



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
25º BATALHÃO DE CAÇADORES
(25º BC - 10ª RM)

DECLARAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Contrato nº 01/2021 – 25º Batalhão de Caçadores

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **A. M. ALVES RODRIGUES EIRELI-ME**, inscrita sob o CNPJ nº 09.147.248/0001-54, sediada na Rua Manoel Ildefonso, 2482, Parque Itararé, CEP 64.078-730, Teresina/PI, executou, na categoria de prestadora de serviços de engenharia, os serviços discriminados na tabela abaixo, para o **25º BATALHÃO DE CAÇADORES (25º BC)**, inscrito sob o CNPJ nº 09.590.536/0001-89, sediado na Praça Marechal Floriano Peixoto, s/n, centro, CEP 64.000-410, Teresina/PI, conforme especificado abaixo:

1. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

- 1.1. Contrato nº 01/2021, assinado em 27 de janeiro de 2021
- 1.2. Prazo contratual total: 636 dias
- 1.3. Prazo real de execução: 14/04/2021 a – 29/01/2022 - 290 dias
- 1.4. Objeto: Serviço de adequação da subestação e rede elétrica do 25º BC
- 1.5. Local da obra/serviço: Praça Marechal Floriano Peixoto, s/n, centro, CEP 64.000-410, Teresina/PI
- 1.6. Valor global: R\$ 228.350,58 (duzentos e vinte e oito mil, trezentos e cinquenta reais e cinquenta e oito centavos)
- 1.7. Fiscal Técnico: José Mário Rodrigues Rocha Júnior, engenheiro eletricista, RNP 061451587-4.

2. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

- 2.1. Walker Wilson Holanda Fernandes
- 2.2.1 Título: Engenheiro Eletricista
- 2.2.2 RNP: 1919093770
- 2.2.3 ART: 1920210007537 (Projeto e execução)

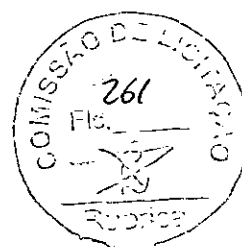
Atestamos ainda que os serviços foram executados cumprindo o prazo contratual estabelecido, atendendo às condições pactuadas em contrato, de acordo com as Normas Técnicas vigentes, não existindo, em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta ou sua responsabilidade com as obrigações assumidas.



Item	Descrição	Unid	Quant
1	SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS		
1.1	ESTUDOS E PROJETOS		
1.1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	UT	80
1.1.2	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO "AS BUILT"	UT	40
1.1.3	LEITURA, EXAME E LAUDO SOBRE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
2.1	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS		
2.1.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48
2.1.2	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320
2.1.3	ART DE VALOR SUPERIOR A R\$ 15.000,00	UN	1
2.1.4	ART DE VALOR ATÉ R\$ 8.000,00	UN	3
2.1.5	TERMO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UN	1
2.2	CANTEIRO DE OBRAS		
2.2.1	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	2
2.2.2	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	4
2.2.3	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3
2.2.4	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	10
2.2.5	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	4
3	SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	10,3
3.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	9,37
3.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	6,57
3.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	7,74
3.5	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	5,36
3.6	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	5,36
3.7	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR OU SOBREPOR	UN	2
3.8	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1910
3.9	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO	UN	8
3.10	PODA DE ARVORES, COM LIMPEZA DE GALHOS SECOS E RETIRADA DE PARASITAS, INCLUINDO REMOÇÃO DE ENTULHO	UN	2
3.11	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	4,5
4	SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL		
4.1	ALVENARIA		
4.1.1	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	0,245
4.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X19X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	0,36
4.1.3	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	6,0



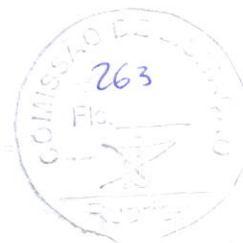
4.1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	0,9
4.1.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	4
4.1.6	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	2
4.2	PISOS		
4.2.1	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	18
4.2.2	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,9
4.2.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	18
4.2.4	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	m²	8,4
4.2.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REAPROVEITAMENTO	m²	8,4
4.2.6	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	14
4.2.7	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	m²	14
4.3	REVESTIMENTOS		
4.3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	8,4
4.3.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	8,4
4.4	LAJE		
4.4.1	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TUOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	m²	1,2
4.5	PINTURA		
4.5.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	8,4
4.5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMAOS. AF_11/2016	m²	8,4
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5.1	REDE PRIMÁRIA / SUBESTAÇÃO		
5.1.1	FIOS/CABOS		
5.1.1.1	CABO DE ALUMÍNIO NU COM ALMA DE AÇO CAA, 1/0 AWG - RAVEN	M	442
5.1.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	140
5.1.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2
5.1.1.4	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	22
5.1.2	QUADROS/DISJUNTORES		
5.1.2.1	QUADRO DE MEDIÇÃO INDIRETA PARA TRANSFORMADORES DE ATÉ 300 KVA	UN	1
5.1.2.2	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZ., MEDINDO:1000X600X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1
5.1.2.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
5.1.2.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5
5.1.2.5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
5.1.2.6	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 440V	UN	4



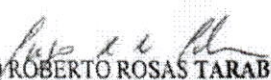
5.1.3	ELETRODUTOS/ELETROCALHAS		
5.1.3.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVEL-4"	UN	20
5.1.3.2	CURVA PARA ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO DE 100MM (4")	UN	6
5.1.3.3	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM=4"	UN	16
5.1.3.4	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4
5.1.4	POSTES DE CONCRETO		
5.1.4.1	POSTE CONCRETO ARMADO DUPLO "T" COM 11,00 m ALTURA/500kg, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM CAMINHÃO GUINDASTE	UN	3
5.1.4.2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/1000 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1
5.1.4.3	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/300 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1
5.1.4.4	CRUZETA DE CONC ARMADO "T" 1900MM	UN	15
5.1.5	SERVIÇOS ACESSÓRIOS		
5.1.5.1	TRANSFORMADOR DISTRIBUIDOR 300KVA TRIFÁSICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
5.1.5.2	CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR, 15KV - 100A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6
5.1.5.3	ELO FUSÍVEL 15KV	UN	6
5.1.5.4	PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO, CLASSE 15 KV/10 KA, COMPLETO, ENCAPSULADO COM POLÍMERO	UN	6
5.1.5.5	SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO PARA-RAIO POLIMÉRICO	UN	6
5.1.5.6	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21
5.1.5.7	MANILHA SAPATILHA AÇO 50000AN	UN	21
5.1.5.8	GANCHO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21
5.1.5.9	ALÇA PREF P/CABO 1/0-CA-CA	UN	21
5.1.5.10	ISOLADOR DE PINO TP HI-POT CILÍNDRICO CLASSE 15KV FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5
5.1.5.11	PINO ISOLADOR AÇO GV 180MM AC 16X140MM ABC	UN	5
5.1.5.12	PORCA OLHAL AÇO M 16X2	UN	3
5.1.5.13	OLHAL PARA FUSO 50000AN	UN	12
5.1.5.14	PARAFUSO MÁQUINA GV 16x250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6
5.1.5.15	PARAFUSO MÁQUINA GV 16x250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24
5.1.5.16	ARRUELA QUAD AÇO GV 50X93MM FURO 18MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	60
5.1.5.17	PORCA QUADRADA DE AÇO GALVANIZADO 16 X 2	UN	27
5.1.5.18	CONECTOR CUNHA AZ 2/D-2-1/0x1/0	UN	6
5.1.5.19	ABRACADEIRA EM FITA DE AÇO 1", COM FECHO RÁPIDO	UN	3
5.1.5.20	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 95MM ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32
5.1.5.21	BANCO AUTOMÁTICO DE CAPACITORES, 15 KVAR, 380V, TRIFÁSICO, MONTADO EM PAINEL PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA	un	1
5.1.6	ATERRAMENTO		
5.1.6.1	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	UN	5
5.1.6.2	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 05/2018	UN	5
5.1.6.3	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	6
5.2	REDE SECUNDÁRIA		
5.2.1	FIOS E CABOS		
5.2.1.1	CABO MULTIPLEX 4 X 16MM ²	M	72
5.2.1.2	CABO MULTIFLEXADO AS AL 1KV 4X35MM ² NI	M	156,5
5.2.1.3	CABO MULTIFLEXADO AS AL 1KV 4X120MM ² NI	M	654
5.2.1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	40
5.2.1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	60
5.2.1.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	71



2.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	213
2.1.8	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM², 450/750V	M	30
5.2.2	QUADROS/DISJUNTORES		
5.2.2.1	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL	UN	1
5.2.2.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
5.2.3	ELETRODUTOS/ELETROCALHAS		
5.2.3.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,5
5.2.3.2	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2
5.2.3.3	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4
5.2.3.4	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2
5.2.3.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	32
5.2.3.6	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE 1 - 3"	M	6
5.2.3.7	CURVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 3"	UN	1
5.2.3.8	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 3"	UN	3
5.2.3.9	CABECOTE DE ALUMÍNIO DE 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
5.2.3.10	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1,2 M, COM TAMPA METÁLICA	UN	4
5.2.3.11	FITA SUBTERRÂNEA, LARGURA 75 MM	M	32
5.2.4	POSTES DE CONCRETO		
5.2.4.1	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/600 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	4
5.2.4.2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 9/300 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	4
5.2.5	SERVIÇOS ACESSÓRIOS		
5.2.5.1	ARMAÇÃO SECUNDARIA OU REX COMPLETA PARA QUATRO LINHAS-FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	6
5.2.5.2	ARMAÇÃO SECUNDARIA OU REX COMPLETA PARA DUAS LINHAS-FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	45
5.2.5.3	PARAFUSO MÁQUINA GV 16x250mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	102
5.2.5.4	ARRUELA QUAD AÇO GV 50X03MM FURO 18MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	102
5.2.5.5	PORCA QUADRADA DE AÇO GALVANIZADO 16 X 2	UN	102
5.2.5.6	ALÇA PREF DISTR CABO MULT AÇO/AL 70MM²	UN	28
5.2.5.7	LACO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	19
5.2.5.8	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
5.2.5.9	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
5.2.5.10	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 120MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12
5.2.5.11	CONECTOR PERF 35-150x35-150	UN	52
5.2.5.12	CONECTOR PERF 10-35/1,5-6MM²	UN	120
5.2.5.13	ABRACADEIRA EM FITA DE AÇO 1", COM FECHO RÁPIDO	un	3
5.2.6	ILUMINAÇÃO EXTERNA		
5.2.6.1	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA - LAMPADAS DE 250/500W - FORNECIMENTO E INSTALACAO (EXCLUINDO LAMPADAS)	UN	13
5.2.6.2	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50 M, EM TUBO ACO GALV 3/4 , P/ FIXACAO EM POSTE OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13
5.2.6.3	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 250WX220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13
5.2.6.4	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO ALTA PRESSAO - 220V/250W - USO EXTERNO	UN	13



Fortaleza - CE, 14 de março de 2023.


SÉRGIO ROBERTO ROSAS TARABOSSI - TC
Ordenador de Despesas do 25º Batalhão de Caçadores
CONTRATANTE



Documento assinado digitalmente

JOSE MARIO RODRIGUES ROCHA JUNIOR

Data: 17/03/2023 13:57:30-0300

Verifique em <https://portal.trf.gov.br>

JOSE MARIO RODRIGUES ROCHA JÚNIOR - 1º Ten
Engenheiro Eletricista (RNP 061451587-4)
Adjunto do dst SRC/10 - Fiscal Técnico



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

937705/2025

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **ELIAS JUNIO FIRMEZA DE AZEVEDO**
Registro: **108800MA** RNP: **1916130054**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20250962799**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **16/09/2025** Baixada em: **24/09/2025**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**

Contratante: **LA DE S TORRES NETO LTDA**

CPF/CNPJ: **48.677.624/0001-74**

Endereço do contratante: **RODOVIA MA-034**

Nº: **710**

Complemento:

Bairro: **ITAPECURUZINHO**

Cidade:

UF: **MA**

CEP: **65606885**

Contrato:

Celebrado em: **01/09/2025**

Valor do contrato: **R\$ 500.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Agricultura familiar**

Endereço da obra/serviço: **RUA PRINCIPAL**

Nº: **S/N**

Complemento: **ESTRADA AÇAIZAL- ZONA RURAL**

Bairro: **CUMARU**

Cidade: **SENADOR LA ROQUE**

UF: **MA**

CEP: **65935000**

Coordenadas Geográficas: **-5.472034, -47.212327**

Data de início: **10/09/2025**

Conclusão efetiva: **30/09/2025**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **LA DE S TORRES NETO LTDA**

CPF/CNPJ: **48.677.624/0001-74**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

Observações

Serviços de construção de estrada e reforma de pontes de madeira

Informações Complementares

- "O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 2.1; 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 937705/2025

22/10/2025, 11:05

d10Za

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.

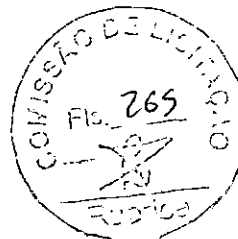
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade 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: d10Za





MÁXIMA DISTRIBUIDORA - CNPJ: 48.677.624/0001-74
END: Rodovia MA-034, nº 710
Bairro Itapecuruzinho, Caxias - MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A empresa L A DE S TORRES NETO LTDA, inscrita no CNPJ nº 48.677.624/0001-74, com nome fantasia Máxima Distribuidora, declara para os devidos fins que a empresa KM EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 36.811.989/0001-60, com nome fantasia Construtora Minohara, executou os serviços de Serviços de construção de estrada e reforma de pontes de madeira.

Os serviços foram realizados no endereço Rua Principal, S/n, Cumaru, Estrada Açaizal - zona rural, Senador La Roque - MA - cep CEP: 65935000, no período de 10/09/2025 até 30/09/2025, sob responsabilidade técnica do Engenheiro Civil Elias Junio Firmeza de Azevedo, CREA nº 1916130054, registrados via ART nº MA20250962799, conforme contrato.

A empresa atendeu a todos os requisitos contratuais e técnicos necessários para a conclusão total da obra, obtendo boa execução e aprovação dos serviços realizados.

Atesta-se que os serviços foram entregues de forma a atender plenamente às necessidades contratadas, cumprindo com os requisitos técnicos, prazos acordados, qualidade e quantidades atestadas tecnicamente pelo responsável.

Caxias - MA, 06 de outubro de 2025

LAIS FERNANDA
MACHADO TORRES
AVILA:06148812347

Assinado de forma digital por
LAIS FERNANDA MACHADO
TORRES AVILA:06148812347
Dados: 2025.10.07 11:18:35
-03'00'

L A DE S TORRES NETO LTDA - Máxima Distribuidora
Laís Fernanda Machado Torres Ávila - Diretora
CPF: 061.488.123-47

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 937705/2025, em 22/10/2025 emitida



Certidão nº 937705/2025
22/10/2025, 11:07

Chave de Impressão: d102a
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/10/2025 e contém 3 folhas





MÁXIMA DISTRIBUIDORA - CNPJ: 48.677.624/0001-74
 END: Rodovia MA-034, nº 710
 Bairro Itapecuruzinho, Caxias - MA



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS - ESTRADA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	1,00
2	TERRAPLENAGEM		
2.1	DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	M²	10000,00
2.2	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M	UN	5,00
3	PAVIMENTAÇÃO		
3.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50	M³	260,00
3.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	M³	135,00
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	1920,00
3.6	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	135,00
3.7	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	1000,00
3.8	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	M²	23000,00
3.9	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	500,00
4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		
4.1	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	M³	6000,00
4.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	20000,00
4.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M³	6000,00
4.4	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	6000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 937705/2025, em 22/10/2025

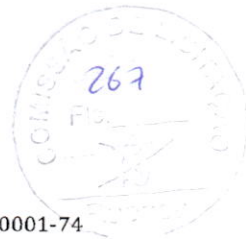


Certidão nº 937705/2025
 22/10/2025, 11:07
 Chave de Impressão: d102a
 O documento neste ato registrado foi emitido em 21/10/2025 e contém 3 folhas





MÁXIMA DISTRIBUIDORA - CNPJ: 48.677.624/0001-74
 END: Rodovia MA-034, nº 710
 Bairro Itapecuruzinho, Caxias – MA



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS – PONTES DE MADEIRA

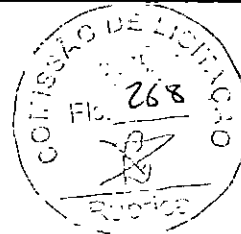
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.0	ADMINISTRAÇÃO		
2.1	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00
2.2	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00
2.3	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
3.0	ESTRUTURA		
3.1	FUNDAÇÃO		
3.1.1	CONCRETO CICLÓPICO	M3	230,00
3.2	ESTRUTURA E TABUADO		
3.2.1	PEÇAS DE MADEIRA (0,20 X 0,20) .	M	1000,00
3.2.2	PEÇAS DE MADEIRA (0,05 X 0,30) .	M	1200,00
4.0	CONTENÇÃO		
4.1	RECUPERAÇÃO DE MURO DE ALA EM MADEIRA		
4.1.1	PEÇAS DE MADEIRA ANGELIM	M3	100,00
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS		
5.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	1300,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 937705/2025, em 22/10/2025



Certidão nº 937705/2025
 22/10/2025, 11:07
 Chave de Impressão: d10Za
 O documento neste ato registrado foi emitido em 21/10/2025 e contém 3 folhas





DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA

Identificação: Declaração de conclusão dos serviços de construção de estrada vicinal e reforma de pontes de madeira.

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:

L A DE S TORRES NETO LTDA – Máxima Distribuidora

CNPJ: 48.677.624/0001-74

Endereço: Rodovia MA-034, nº 710, Bairro Itapecuruzinho – Caxias/MA

EMPRESA CONTRATADA:

KM EMPREENDIMENTOS LTDA – Construtora Minohara

CNPJ: 36.811.989/0001-60

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Profissional: Elias Junio Firmeza de Azevedo

CREA – Registro: 1916130054

Título Profissional: Engenheiro Civil

ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20250962799

Início: 10/09/2025 – Término: 30/09/2025

Endereço da Obra: Rua Principal, S/n, Cumaru, Estrada Açaizal - zona rural, Senador

La Roque – MA CEP: 65935000

Análise:

A obra encontra-se dentro dos padrões técnicos e de acordo com os projetos executivos, atendendo as normas vigentes. No momento da vistoria, não foram constatados elementos que venham a comprometer as estruturas ou causar danos a terceiros.

Conclusão:

Declaro ter vistoriado os serviços de construção de estrada vicinal e pontes de madeira, os quais se encontram concluídos, em perfeitas condições de funcionamento. Responsabilizo-me, sob as penas da lei, que a obra está de acordo com o projeto aprovado pela Contratante, atende todas as legislações municipais, estaduais e federais vigentes, bem como as normas técnicas da ABNT.

Caxias – MA, 07 de outubro de 2025

Documento assinado digitalmente
LEANDRO SANTOS DA SILVA
Data: 07/10/2025 11:07:03-0300
Verifique em <https://validar.rj.gov.br>

LEANDRO SANTOS DA SILVA

Eng. Civil – CREA/CONFEA: 1917845880

CPF: 01794788344

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 937705/2025, em 22/10/2025



Certidão nº 937705/2025
22/10/2025, 11:07

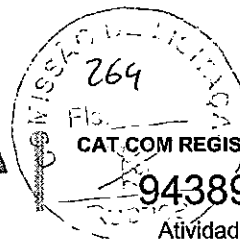
Chave de Impressão: d102a
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/10/2025 e contém 1 folhas





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



Página 1/7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: ELIAS JUNIO FIRMEZA DE AZEVEDO
Registro: 108800MA RNP: 1916130054
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: MA20261013033 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: KM EMPREENDIMENTOS LTDA

Registrada em: 19/01/2026 Baixada em: 26/01/2026
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: Argo Cruz Comercio e Serviço LTDA
Endereço do contratante: RUA FRANCISCA FILINTA
Complemento:
Cidade: JOÃO LISBOA

CPF/CNPJ: 13.755.005/0001-76

Nº: 19

Bairro: NOVA LISBOA

UF: MA

CEP: 65922000

Contrato:
Valor do contrato: R\$ 350.000,00

Celebrado em: 23/08/2025

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA NORTE SUL

Nº: 18

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: JOÃO LISBOA

UF: MA

CEP: 65922000

Coordenadas Geográficas: -5.454500, -47.405090

Data de início: 15/09/2025

Conclusão efetiva: 16/01/2026

Finalidade: Residencial

Proprietário: Argo Cruz Comercio e Serviço LTDA

CPF/CNPJ: 13.755.005/0001-76

Atividade Técnica: 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 52 - Execução de reforma 1.00 unidade;

Observações

Reforma incluindo demolição e ampliação de imóvel residencial.

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 943891/2026

10/02/2026, 13:43

DA3Ww

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: DA3Ww

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

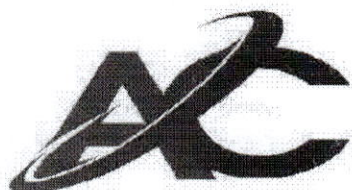
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



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

Impresso em: 10/02/2026, às 14:27.





ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI
CNPJ nº 13.755.005/0001-76



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e efeitos legais, que a empresa **KM EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ 36.811.989/0001-60**, estabelecida na Avenida Pedro Neiva De Santana nº 1067, Centro na cidade de João Lisboa -MA, **prestou serviços profissionais na área de ENGENHARIA, Reforma incluindo demolição e ampliação de imóvel residencial**, para a empresa **ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI**, CNPJ nº 13.755.005/0001-76, situada na Rua Francisca Filinto Madeira, Nº 19, bairro : Nova Lisboa, cidade de Joao Lisboa – Maranhão, Cep: 65922-000, representado pela Sra. **NAYARA RAYANNE SOUSA CRUZ** Proprietária e Diretora Geral CPF n.º 048.702.363-38, Carteira de Identidade n.º 0293657620059, SSP/MA, conforme contrato nº 01/2025, com as características abaixo:

- **Dados de identificação:** Profissional técnico responsável: Elias Junio Firmeza de Azevedo, RNP: 1916130054, Engenheiro Civil, Registro nº 108800MA;
- **Contratante dos Serviços:** ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI, CNPJ nº 13.755.005/0001-76, situada na Rua Francisca Filinto Madeira, Nº 19, bairro : Nova Lisboa, cidade de Joao Lisboa – Maranhão, Cep: 65922-000.
- **CNPJ da Contratante:** 13.755.005/0001-76
- **Empresa Executora dos serviços:** KM EMPREENDIMENTOS LTDA
- **CNPJ da Contratada:** 36.811.989/0001-60
- **Endereço da empresa Executora:** Avenida Pedro Neiva De Santana nº 1067, Centro na cidade de João Lisboa -MA
- **Endereço da obra:** Rua Norte sul, nº 18, Bairro Centro, Cep: 65922-000, coordenadas -5.454500, -47.405090
- **Obra registrada no CREA/ MA sobre ART Nº** MA20261013033
- **Período da Execução:** DATA INICIO 15/09/2025/ PREVISÃO DE TERMINO: 16/01/2026

JOÃO LISBOA -MA, 04 DE FEVEREIRO DE 2026



Documento assinado digitalmente
NAYARA RAYANNE SOUSA CRUZ
Data: 04/02/2026 12:49:12-0300
Verifique em <https://validar.br.gov.br>

ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI

CNPJ nº 13.755.005/0001-76

NAYARA RAYANNE SOUSA CRUZ

Proprietária e Diretora Geral

CPF n.º 048.702.363-38 Carteira de Identidade n.º 0293657620059, SSP/IMA

**RUA FRANCISCA FILINTO MADEIRA Nº 19 , NOVA LISBOA ,
JOAO LISBOA - MA**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943891/2026, em 10/02/2026



Certidão nº 943891/2026
10/02/2026, 14:27

Chave de Impressão: DA3Ww

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2026 e contém 5 folhas





ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI
CNPJ nº 13.755.005/0001-76



PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	2,00
1.2	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M²	100,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00
2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240,00
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
3.1	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M³	300,00
3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	250,00
3.3	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	130,00
3.4	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	250,00
3.5	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	250,00
3.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	1,68
4	ESCAVAÇÕES		
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M³	3,00
4.2	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M³	2,30
5	ESTRUTURAS - FUNDAÇÕES, PILARES E VIGAS		
5.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M²	3,00
5.2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M²	20,00
5.3	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M²	25,50
5.4	CONCRETO SIMPLES FCK= 25 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	11,00
5.5	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	M³	11,00



Documento assinado digitalmente
NAYARA RAYANNE SOUSA CRUZ
Data: 04/02/2026 11:59:26-0303
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RUA FRANCISCA FILINTO MADEIRA Nº 19 , NOVA LISBOA ,
JOAO LISBOA - MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943891/2026, em 10/02/2026

Certidão nº 943891/2026
10/02/2026, 14:27

Chave de Impressão: DA3Ww

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2026 e contém 5 folhas





ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI
CNPJ nº 13.755.005/0001-76



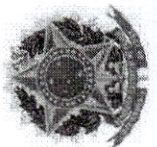
5.6	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	143,00
5.7	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	211,50
6	ALVENARIA		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M²	181,50
7	PAVIMENTAÇÃO		
7.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M²	250,00
7.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M²	250,00
7.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M²	80,80
7.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,00
7.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 6 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M²	33,20
8	REVESTIMENTO		
8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M²	290,00
8.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M²	290,00
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M²	45,00
9	PINTURA		
9.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	245,00
9.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²	971,50
9.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	1.271,50
10	COBERTURA		



Documento assinado digitalmente
NAYARA RAYANNE SOUSA CRUZ
Data: 04/02/2026 12:58:24-0300
Verifique em <https://validar.id.gov.br>

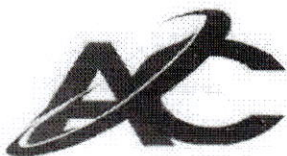
**RUA FRANCISCA FILINTO MADEIRA Nº 19 , NOVA LISBOA ,
JOAO LISBOA - MA**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943891/2026, em 10/02/2026

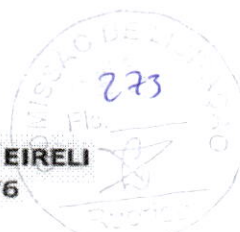


Certidão nº 943891/2026
10/02/2026, 14:27
Chave de Impressão: DA3Ww
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2026 e contém 5 folhas





ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI
CNPJ nº 13.755.005/0001-76



10.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M²	250,00
10.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA	UN	4,00
10.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	250,00
11	FORRO		
11.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	M²	250,00
12	ESQUADRIAS		
12.1	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00
12.2	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025	UN	1,00
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
13.1	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL AÇO GALVANIZADO Ø 20MM (3/4")	UN	5,00
13.2	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	PT	2,00
13.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	27,00
13.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00
14	INSTALAÇÕES ELETRICAS		
14.1	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"	UN	6,00
14.2	PONTO DE TOMADA DUPLA 2P+T, ABNT, 10 A, APARENTE, COM FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), EXCLUSIVE CANALETA - REV_01/2023	PT	10,00
14.3	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARALELA, EMBUTIDO, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"	PT	8,00
14.4	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR - QUADRADA 60X60CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	6,00
14.5	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,00
14.6	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	11,00
15	LOUÇAS E METAIS		

gov.br

Documento assinado digitalmente
NAYARA RAYANNE SOUSA CRUZ
Data: 04/02/2026 11:01:25-0300
Verifique em <https://validar.dig.br>

**RUA FRANCISCA FILINTO MADEIRA Nº 19 , NOVA LISBOA ,
JOAO LISBOA - MA**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943891/2026, em 10/02/2026



Certidão nº 943891/2026
10/02/2026 14:27

Chave de Impressão: DA3Ww

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2026 e contém 5 folhas





ARGO CRUZ COMERCIO E SERVICO EIRELI
CNPJ nº 13.755.005/0001-76

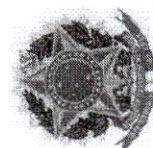


15.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
15.2	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
16	SERVIÇOS DIVERSOS		
16.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M²	40,00
17	SERVIÇOS FINAIS		
17.1	LIMPEZA GERAL	M²	350,00



Documento assinado digitalmente
NAYARA RAYANNE SOUSA CRUZ
Data: 04/02/2026 13:04:05-0300
verifique em: <https://validar.it.gov.br>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943891/2026, em 10/02/2026 emitida



**RUA FRANCISCA FILINTO MADEIRA Nº 19 , NOVA LISBOA ,
JOAO LISBOA - MA**





DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA

Identificação: Declaração de conclusão dos serviços de Reforma incluindo demolição e ampliação de imóvel residencial.

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:

Argo Cruz Comercio e Servico LTDA

CNPJ: 13.755.005/0001-76

Endereço: Rua Francisca Filinta nº 19, Bairro: Nova Lisboa, Cidade: João Lisboa - MA

CEP: 65.913-000

EMPRESA CONTRATADA:

KM EMPREENDIMENTOS LTDA – Construtora Minohara

CNPJ: 36.811.989/0001-60

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Profissional: Elias Junio Firmeza de Azevedo

CREA – Registro: 1916130054

Título Profissional: Engenheiro Civil

ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20261013033

Início: 15/09/2025 – Término: 16/01/2026

Endereço da Obra: Rua Norte Sul, nº 18, Bairro Centro, Cidade João Lisboa-MA, CEP:

5922-000, -5.454500, -47.405090

Análise:

A obra encontra-se dentro dos padrões técnicos e de acordo com os projetos executivos, atendendo as normas vigentes. No momento da vistoria, não foram constatados elementos que venham a comprometer as estruturas ou causar danos a terceiros.

Conclusão:

Declaro ter vistoriado os serviços de Reforma incluindo demolição e ampliação de imóvel residencial. Responsabilizo-me, sob as penas da lei, que a obra está de acordo com o projeto aprovado pela Contratante, atende todas as legislações municipais, estaduais e federais vigentes, bem como as normas técnicas da ABNT.

Imperatriz – MA, 10 de fevereiro de 2026

NAIANE CABRAL DE
ALCANTARA:01052
466206

Assinado de forma digital
por NAIANE CABRAL DE
ALCANTARA:01052466206
Dados: 2026.02.10 13:03:14
+03'00'

Naiane Cabral de Alcântara
ENG. CIVIL
CREA/CONFEA: 1519037643
CPF: 010.524.662-06

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943891/2026, em 10/02/2026



Certidão nº 943891/2026
10/02/2026, 14:27

Chave de Impressão: DA3Ww

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/02/2026 e contém 1 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



Página 1/8

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA BAYMA
Registro: 1105229998MA RNP: 1105229998
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: MA20250940533 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: KM EMPREENDIMENTOS LTDA

Registrada em: 22/07/2025 Baixada em: 22/07/2025
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: G FAGUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA

CPF/CNPJ: 37.925.729/0001-89

Endereço do contratante: RUA OSWALDO RODRIGUES

Nº: 89

Complemento:

Bairro: PARQUE PLANALTO

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65917325

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: R\$ 50.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PRINCIPAL

Nº: SN

Complemento: ESTRADA AÇAIZAL

Bairro: CUMARU

Cidade: SENADOR LA ROQUE

UF: MA

CEP: 65935000

Coordenadas Geográficas: -5.472034, -47.212327

Data de início: 12/05/2025

Conclusão efetiva: 12/06/2025

Finalidade: Comercial

Proprietário: G FAGUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA

CPF/CNPJ: 37.925.729/0001-89

Atividade Técnica: 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 30.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 20.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 800.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 0.20 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1500.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 49 - Execução de obra 500.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 500.00 metro cúbico;

Observações

EXECUÇÃO DE OBRA CIVIL DE UMA USINA FOTOVOLTAICA, SENDO OS SERVIÇOS ABAIXO EXECUTADOS: 1- ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS = 20M³; 2- PREPARO DE FUNDO DE VALAS = 30M³; 3- TERRAPLENAGEM COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA = 1500 M³; 4- EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO FCK 25 - SAPATA DOS PILARES = 20M³; 5- EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA = 800M³; 6- EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO 19X19X9; 7- PAVIMENTO PISO INTERTRAVADO = 500M².

Informações Complementares





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



Página 2/8

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

931272/2025

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 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 931272/2025

24/07/2025, 13:18

d4bac

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: d4bac

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) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 24/07/2025, às 20:59.





LAUDO TÉCNICO DE CONFIRMAÇÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA

1. CONTRATANTE:

Razão Social: G FAGUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 37.925.729/0001-89

2. OBJETO DA DECLARAÇÃO:

2.1 tipo do Bem:

Execução de Estrutura metálica de Usina Fotovoltaica e serviço de terraplanagem com compactação da área.

2.2 Descrição Sumário do Bem:

Endereço da obra: Rua Principal, S/n, Cumaru, Estrada Açaizal, Senador La Roque - MA

Período de execução da obra: 12/05/2025 À 12/06/2025, conforme a **ART de Obra/serviço MA20250925340**, cuja a responsabilidade técnica pela execução da obra é o eng.º civil Júlio Sérgio Siqueira Bayma e **Registro Nacional:** 1105229998.

Segue abaixo a lista das atividades técnicas de serviços executados:

ITEM	DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES	UNID	QUANTIDADE
1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M3	20
2	PREPARO DE FUNDO DE VALA	M2	30
3	TERRAPLENAGEM COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M3	1500
4	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO FCK 25 - SAPATA DOS PILARES	M3	20
5	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	M2	800
6	EXECUÇÃO ALVENARIA BLOCO 19X19X9	M2	30
7	PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAVADO	M2	500

3. RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO/DECLARAÇÃO/FISCALIZAÇÃO:

Autor do Projeto/Resp. pelo Laudo/Declaração:

Fiscal da obra: Engenheira de fiscalização Valdenir Araújo de Sousa,

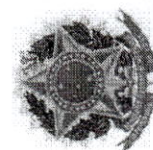
CPF 463.303.213-53, **registro nacional CREA** :1118826973MA

Documento comprobatório de Responsabilidade Técnica – **ART de**

fiscalização de nº MA20250927318

Engenheira civil: VALDENIR ARAÚJO DE SOUSA CREA/MA Nº1118826973MA
 Fone (99) 99122-7326 - e-mail: valdenir.sousa2009@hotmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931272/2025, em 24/07/2025 emitida



Certidão nº 931272/2025
 24/07/2025, 20:59
 Chave de impressão: 04bac
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/07/2025 e contém 3 folhas





4. FINALIDADE DO LAUDO/DECLARAÇÃO:

Este laudo técnico tem como finalidade a apresentação das características de uma obra comercial e comprovar a execução da obra.

5. ANEXOS:

Fotografias:



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931272/2025, emitida em 24/07/2025



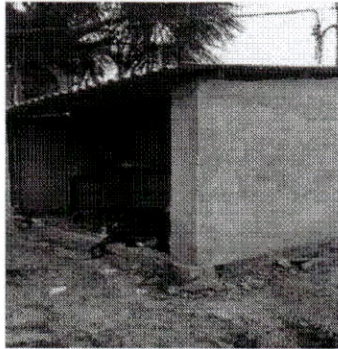
Certidão nº 931272/2025
24/07/2025, 20:59

Chave de Impressão: d4bac

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/07/2025 e contém 3 folhas

Engenheira civil: VALDENIR ARAÚJO DE SOUSA CREA/MA Nº1118826973MA
Fone (99) 99122-7326 - e-mail: valdenir.sousa2009@hotmail.com





6. CONCLUSÃO:

Face ao visto exposto e examinado, conclui fartamente o técnico ratificando de forma cristalina e abundante que a construção de usina Usina Fotovoltaica e serviços de terraplanagem em apreciação fora projetada e executada em concordância com as normas técnicas vigentes da ABNT e que supra os efeitos legais cabíveis.

Este é o parecer técnico que vai devidamente assinado. Era o que havia a consignar.

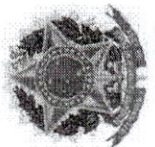
Imperatriz – MA, 19 de junho de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br VALDENIR ARAÚJO DE SOUSA
Data: 23/06/2025 12:29:36-0300
Verifique em: <https://valider.ti.gov.br>

VALDENIR ARAÚJO DE SOUSA – CPF 463.303.213-53
Fiscal de obra
Engenheira civil Registro Nacional: 1118826973MA

Engenheira civil: VALDENIR ARAÚJO DE SOUSA CREA/MA Nº1118826973MA
Fone (99) 99122-7326 - e-mail: valdenir.sousa2009@hotmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931272/2025, em 24/07/2025 emitida



Certidão nº 931272/2025
24/07/2025, 20:59

Chave de Impressão: 04bac
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/07/2025 e contém 3 folhas





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DE OBRA CIVIL

Atesto para os devidos fins de direito e efeito legais que, profissional Engenheiro Civil (CBO 210201) SÍLVIO SIOLE PAZMA (CREA-MA nº 11052098/MA) junto com a empresa KIM EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ 37.927.725/0001-29 foram responsáveis Técnicos pela execução na seguinte obra:

DADOS DA OBRA.

CONTRATANTE: G. FASUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ 37.927.725/0001-29

Endereço: Rua Municipal S/N, Colônia Estrada Açúcar, Senador La Rocque, MA

EMPRESA CONTRATADA PARA EXECUÇÃO: KIM EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ 37.927.725/0001-29

ART DE EXECUÇÃO: MA 20250932722, Substituição a ART MA 20250921340 - Engenheiro Civil SÍLVIO SIOLE PAZMA, Registro Nacional 11052098/MA

Data de Início: 12/05/2025

Data do Término: 12/06/2025

EXECUÇÃO DE OBRA CIVIL DE UMA USINA FOTOVOLTAICA SENDO OS SERVIÇOS ABAIXO EXECUTADOS CONFORME AS IMAGENS APRESENTADAS DA OBRA EM ANEXO

ITEM	DESCRIÇÃO DE ATIVIDADES	UNID.	Q. QUANTIDADE
1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M3	20
2	PREPARO DE FUNDO DE VALA	M2	30
3	TERRAPLENAGEM COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M3	1500
4	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO FOR 25 SAPATAS DOS PILARES	M3	20
5	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	M2	500
6	EXECUÇÃO ALVENARIA BLOCO L 61949	M2	20
7	PAVIMENTAÇÃO PISO INTERTRAFADO	M2	500

Documento assinado digitalmente
gov.br
GOVANY FASUNDES COSTA
Data: 11/07/2025 15:56:21 -0300
Verifique em <https://validar.id.gov.br>

G. FASUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ 37.927.725/0001-29

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931272/2025, em 24/07/2025 emitida

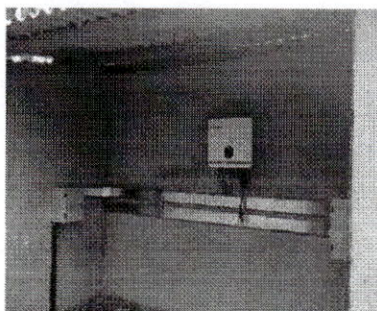


Certidão nº 931272/2025
24/07/2025, 20:59
Chave de Impressão: q4bac
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/07/2025 e contém 3 folhas





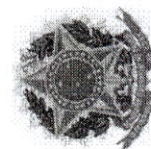
ANEXO.



Documento assinado digitalmente:
gov.br GEOVANNY FAGUNDES COSTA
 Data: 21/07/2025 15:54:55-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

G. FAGUNDES COSTA - IMPRENDIMENTOS LTDA
 CNPJ: 37.927.725/0001-04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931272/2025, em 24/07/2025



Certidão nº 931272/2025
 24/07/2025, 20:59
 Chave de Impressão: d4bac
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/07/2025 e contém 3 folhas





Imperatriz - MA 03 de julho de 2025



gov.br
Documento assinado digitalmente
GEOVANNY FAGUNDES COSTA
Data: 04/07/2025 16:31:39 -0300
Verifique em https://validar.jbr.gov.br

GEOVANNY FAGUNDES COSTA CREA MA nº 111899051 7

SÓCIO PROPRIETÁRIO DA

G FAGUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ 37.925.729/0001-89

CONTRATANTE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931272/2025, em 24/07/2025 emitida



Certidão nº 931272/2025
24/07/2025, 20:59

Chave de impressão: d4bac

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/07/2025 e contém 3 folhas

G FAGUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ 37.925.729/0001-89





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

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **ELIAS JUNIO FIRMEZA DE AZEVEDO**
Registro: **108800MA** RNP: **1916130054**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20250962806** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **INICIAL**
Empresa contratada: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: **15/09/2025** Baixada em: **05/11/2025**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **KR MINOHARA**
Endereço do contratante: **AVENIDA BABAÇULÂNDIA**
Complemento: **H**
Cidade: **IMPERATRIZ**
Contrato:
Valor do contrato: **R\$ 350.000,00**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA BABAÇULÂNDIA**
Complemento: **H**
Cidade: **IMPERATRIZ**
Coordenadas Geográficas: **-5.520663, -47.470850**
Data de início: **10/09/2025**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **KR MINOHARA**

CPF/CNPJ: **46.553.741/0001-09**
Nº: **91**
Bairro: **ENTRONCAMENTO**
UF: **MA** CEP: **65913475**

Celebrado em: **10/09/2025**
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Nº: **91**
Bairro: **ENTRONCAMENTO**
UF: **MA** CEP: **65913475**

Conclusão efetiva: **31/10/2025**

CPF/CNPJ: **46.553.741/0001-09**

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

Observações

Reforma de hotel com 30 apartamentos incluindo serviços de cobertura, forro, piso e revestimento, hidráulica, elétrica, esquadrias, estacionamento, pintura geral e outros.

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 940070/2025
18/11/2025, 10:11
1C6C8

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: **1C6C8**



PENSAO ITAMARATY

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	1,50
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINÁRIO E EQUIPAMENTOS	UN	2,00
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240,00
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
3.1	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M²	35,00
3.2	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	50,00
3.3	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	960,00
3.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	99,10
3.5	REMOCAO DE VIDRO COMUM	M²	2,00
3.6	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	960,00
4	PAREDES E DIVISÓRIAS		
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M²	280,00
4.2	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M²	27,00
5	REVESTIMENTO		
5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M²	412,00
5.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M²	412,00

**Imperatriz – MA, na Avenida Babaçulândia Nº 91 H, Bairro
Entroncamento, CEP 65.913-475, CNPJ nº 46.553.741/0001-09**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 940070/2025, em 18/11/2025



Certidão nº 940070/2025
18/11/2025, 23:38

Chave de Impressão: 1C6C8

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/11/2025 e contém 4 folhas



PENSAO ITAMARATY

5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM DIAGONAL, A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M²	114,50
6	PISO		
6.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M²	99,10
6.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M²	12,00
6.3	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M²	60,00
7	COBERTURA		
7.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	960,00
7.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	960,00
7.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	960,00
8	PINTURA		
8.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²	250,00
8.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	2.630,00
8.3	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	127,59
8.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M²	289,10
8.5	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	23,70
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
9.1	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	30,00
9.2	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	70,00
9.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6.000,00
9.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	800,00

**Imperatriz – MA, na Avenida Babaçulândia Nº 91 H, Bairro
Entroncamento, CEP 65.913-475, CNPJ nº 46.553.741/0001-09**



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 940070/2025, em 18/11/2025



Certidão nº 940070/2025
18/11/2025, 23:38

Chave de Impressão: 1C6C8

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/11/2025 e contém 4 folhas

PENSAO ITAMARATY

9.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00
9.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00
9.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
9.8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00
9.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
9.10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
10.1	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO 2000 LITROS	UN	2,00
10.2	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	2,00
10.3	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	4,00
11	LOUÇAS E METAIS		
11.1	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00
11.2	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00
11.3	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	14,00
11.4	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00
12	DRENAGEM		
12.1	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	6,00
12.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	36,00
12.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	20,00
13	IMPERMEABILIZAÇÃO		

**Imperatriz – MA, na Avenida Babaçulândia N° 91 H, Bairro
Entroncamento, CEP 65.913-475, CNPJ n° 46.553.741/0001-09**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 940070/2025, em 18/11/2025



Certidão nº 940070/2025
18/11/2025, 23:38

Chave de Impressão: TC5C8
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/11/2025 e contém 4 folhas



PENSAO ITAMARATY

13.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M²	38,20
13.2	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M²	60,00
14	LIMPEZA FINAL		
14.1	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M³	25,00
14.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	960,00

Imperatriz – MA, 04 de novembro de 2025

KENZIO RODRIGUES
 MINOHARA:01040454
 348
 Assinado de forma digital por
 KENZIO RODRIGUES
 MINOHARA:01040454348
 Dados: 2025.11.04 10:09:17 -03'00'

KR MINOHARA, CNPJ: 46.553.741/0001-09
KENZIO RODRIGUES MINOHARA
 CPF: nº 010.404.543-48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 940070/2025, em 18/11/2025



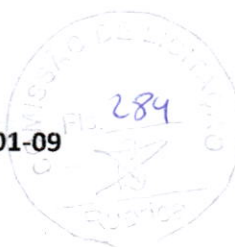
Certidão nº 940070/2025
 18/11/2025, 23:38
 Chave de Impressão: 1C6C8
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/11/2025 e contém 4 folhas

**Imperatriz – MA, na Avenida Babaçulândia Nº 91 H, Bairro
 Entroncamento, CEP 65.913-475, CNPJ nº 46.553.741/0001-09**





KR MINOHARA CNPJ: 46.553.741/0001-09



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins e efeitos legais, que a empresa **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**, CNPJ **36.811.989/0001-60** estabelecida na Avenida Pedro Neiva De Santana nº 1067, Centro na cidade de João Lisboa -MA, prestou **serviços de Engenharia, sendo reforma do Hotel Itamaraty, com 30 apartamentos, incluindo serviços de cobertura, forro, piso e revestimento, hidráulica, elétrica, esquadrias, estacionamento, pintura geral e outros**, para a empresa **KR MINOHARA**, CNPJ: **46.553.741/0001-09**, localizada na **Avenida Babaçulândia nº 91**, Bairro: **Entroncamento**, Cidade: **Imperatriz -MA**, CEP: **65.913-475**, representada pelo representante legal Sr. **KENZIO RODRIGUES MINOHARA**, portador da CNHJ sob o nº 0148574920001 DETRAN - MA, e CPF sob o nº 010.404.543 - 48, residente e domiciliado na Avenida Pedro Neiva de Santana, Casa A sala 2, Bairro Centro, CEP: 65922-000, João Lisboa - MA, coforme contrato nº 01/2025, com as características abaixo:

- Dados de identificação:
- Profissional técnico responsável: Elias Junio Firmeza de Azevedo, Engenheiro Civil, RNP Nº 1916130054, Registro nº 108800 MA;
- Contratante dos Serviços: **KR MINOHARA**, localizada na **Avenida Babaçulândia nº 91**, Bairro: **Entroncamento**, **Complemento H**, Cidade: **Imperatriz -MA**, CEP: **65.913-475**
- CNPJ da Contratante: **46.553.741/0001-09**
- Empresa Executora dos serviços: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**
- CNPJ da Contrata: **36.811.989/0001-60**
- Endereço da empresa Executora: Avenida Pedro Neiva De Santana nº 1067, Centro na cidade de João Lisboa -MA
- Endereço da obra: **Avenida Babaçulândia nº 91**, Bairro: **Entroncamento**, **Complemento H**, Cidade: **Imperatriz -MA**, CEP: **65.913-475**
- Obra registrada no CREA/ MA sobre ART Nº MA20250962806
- Período da Execução: DATA INICIO 10/09/2025/ PREVISÃO DE TERMINO: 31/10/2025
- Obra finalizada: 31/10/2025

K R
MINOHARA:4
65537410001
09

Assinado de forma
digital por K R
MINOHARA:4655374
1000109
Dados: 2025.11.04
06:47:15 -03'00'

Imperatriz -MA, 04 de Novembro de 2025

KENZIO RODRIGUES
MINOHARA:010404
54348

Assinado de forma digital
por KENZIO RODRIGUES
MINOHARA:01040454348
Dados: 2025.11.04
06:46:50 -03'00'

KR MINOHARA, CNPJ: 46.553.741/0001-09
KENZIO RODRIGUES MINOHARA
CPF: nº 010.404.543-48

**PENSAO ITAMARATY, Imperatriz – MA, na Avenida Babaçulândia
Nº 91 H, Bairro Entroncamento, CEP 65.913-475, CNPJ nº
46.553.741/0001-09**

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 940070/2025,
em
18/11/2025



Certidão nº 940070/2025
18/11/2025, 23:38
Chave de Impressão: 1C6C8

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/11/2025 e contém 1 folhas





DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA

Identificação: Declaração de conclusão dos serviços de reforma do Hotel Itamaraty, com 30 apartamentos, incluindo serviços de cobertura, forro, piso e revestimento, hidráulica, elétrica, esquadrias, estacionamento, pintura geral e outros.

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:

KR MINOHARA - PENSÃO ITAMARATY

CNPJ: 46.553.741/0001-09

Endereço: Avenida Babaçulândia nº 91, Complemento H, Bairro: Entrocamento, Cidade: Imperatriz -MA, CEP: 65.913-475

EMPRESA CONTRATADA:

KM EMPREENDIMENTOS LTDA - Construtora Minohara

CNPJ: 36.811.989/0001-60

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Profissional: Elias Junio Firmeza de Azevedo

CREA - Registro: 1916130054

Título Profissional: Engenheiro Civil

ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20250962806

Início: 10/09/2025 - Término: 31/10/2025

Endereço da Obra: Avenida Babaçulândia nº 91, Complemento H, Bairro: Entrocamento, Cidade: Imperatriz -MA, CEP: 65.913-475

Análise:

A obra encontra-se dentro dos padrões técnicos e de acordo com os projetos executivos, atendendo as normas vigentes. No momento da vistoria, não foram constatados elementos que venham a comprometer as estruturas ou causar danos a terceiros.

Conclusão:

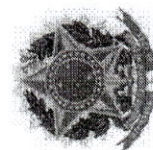
Declaro ter vistoriado os serviços de reforma do Hotel Itamaraty, com 30 apartamentos, incluindo serviços de cobertura, forro, piso e revestimento, hidráulica, elétrica, esquadrias, estacionamento, pintura geral e outros, os quais se encontram concluídos, em perfeitas condições de funcionamento. Responsabilizo-me, sob as penas da lei, que a obra está de acordo com o projeto aprovado pela Contratante, atende todas as legislações municipais, estaduais e federais vigentes, bem como as normas técnicas da ABNT.

Imperatriz - MA, 05 de novembro de 2025

 **CARLOS VINICIUS DE SOUSA TORRES**
Data: 06/11/2025 09:23:47-0300
Verifique em <https://validar.id.gov.br>

Carlos Vinicius de Sousa Torres
ENG. CIVIL
CREA/CONFEA: 1116246503
CPF: 045.694.373-03

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 940070/2025, em 18/11/2025 emitida



Certidão nº 940070/2025
18/11/2025, 23:38

Chave de Impressão: 1C6C8
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/11/2025 e contém 1 folhas





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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

943892/2026

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **ELIAS JUNIO FIRMEZA DE AZEVEDO**
Registro: **108800MA** RNP: **1916130054**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20261013034** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: 19/01/2026 Baixada em: 26/01/2026
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **IMPERAVEL IMPERATRIZ VEICULOS E LOCADORA LTDA**

CPF/CNPJ: **03.598.276/0001-01**

Endereço do contratante: RUA LUIS DOMINGUES

Nº: 2280

Complemento:

Bairro: ENTRONCAMENTO

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65913000

Contrato:

Celebrado em: 03/09/2025

Valor do contrato: R\$ 400.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PADRE CICERO ROMÃO

Nº: SN

Complemento:

Bairro: VILA PARATI

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65910523

Coordenadas Geográficas: -5.515414, -47.458788

Data de início: 10/09/2025

Conclusão efetiva: 29/01/2026

Finalidade:

Proprietário: IMPERAVEL IMPERATRIZ VEICULOS E LOCADORA LTDA

CPF/CNPJ: 03.598.276/0001-01

Atividade Técnica: **15 - Elaboração em BIM CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 80 - Projeto 3.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1.1.9 - DE IMÓVEIS 49 - Execução de obra 30.02 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > SONDAGENS > DE SONDAGEM GEOTÉCNICA > #3.2.1.2 - A PERCUSSÃO 36 - Ensaio 9.00 unidade;**

Observações

Projeto, sondagem e construção de 3 casas de alto padrão

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 943892/2026

12/03/2026, 12:56

4c6a3

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: 4c6a3



IMPERAVELIMPERATRIZ VEÍCULOS E LOCADORA LTDA
CNPJ: 03.598.276/0001-01**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins e efeitos legais, que a empresa **KM EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ 36.811.989/0001-60** estabelecida na Avenida Pedro Neiva De Santana nº 1067, Centro na cidade de João Lisboa -MA, prestou serviços profissionais na área de ENGENHARIA, para projeto, sondagem e construção de 03 casas de alto padrão, para a empresa **IMPERAVEL IMPERATRIZ VEÍCULOS E LOCADORA LTDA, CNPJ: 03.598.276/0001-01**, localizada na Rua Luís Domingues nº 2280, Bairro: Entrocamento, Cidade: Imperatriz -MA, CEP: 65.913-000, representado pela Sra. **MICHELINE RODRIGUES CARREIRO**, Empresária, portadora da Carteira de Identidade número 1248230- SSP/MA. Expedida dia 05.11 1987 e CPF/MF: 343.540 18349, residente na Rua Luis Domingues nº 2280, Bairro: Entrocamento, Imperatriz - MA, conforme contrato nº 01/2025, com as características abaixo:

- Dados de identificação: Profissional técnico responsável: **Elias Junio Firmeza de Azevedo, RNP: 1916130054, Engenheiro Civil, Registro nº 108800MA;**
- Contratante dos Serviços: **IMPERAVEL IMPERATRIZ VEÍCULOS E LOCADORA LTDA**, localizada na Rua Luís Domingues nº 2280, Bairro: Entrocamento, Cidade: Imperatriz -MA, CEP: 65.913-000.
- CNPJ da Contratante: **03.598.276/0001-01**
- Empresa Executora dos serviços: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**
- CNPJ da Contrata: **36.811.989/0001-60**
- Endereço da empresa Executora: Avenida Pedro Neiva De Santana nº 1067, Centro na cidade de João Lisboa -MA
- Endereço da obra: **Rua Padre Cicero Romão, s/nº, Cidade Imperatriz-MA, CEP: 65910-523**
- Obra registrada no CREA/ MA sobre ART Nº MA20261013034
- Período da Execução: DATA INICIO 10/09/2025/ PREVISÃO DE TERMINO: 29/01/2026

Imperatriz -MA, 24 de fevereiro de 2026



IMPERAVEL IMPERATRIZ VEÍCULOS E LOCADORA LTDA
CNPJ: 03.598.276/0001-01
MICHELINE RODRIGUES CARREIRO
RG: 1248230- SSP/MA
CPF/MF: 343.540 18349

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE IMPERATRIZ-MA CNPJ: 06.142.665/0001-16
 Rua Cel. Manoel Bandeira, nº 1853, Centro, Cep: 65900-010.
 -----RECONHECIMENTO POR SEMELHANÇA-----
 Poder Judiciário - TJMA. Selo: RECPR02592224SCNVDJVXQJPC18
 24-02-2026 08:14:14, Atm: 13.17.2, Parte(O): MICHELINE RODRIGUES
 CARREIRO, Rec.Firma Semelhancia, Total R\$ 6,95 Emol R\$ 5,94 FERC R\$
 0,17 FADEF R\$ 0,23 FEMP R\$ 0,23 Consulte em: https://selo.tjma.jus.br



Ronald A. ...
 RONALD A. ...
 ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943892/2026, em 12/03/2026



Certidão nº 943892/2026

12/03/2026, 15:24

Chave de Impressão: 4c6a3

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2026 e contém 3 folhas



IMPERAVEL

Planilha de levantamento de quantitativos

Item	Serviços	Especificação - Descrição das características de materiais e serviços, constando o padrão de acabamento, linha do produto e local onde serão empregados	Unidade	Quantidade
10	SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS			
1.1	Sondagem	Sondagem a percussão	un	9,00
1.1	Projeto	PROJETO ARQUITETÔNICO	m²	600,00
1.1	Projeto	PROJETO ESTRUTURAL	m²	600,00
1.1	Projeto	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	m²	600,00
1.1	Projeto	PROJETO ELÉTRICO	m²	600,00
1.1	Limpeza do terreno	LIQUPEZA MECANICA COM RETROESCAVADEIRA	m²	600,00
20	INFRAESTRUTURA			
2.1	Escavações mecanizadas	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS	m	240,00
2.2	Aterro e espalhamento	54110 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO AROILLO ARENOSO	m³	63,00
2.3	Locação da obra	LOCACAO DE OBRA, ATRAVES DE TEOODOLITO	m²	600,00
2.4	Fundações superficiais	CONCRETAGEM DE ESTACAS, BLOCOS DE CORDAMENTO E VIGAS BALDRAME	m³	41,50
2.5	Impermeabilização das fundações	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA	m²	102,30
30	SUPRAESTRUTURA			
3.1	Concreto armado, inclusive forma	65564 EXEC. DE ESTR. DE CONCRETO ARMADO EDIFICACAO HABITACIONAL	m³	76,50
3.2	Laje de laje	LAJE CONCRETO ARMADO AUTOADENSAVEL 25MPA	m²	39,30
40	PAREDES E PAINÉIS			
4.1	Alvenaria em bloco vazado	ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO	m²	1891,45
4.2	Vargas e contravargas de concreto	93153 CONTRAVARGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZACAO DE BLOCOS CANALETA	m	93,45
50	COBERTURAS			
5.1	Estrutura para telhado	91530 - TRILHA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS	m²	750,00
5.2	Telhos	TELHAMENTO COM TELHA DE CERÂMICA	m²	705,00
5.3	Emboçamento	21041-F1 REF 24224 MAR2019 CUNHEIRA	m	55,00
5.4	Tesoura de madeira	100386 FABRICACAO E INSTALACAO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NAO APARELHADA	un	4,00
5.5	Calha	CALHA EM CHAPA DE ZINCO N24	m	30,00
60	IMPERMEABILIZAÇÕES			
6.1	Pisos e paredes do subsolo	07758 CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS	m²	600,00
6.2	Boxes de banheiros	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA POLIMERICA	m²	30,50
70	REVESTIMENTOS INTERNOS			
7.1	Chapisco	87670 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS	m²	2442,90
7.2	Emboço	87627 EMBOÇO PARA RECEBIMENTO CERÂMICO	m²	112,30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943892/2026, em 12/03/2026 emitida



Certidão nº 943892/2026

12/03/2026, 15:24

Chave de Impressão: 4c6a3

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2026 e contém 3 folhas

Rua Luis Domingues, 2250
 Edif. Centinela - CEP 65.911-000
 São Luís - MA
 Tel: (98) 3325-6067 / 3525-7868 / 99977-4513
 Imperavel - Maranhão
 Email: imperavel@imperavel.com.br



IMPERAVEL

IMPRESA DE GRAFICAÇÃO DE LITOGRAFIA E FOTOLITOGRAFIA

13	Reboco	2741 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA	m²	234,80
14	REVESTIMENTOS EXTERNOS			
15	Chapisco	2704 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA	m²	658,00
16	Emboço	25719 - PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO	m²	81,00
17	Reboco	25173 - MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L	m²	604,00
18	REVESTIMENTO EXTERNO	REVESTIMENTO DE PEDRA APARENTE	m²	48,00
19	PINTURA			
20	Emassamento	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, UMA DEMÃO	m²	647,80
21	Pintura interna	68467 - APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES	m²	647,80
22	Tecitura	65305 - TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE	m²	112,80
23	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS			
24	Tubulação e caixas nas alvenarias	TUBULAÇÃO ELÉTRICA	vd	1,00
25	Enfiação	CABO DE COBRE UNIPOLAR 15MM BUNDADO, ISOLACAO EM PVC EPDM	vd	1,00
26	Quadros de distribuição	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CHAPA PINTADA COM BARRAMENTO	un	1,00
27	Tomadas, interruptores e disjuntores	INTERRUPTOR 1 TELCA TOMADA HEXAGONAL 2P+T 10A E DISJUNTORES	vd	3,20
28	Quadro de entrada de energia	Nº de pontos por cômodo (preencher com a quant. relacionada nos tipos abaixo)	un	1,00
29	Interfona	GERAL	vd	3,00
30	Luminárias	Tomadas 30		
31		Interruptores 25		
32		Pontos de luz 23		
33	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
34	Cavalete e hidrômetro	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL	vd	2,00
35	Tubulação de água fria	TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA	vd	3,00
36	Tubulação de água quente	TUBOS DE CPVC SOLDÁVEL, ÁGUA QUENTE		
37	Reservatório de água quente	TUBOS E BOLLER DE 500L		
38	Reservatório de água fria	CAIXA DE FIBRA 500L	un	3,00
39	INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS			
40	Tubulação	TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ESGOTO SANITÁRIO	vd	1,00
41	Caixas de passagem	ca. de passagem 3,00 0,00	un	3,00
42		Material PVC PVC		
43	Rede de drenagem do telhado	TUBULAÇÃO PVC, CAIXAS DE INSPEÇÃO E RALOS DE DRENAGEM	vd	3,00
44	OUTROS SERVIÇOS			
45	Muro de alvenaria	ALVENARIA COM BLOCO CERÂMICO 9X14X19 RESOCCADO	m³	165,00
46	Fundação muro de alvenaria	ESCAVAÇÃO MANUAL EXEC. DE ARMADURA DE AÇO, CONCRETAGEM	vd	3,00
47	Portão de ferro 2,1x5,00m	PORTÃO BASCULANTE	vd	3,00
48	LIGAÇÃO DE GÁS	KIT LIGAÇÃO DE GÁS EM COBRE	vd	3,00

Assinatura

IMPRESA DE GRAFICAÇÃO DE LITOGRAFIA E FOTOLITOGRAFIA
 Telefone: (98) 3529-0607 / 3529-7863 / 99977-4613
 Endereço: Maranhão
 e-mail: imperavel@grafica.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943892/2026, em 12/03/2026 em



Certidão nº 943892/2026
 12/03/2026, 15:24
 Chave de Impressão: 4c6a3
 O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2026 e contém 3 folhas





DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA

Identificação: Declaração de conclusão dos serviços de projeto, sondagem e construção de 3 casas.

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:

IMPERAVEL IMPERATRIZ VEICULOS E LOCADORA LTDA

CNPJ: 03.598.276/0001-01

Endereço: Rua Luís Domingues nº 2280, Bairro: Entrocamento, Cidade: Imperatriz -MA,

CEP: 65.913-000

EMPRESA CONTRATADA:

KM EMPREENDIMENTOS LTDA – Construtora Minohara

CNPJ: 36.811.989/0001-60

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Profissional: Elias Júnio Firmeza de Azevedo

CREA – Registro: 1916130054

Título Profissional: Engenheiro Civil

ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20261013034

Início: 10/09/2025 – Término: 29/01/2026

Endereço da Obra: Rua Padre Cicero Romão, s/nº, Cidade Imperatriz-MA, CEP: 65910-523

Análise:

A obra encontra-se dentro dos padrões técnicos e de acordo com os projetos executivos, atendendo as normas vigentes. No momento da vistoria, não foram constatados elementos que venham a comprometer as estruturas ou causar danos a terceiros.

Conclusão:

Declaro ter vistoriado os serviços de projeto, sondagem e construção de 3 casas. Responsabilizo-me, sob as penas da lei, que a obra está de acordo com o projeto aprovado pela Contratante, atende todas as legislações municipais, estaduais e federais vigentes, bem como as normas técnicas da ABNT.

Imperatriz – MA, 09 de março de 2026

gov.br
Documento assinado digitalmente
CARLOS VINICIUS DE SOUSA TORRES
Data: 10/03/2026 20:21:09-0300
Verifique em <https://validar.jc.gov.br>

Carlos Vinicius
Carlos Vinicius de Sousa Torres
ENG. CIVIL
CREA/CONFEA: 1116246503
CPF: 045.694.373-03

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 943892/2026, em 12/03/2026



Certidão nº 943892/2026

12/03/2026, 15:24

Chave de Impressão: 4c6a3

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2026 e contém 1 folhas





Certidão de Acervo Operacional - CAC
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Certidão de Acervo Operacional - CAO

946480/2026

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Empresa: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**
Registro: **0000551191DDMA**

Profissional: **ELIAS JUNIO FIRMEZA DE AZEVEDO**
Registro: **108800MA** RNP: **1916130054**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20261013033** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**
Empresa contratada: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: **19/01/2026** Baixada em: **26/01/2026**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **Argo Cruz Comercio e Servico LTDA**
Endereço do contratante: **RUA FRANCISCA FILINTA**
Complemento:
Cidade: **JOÃO LISBOA**

CPF/CNPJ: **13.755.005/0001-76**
Nº: **19**
Bairro: **NOVA LISBOA**
UF: **MA** CEP: **65922000**

Contrato:
Valor do contrato: **R\$ 350.000,00**

Celebrado em: **29/08/2025**
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA NORTE SUL**
Complemento:

Nº: **18**
Bairro: **CENTRO**
UF: **MA** CEP: **65922000**

Cidade: **JOÃO LISBOA**
Coordenadas Geográficas: **-5.454500, -47.405090**

Data de início: **15/09/2025**

Previsão de término: **16/01/2026**

Finalidade: **Residencial**

Proprietário: **Argo Cruz Comercio e Servico LTDA**

CPF/CNPJ: **13.755.005/0001-76**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 52 - Execução de reforma 1.00 unidade;**

Observações

Reforma incluindo demolição e ampliação de imóvel residencial.

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 946480/2026
09/03/2026, 11:07
cWAD0

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cWAD0





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Página 1/1

Certidão de Acervo Operacional - CAO

946479/2026

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Empresa: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**
Registro: **0000551191DDMA**

Profissional: **ELIAS JUNIO FIRMEZA DE AZEVEDO**
Registro: **108800MA** RNP: **1916130054**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20261013034** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**
Empresa contratada: **KM EMPREENDIMENTOS LTDA**

Registrada em: **19/01/2026** Baixada em: **26/01/2026**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **IMPERAVEL IMPERATRIZ VEICULOS E LOCADORA LTDA**

CPF/CNPJ: **03.598.276/0001-01**

Endereço do contratante: **RUA LUÍS DOMINGUES**

Nº: **2280**

Complemento:

Bairro: **ENTRONCAMENTO**

Cidade: **IMPERATRIZ**

UF: **MA**

CEP: **65913000**

Contrato:

Celebrado em: **08/09/2025**

Valor do contrato: **R\$ 400.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA PADRE CICERO ROMÃO**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **VILA PARATI**

Cidade: **IMPERATRIZ**

UF: **MA**

CEP: **65910523**

Coordenadas Geográficas: **-5.515414, -47.458788**

Data de início: **10/09/2025**

Previsão de término: **29/01/2026**

Finalidade:

Proprietário: **IMPERAVEL IMPERATRIZ VEICULOS E LOCADORA LTDA**

CPF/CNPJ: **03.598.276/0001-01**

Atividade Técnica: **15 - Elaboração em BIM CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 80 - Projeto 3.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1.1.9 - DE IMÓVEIS 49 - Execução de obra 30.02 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > SONDAGENS > DE SONDAGEM GEOTÉCNICA > #3.2.1.2 - A PERCUSSÃO 36 - Ensaio 9.00 unidade;**

Observações

Projeto, sondagem e construção de 3 casas de alto padrão

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional - CAO nº 946479/2026
09/03/2026, 11:47
8w265

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 8w265

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) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



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

Impresso em: 19/03/2026, às 23:33.





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Página 1/1

Empresa: KM EMPREENDIMENTOS LTDA
Registro: 0000551191DDMA

Profissional: ELIAS JUNIO FIRMEZA DE AZEVEDO
Registro: 108800MA RNP: 1916130054
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: MA20250962799 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: INICIAL
Empresa contratada: KM EMPREENDIMENTOS LTDA

Registrada em: 16/09/2025 Baixada em: 24/09/2025
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: LA DE S TORRES NETO LTDA

Endereço do contratante: RODOVIA MA-034

Complemento:

Cidade:

Contrato:

Valor do contrato: R\$ 500.000,00

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: RUA PRINCIPAL

Complemento: ESTRADA AÇAIZAL- ZONA RURAL

Cidade: SENADOR LA ROQUE

Coordenadas Geográficas: -5.472034, -47.212327

Data de início: 10/09/2025

Finalidade: Outro

Proprietário: LA DE S TORRES NETO LTDA

CPF/CNPJ: 48.677.624/0001-74

Nº: 710

Bairro: ITAPECURUZINHO

UF: MA

CEP: 65606885

Celebrado em: 01/09/2025

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Nº: S/N

Bairro: CUMARU

UF: MA

CEP: 65935000

Previsão de término: 30/09/2025

CPF/CNPJ: 48.677.624/0001-74

Atividade Técnica: 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1.00 unidade;

Observações

Serviços de construção de estrada e reforma de pontes de madeira

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional - CAO nº 946483/2026
09/03/2026, 11:02
3Z4A0

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 3Z4A0





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Página 1/2

946485/2026

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Empresa: KM EMPREENDIMENTOS LTDA
Registro: 0000551191DDMA

Profissional: JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA BAYMA
Registro: 1105229998MA RNP: 1105229998
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: MA20250940533 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: KM EMPREENDIMENTOS LTDA

Registrada em: 22/07/2025 Baixada em: 22/07/2025
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: G FAGUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA

CPF/CNPJ: 37.925.729/0001-89

Endereço do contratante: RUA OSWALDO RODRIGUES

Nº: 89

Complemento:

Bairro: PARQUE PLANALTO

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65917325

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: R\$ 50.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PRINCIPAL

Nº: SN

Complemento: ESTRADA AÇAIZAL

Bairro: CUMARU

Cidade: SENADOR LA ROQUE

UF: MA

CEP: 65935000

Coordenadas Geográficas: -5.472034, -47.212327

Data de início: 12/05/2025

Previsão de término: 12/06/2025

Finalidade: Comercial

Proprietário: G FAGUNDES COSTA EMPREENDIMENTOS LTDA

CPF/CNPJ: 37.925.729/0001-89

Atividade Técnica: 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 30.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 20.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 800.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 0.20 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1500.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 49 - Execução de obra 500.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 500.00 metro cúbico;

Observações

EXECUÇÃO DE OBRA CIVIL DE UMA USINA FOTOVOLTAICA, SENDO OS SERVIÇOS ABAIXO EXECUTADOS: 1- ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS = 20M³; 2- PREPARO DE FUNDO DE VALAS = 30M³; 3- TERRAPLANAGEM COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA = 1500 M³; 4- EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO FCK 25 - SAPATA DOS PILARES = 20M³; 5- EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA = 800M³; 6- EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO 19X19X9; 7- PAVIMENTO PISO INTERTRAVADO = 500M³.

Profissional: JÚLIO SÉRGIO SIQUEIRA BAYMA
Registro: 1105229998MA RNP: 1105229998
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: MA20250944247 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: KM EMPREENDIMENTOS LTDA

Registrada em: 01/08/2025 Baixada em: 06/08/2025
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: J. A. F. B. N

CPF/CNPJ: ***.636.023-**

Endereço do contratante: RUA DOS TRABALHADORES

Nº: 19

Complemento:

Bairro: PARQUE PLANALTO

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65900000

Contrato: 001/2025

Celebrado em:

Valor do contrato: R\$ 650.003,98

Tipo de contratante: Pessoa Física

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: RUA BONAPARTE, QUADRA 03

Nº: LOTES 5 E 6

Complemento: ESQUINA COM A RUA SAINT LOUIS

Bairro: PARQUE DAS MANSÕES

Cidade: IMPERATRIZ

UF: MA

CEP: 65900000

Coordenadas Geográficas: -5.555634, -47.450035

Data de início: 07/01/2025

Previsão de término: 29/07/2025

Finalidade: Residencial

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) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



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

Impresso em: 19/03/2026, às 23:38.





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Certidão de Acervo Operacional - CAO

946485/2026

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Proprietário: J. A. F. B. N

CPF/CNPJ: ***.636.023-**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 82 - Projeto de Instalações 232.35 metro quadrado; **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 81 - Projeto Arquitetônico 232.35 metro quadrado; **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 82 - Projeto de Instalações 232.35 metro quadrado; **14 - Elaboração** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 82 - Projeto de Instalações 232.35 metro quadrado; **14 - Elaboração** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 82 - Projeto de Instalações 232.35 metro quadrado; **16 - Execução** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 232.35 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 232.35 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 82 - Projeto de Instalações 232.35 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 232.35 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 232.35 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.1 - DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 45.00 metro quadrado; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO 49 - Execução de obra 60.00 metro cúbico; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 600.00 metro quadrado; **16 - Execução** AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.8 - DE TRANSPORTE - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 600.00 metro quadrado; **16 - Execução** AGRONOMIA, AGRÍCOLA, FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA > IRRIGAÇÃO E DRENAGEM > #39.28.2 - DE IRRIGAÇÃO 49 - Execução de obra 298.00 metro;

Observações

PROJETO E EXECUÇÃO DE UMA OBRA RESIDENCIAL COM ÁREA DE CONSTRUÇÃO TOTAL=232,35m² SENDO QUE A EDIFICAÇÃO PRINCIPAL DA CASA É DE 200,35M² E A ÁREA DE LAZER GOURMET=32,00M². NA ÁREA EXTERNA TAMBÉM SERÁ EXECUTADO 15M² DE PERGOLADO DE MADEIRA DE MAÇARANDUBA COM PILARES E VIGAS, 30M² DECK DE MADEIRA DE MAÇARANDUBA EM VOLTA DA PISCINA DE FIBRO CIMENTO, 600M² DE CAMPO DE FUTEBOL SOCYET, 298 METROS DE SISTEMA DE DRENO E IRRIGAÇÃO DO CAMPO.

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional - CAO nº 946485/2026

09/03/2026, 11:00

ACb7a

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA (www.crea-ma.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ACb7a

