



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

946621/2026

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: **VICTOR RAFAEL LIMA BRANDAO**
 Registro: **1116288044MA** RNP: **1116288044**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20250938931** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **21/07/2025** Baixada em: **09/03/2026**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **IC 2 INFRAESTRUTURA LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE LAGO DA PEDRA** CPF/CNPJ: **06.021.810/0001-00**
 Endereço do contratante: **RUA MENDES FONSECA** Nº: **222**
 Complemento: **Bairro: CENTRO**
 Cidade: **LAGO DA PEDRA** UF: **MA** CEP: **65715000**
 Contrato: **Celebrado em: 14/07/2025**
 Valor do contrato: **R\$ 5.269.802,64** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Agricultura familiar**
 Endereço da obra/serviço: **RUA MENDES FONSECA** Nº: **222**
 Complemento: **Bairro: CENTRO**
 Cidade: **LAGO DA PEDRA** UF: **MA** CEP: **65715000**
 Coordenadas Geográficas: **-4.571870, -45.131809**
 Data de início: **21/07/2025** Conclusão efetiva: **31/12/2025**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **MUNICIPIO DE LAGO DA PEDRA** CPF/CNPJ: **06.021.810/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.10 quilômetro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 49 - Execução de obra 9.74 metro; 16 - Execução ENGENHARIA COSTEIRA > AÇÕES DE ENGENHARIA EM ESTUÁRIOS E LAGUNAS > DE AÇÕES DE ENGENHARIA EM ESTUÁRIOS E LAGUNAS > #8.3.1.2 - OBRAS DE FIXAÇÃO DE EMBOCADURAS 49 - Execução de obra 20.00 unidade;**

Observações

Referente a Execução da Obra de Pavimentação de Acesso ao Parque de Vaquejada, no Município de Lago da Pedra/MA, vinculado ao Contrato de Repasse MTUR 962203/2024 Operação 1095270-14 no Trecho: Sede ao Povoado Cutia com extensão de 5,10 Km.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 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 946621/2026
10/03/2026, 09:42
cwzYx

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: cwzYx





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **MUNICÍPIO DE LAGO DA PEDRA**, Estado do Maranhão, por intermédio da Secretaria Municipal de Administração e Serviços Públicos, **ATESTA**, para os devidos fins de direito, que a empresa **IC 2 INFRAESTRUTURA LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº 11.138.522/0001-70, executou satisfatoriamente os serviços objeto do Contrato Administrativo nº 243/2025, firmado com esta municipalidade.

Atestamos que os serviços contratados foram executados integralmente, em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas no contrato, obedecendo às normas técnicas aplicáveis, à legislação vigente e às boas práticas da engenharia, atendendo plenamente às exigências da Administração Pública.

Declaramos, ainda, que a referida empresa demonstrou capacidade técnica, eficiência operacional, responsabilidade e regularidade na execução dos serviços, cumprindo os prazos estabelecidos e não havendo, até a presente data, qualquer registro que desabone sua conduta técnica ou administrativa durante a execução contratual.

Por ser verdade, firma-se o presente Atestado de Capacidade Técnica, para que produza os efeitos legais cabíveis.

- **OBJETO:** Referente a Execução da Obra de Pavimentação de Acesso ao Parque de Vaquejada, no Município de Lago da Pedra/MA, vinculado ao Contrato de Repasse MTUR 962203/2024 Operação 1095270-14 no Trecho: Sede ao Povoado Cutia com extensão de 5,10 Km.
- **LOCAL:** Município de Lago da Pedra/MA.
- **PROPRIETÁRIO:** Município de Lago da Pedra/MA
- **CONTRATADA:** IC 2 INFRAESTRUTURA LTDA,
- **RESPONSÁVEL TÉCNICO:** VICTOR RAFAEL LIMA BRANDAO, ENGENHEIRO CIVIL, RNP: 1116288044.
- **Nº DA ART DE EXECUÇÃO:** MA20250938931.
- **INÍCIO DA OBRA:** 21/07/2025; **TÉRMINO DA OBRA:** 31/12/2025.

**Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro
Lago da Pedra-MA
CEP: 65.715-000**

Página 1 de 5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 946621/2026, em 10/03/2026



Certidão nº 946621/2026

10/03/2026, 10:25

Chave de Impressão: cwzYx

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2026 e contém 5 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.





PLANILHA DE SERVIÇOS			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS	un	1,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4,50
3	MOBILIZAÇÃO		
3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	un	1,00
4	TERRAPLANAGEM		
4.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	25.630,70
4.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	3.203,84
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	57.348,70
4.4	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	10.344,80
4.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	5.723,94
4.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	128.073,00
4.7	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	4.629,21

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro
Lago da Pedra-MA
CEP: 65.715-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 946621/2026, em 10/03/2026 em



Certidão nº 946621/2026

10/03/2026, 10:25

Chave de Impressão: cwzYx

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2026 e contém 5 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.





4.8	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	5.723,94
5	PAVIMENTAÇÃO		
5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	25.630,70
5.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	7.689,21
5.3	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	7.689,21
5.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	172.046,00
5.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1.281,54
5.6	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1.281,54
5.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	38.446,10
5.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	42.290,70
5.9	Imprimação com asfalto diluído CM-30.	m²	25.630,70
5.10	Pintura de ligação	m²	25.630,70
5.11	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO INCLUSO ICMS	T	33,32
5.12	AQUISIÇÃO DE EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C INCLUSO ICMS	T	11,55
5.13	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	33,32
5.14	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	11,55
6	OBRAS DE ARTE CORRENTES (OAC's)		
6.1	Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro de até 1,00 m	m	59,46
6.2	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro
Lago da Pedra-MA
CEP: 65.715-000

Página 3 de 5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 946621/2026, em 10/03/2026 em



Certidão nº 946621/2026

10/03/2026, 10:25

Chave de Impressão: cwzYx

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2026 e contém 5 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.





6.3	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00
6.4	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	2,00
6.5	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	2,00
6.6	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4,00
6.7	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	un	4,00
6.8	Corpo de BTTC D = 1,00 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	1,10
6.9	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	2,64
6.10	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	1,90
6.11	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	1,00
6.12	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	1,10
6.13	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA4 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	2,00
6.14	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	m	7.325,00
7	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		
7.1	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	20.504,60
7.2	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação.	un	13,00
7.3	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação.	un	6,00
7.4	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	1,00

Página 4 de 5

Rua Mendes Fonseca, 222 - Centro
Lago da Pedra-MA
CEP: 65.715-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 946621/2026, em 10/03/2026



Certidão nº 946621/2026

10/03/2026, 10:25

Chave de Impressão: cwzYx

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2026 e contém 5 folhas. O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.





7.5	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	23,00
8	DESMOBILIZAÇÃO		
8.1	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	um	1,00

Lago da Pedra, 5 de março de 2026.

Documento assinado digitalmente
DANNYEL LEITE ALVES
Data: 06/03/2026 16:08:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Dannyel Leite Alves
Fiscal de Contrato
Engenheiro Civil
CPF: 045.994.023-62

Documento assinado digitalmente
OTANER ALVES VIEIRA
Data: 06/03/2026 15:57:45-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Otâner Alves Vieira
CPF n.º 026.112.221-50
Secretário Municipal de Administração e
serviços públicos

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 946621/2026, em 10/03/2026 emitida



Certidão nº 946621/2026
10/03/2026, 10:25
Chave de Impressão: cwzYx
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/03/2026 e contém 5 folhas
O documento foi assinado digitalmente. Para conferir a versão original, acesse a aba Documentos através do QRcode.

