



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

884338/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade concluída

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

Profissional: **HUGO DANIEL CASTRO SILVA NOGUEIRA**
 Registro: **1113209844MA** RNP: **1113209844**
 Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MA20220544728** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/07/2022** Baixada em: **19/07/2022**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **H D C SILVA NOGUEIRA**

Contratante: **Estado do Maranhão - Procuradoria Geral da Justiça** CPF/CNPJ: **05.483.912/0001-85**
 Endereço do contratante: **AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA** Nº: **3261**
 Complemento: Bairro: **JARACATY**
 Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65076820**
 Contrato: **2022-045-HDN** Celebrado em: **28/06/2022**
 Valor do contrato: **R\$ 2.450,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA** Nº: **3261**
 Complemento: Bairro: **JARACATY**
 Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65076820**
 Coordenadas Geográficas: **-2.504739, -44.279691**
 Data de início: **29/06/2022** Conclusão efetiva: **08/07/2022**
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
 Proprietário: **Estado do Maranhão - Procuradoria Geral da Justiça** CPF/CNPJ: **05.483.912/0001-85**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETRÔNICA > SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE ACESSO > #12.8.1 - DE SISTEMAS DE CONTROLE DE ACESSO 47 - Execução de manutenção 4.00 unidade;**

Observações

Execução de Manutenção preventiva e corretiva de sistema de Controle de Acesso da PGJMA. Manutenção Preventiva: a) Teste dos componentes de controle de acesso das cancelas (placa controladora, placa de laço e sensores); b) Limpeza e reaperto das conexões elétricas; c) Lubrificação dos componentes mecânicos; d) Teste do leitor de proximidade de longo alcance; e) Verificação do funcionamento das cancelas com o sistema de Controle de Acesso BIS; f) Verificação do funcionamento e das conexões da controladora de acesso AMC2- 4WCF. Manutenção Corretiva: a) Fornecimento e substituição de 03 sensores fotoelétricos de antiesmagamento; b) Ajuste e Reconfiguração da placa de laço de 03 cancelas; c) Correção das ligações de controle da placa central de 03 cancelas; d) Revisão e reconfiguração no sistema de controle de acesso BIS 4.4 da Bosch; e) Revisão e reconfiguração das conexões de duas controladoras de acesso Bosch AMC2. Equipamentos e sistemas cobertos pela manutenção proposta: 04 Cancelas Modelo Slim Drive do fabricante Wolpac, sendo duas de saída e uma de entrada; 02 Controladoras de Acesso. Modelo: AMC2-4WCF, Marca: Bosch; 04 Leitores de Proximidade de Longo Alcance. Modelo: ARD-SER90-WI. Marca: Bosch; 04 Sensores antiesmagamento. Modelo: FTC 10, Fabricante: Peccinin; 04 Centrais de Laço Indutivo. Modelo: DDV1C.PS, Fabricante: Kalts; 01 Sistema de Controle de Acesso. Modelo: BIS 4.4, Fabricante: Bosch

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

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

884338/2023

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 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 884338/2023

18/05/2023, 13:49

4a2xB

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: 4a2xB





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **H D C SILVA NOGUEIRA**, inscrita no CNPJ sob o nº **33.506.065/0001-62**, estabelecida na Rua Vinte e Seis, nº 25, bairro COHAJAP, na cidade de São Luís, Estado do Maranhão, prestou serviços de manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças ao **Estado do Maranhão - Procuradoria Geral da Justiça**, inscrito no CNPJ nº **05.483.912/0001-85**, estabelecido na Av. Prof. Carlos Cunha, nº 3261, Calhau, São Luís - MA - CEP: 65076-820, e detém qualificação técnica para a prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva de controle de acesso em cancelas e catracas, de acordo com o estabelecido a seguir:

Objeto:

1.1. Manutenção Preventiva e Corretiva para Controle de Acesso - Cancelas.

Trata-se da manutenção preventiva e corretiva de todos os equipamentos e sistemas listados no subitem 1.4 deste atestado de capacidade técnica, com mão de obra especializada para a substituição de componentes e peças defeituosas.

1.2. Manutenção Preventiva:

- a) Teste dos componentes de controle de acesso das cancelas (placa controladora, placa de laço e sensores);
- b) Limpeza e reaperto das conexões elétricas;
- c) Lubrificação dos componentes mecânicos;
- d) Teste do leitor de proximidade de longo alcance;
- e) Verificação do funcionamento das cancelas com o sistema de Controle de Acesso BIS;
- f) Verificação do funcionamento e das conexões da controladora de acesso AMC2-4WCF.

1.3. Manutenção Corretiva:

- a) Fornecimento e substituição de 03 sensores fotoelétricos de antiesmagamento;
- b) Ajuste e Reconfiguração da placa de laço de 03 cancelas;

2023 - O Ministério Público na proteção dos direitos das comunidades quilombolas e da segurança alimentar
Avenida Carlos Cunha s/n - Jaracaty, São Luís / MA
CEP: 65.076-906 Telefone: 3219-1780 e-mail: labld@mpma.mp.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 884338/2023, em 18/05/2023 emitida



Certidão nº 884338/2023
03/07/2023, 23:01

Chave de Impressão: 4a2xB

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/05/2023 e contém 3 folhas





- c) Correção das ligações de controle da placa central de 03 cancelas;
- d) Revisão e reconfiguração no sistema de controle de acesso BIS 4.4 da Bosch;
- e) Revisão e reconfiguração das conexões de duas controladoras de acesso Bosch AMC2.

1.4. Equipamentos e sistemas cobertos pela manutenção proposta:

- 04 Cancelas Modelo Slim Drive do fabricante Wolpac, sendo duas de saída e uma de entrada;
- 02 Controladoras de Acesso. Modelo: AMC2-4WCF, Marca: Bosch;
- 04 Leitores de Proximidade de Longo Alcance. Modelo: ARD-SER90-WI. Marca: Bosch;
- 04 Sensores antiesmagamento. Modelo: FTC 10, Fabricante: Peccinin;
- 04 Centrais de Laço Indutivo. Modelo: DDV1C.PS, Fabricante: Kalts;
- 01 Sistema de Controle de Acesso. Modelo: BIS 4.4, Fabricante: Bosch

Planilha de Quantidades Resumo

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
001	Manutenção preventiva e corretiva de sistema de Controle de Acesso da PGJ-MA	UN	1

Contato: ANTONIO ALFREDO PIRES OLIVEIRA.
Cargo: Analista Ministerial - Suporte de Informática.
Tel.: (98) 3219-1773.
E-mail: alfredo@mpma.mp.br

Contato: FRANCISCO ORINO DO AMARAL NETO
Cargo: Chefe da Unidade de Tecnologia da Informação do LABLD\MPMA.
Tel.: (98) 3219-1780
E-mail: francisco.orino@mpma.mp.br

Responsável Técnico: Hugo Daniel Castro Silva Nogueira
Título do Profissional: Engenheiro Eletricista

2023 - O Ministério Público na proteção dos direitos das comunidades quilombolas e da segurança alimentar
Avenida Carlos Cunha s/n - Jaracaty, São Luís / MA
CEP: 65.076-906 Telefone: 3219-1780 e-mail: labld@mpma.mp.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 884338/2023, em 18/05/2023



Certidão nº 884338/2023
03/07/2023, 23:01
Chave de Impressão: 4a2xB

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/05/2023 e contém 3 folhas





RNP: 1113209844
Registro: 1113209844MA
Nº do Contrato: 2022-045-HDN **Nº ART:** MA20220544728
Prazo do contrato: 9 dias.
Início do serviço: 29/06/2022
Término do serviço: 08/07/2022
Valor Total do Contrato: R\$ 2.450,00 (Dois Mil, Quatrocentos e Cinquenta Reais).

Informamos ainda que as prestações dos serviços/entrega dos materiais acima referidos estão apresentando um bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

São Luís, 12 de maio de 2023.



Documento assinado digitalmente
ANTONIO ALFREDO PIRES OLIVEIRA
 Data: 12/05/2023 09:34:41-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ANTONIO ALFREDO PIRES OLIVEIRA
 ANALISTA MINISTERIAL – Suporte Infomática
 Mat.: 1069129
 CPF: 452.405.403-06
 CREA-MA nº 1112908099

FRANCISCO ORINO DO
 AMARAL NETO:1070519

Assinado de forma digital por FRANCISCO
 ORINO DO AMARAL NETO:1070519
 Dados: 2023.05.12 09:23:08 -03'00'

FRANCISCO ORINO DO AMARAL NETO
 TÉCNICO MINISTERIAL – Informática
 Mat.: 1070519
 CPF: 665.214.833-15

2023 - O Ministério Público na proteção dos direitos das comunidades quilombolas e da segurança alimentar
 Avenida Carlos Cunha s/n - Jaracaty, São Luís / MA
 CEP: 65.076-906 Telefone: 3219-1780 e-mail: labld@mpma.mp.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 884338/2023, em 18/05/2023 emitida



Certidão nº 884338/2023
 03/07/2023, 23:01

Chave de Impressão: 4a2xB

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/05/2023 e contém 3 folhas

