



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

835645/2020

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 **GLEIDSON DA SILVA CARVALHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **GLEIDSON DA SILVA CARVALHO**
 Registro: **1106928008MA** RNP: **1106928008**
 Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **MA20170120913** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **12/09/2017** Baixada em: **14/12/2018**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **FONMART TECNOLOGIA LTDA**

Contratante: **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO** 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: **026/2017** Celebrado em: **19/06/2017**
 Valor do contrato: **R\$ 6.888.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA** Nº: **1396**
 Complemento: **Calhau** Bairro: **JARACATY**
 Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65076820**
 Data de início: **19/06/2017** Conclusão efetiva: **15/04/2018**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO** CPF/CNPJ: **05.483.912/0001-85**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B0114 - SONORIZACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 317.00 Pontos; 7 - EXECUÇÃO #B0199 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM COMUNIC. OU TELECOMUNIC. 11 - PLANEJAMENTO 64.00 hora por mês; 7 - EXECUÇÃO #B0202 - CONTROLE ELETRONICO 20 - EXECUCAO E PROJETO 47.00 Pontos; 7 - EXECUÇÃO #B0399 - SERV. AFINS E CORRELATOS EM DISTRIB.DE ENERGIA ELETTRICA 11 - PLANEJAMENTO 64.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0403 - APARELHOS ELET. ELETRONICO P/ FINS IND. OU COM. 20 - EXECUCAO E PROJETO 180.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETTRICO E ELETRONICO 11 - PLANEJAMENTO 64.00 hora por mês; 7 - EXECUÇÃO #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETTRICO E ELETRONICO 20 - EXECUCAO E PROJETO 12.00 Pontos; 7 - EXECUÇÃO #B0499 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS 11 - PLANEJAMENTO 64.00 hora por mês; 7 - EXECUÇÃO #B0905 - REDE ELETTRICA P/ INFORMATICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 575.00 Pontos; 7 - EXECUÇÃO #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 1276.00 Pontos; 7 - EXECUÇÃO #B1102 - ILUMINACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 739.00 Pontos; 7 - EXECUÇÃO #G0135 - ALARME DE INCENDIO 20 - EXECUCAO E PROJETO 631.00 Pontos;**

Observações

Referente Contrato nº 026/2017 -Fornecimento e instalação de infraestruturas de: solução de cabeamento estruturado para computadores, ativos de rede local, telefones, câmeras e outros dispositivos; enlaces de fibras ópticas; rede elétrica dedicada a TI (comum para impressoras e estabilizada e ininterrupta para computadores); sistema de controle de acesso (indoor e outdoor); sistema de detecção e alarme de incêndio; sistema de combate contra incêndio para data center e salas de telecomunicações; sistema de sonorização ambiente e emergência e integração com os sistemas de segurança eletrônica e gerenciamento predial existentes na sede da PGJ-MA, incluindo equipamentos, softwares, materiais, insumos e acessórios, serviços civis, transporte de equipamentos e materiais, serviços de treinamentos operacionais e operação assistida das infraestruturas e soluções a serem implantadas, além de instalações complementares de luminárias e forro de gesso removível para atender às necessidades da sede das Promotorias de Justiça da Capital PJ Capital,São Luís/MA.

Número da ART: **MA20180166783** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/04/2018** Baixada em: **14/12/2018**
 Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **FONMART TECNOLOGIA LTDA**

Contratante: **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO** 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: **026/2017** Celebrado em: **19/06/2017**
 Valor do contrato: **R\$ 1.716.311,38** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA** Nº: **3261**
 Complemento: **Calhau** Bairro: **JARACATY**
 Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65076820**
 Data de início: **19/06/2017** Conclusão efetiva: **15/04/2018**
 Finalidade:





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

835645/2020

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade concluída

Proprietário: PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO

CPF/CNPJ: 05.483.912/0001-85

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** #B0114 - SONORIZACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 34.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0199 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM COMUNIC. OU TELECOMUNIC. 11 - PLANEJAMENTO 10.00 hora por mês; **7 - EXECUÇÃO** #B0202 - CONTROLE ELETRONICO 20 - EXECUCAO E PROJETO 56.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0399 - SERV. AFINS E CORRELATOS EM DISTRIB.DE ENERGIA ELETRICA 11 - PLANEJAMENTO 64.00 quilovolt-ampère; **7 - EXECUÇÃO** #B0403 - APARELHOS ELET. ELETRONICO P/ FINS IND. OU COM. 20 - EXECUCAO E PROJETO 34.00 quilovolt-ampère; **7 - EXECUÇÃO** #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO 11 - PLANEJAMENTO 10.00 hora por mês; **7 - EXECUÇÃO** #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO 20 - EXECUCAO E PROJETO 6.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0499 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS 11 - PLANEJAMENTO 10.00 hora por mês; **7 - EXECUÇÃO** #B0905 - REDE ELETRICA P/ INFORMATICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 91.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 251.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B1102 - ILUMINACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 140.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #G0135 - ALARME DE INCENDIO 20 - EXECUCAO E PROJETO 42.00 Pontos;

Observações

Referente Primeiro Termo Aditivo tem como objeto a supressão e acréscimos de valores fixados, Contrato nº 026/2017.

Número da ART: **MA20180167747** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/04/2018 Baixada em: 14/12/2018
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE
 Empresa contratada: **FONMART TECNOLOGIA LTDA**

Contratante: **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO** 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: 026/2017 Celebrado em: 26/03/2018
 Valor do contrato: R\$ 661.909,16 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA Nº: 1396
 Complemento: Calhau Bairro: JARACATY
 Cidade: SÃO LUÍS UF: MA CEP: 65076820
 Data de início: 25/12/2017 Conclusão efetiva: 24/07/2018
 Finalidade:
 Proprietário: PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO CPF/CNPJ: 05.483.912/0001-85

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** #B0114 - SONORIZACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 351.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0199 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM COMUNIC. OU TELECOMUNIC. 11 - PLANEJAMENTO 74.00 hora por mês; **7 - EXECUÇÃO** #B0202 - CONTROLE ELETRONICO 20 - EXECUCAO E PROJETO 103.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0399 - SERV. AFINS E CORRELATOS EM DISTRIB.DE ENERGIA ELETRICA 11 - PLANEJAMENTO 64.00 quilovolt-ampère; **7 - EXECUÇÃO** #B0403 - APARELHOS ELET. ELETRONICO P/ FINS IND. OU COM. 20 - EXECUCAO E PROJETO 214.00 quilovolt-ampère; **7 - EXECUÇÃO** #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO 11 - PLANEJAMENTO 74.00 hora por mês; **7 - EXECUÇÃO** #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO 20 - EXECUCAO E PROJETO 18.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0499 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS 11 - PLANEJAMENTO 74.00 hora por mês; **7 - EXECUÇÃO** #B0905 - REDE ELETRICA P/ INFORMATICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 666.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA 20 - EXECUCAO E PROJETO 1527.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #B1102 - ILUMINACAO 20 - EXECUCAO E PROJETO 879.00 Pontos; **7 - EXECUÇÃO** #G0135 - ALARME DE INCENDIO 20 - EXECUCAO E PROJETO 673.00 Pontos;

Observações

Contrato nº 026/2017 - Referente ao Segundo Termo Aditivo de prorrogação dos prazos de execução e vigência, e a Revisão contratual de valor.

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

835645/2020

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 835645/2020**23/10/2020, 13:51****AyyA1**

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: AyyA1





MINISTÉRIO PÚBLICO
ESTADO DO MARANHÃO
Procuradoria Geral de Justiça

COORDENADORIA DE MODERNIZAÇÃO E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins, que GLEIDSON DA SILVA CARVALHO, inscrito no CREA-MA, sob o Registro nº **1106928008MA**, conforme ART nº **MA20170120913**, executou como Co-Responsável Técnico os serviços obedecendo satisfatoriamente aos projetos e especificações técnicas conforme descrição a seguir:

DADOS DA OBRA / SERVIÇO

- Contrato / Convênio;
Contrato PGJ Nº 026/2017. PA Nº 13721AD/2016.
Contrato para fornecimento de infraestruturas de: solução de cabeamento estruturado para computadores, ativos de rede local, telefones, câmeras e outros dispositivos; enlaces de fibras ópticas; rede elétrica dedicada a ti (comum para impressoras e estabilizada e ininterrupta para computadores); sistema de controle de acesso (indoor e outdoor); sistema de detecção e alarme de incêndio; sistema de combate contra incêndio para data center e salas de telecomunicações; sistema de sonorização ambiente e emergência e integração com os sistemas de segurança eletrônica e gerenciamento predial existentes na sede da PGJ-MA, incluindo equipamentos, softwares, materiais, insumos e acessórios, serviços civis, transporte de equipamentos e materiais, serviços de treinamentos operacionais e operação assistida das infraestruturas e soluções a serem implantadas, além de instalações complementares de luminárias e forro de gesso removível para atender às necessidades da sede das Promotorias de Justiça De Capital.
- Locais da realização;
Promotorias de Justiça De Capital, sito à Avenida Professor Carlos Cunha nº 1396, Jaracaty-Calhau, CEP: 65.076-820, São Luis – MA.
- Período da realização;
19/06/2017 a 15/04/2018

DADOS DO CONTRATANTE

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO
Av. Professor Carlos Cunha nº 3261, Jaracati/Calhau, CEP: 65.076-820, São Luis – MA
CNPJ/MF: 05.483.912/0001-85

DADOS DO PROPRIETÁRIO

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO
Av. Professor Carlos Cunha nº 3261, Jaracaty-Calhau, CEP: 65.076-820, São Luis – MA
CNPJ/MF: 05.483.912/0001-85

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

FONMART TECNOLOGIA LTDA
Registro CREA: 0000004164-MA
CNPJ/MF: 31.907.728/0001-25
Rua Guimarães, Qd 45, nº 5, Quintas do Calhau, CEP: 65.072-856, São Luis – MA

[Assinatura]

"2018 – 30 Anos da Constituição Cidadã: O Ministério Público na Construção da Democracia"
Av. Prof. Carlos Cunha, nº 3261, Jaracati/Calhau - CEP: 65076-820 - São Luis – Maranhão
Telefones: (98)3219-1642 (PABX) - (98)3231-2890 (FAX)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 835645/2020, em 23/10/2020



Certidão nº 835645/2020
23/10/2020, 14:21

Chave de Impressão: AyyA1
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/10/2020 e contém 2 folhas





MINISTÉRIO PÚBLICO
ESTADO DO MARANHÃO
Procuradoria Geral de Justiça

COORDENADORIA DE MODERNIZAÇÃO E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Nome: Gleidson da Silva Carvalho
Título profissional: Engenheiro eletricista
Registro Profissional: 1106928008



DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Contrato nº 026/2017 - Fornecimento e instalação de infraestruturas de: solução de cabeamento estruturado para computadores, ativos de rede local, telefones, câmeras e outros dispositivos; enlaces de fibras ópticas; rede elétrica dedicada a TI (comum para impressoras e estabilizada e ininterrupta para computadores); sistema de controle de acesso (indoor e outdoor); sistema de detecção e alarme de incêndio; sistema de combate contra incêndio para data center e salas de telecomunicações; sistema de sonorização ambiente e emergência e integração com os sistemas de segurança eletrônica e gerenciamento predial existentes na sede da PGJ-MA, incluindo equipamentos, softwares, materiais, insumos e acessórios, serviços civis, transporte de equipamentos e materiais, serviços de treinamentos operacionais e operação assistida das infraestruturas e soluções a serem implantadas, além de instalações complementares de luminárias e forro de gesso removível para atender às necessidades da sede das Promotorias de Justiça da Capital PJ Capital, São Luís/MA.

ATIVIDADE TÉCNICA	QUANT.	UNIDADE
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0114 - SONORIZACAO	317,00	pontos
11 - PLANEJAMENTO > #B0199 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM COMUNIC. OU TELECOMUNIC.	64,00	h/m
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0202 - CONTROLE ELETRONICO	47,00	pontos
11 - PLANEJAMENTO > #B0399 - SERV. AFINS E CORRELATOS EM DISTRIB.DE ENERGIA ELETRICA	64,00	kva
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0403 - APARELHOS ELET. ELETRONICO P/ FINS IND. OU COM.	180,00	kva
11 - PLANEJAMENTO > #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO	64,00	h/m
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO	12,00	pontos
11 - PLANEJAMENTO > #B0499 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS	64,00	h/m
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0905 - REDE ELETRICA P/ INFORMATICA	575,00	pontos
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA	1.276,00	pontos
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B1102 - ILUMINACAO	739,00	pontos
20 - EXECUCAO E PROJETO > #G0135 - ALARME DE INCENDIO	631,00	pontos

São Luís, 17 de outubro de 2018.

7º Tabelionato

Alan Robert da Silva Ribeiro

Alan Robert da Silva Ribeiro
Gestor do Contrato
Coordenador de Modernização e
Tecnologia da Informação
Matrícula: 1069095
Procuradoria Geral de Justiça

"2018 – 30 Anos da Constituição Cidadã: O Ministério Público na Construção da Democracia"
Av. Prof. Carlos Cunha, nº 3261, Jaracati/Calhau - CEP: 65076-820 - São Luís - Maranhão
Telefones: (98)3219-1642 (PABX) - (98)3231-2890 (FAX)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 835645/2020, em 23/10/2020, emitida



Certidão nº 835645/2020
23/10/2020, 14:21
Chave de Impressão: AyyA1
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/10/2020 e contém 2 folhas





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA2020Q368146

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

ANTONIO ALFREDO PIRES OLIVEIRA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

RNP: 1112908099

Registro: 1112908099MA

2. Dados do Contrato

Contratante: **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO**

AVENIDA AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA,

Complemento: **JARACATI**

Cidade: **S LUÍS**

Bairro: **CALHAU**

UF: **MA**

CPF/CNPJ: **05.483.912/0001-85**

Nº: **S/N**

CEP: **65076905**

Contrato: **026/2017**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 3.000,00**

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

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA AVENIDA PROFESSOR CARLOS CUNHA,

Complemento: **JARACATI**

Cidade: **S LUÍS**

Bairro: **CALHAU**

UF: **MA**

Nº: **S/N**

CEP: **65076905**

Data de Início: **08/10/2020**

Previsão de término: **13/10/2020**

Coordenadas Geográficas: **-2.504230, -44.278853**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO**

CPF/CNPJ: **05.483.912/0001-85**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA		
5 - LAUDO TECNICO > #B0114 - SONORIZACAO	317,00	pontos
5 - LAUDO TECNICO > #B0199 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM COMUNIC. OU TELECOMUNIC.	64,00	h/m
5 - LAUDO TECNICO > #B0202 - CONTROLE ELETRONICO	47,00	pontos
5 - LAUDO TECNICO > #B0399 - SERV. AFINS E CORRELATOS EM DISTRIB.DE ENERGIA ELETRICA	64,00	kva
5 - LAUDO TECNICO > #B0403 - APARELHOS ELET. ELETRONICO P/ FINS IND. OU COM.	180,00	kva
5 - LAUDO TECNICO > #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO	64,00	h/m
5 - LAUDO TECNICO > #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO	12,00	pontos
5 - LAUDO TECNICO > #B0499 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS	64,00	h/m
5 - LAUDO TECNICO > #B0905 - REDE ELETRICA P/ INFORMATICA	575,00	pontos
5 - LAUDO TECNICO > #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA	1.276,00	pontos
5 - LAUDO TECNICO > #B1102 - ILUMINACAO	739,00	pontos
5 - LAUDO TECNICO > #G0135 - ALARME DE INCENDIO	631,00	pontos

5. Observações

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

Laudo Técnico de Instalações referente Contrato nº 026/2017 - Fornecimento e instalação de infraestruturas de: solução de cabeamento estruturado para computadores, ativos de rede local, telefones, câmeras e outros dispositivos; enlaces de fibras ópticas; rede elétrica dedicada a TI (comum para impressoras e estabilizada e ininterrupta para computadores); sistema de controle de acesso (indoor e outdoor); sistema de detecção e alarme de incêndio; sistema de combate contra incêndio para data center e salas de telecomunicações; sistema de sonorização ambiente e emergência e integração com os sistemas de segurança eletrônica e gerenciamento predial existentes na sede da PGJ-MA, incluindo equipamentos, softwares, materiais, insumos e acessórios, serviços civis, transporte de equipamentos e materiais, serviços de treinamentos operacionais e operação assistida das infraestruturas e soluções a serem implantadas, além de instalações complementares de luminárias e forro de gesso removível para atender às necessidades da sede das Promotorias de Justiça da Capital PJ Capital, São Luís/MA.

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CZ4DA
Impresso em: 15/10/2020 às 10:41:43 por: , ip: 191.31.72.15

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 835645/2020, em 23/10/2020 emitida



Certidão nº 835645/2020

23/10/2020, 14:21

Chave de Impressão: AyyA1

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/10/2020 e contém 2 folhas





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200368146

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

UEMA - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

São Luís-MA 14 de OUTUBRO de 2020

Local

data

INICIAL

ANTONIO ALFEREDO PIRES OLIVEIRA - CPF: 452.405.403-06

PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO - CNPJ:
05.483.912/0001-85

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 88,78** Registrada em: **14/10/2020** Valor pago: **R\$ 88,78** Nosso Número: **8302781290**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 835645/2020, em 23/10/2020 emitida



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CZ4DA
Impresso em: 15/10/2020 às 10:41:43 por: ip: 191.31.72.15

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300



Certidão nº 835645/2020
23/10/2020, 14:21

Chave de Impressão: AyyA1

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/10/2020 e contém 2 folhas



LAUDO TÉCNICO

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

DADOS DA OBRA / SERVIÇO

- Contrato / Convênio;**

Contrato PGJ Nº 026/2017. PA Nº 13721AD/2016.

Contrato para fornecimento de infraestruturas de: solução de cabeamento estruturado para computadores, ativos de rede local, telefones, câmeras e outros dispositivos; enlaces de fibras ópticas; rede elétrica dedicada a TI (comum para impressoras e estabilizada e ininterrupta para computadores); sistema de controle de acesso (indoor e outdoor); sistema de detecção e alarme de incêndio; sistema de combate contra incêndio para data center e salas de telecomunicações; sistema de sonorização ambiente e emergência e integração com os sistemas de segurança eletrônica e gerenciamento predial existentes na Sede da Procuradoria-Geral de Justiça do Maranhão - PGJ-MA, incluindo equipamentos, softwares, materiais, insumos e acessórios, serviços civis, transporte de equipamentos e materiais, serviços de treinamentos operacionais e operação assistida das infraestruturas e soluções a serem implantadas, além de instalações complementares de luminárias e forro de gesso removível para atender às necessidades da Sede das Promotorias de Justiça da Capital - PJC, São Luís-MA.

- Locais da realização;**

Promotorias de Justiça De Capital, sito à Avenida Professor Carlos Cunha nº 1396, Jaracati/Calhau, CEP: 65.076-820, São Luís – MA.

- Período da realização;**

19/06/2017 a 15/04/2018

DADOS DO CONTRATANTE

PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO

Av. Professor Carlos Cunha nº 3261, Jaracati/Calhau, CEP: 65.076-820, São Luís- MA

CNPJ/MF: 05.483.912/0001-85

DADOS DO PROPRIETÁRIO

PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO MARANHÃO

Av. Professor Carlos Cunha nº 3261, Jaracati/Calhau, CEP: 65.076-820, São Luís – MA

CNPJ/MF: 05.483.912/0001-85

DADOS DA PESSOA JURÍDICA CONTRATADA

FONMART TECNOLOGIA LTDA

Registro CREA: 0000004164-MA

CNPJ/MF: 31.907.728/0001-25

Rua Guimarães, Qd 45, nº 5, Quintas do Calhau, CEP: 65.072-856, São Luís – MA

DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Nome: Gleidson da Silva Carvalho

Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Registro Profissional: 1106928008



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 835645/2020, em 23/10/2020



Certidão nº 835645/2020
23/10/2020, 14:21
Chave de Impressão: AyyA1
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/10/2020 e contém 2 folhas



LAUDO TÉCNICO

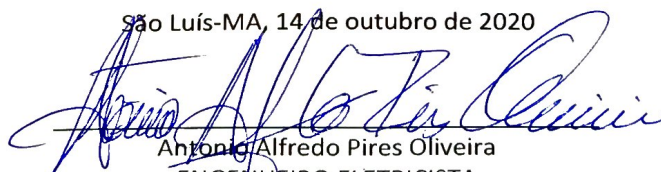
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Contrato nº 026/2017 - Fornecimento e instalação de infraestruturas de: solução de cabeamento estruturado para computadores, ativos de rede local, telefones, câmeras e outros dispositivos; enlaces de fibras ópticas; rede elétrica dedicada a TI (comum para impressoras e estabilizada e ininterrupta para computadores); sistema de controle de acesso (indoor e outdoor); sistema de detecção e alarme de incêndio; sistema de combate contra incêndio para data center e salas de telecomunicações; sistema de sonorização ambiente e emergência e integração com os sistemas de segurança eletrônica e gerenciamento predial existentes na Sede da Procuradoria-Geral de Justiça do Maranhão - PGJ-MA, incluindo equipamentos, softwares, materiais, insumos e acessórios, serviços civis, transporte de equipamentos e materiais, serviços de treinamentos operacionais e operação assistida das infraestruturas e soluções a serem implantadas, além de instalações complementares de luminárias e forro de gesso removível para atender às necessidades da Sede das Promotorias de Justiça da Capital - PJC, São Luís-MA.

ATIVIDADE TÉCNICA	QUANT.	UNIDADE
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0114 - SONORIZACAO	317,00	pontos
11 - PLANEJAMENTO > #B0199 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM COMUNIC. OU TELECOMUNIC.	64,00	h/m
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0202 - CONTROLE ELETRONICO	47,00	pontos
11 - PLANEJAMENTO > #B0399 - SERV. AFINS E CORRELATOS EM DISTRIB.DE ENERGIA ELETICA	64,00	kva
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0403 - APARELHOS ELET. ELETRONICO P/ FINS IND. OU COM.	180,00	kva
11 - PLANEJAMENTO > #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO	64,00	h/m
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0416 - SERVICO DE ATERRAMENTO E EQUIP. ELETRICO E ELETRONICO	12,00	pontos
11 - PLANEJAMENTO > #B0499 - SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS	64,00	h/m
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0905 - REDE ELETICA P/ INFORMATICA	575,00	pontos
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B0907 - REDE LOGICA PARA INFORMATICA	1.276,00	pontos
20 - EXECUCAO E PROJETO > #B1102 - ILUMINACAO	739,00	pontos
20 - EXECUCAO E PROJETO > #G0135 - ALARME DE INCENDIO	631,00	pontos

Nestes termos, atestamos que os serviços objeto do Contrato nº 026/2017 foram executados por este profissional, e realizados com a devida perícia técnica, concordando com normas técnicas brasileiras vigentes no país.

São Luís-MA, 14 de outubro de 2020


 Antonio Alfredo Pires Oliveira
 ENGENHEIRO ELETRICISTA
 CONFEA: 1112908099MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 835645/2020, em 23/10/2020



Certidão nº 835645/2020
 23/10/2020, 14:21

Chave de Impressão: AyyA1

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/10/2020 e contém 2 folhas

