



**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**

**794743/2018**

**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 **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA**  
 Registro: **1115972421MA** RNP: **1115972421**  
 Título profissional: **ENGENHEIRO INDUSTRIAL-ELETRICA**

Número da ART: **MA20180150306** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **22/01/2018** Baixada em: **19/02/2018**  
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
 Empresa contratada: **LN INCORPORACOES IMOBILIARIA LTDA**

Contratante: **OPERADORA DE SHOPPING CENTER LUA NOVA LTDA** CPF/CNPJ: **09.472.186/0001-56**  
 Endereço do contratante: **AVENIDA NORTE** Nº: **145**  
 Complemento: Bairro: **COHATRAC IV**  
 Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65054375**  
 Contrato: **01/2018** Celebrado em: **17/01/2018**  
 Valor do contrato: **R\$ 135.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**  
 Ação institucional: **Outros**  
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA NORTE** Nº: **145**  
 Complemento: Bairro: **COHATRAC IV**  
 Cidade: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CEP: **65054375**  
 Data de início: **18/01/2018** Conclusão efetiva: **21/01/2018**  
 Finalidade: **Outro**  
 Proprietário: **OPERADORA DE SHOPPING CENTER LUA NOVA LTDA** CPF/CNPJ: **09.472.186/0001-56**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBTACAO DE ENERGIA ELETRICA 53 - EXECUCAO 900.00 quilovolt-ampère; 7 - EXECUÇÃO #B0304 - SUBTACAO DE ENERGIA ELETRICA 53 - EXECUCAO 13.80 quilovolt;**

#### Observações

EXECUTADOS SERVIÇOS DE REPAROS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EXECUÇÃO DE 3 SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS DE 300 KVA CADA. REDE 13,8 KV E INSTALAÇÃO GRUPO GERADOR DIESEL 300 KVA COMPLETO COM SISTEMA RAMPA, ATENUADORES E ACESSÓRIOS DE GRUPO. E SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA.

#### Informações Complementares

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

**Certidão de Acervo Técnico nº 794743/2018**  
**20/02/2018, 10:05**  
**7bZC2**

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: 7bZC2




## LAUDO TÉCNICO

Atesto para os devidos fins que a empresa **LN INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIA LTDA**, inscrita no CNPJ, sob o n.º **07.978.305/0001-11**, estabelecida na Rua Coronel Eurípedes Bezerra, nº 25, Turu, São Luís – MA CEP: 65.066-260, **ATESTO A EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS DE 300 KVA CADA, REDE 13,8 KV E INSTALAÇÃO GRUPO GERADOR DIESEL 300 KVA COMPLETO E SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA A EDIFICAÇÃO.** (Conforme firmado), em conformidade com os prazos e normas contratuais, registrado CREA sob a responsabilidade técnica do Eng. **Eletricista Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia**, CREA nº **111597242-1**, ART N.º **MA20180150306** serviço no período de 16/02/2018 a 19/02/2018. No valor total da obra R\$ 3.000 (Três Mil reais).

Laudo de responsabilidade técnica do Eng.º Eletricista, CREA-MA 111540969-7.

Laudo Técnico da **ART n.º MA20180156358**

São Luís, 19 de fevereiro 2018

  
**Ivo Gabriel Soares Bergê**  
 Engenheiro Eletricista  
 CREA-MA 6542 AP MA  
 CREA/CONFEA: 1115409697  
 Supervisor - Execução

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida



Certidão nº 794743/2018  
 01/02/2022, 22:05  
 Chave de Impressão: 7bZC2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 1 folhas

Scanned by CamScanner



Atestamos para os devidos fins de comprovação, a realização de execução Técnica que a Empresa LN INCORPORAÇÕES IMOBILIÁRIA LTDA - CNPJ Nº 07.978.305/0001-11 com seu Profissional **Antonio Samuel Candeiras Ribeiro Maia** Engenheiro Eletricista- CREA/CONFEA Nº 111597242-1, prestaram serviços de Responsabilidade Técnica A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EXECUÇÃO DE 3 SUBESTAÇÕES ELÉTRICAS DE 300 KVA CADA. REDE 13,8 KV E 15 KV, INSTALAÇÃO GRUPO GERADOR DIESEL 300 KVA COMPLETO COM SISTEMA RAMPA, ATENUADORES E ACESSÓRIOS DE GRUPO. E SERVIÇOS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA. (Conforme firmado) No SHOPPING CENTER, AVENIDA NORTE, Nº145 COHATRA IV. - CNPJ Nº 09.472.186/0001-56, seguintes itens, CONFORME PLANILHA ABAIXO.

| PLANILHA DE PREÇOS                              |  |         |            |                |              |
|---|--|---------|------------|----------------|--------------|
| PLANILHA ORÇAMENTARIA SPE EXECUTIVE LAKE CENTER |  |         |            |                |              |
| Item  | Descrição  | Unidade | Quantidade | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO GLOBAL |
| 14.01   | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS TELEFONICAS E INFRA ESTRUTURA DE CFTV-REFERENTE  |         |            |                |              |
| 14.01.  | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 3/4"  | M       | 5203       |                |              |
| 14.01.  | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 1"  | M       | 800        |                |              |
| 14.01.  | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CON D = 1 1/4"  | M       | 50         |                |              |
| 14.01.  | ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE COM D = 1 1/2"  | M       | 30         |                |              |
| 14.01.  | MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 3/4"  | M       | 15300      |                |              |
| 14.01.  | MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1"  | M       | 870        |                |              |
| 14.01.  | PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA, DIMENSÕES 38 X 38  | M       | 320        |                |              |
| 14.01.  | ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO               | M       | 50         |                |              |
| 14.01.  | ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 300 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO               | M       | 2300       |                |              |
| 14.01.  | ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 400 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO               | M       | 80         |                |              |
| 14.01.  | ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 500 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO               | M       | 23         |                |              |
| 14.01.  | ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 600 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO               | M       | 54         |                |              |
| 14.01.  | ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 800 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO               | M       | 23         |                |              |
| 14.01.  | CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"  | UN      | 670        |                |              |
| 14.01.  | CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"   | UN      | 432        |                |              |
| 14.01.  | CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/4"   | UN      | 34         |                |              |
| 14.01.  | CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 1 1/2"   | UN      | 5          |                |              |
| 14.01.  | DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 1 1/2" (40 MM) | M       | 423        |                |              |
| 14.01.  | DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 2" (50 MM)     | M       | 89         |                |              |

Shopping Passeio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
Telephone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018 emitida



Certidão nº 794743/2018  
01/02/2022, 22:05  
Chave de Impressão: 7bZC2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas







SHOPPING  
passeio

|          |   |    |      |  |  |
|----------|---|----|------|--|--|
| 14.01.20 | DUTA CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS 4" (100 MM) | M  | 708  |  |  |
| 14.01.21 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                         | M  | 213  |  |  |
| 14.01.22 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 6 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                         | M  | 320  |  |  |
| 14.01.23 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 10 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                        | M  | 140  |  |  |
| 14.01.24 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 16 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                        | M  | 110  |  |  |
| 14.01.25 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 25 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                        | M  | 134  |  |  |
| 14.01.26 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 35 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                        | M  | 87   |  |  |
| 14.01.27 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 50 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                        | M  | 124  |  |  |
| 14.01.28 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SE#; Ø 120 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE)                       | M  | 1230 |  |  |
| 14.01.29 | CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 2.5 MM3 - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248) | M  | 4120 |  |  |
| 14.01.30 | CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 4 MM3 - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)   | M  | 1790 |  |  |
| 14.01.31 | CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 6 MM3 - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)   | M  | 1320 |  |  |
| 14.01.32 | CABO ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 10 MM3 - 450/750 V - 70°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)  | M  | 376  |  |  |
| 14.01.33 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 2.5 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)            | M  | 143  |  |  |
| 14.01.34 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 4 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)              | M  | 750  |  |  |
| 14.01.35 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 6 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)              | M  | 945  |  |  |
| 14.01.36 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 10 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)             | M  | 650  |  |  |
| 14.01.37 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 16 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)             | M  | 320  |  |  |
| 14.01.38 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 25 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)             | M  | 250  |  |  |
| 14.01.39 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 35 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)             | M  | 140  |  |  |
| 14.01.40 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 50 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)             | M  | 530  |  |  |
| 14.01.41 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 70 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)             | M  | 342  |  |  |
| 14.01.42 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 95 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)             | M  | 450  |  |  |
| 14.01.43 | CABO ISOLADO EM EPR N; Ø HALOGENADO, SE#; Ø 240 MM3 - 0,6/1 KV - 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)            | M  | 5402 |  |  |
| 14.01.44 | CABO COBRE NU # 16 MM2 INCLUSIVE SUPORTE  | M  | 430  |  |  |
| 14.01.45 | CABO COBRE NU # 35 MM2 INCLUSIVE SUPORTE  | M  | 432  |  |  |
| 14.01.46 | CABO COBRE NU # 50 MM2 INCLUSIVE SUPORTE  | M  | 1320 |  |  |
| 14.01.47 | CABO COBRE NU # 95 MM2 INCLUSIVE SUPORTE  | M  | 376  |  |  |
| 14.01.48 | CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 100 X 100 X                                | UN | 1143 |  |  |
| 14.01.49 | CAIXA SUBTERRÂNEA DE ENTRADA TELEFÔNICA TIPO R1, 60 X 35 X 50 CM  | UN | 7    |  |  |
| 14.01.50 | CAIXA DE PASSAGEM Nº 1 PADRÃO; Ø TELEBRILHOS DIM. (10 X 10 X 5) CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO GALVANIZADO     | UN | 1945 |  |  |
| 14.01.51 | CAIXA DE EMBUTIR EM PVC PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO, 4 X   | UN | 1452 |  |  |
| 14.01.52 | CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO 52 X 44 X 70 CM   | UN | 45   |  |  |
| 14.01.53 | CAIXA DE PASSAGEM TIPO ZC PADRÃO; Ø CEMIG COM TAMPÃO; Ø EM FERRO  | UN | 32   |  |  |

Shopping Passeio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luís-MA - CEP: 65.054-375  
Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018



Certidão nº 794743/2018

01/02/2022, 22:05

Chave de Impressão: 7bZC2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas





SHOPPING

**passeio**

|          |   |    |   |  |  |
|----------|---|----|---|--|--|
| 14.01.54 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE -             | UN | 1 |  |  |
| 14.01.55 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE -             | UN | 1 |  |  |
| 14.01.56 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE -             | UN | 1 |  |  |
| 14.01.57 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLE - T...RREO    | UN | 1 |  |  |
| 14.01.58 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLF - AUDIT...RIO | UN | 1 |  |  |
| 14.01.61 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN -              | UN | 1 |  |  |
| 14.01.62 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN -              | UN | 1 |  |  |
| 14.01.63 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QDLN - T...RREO    | UN | 1 |  |  |
| 14.01.64 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -              | UN | 1 |  |  |
| 14.01.65 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 30 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -              | UN | 1 |  |  |
| 14.01.66 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -              | UN | 1 |  |  |
| 14.01.67 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR -             | UN | 1 |  |  |

Shopping Passeio

Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375

Telefone: (98) 3190-5500

[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018



Certidão nº 794743/2018

01/02/2022, 22:05

Chave de Impressão: 7bZC2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas







SHOPPING  
passeio

|          |   |    |     |  |  |
|----------|---|----|-----|--|--|
| 14.01.68 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QFAR - T...RREO | UN | 1   |  |  |
| 14.01.69 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT NB1        | UN | 1   |  |  |
| 14.01.70 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT NB2        | UN | 1   |  |  |
| 14.01.71 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QGBT - GERAL    | UN | 1   |  |  |
| 14.01.72 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -           | UN | 1   |  |  |
| 14.01.73 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -           | UN | 1   |  |  |
| 14.01.74 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTE -           | UN | 1   |  |  |
| 14.01.75 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -           | UN | 1   |  |  |
| 14.01.76 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO,                                  | UN | 1   |  |  |
| 14.01.77 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN -           | UN | 1   |  |  |
| 14.01.78 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME PROJETO QTN - T...RREO  | UN | 1   |  |  |
| 14.01.79 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO,                                 | UN | 1   |  |  |
| 14.01.   | INTERRUPTOR, BIPOLAR SIMPLES 10 A - 250 V, COM PLACA  | UN | 167 |  |  |

Shopping Passeio

Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375

Telefone: (98) 3190-5500

[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018



Certidão nº 794743/2018

01/02/2022, 22:05

Chave de Impressão: 7bZC2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas





SHOPPING

passaio

|           |  |    |      |  |  |
|-----------|--|----|------|--|--|
| 14.01.    | CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA   | CJ | 29   |  |  |
| 14.01.    | TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA  | UN | 1260 |  |  |
| 14.01.    | CAIXA PARA PISO COM DUAS TOMADAS 2P+T 20A COM PLACA  | UN | 760  |  |  |
| 14.01.    | PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL   | UN | 8    |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA FECHADA COM 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. DIF3551 DA INDELPA   | UN | 67   |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA PENDENTE COM 4 LAMPADAS LED DE 14W REF. LIBRA7/LUZ DIRETA TORXDD001AE  | UN | 23   |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA FECHADA COM 4 LAMPADAS LED DE 22W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. F1114x26 DA "MEGA"   | UN | 15   |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA FECHADA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE 70W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. P850 DA "MEGA"  | UN | 5    |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA COM REFLETOR, COM 4 LAMPADAS LED 16W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. DBL 1591 DA INDELPA   | UN | 890  |  |  |
| 14.01.    | ARANDELA FECHADA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE MINI TWIST DE 20W REF. A-737 "MEGA"  | UN | 90   |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA ABERTA COM UMA LAMPADA FLUORESCENTE DE 20W, INSTALAÇÃO EMBUTIDA REF. F061P "MEGA"  | UN | 135  |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA ABERTA COM DUAS LAMPADAS LED 125 W, INSTALAÇÃO EXTERNA   | UN | 600  |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA FACHADA COM DUAS LAMPADAS LED DE 125W, INSTALAÇÃO APARENTE REF. 3451 2x28W DA INDELPA  | UN | 121  |  |  |
| 14.01.    | LUMINARIA CLARO-1 51W COM ILUMINAÇÃO EM LED (42 LEDS) REF. SCHREFFER FORNECIDA COM REI FOTO EL. TRICO E LAMPADA  | UN | 53   |  |  |
| 14.01.    | POSTE RETO TUBULAR METALICO CONICO H=7 m LIVRES Y TOPO 60,3 mm Y BASE  | UN | 254  |  |  |
| 14.01.    | POSTE TUBULAR EXTERNO DE 5 METROS PARA LUMINAÇÃO EXTERNA   | UN | 123  |  |  |
| 14.01.    | CERTIFICADO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE LOGICA   | UN | 3590 |  |  |
| 14.01.    | CONECTOR RJ 45 F. MEA CAT 6  | CJ | 3589 |  |  |
| 14.01.    | PATCH PANEL 24 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO   | CJ | 154  |  |  |
| 14.01.100 | RACK METALICO 44 ES EM ESTRUTURA PARAFUSADA EM AÇO CARBONO COM ESPESSURA DE 1,2 MM, FECHAMENTO TRASEIRO, LATERAIS E TETOS REMOVÍVEIS   | CJ | 10   |  |  |
| 14.01.101 | CALHA DE TOMADAS PARA FIXAÇÃO NO RACK, COM 8 TOMADAS 2P +T   | CJ | 10   |  |  |
| 14.01.102 | TOMADA DUPLA PARA L" GICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA   | CJ | 701  |  |  |
| 14.01.104 | ENTRADA DE ENERGIA INCLUINDO PROJETO EXECUTIVO, COM A DEVIDA APROVAÇÃO JUNTA A CONCESSIONARIA DE ENERGIA E SUA IMPLANTAÇÃO POSTEAMENTO/ CABINE DE MEDIÇÃO COM SEUS DEVIDOS COMPONENTES/ ALIMENTAÇÃO DA MEDIÇÃO SUBTERRANEA A SUBESTAÇÃO, INCLUINDO TODOS OS COMPONENTES, MATERIAIS E SERVIÇOS. | VB | 1,00 |  |  |
| 14.       | TOMADA DE SOBREPÔR 3P+T 32A - 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF. S-   | UN | 4,00 |  |  |
| 14.       | SUBESTAÇÃO AÉREA 300 KVA NA CLASSE 15KV  | UN | 3,00 |  |  |
|           | <b>TOTAL ITEM: 14</b>  |    |      |  |  |
| 15.01     | <b>SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICA</b>   |    |      |  |  |
| 15.01.    | ATERRAMENTO COMPLETO PARA PARA-RAIOS, COM HASTES DE COBRE COM ALMA DE AÇO TIPO "COPPERWELD"  | UN | 43,0 |  |  |
| 15.01.02  | CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR COM SAÍDAS NAS PARTES SUPERIOR E INFERIOR PARA ELETRODUTO DE 25MM (1"), 20 X 20 X 14 MM, COM NOVE TERMINAIS  | UN | 7,00 |  |  |
| 15.01.    | PRESILHA PARA CABO DE COBRE TRANSVERSAL 35 MM2   | UN | 60,0 |  |  |
| 15.01.    | TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2  | UN | 16,0 |  |  |
| 15.01.    | TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2  | UN | 60,0 |  |  |
|           | <b>TOTAL ITEM: 15</b>  |    |      |  |  |

Shopping Passeio  
Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018



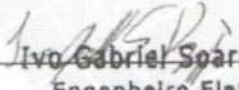
Certidão nº 794743/2018  
01/02/2022, 22:05  
Chave de Impressão: 7bZC2  
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas








Serviço este localizado na Cidade de São Luís, com início dos serviços em 18/01/2018 e término previsto para 21/01/2018. Atestamos ainda, que o profissional, o **Engenheiro Eletricista**, **ANTONIO SAMUEL CANDEIRAS RIBEIRO MAIA** teve um bom desempenho cumprindo tecnicamente os termos do contrato e demais exigências legais, incluindo, portanto, fato que não desabone sua idoneidade

  
**Ivo Gabriel Soares Bergê**  
 Engenheiro Eletricista  
 CREA-MA 6542 AP-MA  
 CREA/CONFEA: 1115409697  
 Supervisor - Execução

  
 Operadora de Shopping  
 Center Lua Nova  
 CNPJ: 09.472.186/0001-56  
 Thais de Moraes Carvalho

**2º Tabelionato de Notas de São Luis - MA**  
 Rua Orsato, 482 Centro - Tel: 3232-1818 - Email: carloscelsocontato@gmail.com - CNPJ: 22.475.900/0001-00

Reconheço a firma de: **THAIS DE MORAES CARVALHO**

SÃO LUIS, 19/02/2018. Em test.  Emol+Ferc R\$4,30 da Verdade.

**MARIA DAS GRAÇAS RIBEIRO DE ALENCAR**  
 ESCRIVENTE JURAMENTADA


Shopping Passeio  
 Avenida Contorno Norte, nº 145 - Bairro do Cohatrac IV - São Luis-MA - CEP: 65.054-375  
 Telefone: (98) 3190-5500  
[www.shoppingpasseioma.com.br](http://www.shoppingpasseioma.com.br)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 794743/2018, em 20/02/2018



Certidão nº 794743/2018  
 01/02/2022, 22:05  
 Chave de Impressão: 7bZC2

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/02/2018 e contém 6 folhas

