



**LEGENDA**  
**Interruptores**

Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso

Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso

Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso

Interruptor paralelo - 1,20m do piso

Pulsador de Campanha - 0,5m do piso

**Tomadas e Equipamentos**

Tomada universal 2P+T - 0,30m do piso

Tomada universal 2P+T - 1,10m do piso

Tomada universal 2P+T - 2,30m do piso

Tomada universal 2P+T dupla - 0,30m do piso

Tomada universal 2P+T dupla - 1,10m do piso

Tomada universal 2P+T dupla - 2,30m do piso

Ponto de tomada para alimentação dos Condicionadores de Ar - 2,30m do piso

Conjunto Interruptor + Tomada universal 2P+T - 1,20m do piso

Campinha - 2,30m do piso

**Luminárias**

Luminária com lâmpada fluorescente tubular 2x20 W completa

Luminária com lâmpada fluorescente tubular 2x40 W completa

Luminária tipo spot com lâmpada fluorescente compacta de 20W

Refletor retangular de LED de 30W

Poste de aço galvanizado simples h=1m, engastado com lâmpada de vapor metálico de 250W

Poste de aço galvanizado duplo h=1m, engastado com lâmpada de vapor metálico de 250W

Arandela tipo tartaruga com lâmpada fluorescente compacta de 20W - instalada a 2,30 do piso

**Quadros e Caixas**

Quadro de distribuição - embutir a face inferior a 1,20m do piso

Quadro de Comando do sistema de Incêndio - Contemplado no projeto de PSCIP

Caixa de passagem de alvenaria c/ lpa 5cm no piso (dimensões em planta)

Caixa de passagem de sobrepor no teto (Dimensões em planta)

Ramal de entrada - Posto de Transformação 225kVA - 13,8kV - 220/127V em poste DT 1/11000

Mureta em alvenaria - 2,20x2,20x0,15m (H x C x L)

**Eletrodutos**

Eletroduto de PVC flexível corrugado reforçado - taranja (dimensões em planta)

Eletroduto de PVC flexível corrugado - amarelo (dimensões em planta)

Eletroduto tipo PEAD (dimensões em planta)

Indicação Neutro, Fase, Retorno, Proteção e Retorno Campinha

**Notas**

1- A distribuição dos circuitos no terminal será feita utilizando eletroduto de PVC rígido sobre a laje e nas interligações entre os pontos de utilização nas paredes eletroduto flexível corrugado (amarelo).

2- Eletroduto quando não cotado será de Ø3/4".

3- Furo quando não cotado será de 2,0cm".

4- Eletroduto no solo ou piso será do tipo PEAD.

5- As tomadas com tensão 220V devem ter placa de identificação da tensão.

6- Quando não especificada a potência os pontos de tomada esses serão de 100W.

7 - A edificação será atendida por um posto de transformação de 225kVA.

**02** **Legenda**  
Sem escala

**01** **Projeto Elétrico - Iluminação Externa, Entrada de Energia e QDGBT**  
Escala 1:125

RUA POXORÉU

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS**  
**COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS**  
SITE: [www.amm.org.br](http://www.amm.org.br)  
E-MAIL: [centraldeprojetosamm@gmail.com](mailto:centraldeprojetosamm@gmail.com)

**ADM. NEURILAN FRAGA**  
INSTITUTO INSTITUCIONAL DE GERENCIAMENTO

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBJETO:	SEDE DA PREFEITURA		
CONCEDENTE/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GAÚCHA DO NORTE CNPJ: 01.614.539/0001-01		
ENDEREÇO:	RUA SANTO ANTONIO, RUA POXORÉU, RUA MATO GROSSO E RUA PARANÁ - GAÚCHA DO NORTE/MT		
AUTOR DO PROJETO:	Luiz Roberto Nunes ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA: 121400319-8		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			

**PROJETO BÁSICO ELÉTRICO**

ASSUNTO:  
**PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO E LEGENDA.**

DATA DE ENTREGA: 16/04/17	COORDENADAS GEOGRÁFICAS:	QUADRO DE ÁREAS
REVISÃO: 2ª - 02/04/2018	ÍNDICES URBANÍSTICOS CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
ESCALA: INDICAÇÃO		
ART:	DISENHO: KARLA ROSA DE OLIVEIRA TAVARES	