



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESC: 1/700

Legenda

Caixa de passagem de embutir no piso

Entrada de energia aérea

Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso

Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso

Refletor LED 100 W - parede

Lâmpada LED 40 W - sobrepor

Ponto chuveiro a 2,20m do piso

Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso

Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso

Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso

Iluminação de emergência - 2P+T 10 A a 2,20m do piso

POSTE CONICO CIRCULAR COM 4 LUMINÁRIAS 180W E RELE FOTOELÉTRICO

POSTE DE CONCRETO DT COM 5 REFLETORES 500W + 1 LUMINÁRIA PÚBLICA DE 180W NO LADO OPOSTO

Neutro(Azul claro), Fase(Preto), Retorno(Amarelo) e Proteção(Verde-amarelo)

Todos os cabos não indicados serão de 2,5mm²

Os eletrodutos, da parte interna, não indicados serão de ø3/4"

Eletroduto de PVC flexível

Eletroduto PEAD flexível enterrado

NOTAS

- OS CONDUTORES PARA OS RAMAIS SUBTERRÂNEOS, DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO DO TIPO HEPR, XLPE OU EPR PARA 0,6/1,0 KV.
- OS ELETRODUTOS SUBTERRÂNEOS SERÃO DO TIPO REFORÇADO 'PEAD'.
- OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SÃO DE ø3/4".
- TODA A FIAÇÃO NÃO COTADA É DE 2,5mm².
- TODOS OS CIRCUITOS (TOMADAS, CHUVEIROS E AR CONDICIONADO) DEVERÃO TER CONDUTOR TERRA.
- TODOS OS CIRCUITOS DE TOMADAS DEVERÃO SER DOTADOS DE DR's.
- TENSÃO ENTRE FASE/FASE – 220 V.
- TENSÃO ENTRE FASE/NEUTRO – 127 V.
- BALANCEAMENTO DE FASES: VERIFICAR QUADRO DE CARGAS E/OU DIAGRAMA MULTIFILAR.
- QUADROS DE EMBUTIR COM GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-40 COM 30% DE ESPAÇO FÍSICO RESERVA.
- O MEMORIAL DESCRITIVO FAZ PARTE INTEGRANTE DO PROJETO E DEVERÁ SER OBRIGATORIAMENTE CONSULTADO.



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
Mais por Você. Mais por Várzea Grande.

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE
Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT
CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO:
REFORMA DO ESPAÇO DE ESPORTE E LAZER
CANDIDO JORDÃO DE MAGALHÃES

OBRA:
REFORMA

LOCALIZAÇÃO:
RUA JOAQUIM P. MAGALHÃES
BAIRRO DISTRITO DE BOM SUCESSO VG-MT

ASSUNTO:
PROJETO ELÉTRICO

UNIDADE:
METRO

AUTOR DO PROJETO:

FOUAD BASSIM CHOKR
ENGENHEIRO CIVIL CREA - MT 045144

ESCALA:

INDICADA

DATA:

AGOSTO/2021

FOLHA Nº

01/03