



NOTAS

- 1 - O ATERRAMENTO É TIPO TT;
- 2 - USAR DISJUNTORES TIPO DIN;
- 3 - ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE Ø 3/4";
- 4 - USAR TERMINAL TIPO ILHÓS NA CONEXÃO DOS CABOS NOS DISJUNTORES;
- 5 - OS EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS DEVERÃO SER COMPATÍVEIS COM DISPOSITIVOS DR;
- 6 - OS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS DEVERÃO UTILIZAR CABOS UNIPOLARES;
- 7 - CONDUTORES DE FORÇA EMBUTIDOS NA LAJE OU PAREDE DEVEM TER ISOLAÇÃO DE 750V;
- 8 - CONDUTORES DE FORÇA EM PASSAGENS SUBTERRÂNEAS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO DE 0,6/1KV;
- 9 - NA CONEXÃO COM CHUVEIRO E/OU TORNEIRA ELÉTRICA USAR CONECTOR DE PORCELANA PARA 40A;
- 10 - NENHUMA CURVA PODERÁ SER SUPERIOR A 90 GRAUS EM DEFLEXÃO;
- 11 - AO SER FEITA A TUBULAÇÃO, NUM MESMO LANCE NÃO PODERÃO EXISTIR MAIS DO QUE DUAS CURVAS;
- 12 - A CADA MUDANÇA DE SENTIDO DE DIREÇÃO OU RAMIFICAÇÃO DO ELETRODUTO Ø3/4" USAR UMA CAIXA DE PASSAGEM 4/2";
- 13 - PARA ALIMENTAÇÃO DOS DISJUNTORES DE DISTRIBUIÇÃO UTILIZAR BARRAMENTO TIPO PENTE;
- 14 - TODA A INSTALAÇÃO ELÉTRICA DEVERÁ ATENDER OS REQUISITOS DAS NORMAS REGULAMENTADORAS NR-10 E NBR-5410;
- 15 - PARA O RAMAL DE ENTRADA E SAÍDA, OS CONDUTORES DEVERÃO TER AS CORES:
FASE R: PRETO
FASE S: BRANCO
FASE T: VERMELHO
NEUTRO: AZUL CLARO
TERRA: VERDE
- 16 - OS CONDUTORES DE DISTRIBUIÇÃO INTERNA DEVERÃO TER AS SEGUINTE CORES:
FASE: PRETO
NEUTRO: AZUL CLARO
RETORNO: BRANCO
PARALELO: AMARELO
TERRA: VERDE OU VERDE/AMARELO

OBSERVAÇÕES

- 1 - PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA FORAM CONSIDERADOS REFLETORES DE 100W EM LED COM ÂNGULO DE ABERTURA EM 120 GRAUS

00	04/04/2019	JOÃO	LEONARDO	EMIÇÃO INICIAL
REV.	DATA	DESENHO	VERIFICADO	OBSERVAÇÃO

ASSINATURAS

ENG. ELETRICISTA: MARCELO R. THEILACKER
CREA/SC 42.817-9

RESPONSÁVEL: SAMAE - SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO
CNPJ: 05.278.562/0001-15

SAMAE - SERV. AUTÔNOMO MUN. DE ÁGUA E ESGOTO

<div>MARTHE</div> <div>ENGENHARIA ELÉTRICA</div> <div>PROJETOS - LAUDOS - CONSULTORIA</div>	ENDEREÇO	ÁREA TOTAL
	RUA RIO GRANDE - TIMBÓ - SC	590,18m²
	OBRA	ESCALA
	EDIFICAÇÃO PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	INDICADA
<div>samae</div> <div>TIMBÓ/SC</div>	TIPO DE PROJETO	ELE
	PROJETO ELÉTRICO	
	DESCRIÇÃO DA PLANTA	PRANCHA
	DETALHE ILUMINAÇÃO EXTERNA	04/04