



- NOTAS :
1. DEVERÃO SER USADOS REATORES COM ALTO FATOR DE POTÊNCIA (COSφ > 0,92);
 2. OS CONDUTORES UTILIZADOS PODERÃO OBEDECER AO PADRÃO DE CORES INDICADO ABAIXO:
- | CIRCUITOS TRIFÁSICOS | CIRCUITOS MONOFÁSICOS |
|----------------------|-----------------------|
| FASE A = PRETO | FASE = PRETO |
| FASE B = VERMELHO | RETORNO = VERMELHO |
| FASE C = BRANCO | NEUTRO = AZUL CLARO |
| NEUTRO = AZUL CLARO | TERRA = VERDE |
| TERRA = VERDE | |
3. TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVERÃO SER CONECTADAS AO CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA);
 4. ELETRODUTOS NÃO COTADOS CONSIDERAR 25mm;
 5. AS BITOLAS DOS CONDUTORES CONSTAM NO QUADRO DE CARGAS;
 6. CONDUTORES EM INSTALAÇÕES ENTERRADAS SERÃO DO TIPO SINTENAX DA PIRELLI, ISOLAMENTO 0,6/1KV, EXCETO INDICADOS;
 7. CONDUTORES EM INSTALAÇÕES INTERNAS SERÃO DO TIPO PIRASTIC DA PIRELLI, ISOLAMENTO 0,75 KV.

| LEGENDA | |
|---------|--|
| | REDE SUBTERRÂNEA EM 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |
| | REDE DE TENSÃO DE 220V-HZ EM CABO DE ALUMÍNIO, BITO BRANCA NA BOLA INDICADA, INSTALADO EM ELETROUTO DE BOLA INDICADA, ENTERRADO EM CONCRETO NA TRAVESSA DAS VIAS |

CONDUTORES DOS CIRCUITOS

- 1. 1x25.0mm² + 25.0mm²
- 2. 1x10.0mm² + 10.0mm²

| | | |
|--|--|--------------------|
| Proprietário: | Autor: Willian Ricardo Dantas Engenheiro Eletricista CREA: 2106534930 | |
| Execução: | Fiscalização: | |
| Título: PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA A PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO BAIRRO ALTO DOS REMÉDIO AO CENTRO DA CIDADE DE CRUZETA/RN - ETAPA III - CR: 916381/2021 | | |
| Endereço: RN 288, CRUZETA - RN | | |
| Conteúdo: PLANTA BAIXA DE ILUMINAÇÃO DA URBANIZAÇÃO | | Prancha: 01/01 |
| Desenho: | Escala: INDICADAS | Data: OUTUBRO/2023 |
| Modificação: Observação: | | |
| DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO | | |