



SIMBOLOGIA	
	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE (VER NOTAS 1, 4, 5 E 9).
	TUBO FLEXÍVEL TIPO FLEXIB, PARTIDO NO PROJETO.
	CABO DE COBRE NO SÓCULO/VAZIO DE TERRA OU SINAIS PARA RADETYPE, CROSSFOK OU EQUIVALENTE, INSTALADO DIRETAMENTE NO SOLO OU EM PÓSTE, CONFORME.
	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPÃO, CHAPA 1/8", INSTALADA EMBUTIDA OU SEM EMBUTIR, COM ALTURA E DIMENSÕES EM PROJETO, FABRICANTE METZEL.
	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO/ALVENARIA INSTALADA REBOCADA, CHAPA DE CONCRETO ESP. 2CM E CUSTÓDIO DE BARRAS DE Aço.

PLANTA BAIXA - TERREJO (ALIMENTADORES)  
02/18

- NOTAS:
- 1 - CONDUTORES NÃO COTADOS TERÃO BITOLAS DE 2,5MM<sup>2</sup>.
  - 2 - TOMADAS NÃO COTADAS TERÃO POTÊNCIA DE 100W.
  - 3 - ELETROTUBOS NÃO COTADOS TERÃO DIÂMETROS DE 3/4".
  - 4 - INFORMAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES ADICIONAIS ESTÃO CONTEIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
  - 5 - AS ALTURAS INDICADAS EM PROJETO DOS PONTOS ELÉTRICOS E CAIXAS DE PASSAGENS SÃO CONSIDERADAS A PARTIR DO NÍVEL MAIS PRÓXIMO ÀS PAREDES, PODENDO SER DIFERENCIAL DE ESCADA OU FIO.
  - 6 - O CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ SER NA COR AZUL CLARO PARA TODO A EDIFICAÇÃO, E COM A MESMA SEÇÃO E ISOLAMENTO COMO RESPECTIVAMENTE FASES.
  - 7 - CONDUTOR TERRA, QUANDO ISOLADO: NA COR VERDE, PARA 750V.
  - 8 - CONDUTORES FASE E NEUTRO PARA ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO HEPR OJE/10V - 90°C, JÁ O CONDUTOR TERRA DEVERÁ TER ISOLAÇÃO PVC 750V - 70°C.
  - 9 - O ISOLANTE DOS CONDUTORES DEVE SER DE PVC (CORRETO DE POLIURETA), QUANDO NÃO INDICADO.
  - 10 - AS TOMADAS DA COPA DEVERÃO SER DO TIPO 2P+1+TERRA.
  - 11 - DEVERÁ SER INSTALADO CABO DE COBRE NO 10MM<sup>2</sup> NOS PERFILADOS PARA ATERRAMENTO DE TODA ESTRUTURA METÁLICA DOS MEDSDES.
  - 12 - DEVERÁ SER CONSTRUÍDO ENCHIMENTO DE ALVENARIA PARA OS QUADROS E CAIXAS SEM EMBUTIDOS SINALIZADOS POR ESSA NÓDA.
  - 13 - OS CONTADORES QUE ACIONAM OS RENOVADORES E EXTRACTORES DE AR CONTAMINADO DEVERÃO SER INTERTRAVADOS COM OS ENFORCADORES, OS CABOS DE COMANDO DA ENFORCADORA DEVERÃO SER DERIVADOS PARA O COMANDO DO CONTADOR DE FORMA QUE SEMPRE ACIONEM JUNTOS.
  - 14 - O PROJETO REALIZADO NÃO POSSUI UM LOCAL GEOGRÁFICO DEFINIDO PARA SER EXECUTADO, COM ISSO O LOCAL DO PADRÃO DE ENTRADA PODE SER ALTERADO DE ACORDO COM O TERRENO, ESTADO DISPONÍVEL, E LOCAL DO PÓSTE DA CONCESSIONÁRIA MAIS PRÓXIMO, ASSIM, CAUSANDO ALGUMAS DIFERENÇAS NO VALOR TOTAL DA QUEDA DE TENSÃO E NO QUANTITATIVO DOS MATERIAIS PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO QGBT COM RELAÇÃO NOS REQUISITOS.
  - 15 - FCI CONSIDERADO NO PROJETO CAIXA CONTENDO DISJUNTOR PARA ALIMENTAÇÃO DE CIRCUITO PARA AUTOCALIVE COM POTÊNCIA DE ATÉ 3kW.
  - 16 - DEVE SER OBSERVADO O AFASTAMENTO MÍNIMO DE 3,0 METROS, ENTRE QUALQUER TIPO DE CONSTRUÇÃO E AS BUCHAS DO TRANSFORMADOR, SEM CONTO AFASTAMENTO MÍNIMO DE 2 METROS HORIZONTAIS DAS PAREDES LATERAIS DE 1,50M EM RELAÇÃO A CAIXAS COM TERCEIROS E QUALQUER TIPO DE CONSTRUÇÃO, TAMBÉM DEVE SER RESPEITADO UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 1,00 METRO DA PAREDE DA CALÇADA COM O LIMITE DO TERRENO COM A PARALELA.
  - 17 - QUANDO INSTALADA EM LOCAL SUJEITO A CONCENTRAÇÃO OU FLUXO INTENSO DE PESSOAS, A ÁREA DA SUBESTAÇÃO DEVERÁ SER DELIMITADA POR CERCA METÁLICA DEVIDAMENTE ATERRADA, COM ALTURA MÍNIMA DE 1,80 M.

<b>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO</b> SUBSECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO À SAÚDE - SFAFAS	
<b>PLANO DECENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS+10</b>	
EMPREENDIMENTO: <b>APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE</b>	
PROJETO: <b>3 ESF - UNIDADE DE 3 EQUIPES</b>	
LOCAL:	
PROJETO FÍSICO: TIPO 3	
SECRETÁRIO DA SAÚDE: <b>NEGO FERNANDES DE MENEZES JUNIOR</b>	SECRETARIA: <b>PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>
DIRETOR DA SFAFAS: <b>ERICO CARVALHO</b>	FASE PROJETO EXECUTIVO
GERENTE DA USF: <b>ROSE CARLA VARELA</b>	
AUTOR DO PROJETO: <b>CARLOS COELHO JUNIOR</b>	CREA EMPRESAL: ES 1987 CNU: 000743-08/08
TÍTULO: <b>PLANTA BAIXA - TERREJO - ALIMENTADORES</b>	
DATA: <b>08/11/2022</b>	SÍMBOLO: <b>INDICADA</b>
PERÍODO: <b>AO</b>	MODAL: <b>CH</b>
FOLHA: <b>01/08</b>	