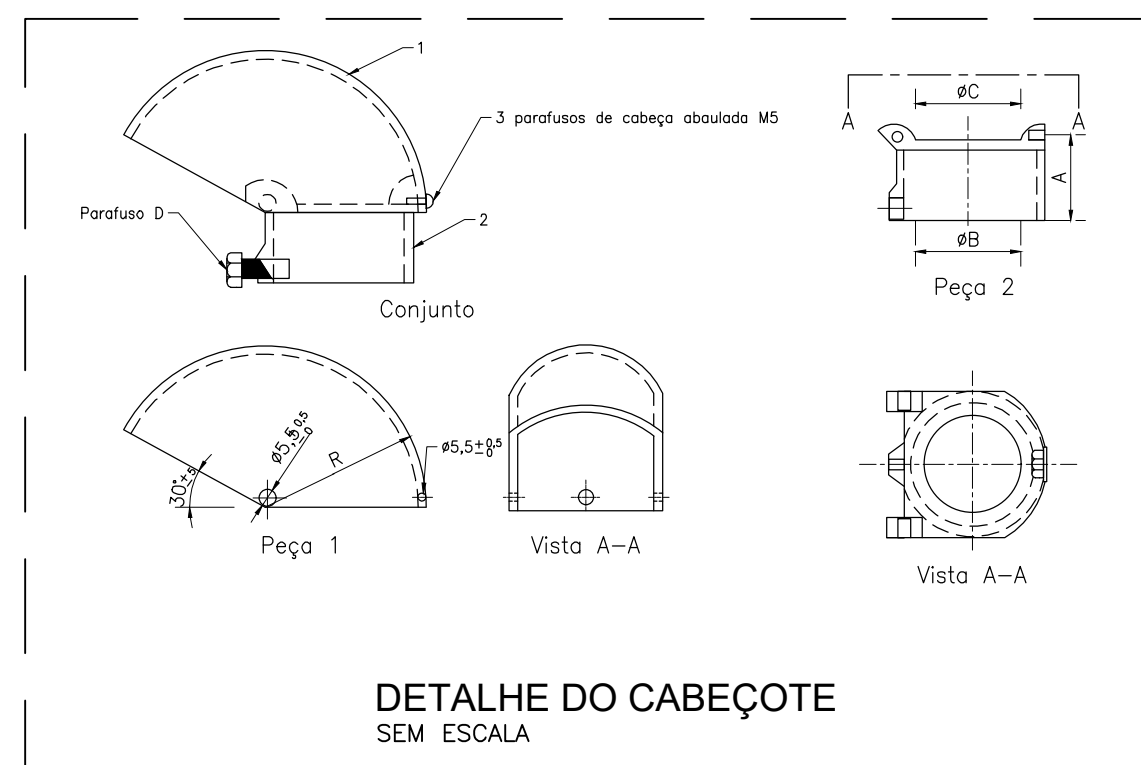


#### LEGENDA:

1. CORPO DA CAIXA EM POLICARBONATO, NAS CORES PRETA OU CINZA, COM PROTEÇÃO U.V.
2. TAMPA DA CAIXA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE COM PROTEÇÃO U.V.
3. TAMPINHA DO DISJUNTOR;
4. LACRE TIPO DOBRADIÇA;
5. PLACA DE FIXAÇÃO DO MEDIDOR;
6. ENTRADAS DE AR PARA VENTILAÇÃO;
7. SUPORTE DO DISJUNTOR;
8. LOGOTIPO DA CONCESSIONÁRIA;
9. FURAÇÕES PRÉ-CORTADAS PARA PASSAGENS DE CABOS.

CAIXA TERMOPLÁSTICA PARA MEDIÇÃO DIRETA  
(POLIFÁSICA)  
SEM ESCALA

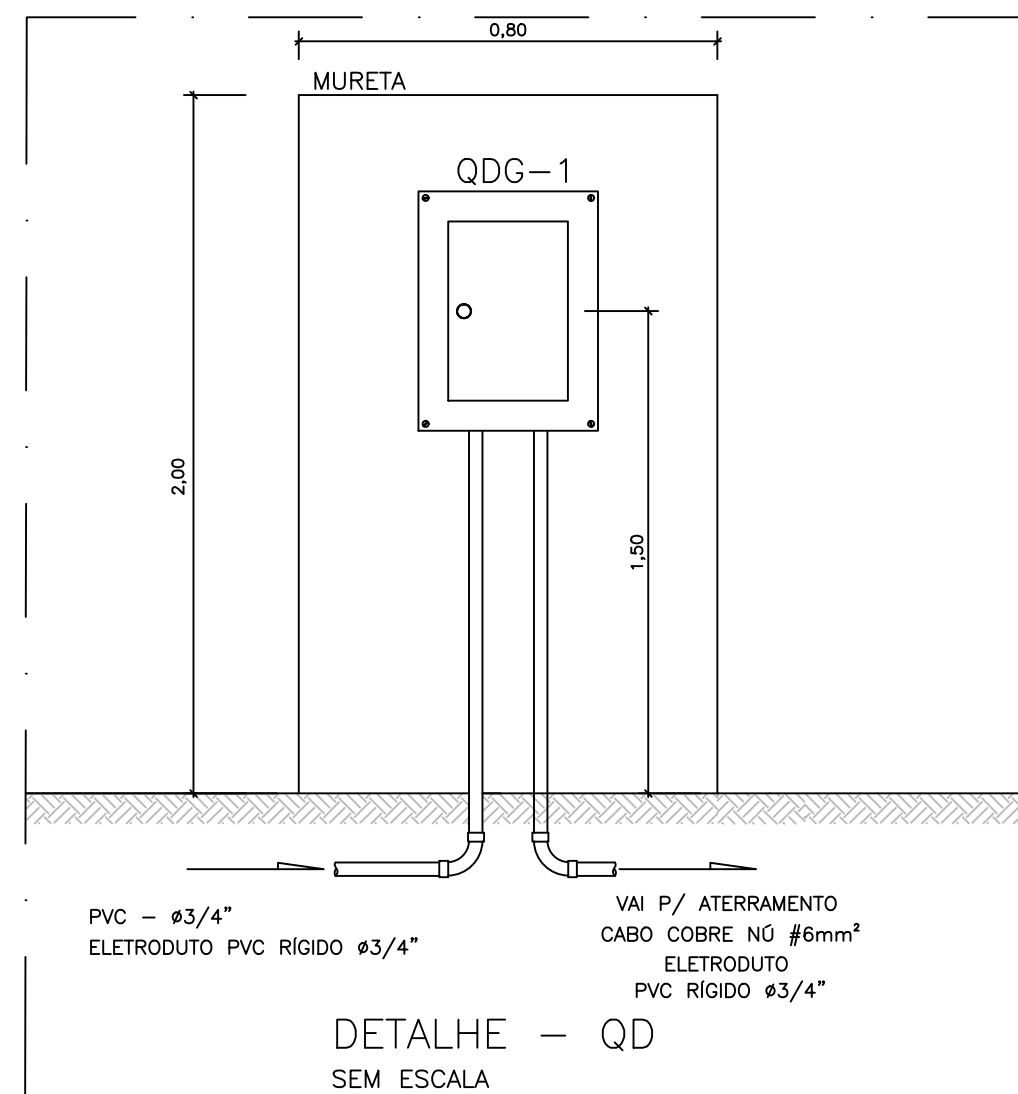


OBS: A EXECUÇÃO DO PROJETO SÓ DEVERÁ SER REALIZADA APÓS A APROVAÇÃO DO MESMO, PELA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA LOCAL (ENERGISA).

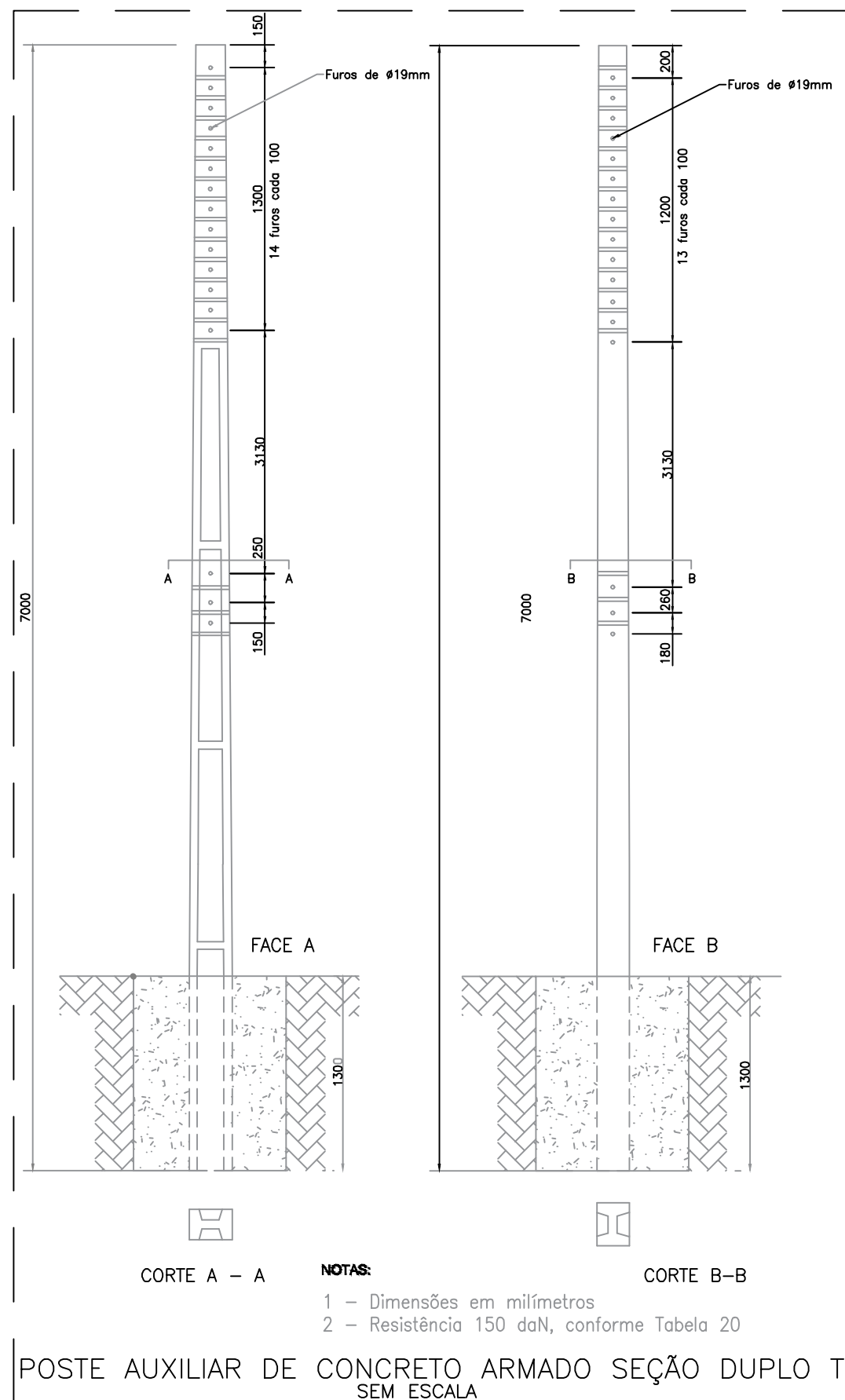
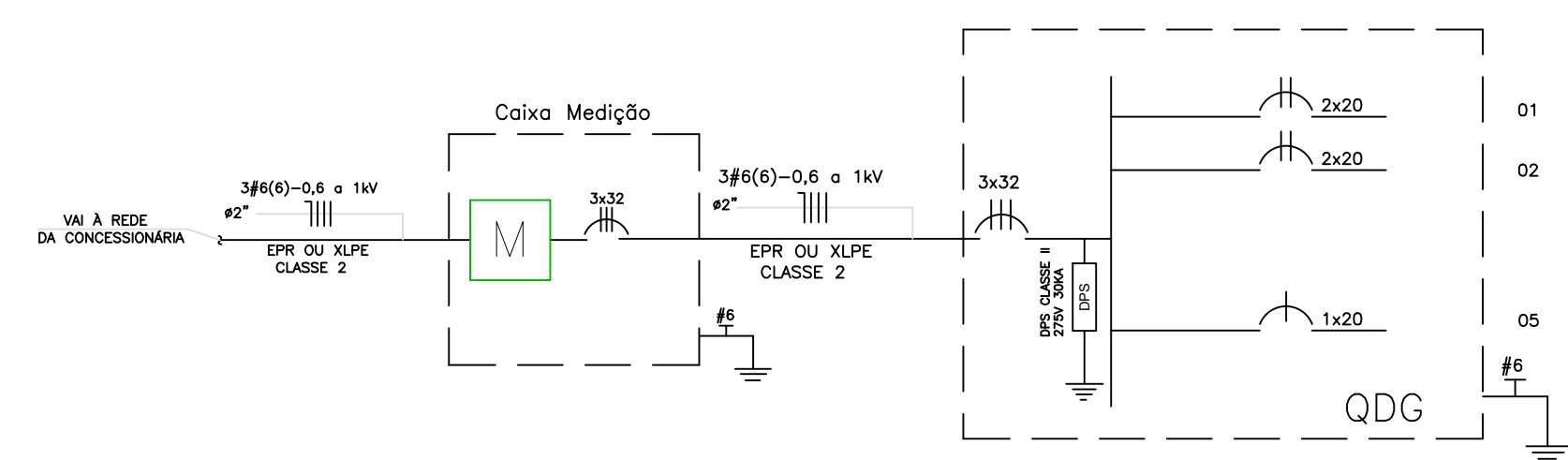
#### QUADRO DE CARGAS - QD

CIRC.	USO	WATTS			CIRCUITO						
		ILUMINAÇÃO	DISJ.	COND.	WATTS	DISJ.	COND.	FASE			
1	ILUMINAÇÃO - ÁREA DA QUADRA	32	50	200	06	1200	2P20	4,0	X	X	
2	ILUMINAÇÃO - ÁREA DA QUADRA				06	1200	2P20	4,0	X	X	
5	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA				60	1P20	2,5			X	
TOTAL				10	2460	3P32	6,0		R	S	T

DEMANDA 2.06 KVA (NORMA NDU 001)  
TENSÃO DE SERVIÇO 220/127V  
F.P. ADOTADO 100%



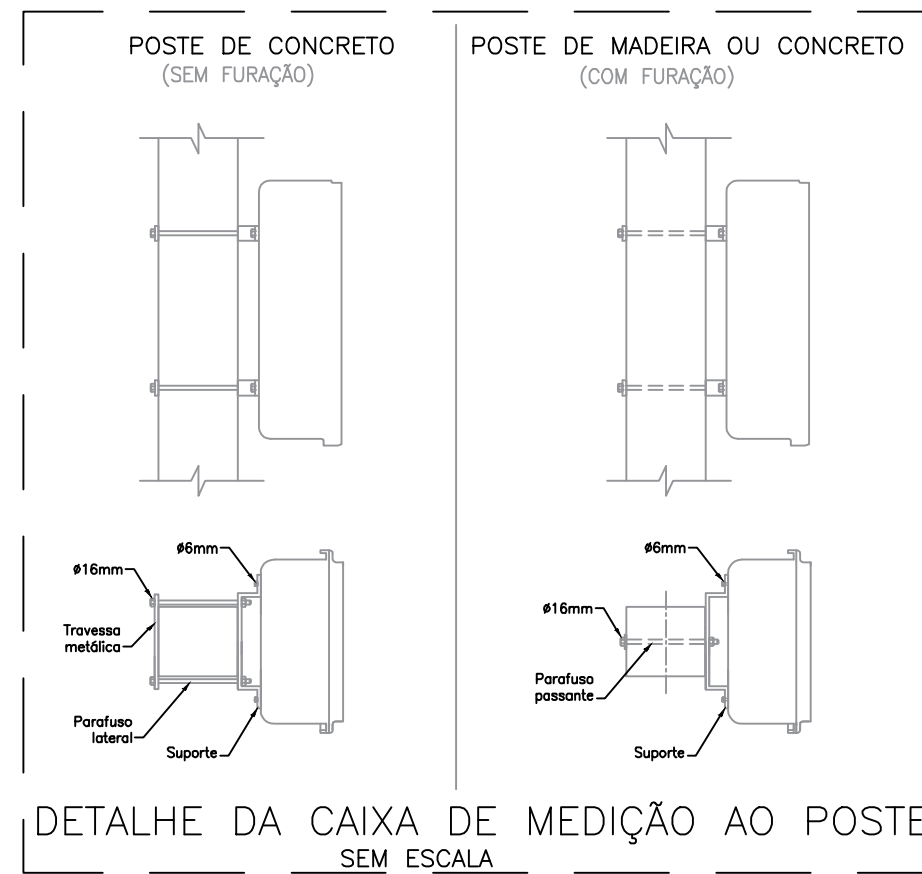
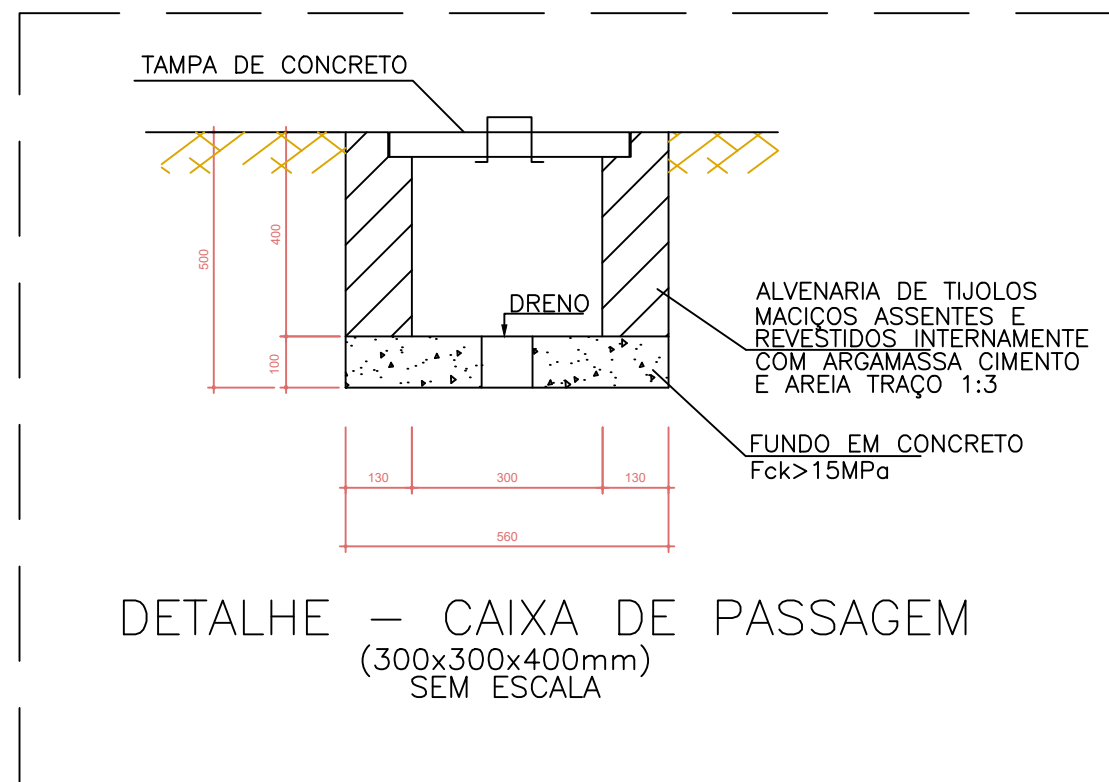
#### DIAGRAMA UNIFILAR



#### NOTAS:

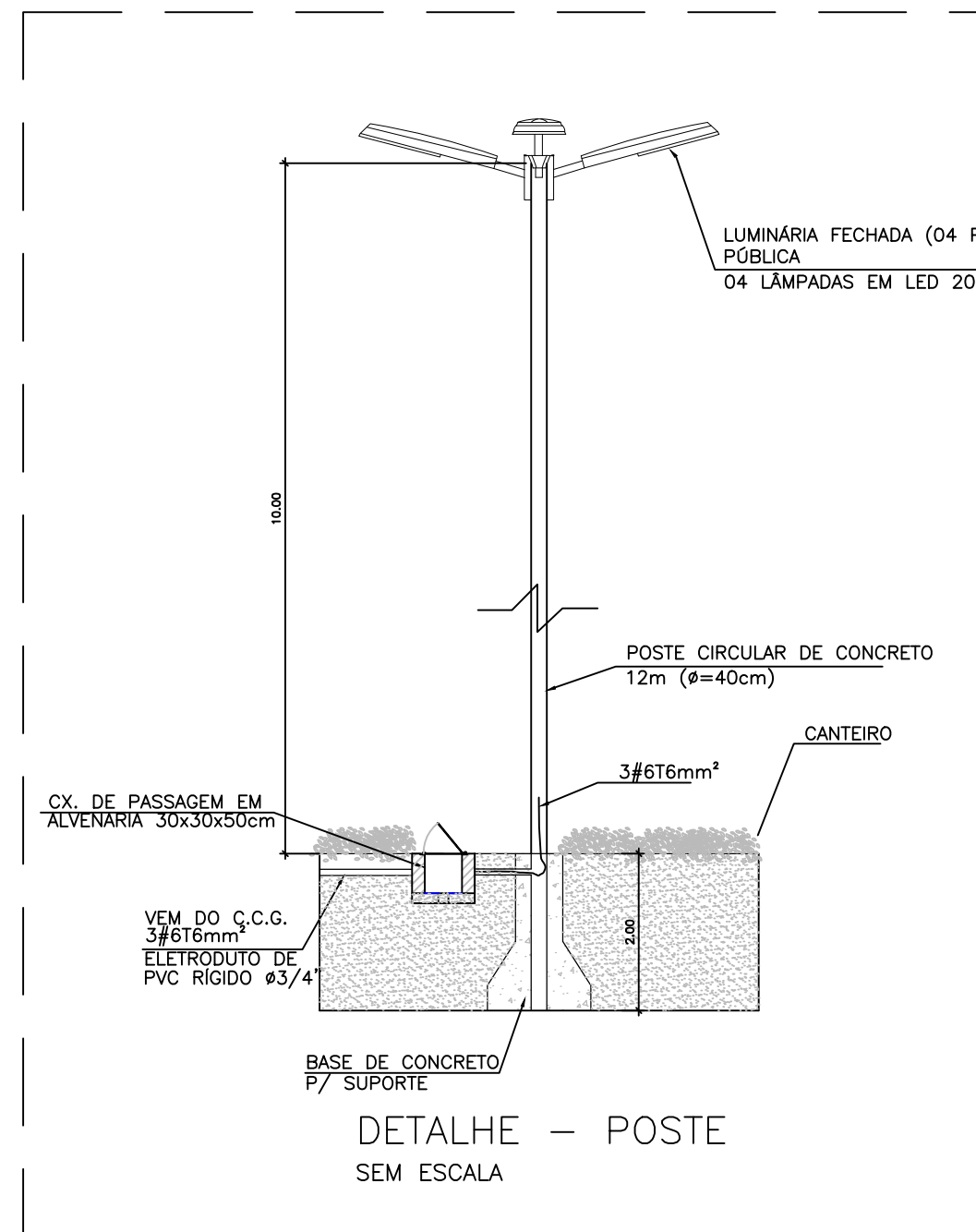
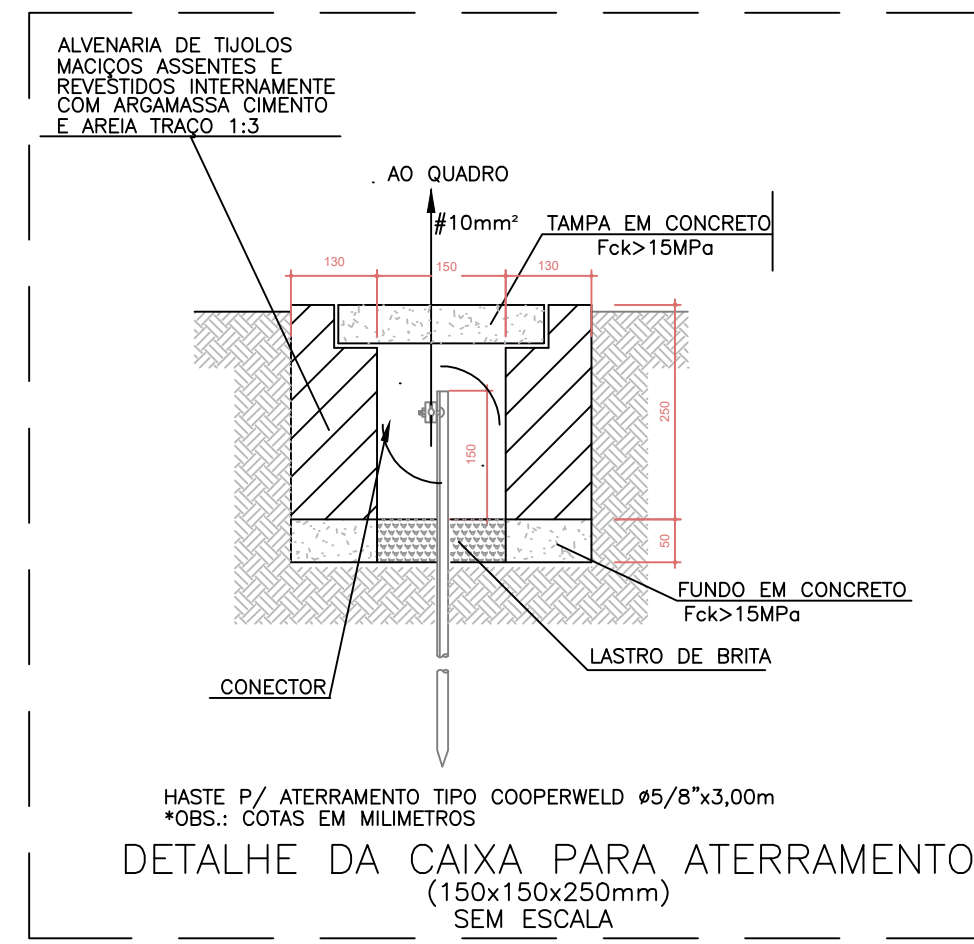
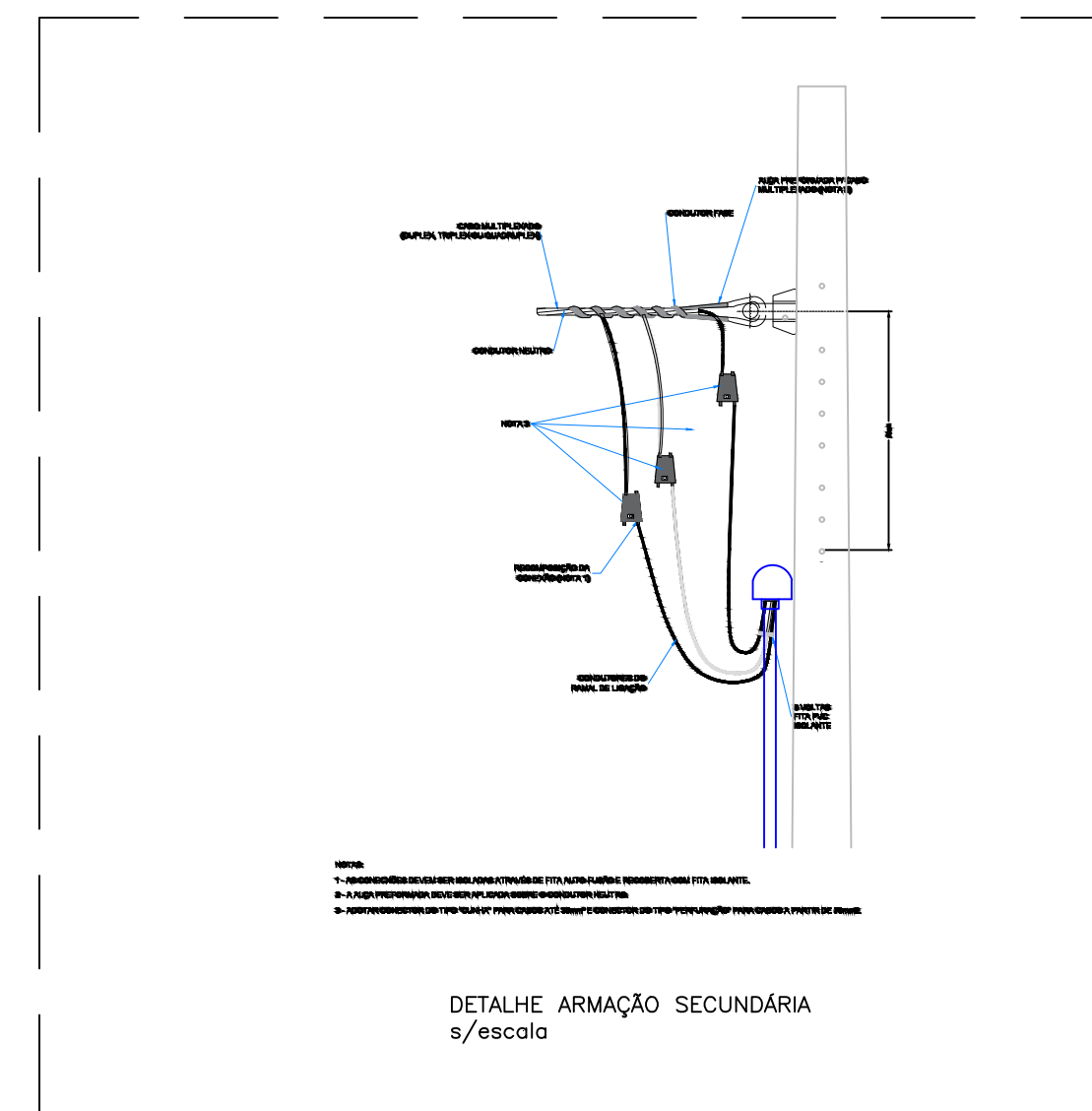
- 1 - Dimensões em milímetros
- 2 - Resistência 150 daN, conforme Tabela 20

POSTE AUXILIAR DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO DUPLO T  
SEM ESCALA



#### OBS:

- 1 - NÃO SERÁ INSTALADO EQUIPAMENTO DE GERADOR PARA O EMPREENDIMENTO.





#### NOTAS:

- 1 - PARA CONDUTORES, CONSULTAR QUADRO DE CARGAS;
- 2 - ELETRODUTOS NÃO COTADOS Ø3/4";
- 3 - TOMADAS NÃO COTADAS 100W/127V (TIPO 2P+T);
- 4 - VERIFICAR ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS ANTES DE INSTALAR;
- 5 - PADRONIZAR CONDUTOR:

FASE - VERMELHO, PRETO E BRANCO.  
NEUTRO - AZUL CLARO.  
TERRA GERAL - VERDE.

- 6 - OS CONDUTORES DA MEDIÇÃO DEVERÃO SER DE COBRE COM ISOLAMENTO TIPO XLPE OU EPR 90°C PARA 0,6/1KV - CLASSE 2
- 7 - OS CONDUTORES DOS ALIMENTADORES PARCIAIS DEVERÃO SER DE COBRE COM ISOLAMENTO TIPO XLPE OU EPR 90°C PARA 0,6/1KV - CLASSE 2
- 8 - OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS PARCIAIS DEVERÃO SER DE COBRE COM ISOLAMENTO EM PVC 70°C PARA 750V;
- 9 - PARA BITOLAS ACIMA DE 6mm² É OBRIGATÓRIO O USO DE CABOS;
- 10 - A PROTEÇÃO DOS CONDUTORES DO RAMAL DE ENTRADA E DA MEDIÇÃO DEVERÁ SER FEITA ATRAVÉS DE DISJUNTORES TRIPOLARES COM CAPACIDADE MÍNIMA DE RUPTURA Icc=5KA;
- 11 - A PROTEÇÃO DOS CONDUTORES DOS ALIMENTADORES PARCIAIS DEVERÁ SER FEITA ATRAVÉS DE DISJUNTORES TRIPOLARES COM CAPACIDADE MÍNIMA DE RUPTURA Icc=5KA;
- 12 - A PROTEÇÃO DOS CONDUTORES DOS CIRCUITOS PARCIAIS DEVERÁ SER FEITA ATRAVÉS DE DISJUNTORES UNIPOLARES E BIPOLARES COM CAPACIDADE MÍNIMA DE RUPTURA Icc=5KA;

Nº	REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
PROJETO:				
RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO REDONDO/SE				
CLIENTE:				
 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE POÇO REDONDO/SE</b> 				
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS MUNICIPAIS				
LOCAL: <b>POVOADO AREIAS, S/N, POÇO REDONDO/SE</b>				
TÍTULO: <b>PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA (ZUMBI DOS PALMARES)</b>				
PLANTAS: <b>QUADROS, DIAGRAMAS E DETALHES</b>				
DATA: <b>AGOSTO 2025</b>	ESCALA: <b>SEM ESCALA</b>	PRANCHA: <b>02/02</b>		

OBS: CONFERIR MEDIDAS "IN LOCO"