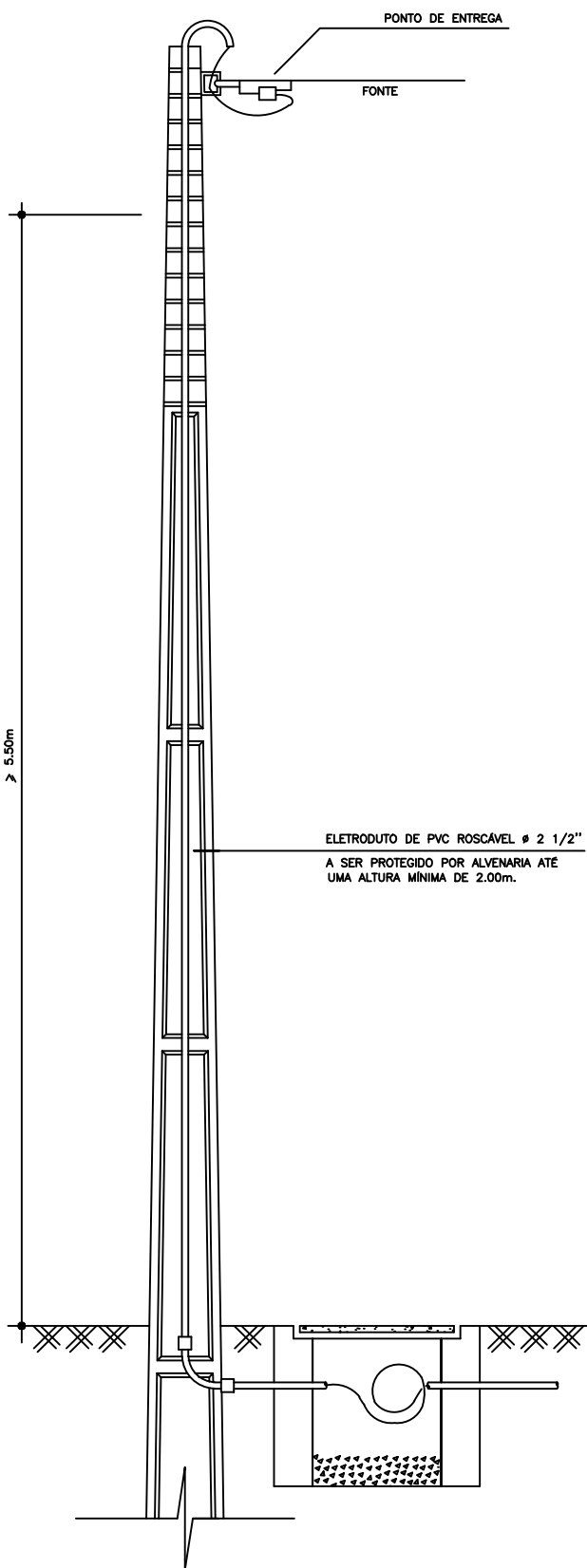


- CONVÊNCÕES:**
- LUMINÁRIA P/ LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA OU INCANDESCENTE EM CX. OCTOGONAL NO TETO
 - LUMINÁRIA P/ LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA OU INCANDESCENTE TIPO ARANDELA NA PAREDE
 - INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 1.10m DO PISO
 - INTERRUPTOR DE 2 SEÇÕES DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 1.10m DO PISO
 - INTERRUPTOR BIPOLAR DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 1.10m DO PISO
 - INTERRUPTOR "THREE-WAY" DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 1.10m DO PISO
 - INTERRUPTOR E TOMADA NO MESMO ALINHAMENTO
 - INTERRUPTOR E TOMADA CONJUGADOS DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 1.10m DO PISO
 - TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 0.30m DO PISO
 - TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 1.10m DO PISO
 - TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" A 2.10m DO PISO
 - TOMADA DE CORRENTE DE EMBUTIR NO MESMO ALINHAMENTO (UMA A 0.30m DO PISO E OUTRA A 1.60m DO PISO)
 - TOMADA P/ ANTENA DE TV
 - CAIXA DE PASSAGEM 4"x 3" NA PAREDE
 - CAIXA 0.30x0.30x0.30m P/ ELETRODO DE TERRA TIPO COPPERWELD OU DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA
 - CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (C.D.L.)
 - ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
 - ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
 - CONDUTORES: FASE, NEUTRO, RETORNO, TERRA E RETORNO DE CAMPAINHA
 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFÁSICO
 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIFÁSICO
 - DISJUNTOR DE BIPOLAR
 - PLAÇA APARENTE FIXADA NO MADEIRAMENTO ATRAVÉS DE CLEATS
 - ELETRODUTO P/ INSTALAÇÃO DE TELEFONIA
 - POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMP=7m, COM DUAS LUMINÁRIAS COM LÂMPADAS DE LED 400W
 - INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR EM CX. 4"x 2" - BOTONEIRA LIGA/DESLIGA



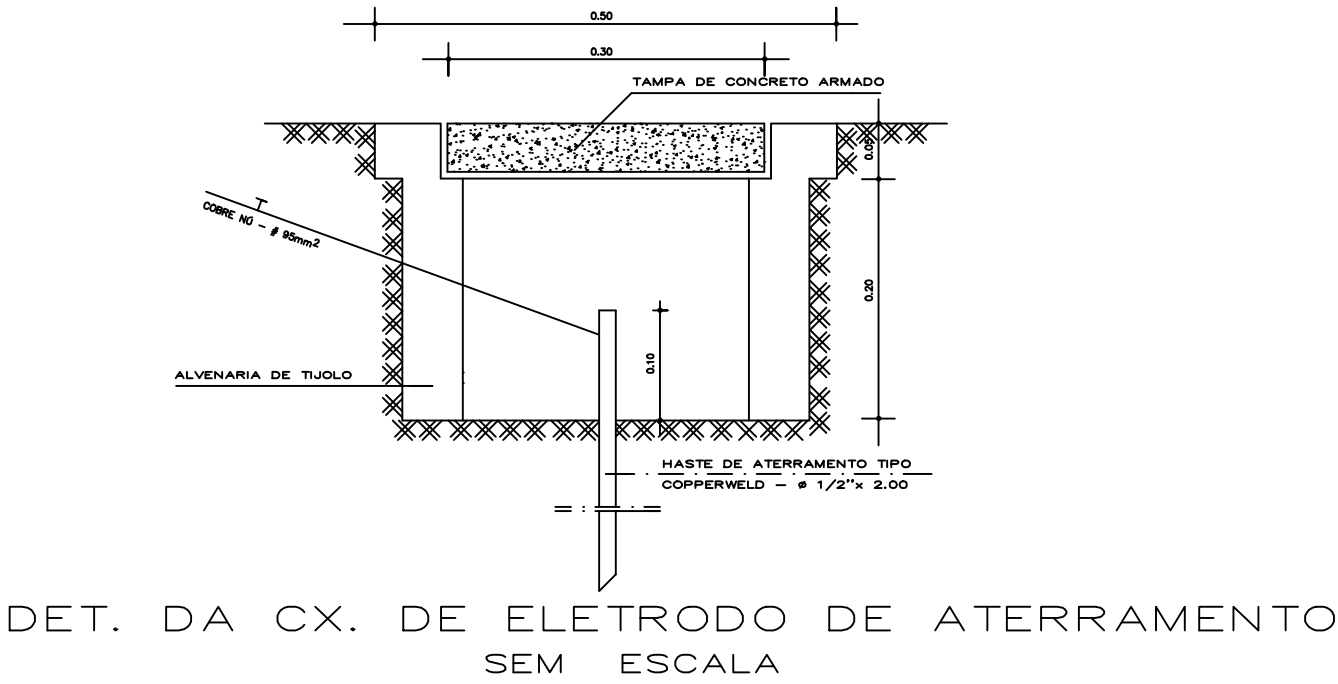
DETALHE - ESTRUTURA DE ENTRADA SEM ESCALA

PROJETO _____ MANUELLA FERREIRA DA SILVA FRORE
CRA/RN - 5114395-007

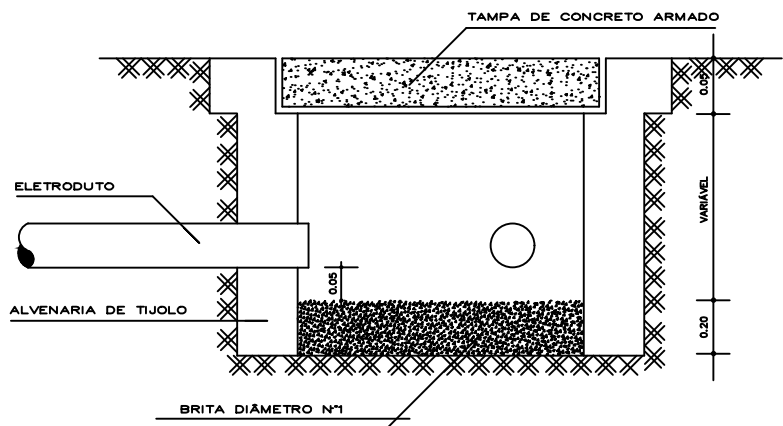
PROPRIETÁRIO _____

EXECUÇÃO _____

PROJETO ELÉTRICO			
TIPO: QUADRA POLIESPORTIVA - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	ORD. SERVIÇO:	A. TERRENO:	PRANCHA:
LOCAL: COMUNIDADE DO CRUZAMENTO, ZONA RURAL MUN. DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	A. CONSTRUÇÃO:	DIGITALIZAÇÃO:	
ASSUNTO: PLANTA BAIXA, QUADRO DE CARGAS	ESCALA(S): INDICADA	DATA: OUTUBRO/2019	



DET. DA CX. DE ELETRODO DE ATERRAMENTO SEM ESCALA



DET. DA CX. DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA SEM ESCALA

- OBS.
- OS CONDUTORES DEVERÃO OBEDECER A SEGUINTE SUGESTÃO DE CORES:
FASE R - AZUL CLARO
FASE S - AMARELO
FASE T - BRANCO
NEUTRO - PRETO
TERRA - VERDE
 - ELETRODUTO NÃO COTADO SERÁ DE DIÂMETRO IGUAL A 1/2"
 - UTILIZAR CONDUTORES DE DUPLA ISOLAÇÃO PADRÃO XLPE OU EPR PARA INSTALAÇÃO SUBTERRÂNEA
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME NBR 5410, DEVE ESTAR PROTEGIDO DE INTEMPÉRIES.

QUADRO RESUMO DE CARGAS					
QUADRO	CIRCUITO	CARGA (W)	FIO (mm ²)	PROTEÇÃO (A)	FASE
CDL	1	900	2,5	10	-
	Pa	3200	4,0	25	-
	Pb	3200	4,0	25	-
	A	7.300	2#6 T#6	40	-
Q.G.M.	A	7.030	2#6 T#6	40	-

CARGA INSTALADA.....7.300 W
CARGA UTILIZADA.....7.030 W = 7,03KW