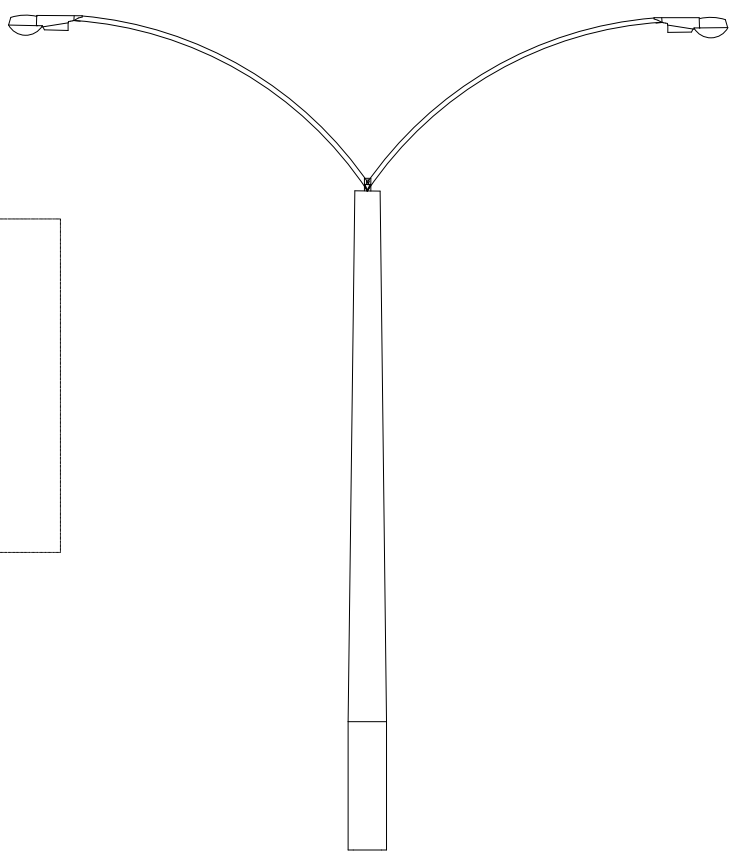
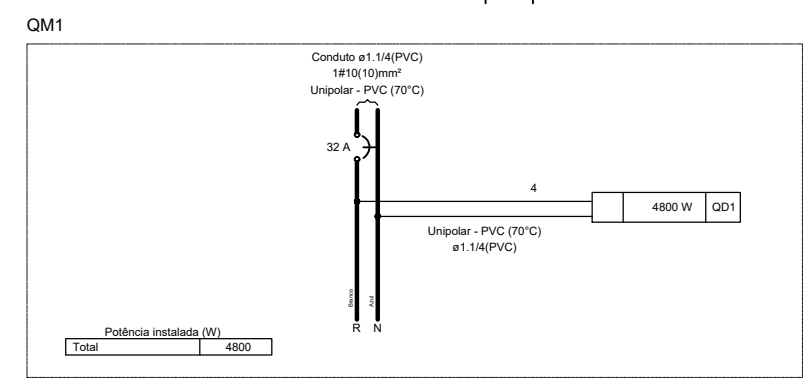
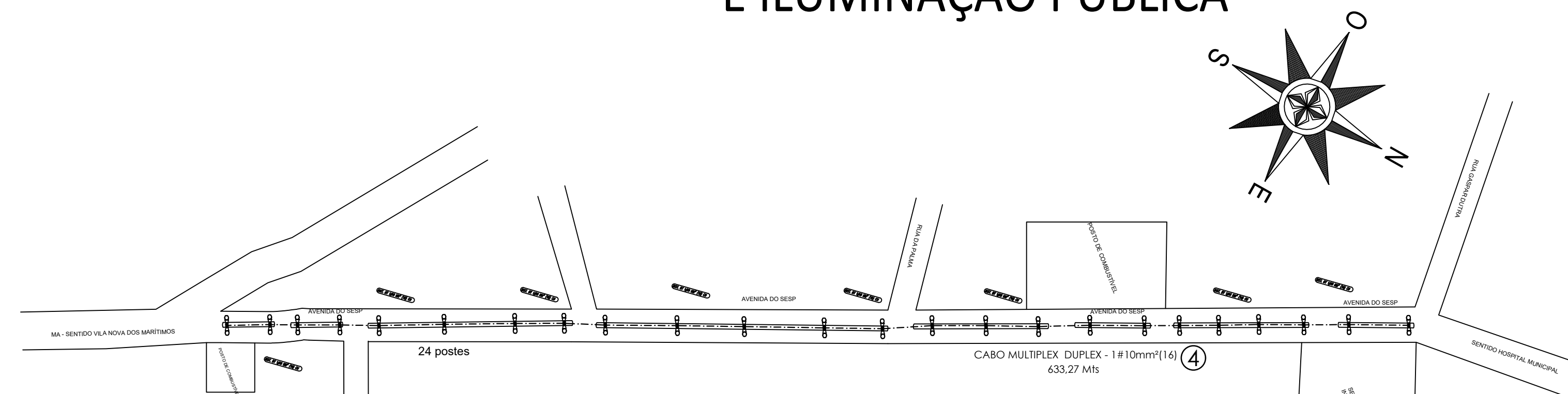
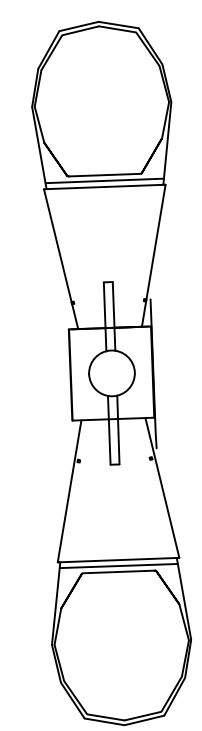


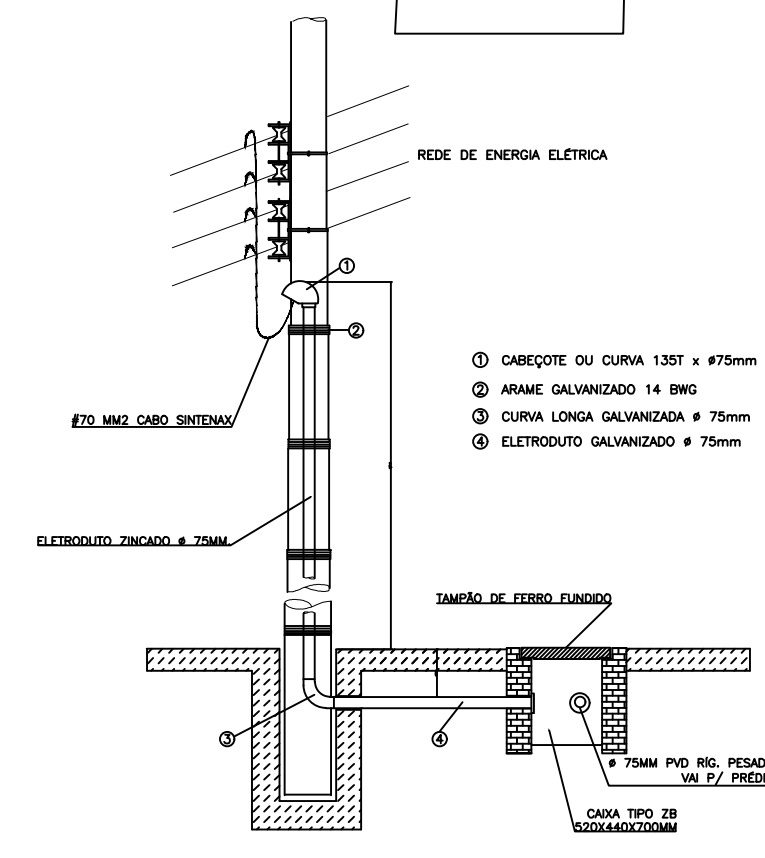
PLANTA DE SITUAÇÃO - CIRCUITO DA AVENIDA DO SESP
E ILUMINAÇÃO PUBLICA



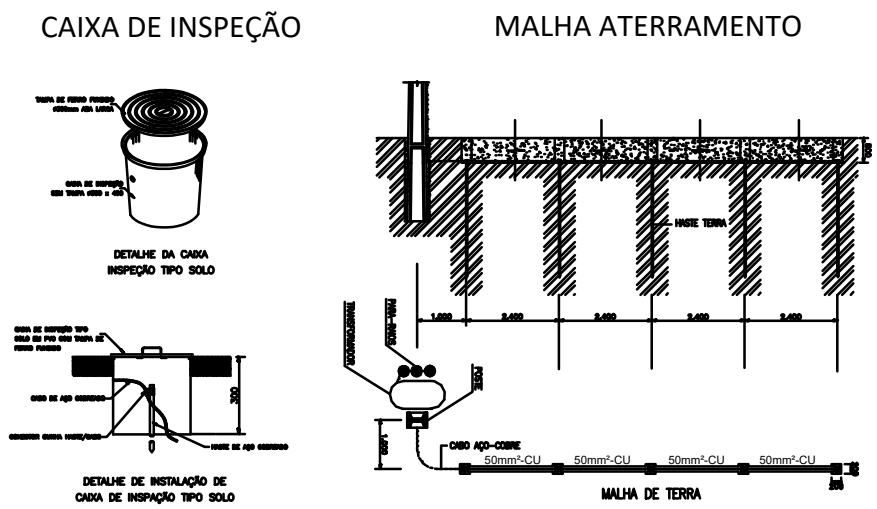
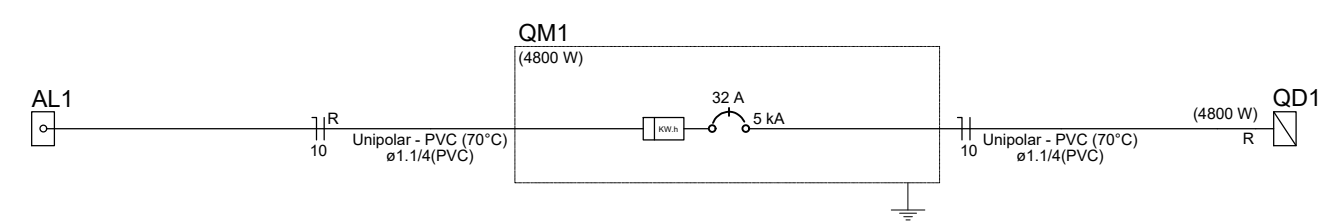
POSTE CURCULAR COM LUMINÁRIA DUPLA
SEM ESCALA



MODELO LUMINÁRIA DUPLA
SEM ESCALA



RAMAL DE LIGAÇÃO
SEM ESCALA



RESUMO DO MATERIAL	QUANT.
CE1-A	00
CE-TR	00
CE3	00
CE4	00
2CE3	00
S3I	00
S1I	00
S4I	00
S3I-S3I	00
S1I-S3I	00
POSTE DE CONCRETO DT DE 12/600daN	00
POSTE DE CONCRETO DT DE 11/1000daN	00
POSTE DE CONCRETO DT DE 11/600daN	00
POSTE DE CONCRETO DT DE 11/300daN	24
POSTE DE CONCRETO DT DE 9/300daN	00
POSTE DE CONCRETO DT DE 9/600daN	00
CHAVE FUSIVEL	00
PARA-RAIOS-BT	00
PARA-RAIOS	00
TRANSFORMADOR DE 112,5KVA-13,8KV	00
CABO BT DUPLEX 10mm²	633.27
CABO ALUMINIO COBERTO 70mm²	000m
CABO BT QUADUPLEX 120mm²	000m
CABO BT QUADUPLEX 70mm²	00m
LUMINÁRIA LED	48

SIMBOLOGIA DOS CABOS	
CABO ALUMINIO COBERTO - 3#70mm²	①
CABO MENSAGEIRO - 1 #6,4mm²	②
CABO MULTIPLEX QUADRIplex - 3#70mm²(70)	③
CABO MULTIPLEX QUADRIplex - 3# 120mm²(70)	④

DEMANDA DA ILUMINAÇÃO				
TRANSF	LUMINARIA	POTENCIA(W)	QUANT	POTENCIA TOTAL (W)
01	LED	150	7	1050
02	LED	150	8	1200
DEMANDA TOTAL (kW)			13	2250

DESCRIÇÃO	EXISTENTE	PROJETADO
ATERRAMENTO		
PARA-RAIOS		
CHAVE FUSIVEL		
POSTE DE CONCRETO DT BT		
TRANSFORMADOR		
CONDUTOR ILUMINAÇÃO PUBLICA		
CONDUTOR PRIMARIO		
CONDUTOR SECUNDARIO		
FIM LINHA PRIMARIO		
FIM LINHA SECUNDARIO		
R	RELIGADOR AUTOMÁTICO	
	CENTRO DE MEDIÇÕES	
	CAIXA DE PASSAGENS	
X	A RETIRAR/SUBSTITUIR	
	N° GEO REDE - EOTL	
	MEDIDOR DE ENERGIA - CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO	
XXm	COMPRIMENTO DO TRECHO	
	LUMINÁRIA PROJETADA 150W	
	ESPORÇO/ ALTURA DO POSTE	
	ESTRUTURA PRIMARIA	
	ESTRUTURA SECUNDARIA	
	NUMERO DO POSTE PROJETADO	

CABOS DA MEDIA TENSÃO - MT	
CABO	BITOLA
CABO COBERTO XLPE-ALUMINIO	3#70mm²
CABO MENSAGEIRO	
CABO	BITOLA
AÇO ZINCADO	6,4mm²
CABOS DA BAIXA TENSÃO - BT	
CABO	ATENDIMENTO
3#120mm²(70)-MULTIPLEX	BARRAMENTO
3#70mm²(70)-MULTIPLEX	RESTANTE DA AREA
CABOS DO ATERRAMENTO	
CABO	
Fio de aço cobreado - 16mm²	

CARLOS DANTAS	
ENDEREÇO: AVENIDA DO SESP - SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA	
OBRA: PROJETO ELÉTRICO DE REDE AT/BT DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	FRANCA: 01/03
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO(A):
	PREFEITURA MUNICIPAL
	MUNICÍPIO: SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA
	FOLHA: A1
	DATA: 15/09/2025
	RESENTO: CARLOS DANTAS
	ESCALA: SE