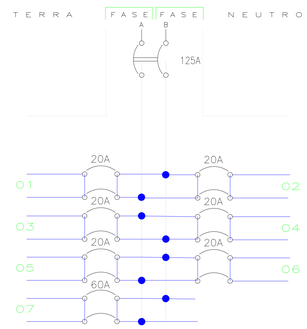
ESCALA PLOT. ESC_PLOT		
CONFIGURAÇÕES		
COLOR	WIDTH	PEN nº

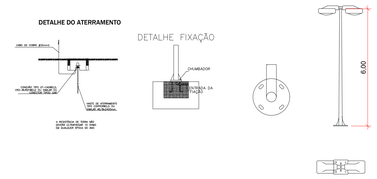
LEGENDA

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (Q.D.)
- QUADRO DE MEDIDOR (Q.M.)
- CAIXA DE PASSAGEM
- POSTE DE AÇO GALVANIZADO COM LUMINÁRIAS
- ELETRODUTOS
- CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA

DIAGRAMA DO QD - 2

QUADRO DE CARGAS DO QD – 02									
CIRC	LÂMPADAS LED 180W	POTÊNCIA W	TENSÃO V	CORRENTE A	FASES A	FASES B	DISJUNTOR A	# mm2	ELETRODUTO mm	FINALIDADE
01	10	1800	220	8,18	●	●	20	6,0	40	ILUMINAÇÃO
02	06	1080	220	4,91	●	●	20	4,0	40	ILUMINAÇÃO
03	14	2520	220	11,45	●	●	20	6,0	40	ILUMINAÇÃO
04	10	1800	220	8,18	●	●	20	6,0	40	ILUMINAÇÃO
05	14	2520	220	11,45	●	●	20	6,0	40	ILUMINAÇÃO
06	12	2160	220	9,81	●	●	20	6,0	40	ILUMINAÇÃO
07	30	3000	110	47,30	●	●	60	4,0	40	TOMADA DE USO GERAL
TOTAL		14880	110/220	101,28	●	●	125	FASE FASE TERR	40	ALIMENTADOR QD-2

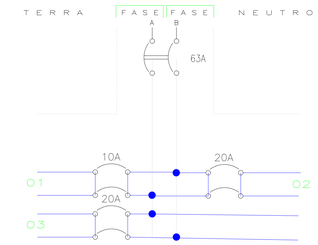


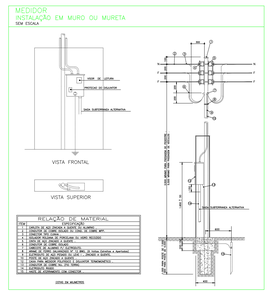


POSTE DE ILUMINAÇÃO
S/ ESCALA

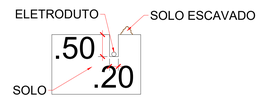
DIAGRAMA DO QD-1

QUADRO DE CARGAS DO QD–1									
CIRC	POTÊNCIA W	TENSÃO V	CORRENTE A	FASES A	FASES B	DISJUNTOR A	# mm2	ELETRODUTO mm	FINALIDADE
01	640	110	5,82	●	●	10	4,0	25	ILUMINAÇÃO
02	1600	110	14,55	●	●	20	4,0	25	TOMADAS USO GERAL
03	3000	220	13,64	●	●	20	6,0	25	TOMADAS USO GERAL
TOTAL	5240	110/220	34,01	●	●	63	FASE FASE TERR	40	ALIMENTADOR QD-1





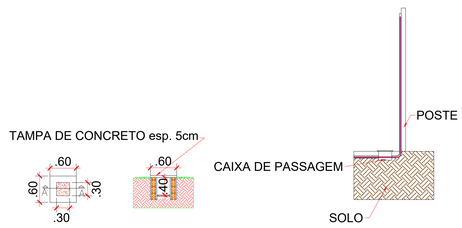
DETALHE DO PADRÃO DE ENTRADA
SEM ESCALA



DET. ESCAVAÇÃO ELETRICA

ESCALA 1:50

CONVERSÃO DA TUBULAÇÃO DE:	
MILIMETROS (mm)	P/ POLEGADAS (")
15	1/2
20	3/4
25	1
32	1.1/4
40	1.1/2
50	2
75	3
100	4



DET. CAIXA DE PASSAGEM

ESCALA 1:50

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANDOVALINA
AVENIDA PREFEITO JOÃO BORGES FRIAS, 435 - SANDOVALINA-SP
FONE (18) 3277-1121 - CEP 19250-000
CNPJ 44.872.778/0001-66
www.sandovalina.sp.gov.br

PROJETO
Execução de Construção de Praça na Avenida Prefeito João Borges Frias

PROJETO ELETRICO

AVENIDA PREFEITO JOÃO BORGES FRIAS

ESCALA	FOLHA	REVISÃO	DATA	APROVAÇÃO
Ind.	03/03	00	11/09/2023	HIGOR AUGUSTO SANFELICI ROCHA Engenheiro Civil CREA-SP 506.985.095-2

PREFEITO MUNICIPAL
MARCOS MENDES DA SILVA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
BARBARA FLORRANCE DE MELO ROCHA
CREA: 506.985.095-2
ART: