



PLANTA BAIXA/INSTALAÇÕES ELETRICA
ESCALA: 1/100

LEGENDA

- +— CONDUITOS FASE, NEUTRO E RETORNO
- CONJUNTO DE LUMINARIA MONTADA EM CRUZETA METALICA, COM 3 REFLETORES DE LED 150W-15.000LM COR 5000K, COM FIXAÇÃO POR ALÇA IP-65 EM POSTE METALICO GALVANIZADO H=9m, ENGASTADO 1m, 1608-8m
- FONTALETE AÇO GALVANIZADO EM MURETA 4M
- QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CONCESSIONARIA LOCAL
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIDO EM ALVENARIA H=1,50m
- ELETRODUTO EMBUTIDO EM PISO
- ENTRADA DE ENERGIA AEREA
- CAIXA DE CONCRETO DE PASSAGEM 40x40x40cm

NOTAS:
1) OBSERVAR RIGOROSAMENTE QUADRO DE CARGAS
2) BITOLA MINIMA DE CONDUITOS EMBUTIDO EM PISO: 4,0mm"
3) DIAMETRO MINIMA DE ELETRODUTO EMBUTIDO EM PISO: 1"
4) DESIGNAÇÃO DE VILA: 50x200m

ÁREAS:

- 1-ÁREA CONSTUÍDA.....1.069,64m²
- 2-ÁREA DE PISO DE JOGO.....800,00m²
- 3-ÁREA DE PISO DE CIRCULAÇÃO.....124,00m²

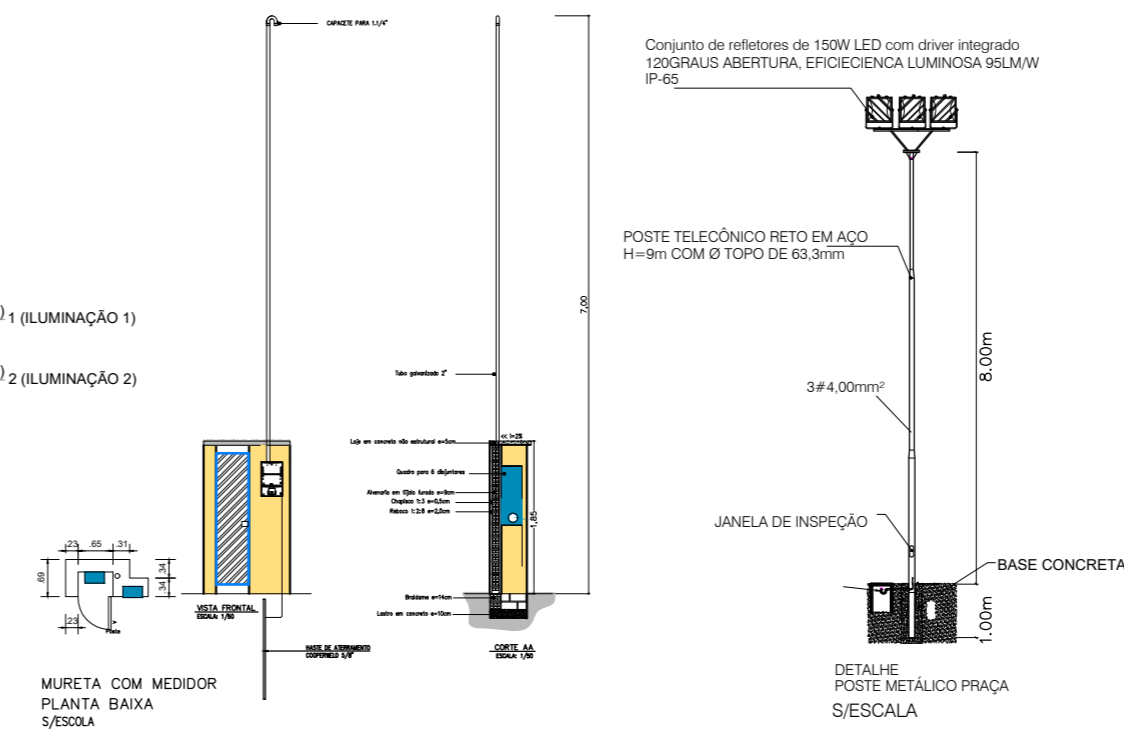
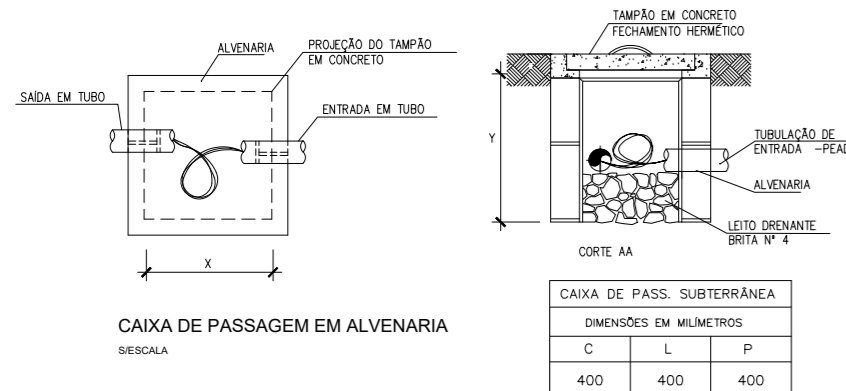
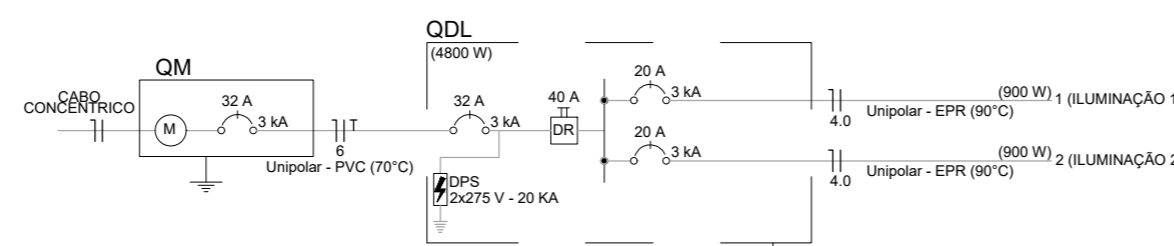
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO PIAUÍ

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Dr. Wilson de Albuquerque
Engenheiro Civil
CREA: 081107990-9

Quadro de Cargas (QDL) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CHAPA DE AÇO EMBUTIDO PARA 6 DISJUNTORES SI BARRAMENTO

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total (W)	F.P.	Pot. total (VA)	Ip (A)	Seção (mm ²)	Disj (A)
1	ILUMINAÇÃO 1	F+N+T	D	220 V	09	1350	0,9	1500	9	4,0	20
2	ILUMINAÇÃO 2	F+N+T	D	220 V	09	1350	0,9	1500	9	4,0	20
TOTAL					18	2700		3000			



TIPO PROJETO	CAMPO SOCYTE FUT 6 - PRAÇA DE EVENTOS		FRANCHA N°	A1/4		
PROJETO			R.GERAL			
ENDEREÇO	RUA INACIO JOSE DE CARVALHO S/N - ZONA URBANA - SÃO PEDRO DO PIAUÍ		TÍTULO	PLANTA DE INSTALAÇÕES ELETRICA E DETALHES		
DATA	FEVEREIRO / 2024	ÁREA	1.093,64m ²	ESCALA	INDICADA	OPERADOR DE CAD