

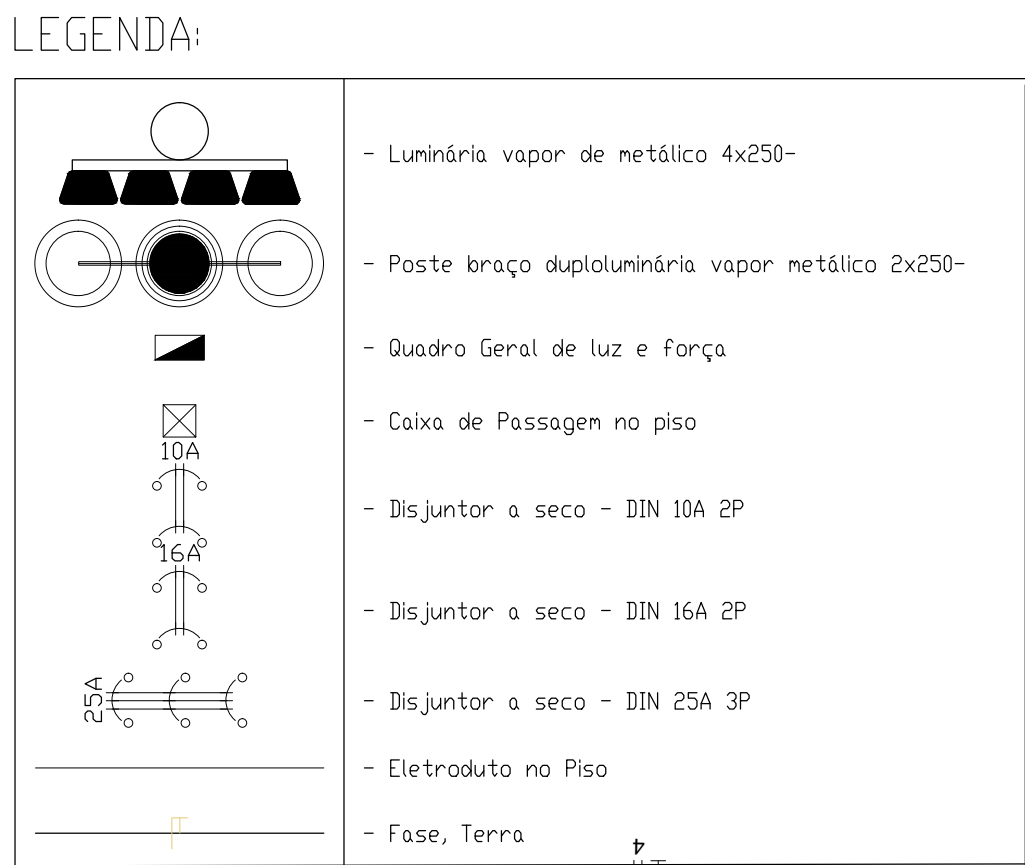
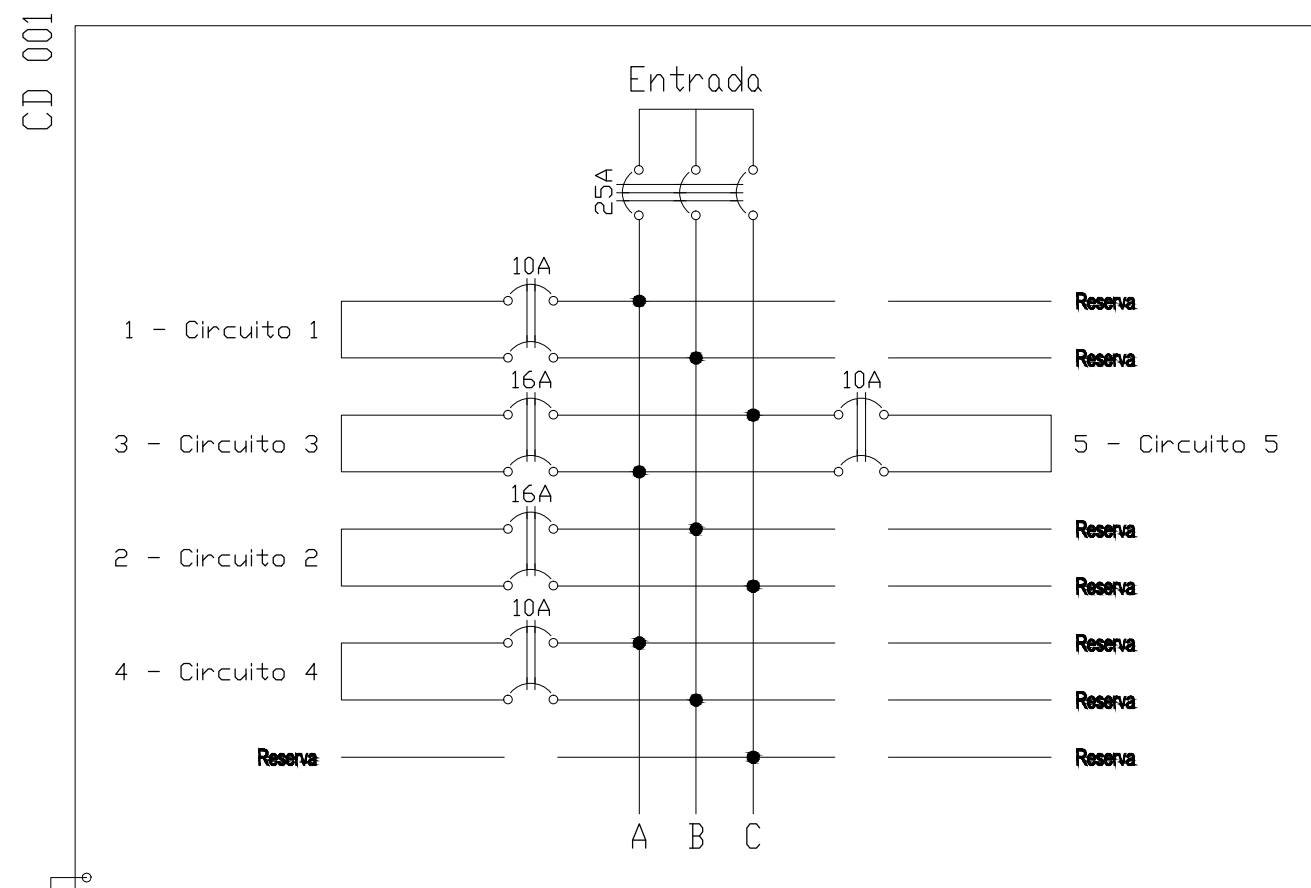
NBR-5444					
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	4	pc	1"		Caixa de Passagem no piso
2	166.40	m	1"		Mangueira Flexível - Parede
3	290.84	m			Mangueira Flexível - Piso
4	1	pc			Quadro Geral de luz e força (18 módulos) Barra

Luminária vapor de sódio 4x250					
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	4	pc			Luminária vapor de metálico 4x250-


Poste braço duplo 2x250					
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	13	pc			Poste braço duplo luminária vapor metálico 2x250-


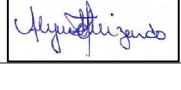

Fiação e Dispositivos de Proteção					
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	2	pc	2P16A		Disjuntor a seco - DIN
2	3	pc	2P10A		Disjuntor a seco - DIN
3	1	pc	3P25A		Disjuntor a seco - DIN
4	178.35	m	10 mm²	3006	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
5	1110.57	m	6 mm²	3004	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
6	457.24	m	2.5 mm²	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Terra

Quadro de Cargas											
CD 001											
Circ.	Descrição	Iluminação	Part. V	Part. Demanda	Fat. Demanda	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. m²	Fases ABC	Dis.
1	Circuito 1	2	2000	2105.26	100%	0.95	9.57	2	10A	6	AB Des.
2	Circuito 2	6	3000	3157.89	100%	0.95	14.36	2	16A	6	BC Des.
3	Circuito 3	1	2500	263.58	100%	0.95	11.96	2	16A	10	CA Des.
4	Circuito 4	4	2000	2105.26	100%	0.95	9.57	2	10A	6	AB Des.
5	Circuito 5	2	1000	1052.63	100%	0.95	4.79	2	10A	6	CA Des.
Total		13	4	10500	11826.3	70%	50.25				
Aliment.	C=50h				70%		23.4	3	25A	10	ABC -
Carga Demandada: 70% (7350.0 W) (7736.8 V.A)											
Carga nas Fases: A=35.89A B=33.50A C=31.10A											



ELÉTRICA
Esc. 1/100

**Núcleo de Projetos**

Projeto: REFORMA DE QUADRA E URBANIZAÇÃO DO ENTORNO		DATA: DEZEMBRO/2022
Endereço: RUA SEIS - PORTO DAS CAIXAS, ITABORAÍ, RJ - 22°41'55.6"S 42°52'28.1"W		DETALHE: 2"
Escala: 1/100		8.0
ELÉTRICA		REVISÃO: 00
Desenho: SEMOB	Assinatura: 	
Título do Projeto: Reforma de Quadra e Urbanização do Entorno		
Assinatura: 		
Assinatura: 		

ELÉTRICA