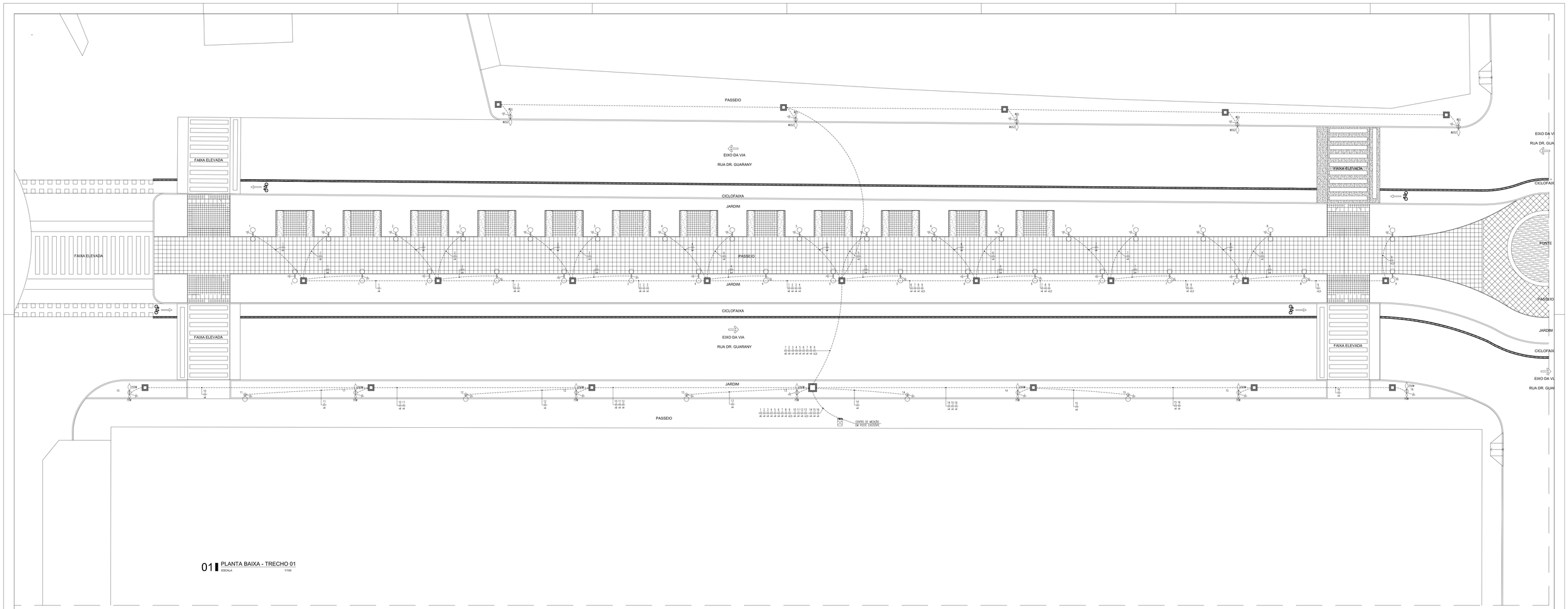
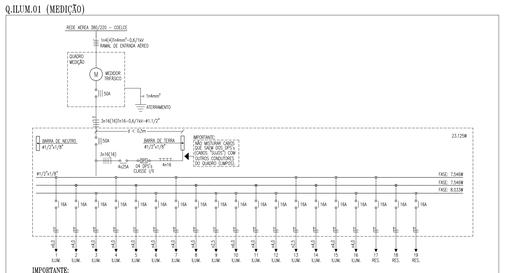


01 PLANTA BAIXA - TRECHO 01
ESCALA 1/100

QUADRO DE CARGAS Q.ILUM.01
escala ——— s/e

Quadro	Circuito	Multiseguros 1x100W	Mertálicas 1x250W	Perdas (W)	Total (W)	Tensão (V)	Corrente do Circuito(A)	Fator de Protetor(a)	Fator de Segurança	Corrente Nominal	Disjuntor (A)	Condutor (mm²)	Distância (m)	α (%A.km)	DVE (%)	Fase A	B	C
Q.ILUM.01	1	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	80	7,70	2,16	1.576		
	2	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	65	10,60	2,86		1.576	
	3	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	50	10,60	2,20			1.576
	4	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	40	10,60	1,76	1.576		
	5	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	50	10,60	2,20			1.576
	6	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	40	10,60	1,76		1.576	
	7	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	50	10,60	2,20	1.576		
	8	8		176	1.576	220	6,25	0,88	0,70	9,12	16	1x4(XD)+4	65	10,60	2,86		1.576	
	9	4		88	688	220	3,13	0,88	0,70	4,56	16	1x2,5(2,5)TA2,5	75	16,90	2,63	688		
	10	1	4	142	1.292	220	5,87	0,88	0,70	8,54	16	1x4(XD)+4	80	7,70	2,21		1.292	
	11	1	4	159	1.409	220	6,40	0,88	0,70	9,34	16	1x4(XD)+4	65	10,60	2,92	1.409		
	12	1	4	159	1.409	220	6,40	0,88	0,70	9,34	16	1x4(XD)+4	45	10,60	2,02		1.409	
	13	1	4	159	1.409	220	6,40	0,88	0,70	9,34	16	1x2,5(2,5)TA2,5	25	16,90	1,79	1.409		
	14	1	4	159	1.409	220	6,40	0,88	0,70	9,34	16	1x4(XD)+4	25	10,60	1,14		1.409	
	15	1	4	159	1.409	220	6,40	0,88	0,70	9,34	16	1x4(XD)+4	35	10,60	1,57	1.409		
	16	1	4	142	1.292	220	5,87	0,88	0,70	8,54	16	1x4(XD)+4	70	10,60	2,89		1.292	
	17	RESERVA			600	220					16					600		
	18	RESERVA			600	220					16						600	
	19	RESERVA			600	220					16							600
	TOTAL	5	75	28	23.725	23.725	380	35,13	0,90	0,85	45,83	50	3x16(XD)+16	100	2,70	5,24	7.546	7.546	8.033

Q.ILUM.01 (MEDIÇÃO)



IMPORTANTE:
ESTE DISJUNTOR ELÉTRICO DEVE SER INCLUIDO NO INTERIOR DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU QUADRO TERMINAL CORRESPONDENTE, ATRAVÉS DE PROTEÇÃO NO LADO INTERNO DA PORTA.

PAGO

APROVO

CONSELHO

PROPRIETÁRIO

PROJETO

PROJETO

CONSTRUTOR

PREFEITURA DE SOBRAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
SECRETARIA DE OBRA, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROJETO:

PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO

INTERESSADO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
ENDEREÇO:
AV. DR. GUARANY - BOULEVARD DO ARCO
MUNICÍPIO:
SOBRAL - CE
AUTOR: CONSELHO:
TELEFONE: EMAIL:
AUTOR2: CONSELHO2:
TELEFONE2: EMAIL2:

DRH:
ETAPA:

CONTEÚDO	ESCALA
PLANTA BAIXA	**S/E**
QUADRO DE CARGAS	**S/E**
DIAGRAMA UNIFILAR	**S/E**

DESENHO:
DATA:
REVISÃO:
ARQUIVO:

ELET 01 04

RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL
A PROPRIEDADE INTELECTUAL DO PRESENTE PROJETO É RESERVADA AO SEU AUTOR(ES) OU AUTORES COM A LEGISLAÇÃO PERTINENTE. O USO DESTE PROJETO OU DE QUALQUER DE SEUS ELEMENTOS SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO(S) AUTOR(ES) PODERÁ ACARRETAR PENALIDADES JUDICIAIS E GERAR APLICAÇÃO DE LUCROS QUE DEPENDEM DOS DIREITOS E TEXTOS DE ESTIPULAR.