

QE-01													
CIRCUITO	LUMINÁRIAS (W)	POTÊNCIA TOTAL (W)	DISJ. (A)	CURVA DISJ.	CABO (mm²)	DESCRIÇÃO DA CARGA	TENSÃO (V)	COMPRIMENTO (m)	I nom. (A)	QUEDA DE TENSÃO UNITÁRIA (V/A.km)	QUEDA DE TENSÃO UNITÁRIA (V)	QUEDA DE TENSÃO (%)	CONDUTOR OK? (QT<4%)
R1	5	50	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	18	2,08	4,21	0,16	0,66%	SIM
R2	7	70	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	26	2,92	4,21	0,32	1,33%	SIM
R3	9	90	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	20	3,75	4,21	0,32	1,32%	SIM
R4	5	50	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	31	2,08	4,21	0,27	1,13%	SIM
R5	5	50	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	48	2,08	4,21	0,42	1,75%	SIM
R6	7	70	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	31	2,92	4,21	0,38	1,59%	SIM
R7	8	80	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	41	3,33	4,21	0,58	2,40%	SIM
R8	7	70	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	56	2,92	4,21	0,69	2,87%	SIM
R9	7	70	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	30	2,92	4,21	0,37	1,53%	SIM
R10	7	70	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	66	2,92	4,21	0,81	3,38%	SIM
R11	7	70	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	37	2,92	4,21	0,45	1,89%	SIM
R12	6	60	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	59	2,50	4,21	0,62	2,59%	SIM
R13	5	50	10	C	4	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	24	34	2,08	4,21	0,30	1,24%	SIM
V						VAGO							
V						VAGO							
TOTAL:	85	850		-	4 (0,6/1kV -HEPR 90°)	ALIMENTADOR DO QE-01							

CARGA TOTAL (W):850

CORRENTE NOMINAL (A):3,86

CABO ALIMENTADOR (mm²):4 (0,6/1kV -HEPR 90°)

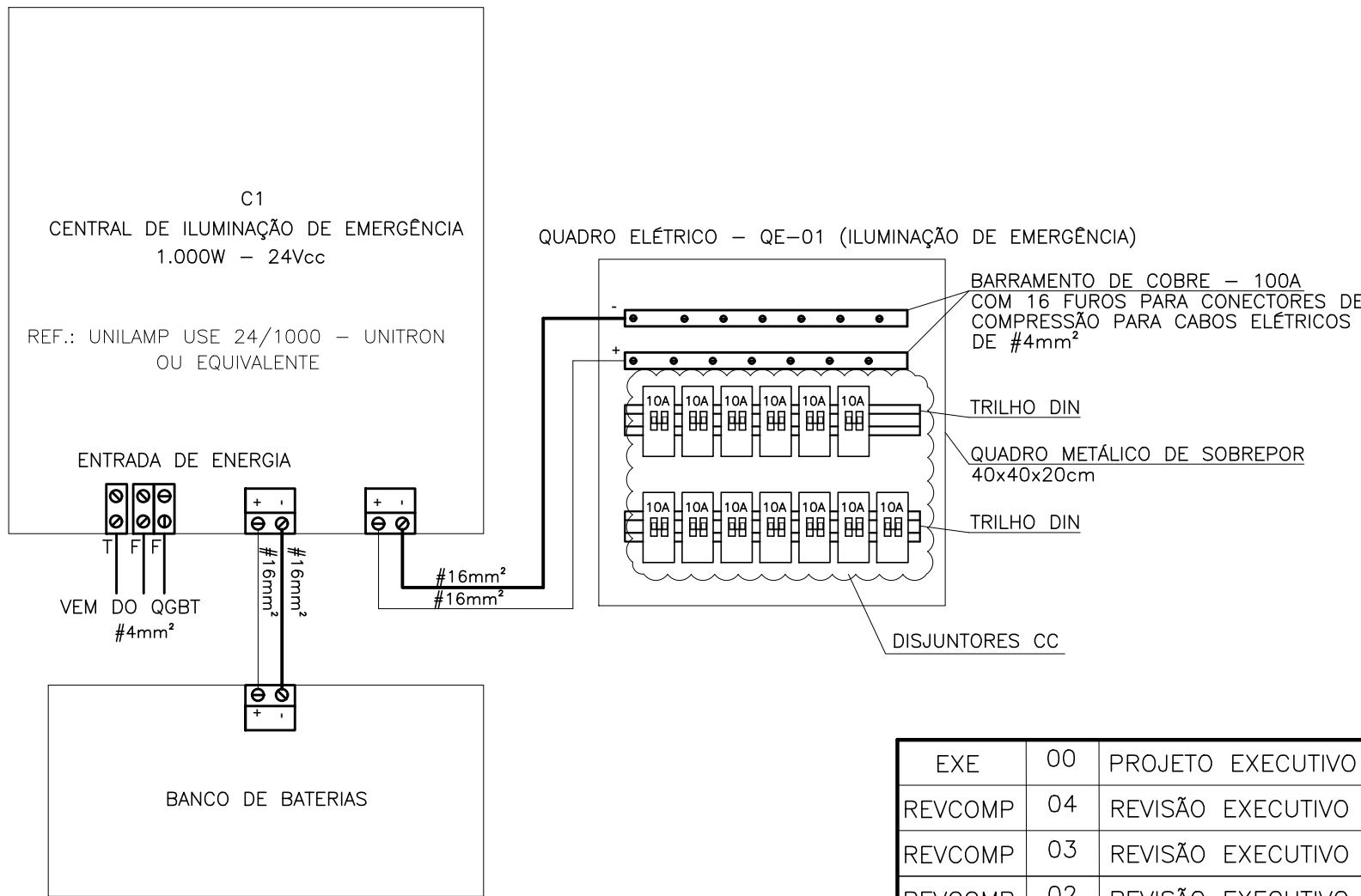
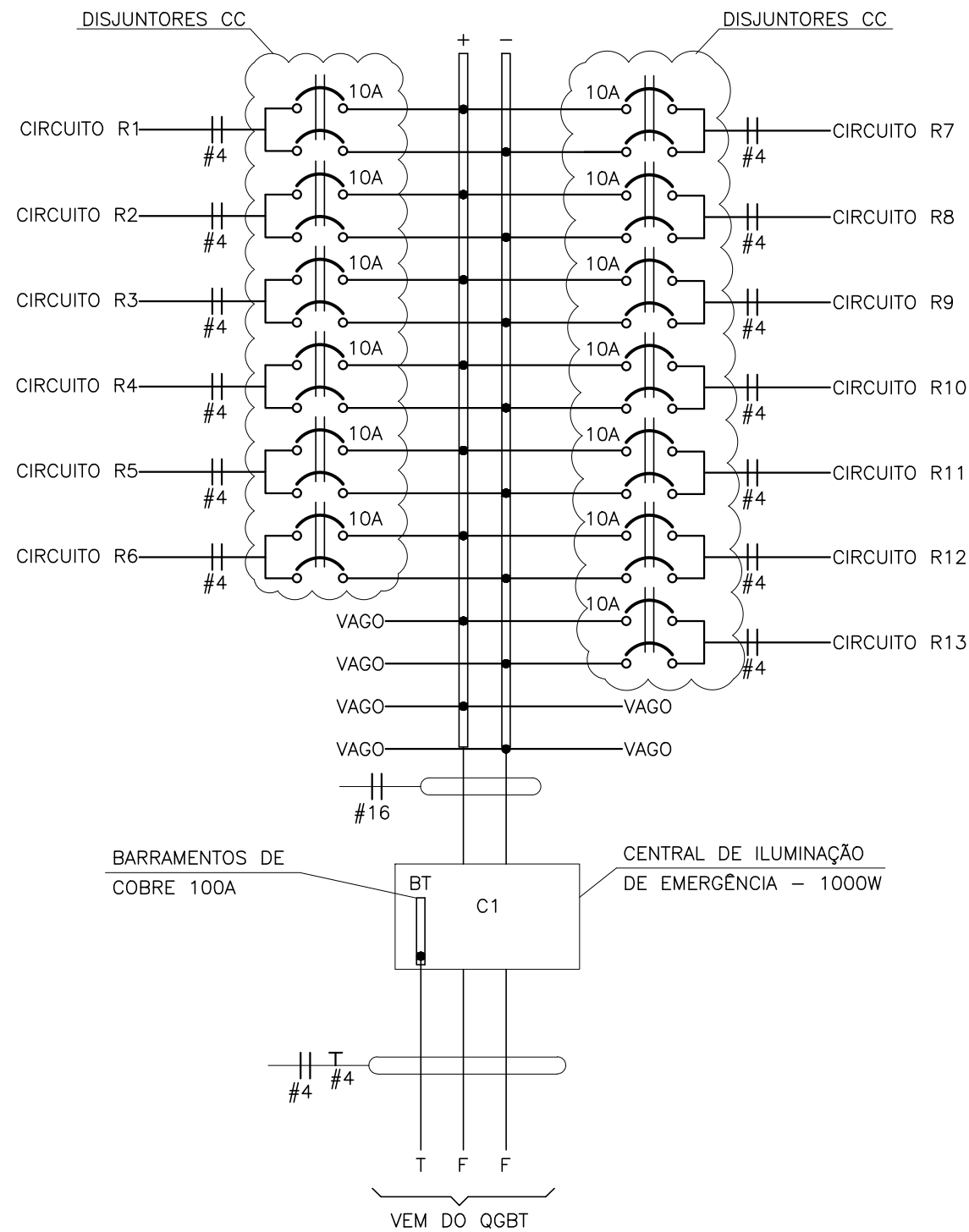
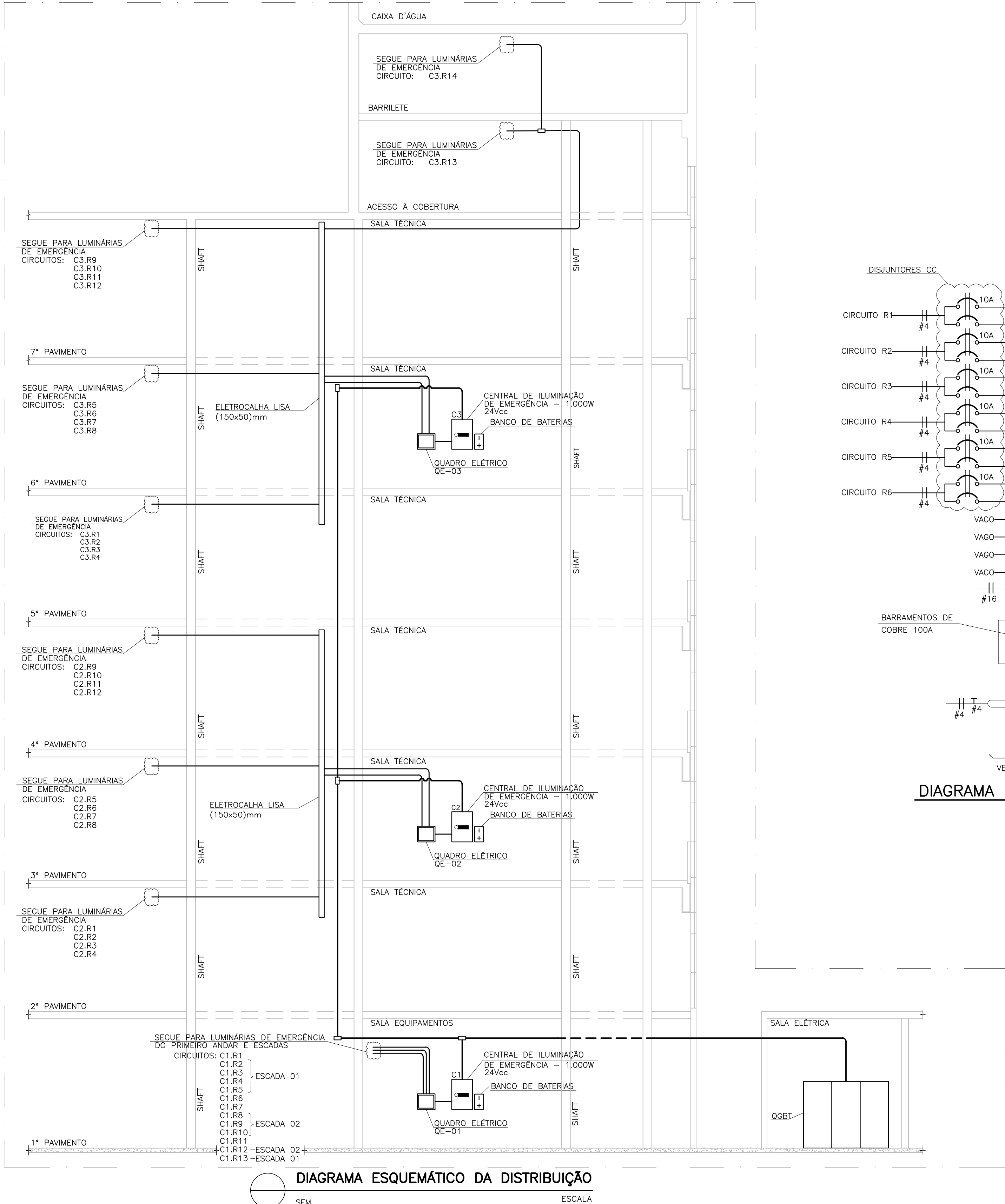


TABELA DE EQUIVALÊNCIA DE ELETRODUTOS		
Ø POLEGADAS	Ø mm/PVC	Ø mm/AÇO
1/2"	20mm	16mm
3/4"	25mm	20mm
1"	32mm	25mm
1.1/4"	40mm	32mm
1.1/2"	50mm	40mm
2"	60mm	50mm
2.1/2"	75mm	65mm
3"	85mm	80mm
4"	110mm	100mm

EXE	00	PROJETO EXECUTIVO – LICITAÇÃO OBRA	EFICÁCIA	31/07/20
REVCOMP	04	REVISÃO EXECUTIVO – REF EXE 4	EFICÁCIA	15/07/20
REVCOMP	03	REVISÃO EXECUTIVO – REF EXE 3	EFICÁCIA	29/06/20
REVCOMP	02	REVISÃO EXECUTIVO – REF EXE 2	EFICÁCIA	05/06/20
REVCOMP	01	REVISÃO EXECUTIVO – REF EXE 1	EFICÁCIA	21/04/20
REVCOMP	00	INICIAL EXECUTIVO	EFICÁCIA	21/02/20
ANT	01	REVISÃO ANTEPROJETO	EFICÁCIA	13/01/20
ANT	00	EMIÇÃO INICIAL ANTEPROJETO	EFICÁCIA	22/11/19
		DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA

REVISÕES	
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE JUIZ DE FORA	
ENDEREÇO: RUA JOSÉ CALIL AHOAGI, LOTE F, BAIXADA DO PARAIBUNA	ÁREA TERRENO: 2.996,30m²
	ÁREA CONSTRUÍDA: 7.266,36m²
PROPRIETÁRIO:	CNPJ: 20.971.057/0001-45
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS	

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
EMPRESA:	ENGENHEIRO FABRÍCIO SILVA LIMA CREA: 80.082/D–MG EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA		CNPJ: 06.301.115/0001-00
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	RAPHAEL SERNIZON FRANÇA FÁBIO JOSÉ MACIEL DE OLIVEIRA		CREA: 187.701/D–MG 117.192/D–MG
CONTEÚDO:	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA – DIAGRAMA ESQUEMÁTICO, DIAGRAMA BIFILAR E QUADRO DE CARGAS – QE–01		DATA: 31/07/20 ESCALA: INDICADA
			FOLHA: 35/56

– PARA SIMBOLOGIA E NOTAS VER PRANCHA 28/56.