

TOMADAS DE USO GERAL E ESPECÍFICO

ESC.: 1/50

QDFL - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ																												
CIR. Nº	LUMINÁRIAS (W)							TOMADAS (VA)				POTÊNCIA TOTAL (W)	F.P.	POTÊNCIA TOTAL (VA)	F.D.	POTÊNCIA DEMAND. (VA)	TENSÃO (V)	Nº FASES	I.N. (A)	I.P. (A)	PROTEÇÃO (A)	CABOS (mm²)	FASES (VA)			DESCRIÇÃO		
	EMERG.	LED						100	150	600	>600												A	B	C			
	2	4,8 W/m	5	7,5	11,3	21	39																					
C.01	3		42	12	12	6	1					446	0,92	485	1,00	485	127	1	3,82	5,46	1P-10	#2,5(2,5)+T.2,5	485			ILUM. ANTE-SALA, RACK, COORDENAD., LAV. PNE, LAVABO, RECEPÇÃO, ATENDIMENTO		
C.02	2		26		8	6	2	4				455	0,92	494	1,00	494	127	1	3,89	5,56	1P-10	#2,5(2,5)+T.2,5	494			ILUM. COORDENADORIA TÉCNICA, LAVABO, FISCALIZAÇÃO, LAVABO		
C.03	4		30	15	8	11	2	4				609	0,92	662	1,00	662	127	1	5,21	7,45	1P-10	#2,5(2,5)+T.2,5		662		ILUM. PLENÁRIA, LAVABO, PRESIDENTE, ASSESSORIA, COPA, LAVABO		
C.04										2		1104	0,92	1200	0,85	1020	127	1	9,45	13,50	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5		1200		TUE. RACK		
C.05											1	1300	0,92	1413	0,85	1201	127	1	11,13	15,89	2P-20	2#2,5+T.2,5			1413	TUG. MICROONDAS		
C.06									3		2	1380	0,92	1500	0,85	1275	127	1	11,81	16,87	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5			1500	TUG. COPA, LAVABO		
C.07									3	8		1380	0,92	1500	0,85	1275	127	1	11,81	16,87	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5	1500			TUG. ANTE-SALA, LAVABO		
C.08									2	8		1288	0,92	1400	0,85	1190	127	1	11,02	15,75	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5	1400			TUG. COORDENADORIA		
C.09											2	1104	0,92	1200	0,85	1020	127	1	9,45	13,50	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5		1200		TUG. COPA		
C.10									4	3		782	0,92	850	0,90	765	127	1	6,69	9,56	1P-16	#2,5(2,5)+T.2,5		850		TUG. RECEPÇÃO, LAVABO PNE, BEBEDOURO		
C.11									2	4		736	0,92	800	0,85	680	127	1	6,30	9,00	1P-16	#2,5(2,5)+T.2,5		800		TUG. ATENDIMENTO		
C.12									2	6		1012	0,92	1100	0,85	935	127	1	8,66	12,37	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5			1100	TUG. PLENÁRIA		
C.13									5	6		1288	0,92	1400	0,85	1190	127	1	11,02	15,75	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5	1400			TUG. PRESIDENTE E ASSESSORIA		
C.14									4	6		1196	0,92	1300	0,85	1105	127	1	10,24	14,62	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5	1300			TUG. COORDENADORIA TÉCNICA, LAVABO		
C.15									3	6		1104	0,92	1200	0,85	1020	127	1	9,45	13,50	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5		1200		TUG. COORDENADORIA TÉCNICA		
C.16									5	6		1288	0,92	1400	0,85	1190	127	1	11,02	15,75	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5		1400		TUG. FISCALIZAÇÃO, LAVABO		
C.17									4	4		920	0,92	1000	0,85	850	127	1	7,87	11,25	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5		1000		TUG. PLENÁRIA, LAVABO		
C.18									2	6		1012	0,92	1100	0,85	935	127	1	8,66	12,37	1P-20	#2,5(2,5)+T.2,5			1100	TUG. FISCALIZAÇÃO		
R																											RESERVA	
R																											RESERVA	
R																											RESERVA	
R																											RESERVA	
R																											RESERVA	
TOTAL		9	98	27	28	23	5	8	39	63	6	1	18404,3	0,92	20005	0,86	17293	220	3	52,56	65,70	3P-63	3#25(25)+T.25	6579	6512	6913	ALIMENTADOR VEM DO MEDIDOR	

- NOTAS
- 1

AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 5410/04 DA ABNT.
- 2

TODA A TUBULAÇÃO NÃO INDICADA TERÁ DIÂMETRO DE 3/4".
- 3

TODA CAIXA DE PASSAGEM NÃO INDICADA SERÁ DE 15x15cm.
- 4

OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SEGUIR O SEGUINTE PADRÃO DE CORES: FASES (REDE COMUM) – PRETO, VERMELHO OU AMARELO
NEUTRO – AZUL CLARO
TERRA – VERDE OU VERDE-AMARELO
RETORNO – BRANCO

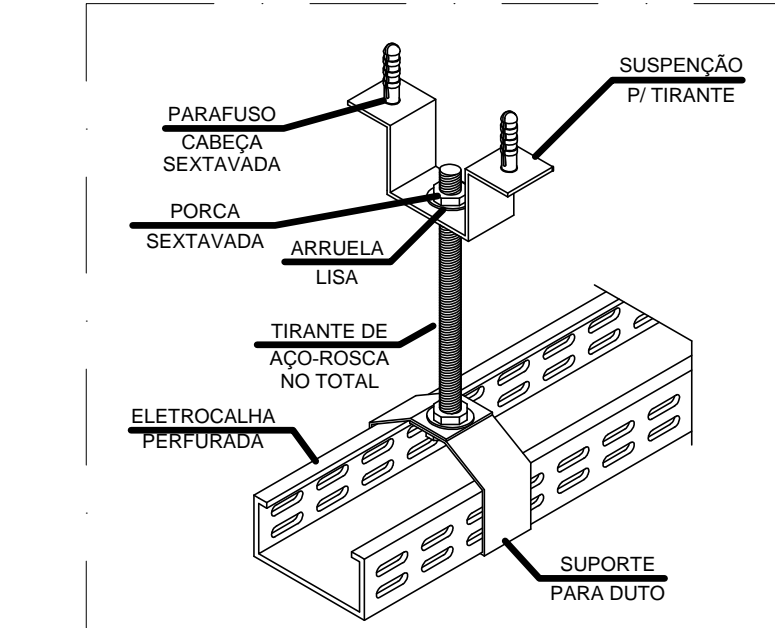
- 5

A DERIVAÇÃO PARA AS LUMINÁRIAS DEVERÁ SER FEITA COM CABO PP 3x1,0 mm.
- 6

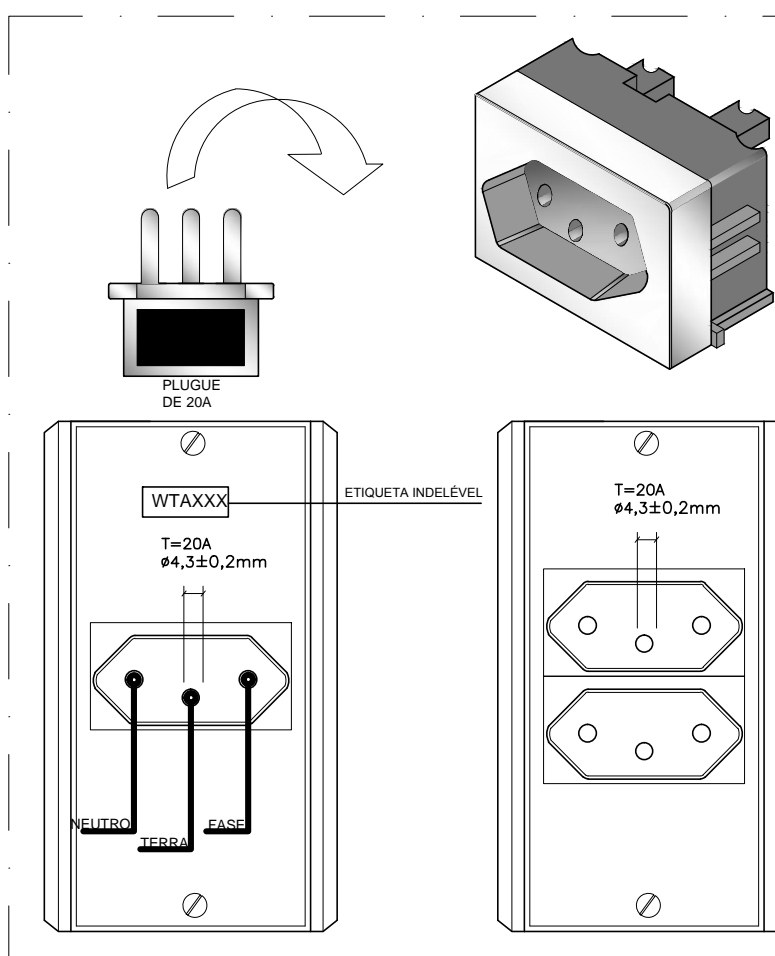
TUDO CIRCUITO DEVE POSSUIR CABO TERRA INDEPENDENTE.
- 7

TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER ANILHADOS COM SUA RESPECTIVA DESIGNAÇÃO NAS DUAS EXTREMIDADES
- 8

CONSULTAR O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES E CADERNO DE DETALHES.

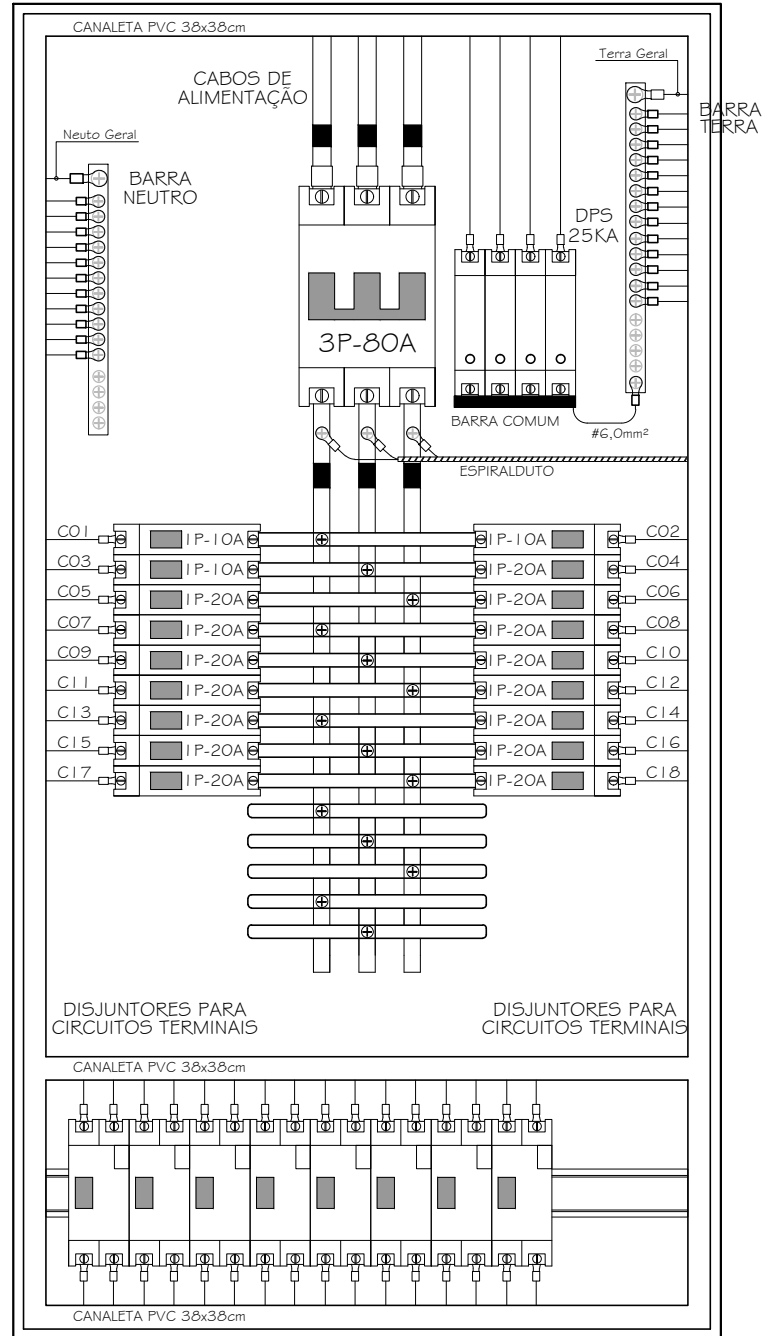


DET. - FIXAÇÃO ELETROCALHA

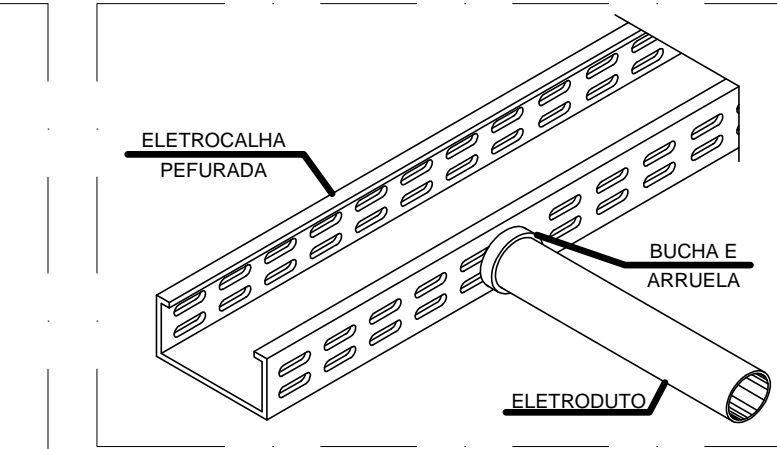


DET. - TOMADAS E IDENTIFICAÇÃO

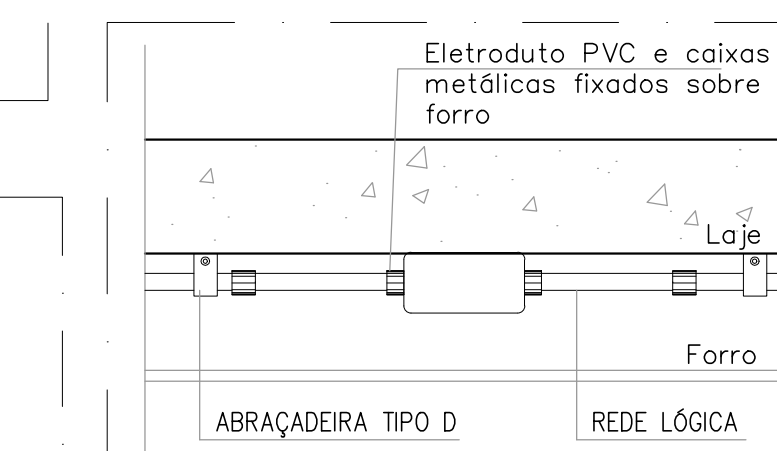
QDFL



VISTA FRONTAL INTERNA DO QUADRO



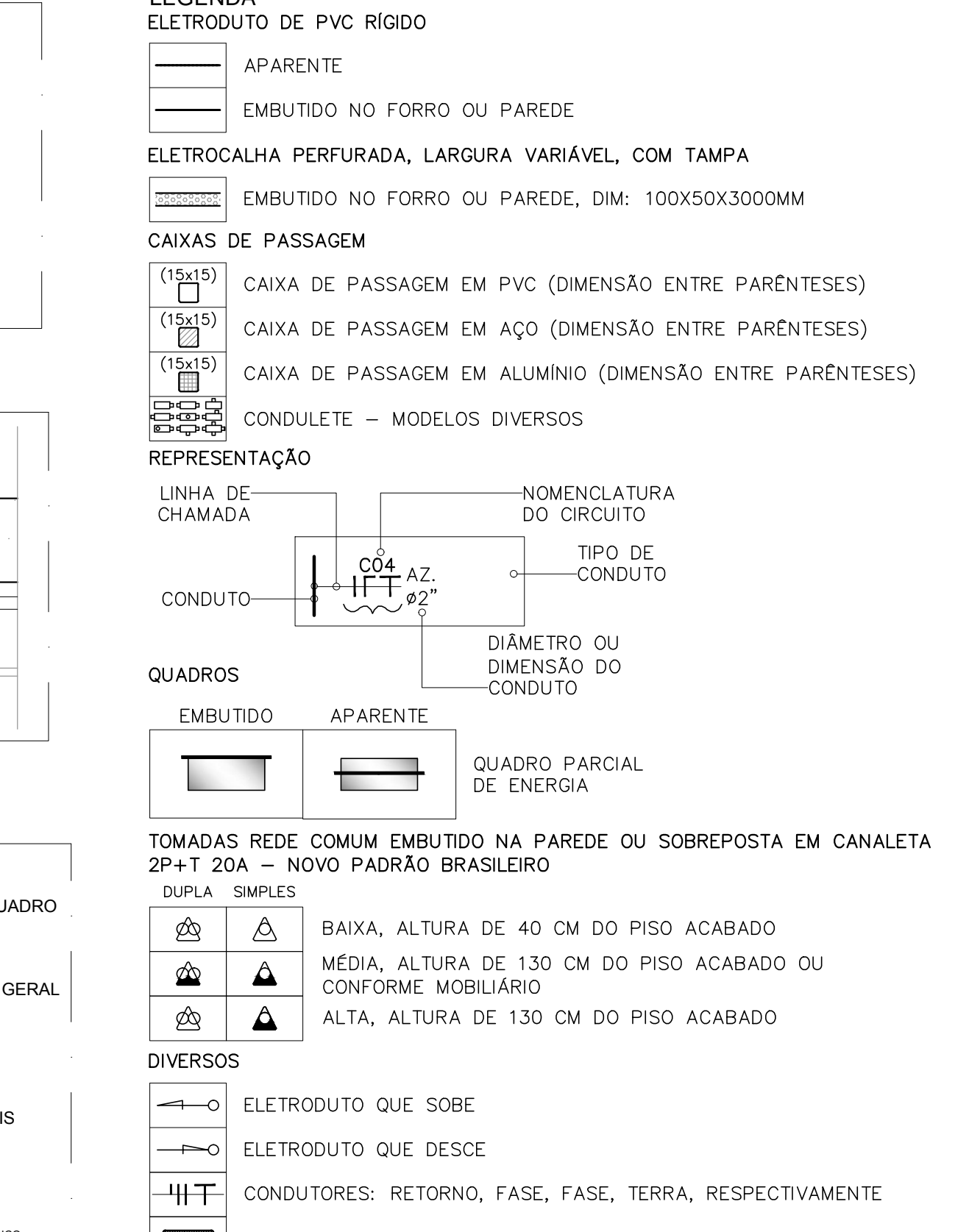
DET. - SAÍDA ELETRODUTO



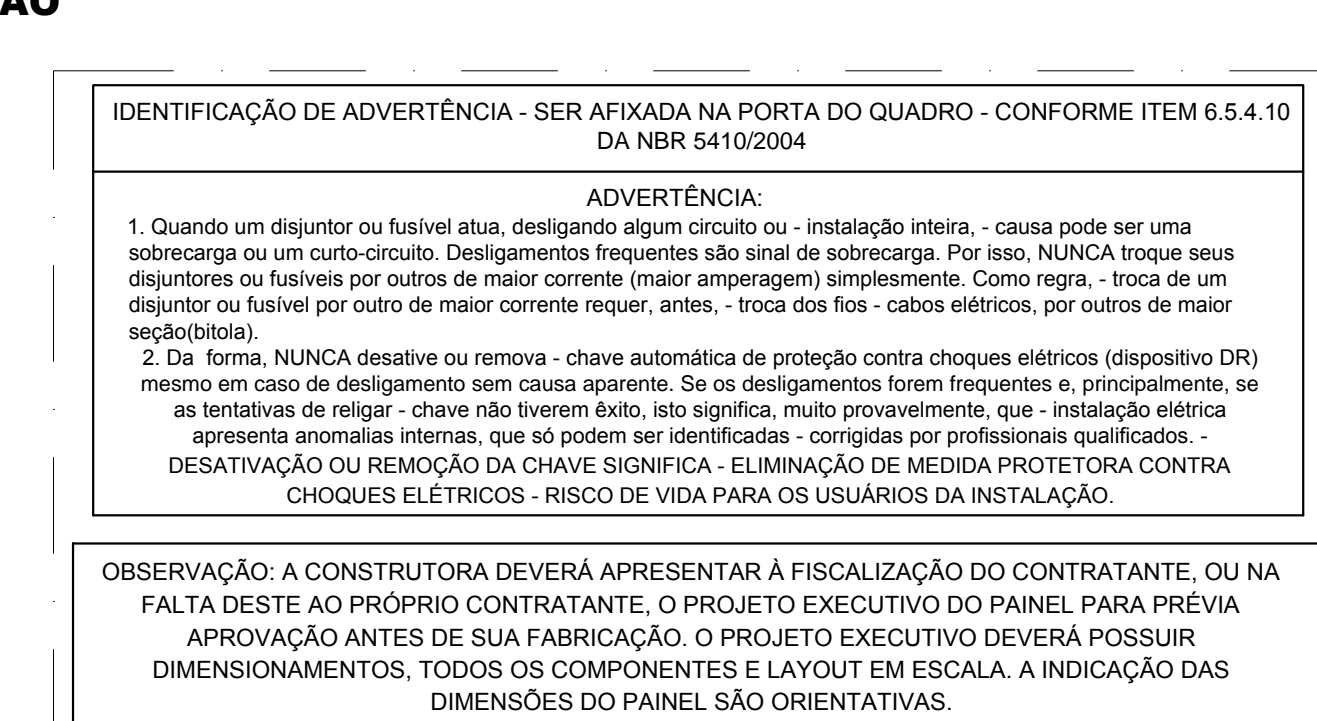
DET. - SUSTENTAÇÃO DE ELETRODUTOS



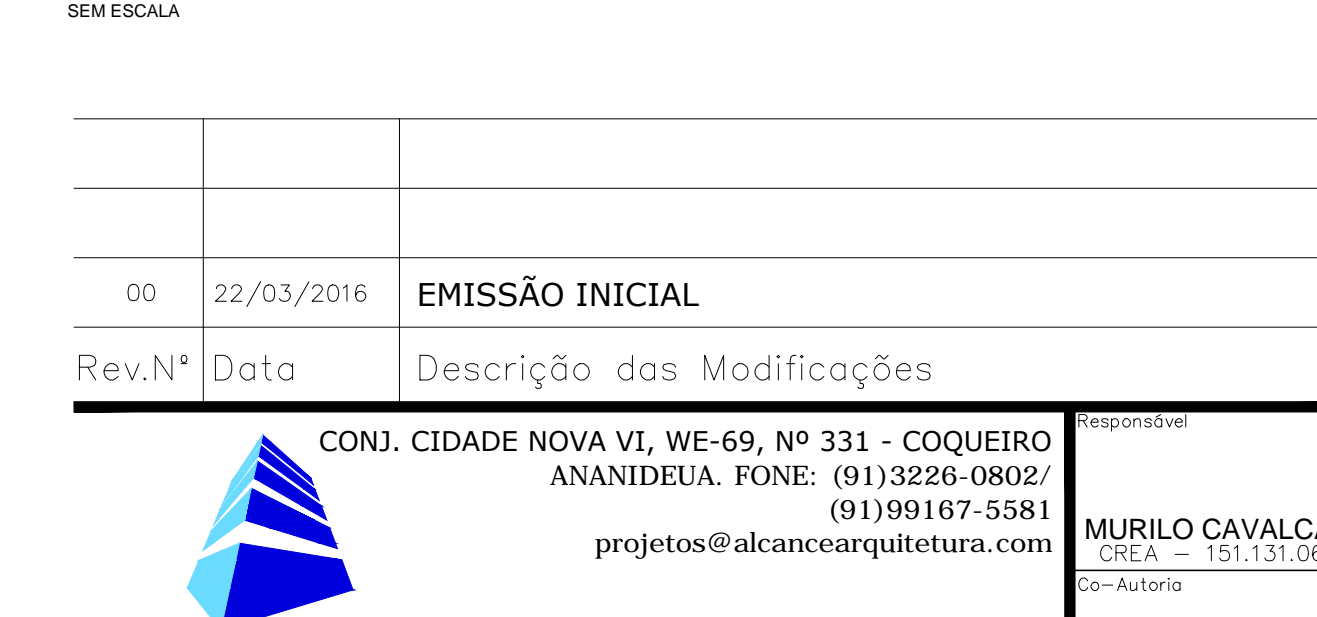
DET. - PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO



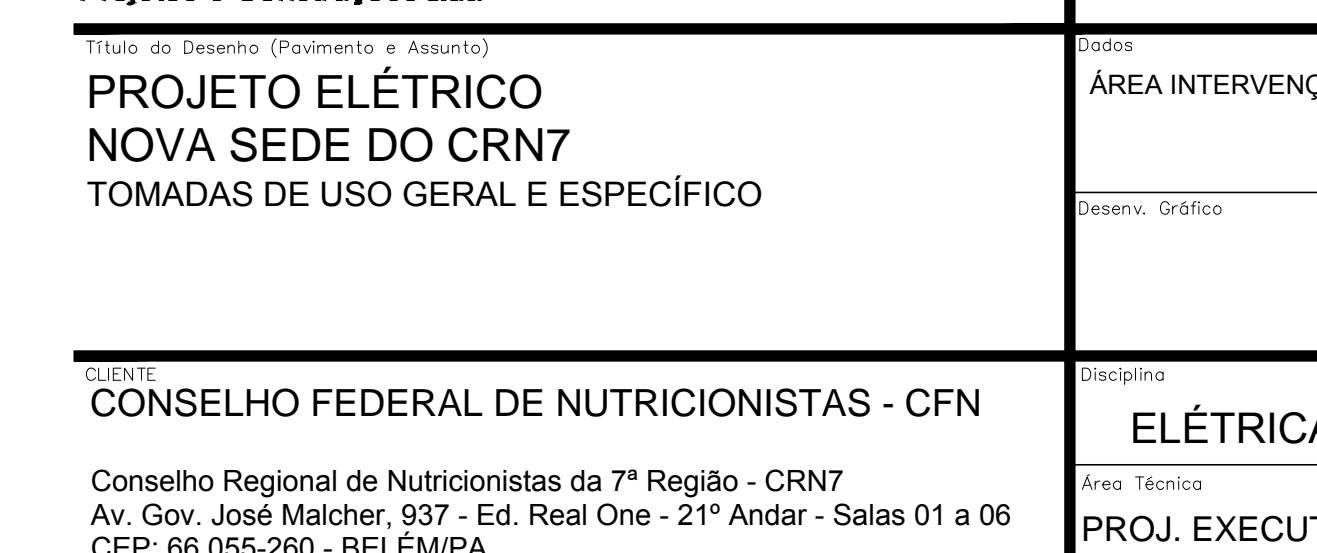
DET. - PLACAS DE ADVERTÊNCIA



DET. - PLACAS DE ADVERTÊNCIA



VISTA FRONTAL INTERNA DO QUADRO COM PROTEÇÃO DE ACRÍLICO



DET. - PLACAS DE ADVERTÊNCIA

