

QGBT - 380/220V

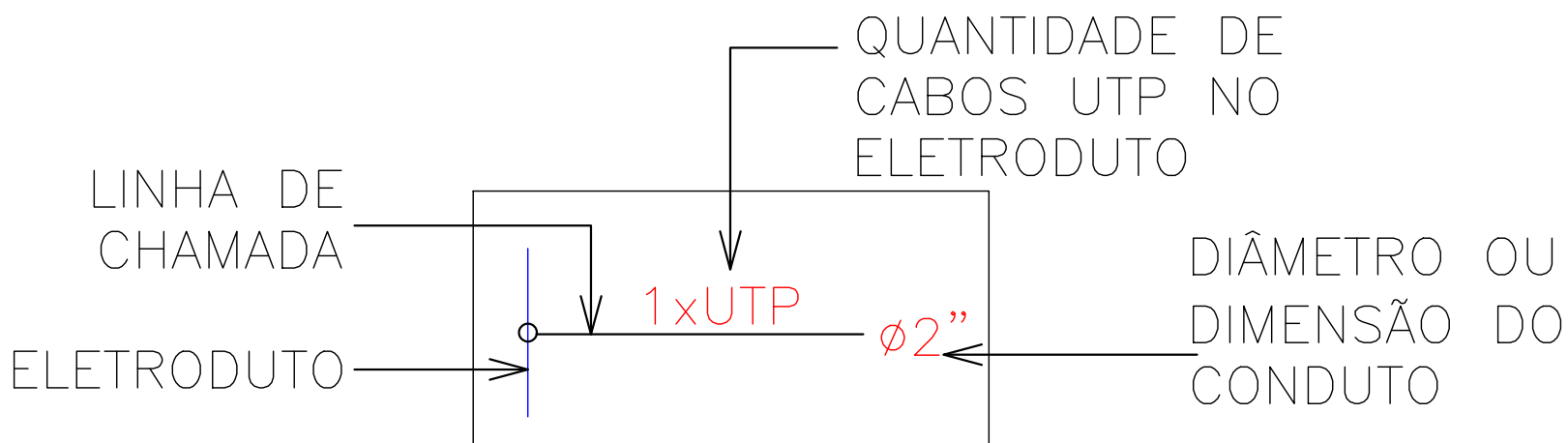
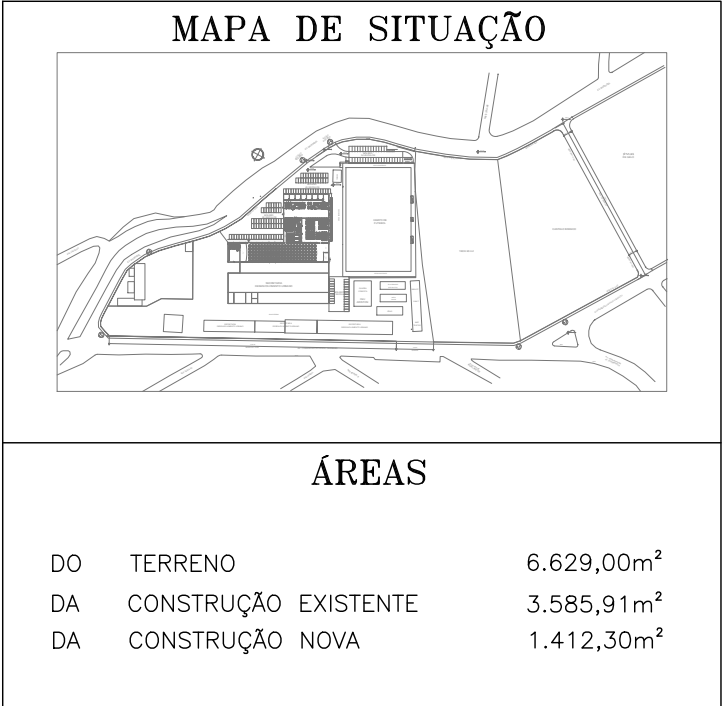
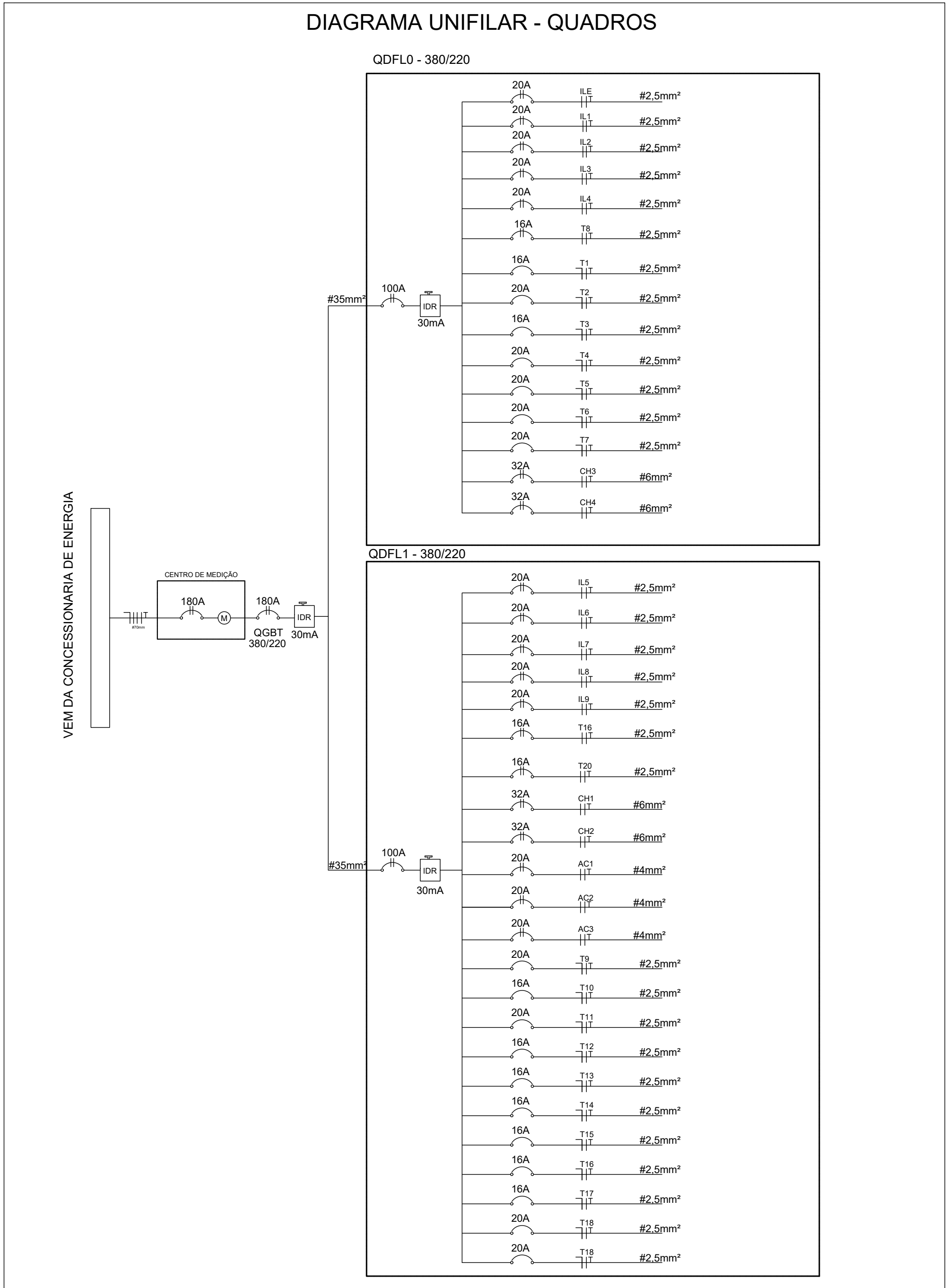
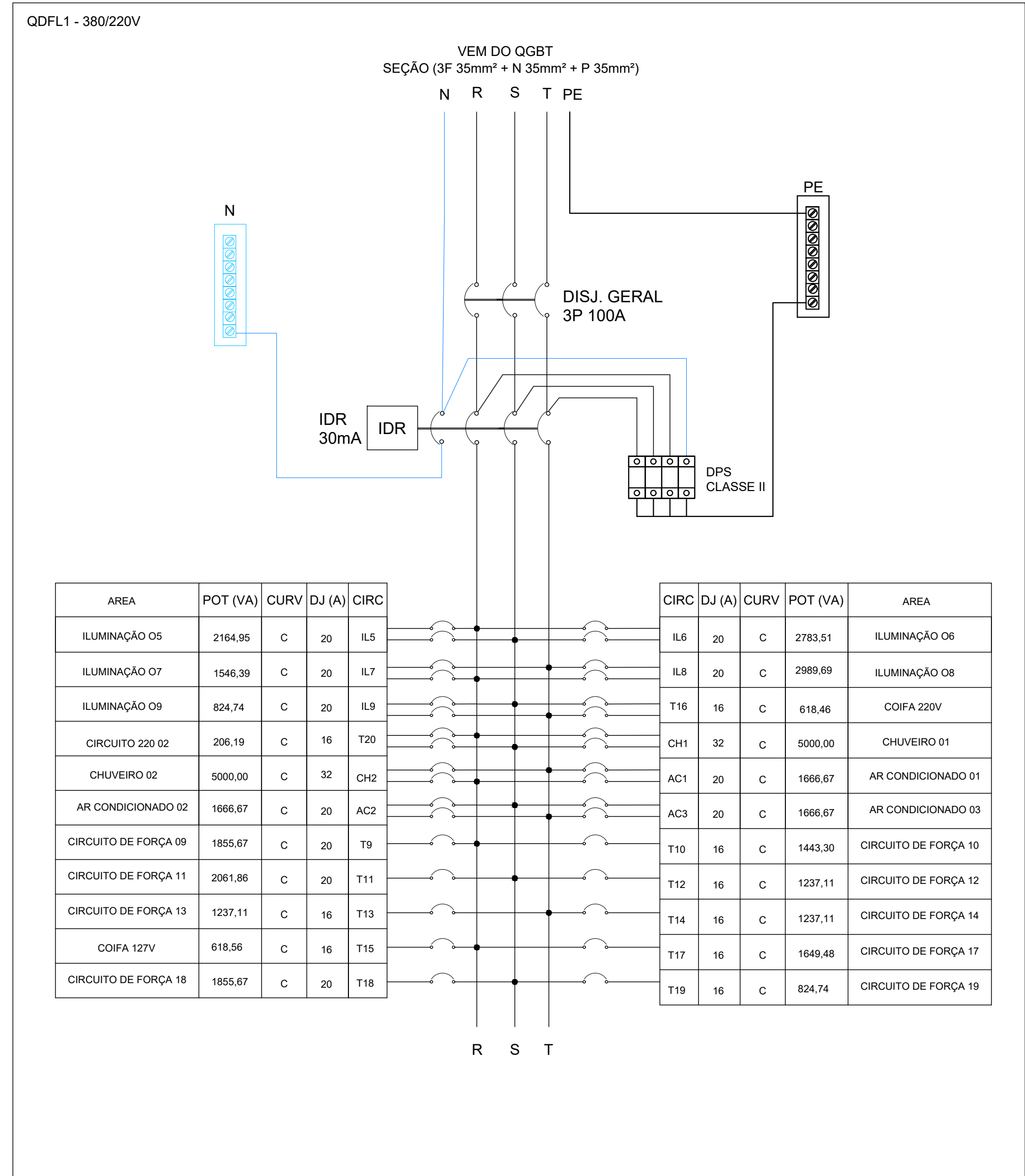
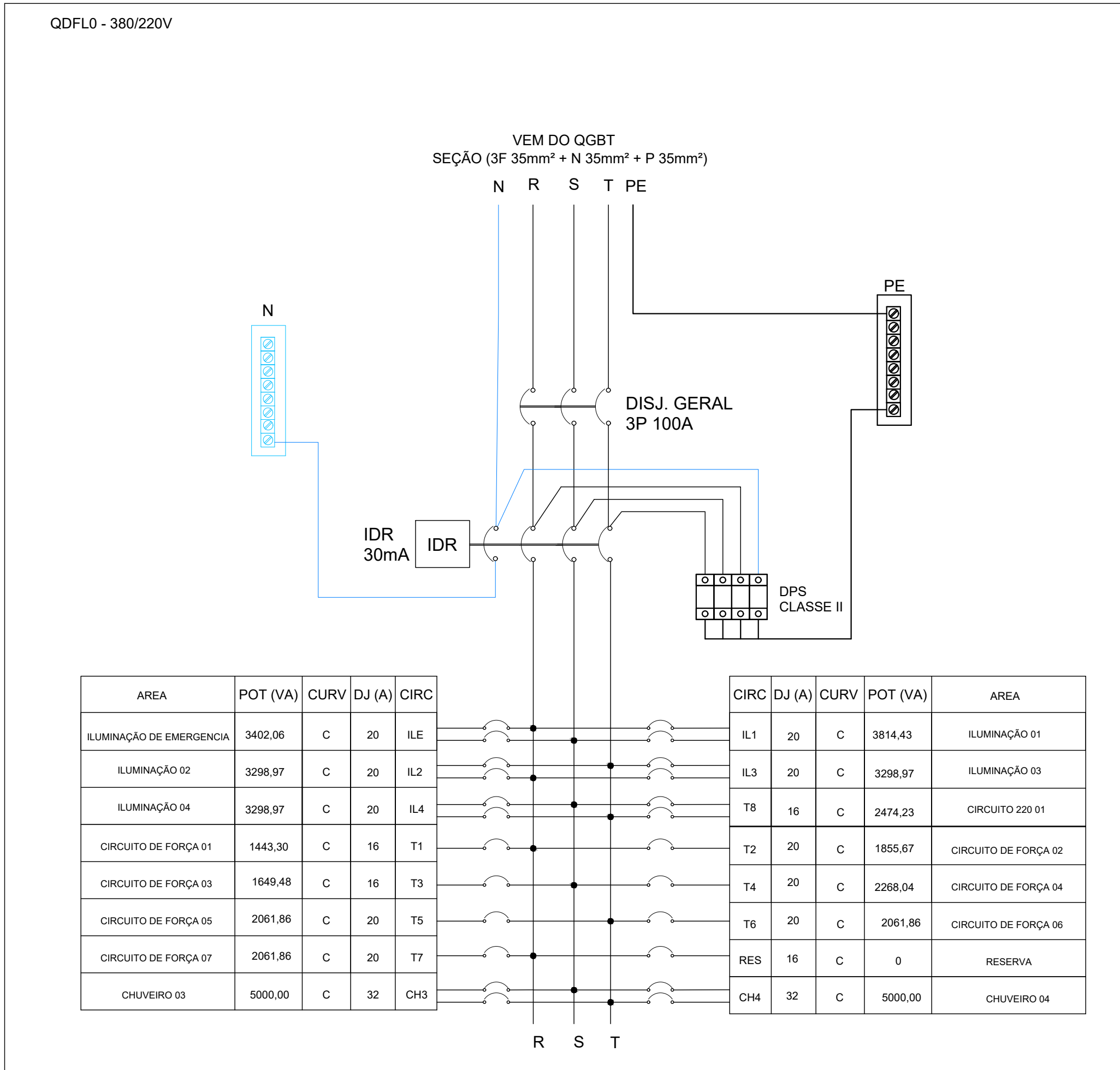
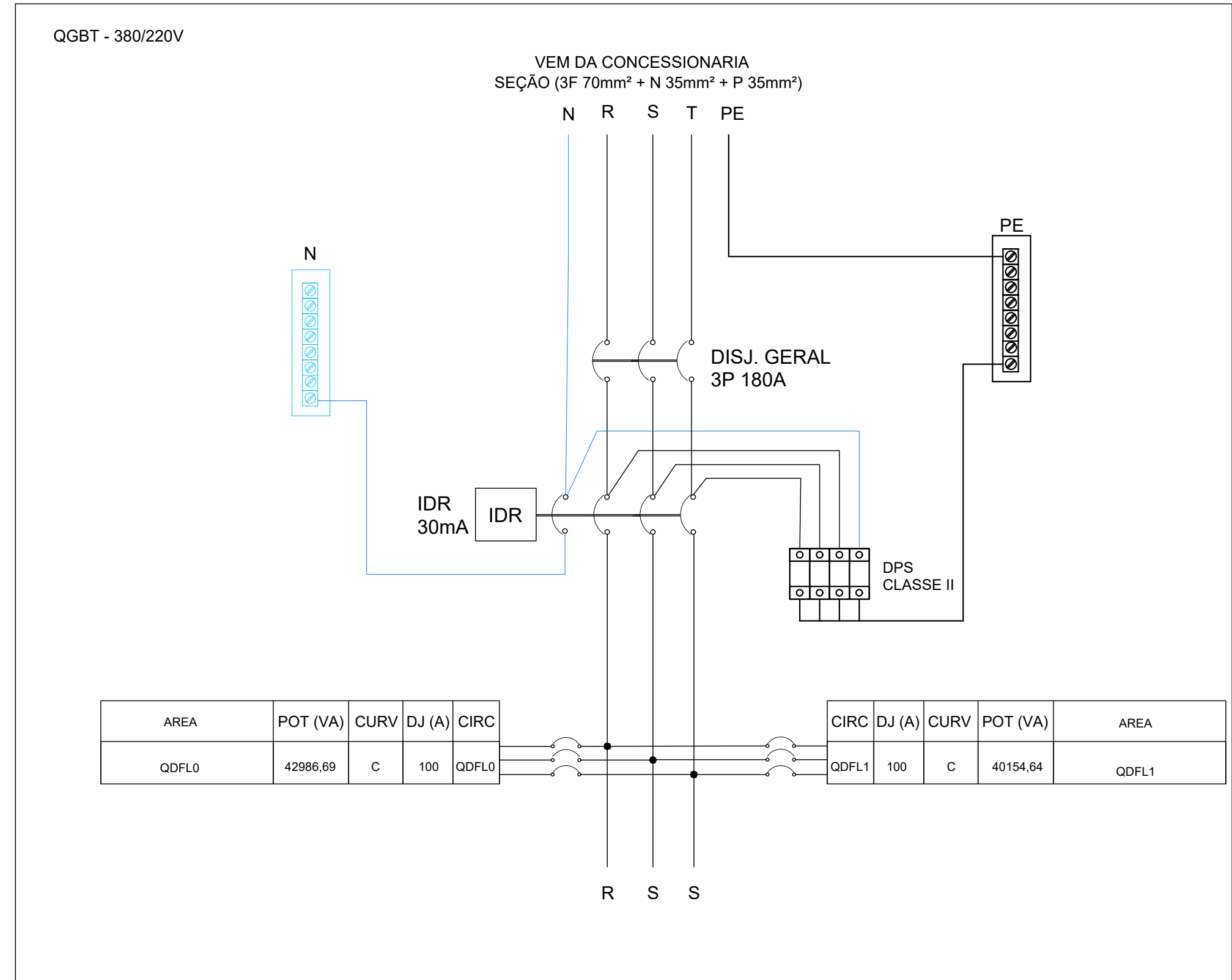
CIRCUITO	DESCRIÇÃO	Iluminação				Tomadas				outros	Potência (W)	Potência (VA)	Fator de Potência	Tensão (V)	Número de Fases	Corrente (A)	Bitola (mm2)	Proteção (A)			
		9	22	36	40	120	100	150	200										300	400	600
		W	W	W	W	W	W	W	W										W	W	W
	QUADROS																				
QDFL0	QUADRO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS										1	42.000,00	42.989,69	0,90	380	3F+N+T	65,32	35	100		
QDFL1	QUADRO DE CHUVEIROS E AR CONDICIONADO										1	38.900,00	40.154,64	0,90	380	3F+N+T	61,01	35	100		
	TOTAL										2	80.900,00	83.144,33	0,97	380	3F+N+T	126,33	70	180		

QDFLO 0 - 380/220V

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	Iluminação				Tomadas				outros	Potência	Potência	Fator de Potência	Tensão	Número de Fases	Corrente	Bitola	Proteção		
		9 W	22 W	36 W	100 W	200 W	100 W	150 W	200 W		300 W	400 W		600 W		(W)	(VA)	(V)	(A)	(mm2)
	ILUMINAÇÃO																			
ILE	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA					33						3.300,00	3402,06	0,97	220	2F+T	15,46	2,5	20	
IL1	ILUMINAÇÃO 01					27	5					3.700,00	3814,43	0,97	220	2F+T	17,34	2,5	20	
IL2	ILUMINAÇÃO 02					32						3.200,00	3296,97	0,97	220	2F+T	15,00	2,5	20	
IL3	ILUMINAÇÃO 03					32						3.200,00	3296,97	0,97	220	2F+T	15,00	2,5	20	
IL4	ILUMINAÇÃO 04					32						3.200,00	3296,97	0,97	220	2F+T	15,00	2,5	20	
	TOTAL ILUMINAÇÃO	0	0	0	156	30						16.600,00	17.113,40	0,97	220	3F+N+T	77,79			
	TOMADAS E PONTOS DE FORÇA																			
T1	CIRCUITO DE FORÇA 01								7			1.400,00	1.443,30	0,97	127	F+T	11,36	2,5	16	
T2	CIRCUITO DE FORÇA 02								9			1.800,00	1.855,67	0,97	127	F+T	14,61	2,5	20	
T3	CIRCUITO DE FORÇA 03								8			1.600,00	1.649,48	0,97	127	F+T	12,99	2,5	16	
T4	CIRCUITO DE FORÇA 04								11			2.200,00	2.268,04	0,97	127	F+T	17,86	2,5	20	
T5	CIRCUITO DE FORÇA 05								10			2.000,00	2.061,86	0,97	127	F+T	16,24	2,5	20	
T6	CIRCUITO DE FORÇA 06								10			2.000,00	2.061,86	0,97	127	F+T	16,24	2,5	20	
T7	CIRCUITO DE FORÇA 07								10			2.000,00	2.061,86	0,97	127	F+T	16,24	2,5	20	
T8	CIRCUITO 220 01								12			2.400,00	2.474,23	0,97	220	2F+T	11,25	2,5	16	
CH3	CHUVEIRO 03										1	5.000,00	5.000,00	1,00	220	2F+T	22,73	6	32	
CH4	CHUVEIRO 04										1	5.000,00	5.000,00	1,00	220	2F+T	22,73	6	32	
	TOTAL TOMADAS / FORÇA						0	0	77	0	0	2	25.400,00	25.876,29	1,00	220	3F+N+T	182,23		
	TOTAL	0	0	0	156	30	0	0	77	0	0	2	42.000,00	42.989,69	0,98	380	3F+N+T	65,32	35	100

QDFL1 - 380/220V

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	Iluminação				Tomadas				outros	Potência	Potência	Fator de Potência	Tensão	Número de Fases	Corrente (A)	Bitola (mm2)	Pr		
		9 W	22 W	36 W	100 W	200 W	100 W	150 W	200 W	300 W	400 W	600 W	1	(W)	(VA)	(V)				
	ILUMINAÇÃO																			
IL5	ILUMINAÇÃO 05						21						2.100,00	2184,95	0,97	220	2F+T	9,84	2,5	
IL6	ILUMINAÇÃO 06						27						2.700,00	2783,51	0,97	220	2F+T	12,65	2,5	
IL7	ILUMINAÇÃO 07						15						1.500,00	1546,39	0,97	220	2F+T	7,03	2,5	
IL8	ILUMINAÇÃO 08						29						2.900,00	2989,69	0,97	220	2F+T	13,59	2,5	
IL9	ILUMINAÇÃO 09						8						800,00	824,74	0,97	220	2F+T	3,75	2,5	
	TOTAL ILUMINAÇÃO	0	0	0	0	0	0						10.000,00	10.309,28	0,97	220	3F+N+T	27,06	10	
	TOMADAS E PONTOS DE FORÇA																			
T9	CIRCUITO DE FORÇA 09									9			1.800,00	1.855,67	0,97	127	F+T	14,61	2,5	
T10	CIRCUITO DE FORÇA 10									7			1.400,00	1.443,30	0,97	127	F+T	11,36	2,5	
T11	CIRCUITO DE FORÇA 11									10			2.000,00	2.061,86	0,97	127	F+T	16,24	2,5	
T12	CIRCUITO DE FORÇA 12									6			1.200,00	1.237,11	0,97	127	F+T	9,74	2,5	
T13	CIRCUITO DE FORÇA 13									6			1.200,00	1.237,11	0,97	127	F+T	9,74	2,5	
T14	CIRCUITO DE FORÇA 14									6			1.200,00	1.237,11	0,97	127	F+T	9,74	2,5	
T15	COIFA 12TV										1		600,00	618,56	0,97	127	F+T	4,87	2,5	
T16	COIFA 220V										1		600,00	618,56	0,97	220	2F+T	2,81	2,5	
T17	CIRCUITO DE FORÇA 17									8			1.600,00	1.649,48	0,97	127	F+T	12,99	2,5	
T18	CIRCUITO DE FORÇA 18									9			1.800,00	1.855,67	0,97	127	F+T	14,61	2,5	
T19	CIRCUITO DE FORÇA 19									4			800,00	824,74	0,97	127	F+T	6,49	2,5	
T20	CIRCUITO 220 02									1			200,00	206,19	0,97	220	2F+T	0,94	2,5	
CH1	CHUVEIRO 01											1	5.000,00	5.000,00	1,00	220	2F+T	22,73	6	
CH2	CHUVEIRO 02											1	5.000,00	5.000,00	1,00	220	2F+T	22,73	6	
AC1	AR CONDICIONADO 01											1	1.500,00	1.666,67	0,90	220	2F+T	7,58	4	
AC2	AR CONDICIONADO 02											1	1.500,00	1.666,67	0,90	220	2F+T	7,58	4	
AC3	AR CONDICIONADO 03											1	1.500,00	1.666,67	0,90	220	2F+T	7,58	4	
	TOTAL TOMADAS / FORÇA						66	0	###	0	0	2	5	28.900,00	29.845,36	0,97	220	3F+N+T	182,33	
	TOTAL	0	0	0	0	0	66	0	###	0	0	2	5	38.900,00	40.154,64	0,97	380	3F+N+T	61,01	35



00	EMISSION INICIAL	DEZ/20	ITSJ	ALS	PMC
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.