Painel: QGBT-INT

Localização:
Alimentado por: QGBT-SE
Montagem:
Notas:

Alimentação: 220/380V Trifásico (3F+N+T)

Circuito	Descrição	Tensão (V)	Esquema	Potência Total (VA)	FP	Potência Total (W)	Corrente Nominal (A)	FCA	FCT	Ib: Corrente de Projeto Corrigida (A)	In: Disjuntor (A)	Tipo de Instalação	Condutor Pré-Dimensionado (Seção e Iz: Capacidade de condução de Corrente)	Seção do Condutor Adotado (mm²)	L Aprox. (m)	L Considerado	Queda de Tensão. (%)	A	B	C
1	Tomada - I.S PCR	220,00	FNT	100 VA	0,92	92 W	0 A	1	0,38	1 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	28,00	35	0,12	100 VA		
2	Sistema de Porta - Refeitórios	220,00	FNT	200 VA	1	200 W	1 A	1	0,38	2 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	23,28	30	0,22		200 VA	
3	Iluminação - Pátio	220,00	FNT	217 VA	0,92	200 W	1 A	1	0,38	3 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	22,41	25	0,18			217 VA
4	Iluminação - I.S PCR	220,00	FNT	204 VA	0,978...	200 W	1 A	1	0,38	2 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,90	35	0,25	204 VA		
5	Tomada Uso Geral -...	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	19,68	20	0,15		217 VA	
6	Iluminação - Depósito de Frios	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	34,71	40	0,29			217 VA
7	Tomadas Uso Comum -...	220,00	FNT	426 VA	0,92	392,01 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	29,40	35	0,50	426 VA		
8	Ventilador - Sala de...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	41,93	45	0,65		435 VA	
9	Ventilador - Sala de...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	47,10	50	0,73			435 VA
10	Refletores - Fundo do terreno	220,00	FFFNT	480 VA	0,9	432 W	2 A	1	0,38	6 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	47,59	50	0,79	480 VA		
11	Iluminação - Corredor Cozinha	220,00		326 VA	0,92	300,01 W	1 A	1	0,38	4 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	33,99	40	0,44		326 VA	
12	Iluminação/Exaustor -...	220,00		420 VA	0,952...	400,01 W	2 A	1	0,38	5 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	32,46	35	0,51			420 VA
13	Iluminação - Coordenação...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	25,06	27	0,39	435 VA		
14	Iluminação de Emergência -...	220,00	FNT	900 VA	0,92	828 W	4 A	1	0,38	11 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	41,63	45	1,35		900 VA	
15	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	709 VA	0,92	652 W	3 A	1	0,38	8 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	37,88	40	0,95			709 VA
16	Iluminação - Passarela Lateral	220,00	FNT	720 VA	0,9	648 W	3 A	1	0,38	9 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	37,28	40	0,94	720 VA		
17	Iluminação - Secretaria	220,00	FNT	544 VA	0,92	500,02 W	2 A	1	0,38	7 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	32,67	35	0,64		544 VA	
18	Tomadas balcão filtro -...	220,00	FNT	809 VA	0,92	744 W	4 A	1	0,38	10 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	23,11	25	0,68			809 VA
19	Ventilador - Refeitório	220,00	FNT	870 VA	0,92	800 W	4 A	1	0,38	10 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,13	30	0,87	870 VA		
20	Tomadas Uso Comum - Sal...	220,00	FNT	870 VA	0,92	800,03 W	4 A	1	0,38	10 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	48,19	50	1,45		870 VA	
21	Tomadas Uso Geral - Sala d...	220,00	FNT	870 VA	0,92	800,03 W	4 A	1	0,38	10 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	39,53	45	1,31			870 VA
22	Tomada - Iluminação de...	220,00	FNT	1400 VA	0,92	1288 W	6 A	1	0,38	17 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	33,34	35	1,64	1400 VA		
23	Iluminação de Emergência -...	220,00	FNT	1043 VA	0,92	960 W	5 A	1	0,38	12 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	23,66	30	1,05		1043 VA	
24	Bebedouro - Refeitório	220,00	FNT	1087 VA	0,92	1000 W	5 A	1	0,38	13 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	19,33	25	0,91			1087 VA
25	Iluminação - Corredor Salas...	220,00	FNT	652 VA	0,92	600,02 W	3 A	1	0,38	8 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	43,40	45	0,98	652 VA		
26	Iluminação - Corredor Salas...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	34,40	40	0,58		435 VA	
27	Iluminação 01 - Refeitório	220,00	FNT	600 VA	0,92	552 W	3 A	1	0,38	7 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	24,73	30	0,60			600 VA
28	Iluminação 02 - Refeitório	220,00	FNT	600 VA	0,92	552 W	3 A	1	0,38	7 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	23,57	30	0,60	600 VA		
29	Tomadas Copa - Sala...	220,00	FNT	1300 VA	0,92	1196 W	6 A	1	0,38	16 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	11,72	30	1,30		1300 VA	
30	Iluminação - Arandelas...	220,00	FNT	1967 VA	0,92	1810 W	9 A	1	0,38	24 A	25 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#4,0(32A), 1-#4,0(32A), 1-#4,0	4	49,85	50	2,06			1967 VA
31	Iluminação - Banheiro Infanti...	220,00	FNT	859 VA	0,954...	820,02 W	4 A	1	0,38	10 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	34,31	40	1,19	859 VA		
32	Iluminação - Sala Professores	220,00	FNT	870 VA	0,92	800,03 W	4 A	1	0,38	10 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	18,82	30	0,87		870 VA	
33	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	1309 VA	0,92	1204 W	6 A	1	0,38	16 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	24,40	30	1,31			1309 VA
34	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	1309 VA	0,92	1204 W	6 A	1	0,38	16 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,71	30	1,31	1309 VA		
35	Tomadas balcão - Cozinha	220,00	FNT	1417 VA	0,92	1304,01 W	6 A	1	0,38	17 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	28,77	35	1,66		1417 VA	
36	Tomadas balcão - Cozinha	220,00	FNT	1417 VA	0,92	1304,01 W	6 A	1	0,38	17 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	29,98	35	1,66			1417 VA
37	Iluminação - Corredor Sala d...	220,00	FNT	930 VA	0,92	855,23 W	4 A	1	0,38	11 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	24,02	30	0,93	930 VA		
38	Iluminação - Biblioteca	220,00	FNT	720 VA	0,92	662,4 W	3 A	1	0,38	9 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,15	30	0,72		720 VA	
39	Máquina de Lavar -...	220,00	FNT	1500 VA	0,92	1380 W	7 A	1	0,38	18 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	34,60	40	2,01			1500 VA
40	Botoeira de Emergência - I.S...	220,00	FNT	50 VA	1	50 W	0 A	1	0,38	1 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	28,70	35	0,06	50 VA		
41	Iluminação - Cozinha	220,00	FNT	720 VA	0,92	662,4 W	3 A	1	0,38	9 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	30,69	35	0,84		720 VA	
42	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	1739 VA	0,92	1600,06 W	8 A	1	0,38	21 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	25,73	30	1,75			1739 VA
43	Iluminação/Exaustor - I.S PC...	220,00	FNT	204 VA	0,978...	200 W	1 A	1	0,38	2 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	20,13	25	0,18	204 VA		
44	Iluminação 03 - Refeitório	220,00	FNT	900 VA	0,92	828 W	4 A	1	0,38	11 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,11	30	0,90		900 VA	
45	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	2126 VA	0,92	1956,01 W	10 A	1	0,38	25 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	33,95	40	2,85			2126 VA
46	Forno 01 - Cozinha	220,00	FNT	109 VA	0,92	100 W	0 A	1	0,38	1 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	21,60	25	0,09	109 VA		
47	Tomadas Reserva de...	220,00	FNT	3000 VA	0,92	2760 W	14 A	1	0,38	36 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	11,29	30	3,01		3000 VA	
48	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	2126 VA	0,92	1956,01 W	10 A	1	0,38	25 A	25 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#4,0(32A), 1-#4,0(32A), 1-#4,0	4	43,73	50	2,22			2126 VA
49																		6800 VA		
50	QD-TI	380,00	FNT	7380 VA	0,999447	7376,01 W	11 A	1	1	11 A	32 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-3Cc	3-#6,0(36A), 1-#6,0(36A), 1-#6,0	10	4,84	5	0,06		326 VA	
51																				300 VA
52	Tomada Uso Geral - Sala...	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	11,67	12	0,09	217 VA		
53	Botoeira de Emergência - I.S...	220,00	FNT	50 VA	1	50 W	0 A	1	0,38	1 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	20,26	25	0,05		50 VA	
54	Botoeira de Emergência - I.S...	220,00	FNT	50 VA	1	50 W	0 A	1	0,38	1 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	22,73	25	0,05			50 VA
55	Tomada computador...	220,00	FNT	300 VA	0,92	276 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,57	30	0,30	300 VA		
56	Iluminação/Exaustor - I.S PC...	220,00	FNT	204 VA	0,978...	200 W	1 A	1	0,38	2 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	22,58	25	0,18		204 VA	
57	Tomada Balança -...	220,00	FNT	109 VA	0,92	100 W	0 A	1	0,38	1 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	35,28	40	0,15			109 VA
58	Tomada Computador -...	220,00	FNT	300 VA	0,92	276 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	25,45	28	0,28	300 VA		
59	Forno 02 - Cozinha	220,00	FNT	109 VA	0,92	100 W	0 A	1	0,38	1 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	20,93	25	0,09		109 VA	
60	Iluminação/Exaustor -...	220,00	FNT	204 VA	0,978...	200 W	1 A	1	0,38	2 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	30,07	35	0,25			204 VA
61	Iluminação/Exaustor -...	220,00	FNT	312 VA	0,961...	300,01 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	25,54	30	0,33	312 VA		
62	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	26,41	30	0,22		217 VA	
63	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	28,15	30	0,22			217 VA
64	Iluminação - Depósito de...	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	32,09	35	0,25	217 VA		
65	Tomadas Computador Mesa...	220,00	FNT	300 VA	0,92	276 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	25,63	30	0,30		300 VA	
66	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	300 VA	0,92	276 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	22,50	25	0,25			300 VA
67	Ventilador - Sala de...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	29,34	30	0,44	435 VA		
68	Tomada Computador -...	220,00	FNT	300 VA	0,92	276 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	11,91	13	0,13		300 VA	
69	Tomada Computador - Sala...	220,00	FNT	300 VA	0,92	276 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	12,67	15	0,15			300 VA
70	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	17,63	20	0,29	435 VA		
71	Iluminação/Exaustor -...	220,00	FNT	312 VA	0,961...	300,01 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	28,25	30	0,33		312 VA	
72	Tomadas Uso Comum -...	220,00	FNT	326 VA	0,92	300,01 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	29,47	25	0,27			326 VA
73	Iluminação - Corredor...	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	28,95	35	0,25	217 VA		
74	Iluminação - Lavanderia	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	37,34	40	0,29		217 VA	
75	Iluminação/Exaustor -...	220,00	FNT	312 VA	0,961...	300,01 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	34,55	40	0,44			312 VA
76	Frezzer 04 - Depósito de Frios	220,00	FNT	543 VA	0,92	500 W	2 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	32,84	35	0,64	543 VA		
77	Ventilador - Sala de Aula-Pré I	220,00	FNT	435 VA	0,92	400 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	37,48	40	0,58		435 VA	
78	Ventilador - Sala de Aula-Pr...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	41,69	40	0,58			435 VA
79	Frezzer 01 - Depósito de Frios	220,00	FNT	543 VA	0,92	500 W	2 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	34,47	40	0,73	543 VA		
80	Tomadas Uso Geral - Pátio	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	22,92	25	0,36		435 VA	
81	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,23	30	0,44			435 VA
82	Computadores - Sala...	220,00	FNT	600 VA	0,92	552 W	3 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	19,12	12	0,24	600 VA		
83	Iluminação -...	220,00	FNT	217 VA	0,92	200,01 W	1 A	1	0,38	3 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	38,98	45	0,33		217 VA	
84	Tomada Uso Geral - Corred...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	31,87	35	0,51			435 VA
85	Tomada Uso Geral - Sala...	220,00	FNT	652 VA	0,92	600,02 W	3 A	1	0,38	8 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	16,90	12	0,26	652 VA		
86	Geladeira - Copa (Sala...	220,00	FNT	543 VA	0,92	500 W	2 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	10,56	12	0,22		543 VA	
87	Refrigerador - Depósito de...	220,00	FNT	543 VA	0,92	500 W	2 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	32,47	40	0,73			543 VA
88	Iluminação - Área Técnica...	220,00	FNT	326 VA	0,92	300,01 W	1 A	1	0,38	4 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	9,00	15	0,16	326 VA		
89	Frezzer 02 - Depósito de Frios	220,00	FNT	543 VA	0,92	500 W	2 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	35,25	40	0,73		543 VA	
90	Frezzer 03 - Depósito de Frios	220,00	FNT	543 VA	0,92	500 W	2 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	32,06	40	0,73			543 VA
91	Iluminação - Recepção	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	10 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,04	30	0,44	435 VA		
92	Tomada - I.S PCR Feminino	220,00	FNT	600 VA	0,92	552 W	3 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	19,39	25	0,50		600 VA	
93	Tomada - I.S PCR Masculino	220,00	FNT	600 VA	0,92	552 W	3 A	1	0,38	7 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	19,61	25	0,50			600 VA
94	Iluminação - Corredor Sala...	220,00	FNT	435 VA	0,92	400,02 W	2 A	1	0,38	5 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	14,36	20	0,29	435 VA		
95	Tomadas - Sala de...	220,00	FNT	652 VA	0,92	600,02 W	3 A	1	0,38	8 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	18,76	20	0,44		652 VA	
96	Tomadas Uso Geral -...	220,00	FNT	652 VA	0,92	600,02 W	3 A	1	0,38	8 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	22,30	25	0,55			652 VA
97	Tomadas Uso Geral - Sala d...	220,00	FNT	870 VA	0,92	800,03 W	4 A	1	0,38	10 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	27,60	30	0,87	870 VA		
98	Tomada Uso Geral -...	220,00	FNT	652 VA	0,92	600,02 W	3 A	1	0,38	8 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5	2,5	31,34	35	0,76		652 VA	
99	Tomada Uso Geral - Diretoria	220,00	FNT	652 VA	0,92	600,02 W	3 A	1	0,38	8 A	20 A	[Cu/PVC/750V/70°]-Un-B1-2Cc	1-#2,5(24A), 1-#2,5(24A), 1-#2,5