

Quadro Geral de Força (QGF-5)

Circuit.	Descrição	Esquema	V (Voltes)	Iluminação (W)		Tomadas (W)						Pot. total. (KW)	Pot. total. (KVA)	(A) lb	Seção (mm2) lz	(A) Disj In	
				Fluores.	32	100	300	1300	2600	3600	4500						8200
14	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	32	-	-	-	-	-	-	1.02	1.11	8.7	2.5	15M	
15	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	22	-	-	-	-	-	-	0.71	0.77	6.1	2.5	10M	
96	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	2	1	-	-	-	1.9	2.20	17.3	2.5	20M	
97	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
98	Ar condicionado	1F+T	127V	-	-	-	-	1	-	-	-	1.3	1.6	12.6	2.5	16M	
99	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	2	1	-	-	-	1.9	2.20	17.3	2.5	20M	
100	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
101	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	2	1	-	-	-	1.9	2.20	17.3	2.5	20M	
102	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
103	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	4	3	1	-	-	2.6	2.83	13.0	2.5	16B	
												16.81					

Quadro Geral de Força (QGF-1)-AUDITÓRIO

Circuit.	Descrição	Esquema	V (Voltes)	Iluminação (W)		Tomadas (W)						Pot. total. (KW)	Pot. total. (KVA)	(A) lb	Seção (mm2) lz	(A) Disj In	
				Fluores.	32	100	300	1500	2500	3600	5000						
1	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	38	-	-	-	-	-	-	1.22	1.32	10.4	2.5	15M	
2	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	24	-	-	-	-	-	-	0.83	0.83	6.6	2.5	10M	
3	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	36	-	-	-	-	-	-	1.15	1.25	9.85	2.5	15M	
104	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	4	-	-	-	1.6	1.74	13.7	2.5	20M	
20	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	2	2	-	-	-	3.6	3.9	17.7	2.5	20B	
21	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	2	2	-	-	-	3.6	3.9	17.7	2.5	20B	
16	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	3.6	4.0	18.2	4.0	25B	
17	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	3.6	4.0	18.2	4.0	25B	
18	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	3.6	4.0	18.2	4.0	25B	
19	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	3.6	4.0	18.2	4.0	25B	
22	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	1	3	-	-	-	1.0	1.2	9.4	2.5	15M	
												25.84					

Quadro Geral de Força (QGF-2)

Circuit.	Descrição	Esquema	V (Voltes)	Iluminação (W)		Tomadas (W)						Pot. total. (KW)	Pot. total. (KVA)	(A) lb	Seção (mm2) lz	(A) Disj In	
				Fluores.	32	100	300	1300	2600	3600	4500						8200
4	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	32	-	-	-	-	-	-	1.02	1.11	8.7	2.5	15M	
5	ILUMINAÇÃO	2F	220 V	-	16	-	-	-	-	-	-	1.4	1.5	6.8	2.5	10B	
6	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	18	-	-	-	-	-	-	0.83	0.83	4.9	1.5	10M	
7	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	36	-	-	-	-	-	-	1.15	1.25	9.9	2.5	15M	
23	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	1	3	1	-	-	2.3	2.64	11.9	2.5	16B	
24	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	1	3	1	-	-	2.3	2.64	11.9	2.5	16B	
25	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	3	3	1	-	-	2.5	2.7	12.4	2.5	16B	
26	Ar condicionado	2F+T	220	-	-	-	-	-	1	-	-	2.6	2.86	13.0	2.5	20B	
27	NO-BREAK	2F+T	220	-	-	-	-	-	-	1	-	8.2	10.0	45.4	16.0	60B	
28	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	3	3	1	-	-	2.5	2.85	13.0	2.5	16B	
29	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	-	4	1	-	-	2.5	2.85	13.0	2.5	16B	
30	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	-	4	1	-	-	2.5	2.85	13.0	2.5	16B	
31	TOMADAS GERAIS	2F+N+T	220/127V	-	-	-	-	4	1	-	-	2.5	2.85	13.0	2.5	16B	
												36.73					

Quadro Geral de Força (QGF-4)

Circuit.	Descrição	Esquema	V (Voltes)	Iluminação (W)		Tomadas (W)						Pot. total. (KW)	Pot. total. (KVA)	(A) lb	Seção (mm2) lz	(A) Disj In	
				Fluores.	32	100	300	1300	2899	3600	4500						8200
11	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	32	-	-	-	-	-	-	1.02	1.11	8.8	2.5	15M	
12	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	38	-	-	-	-	-	-	1.15	1.25	9.9	2.5	15M	
13	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	36	-	-	-	-	-	-	1.15	1.25	9.9	2.5	15M	
63	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
64	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B	
65	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
66	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
67	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
68	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
69	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B	
70	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
71	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
72	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
73	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
74	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B	
75	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
76	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
77	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
78	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
79	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B	
80	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
81	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
82	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
83	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
84	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B	
85	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
86	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
87	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
88	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
89	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B	
90	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
91	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M	
92	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	2	1	-	-	-	1.9	2.20	17.3	2.5	20M	
93	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	2	1	-	-	-	1.9	2.20	17.3	2.5	20M	
94	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	2	1	-	-	-	1.9	2.20	17.3	2.5	20M	
95	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	2	1	-	-	-	1.9	2.20	17.3	2.5	20M	
												62.15					

Quadro Geral de Força (QGF-3)

Circuit.	Descrição	Esquema	V (Voltes)	Iluminação (W)		Tomadas (W)						Pot. total. (KW)	Pot. total. (KVA)	(A) lb	Seção (mm2) lz	(A) Disj In
				Fluores.	32	100	300	1300	2899	3600	4500					
8	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	36	-	-	-	-	-	-	1.15	1.25	9.9	2.5	15M
9	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	36	-	-	-	-	-	-	1.15	1.25	9.9	2.5	15M
10	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	-	34	-	-	-	-	-	-	1.1	1.2	9.3	2.5	15M
33	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
34	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B
35	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
36	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
37	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
38	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
39	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B
40	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
41	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
42	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
43	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-	1.2	1.30	10.3	2.5	15M
44	Ar condicionado	2F+T	220V	-	-	-	-	-	1	-	-	2.9	3.09	14.0	2.5	20B
45	TOMADAS GERAIS	1F+N+T	127V	-	-	-	4	-	-	-	-</					