

QUADRO DE CARGAS PARA CÁLCULO PRELIMINAR DA CARGA INSTALADA E DA DEMANDA 1

OBS: Preencher somente campos em branco

INSERIR NOVA LINHA

Item	Descrição	Qtd	Potência (kW)	Carga Instalada (kW)	FP	Carga Instalada (kVA)	FD	Demanda (kW)	Demanda (kVA)
1	AR CONDICIONADO	1	2,9	2,9	0,91	3,19	1	2,90	3,19
2	AR CONDICIONADO	1	59,985	59,985	0,91	65,92	0,7	41,99	46,14
3	ILUMINAÇÃO	1	12	12	0,92	13,04	1	12,00	13,04
4	ILUMINAÇÃO	1	2,97	2,97	0,92	3,23	0,5	1,49	1,61
5	TOMADAS	1	12	12	1	12,00	1	12,00	12,00
6	TOMADAS	1	26,175	26,175	1	26,18	0,5	13,09	13,09
7	CHUVEIRO	1	48,6	48,6	1	48,60	1	48,60	48,60
8	USO ESPECIFICO	1	21	21	1	21,00	1	21,00	21,00
9	MOTOR MONOFÁSICO	1	2,17	2,17	0,73	2,97	0,7	1,52	2,08
10	MOTOR TRIFÁSICO	1	10,85	10,85	0,77	14,09	1	10,85	14,09
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
TOTAL				198,65		210,2146		165,43	174,85
FATOR DE POTÊNCIA DE REFERÊNCIA				0,92					
FATOR DE POTÊNCIA MÉDIO DA INSTALAÇÃO				0,94					

1 Os cálculos definitivos devem seguir conforme projeto elétrico realizado por profissional devidamente habilitado.