

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	60	60	0,91	65,93	0,7	42,00	46,15
3	UTILIDADE ESPECIFICA	1	29	29	1	29,00	1	29,00	29,00
4	ILUMINAÇÃO	1	12	12	0,92	13,04	1	12,00	13,04
5	ILUMINAÇÃO	1	1,96	1,96	0,92	2,13	0,5	0,98	1,07
6	TOMADAS	1	12	12	1	12,00	1	12,00	12,00
7	TOMADAS	1	8,5	8,5	1	8,50	0,5	4,25	4,25
8	CHUVEIRO	1	54	54	1	54,00	1	54,00	54,00
9	MOTOR	1	6,57	6,57	0,76	8,64	1	6,57	8,64
10									
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				186,93		196,4395		163,70	171,34
FATOR DE POTÊNCIA DE REFERÊNCIA				0,92					
FATOR DE POTÊNCIA MÉDIO DA INSTALAÇÃO				0,95					

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