

### QUADRO DE CARGAS PARA CÁLCULO PRELIMINAR DA CARGA INSTALADA E DA DEMANDA <sup>1</sup>

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	45,08	45,08	0,91	49,54	0,7	31,56	34,68
3	CHUVEIRO	1	6,8	6,8	1	6,80	1	6,80	6,80
4	USO ESPECIFICO	1	26,8	26,8	1	26,80	1	26,80	26,80
5	ILUMINAÇÃO	1	12	12	0,92	13,04	1	12,00	13,04
6	ILUMINAÇÃO	1	1,922	1,922	0,92	2,09	0,5	0,96	1,04
7	TOMADAS	1	12	12	1	12,00	1	12,00	12,00
8	TOMADAS	1	19,76	19,76	1	19,76	0,5	9,88	9,88
9	MOTORES	1	17,01	17,01	0,77	22,09	1	17,01	22,09
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				144,27		155,3088		119,91	129,52
FATOR DE POTÊNCIA DE REFERÊNCIA				0,92					
FATOR DE POTÊNCIA MÉDIO DA INSTALAÇÃO				0,93					

<sup>1</sup> Os cálculos definitivos devem seguir conforme projeto elétrico realizado por profissional devidamente habilitado.