

QUADRO DE CARGAS PARA CÁLCULO PRELIMINAR DA CARGA INSTALADA E DA DEMANDA *									
OBS: Preencher somente campos em branco									
Item	Descrição	Qtd	Potência (kW)	Carga Instalada (kW)	FP	Carga Instalada (kVA)	FD	Demanda (kW)	Demanda (kVA)
1	ILUMINAÇÃO	1	12	12	0,92	13,04	1	12,00	13,04
2	ILUMINAÇÃO	1	1,398	1,398	0,92	1,52	0,5	0,70	0,76
3	TOMADAS	1	12	12	1	12,00	1	12,00	12,00
4	TOMADAS	1	57,9	57,9	1	57,90	0,5	28,95	28,95
5	CHUVEIRO	6	5,4	32,4	1	32,40	0,39	12,64	12,64
6	AR CONDICIONADO	1	2,9	2,9	0,9	3,22	1	2,90	3,22
7	AR CONDICIONADO	1	50,39	50,39	0,9	55,99	0,7	35,27	39,19
8	FORNO	1	5	5	1	5,00	1	5,00	5,00
9	LAVA LOUÇAS	1	3	3	1	3,00	1	3,00	3,00
10	MOTOR ELEVADOR	1	2,2	2,2	1	2,20	1	2,20	2,20
11	MAQUINA DE LAVAR	3	0,69	2,07	1	2,07	0,9	1,86	1,86
12	FOGÃO	1	2	2	1	2,00	1	2,00	2,00
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									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									
TOTAL				183,26		190,3442		118,52	123,87
FATOR DE POTÊNCIA DE REFERÊNCIA				0,92					
FATOR DE POTÊNCIA MÉDIO DA INSTALAÇÃO				0,96					
* Os cálculos definitivos devem seguir conforme projeto elétrico realizado por profissional devidamente habilitado.									