



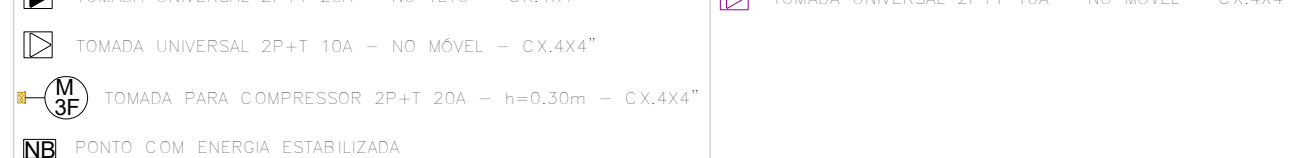
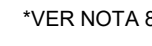
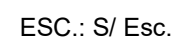
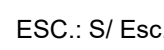
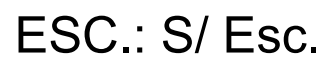
Circuito	Descrição	Módulo de instalação		Potência		Potência		Potência		Pot. - T (W)	Pot. - T (W)	(A)	Sequejo (A)	Dis (A)
		Inst.	Mod.	Inst.	Mod.	Inst.	Mod.	Inst.	Mod.					
1	TOMADAS ESPERA-127	BT	127 V	500	700	R=5	300	500	4,5	2,5	6	20		
2	TOMADAS ESPERA-220	BT	220 V	700	700	R=5	300	500	3,5	2,5	6	20		
3	TOMADAS ACOCHIMENTO-127	BT	127 V	558	500			500	4,4	2,5	6	20		
4	TOMADAS ACOCHIMENTO-220	BT	220 V	538	500			250	2,5	2,5	6	20		
5	TOMADAS SALAS-127	BT	127 V	1055	1500	R	1500		13,0	2,5	6	20		
6	TOMADAS SALAS-220	BT	220 V	1067	1500	S=17		750	7,0	2,5	6	20		
7	TOMADAS SALAS-127	BT	127 V	1000	900	R=17			8,5	2,5	6	20		
8	TOMADAS SALAS-220	BT	220 V	1000	900	R=17		450	4,5	2,5	6	20		
9	TOMADAS SALAS-127	BT	127 V	889	800	T		800	7,0	2,5	6	20		
10	TOMADAS SALAS-220	BT	220 V	889	800	T	400		4,0	2,5	6	20		
11	TOMADAS SALAS-127	BT	127 V	1222	1100	T		1100	9,6	2,5	6	20		
12	TOMADAS SALAS-220	BT	220 V	1222	1100	R=8	550	550	5,8	2,5	6	20		
13	TOMADAS CILINDRO-AÇO-127	BT	127 V	632	600	R=5	300		4,5	2,5	6	20		
14	TOMADAS CILINDRO-AÇO-220	BT	220 V	632	600	R=5	300	300	2,9	2,5	6	20		
15	TOMADAS GERAS SALAS	BT	127 V	1558	1400	S	1400		12,2	2,5	6	20		
16	TOMADAS GERAS SALAS	BT	127 V	778	700			700	6,5	2,5	6	20		
17	TOMADAS GERAS SALAS	BT	127 V	1667	1500	R	1500		13,1	2,5	6	20		
18	TOMADAS GERAS SALAS	BT	127 V	1444	1300	S	1300		11,3	2,5	6	20		
19	TOMADAS GERAS SALAS	BT	127 V	1667	1500	R	1500		13,1	2,5	6	20		
20	TOMADAS GERAS SALAS	BT	127 V	1222	1100	T		1100	9,6	2,5	6	20		
21	TOMADAS BANHEIROS	BT	127 V	687	600			600	5,5	2,5	6	20		
22	TOMADAS BANHEIROS	BT	127 V	444	400	R	400		3,5	2,5	6	20		
23	TOMADAS 2-PAV ALTO-127	BT	127 V	105	100	S	100		0,8	2,5	6	20		
24	TOMADAS 2-PAV ALTO-220	BT	220 V	105	100	S	100		0,8	2,5	6	20		
25	EVAPORADORES	BT	220 V	1368	1300	R=17	650	650	6,2	4	6	25		
26	EVAPORADORES	BT	220 V	1053	1000	R=17	500	500	4,5	4	6	25		
TOTAL				25225		R=5+T	7500	7850						

TENSAO DE ALIMENTAÇÃO: 127/220 V
BARRAMENTO: 127 V - 100 A - 50 Hz
N. ALIMENTADOR: 440V - 100mm² - 0,681 kv

POTÊNCIA ATIVA: 23.400 W
POTÊNCIA REATIVA: 25.725 VA
FACTOR DE DEMANDA: 10%

CORRENTE: 67,51 A
DISJUNTOR GER. 300A - A - 10 kA

CS: QUADRO METALICO DE SOBRECOR COM RESERVA DE 30%

ELE-02