



Tabela de Cálculos									
Iluminação (fator de potência = 0,92)									
Circuito	Local	Tensão (V)	Quantidade			Potência (VA)			Corrente (A)
			9	15	18	Parcial	Total	Total	
1	a	127	10	8	51	408	443,48	443,48	3,49
2	a	127	10	8	51	554,35	554,35	554,35	4,36
3	b	127	14	10	14	210	228,26	228,26	2,50
4	b	127	14	10	14	210	228,26	228,26	2,50
5	c	127	14	10	14	210	228,26	228,26	2,50
6	c	127	14	10	14	210	228,26	228,26	2,50
7	d	127	14	10	14	210	228,26	228,26	2,50
8	a	127	16	60	60	65,22	65,22	65,22	3,47
9	c	127	7	105	114,13	114,13	440,22	440,22	2,50
10	a	127	7	48	386,41	386,41	401,09	401,09	3,49
11	b	127	3	279	302,25	302,25	32,61	32,61	2,50
12	a	127	7	81	2412	2621,24	886,70	554,35	750,00
Inteligir no mesmo circuito do Usado central									
Inteligir no mesmo circuito da iluminação existente									