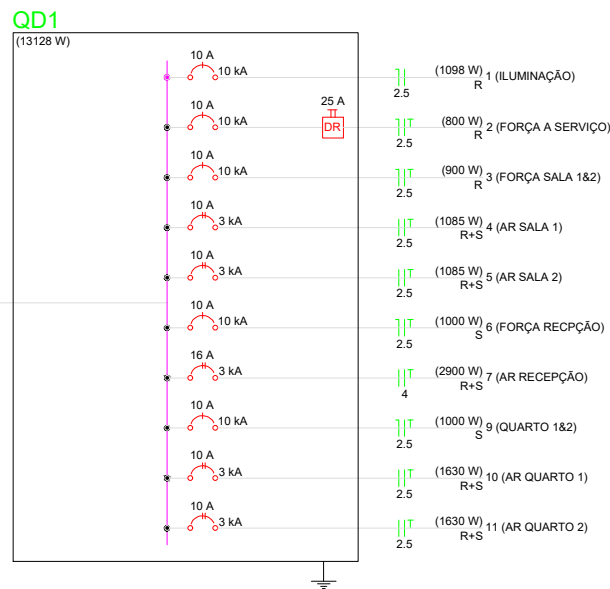


Quadro de Cargas (QD1)													
Círculo	Descrição	Esquema	Módulo de tensão (V)	Tensão (V)	Pot. total (W)	Pot. total (VA)	Fases	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	PCT	FA	In (A)	Ip (A)
								(W)	(W)			(A)	(A)
1	ILUMINAÇÃO	F+N	127 V	1098	1098	R	1098			100	0,54	9,8	8,6
2	FORÇA A SERVIÇO	F+N+T	127 V	889	800	R	800			100	0,54	13,0	7,9
3	AR SAL1 SAL2	F+N+T	127 V	900	800	R	800			100	0,54	14,6	7,9
4	AR SAL1	F+P+T	220 V	1206	1065	R+S	543	543		100	0,54	10,1	5,5
5	AR SAL2	F+P+T	220 V	1206	1065	R+S	543	543		100	0,54	10,1	5,5
6	FORÇA RECAPÃO	F+N+T	127 V	1111	1000	S	1000			100	0,54	16,2	8,7
7	FORÇA RECAPÃO	F+N+T	220 V	322	290	R	1450	1450		100	0,54	14,6	3,3
8	QUARTO 182	F+N+T	127 V	1111	1000	S	1000			100	0,65	13,5	8,7
9	QUARTO 182	F+N+T	220 V	1811	1630	R+S	815	815		100	0,65	12,7	8,2
10	AR QUARTO 1	F+P+T	220 V	1811	1630	R+S	815	815		100	0,65	12,7	8,2
11	AR QUARTO 2	F+P+T	220 V	1811	1630	R+S	815	815		100	0,65	12,7	8,2
TOTAL					14465	13128	R+S	6963	6165	0			

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	9,26	100,00	9,26
Iluminação e TUG's (Clínicas e hospitais)	5,21	40,00	2,08
		TOTAL	11,34



Legenda das indicações	
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC30000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 30000BTU
CH	Curva horizontal 90° - 50x25mm
TH	T horizontal 90° - 50x50mm
TR	T reto 90° - 50x25mm
Plafon	Quadrado de embutir - 12W
Plafon	Quadrado de embutir - 24W

Legenda	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,10m do piso
	Bloco autônomo lum. emergência na parede
	Curva horizontal 90°
	Entrada de serviço
	Interruptor 1 simples e 1 paralelo - 1,10m do piso
	Interruptor paralelo - 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 única - 1,10m do piso
	Plafon LED de embutir 24W
	Ponto genérico de luz 24W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Relé Fotoelétrico
	T horizontal 90°
	T treço 90°
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION