



Escala 1:5

Quadro de Cargas (QDAr1) - TÉRREO																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In ² (A)	Ip ² (A)	Seção (mm ²)	Ic (A)	Icc (kA)	Diss (A)	dV par (%)
					370 815 1085														
106	Aplicação de Medicamentos	F+F+T	B1	220 V	1	906	815	S+T	408	408	1,00	0,70	5,9	4,1	2,5	24,0	5	16	0,38
107	Sala de Medicação	F+T+T	B1	220 V	1	1206	1085	S+T	543	543	1,00	0,78	5,5	2,5	24,0	5	16	0,46	
108	Consultório Indiferenciado	F+T+T	B1	220 V	1	906	815	S+T	408	408	1,00	0,70	5,9	4,1	2,5	24,0	5	16	0,31
109	Sala de Curativo	F+T+T	B1	220 V	1	906	815	S+T	408	408	1,00	0,70	5,9	4,1	2,5	24,0	5	16	0,40
110	Consultório Diferenciado	F+T+T	B1	220 V	1	1206	1085	S+T	543	543	1,00	0,78	5,5	2,5	24,0	5	16	0,52	
111	Consultório e Multi/Sala	F+T+T	B1	220 V	1	1206	1085	S+T	543	543	1,00	0,78	5,5	2,5	24,0	5	16	0,22	
112	Reserva	F+N+T	B1	127 V		0	0	T			1,00	0,00	0,0	0,0	2,5	24,0	3	16	0,00
113	Consultório Indiferenciado	F+T+T	B1	220 V	1	906	815	S+T	408	408	1,00	0,70	5,9	4,1	2,5	24,0	5	16	0,19
114	Consultório Odontológico 02	F+T+T	B1	220 V	1	1206	1085	S+T	543	543	1,00	0,78	5,5	2,5	24,0	5	16	0,56	
115	Consultório Odontológico 03	F+T+T	B1	220 V	1	1206	1085	S+T	543	543	1,00	0,78	5,5	2,5	24,0	5	16	0,42	
116	Farmácia	F+T+T	B1	220 V	1	1206	1085	S+T	543	543	1,00	0,78	5,5	2,5	24,0	5	16	0,45	
117	Motor - Ar Condicionado	F+T+T	B1	220 V	1	787	370	S+T	185	185	1,00	0,51	3,6	2,5	24,0	5	10	0,40	
118	Motor - Exaustor	F+T+T	B1	220 V	1	787	370	S+T	185	185	1,00	0,70	5,1	3,6	2,5	24,0	5	10	0,19
119	Reserva	F+N+T	B1	127 V		0	0	T			1,00	0,00	0,0	0,0	2,5	24,0	3	16	0,00
TOTAL					2 4 6	12429	10510	S+T	0	5255	5255								

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Condicionador de ar tipo janela (Não residencial)	10.86	100.00	10.86
Motores	1.57	75.00	1.18
		TOTAL	12.04

NOTA 01

PLOTRAR COLORIDO

<h1 style="margin: 0;">PROJETO ELÉTRICO</h1>									
CONTRATADO: JÚLIA VILELA DE FARIAS			CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA A SAÚDE				10		
			OBRA: MINISTÉRIO DA SAÚDE						
CREA: CREA/MG - 313914/D			PROJETO: UBS 2				Número Cliente: 76/2024		
DATA	PRO	VERIF	APROV	UNIDADE: (EXCETO INDICADO) CIT			REFERÊNCIA: (1° DIEDRO)		
NOME	30/09/2024	30/09/2024		TÍTULO: QUADROS DE CARGAS DO PAVIMENTO TÉRREO					
REVIS.									
ELE			ESCALA: INDICADAS NO DESENHO		DESENHO NÚMERO: 00001		MOD: EST	REVISÃO: 00	FOLHA: 10/11