

QUADRO DE CARGAS - SUBSOLO																			
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)
				20	26	40	100	1000	3000	5400									
1	ILUMINAÇÃO IML A	F+N	127 V	10	26	26					1602	1240	S			1240		2,5	16
2	ILUMINAÇÃO IML B	F+N	127 V	6	24	24					1385	1080	R	1080				2,5	16
3	ILUMINAÇÃO IML C	F+N+T	127 V	4	2	26					1494	1172	T				1172	2,5	16
4	TUG IML A	F+N+T	127 V				14				1556	1400	R	1400				4	16
5	TUG IML B	F+N+T	127 V				10				1111	1000	S		1000			4	16
6	TUE IMPRESSORA	F+N+T	127 V					1			1111	1000	T			1000		2,5	16
7	TUG IML C	F+N+T	127 V				13				1444	1300	S		1300			4	16
8	TUE SALA DE NECRÓPSIA A	F+N+T	127 V				2				222	200	R	200				4	16
9	TUE SALA DE NECRÓPSIA TETO	F+N+T	127 V				2				222	200	R	200				4	16
10	TUE SALA DE NECRÓPSIA B	F+N+T	127 V				2				222	200	R	200				4	16
11	TUE GELADEIRA NECROTÉRIO	3F+T	220 V						1		4491	3000	R+S+T	1000	1000	1000	6	20	
12	TUE CHUVEIRO	F+F+T	220 V							1	5400	5400	R+T	2700			2700	6	25
13	TUE CHUVEIRO	F+F+T	220 V							1	5400	5400	S+T			2700	2700	6	25
TOTAL				20	2	76	43	1	1	2	25661	22592	R+S+T	6780	7240	8572			

QUADRO DE CARGAS - TÉRREO																		
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)			Tomadas (W)			Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)	
				20	40		100	1000	5400									
1	TUE IMPRESSORA A	F+N+T	127 V					1	1111	1000	S			1000		2,5	16	
2	TUE IMPRESSORA B	F+N+T	127 V					1	1111	1000	R	1000				2,5	16	
3	TUE IMPRESSORA C	F+N+T	127 V						1111	1000	R	1000				2,5	16	
4	TUE IMPRESSORA D	F+N+T	127 V					1	1111	1000	R	1000				2,5	16	
5	TUG A	F+N+T	127 V				14		1556	1400	T				1400	4	16	
6	TUG B	F+N+T	127 V				14		1556	1400	T				1400	4	16	
7	TUG C	F+N+T	127 V				12		1333	1200	S			1200		4	16	
8	TUG D	F+N+T	127 V				13		1444	1300	S			1300		4	16	
9	ILUMINAÇÃO A	F+N	127 V	4	28				1530	1200	T				1200	2,5	16	
10	ILUMINAÇÃO B	F+N	127 V	6	22				1284	1000	R	1000				2,5	16	
11	ILUMINAÇÃO C	F+N	127 V	6	18				1082	840	R	840				2,5	16	
12	TUE CHUVEIRO	F+F+T	220 V					1	111	100	R+T	50			50	6	25	
13	TUE CHUVEIRO	F+F+T	220 V					1	5400	5400	S+T		2700		2700	6	25	
1° PAVIMENTO		3F+N+T	220/127 V						17446	15240	R+S+T	5000	5440		4800	16	63	
TOTAL				16	68	54	4	1	37186	33080	R+S+T	9890	11640		11550			

QUADRO DE CARGAS - 1° PAVIMENTO																		
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Iluminação (W)		Tomadas (W)			Pot. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Disj (A)		
				20	40	0	100	1000										
1	TUE IMPRESSORA A	F+N+T	127 V						1	1111	1000	S		1000		2,5	10	
2	TUE IMPRESSORA B	F+N+T	127 V						1	1111	1000	T			1000	2,5	10	
3	TUE IMPRESSORA C	F+N+T	127 V						1	1111	1000	R	1000			2,5	10	
4	TUE IMPRESSORA D	F+N+T	127 V						1	1111	1000	R	1000			2,5	10	
5	TUE IMPRESSORA E	F+N+T	127 V						1	1111	1000	R	1000			2,5	10	
6	TUE IMPRESSORA F	F+N+T	127 V						1	1111	1000	R	1000			2,5	10	
7	TUG A	F+N+T	127 V				16			1778	1600	S		1600		4	16	
8	TUG B	F+N+T	127 V			8	12			1333	1200	T			1200	4	16	
9	TUG C	F+N+T	127 V				14			1556	1400	T			1400	4	16	
10	TUE 20A	F+N+T	127 V					1	111	100	R	100				4	10	
11	TUG D	F+N+T	127 V				8	8		889	800	S		800		4	10	
12	TUG E	F+N+T	127 V				8	8		889	800	R	800			4	10	
13	ILUMINAÇÃO A	F+N	127 V		30					1515	1200	T			1200	2,5	16	
14	ILUMINAÇÃO B	F+N	127 V	6	24					1385	1080	S		1080		2,5	16	
15	ILUMINAÇÃO C	F+N	127 V		24					1212	960	S		960		2,5	10	
16	TUE 20A	F+N+T	127 V					1	111	100	R	100				4	10	
TOTAL				6	78	24	60	6	17446	15240	R+S+T	5000	5440	4800				

QUADRO DE CARGAS (SPLIT)																	
Circuito	Descrição	Esquema	Tensão (V)	Tomadas (W)						Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
				1085	1370	1990	2170	2900	3800								
1	Sala de acolhimento	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
2	Alojamento masculino 01	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
3	Alojamento masculino 02	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
4	Alojamento masculino 03	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
5	Alojamento masculino 04	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
6	Sala de exames 02	F+F+T	220 V		1					1522	1370	R+T	685		685	4	16
7	Recepção	F+F+T	220 V		1					1522	1370	S+T		685	685	4	16
8	Diretor	F+F+T	220 V		1					1522	1370	S+T		685	685	4	16
9	Alojamento Feminino	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
10	Alojamento feminino 02	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
11	Alojamento feminino 03	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
12	Alojamento feminino 04	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
13	Alojamento padioleiro	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
14	Alojamento padioleiro 02	F+F+T	220 V	1						1206	1085	R+S	543	543		4	16
15	Chefia	F+F+T	220 V				1			2411	2170	S+T		1085	1085	4	16
16	Sala de reunião	F+F+T	220 V				1			2411	2170	S+T		1085	1085	4	16
17	Atendimento Biométrico 01	F+F+T	220 V				1			2411	2170	R+T	1085		1085	4	16
18	Atendimento Biométrico 02	F+F+T	220 V				1			2411	2170	R+T	1085		1085	4	16
19	Atendimento biográfico 01	F+F+T	220 V				1			2411	2170	S+T		1085	1085	4	16
20	Atendimento biográfico 02	F+F+T	220 V				1			2411	2170	S+T	1085		1085	4	16
21	Atendimento biográfico 03	F+F+T	220 V				1			2411	2170	S+T		1085	1085	4	16
22	Sala de exames 01	F+F+T	220 V				1			2411	2170	S+T		1085	1085	4	16
23	Direção Cogerp	F+F+T	220 V				1			2211	1990	R+T	995		995	2,5	16
24	Sala de reunião 02	F+F+T	220 V				1			2211	1990	R+S	995	995		2,5	16
25	Recepção 02	F+F+T	220 V				1			2411	2170	S+T		1085	1085	4	16
26	Entrega de carteiras	F+F+T	220 V				1			2211	1990	S+T		995	995	2,5	16
27	Sala de exames 01	F+F+T	220 V						1	3222	2900	R+S	1450	1450		2,5	16
28	Administração	F+F+T	220 V						1	3222	2900	R+T	1450		1450	2,5	16
29	Sala de trabalho	F+F+T	220 V						1	3222	2900	R+S	1450	1450		2,5	16
30	Sala de exames 02	F+F+T	220 V						1	3222	2900	R+T	1450		1450	2,5	16
31	Sala de exames 02 -2	F+F+T	220 V						1	3222	2900	S+T		1450	1450	2,5	16
32	Necrópsia	F+F+T	220 V						1	4222	3800	R+T	1900		1900	2,5	20
TOTAL				11	3	3	9	5	1	66494	59845	R+S+T	19598	20188	20060		

ADVERTÊNCIA

1.