

QDC – T3T – RELAÇÃO DE CARGAS E MEMÓRIA DE CÁLCULO

T37 – RELAÇÃO DE CARGAS E MEMÓRIA DE CÁLCULO																									MEMÓRIA DE CÁLCULO										
																									QUEDA DE TENSÃO										
CIRCUITO	DESCRIÇÃO	ILUMINAÇÃO (W)				BLOCO AUTÔNOMO	SINALIZAÇÃO (W)	TOMADAS (W)					CHUVEIROS (W)	AR CONDICIONADA (W)	COMPRESSOR (W)	F.P.	POTÊNCIA TOTAL		TENSÃO	FASES	EQUILÍBRIO			CORRENTE NOMINAL	PROTEÇÃO		CONDUTOR (mm²)	COMPRIMENTO MÁXIMO DO CIRCUITO	QUEDA DE TENSÃO EFETIVA LIMITE:						
		16	23	32	25			50	85	170	510	850					1530	6500			1110	850	(kW)		(kVA)	(V)				R	S	T	(A)	In	CURVA
		(A)	(A)	(A)	(A)			(A)	(A)	(A)	(A)	(A)					(A)	(A)			(A)	(A)	(A)		(A)	(A)				(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
L1	ILUMINAÇÃO ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL, CUIDADOS BÁSICOS, SALA DE GERENTE, GINECOLOGIA E IS.	4	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	1,34	1,41	220	RS	0,71	0,71	0,00	6,43	16	C	4,0	37	0,93%						
L2	ILUMINAÇÃO COMPRESSOR, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, DEPÓSITO, SALA DE APOIO AGENTES ENDEMIAS, VESTIÁRIOS E RESÍDUOS	10	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,80	0,84	220	RS	0,42	0,42	0,00	3,83	16	C	4,0	22	0,33%						
L3	ILUMINAÇÃO ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL, SALA DE CURATIVOS, COLETA, TRIAGEM, RECEPÇÃO, SALA DE REUNIÃO E EDUCAÇÃO, IS MASC. E FEM.	8	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	1,02	1,08	220	TR	0,54	0,00	0,54	4,90	16	C	4,0	50	0,96%						
L4	ILUMINAÇÃO ESCOVÁRIO, GUARDA MEDICAMENTOS, LAVAGEM E DESINFECÇÃO DE MATERIAIS, ESTERILIZAÇÃO, ALMOXARIFADO, COPA, AGENTES DE SAÚDE, DML, VACINAÇÃO, IS MASC. E FEM.	6	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,93	0,98	220	ST	0,00	0,49	0,49	4,44	16	C	4,0	28	0,49%						
L5	ILUMINAÇÃO CIRCULAÇÃO E ESPERA	18	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	1,06	1,11	220	TR	0,56	0,00	0,56	5,05	16	C	4,0	47	0,93%						
L6	ILUMINAÇÃO ÁREA EXTERNA	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,39	0,41	220	RS	0,21	0,21	0,00	1,87	16	C	2,5	50	0,59%						
T1	TOMADAS RECEPÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	R	0,80	0,00	0,00	6,30	16	C	4,0	37	1,58%						
T2	TOMADAS SALA GERENTE	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,43	0,50	127	S	0,00	0,50	0,00	3,94	16	C	4,0	34	0,91%						
T3	TOMADAS VACINAÇÃO	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	T	0,00	0,00	0,70	5,51	16	C	4,0	28	1,05%						
T4	TOMADAS VACINAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0,85	0,85	1,00	127	R	1,00	0,00	0,00	7,87	16	C	4,0	28	1,49%						
T5	TOMADAS TRIAGEM/ COLETA	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0,85	0,94	1,10	127	S	0,00	1,10	0,00	8,66	16	C	4,0	31	1,82%						
T6	TOMADAS ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 1	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	T	0,00	0,00	0,70	5,51	16	C	4,0	31	1,16%						
T7	TOMADAS ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 2	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	R	0,70	0,00	0,00	5,51	16	C	4,0	28	1,05%						
T8	TOMADAS ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 3	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	S	0,00	0,70	0,00	5,51	16	C	4,0	28	1,05%						
T9	TOMADAS ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 4	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	T	0,00	0,00	0,70	5,51	16	C	4,0	29	1,08%						
T10	TOMADAS CUIDADOS BÁSICOS	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	R	0,80	0,00	0,00	6,30	16	C	4,0	25	1,07%						
T11	TOMADAS SALA DE REUNIÃO E EDUCAÇÃO/ SALA DE ESPERA	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	S	0,00	0,80	0,00	6,30	16	C	4,0	36	1,54%						
T12	TOMADAS SALA DE REUNIÃO E EDUCAÇÃO	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	R	0,80	0,00	0,00	6,30	16	C	4,0	34	1,45%						
T13	TOMADA SALA DE REUNIÃO E EDUCAÇÃO – GELADEIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0,85	0,51	0,60	127	S	0,00	0,60	0,00	4,72	16	C	4,0	34	1,09%						
T14	TOMADA SALA DE REUNIÃO E EDUCAÇÃO – MICRO-ONDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,85	1,53	1,80	127	T	0,00	0,00	1,80	14,17	16	C	4,0	30	2,88%						
T15	TOMADAS GINECOLOGIA 1	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	T	0,00	0,00	0,80	6,30	16	C	4,0	21	0,90%						
T16	TOMADAS GINECOLOGIA 2	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	R	0,80	0,00	0,00	6,30	16	C	4,0	23	0,98%						
T17	TOMADAS SALA DE CURATIVOS/ GUARDA MEDICAMENTOS	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	S	0,00	0,80	0,00	6,30	16	C	4,0	27	1,15%						
T18	TOMADAS I.S/ SALA DE APOIO AGENTES ENDEMIAS/ CIRCULAÇÃO/ DEPÓSITO/ ESCOVÁRIO	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,77	0,90	127	R	0,90	0,00	0,00	7,09	16	C	4,0	34	1,63%						
T19	TOMADAS I.S/ VESTIÁRIO MASC/ VESTIÁRIO FEM/ CIRCULAÇÃO/ DML/ RESÍDUOS/ BEBEDOUROS	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,95	1,12	127	S	0,00	1,12	0,00	8,80	16	C	4,0	22	1,31%						
T20	TOMADAS LAVAGEM E DESINFECÇÃO DE MATERIAIS/ ESTERILIZAÇÃO/ ALMOXARIFADO	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,94	1,10	127	T	0,00	0,00	1,10	8,66	16	C	4,0	15	0,88%						
T21	TOMADA ESTERILIZAÇÃO – AUTOCLAVE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,85	0,85	1,00	127	R	1,00	0,00	0,00	7,87	16	C	4,0	18	0,96%						
T22	TOMADAS COPA	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0,85	0,85	1,00	127	S	0,00	1,00	0,00	7,87	16	C	4,0	11	0,59%						
T23	TOMADA COPA – MICRO-ONDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,85	1,53	1,80	127	T	0,00	0,00	1,80	14,17	16	C	4,0	11	1,06%						
T24	CHUVEIRO VESTIÁRIO MASCULINO – 220V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,00	6,50	6,50	220	RS	3,25	3,25	0,00	29,55	32	C	6,0	13	1,00%						
T25	CHUVEIRO VESTIÁRIO FEMININO – 220V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,00	6,50	6,50	220	TR	3,25	0,00	3,25	29,55	32	C	6,0	19	1,46%						
T26	TOMADAS AGENTES DE SAÚDE	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,94	1,10	127	T	0,00	0,00	1,10	8,66	16	C	4,0	25	1,47%						
T27	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,51	0,60	127	R	0,60	0,00	0,00	4,72	16	C	4,0	21	0,67%						
T28	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0,85	1,02	1,20	127	S	0,00	1,20	0,00	9,45	16	C	4,0	15	0,96%						
T29	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,51	0,60	127	T	0,00	0,00	0,60	4,72	16	C	4,0	13	0,42%						
T30	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0,85	1,02	1,20	127	R	1,20	0,00	0,00	9,45	16	C	4,0	8	0,51%						
T31	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,51	0,60	127	S	0,00	0,60	0,00	4,72	16	C	4,0	23	0,74%						
T32	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0,85	1,02	1,20	127	T	0,00	0,00	1,20	9,45	16	C	4,0	25	1,60%						
T33	PONTO DE FORÇA COMPRESSOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,85	0,85	1,00	220	RS	0,50	0,50	0,00	4,55	16	C	4,0	32	0,57%						
T34	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO VACINAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,85	1,11	1,31	220	TR	0,65	0,00	0,65	5,94	16	C	4,0	32							