

QDC-T1/A - RELAÇÃO DE CARGAS E MEMÓRIA DE CÁLCULO

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	ILUMINAÇÃO (W)															POTENCIA TOTAL (kW)	TENSÃO (V)	FASES	EQUILIBRIO (R, S, T)	CORRENTE NOMINAL (A)	PROTEÇÃO			CONDUTOR (mm²)	MEMÓRIA DE CÁLCULO QUEDA DE TENSÃO							
		16	32	23	25	50	85	170	510	850	1530	6500	1110	1471	850	P						In (A)	CURVA	COMPRIMENTO MÁXIMO DO CIRCUITO (m)		QUEDA DE TENSÃO EFETIVA LIMITE: 3,00%							
L1	ILUMINAÇÃO VACINAÇÃO, SALA DE ESPERA, RECEPÇÃO, TRIAGEM, COLETA, SALA DE REUNIÃO E EDUCAÇÃO, ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 1	4	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	1,41	1,48	220	RS	0,74	0,74	0,00	6,74	2	x	16	C	4,0	40	1,05%
L2	ILUMINAÇÃO ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 2, GUARDA MEDICAMENTOS, GINECOLOGIA, CUIDADOS BÁSICOS, URGÊNCIA E EMERGÊNCIA, SALA DE CURATIVOS, RESÍDUOS 1, RESÍDUOS 2, COMPRESSOR	6	30	0	0	0	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	2	x	16	C	4,0	30	0,59%
L3	ILUMINAÇÃO CIRCULAÇÃO, BANHEIROS, APOIO AGENTE ENDEMIAS, DML, ARANDELAS EXTERNAS, VARANDA COBERTA	22	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,44	0,46	220	ST	0,00	0,23	0,23	2,10	2	x	16	C	2,5	45	0,59%
L4	ESCOVÁRIO, CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO, AGENTES DE SAÚDE, ALMOXARIFADO	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,38	0,40	220	RS	0,20	0,20	0,00	1,84	2	x	16	C	2,5	18	0,21%
L5	COPA, VESTIÁRIO MASCULINO, VESTIÁRIO FEMININO, LAVAGEM E DESINFECÇÃO DE MATERIAIS, ESTERILIZAÇÃO, DML, CIRCULAÇÃO	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,64	0,67	220	TR	0,34	0,00	0,34	3,06	2	x	16	C	4,0	14	0,17%
L6	ILUMINAÇÃO VARANDA COBERTA, ARANDELAS EXTERNAS	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,28	0,29	220	RS	0,15	0,15	0,00	1,32	2	x	16	C	2,5	63	0,52%
L7	RESERVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,00	0,00	127	S	0,00	0,00	0,00	0,00	1	x	16	C	4,0	44	0,00%
L8	RESERVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,95	0,00	0,00	127	T	0,00	0,00	0,00	0,00	1	x	16	C	4,0	44	0,00%
T1	TOMADAS SALA DE ESPERA/ VACINAÇÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,94	1,10	127	R	1,10	0,00	0,00	8,66	1	x	16	C	4,0	44	2,58%
T2	TOMADAS VACINAÇÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,85	1,00	127	S	0,00	1,00	0,00	7,87	1	x	16	C	4,0	44	2,35%
T3	TOMADAS RECEPÇÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	T	0,00	0,00	0,80	6,30	1	x	16	C	4,0	42	1,79%
T4	TOMADAS TRIAGEM/ COLETA - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,94	1,10	127	R	1,10	0,00	0,00	8,66	1	x	16	C	4,0	40	2,35%
T5	TOMADAS ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 1 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	S	0,00	0,70	0,00	5,51	1	x	16	C	4,0	37	1,38%
T6	TOMADAS ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 2 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	T	0,00	0,00	0,70	5,51	1	x	16	C	4,0	32	1,19%
T7	TOMADAS CUIDADOS BÁSICOS/ RESÍDUOS - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,85	1,00	127	R	1,00	0,00	0,00	7,87	1	x	16	C	4,0	29	1,55%
T8	TOMADAS SALA DE REUNIÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,43	0,50	127	S	0,00	0,50	0,00	3,94	1	x	16	C	4,0	40	1,07%
T9	TOMADAS SALA DE REUNIÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	R	0,80	0,00	0,00	6,30	1	x	16	C	4,0	41	1,75%
T10	TOMADA GELADEIRA SALA DE REUNIÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,51	0,60	127	S	0,00	0,60	0,00	4,72	1	x	16	C	4,0	41	1,31%
T11	TOMADA MICRO-ONDAS SALA DE REUNIÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,85	1,53	1,80	127	T	0,00	0,00	1,80	14,17	1	x	16	C	6,0	41	2,62%
T12	TOMADAS GINECOLOGIA - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	T	0,00	0,00	0,80	6,30	1	x	16	C	4,0	32	1,36%
T13	TOMADAS SALA DE CURATIVOS/ GUARDA MEDICAMENTOS - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,68	0,80	127	R	0,80	0,00	0,00	6,30	1	x	16	C	4,0	33	1,41%
T14	TOMADAS I.S./ SALA DE APOIO AGENTES ENDEMIAS/ CIRCULAÇÃO/ BEBEDOURO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,78	0,92	127	R	0,92	0,00	0,00	7,23	1	x	16	C	4,0	48	2,35%
T15	PONTO DE FORÇA COMPRESSOR - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,85	0,85	1,00	220	ST	0,00	0,50	0,50	4,55	2	x	16	C	4,0	20	0,36%
T16	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO VACINAÇÃO - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	RS	0,65	0,65	0,00	5,94	2	x	16	C	4,0	43	1,00%
T17	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO TRIAGEM - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	TR	0,65	0,00	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	39	0,90%
T18	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO COLETA - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	ST	0,00	0,65	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	39	0,90%
T19	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 1 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	RS	0,65	0,65	0,00	5,94	2	x	16	C	4,0	32	0,74%
T20	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO ATENDIMENTO MULTIPROFISSIONAL 2 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	TR	0,65	0,00	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	32	0,74%
T21	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO CUIDADOS BÁSICOS 1 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	ST	0,00	0,65	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	29	0,67%
T22	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO CUIDADOS BÁSICOS 2 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	RS	0,65	0,65	0,00	5,94	2	x	16	C	4,0	24	0,56%
T23	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO SALA DE CURATIVOS - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	TR	0,65	0,00	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	28	0,65%
T24	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO GINECOLOGIA - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	ST	0,00	0,65	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	33	0,77%
T25	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO GUARDA MEDICAMENTOS - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	RS	0,65	0,65	0,00	5,94	2	x	16	C	4,0	34	0,79%
T26	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO SALA DE REUNIÃO 1 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	TR	0,65	0,00	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	36	0,84%
T27	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO SALA DE REUNIÃO 2 - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	ST	0,00	0,65	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	36	0,84%
T28	PONTO DE FORÇA AR-CONDICIONADO SALA DE ESPERA - 1º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,85	1,11	1,31	220	ST	0,00	0,65	0,65	5,94	2	x	16	C	4,0	36	0,84%
T29	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,77	0,90	127	T	0,00	0,00	0,90	7,09	1	x	16	C	4,0	15	0,72%
T30	TOMADAS CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0,85	1,02	1,20	127	R	1,20	0,00	0,00	9,45	1	x	16	C	4,0	9	0,58%
T31	TOMADAS ESCOVÁRIO/ DML/ ALMOXARIFADO/ ESTERILIZAÇÃO - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,60	0,70	127	S	0,00	0,70	0,00	5,51	1	x	16	C	4,0	22	0,82%
T32	TOMADAS LAVAGEM E DESINFECÇÃO DE MATERIAIS/ CIRCULAÇÃO/ VESTIÁRIO MASC. E FEM./ BEBEDOURO - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,85	1,00	127	T	0,00	0,00	1,00	7,87	1	x	16	C	4,0	11	0,59%
T33	PONTO DE FORÇA CHUVEIRO VESTIÁRIO MASCULINO - 220V - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1,00	6,50	6,50	220	RS	3,25	3,25	0,00	29,55	2	x	32	C	4,0	13	1,50%
T34	PONTO DE FORÇA CHUVEIRO VESTIÁRIO FEMININO - 220V - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1,00	6,50	6,50	220	TR	3,25	0,00	3,25	29,55	2	x	32	C	4,0	15	1,73%
T35	TOMADAS COPA - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,85	1,00	127	S	0,00	1,00	0,00	7,87	1	x	16	C	4,0	16	0,85%
T36	TOMADA COPA - MICROONDAS - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,85	1,53	1,80	127	T	0,00	0,00	1,80	14,17	1	x	16	C	4,0	15	1,44%
T37	TOMADAS AGENTES DE SAÚDE - 2º PAVTO.	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,85	0,94</														