

## DIMENSIONAMENTO QDC-1.1 - SÃO JOSÉ

Circ	TIPO	Descrição	Qtde	Pt. Unit (W)	Tensão (U)		Pt. Aparente( VA )		Pt. Demandada( VA )		Corrente (Ampère)				Condutor(mm²)				Disjuntor	
					(Volts)	TIPO	FP	(Volt Ampère)	FD	(Volt Ampère)	I=S/U	FT	FAG	I projeto I/(FTxFAG)	Distância	Queda de tensão	Vivo	Proteção	corrente (A)	Tipo
1	TUE	AC-I 54000 BTU - 4890W FUTURO	1	4890	220	Bif.	0,9	5433	1	5433	24,7	1	0,75	32,9	35,0	1,9	10,0	10,0	50	DIN A Instalar
2	TUE	AC-II 47000 BTU - 4445W FUTURO	1	4445	220	Bif.	0,9	4939	1	4939	22,4	1	0,75	29,9	33,0	2,7	6,0	6,0	40	DIN A Instalar
3	TUE	AC-III 47000 BTU - 4445W FUTURO	1	4445	220	Bif.	0,9	4939	1	4939	22,4	1	0,75	29,9	25,0	2,0	6,0	6,0	40	DIN A Instalar
4	TUE	AC-01 47000 BTU - 4445W NOVO	1	4445	220	Bif.	0,9	4939	1	4939	22,4	1	0,75	29,9	24,0	1,9	6,0	6,0	40	DIN A Instalar
5	TUE	AC-02 18000 BTU - 2600W NOVO	1	2600	220	Bif.	0,9	2889	1	2889	13,1	1	0,75	17,5	22,0	1,6	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
6	TUE	AC-0B 12000 BTU - 1600W INSTALADO	1	1600	220	Bif.	0,9	1778	1	1778	8,1	1	0,72	11,2	14,0	0,6	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
7	TUE	AC-0A 18000 BTU - 2600W INSTALADO	1	2600	220	Bif.	0,9	2889	1	2889	13,1	1	0,72	18,2	19,0	1,4	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
8	TUE	AC-IV 9000 BTU - 1400W FUTURO	1	1400	220	Bif.	0,9	1556	1	1556	7,1	1	0,72	9,8	18,0	0,7	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
9	TUE	AC-03 47000 BTU - 4445W NOVO	1	4445	220	Bif.	0,9	4939	1	4939	22,4	1	0,72	31,2	32,0	2,7	6,0	6,0	40	DIN A Instalar
10	TUE	AC-04 18000 BTU - 2600W NOVO	1	2600	220	Bif.	0,9	2889	1	2889	13,1	1	0,72	18,2	28,0	2,1	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
11	TUE	AC-0C 30000 BTU - 3000W INSTALADO	1	3000	220	Bif.	0,9	3333	1	3333	15,2	1	0,72	21,0	14,0	1,2	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
12	TUE	AC-V 18000 BTU - 2600W FUTURO	1	2600	220	Bif.	0,9	2889	1	2889	13,1	1	0,72	18,2	13,0	1,0	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
13	RES	RESERV.-18000BTU - 1600W MATERNAL AB	1	1600	220	Bif.	0,9	1778	1	1778	8,1	1	0,72	11,2	27,0	1,2	4,0	4,0	32	DIN A Instalar
14	RES	RESERV.-47000BTU - 4445W MATERNAL INT.A	1	4445	220	Bif.	0,9	4939	1	4939	22,4	1	0,72	31,2	27,0	2,3	6,0	6,0	40	DIN A Instalar
Geral	ALIM	ALIM QDC-1.1		45115	220	Trif.	0,9	50128	0,9	45115	118,4	1	1	118,4	41,0	1,6	50,0	25,0	150	Cx Moldada