

Lista de Artigos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	0	Fazem parte integrante deste Articulado todos os trabalhos descritos nas Especificações Técnicas e Memória Descritiva, mesmo que não expressamente mencionadas nesta lista. Consequentemente este Articulado não dispensa a consulta desses documentos, os quais deverão ser considerados na composição dos preços unitários de cada artigo.		
	1	Fornecimento e instalação de unidades AVAC discriminadas, incluindo poleias, com sinoblocos		
1	1.1	MSH - AP 25, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
2	1.2	MSH - AP 35, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
3	1.3	MSH - AP 50, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
4	1.4	MSH - HR 25, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
5	1.5	MSH - HR 35, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
6	1.6	MSH - HR 50, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
7	1.7	PKZ - ZM 35HAL, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
8	1.8	PKZ - ZM 50HAL, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
9	1.9	PKZ - ZM 60HAL, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
10	1.10	PLSZ - ZM 50BA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
11	1.11	PLSZ - ZM 60BA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
12	1.12	PLSZ - ZM 71BA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
13	1.13	SLZ-M 25VA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
14	1.14	SLZ-M 35VA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
15	1.15	MFZ-KJ 25VE, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
16	1.16	MFZ-KJ 35VE, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
17	1.17	MXZ-2F42VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
18	1.18	MXZ-2F53VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
19	1.19	MXZ-3F54VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
20	1.20	MXZ-3F68VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
21	1.21	MXZ-4F72VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
22	1.22	MXZ-4F80VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
23	1.23	MSZ-AP 20VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
24	1.24	MSZ-AP 25VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
25	1.25	MSZ- AP35VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
26	1.26	MSZ- AP50VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
27	1.27	MXZ-2HA40VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
28	1.28	MXZ-2HA50VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
29	1.29	MXZ-3HA50VA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
30	1.30	MSZ-HR 25VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
31	1.31	MSZ-HR35VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
32	1.32	MSZ-HR42VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
33	1.33	MSZ-HR50VF, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1

34	1.34	MXZ-5E102VA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
35	1.35	MXZ-6E122VA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
36	1.36	PCSZ-M50KA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
37	1.37	PCSZ-M60KA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
38	1.38	PCSZ-M71KA, da Mitsubishi ou equivalente	UN	1
2		Tubo de Cobre Isolado		
39	2.1	1/4"	ml	1
40	2.2	3/8"	ml	1
41	2.3	1/2"	ml	1
42	2.4	5/8"	ml	1
3		Calha Plástica		
43	3.1	60 x 40	UN	1
44	3.2	100 x 50	UN	1
4		Tubo esgoto em PVC		
45	4.1	Tubo anelado flexível de 25mm	ml	1
46	4.2	DN 32	UN	1
47	4.3	DN 40	UN	1
48	4.4	Bombas de condensados em linha	UN	1
49	4.5	Bombas de condensados com depósito de 1l	UN	1
5		Cabos elétricos e de interligação entre unidades e equipamento de proteção		
50	5.1	FVV 3 x 2,5 + T	UN	1
51	5.2	FVV 4 x 1,5 + T	UN	1
6		Disjuntores		
52	6.1	unipolar 16 A	UN	1
53	6.2	unipolar 25 A	UN	1
54	6.3	diferencial 25A	UN	1
55	6.4	diferencial 32A	UN	1
7		Execução de atravessamentos		
56	7.1	Furação em parede de pedra com Ø 80 m/m, com recurso a caroteadora	UN	1
57	7.2	Aplicação de sistema de proteção da impermeabilização em atravessamentos das verticais para coberturas, do tipo "Effisus Stopper" da Effisus, ou equivalente, de diâmetro necessário para correcto acabamento	UN	1
8		Fornecimento de tesoura elevatória para trabalhos entre os 4m e 15m de altura:		
58	8.1	1 dia de utilização	d	1
59	8.2	2 dias de utilização	d	1
60	8.3	3 dias de utilização	d	1
9		Recolha de Equipamentos		
61	9.1	Desmontagem de mono-splits e encaminhamento para abate, com destruição de fluido se necessário	UN	1
10		Limpeza de Tubagem		
62	10.1	Limpeza de tubagens de R22 para instalação de equipamentos R32	UN	1
11		Fluido Refrigerante		
63	11.1	Carga adicional de fluido refrigerante R32	kg	1