

VALORES PARA MÃO DE OBRA C VER SÃO ROQUE/SP.							
VALORES DOS MATERIAIS E ITENS				CAMARA VEREADOR		UP CLIMA	
Ítem	Un	Quat	Descrição do Ítem	Valor Un	Valor	Valor Un	Valor
1		Ser	Deinstalação SPLIT Hy Wall	R\$ 850,00	R\$ 0,00		R\$0,00
2		Ser	Instalação SPLIT Piso Teto 48 kBTU	R\$ 1.520,00	R\$ 0,00		R\$0,00
3		Ser	Adequação Tubulação e Drenagem	R\$ 750,00	R\$ 0,00		R\$0,00
4		Ser	Manutenção Preventiva SPLIT 12 kBTU	R\$ 321,00	R\$ 0,00		R\$0,00
5	2	pç	Ar condicionado de 12.000 Btu/h	R\$ 2.773,37	R\$ 5.546,74	R\$3.350,00	R\$6.700,00
6	2	pç	Ar condicionado de 18.000 Btu/h	R\$ 4.051,91	R\$ 8.103,82	R\$4.469,00	R\$8.938,00
7	1	pç	Ar condicionado de 48.000 Btu/h	R\$ 13.863,93	R\$ 13.863,93	R\$14.980,00	R\$14.980,00
8	100	m	Mangueira Cristal	R\$ 4,81	R\$ 481,00	R\$10,50	R\$1.050,00
9	1	pç	bomba de dreno split de 60.000 btu/h	R\$ 490,00	R\$ 490,00	R\$570,00	R\$570,00
10	2	ser	desinstalação e instalação de split de 12k BTU	R\$ 422,72	R\$ 845,44	R\$750,00	R\$1.500,00
11	2	ser	desinstalação e instalação de split de 18k BTU	R\$ 1.043,80	R\$ 2.087,60	R\$875,00	R\$1.750,00
12	1	ser	Instalação de SPLIT de 58 kBTU	R\$ 2.210,40	R\$ 2.210,40	R\$3.510,00	R\$3.510,00
13	20	ser	manut prev split de 9 a 18 kBTU	R\$ 220,48	R\$ 4.409,60	R\$275,00	R\$5.500,00
14	13	ser	manut prev split de 24 a 30 kBTU	R\$ 312,63	R\$ 4.064,19	R\$320,00	R\$4.160,00
15	3	ser	manut prev split de 36 a 58 kBTU	R\$ 376,00	R\$ 1.128,00	R\$380,00	R\$1.140,00
16	3	ser	Complementação de fluido refrigerante 9 a 18 kBTU	R\$ 174,38	R\$ 523,14	R\$175,00	R\$525,00
17	2	ser	Complementação de fluido refrigerante 24 a 30 kBTU	R\$ 253,37	R\$ 506,74	R\$250,00	R\$500,00
18	1	ser	Complementação de fluido refrigerante 36 a 58 kBTU	R\$ 390,07	R\$ 390,07	R\$450,00	R\$450,00
19	7	ser	complementação de fornecimento de cobre	R\$ 97,00	R\$ 679,00	R\$140,00	R\$980,00
20	1	ser	desinstalação de split der 60 kBTU acima telhado	R\$ 406,80	R\$ 406,80	R\$1.050,00	R\$1.050,00
21					R\$ 0,00		R\$0,00
				total	R\$ 45.736,47	total	R\$53.303,00