

**ANEXO A - ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

**A.1 DAS CONDIÇÕES DE CONCORRÊNCIA**

**A.1.1 Lote (s) em Ampla Concorrência**

LOTE	ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS	UNIDADE	QUANTIDADE DE SERVIÇOS	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
<b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA TIPO ACJ</b>							
	1	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA</b> de equipamento de ar condicionado tipo <b>ACJ</b> (ar condicionado de janela) com capacidade de <b>12.000 BTU</b> . Limpeza, conservação e todos os materiais e insumos necessários a execução de serviço.	Und	60	R\$ 138,1410	R\$ 8.288,4600
	2	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA</b> de equipamento de ar condicionado tipo <b>ACJ</b> (ar condicionado de janela) com capacidade de <b>18.000 BTU</b> . Limpeza, conservação e todos os materiais e insumos necessários a execução de serviço.	Und	40	R\$ 122,9193	R\$ 4.916,7720
<b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA TIPO SPLIT HI WALL</b>							
	3	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA</b> de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>9.000 BTU</b> . Limpeza, conservação e todos os materiais e insumos necessários a execução de serviço. Inspeção e manutenção trimestral.	Und	93	R\$ 135,0037	R\$ 12.555,3441
	4	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA</b> de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>12.000 BTU</b> . Limpeza, conservação e todos os materiais e insumos necessários a execução de serviço. Inspeção e manutenção trimestral.	Und	280	R\$ 165,0298	R\$ 46.208,3440
	5	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA</b> de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>18.000 BTU</b> . Limpeza, conservação e todos os materiais e insumos necessários a execução de serviço. Inspeção e manutenção trimestral.	Und	72	R\$ 178,4692	R\$ 12.849,7824
	6	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA</b> de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>24.000 BTU</b> . Limpeza, conservação e todos os materiais e insumos necessários a execução de serviço. Inspeção e manutenção trimestral.	Und	56	R\$ 160,1995	R\$ 8.971,1720
	7	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA</b> de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>30.000 BTU</b> . Limpeza, conservação e todos os materiais e insumos necessários a execução de serviço. Inspeção e manutenção trimestral.	Und	48	R\$ 178,8690	R\$ 8.585,7120
<b>MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO ACJ</b>							
	8	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM ACJ de Até 12.000 btu de Grau I</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Sensores, Filtro de Ar, Capacitores, Valvulas, e complemento de carga de gás refrigerante com correção do vazamento, através de solda apropriada nas tubulações e/ou reaperto das conexões em aparelho e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	15	R\$ 137,7961	R\$ 2.066,9415
	9	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM ACJ de Até 12.000 btu de Grau III</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Compressor, serpentina, motor ventilador e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	15	R\$ 196,7785	R\$ 2.951,6775
	10	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM ACJ de 18.000 btu de Grau I</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Sensores, Filtro de Ar, Capacitores, Valvulas, e complemento de carga de gás refrigerante com correção do vazamento, através de solda apropriada nas tubulações e/ou reaperto das conexões em aparelho e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	10	R\$ 249,2880	R\$ 2.492,8800
	11	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM ACJ de Até 18.000 btu de Grau III</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Compressor, serpentina, motor ventilador e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	10	R\$ 183,3587	R\$ 1.833,5870

		MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT HI WALL				
12	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (hi-wall) de 9.000 a 12.000 btu de Grau I</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Sensores, Filtro de Ar, Dreno, Capacitores, Conectores Boner, Contatora, Válvulas, Controle, Suporte de Condensadora, Suporte de Evaporadora, Porcas e complemento de carga de gás refrigerante com correção do vazamento, através de solda apropriada nas tubulações e/ou reaperto das conexões em aparelho e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	70	R\$ 276,5875	R\$ 19.361,1250
13	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (hi-wall) de 9.000 a 12.000 btu de Grau II</b> . Incluso substituição de peças, tais como; Placa Universal, Hélice, Turbina, Placa Eletrônica, Bomba Dreno Isolamento e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	70	R\$ 326,5875	R\$ 22.861,1250
14	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (hi-wall) de 9.000 a 12.000 btu de Grau III</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Compressor, serpentina, motor ventilador e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	70	R\$ 552,5925	R\$ 38.681,4750
15	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (hi-wall) de 18.000 a 24.000 btu de Grau I</b> , com substituição total de peças, inclusive; Incluso substituição de peças, tais como; Sensores, Filtro de Ar, Dreno, Capacitores, Conectores Boner, Contatora, Válvulas, Controle, Suporte de Condensadora, Suporte de Evaporadora, Porcas e complemento de carga de gás refrigerante com correção do vazamento, através de solda apropriada nas tubulações e/ou reaperto das conexões em aparelho e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias)	Und	40	R\$ 341,6880	R\$ 13.667,5200
16	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (hi-wall) de 18.000 a 24.000 btu de Grau II</b> . Incluso substituição de peças, tais como; Placa Universal, Hélice, Turbina, Placa Eletrônica, Bomba Dreno, Isolamento e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	40	R\$ 429,2718	R\$ 17.170,8720
17	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (hi-wall) de 18.000 a 24.000 btu de Grau III</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Compressor, serpentina, motor ventilador e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	40	R\$ 508,9694	R\$ 20.358,7760
18	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (Hi-wall) de 30.000 btu de Grau I</b> , com substituição total de peças, inclusive; Incluso substituição de peças, tais como; Sensores, Filtro de Ar, Dreno, Capacitores, Conectores Boner, Contatora, Válvulas, Controle, Suporte de Condensadora, Suporte de Evaporadora, Porcas e complemento de carga de gás refrigerante com correção do vazamento, através de solda apropriada nas tubulações e/ou reaperto das conexões em aparelho e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	7	R\$ 426,9225	R\$ 2.988,4575
19	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (Hi-wall) de 30.000 btu de Grau II</b> . Incluso substituição de peças, tais como; Placa Universal, Hélice, Turbina, Placa Eletrônica, Bomba Dreno, Isolamento e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	7	R\$ 451,9225	R\$ 3.163,4575
20	203	Serviço de <b>MANUTENÇÃO CORRETIVA EM SPLIT (Hi-wall) de 30.000 btu de Grau III</b> , Incluso substituição de peças, tais como; Compressor, serpentina, motor ventilador e respectivas peças ou serviço de mesma característica econômica. (Garantia de 90 dias).	Und	7	R\$ 476,9225	R\$ 3.338,4575
<b>Valor Total do Lote:</b>						<b>R\$ 253.311,9380</b>

		<b>INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO</b>					
<b>2</b>	1	203	Serviço de <b>INSTALAÇÃO</b> de <b>SPLIT HI WALL</b> de <b>9.000 até 12.000 BTUs</b> , incluindo o suporte e todo material necessário para instalação. Distância da tubulação de cobre até 5 (cinco) metros.	Und	60	R\$ 903,4300	R\$ 54.205,8000
	2	203	Serviço de <b>INSTALAÇÃO</b> de <b>SPLIT HI WALL</b> de <b>18.000 até 24.000 BTUs</b> , incluindo o suporte e todo material necessário para instalação. Distância da tubulação de cobre até 5 (cinco) metros.	Und	40	R\$ 953,4300	R\$ 38.137,2000
	3	203	Serviço de <b>INSTALAÇÃO</b> de <b>SPLIT HI WALL</b> de <b>30.000 BTU</b> incluindo o suporte e todo material necessário para instalação. Distância da tubulação de cobre até 5 (cinco) metros.	Und	12	R\$ 1.159,4685	R\$ 13.913,6220
	4	203	Serviço de <b>DESINSTALAÇÃO</b> , de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>9.000 a 12.000 BTUs</b> , com aproveitamento de material.	Und	65	R\$ 162,1587	R\$ 10.540,3155
	5	203	Serviço de <b>DESINSTALAÇÃO</b> , de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>18.000 a 24.000 BTUs</b> , com aproveitamento de material.	Und	20	R\$ 176,5042	R\$ 3.530,0840
	6	203	Serviço de <b>DESINSTALAÇÃO</b> , de equipamento de ar condicionado do tipo <b>SPLIT HI WALL</b> com capacidade de <b>30.000 BTUs</b> , com aproveitamento de material.	Und	10	R\$ 212,2254	R\$ 2.122,2540
						<b>Valor Total do Lote:</b>	<b>R\$ 122.449,2755</b>
						<b>Valor Total Geral:</b>	<b>R\$ 375.761,2135</b>

