



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 009/2015

### PROCESSO DE COMPRA Nº 0561/2014 - PREGÃO ELETRÔNICO – SRP

Aos vinte e tres dias do mês de janeiro do ano de dois mil e quinze, na sede do TRT da 15ª Região, localizada na Rua Barão de Jaguara, 901, Centro, Campinas/SP, CEP 13015-927, o TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO, daqui em diante designado meramente TRT, inscrito no CNPJ/MF sob o n.º 03.773.524/0001-03, neste ato representado por seu Diretor-Geral, Paulo Eduardo de Almeida, portador da Carteira de Identidade RG n.º 17.090.594-9, SSP-SP e do CPF/MF n.º 059.189.268-52, de acordo com as atribuições que lhe foram conferidas, por delegação de competência, pelo Ato CPV 243/2014, publicado no DOU, seção 2, de 09/12/2014, pág. 40, em conformidade com o resultado do Processo de Compra n.º 0561/2014 – Pregão Eletrônico - SRP, devidamente homologado à fl. 607 do aludido processo, resolve, nos termos da Lei 8.666/93 e alterações posteriores, bem como da Lei n.º 10.520/02, do Decreto n.º 5.450/05 e do Decreto n.º 7.892/13, REGISTRAR OS PREÇOS para eventual prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, assepsia e instalação de aparelhos de ar condicionado do tipo janela e split nas unidades deste E. Tribunal, da empresa abaixo identificada cuja prestação de serviço foi adjudicada na licitação, conforme descrito no quadro abaixo. As especificações técnicas constantes do Processo de Compra n.º 0561/2014, bem assim os termos da proposta, integram esta Ata de Registro de Preços, independentemente de transcrição. Este registro de preços tem validade de 12 (doze) meses, nos termos do artigo 12, *caput*, do Decreto n.º 7.892/2013.

#### EMPRESA

**ARCONET LTDA - EPP**, com sede na Rua Centenário, n.º 2.103, Loja 01, em Campo Largo-PR, CEP 83601-000, inscrita no CNPJ n.º 12.979.797/0001-08, telefone: (41) 3032-4390, fax: (41) 3032-4389, e-mail: [arconet.ar@gmail.com](mailto:arconet.ar@gmail.com), [arconet.comercial@gmail.com](mailto:arconet.comercial@gmail.com), [arconet.financeiro@gmail.com](mailto:arconet.financeiro@gmail.com), neste ato representada por seu sócio proprietário, Sr. **Roberto Bonfim da Fonseca**, portador da Carteira de Identidade n.º 1022856783, SSP-RS e do CPF n.º 230.848.639-20.

Item	LOTE: 01 CIRCUNSCRIÇÃO: I	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vir. Unitário RS	Valor Total RS
<b>1</b>	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	220 unid.	150,00	33.000,00
1.2	21.000 BTU's	90 unid.	150,00	13.500,00
1.3	18.000 BTU's	80 unid.	150,00	12.000,00
1.4	15.000 BTU's	15 unid.	150,00	2.250,00
1.5	12.000 BTU's	6 unid.	150,00	900,00
1.6	10.500 BTU's	6 unid.	150,00	900,00
1.7	10.000 BTU's	50 unid.	150,00	7.500,00
1.8	7.500 BTU's	8 unid.	150,00	1.200,00
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	30 unid.	188,79	5.663,70
1.10	48.000 BTU's	30 unid.	188,79	5.663,70



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

1.11	36.000 BTU's	30 unid.	158,79	4.763,70
1.12	30.000 BTU's	30 unid.	158,79	4.763,70
1.13	24.000 BTU's	20 unid.	155,46	3.109,20
1.14	18.000 BTU's	20 unid.	155,46	3.109,20
1.15	12.000 BTU's	20 unid.	155,46	3.109,20
1.16	9.000 BTU's	8 unid.	155,46	1.243,68
<b>2</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	100 unid.	217,50	21.750,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	70 unid.	215,00	15.050,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	50 unid.	250,00	12.500,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	100 unid.	300,00	30.000,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	100 unid.	95,00	9.500,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	150 unid.	420,00	63.000,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	150 unid.	415,00	62.250,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	87,50	8.750,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	57,50	5.750,00
2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	550,00	55.000,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	350,00	10.500,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	290,00	14.500,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	100 unid.	900,00	90.000,00
3.2	PCI Evaporadora	100 unid.	737,50	73.750,00
3.3	Placa de Comando de Condensadora	70 unid.	430,00	30.100,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	500 m	150,00	75.000,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	100 verba	655,00	65.500,00
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	300 m	8,88	2.664,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	300 m	9,13	2.739,00
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	300 m	9,13	2.739,00
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	300 m	9,13	2.739,00
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	300 m	9,38	2.814,00
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	300 m	50,80	15.240,00
3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	300 m	51,73	15.519,00
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	300 m	52,85	15.855,00
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	300 m	54,40	16.320,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	300 m	55,35	16.605,00
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	20 unid.	435,00	8.700,00
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	20 unid.	730,00	14.600,00
3.18	Reposição de gás R 22	150 verba	287,50	43.125,00
3.19	Gás 141B para limpeza	150 verba	207,50	31.125,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afiação de condensadora na parede	80 unid.	225,00	18.000,00
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	80 unid.	125,00	10.000,00
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	100 unid.	337,50	33.750,00
3.23	Pintura em alvenaria	80 m²	150,00	12.000,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	778 unid.	275,00	213.950,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

4.2	Teste de Pressão	778 unid.	180,00	140.040,00
4.3	Nitrogênio	778 unid.	212,50	165.325,00
4.4	Limpeza do Sistema	778 unid.	200,00	155.600,00
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	778 unid.	205,00	159.490,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	182,50	18.250,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	50 unid.	850,00	42.500,00
5.2	Consul	50 unid.	800,00	40.000,00
5.3	Elgin	50 unid.	800,00	40.000,00
5.4	LG	50 unid.	850,00	42.500,00
5.5	Gree	50 unid.	800,00	40.000,00
5.6	Komeco	50 unid.	800,00	40.000,00
5.7	York	50 unid.	800,00	40.000,00
5.8	Eletrolux	50 unid.	850,00	42.500,00
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	120 unid.	390,00	46.800,00
6.2	Motor de ventilação Consul	120 unid.	390,00	46.800,00
6.3	Motor de ventilação Elgin	120 unid.	390,00	46.800,00
6.4	Motor de ventilação LG	120 unid.	390,00	46.800,00
6.5	Motor de ventilação Gree	120 unid.	390,00	46.800,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	120 unid.	390,00	46.800,00
6.7	Motor de ventilação Trane	120 unid.	390,00	46.800,00
6.8	Motor de ventilação York	120 unid.	331,00	39.720,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	120 unid.	400,00	48.000,00
6.10	Bobina da válvula reversora	120 unid.	116,50	13.980,00
6.11	Válvula reversora completa	120 unid.	400,00	48.000,00
6.12	Válvula reversora	120 unid.	200,00	24.000,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	120 unid.	193,00	23.160,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	120 unid.	127,50	15.300,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	120 unid.	300,00	36.000,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	120 unid.	300,00	36.000,00
6.17	Painel frontal Eletrolux/York	120 unid.	300,00	36.000,00
6.18	Chave termostato	120 unid.	240,00	28.800,00
6.19	Chave seletora	120 unid.	190,00	22.800,00
6.20	Condensador	120 unid.	962,25	115.470,00
6.21	Botão termostato	120 unid.	38,75	4.650,00
6.22	Botão para seletora	120 unid.	38,75	4.650,00
6.23	Hélice do ventilador	120 unid.	187,00	22.440,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	120 unid.	200,00	24.000,00
6.25	Capilar	120 unid.	77,00	9.240,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	102 unid.	100,00	10.200,00
6.27	Compressor de 30.000	10 unid.	931,25	9.312,50
6.28	Compressor de 21.000	10 unid.	756,14	7.561,42
6.29	Compressor de 18.000	10 unid.	668,75	6.687,50
6.30	Compressor de 10.000	10 unid.	608,75	6.087,50
6.31	Compressor de 7.500	10 unid.	543,75	5.437,50
6.32	Calço de borracha anti vibração	30 unid.	32,25	967,50
6.33	Filtro secador	30 unid.	190,00	5.700,00
6.34	Disjuntor	30 unid.	175,00	5.250,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

6.35	Contatora	30 unid.	135,00	4.050,00
6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	36,50	1.095,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	23,75	712,50
<b>7</b>	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	50 unid.	86,75	4.337,50
7.2	Carcaça posterior	50 unid.	180,00	9.000,00
7.3	Turbina de ventilação	50 unid.	240,00	12.000,00
7.4	Bucha coxim turbina	50 unid.	32,75	1.637,50
7.5	Coxim da turbina	50 unid.	40,00	2.000,00
7.6	Bandeja do dreno	50 unid.	150,00	7.500,00
7.7	Aletas	50 unid.	300,00	15.000,00
7.8	Conector	50 unid.	30,00	1.500,00
7.9	Mangueira do dreno	50 unid.	53,50	2.675,00
7.10	Suporte da evaporadora	50 unid.	82,50	4.125,00
7.11	Tampa do filtro	50 unid.	84,25	4.212,50
7.12	Filtro anti pó	50 unid.	71,50	3.575,00
7.13	Suporte filtro de carvão	50 unid.	50,00	2.500,00
7.14	Controle remoto	50 unid.	295,00	14.750,00
7.15	Motor Swing	50 unid.	67,75	3.387,50
7.16	Motor ventilador evaporadora	50 unid.	350,00	17.500,00
7.17	Trava do motor	50 unid.	74,75	3.737,50
7.18	PCI principal	50 unid.	213,50	10.675,00
7.19	PCI receptor	50 unid.	266,50	13.325,00
7.20	Sensor imersão evaporadora	50 unid.	169,75	8.487,50
7.21	Sensor temperatura evaporadora	50 unid.	171,75	8.587,50
7.22	Fusível	50 unid.	31,25	1.562,50
7.23	Transformador	50 unid.	200,00	10.000,00
7.24	Borne	50 unid.	36,75	1.837,50
7.25	Cabo de alimentação com plug	50 unid.	240,00	12.000,00
7.26	Hélice da unidade condensadora	50 unid.	132,00	6.600,00
7.27	Painel frontal do condensador	50 unid.	200,00	10.000,00
7.28	Chassi	50 unid.	200,00	10.000,00
7.29	Capilar	50 unid.	30,00	1.500,00
7.30	Coxim do compressor	50 unid.	32,50	1.625,00
7.31	Protetor do compressor	50 unid.	175,00	8.750,00
7.32	Tampa das válvulas	50 unid.	175,00	8.750,00
7.33	Válvula de serviço	50 unid.	102,25	5.112,50
7.34	Suporte das válvulas	50 unid.	175,00	8.750,00
7.35	Tampa lateral	50 unid.	250,00	12.500,00
7.36	Capacitor	50 unid.	41,25	2.062,50
7.37	Condensador	50 unid.	758,00	37.900,00
7.38	Grade traseira	50 unid.	100,00	5.000,00
7.39	Tampa superior condensadora	50 unid.	100,00	5.000,00
7.40	Suporte do motor condensadora	50 unid.	175,00	8.750,00
7.41	Motor ventilador condensadora	50 unid.	649,00	32.450,00
7.42	Reles	50 unid.	44,50	2.225,00
<b>8</b>	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	<b>778 unid.</b>	<b>142,00</b>	<b>110.476,00</b>
<b>VALOR TOTAL DO LOTE I</b>				<b>3.599.000,00</b>



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

Item	LOTE: 02 CIRCUNSCRIÇÃO: II	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vir. Unitário RS	Valor Total RS
<b>1</b>	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	80 unid.	139,50	11.160,00
1.2	21.000 BTU's	30 unid.	139,50	4.185,00
1.3	18.000 BTU's	30 unid.	139,50	4.185,00
1.4	15.000 BTU's	8 unid.	127,50	1.020,00
1.5	12.000 BTU's	8 unid.	127,50	1.020,00
1.6	10.500 BTU's	10 unid.	119,50	1.195,00
1.7	10.000 BTU's	10 unid.	119,50	1.195,00
1.8	7.500 BTU's	5 unid.	119,50	597,50
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	20 unid.	163,50	3.270,00
1.10	48.000 BTU's	20 unid.	163,50	3.270,00
1.11	36.000 BTU's	25 unid.	158,50	3.962,50
1.12	30.000 BTU's	20 unid.	158,50	3.170,00
1.13	24.000 BTU's	15 unid.	155,00	2.325,00
1.14	18.000 BTU's	15 unid.	155,00	2.325,00
1.15	12.000 BTU's	10 unid.	155,00	1.550,00
1.16	9.000 BTU's	8 unid.	155,00	1.240,00
<b>2</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	50 unid.	127,50	6.375,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	30 unid.	193,30	5.799,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	20 unid.	275,00	5.500,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	50 unid.	349,50	17.475,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	80 unid.	95,00	7.600,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	80 unid.	419,50	33.560,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	80 unid.	364,50	29.160,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	87,50	8.750,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	57,50	5.750,00
2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	599,67	59.967,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	275,00	8.250,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	323,00	16.150,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	50 unid.	791,33	39.566,50
3.2	PCI Evaporadora	50 unid.	737,50	36.875,00
3.3	Placa de Comando de Condensadora	40 unid.	490,00	19.600,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	300 m	110,00	33.000,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	60 verba	203,33	12.199,80
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	150 m	9,00	1.350,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	150 m	9,33	1.399,50
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	150 m	9,33	1.399,50
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	150 m	9,33	1.399,50
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	150 m	9,33	1.399,50
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	150 m	63,33	9.499,50



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	150 m	67,33	10.099,50
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	150 m	68,00	10.200,00
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	150 m	69,00	10.350,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	150 m	69,67	10.450,50
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10 unid.	349,67	3.496,70
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10 unid.	416,33	4.163,30
3.18	Reposição de gás R 22	80 verba	282,50	22.600,00
3.19	Gás 141B para limpeza	80 verba	202,50	16.200,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação de condensadora na parede	50 unid.	202,00	10.100,00
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	50 unid.	84,67	4.233,50
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	50 unid.	370,00	18.500,00
3.23	Pintura em alvenaria	40 m²	160,00	6.400,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	354 unid.	220,00	77.880,00
4.2	Teste de Pressão	354 unid.	100,00	35.400,00
4.3	Nitrogênio	354 unid.	262,50	92.925,00
4.4	Limpeza do Sistema	354 unid.	266,33	94.280,82
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	354 unid.	200,00	70.800,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	180,00	18.000,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	25 unid.	619,50	15.487,50
5.2	Consul	25 unid.	619,50	15.487,50
5.3	Elgin	25 unid.	619,50	15.487,50
5.4	LG	25 unid.	619,50	15.487,50
5.5	Gree	25 unid.	619,50	15.487,50
5.6	Komeco	25 unid.	619,50	15.487,50
5.7	York	25 unid.	619,50	15.487,50
5.8	Eletrolux	25 unid.	619,50	15.487,50
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	70 unid.	225,35	15.774,50
6.2	Motor de ventilação Consul	70 unid.	194,00	13.580,00
6.3	Motor de ventilação Elgin	70 unid.	208,35	14.584,50
6.4	Motor de ventilação LG	70 unid.	316,10	22.127,00
6.5	Motor de ventilação Gree	70 unid.	193,10	13.517,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	70 unid.	193,10	13.517,00
6.7	Motor de ventilação Trane	70 unid.	289,67	20.276,90
6.8	Motor de ventilação York	70 unid.	222,50	15.575,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	70 unid.	212,62	14.883,40
6.10	Bobina da válvula reversora	70 unid.	82,67	5.786,90
6.11	Válvula reversora completa	70 unid.	394,33	27.603,10
6.12	Válvula reversora	70 unid.	334,00	23.380,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	70 unid.	225,50	15.785,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	70 unid.	127,50	8.925,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	70 unid.	465,00	32.550,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	70 unid.	480,00	33.600,00
6.17	Painelfrontal Eletrolux/York	70 unid.	465,00	32.550,00
6.18	Chave termostato	70 unid.	121,33	8.493,10



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

6.19	Chave seletora	70 unid.	116,67	8.166,90
6.20	Condensador	70 unid.	752,00	52.640,00
6.21	Botão termostato	70 unid.	24,50	1.715,00
6.22	Botão para seletora	70 unid.	24,50	1.715,00
6.23	Hélice do ventilador	70 unid.	171,00	11.970,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	70 unid.	132,33	9.263,10
6.25	Capilar	70 unid.	77,00	5.390,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	70 unid.	78,00	5.460,00
6.27	Compressor de 30.000	10 unid.	825,00	8.250,00
6.28	Compressor de 21.000	10 unid.	631,00	6.310,00
6.29	Compressor de 18.000	10 unid.	532,71	5.327,10
6.30	Compressor de 10.000	10 unid.	499,00	4.990,00
6.31	Compressor de 7.500	10 unid.	435,00	4.350,00
6.32	Calço de borracha anti vibração	30 unid.	10,30	309,00
6.33	Filtro secador	30 unid.	53,00	1.590,00
6.34	Disjuntor	30 unid.	139,00	4.170,00
6.35	Contatora	30 unid.	390,00	11.700,00
6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	37,50	1.125,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	23,50	705,00
<b>7</b>	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	10 unid.	171,67	1.716,70
7.2	Carcaça posterior	10 unid.	227,00	2.270,00
7.3	Turbina de ventilação	10 unid.	196,33	1.963,30
7.4	Bucha coxim turbina	10 unid.	12,45	124,50
7.5	Coxim da turbina	10 unid.	24,75	247,50
7.6	Bandeja do dreno	10 unid.	91,28	912,80
7.7	Aletas	10 unid.	61,61	616,10
7.8	Conector	10 unid.	30,00	300,00
7.9	Mangueira do dreno	10 unid.	53,50	535,00
7.10	Suporte da evaporadora	10 unid.	92,50	925,00
7.11	Tampa do filtro	10 unid.	128,67	1.286,70
7.12	Filtro anti pó	10 unid.	50,80	508,00
7.13	Suporte filtro de carvão	10 unid.	75,67	756,70
7.14	Controle remoto	10 unid.	240,00	2.400,00
7.15	Motor Swing	10 unid.	70,00	700,00
7.16	Motor ventilador evaporadora	10 unid.	276,67	2.766,70
7.17	Trava do motor	10 unid.	19,90	199,00
7.18	PCI principal	10 unid.	289,00	2.890,00
7.19	PCI receptor	10 unid.	214,75	2.147,50
7.20	Sensor imersão evaporadora	10 unid.	147,50	1.475,00
7.21	Sensor temperatura evaporadora	10 unid.	152,50	1.525,00
7.22	Fusível	10 unid.	17,45	174,50
7.23	Transformador	10 unid.	275,00	2.750,00
7.24	Borne	10 unid.	25,50	255,00
7.25	Cabo de alimentação com plug	10 unid.	58,00	580,00
7.26	Hélice da unidade condensadora	10 unid.	131,25	1.312,50
7.27	Painel frontal do condensador	10 unid.	139,35	1.393,50
7.28	Chassi	10 unid.	475,00	4.750,00
7.29	Capilar	10 unid.	14,95	149,50
7.30	Coxim do compressor	10 unid.	9,95	99,50



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

7.31	Protetor do compressor	10 unid.	84,03	840,30
7.32	Tampa das válvulas	10 unid.	8,05	80,50
7.33	Válvula de serviço	10 unid.	111,17	1.111,70
7.34	Suporte das válvulas	10 unid.	60,30	603,00
7.35	Tampa lateral	10 unid.	79,35	793,50
7.36	Capacitor	10 unid.	40,00	400,00
7.37	Condensador	10 unid.	434,45	4.344,50
7.38	Grade traseira	10 unid.	81,50	815,00
7.39	Tampa superior condensadora	10 unid.	181,00	1.810,00
7.40	Suporte do motor condensadora	10 unid.	87,00	870,00
7.41	Motor ventilador condensadora	10 unid.	225,15	2.251,50
7.42	Reles	10 unid.	44,53	445,30
8	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	354 unid.	365,00	129.210,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE II</b>				<b>1.719.133,92</b>

Item	LOTE: 03 CIRCUNSCRIÇÃO: III	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vir. Unitário R\$	Valor Total R\$
1	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	30 unid.	137,33	4.119,90
1.2	21.000 BTU's	30 unid.	137,33	4.119,90
1.3	18.000 BTU's	30 unid.	137,33	4.119,90
1.4	15.000 BTU's	8 unid.	125,66	1.005,28
1.5	12.000 BTU's	5 unid.	125,66	628,30
1.6	10.500 BTU's	15 unid.	117,33	1.759,95
1.7	10.000 BTU's	10 unid.	117,33	1.173,30
1.8	7.500 BTU's	8 unid.	117,33	938,64
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	10 unid.	161,03	1.610,30
1.10	48.000 BTU's	10 unid.	161,03	1.610,30
1.11	36.000 BTU's	10 unid.	156,03	1.560,30
1.12	30.000 BTU's	20 unid.	156,03	3.120,60
1.13	24.000 BTU's	10 unid.	152,70	1.527,00
1.14	18.000 BTU's	10 unid.	152,70	1.527,00
1.15	12.000 BTU's	10 unid.	152,70	1.527,00
1.16	9.000 BTU's	10 unid.	152,70	1.527,00
2	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	40 unid.	217,50	8.700,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	30 unid.	240,00	7.200,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	20 unid.	275,00	5.500,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	40 unid.	250,00	10.000,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	80 unid.	95,00	7.600,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	80 unid.	245,00	19.600,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	80 unid.	240,00	19.200,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	87,50	8.750,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	57,50	5.750,00





Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	550,00	55.000,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	275,00	8.250,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	235,00	11.750,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	50 unid.	737,50	36.875,00
3.2	PCI Evaporadora	50 unid.	737,50	36.875,00
3.3	Placa de Comando de Condensadora	40 unid.	780,00	31.200,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	300 m	150,00	45.000,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	60 verba	275,00	16.500,00
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	150 m	8,88	1.332,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	150 m	9,13	1.369,50
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	150 m	9,13	1.369,50
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	150 m	9,13	1.369,50
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	150 m	9,38	1.407,00
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	150 m	50,80	7.620,00
3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	150 m	51,73	7.759,50
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	150 m	52,85	7.927,50
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	150 m	54,40	8.160,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	150 m	55,35	8.302,50
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10 unid.	435,00	4.350,00
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10 unid.	730,00	7.300,00
3.18	Reposição de gás R 22	80 verba	347,50	27.800,00
3.19	Gás 141B para limpeza	80 verba	257,50	20.600,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação de condensadora na parede	50 unid.	153,75	7.687,50
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	50 unid.	82,25	4.112,50
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	50 unid.	262,50	13.125,00
3.23	Pintura em alvenaria	40 m²	150,00	6.000,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	241 unid.	335,00	80.735,00
4.2	Teste de Pressão	241 unid.	225,00	54.225,00
4.3	Nitrogênio	241 unid.	262,50	63.262,50
4.4	Limpeza do Sistema	241 unid.	250,00	60.250,00
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	241 unid.	205,00	49.405,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	182,50	18.250,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.2	Consul	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.3	Elgin	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.4	LG	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.5	Gree	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.6	Komeco	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.7	York	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.8	Eletrolux	15 unid.	1.060,00	15.900,00
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	40 unid.	285,00	11.400,00
6.2	Motor de ventilação Consul	40 unid.	285,00	11.400,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

6.3	Motor de ventilação Elgin	40 unid.	285,00	11.400,00
6.4	Motor de ventilação LG	40 unid.	285,00	11.400,00
6.5	Motor de ventilação Gree	40 unid.	285,00	11.400,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	40 unid.	285,00	11.400,00
6.7	Motor de ventilação Trane	40 unid.	285,00	11.400,00
6.8	Motor de ventilação York	40 unid.	285,00	11.400,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	40 unid.	285,00	11.400,00
6.10	Bobina da válvula reversora	40 unid.	116,50	4.660,00
6.11	Válvula reversora completa	40 unid.	477,25	19.090,00
6.12	Válvula reversora	40 unid.	418,25	16.730,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	40 unid.	193,00	7.720,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	40 unid.	127,50	5.100,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	40 unid.	476,75	19.070,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	40 unid.	484,25	19.370,00
6.17	Painel frontal Eletrolux/York	40 unid.	474,00	18.960,00
6.18	Chave termostato	40 unid.	107,50	4.300,00
6.19	Chave seletora	40 unid.	107,50	4.300,00
6.20	Condensador	40 unid.	2.962,25	118.490,00
6.21	Botão termostato	40 unid.	38,75	1.550,00
6.22	Botão para seletora	40 unid.	38,75	1.550,00
6.23	Hélice do ventilador	40 unid.	332,00	13.280,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	40 unid.	108,75	4.350,00
6.25	Capilar	40 unid.	77,00	3.080,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	100 unid.	283,75	28.375,00
6.27	Compressor de 30.000	10 unid.	1.031,25	10.312,50
6.28	Compressor de 21.000	10 unid.	906,25	9.062,50
6.29	Compressor de 18.000	10 unid.	868,75	8.687,50
6.30	Compressor de 10.000	10 unid.	858,75	8.587,50
6.31	Compressor de 7.500	10 unid.	843,75	8.437,50
6.32	Calço de borracha anti vibração	30 unid.	32,25	967,50
6.33	Filtro secador	30 unid.	123,75	3.712,50
6.34	Disjuntor	30 unid.	118,75	3.562,50
6.35	Contatora	30 unid.	335,00	10.050,00
6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	37,50	1.125,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	23,75	712,50
<b>7</b>	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	10 unid.	161,75	1.617,50
7.2	Carcaça posterior	10 unid.	202,50	2.025,00
7.3	Turbina de ventilação	10 unid.	160,50	1.605,00
7.4	Bucha coxim turbina	10 unid.	32,75	327,50
7.5	Coxim da turbina	10 unid.	40,00	400,00
7.6	Bandeja do dreno	10 unid.	232,25	2.322,50
7.7	Aletas	10 unid.	177,75	1.777,50
7.8	Conector	10 unid.	30,00	300,00
7.9	Mangueira do dreno	10 unid.	53,50	535,00
7.10	Suporte da evaporadora	10 unid.	122,50	1.225,00
7.11	Tampa do filtro	10 unid.	124,25	1.242,50
7.12	Filtro anti pó	10 unid.	71,50	715,00
7.13	Suporte filtro de carvão	10 unid.	66,25	662,50
7.14	Controle remoto	10 unid.	240,00	2.400,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

7.15	Motor Swing	10 unid.	192,75	1.927,50
7.16	Motor ventilador evaporadora	10 unid.	216,25	2.162,50
7.17	Trava do motor	10 unid.	74,75	747,50
7.18	PCI principal	10 unid.	663,50	6.635,00
7.19	PCI receptor	10 unid.	766,50	7.665,00
7.20	Sensor imersão evaporadora	10 unid.	365,00	3.650,00
7.21	Sensor temperatura evaporadora	10 unid.	360,00	3.600,00
7.22	Fusível	10 unid.	31,25	312,50
7.23	Transformador	10 unid.	250,00	2.500,00
7.24	Borne	10 unid.	36,75	367,50
7.25	Cabo de alimentação com plug	10 unid.	105,75	1.057,50
7.26	Hélice da unidade condensadora	10 unid.	272,00	2.720,00
7.27	Painel frontal do condensador	10 unid.	290,00	2.900,00
7.28	Chassi	10 unid.	400,00	4.000,00
7.29	Capilar	10 unid.	30,00	300,00
7.30	Coxim do compressor	10 unid.	32,50	325,00
7.31	Protetor do compressor	10 unid.	83,25	832,50
7.32	Tampa das válvulas	10 unid.	80,75	807,50
7.33	Válvula de serviço	10 unid.	102,25	1.022,50
7.34	Suporte das válvulas	10 unid.	92,75	927,50
7.35	Tampa lateral	10 unid.	241,25	2.412,50
7.36	Capacitor	10 unid.	41,00	410,00
7.37	Condensador	10 unid.	2.658,50	26.585,00
7.38	Grade traseira	10 unid.	258,50	2.585,00
7.39	Tampa superior condensadora	10 unid.	325,00	3.250,00
7.40	Suporte do motor condensadora	10 unid.	114,75	1.147,50
7.41	Motor ventilador condensadora	10 unid.	477,50	4.775,00
7.42	Reles	10 unid.	44,48	444,80
8	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	241 unid.	257,50	62.057,50
<b>VALOR TOTAL DO LOTE III</b>				<b>1.592.118,97</b>

Item	LOTE: 04 CIRCUNSCRIÇÃO: IV	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vlr. Unitário RS	Valor Total RS
1	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	150 unid.	140,78	21.117,00
1.2	21.000 BTU's	30 unid.	140,78	4.223,40
1.3	18.000 BTU's	30 unid.	140,78	4.223,40
1.4	15.000 BTU's	6 unid.	109,12	654,72
1.5	12.000 BTU's	6 unid.	109,12	654,72
1.6	10.500 BTU's	6 unid.	95,78	574,68
1.7	10.000 BTU's	20 unid.	90,78	1.815,60
1.8	7.500 BTU's	6 unid.	85,78	514,68
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	20 unid.	162,37	3.247,40
1.10	48.000 BTU's	20 unid.	162,37	3.247,40
1.11	36.000 BTU's	20 unid.	157,37	3.147,40



1.12	30.000 BTU's	40 unid.	145,00	5.800,00
1.13	24.000 BTU's	25 unid.	154,04	3.851,00
1.14	18.000 BTU's	15 unid.	154,04	2.310,60
1.15	12.000 BTU's	12 unid.	154,04	1.848,48
1.16	9.000 BTU's	12 unid.	154,04	1.848,48
<b>2</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	80 unid.	300,00	24.000,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	50 unid.	290,00	14.500,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	40 unid.	250,00	10.000,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	80 unid.	200,00	16.000,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	100 unid.	50,00	5.000,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	120 unid.	125,00	15.000,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	120 unid.	175,00	21.000,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	75,00	7.500,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	57,50	5.750,00
2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	250,00	25.000,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	225,00	6.750,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	120,00	6.000,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	100 unid.	587,50	58.750,00
3.2	PCI Evaporadora	100 unid.	737,50	73.750,00
3.3	Placa de Comando de Condensadora	70 unid.	245,00	17.150,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	500 m	225,00	112.500,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	100 verba	145,00	14.500,00
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	300 m	3,38	1.014,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	300 m	3,73	1.119,00
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	300 m	3,98	1.194,00
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	300 m	4,13	1.239,00
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	300 m	4,63	1.389,00
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	300 m	12,30	3.690,00
3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	300 m	14,23	4.269,00
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	300 m	16,50	4.950,00
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	300 m	19,55	5.865,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	300 m	20,85	6.255,00
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	20 unid.	377,50	7.550,00
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	20 unid.	730,00	14.600,00
3.18	Reposição de gás R 22	150 verba	347,50	52.125,00
3.19	Gás 141B para limpeza	150 verba	257,50	38.625,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação de condensadora na parede	80 unid.	53,75	4.300,00
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	80 unid.	12,25	980,00
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	100 unid.	100,00	10.000,00
3.23	Pintura em alvenaria	80 m²	75,00	6.000,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	457 unid.	175,00	79.975,00
4.2	Teste de Pressão	457 unid.	155,00	70.835,00



4.3	Nitrogênio	457 unid.	262,50	119.962,50
4.4	Limpeza do Sistema	457 unid.	200,00	91.400,00
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem. aplicação de anticorrosivo	457 unid.	205,00	93.685,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	182,50	18.250,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	25 unid.	495,00	12.375,00
5.2	Consul	25 unid.	495,00	12.375,00
5.3	Elgin	25 unid.	495,00	12.375,00
5.4	LG	25 unid.	495,00	12.375,00
5.5	Gree	25 unid.	495,00	12.375,00
5.6	Komeco	25 unid.	495,00	12.375,00
5.7	York	25 unid.	495,00	12.375,00
5.8	Eletrolux	25 unid.	495,00	12.375,00
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	80 unid.	210,00	16.800,00
6.2	Motor de ventilação Consul	80 unid.	210,00	16.800,00
6.3	Motor de ventilação Elgin	80 unid.	210,00	16.800,00
6.4	Motor de ventilação LG	80 unid.	210,00	16.800,00
6.5	Motor de ventilação Gree	80 unid.	210,00	16.800,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	80 unid.	210,00	16.800,00
6.7	Motor de ventilação Trane	80 unid.	210,00	16.800,00
6.8	Motor de ventilação York	80 unid.	210,00	16.800,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	80 unid.	210,00	16.800,00
6.10	Bobina da válvula reversora	80 unid.	116,50	9.320,00
6.11	Válvula reversora completa	80 unid.	265,00	21.200,00
6.12	Válvula reversora	80 unid.	215,00	17.200,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	80 unid.	147,50	11.800,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	80 unid.	127,50	10.200,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	80 unid.	476,75	38.140,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	80 unid.	484,25	38.740,00
6.17	Painelfrontal Eletrolux/York	80 unid.	474,00	37.920,00
6.18	Chave termostato	80 unid.	40,00	3.200,00
6.19	Chave seletora	80 unid.	42,50	3.400,00
6.20	Condensador	80 unid.	640,25	51.220,00
6.21	Botão termostato	80 unid.	23,75	1.900,00
6.22	Botão para seletora	80 unid.	23,75	1.900,00
6.23	Hélice do ventilador	80 unid.	119,50	9.560,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	80 unid.	36,25	2.900,00
6.25	Capilar	80 unid.	77,00	6.160,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	80 unid.	68,75	5.500,00
6.27	Compressor de 30.000	10 unid.	1.031,25	10.312,50
6.28	Compressor de 21.000	10 unid.	534,25	5.342,50
6.29	Compressor de 18.000	10 unid.	483,75	4.837,50
6.30	Compressor de 10.000	10 unid.	433,75	4.337,50
6.31	Compressor de 7.500	10 unid.	416,25	4.162,50
6.32	Calço de borracha anti vibração	30 unid.	12,25	367,50
6.33	Filtro secador	30 unid.	51,25	1.537,50
6.34	Disjuntor	30 unid.	71,25	2.137,50
6.35	Contatora	30 unid.	67,50	2.025,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	37,50	1.125,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	18,75	562,50
7	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	20 unid.	86,75	1.735,00
7.2	Carcaça posterior	20 unid.	137,50	2.750,00
7.3	Turbina de ventilação	20 unid.	80,50	1.610,00
7.4	Bucha coxim turbina	20 unid.	32,75	655,00
7.5	Coxim da turbina	20 unid.	40,00	800,00
7.6	Bandeja do dreno	20 unid.	107,25	2.145,00
7.7	Aletas	20 unid.	70,25	1.405,00
7.8	Conector	20 unid.	30,00	600,00
7.9	Mangueira do dreno	20 unid.	53,50	1.070,00
7.10	Suporte da evaporadora	20 unid.	57,50	1.150,00
7.11	Tampa do filtro	20 unid.	76,75	1.535,00
7.12	Filtro anti pó	20 unid.	90,00	1.800,00
7.13	Suporte filtro de carvão	20 unid.	44,25	885,00
7.14	Controle remoto	20 unid.	190,00	3.800,00
7.15	Motor Swing	20 unid.	120,25	2.405,00
7.16	Motor ventilador evaporadora	20 unid.	166,25	3.325,00
7.17	Trava do motor	20 unid.	52,25	1.045,00
7.18	PCI principal	20 unid.	178,50	3.570,00
7.19	PCI receptor	20 unid.	231,50	4.630,00
7.20	Sensor imersão evaporadora	20 unid.	154,75	3.095,00
7.21	Sensor temperatura evaporadora	20 unid.	147,75	2.955,00
7.22	Fusível	20 unid.	8,75	175,00
7.23	Transformador	20 unid.	290,75	5.815,00
7.24	Borne	20 unid.	24,25	485,00
7.25	Cabo de alimentação com plug	20 unid.	38,25	765,00
7.26	Hélice da unidade condensadora	20 unid.	67,00	1.340,00
7.27	Painel frontal do condensador	20 unid.	132,50	2.650,00
7.28	Chassi	20 unid.	468,00	9.360,00
7.29	Capilar	20 unid.	52,50	1.050,00
7.30	Coxim do compressor	20 unid.	43,00	860,00
7.31	Protetor do compressor	20 unid.	15,75	315,00
7.32	Tampa das válvulas	20 unid.	20,75	415,00
7.33	Válvula de serviço	20 unid.	39,75	795,00
7.34	Suporte das válvulas	20 unid.	30,25	605,00
7.35	Tampa lateral	20 unid.	108,50	2.170,00
7.36	Capacitor	20 unid.	41,25	825,00
7.37	Condensador	20 unid.	301,00	6.020,00
7.38	Grade traseira	20 unid.	79,00	1.580,00
7.39	Tampa superior condensadora	20 unid.	177,75	3.555,00
7.40	Suporte do motor condensadora	20 unid.	152,50	3.050,00
7.41	Motor ventilador condensadora	20 unid.	210,00	4.200,00
7.42	Reles	20 unid.	52,47	1.049,40
8	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	457 unid.	142,50	65.122,50
<b>VALOR TOTAL DO LOTE IV</b>				<b>1.856.374,86</b>



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

Item	LOTE: 05 CIRCUNSCRIÇÃO: V	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vlr. Unitário RS	Valor Total RS
<b>1</b>	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	60 unid.	139,37	8.362,20
1.2	21.000 BTU's	20 unid.	139,37	2.787,40
1.3	18.000 BTU's	20 unid.	150,00	3.000,00
1.4	15.000 BTU's	6 unid.	115,21	691,26
1.5	12.000 BTU's	6 unid.	102,71	616,26
1.6	10.500 BTU's	6 unid.	94,37	566,22
1.7	10.000 BTU's	10 unid.	94,37	943,70
1.8	7.500 BTU's	6 unid.	94,37	566,22
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	10 unid.	161,01	1.610,10
1.10	48.000 BTU's	10 unid.	161,01	1.610,10
1.11	36.000 BTU's	10 unid.	156,01	1.560,10
1.12	30.000 BTU's	10 unid.	156,01	1.560,10
1.13	24.000 BTU's	10 unid.	152,67	1.526,70
1.14	18.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
1.15	12.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
1.16	9.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
<b>2</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	30 unid.	67,50	2.025,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	20 unid.	125,00	2.500,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	15 unid.	275,00	4.125,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	30 unid.	175,00	5.250,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	50 unid.	170,00	8.500,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	60 unid.	125,00	7.500,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	60 unid.	100,00	6.000,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	75,00	7.500,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	50,00	5.000,00
2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	200,00	20.000,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	150,00	4.500,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	70,00	3.500,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	35 unid.	337,50	11.812,50
3.2	PCI Evaporadora	35 unid.	737,50	25.812,50
3.3	Placa de Comando de Condensadora	30 unid.	255,00	7.650,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	200 m	75,00	15.000,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	35 verba	70,00	2.450,00
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	100 m	3,38	338,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	100 m	3,63	363,00
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	100 m	3,63	363,00
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	100 m	4,63	463,00
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	100 m	4,88	488,00
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	100 m	13,30	1.330,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	100 m	14,23	1.423,00
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	100 m	15,35	1.535,00
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	100 m	19,40	1.940,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	100 m	20,35	2.035,00
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10 unid.	435,00	4.350,00
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10 unid.	730,00	7.300,00
3.18	Reposição de gás R 22	50 verba	347,50	17.375,00
3.19	Gás 141B para limpeza	50 verba	257,50	12.875,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afiação de condensadora na parede	30 unid.	38,75	1.162,50
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	30 unid.	22,25	667,50
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	35 unid.	125,00	4.375,00
3.23	Pintura em alvenaria	25 m²	75,00	1.875,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	223 unid.	175,00	39.025,00
4.2	Teste de Pressão	223 unid.	105,00	23.415,00
4.3	Nitrogênio	223 unid.	262,50	58.537,50
4.4	Limpeza do Sistema	223 unid.	250,00	55.750,00
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	223 unid.	205,00	45.715,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	182,50	18.250,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	10 unid.	740,00	7.400,00
5.2	Consul	10 unid.	740,00	7.400,00
5.3	Elgin	10 unid.	740,00	7.400,00
5.4	LG	10 unid.	740,00	7.400,00
5.5	Gree	10 unid.	740,00	7.400,00
5.6	Komeco	10 unid.	740,00	7.400,00
5.7	York	10 unid.	740,00	7.400,00
5.8	Eletrolux	10 unid.	740,00	7.400,00
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	40 unid.	195,00	7.800,00
6.2	Motor de ventilação Consul	40 unid.	195,00	7.800,00
6.3	Motor de ventilação Elgin	40 unid.	195,00	7.800,00
6.4	Motor de ventilação LG	40 unid.	195,00	7.800,00
6.5	Motor de ventilação Gree	40 unid.	195,00	7.800,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	40 unid.	195,00	7.800,00
6.7	Motor de ventilação Trane	40 unid.	195,00	7.800,00
6.8	Motor de ventilação York	40 unid.	195,00	7.800,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	40 unid.	195,00	7.800,00
6.10	Bobina da válvula reversora	40 unid.	100,00	4.000,00
6.11	Válvula reversora completa	40 unid.	250,00	10.000,00
6.12	Válvula reversora	40 unid.	200,00	8.000,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	40 unid.	115,00	4.600,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	40 unid.	127,50	5.100,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	40 unid.	476,75	19.070,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	40 unid.	484,25	19.370,00
6.17	Painelfrontal Eletrolux/York	40 unid.	474,00	18.960,00
6.18	Chave termostato	40 unid.	42,50	1.700,00





6.19	Chave seletora	40 unid.	42,50	1.700,00
6.20	Condensador	40 unid.	612,25	24.490,00
6.21	Botão termostato	40 unid.	23,75	950,00
6.22	Botão para seletora	40 unid.	23,75	950,00
6.23	Hélice do ventilador	40 unid.	127,00	5.080,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	40 unid.	33,75	1.350,00
6.25	Capilar	40 unid.	77,00	3.080,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	40 unid.	53,75	2.150,00
6.27	Compressor de 30.000	50 unid.	731,25	36.562,50
6.28	Compressor de 21.000	30 unid.	556,25	16.687,50
6.29	Compressor de 18.000	30 unid.	518,75	15.562,50
6.30	Compressor de 10.000	20 unid.	458,75	9.175,00
6.31	Compressor de 7.500	10 unid.	443,75	4.437,50
6.32	Calço de borracha anti vibração	30 unid.	17,25	517,50
6.33	Filtro secador	30 unid.	53,75	1.612,50
6.34	Disjuntor	30 unid.	118,75	3.562,50
6.35	Contatora	30 unid.	85,00	2.550,00
6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	37,50	1.125,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	13,75	412,50
<b>7</b>	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	10 unid.	61,75	617,50
7.2	Carcaça posterior	10 unid.	177,50	1.775,00
7.3	Turbina de ventilação	10 unid.	240,00	2.400,00
7.4	Bucha coxim turbina	10 unid.	50,00	500,00
7.5	Coxim da turbina	10 unid.	50,00	500,00
7.6	Bandeja do dreno	10 unid.	142,25	1.422,50
7.7	Aletas	10 unid.	77,75	777,50
7.8	Conector	10 unid.	15,00	150,00
7.9	Mangueira do dreno	10 unid.	53,50	535,00
7.10	Suporte da evaporadora	10 unid.	57,50	575,00
7.11	Tampa do filtro	10 unid.	84,25	842,50
7.12	Filtro anti pó	10 unid.	46,50	465,00
7.13	Suporte filtro de carvão	10 unid.	41,25	412,50
7.14	Controle remoto	10 unid.	240,00	2.400,00
7.15	Motor Swing	10 unid.	72,75	727,50
7.16	Motor ventilador evaporadora	10 unid.	141,25	1.412,50
7.17	Trava do motor	10 unid.	49,75	497,50
7.18	PCI principal	10 unid.	138,50	1.385,00
7.19	PCI receptor	10 unid.	241,50	2.415,00
7.20	Sensor imersão evaporadora	10 unid.	139,75	1.397,50
7.21	Sensor temperatura evaporadora	10 unid.	141,75	1.417,50
7.22	Fusível	10 unid.	11,25	112,50
7.23	Transformador	10 unid.	290,75	2.907,50
7.24	Borne	10 unid.	16,75	167,50
7.25	Cabo de alimentação com plug	10 unid.	30,75	307,50
7.26	Hélice da unidade condensadora	10 unid.	72,00	720,00
7.27	Painel frontal do condensador	10 unid.	140,00	1.400,00
7.28	Chassi	10 unid.	468,00	4.680,00
7.29	Capilar	10 unid.	15,00	150,00
7.30	Coxim do compressor	10 unid.	17,50	175,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

7.31	Protetor do compressor	10 unid.	18,25	182,50
7.32	Tampa das válvulas	10 unid.	15,75	157,50
7.33	Válvula de serviço	10 unid.	37,25	372,50
7.34	Suporte das válvulas	10 unid.	27,75	277,50
7.35	Tampa lateral	10 unid.	96,00	960,00
7.36	Capacitor	10 unid.	36,25	362,50
7.37	Condensador	10 unid.	308,50	3.085,00
7.38	Grade traseira	10 unid.	84,00	840,00
7.39	Tampa superior condensadora	10 unid.	152,75	1.527,50
7.40	Suporte do motor condensadora	10 unid.	89,75	897,50
7.41	Motor ventilador condensadora	10 unid.	152,50	1.525,00
7.42	Reles	10 unid.	49,90	499,00
8	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	223 unid.	117,50	26.202,50
<b>VALOR TOTAL DO LOTE V</b>				<b>904.764,86</b>

Item	LOTE: 06 CIRCUNSCRIÇÃO: VI	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vlr. Unitário R\$	Valor Total R\$
1	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	70 unid.	139,38	9.756,60
1.2	21.000 BTU's	30 unid.	139,38	4.181,40
1.3	18.000 BTU's	30 unid.	157,50	4.725,00
1.4	15.000 BTU's	5 unid.	142,50	712,50
1.5	12.000 BTU's	5 unid.	107,71	538,55
1.6	10.500 BTU's	10 unid.	99,38	993,80
1.7	10.000 BTU's	10 unid.	99,38	993,80
1.8	7.500 BTU's	6 unid.	99,38	596,28
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	10 unid.	161,01	1.610,10
1.10	48.000 BTU's	10 unid.	161,01	1.610,10
1.11	36.000 BTU's	10 unid.	156,01	1.560,10
1.12	30.000 BTU's	10 unid.	156,01	1.560,10
1.13	24.000 BTU's	10 unid.	152,67	1.526,70
1.14	18.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
1.15	12.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
1.16	9.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
2	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	40 unid.	67,50	2.700,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	30 unid.	125,00	3.750,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	20 unid.	275,00	5.500,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	40 unid.	175,00	7.000,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	70 unid.	170,00	11.900,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	70 unid.	125,00	8.750,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	70 unid.	100,00	7.000,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	75,00	7.500,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	50,00	5.000,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	200,00	20.000,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	150,00	4.500,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	70,00	3.500,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	35 unid.	337,50	11.812,50
3.2	PCI Evaporadora	35 unid.	737,50	25.812,50
3.3	Placa de Comando de Condensadora	30 unid.	255,00	7.650,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	200 m	75,00	15.000,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	35 verba	70,00	2.450,00
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	100 m	3,38	338,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	100 m	3,63	363,00
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	100 m	3,63	363,00
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	100 m	4,63	463,00
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	100 m	4,88	488,00
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	100 m	13,30	1.330,00
3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	100 m	14,23	1.423,00
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	100 m	15,35	1.535,00
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	100 m	19,40	1.940,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	100 m	20,35	2.035,00
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10 unid.	435,00	4.350,00
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10 unid.	730,00	7.300,00
3.18	Reposição de gás R 22	50 verba	347,50	17.375,00
3.19	Gás 141B para limpeza	50 verba	257,50	12.875,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação de condensadora na parede	30 unid.	38,75	1.162,50
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	30 unid.	22,25	667,50
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	35 unid.	125,00	4.375,00
3.23	Pintura em alvenaria	25 m²	75,00	1.875,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	256 unid.	175,00	44.800,00
4.2	Teste de Pressão	256 unid.	105,00	26.880,00
4.3	Nitrogênio	256 unid.	262,50	67.200,00
4.4	Limpeza do Sistema	256 unid.	250,00	64.000,00
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	256 unid.	205,00	52.480,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	182,50	18.250,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	15 unid.	740,00	11.100,00
5.2	Consul	15 unid.	740,00	11.100,00
5.3	Elgin	15 unid.	740,00	11.100,00
5.4	LG	15 unid.	740,00	11.100,00
5.5	Gree	15 unid.	740,00	11.100,00
5.6	Komeco	15 unid.	740,00	11.100,00
5.7	York	15 unid.	740,00	11.100,00
5.8	Eletrolux	15 unid.	740,00	11.100,00
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	40 unid.	195,00	7.800,00
6.2	Motor de ventilação Consul	40 unid.	195,00	7.800,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

6.3	Motor de ventilação Elgin	40 unid.	195,00	7.800,00
6.4	Motor de ventilação LG	40 unid.	195,00	7.800,00
6.5	Motor de ventilação Gree	40 unid.	195,00	7.800,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	40 unid.	195,00	7.800,00
6.7	Motor de ventilação Trane	40 unid.	195,00	7.800,00
6.8	Motor de ventilação York	40 unid.	195,00	7.800,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	40 unid.	195,00	7.800,00
6.10	Bobina da válvula reversora	40 unid.	100,00	4.000,00
6.11	Válvula reversora completa	40 unid.	250,00	10.000,00
6.12	Válvula reversora	40 unid.	200,00	8.000,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	40 unid.	115,00	4.600,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	40 unid.	127,50	5.100,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	40 unid.	476,75	19.070,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	40 unid.	484,25	19.370,00
6.17	Painelfrontal Eletrolux/York	40 unid.	474,00	18.960,00
6.18	Chave termostato	40 unid.	42,50	1.700,00
6.19	Chave seletora	40 unid.	42,50	1.700,00
6.20	Condensador	40 unid.	612,25	24.490,00
6.21	Botão termostato	40 unid.	23,75	950,00
6.22	Botão para seletora	40 unid.	23,75	950,00
6.23	Hélice do ventilador	40 unid.	127,00	5.080,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	40 unid.	33,75	1.350,00
6.25	Capilar	40 unid.	77,00	3.080,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	40 unid.	53,75	2.150,00
6.27	Compressor de 30.000	50 unid.	731,25	36.562,50
6.28	Compressor de 21.000	50 unid.	556,25	27.812,50
6.29	Compressor de 18.000	30 unid.	518,75	15.562,50
6.30	Compressor de 10.000	30 unid.	458,75	13.762,50
6.31	Compressor de 7.500	20 unid.	443,75	8.875,00
6.32	Calço de borracha anti vibração	10 unid.	17,25	172,50
6.33	Filtro secador	30 unid.	53,75	1.612,50
6.34	Disjuntor	30 unid.	118,75	3.562,50
6.35	Contatora	30 unid.	85,00	2.550,00
6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	37,50	1.125,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	13,75	412,50
<b>7</b>	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	10 unid.	61,75	617,50
7.2	Carcaça posterior	10 unid.	225,00	2.250,00
7.3	Turbina de ventilação	10 unid.	240,00	2.400,00
7.4	Bucha coxim turbina	10 unid.	50,00	500,00
7.5	Coxim da turbina	10 unid.	50,00	500,00
7.6	Bandeja do dreno	10 unid.	142,25	1.422,50
7.7	Aletas	10 unid.	77,75	777,50
7.8	Conector	10 unid.	15,00	150,00
7.9	Mangueira do dreno	10 unid.	53,50	535,00
7.10	Suporte da evaporadora	10 unid.	57,50	575,00
7.11	Tampa do filtro	10 unid.	84,25	842,50
7.12	Filtro anti pó	10 unid.	46,50	465,00
7.13	Suporte filtro de carvão	10 unid.	41,25	412,50
7.14	Controle remoto	10 unid.	240,00	2.400,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

7.15	Motor Swing	10 unid.	72,75	727,50
7.16	Motor ventilador evaporadora	10 unid.	141,25	1.412,50
7.17	Trava do motor	10 unid.	49,75	497,50
7.18	PCI principal	10 unid.	138,50	1.385,00
7.19	PCI receptor	10 unid.	225,00	2.250,00
7.20	Sensor imersão evaporadora	10 unid.	120,00	1.200,00
7.21	Sensor temperatura evaporadora	10 unid.	125,00	1.250,00
7.22	Fusível	10 unid.	11,25	112,50
7.23	Transformador	10 unid.	275,00	2.750,00
7.24	Borne	10 unid.	16,75	167,50
7.25	Cabo de alimentação com plug	10 unid.	30,75	307,50
7.26	Hélice da unidade condensadora	10 unid.	72,00	720,00
7.27	Painel frontal do condensador	10 unid.	140,00	1.400,00
7.28	Chassi	10 unid.	359,25	3.592,50
7.29	Capilar	10 unid.	15,00	150,00
7.30	Coxim do compressor	10 unid.	17,50	175,00
7.31	Protetor do compressor	10 unid.	18,25	182,50
7.32	Tampa das válvulas	10 unid.	15,75	157,50
7.33	Válvula de serviço	10 unid.	37,25	372,50
7.34	Suporte das válvulas	10 unid.	27,75	277,50
7.35	Tampa lateral	10 unid.	96,00	960,00
7.36	Capacitor	10 unid.	36,25	362,50
7.37	Condensador	10 unid.	308,50	3.085,00
7.38	Grade traseira	10 unid.	84,00	840,00
7.39	Tampa superior condensadora	10 unid.	135,00	1.350,00
7.40	Suporte do motor condensadora	10 unid.	89,75	897,50
7.41	Motor ventilador condensadora	10 unid.	152,50	1.525,00
7.42	Reles	10 unid.	49,95	499,50
8	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	256 unid.	117,50	30.080,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE VI</b>				<b>1.005.152,53</b>

Item	LOTE: 07 CIRCUNSCRIÇÃO: VII	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vlr. Unitário R\$	Valor Total R\$
1	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	90 unid.	119,89	10.790,10
1.2	21.000 BTU's	25 unid.	119,89	2.997,25
1.3	18.000 BTU's	30 unid.	119,89	3.596,70
1.4	15.000 BTU's	20 unid.	108,22	2.164,40
1.5	12.000 BTU's	5 unid.	108,22	541,10
1.6	10.500 BTU's	5 unid.	94,89	474,45
1.7	10.000 BTU's	5 unid.	89,89	449,45
1.8	7.500 BTU's	8 unid.	84,89	679,12
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	10 unid.	161,05	1.610,50
1.10	48.000 BTU's	10 unid.	161,05	1.610,50
1.11	36.000 BTU's	15 unid.	156,05	2.340,75



1.12	30.000 BTU's	15 unid.	150,00	2.250,00
1.13	24.000 BTU's	15 unid.	150,00	2.250,00
1.14	18.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
1.15	12.000 BTU's	10 unid.	150,00	1.500,00
1.16	9.000 BTU's	10 unid.	152,71	1.527,10
<b>2</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	60 unid.	325,00	19.500,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	20 unid.	290,00	5.800,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	30 unid.	250,00	7.500,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	60 unid.	200,00	12.000,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	70 unid.	50,00	3.500,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	70 unid.	125,00	8.750,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	70 unid.	290,00	20.300,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	75,00	7.500,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	57,50	5.750,00
2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	250,00	25.000,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	225,00	6.750,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	120,00	6.000,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	35 unid.	875,00	30.625,00
3.2	PCI Evaporadora	35 unid.	737,50	25.812,50
3.3	Placa de Comando de Condensadora	30 unid.	245,00	7.350,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	200 m	225,00	45.000,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	35 verba	145,00	5.075,00
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	100 m	3,38	338,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	100 m	3,73	373,00
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	100 m	3,98	398,00
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	100 m	4,13	413,00
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	100 m	4,63	463,00
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	100 m	12,30	1.230,00
3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	100 m	14,53	1.453,00
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	100 m	16,50	1.650,00
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	100 m	19,55	1.955,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	100 m	20,95	2.095,00
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10 unid.	377,50	3.775,00
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10 unid.	730,00	7.300,00
3.18	Reposição de gás R 22	50 verba	347,50	17.375,00
3.19	Gás 141B para limpeza	50 verba	257,50	12.875,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afiação de condensadora na parede	30 unid.	53,75	1.612,50
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	30 unid.	12,25	367,50
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	35 unid.	100,00	3.500,00
3.23	Pintura em alvenaria	25 m²	75,00	1.875,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	291 unid.	175,00	50.925,00
4.2	Teste de Pressão	291 unid.	155,00	45.105,00



4.3	Nitrogênio	291 unid.	262,50	76.387,50
4.4	Limpeza do Sistema	291 unid.	200,00	58.200,00
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	291 unid.	205,00	59.655,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	182,50	18.250,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	15 unid.	495,00	7.425,00
5.2	Consul	15 unid.	495,00	7.425,00
5.3	Elgin	15 unid.	495,00	7.425,00
5.4	LG	15 unid.	495,00	7.425,00
5.5	Gree	15 unid.	495,00	7.425,00
5.6	Komeco	15 unid.	495,00	7.425,00
5.7	York	15 unid.	495,00	7.425,00
5.8	Eletrolux	15 unid.	495,00	7.425,00
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	50 unid.	210,00	10.500,00
6.2	Motor de ventilação Consul	50 unid.	210,00	10.500,00
6.3	Motor de ventilação Elgin	50 unid.	210,00	10.500,00
6.4	Motor de ventilação LG	50 unid.	210,00	10.500,00
6.5	Motor de ventilação Gree	50 unid.	210,00	10.500,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	50 unid.	210,00	10.500,00
6.7	Motor de ventilação Trane	50 unid.	210,00	10.500,00
6.8	Motor de ventilação York	50 unid.	210,00	10.500,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	50 unid.	210,00	10.500,00
6.10	Bobina da válvula reversora	50 unid.	116,50	5.825,00
6.11	Válvula reversora completa	50 unid.	265,00	13.250,00
6.12	Válvula reversora	50 unid.	215,00	10.750,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	50 unid.	147,50	7.375,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	50 unid.	127,50	6.375,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	50 unid.	476,50	23.825,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	50 unid.	484,00	24.200,00
6.17	Painelfrontal Eletrolux/York	50 unid.	474,00	23.700,00
6.18	Chave termostato	50 unid.	40,00	2.000,00
6.19	Chave seletora	50 unid.	42,50	2.125,00
6.20	Condensador	50 unid.	640,25	32.012,50
6.21	Botão termostato	50 unid.	23,75	1.187,50
6.22	Botão para seletora	50 unid.	23,75	1.187,50
6.23	Hélice do ventilador	50 unid.	119,50	5.975,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	50 unid.	36,25	1.812,50
6.25	Capilar	50 unid.	77,00	3.850,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	50 unid.	68,75	3.437,50
6.27	Compressor de 30.000	50 unid.	1.031,25	51.562,50
6.28	Compressor de 21.000	30 unid.	534,25	16.027,50
6.29	Compressor de 18.000	20 unid.	483,75	9.675,00
6.30	Compressor de 10.000	10 unid.	433,75	4.337,50
6.31	Compressor de 7.500	30 unid.	416,25	12.487,50
6.32	Calço de borracha anti vibração	30 unid.	12,25	367,50
6.33	Filtro secador	30 unid.	51,25	1.537,50
6.34	Disjuntor	30 unid.	71,25	2.137,50
6.35	Contatora	30 unid.	67,50	2.025,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	37,50	1.125,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	18,75	562,50
7	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	15 unid.	86,75	1.301,25
7.2	Carcaça posterior	15 unid.	137,50	2.062,50
7.3	Turbina de ventilação	15 unid.	80,50	1.207,50
7.4	Bucha coxim turbina	15 unid.	32,75	491,25
7.5	Coxim da turbina	15 unid.	40,00	600,00
7.6	Bandeja do dreno	15 unid.	107,25	1.608,75
7.7	Aletas	15 unid.	70,25	1.053,75
7.8	Conector	15 unid.	30,00	450,00
7.9	Mangueira do dreno	15 unid.	53,50	802,50
7.10	Suporte da evaporadora	15 unid.	57,50	862,50
7.11	Tampa do filtro	15 unid.	76,75	1.151,25
7.12	Filtro anti pó	15 unid.	90,00	1.350,00
7.13	Suporte filtro de carvão	15 unid.	44,25	663,75
7.14	Controle remoto	15 unid.	190,00	2.850,00
7.15	Motor Swing	15 unid.	120,25	1.803,75
7.16	Motor ventilador evaporadora	15 unid.	166,25	2.493,75
7.17	Trava do motor	15 unid.	52,25	783,75
7.18	PCI principal	15 unid.	178,50	2.677,50
7.19	PCI receptor	15 unid.	231,50	3.472,50
7.20	Sensor imersão evaporadora	15 unid.	150,00	2.250,00
7.21	Sensor temperatura evaporadora	15 unid.	143,50	2.152,50
7.22	Fusível	15 unid.	8,75	131,25
7.23	Transformador	15 unid.	290,75	4.361,25
7.24	Borne	15 unid.	24,25	363,75
7.25	Cabo de alimentação com plug	15 unid.	38,25	573,75
7.26	Hélice da unidade condensadora	15 unid.	67,00	1.005,00
7.27	Painel frontal do condensador	15 unid.	132,50	1.987,50
7.28	Chassi	15 unid.	477,50	7.162,50
7.29	Capilar	15 unid.	52,50	787,50
7.30	Coxim do compressor	15 unid.	43,00	645,00
7.31	Protetor do compressor	15 unid.	15,75	236,25
7.32	Tampa das válvulas	15 unid.	20,75	311,25
7.33	Válvula de serviço	15 unid.	39,75	596,25
7.34	Suporte das válvulas	15 unid.	30,25	453,75
7.35	Tampa lateral	15 unid.	108,50	1.627,50
7.36	Capacitor	15 unid.	41,25	618,75
7.37	Condensador	15 unid.	301,00	4.515,00
7.38	Grade traseira	15 unid.	79,00	1.185,00
7.39	Tampa superior condensadora	15 unid.	151,75	2.276,25
7.40	Suporte do motor condensadora	15 unid.	152,50	2.287,50
7.41	Motor ventilador condensadora	15 unid.	210,00	3.150,00
7.42	Reles	15 unid.	52,45	786,75
8	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	291 unid.	167,50	48.742,50
<b>VALOR TOTAL DO LOTE VII</b>				<b>1.199.089,92</b>





Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

Item	LOTE: 08 CIRCUNSCRIÇÃO: VIII	QUANTIDADE (unidade/ metro/ m²/ verba)	Vir. Unitário RS	Valor Total RS
<b>1</b>	<b>Manutenção Preventiva</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
1.1	30.000 BTU's	60 unid.	139,07	8.344,20
1.2	21.000 BTU's	25 unid.	139,07	3.476,75
1.3	18.000 BTU's	25 unid.	139,07	3.476,75
1.4	15.000 BTU's	5 unid.	127,40	637,00
1.5	12.000 BTU's	8 unid.	127,40	1.019,20
1.6	10.500 BTU's	10 unid.	119,07	1.190,70
1.7	10.000 BTU's	10 unid.	119,07	1.190,70
1.8	7.500 BTU's	5 unid.	119,07	595,35
	<b>Tipo Split</b>			
1.9	60.000 BTU's	10 unid.	161,05	1.610,50
1.10	48.000 BTU's	10 unid.	161,05	1.610,50
1.11	36.000 BTU's	15 unid.	156,05	2.340,75
1.12	30.000 BTU's	15 unid.	156,05	2.340,75
1.13	24.000 BTU's	15 unid.	152,71	2.290,65
1.14	18.000 BTU's	10 unid.	152,71	1.527,10
1.15	12.000 BTU's	10 unid.	152,71	1.527,10
1.16	9.000 BTU's	10 unid.	152,71	1.527,10
<b>2</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Janela</b>			
2.1	Instalação e substituição de aparelho	60 unid.	217,50	13.050,00
2.2	Redimensionamento de vão caixilho ou nicho	20 unid.	240,00	4.800,00
2.3	Abertura de vão alvenaria ou caixilho metálico	30 unid.	275,00	8.250,00
2.4	Execução ponto elétrico para os condicionadores	60 unid.	250,00	15.000,00
2.5	Fornecimento, Instalação e vedação caixilhos e nichos	70 unid.	95,00	6.650,00
2.6	Instalação de bandejas com respectivos drenos	70 unid.	245,00	17.150,00
2.7	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	70 unid.	240,00	16.800,00
2.8	Acabamento em alvenaria (massa, pintura, etc)	50 unid.	250,00	12.500,00
2.9	Vedação de caixilhos	100 unid.	87,50	8.750,00
2.10	Execução reparos tubulação para dreno em PVC	100 unid.	57,50	5.750,00
2.11	Substituição de compressor, adaptação e solda	100 unid.	550,00	55.000,00
2.12	Serviços de vidraçaria e serralheria para aparelho de janela	30 unid.	275,00	8.250,00
2.13	Limpeza do sistema e vácuo	50 unid.	235,00	11.750,00
<b>3</b>	<b>Instalação e Substituição de Condicionadores</b>			
	<b>Tipo Split</b>			
3.1	Retirada e Instalação de condicionador split	50 unid.	737,50	36.875,00
3.2	PCI Evaporadora	50 unid.	737,50	36.875,00
3.3	Placa de Comando de Condensadora	40 unid.	780,00	31.200,00
3.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	300 m	150,00	45.000,00
3.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	60 verba	275,00	16.500,00
3.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	150 m	8,88	1.332,00
3.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	150 m	9,13	1.369,50
3.8	Isolante Térmico para tubos de cobre 1/2"	150 m	9,13	1.369,50
3.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	150 m	9,13	1.369,50
3.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	150 m	9,38	1.407,00
3.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	150 m	50,80	7.620,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

3.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	150 m	51,73	7.759,50
3.13	tubulação de cobre nas medidas 1/2"	150 m	52,85	7.927,50
3.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	150 m	54,40	8.160,00
3.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	150 m	55,35	8.302,50
3.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10 unid.	435,00	4.350,00
3.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10 unid.	730,00	7.300,00
3.18	Reposição de gás R 22	80 verba	347,50	27.800,00
3.19	Gás 141B para limpeza	80 verba	257,50	20.600,00
3.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação de condensadora na parede	50 unid.	153,75	7.687,50
3.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	50 unid.	82,25	4.112,50
3.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação dos splits	50 unid.	262,50	13.125,00
3.23	Pintura em alvenaria	40 m²	150,00	6.000,00
<b>4</b>	<b>Serviços Complementares</b>			
4.1	Carga de gás freon 22	261 unid.	335,00	87.435,00
4.2	Teste de Pressão	261 unid.	230,00	60.030,00
4.3	Nitrogênio	261 unid.	262,50	68.512,50
4.4	Limpeza do Sistema	261 unid.	250,00	65.250,00
4.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	261 unid.	205,00	53.505,00
4.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100 unid.	182,50	18.250,00
<b>5</b>	<b>Substituição de Compressores</b>			
5.1	Springer	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.2	Consul	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.3	Elgin	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.4	LG	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.5	Gree	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.6	Komeco	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.7	York	15 unid.	1.060,00	15.900,00
5.8	Eletrolux	15 unid.	1.060,00	15.900,00
<b>6</b>	<b>Peças</b>			
6.1	Motor de ventilação Springer	40 unid.	285,00	11.400,00
6.2	Motor de ventilação Consul	40 unid.	285,00	11.400,00
6.3	Motor de ventilação Elgin	40 unid.	285,00	11.400,00
6.4	Motor de ventilação LG	40 unid.	285,00	11.400,00
6.5	Motor de ventilação Gree	40 unid.	285,00	11.400,00
6.6	Motor de ventilação Komeco	40 unid.	285,00	11.400,00
6.7	Motor de ventilação Trane	40 unid.	285,00	11.400,00
6.8	Motor de ventilação York	40 unid.	285,00	11.400,00
6.9	Motor de ventilação Eletrolux	40 unid.	285,00	11.400,00
6.10	Bobina da válvula reversora	40 unid.	116,50	4.660,00
6.11	Válvula reversora completa	40 unid.	300,00	12.000,00
6.12	Válvula reversora	40 unid.	350,00	14.000,00
6.13	Turbina Springer/ Consul/LG/Elgin	40 unid.	193,00	7.720,00
6.14	Turbina Gree/Komeco/Trane	40 unid.	127,50	5.100,00
6.15	Painel frontal Springer/Consul/ Elgin	40 unid.	465,00	18.600,00
6.16	Painel frontal LG/Komeco/Trane	40 unid.	465,00	18.600,00
6.17	Painelfrontal Eletrolux/York	40 unid.	465,00	18.600,00
6.18	Chave termostato	40 unid.	107,50	4.300,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

6.19	Chave seletora	40 unid.	107,50	4.300,00
6.20	Condensador	40 unid.	2.950,00	118.000,00
6.21	Botão termostato	40 unid.	38,50	1.540,00
6.22	Botão para seletora	40 unid.	38,50	1.540,00
6.23	Hélice do ventilador	40 unid.	332,00	13.280,00
6.24	Cabo de alimentação elétrica com plug	40 unid.	108,50	4.340,00
6.25	Capilar	40 unid.	77,00	3.080,00
6.26	Suporte de fixação do equipamento	40 unid.	283,75	11.350,00
6.27	Compressor de 30.000	50 unid.	1.031,00	51.550,00
6.28	Compressor de 21.000	30 unid.	906,00	27.180,00
6.29	Compressor de 18.000	30 unid.	868,50	26.055,00
6.30	Compressor de 10.000	20 unid.	858,50	17.170,00
6.31	Compressor de 7.500	10 unid.	843,50	8.435,00
6.32	Calço de borracha anti vibração	30 unid.	32,25	967,50
6.33	Filtro secador	30 unid.	123,75	3.712,50
6.34	Disjuntor	30 unid.	118,75	3.562,50
6.35	Contatora	30 unid.	335,00	10.050,00
6.36	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30 unid.	37,50	1.125,00
6.37	Plug e tomada	30 unid.	23,50	705,00
<b>7</b>	<b>Peças para Evaporador e Condensador</b>			
7.1	Placa de fixação evaporadora	10 unid.	161,50	1.615,00
7.2	Carcaça posterior	10 unid.	202,50	2.025,00
7.3	Turbina de ventilação	10 unid.	160,50	1.605,00
7.4	Bucha coxim turbina	10 unid.	32,50	325,00
7.5	Coxim da turbina	10 unid.	40,00	400,00
7.6	Bandeja do dreno	10 unid.	232,00	2.320,00
7.7	Aletas	10 unid.	177,50	1.775,00
7.8	Conector	10 unid.	30,00	300,00
7.9	Mangueira do dreno	10 unid.	53,50	535,00
7.10	Suporte da evaporadora	10 unid.	122,50	1.225,00
7.11	Tampa do filtro	10 unid.	124,00	1.240,00
7.12	Filtro anti pó	10 unid.	71,50	715,00
7.13	Suporte filtro de carvão	10 unid.	66,00	660,00
7.14	Controle remoto	10 unid.	240,00	2.400,00
7.15	Motor Swing	10 unid.	192,50	1.925,00
7.16	Motor ventilador evaporadora	10 unid.	216,00	2.160,00
7.17	Trava do motor	10 unid.	74,50	745,00
7.18	PCI principal	10 unid.	660,00	6.600,00
7.19	PCI receptor	10 unid.	650,00	6.500,00
7.20	Sensor imersão evaporadora	10 unid.	257,50	2.575,00
7.21	Sensor temperatura evaporadora	10 unid.	371,50	3.715,00
7.22	Fusível	10 unid.	31,00	310,00
7.23	Transformador	10 unid.	175,00	1.750,00
7.24	Borne	10 unid.	36,75	367,50
7.25	Cabo de alimentação com plug	10 unid.	105,75	1.057,50
7.26	Hélice da unidade condensadora	10 unid.	272,00	2.720,00
7.27	Painel frontal do condensador	10 unid.	250,00	2.500,00
7.28	Chassi	10 unid.	475,00	4.750,00
7.29	Capilar	10 unid.	30,00	300,00
7.30	Coxim do compressor	10 unid.	32,50	325,00



Poder Judiciário  
Justiça do Trabalho  
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região  
Coordenadoria de Compras  
Processo de Compra nº 0561/2014

7.31	Protetor do compressor	10 unid.	83,25	832,50
7.32	Tampa das válvulas	10 unid.	80,50	805,00
7.33	Válvula de serviço	10 unid.	102,00	1.020,00
7.34	Suporte das válvulas	10 unid.	92,50	925,00
7.35	Tampa lateral	10 unid.	275,00	2.750,00
7.36	Capacitor	10 unid.	40,00	400,00
7.37	Condensador	10 unid.	2.655,00	26.550,00
7.38	Grade traseira	10 unid.	259,00	2.590,00
7.39	Tampa superior condensadora	10 unid.	276,75	2.767,50
7.40	Suporte do motor condensadora	10 unid.	114,75	1.147,50
7.41	Motor ventilador condensadora	10 unid.	477,50	4.775,00
7.42	Reles	10 unid.	44,29	442,90
8	<b>Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado</b>	261 unid.	257,50	67.207,50
<b>VALOR TOTAL DO LOTE VIII</b>				<b>1.684.405,00</b>
<b>VALOR TOTAL DOS LOTES: R\$ 13.560.040,06</b>				
<b>VALIDADE DA ATA: 22/01/2016</b>				

E, por estarem justas e contratadas, assinam as partes o presente instrumento, em duas vias de igual teor, obrigando-se por si e sucessores para que surta todos os efeitos de direito, o que dão por bom, firme e valioso.

Campinas, 23 de janeiro de 2015.

  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO  
PAULO EDUARDO DE ALMEIDA  
TRT

  
ARCONET LTDA - EPP  
ROBERTO BONFIM DA FONSECA  
PRESTADOR DE SERVIÇO