



13
18

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 058/2017

PROCESSO DE COMPRA N.º 0310/2017-A - PREGÃO ELETRÔNICO – SRP

Aos vinte e cinco dias do mês de agosto do ano de dois mil e dezessete, na sede do TRT da 15ª Região, localizada na Rua Barão de Jaguará, 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, Adlei Cristian Carvalho Pereira Schlosser, portador da Carteira de Identidade RG n.º 18.666.755-3, SSP-SP e do CPF/MF n.º 081.701.148-02, de acordo com as atribuições que lhe foram conferidas, por delegação de competência, pelo Ato CPV 183/2016, publicado no DOU, seção 2, de 12/12/2016, pág. 69, em conformidade com o resultado do Processo de Compra n.º 0310/2017- 1 – Pregão Eletrônico - SRP, devidamente homologado à fl. 576 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 para eventual prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, assepsia e instalação de aparelhos de ar condicionado, tipo split e janela, nas unidades deste E. Tribunal, da empresa abaixo identificada cujo fornecimento foi adjudicado na licitação, conforme descrito no quadro abaixo. As especificações técnicas constantes do Processo de Compra n.º 0310/2017, 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

ARAUCÁRIA AR CONDICIONADO LTDA ME, com sede na Rodovia Br 376 - Km 157, n.º 209, Bairro Parque Industrial II, em Mandaguáçu-PR, CEP 87.160-000, inscrita no CNPJ n.º 10.484.227/0001-03, telefone/fax: (44) 3245-1222, e-mail: licitacao@araucaria-ar.com.br, neste ato representada por seu sócio, Sr. **Pedro Leonardo Fracasso**, portador da Carteira de Identidade n.º 5.984.464-4 SSP/PR e do CPF n.º 030.589.199-56.

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO					
Lote 01- Circunscrição I					
Item	Descrição	Qtd.	Unid.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Manutenção Preventiva em Condicionadores tipo Split/Janela				
1.1	60.000 BTU's	30	unid.	145,89	4.376,70
1.2	48.000 BTU's	30	unid.	145,09	4.352,70
1.3	36.000 BTU's	30	unid.	144,85	4.345,50
1.4	30.000 BTU's	30	unid.	138,20	4.146,00
1.5	24.000 BTU's	20	unid.	127,00	2.540,00
1.6	18.000 BTU's	20	unid.	123,67	2.473,40
1.7	12.000 BTU's	20	unid.	123,54	2.470,80
1.8	9.000 BTU's	8	unid.	101,99	815,92

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page.



2	Instalação e Substituição de Condicionadores Tipo Split/Janela				
2.1	Retirada e Instalação de condicionador split/janela	100	unid.	716,29	71.629,00
2.2	PCI Evaporadora	100	unid.	404,68	40.468,00
2.3	Placa de Comando de Condensadora	70	unid.	393,12	27.518,40
2.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	500	m	22,12	11.060,00
2.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	100	verbas	529,47	52.947,00
2.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	300	m	3,91	1.173,00
2.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	300	m	3,94	1.182,00
2.8	Isolante térmico para tubos de cobre 1/2"	300	m	4,73	1.419,00
2.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	300	m	6,01	1.803,00
2.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	300	m	6,49	1.947,00
2.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	300	m	13,06	3.918,00
2.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	300	m	17,06	5.118,00
2.13	Tubulação de cobre nas medidas 1/2"	300	m	24,59	7.377,00
2.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	300	m	27,64	8.292,00
2.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	300	m	32,24	9.672,00
2.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	20	unid.	645,91	12.918,20
2.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	20	unid.	803,57	16.071,40
2.18	Reposição de gás-R 22 e gás-R 410 e teste de pressão	150	verbas	483,07	72.460,50
2.19	Gás 141B para limpeza	150	verbas	327,33	49.099,50
2.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação da condensadora na parede	80	unid.	89,95	7.196,00
2.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	80	unid.	26,14	2.091,20
2.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação de condicionador split/janela	100	unid.	151,42	15.142,00
2.23	Pintura em alvenaria	80	m²	179,90	14.392,00
3	Serviços Complementares				
3.1	Carga de gás freon R 22 e gás-R410 com teste de pressão	778	unid.	486,41	378.426,98
3.2	Substituição de compressores	30	unid.	613,67	18.410,10
3.3	Nitrogênio	778	unid.	226,15	175.944,70
3.4	Limpeza do sistema dos condicionadores	778	unid.	234,36	182.332,08
3.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	778	unid.	276,52	215.132,56
3.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100	unid.	203,22	20.322,00
4	Peças				
4.1	Motor de ventilação Springer	120	unid.	463,08	55.569,60
4.2	Motor de ventilação Consul	120	unid.	363,59	43.630,80
4.3	Motor de ventilação Elgin	120	unid.	489,74	58.768,80
4.4	Motor de ventilação LG	120	unid.	431,77	51.812,40
4.5	Motor de ventilação Gree	120	unid.	485,07	58.208,40
4.6	Motor de ventilação Komeco	120	unid.	391,54	46.984,80
4.7	Motor de ventilação Trane	120	unid.	676,31	81.157,20
4.8	Motor de ventilação York	120	unid.	455,76	54.691,20
4.9	Motor de ventilação Eletrolux	120	unid.	527,05	63.246,00
4.10	Bobina da válvula reversora	120	unid.	253,20	30.384,00
4.11	Válvula reversora completa	120	unid.	389,46	46.735,20
4.12	Válvula reversora	120	unid.	236,20	28.344,00
4.13	Turbina Springer Consul Elgin LG	120	unid.	217,38	26.085,60
4.14	Turbina Gree Komeco Trane	120	unid.	343,15	41.178,00



4.15	Painel frontal Springer Consul Elgin	120	unid.	360,48	43.257,60
4.16	Painel Frontal LG Komeco Trane	120	unid.	385,80	46.296,00
4.17	Painel frontal Eletrolux York	120	unid.	577,19	69.262,80
4.18	Condensador	120	unid.	1.089,42	130.730,40
4.19	Hélice do ventilador	120	unid.	313,16	37.579,20
4.20	Cabo de alimentação elétrica com plugue	70	unid.	158,42	11.089,40
4.21	Capilar	120	unid.	130,60	15.672,00
4.22	Suporte de fixação do equipamento	102	unid.	118,34	12.070,68
4.23	Calço de borracha antivibração	30	unid.	26,82	804,60
4.24	Filtro secador	30	unid.	103,28	3.098,40
4.25	Disjuntor	30	unid.	115,97	3.479,10
4.26	Contatora	30	unid.	209,22	6.276,60
4.27	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30	unid.	74,96	2.248,80
4.28	Plugue e tomada	30	unid.	49,97	1.499,10
5	Peças para Evaporador e Condensador				
5.1	Placa de fixação evaporadora	50	unid.	186,57	9.328,50
5.2	Carcaça posterior	50	unid.	293,31	14.665,50
5.3	Turbina de ventilação	50	unid.	311,23	15.561,50
5.4	Bucha do coxim da turbina	50	unid.	56,64	2.832,00
5.5	Coxim da turbina	50	unid.	61,64	3.082,00
5.6	Bandeja do dreno	50	unid.	199,89	9.994,50
5.7	Aletas	50	unid.	123,26	6.163,00
5.8	Conector	50	unid.	63,30	3.165,00
5.9	Mangueira do dreno	50	unid.	65,53	3.276,50
5.10	Suporte da evaporadora	70	unid.	128,26	8.978,20
5.11	Tampa do filtro	50	unid.	174,91	8.745,50
5.12	Filtro anti pó	50	unid.	45,06	2.253,00
5.13	Suporte do filtro de carvão	50	unid.	56,57	2.828,50
5.14	Controle remoto	50	unid.	188,27	9.413,50
5.15	Motor Swing	50	unid.	162,41	8.120,50
5.16	Motor Ventilador Evaporadora	50	unid.	499,73	24.986,50
5.17	Trava do Motor	50	unid.	106,61	5.330,50
5.18	PCI principal	50	unid.	476,42	23.821,00
5.19	PCI receptor	50	unid.	253,82	12.691,00
5.20	Sensor imersão Evaporadora	50	unid.	176,58	8.829,00
5.21	Sensor temperatura Evaporadora	50	unid.	148,07	7.403,50
5.22	Fusível	50	unid.	48,30	2.415,00
5.23	Transformador	50	unid.	170,39	8.519,50
5.24	Borne	50	unid.	84,52	4.226,00
5.25	Cabo de alimentação com plugue	50	unid.	76,74	3.837,00
5.26	Hélice da unidade condensadora	50	unid.	303,17	15.158,50
5.27	Painel frontal do condensador	50	unid.	267,94	13.397,00
5.28	Chassi	50	unid.	395,29	19.764,50
5.29	Capilar	50	unid.	124,08	6.204,00
5.30	Coxim do compressor	50	unid.	54,97	2.748,50
5.31	Protetor do compressor	50	unid.	59,82	2.991,00
5.32	Tampa das válvulas	50	unid.	84,36	4.218,00
5.33	Válvula de serviço	50	unid.	143,69	7.184,50
5.34	Suporte das válvulas	50	unid.	161,64	8.082,00
5.35	Tampa lateral	50	unid.	170,69	8.534,50
5.36	Capacitor	50	unid.	62,47	3.123,50



5.37	Condensador	50	unid.	999,47	49.973,50
5.38	Grade traseira	50	unid.	161,21	8.060,50
5.39	Tampa superior condensadora	50	unid.	191,24	9.562,00
5.40	Suporte do motor condensadora	50	unid.	117,35	5.867,50
5.41	Motor ventilador condensadora	50	unid.	636,06	31.803,00
5.42	Reles	50	unid.	108,33	5.416,50
6	Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado	778		164,91	128.269,98
VALOR TOTAL DO LOTE				R\$ 3.062.000,00	

Lote 02- Circunscrição II					
Item	Descrição	Qtd.	Unid.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Manutenção Preventiva em Condicionadores Tipo Split/Janela				
1.1	60.000 BTU's	20	unid.	145,18	2.903,60
1.2	48.000 BTU's	20	unid.	145,18	2.903,60
1.3	36.000 BTU's	25	unid.	145,18	3.629,50
1.4	30.000 BTU's	20	unid.	136,17	2.723,40
1.5	24.000 BTU's	15	unid.	125,92	1.888,80
1.6	18.000 BTU's	15	unid.	122,47	1.837,05
1.7	12.000 BTU's	10	unid.	122,47	1.224,70
1.8	9.000 BTU's	8	unid.	114,02	912,16
2	Instalação e Substituição de Condicionadores Tipo Split/Janela				0,00
2.1	Retirada e Instalação de condicionador split/janela	50	unid.	792,68	39.634,00
2.2	PCI Evaporadora	50	unid.	364,25	18.212,50
2.3	Placa de Comando de Condensadora	40	unid.	389,73	15.589,20
2.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	300	m	24,11	7.233,00
2.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	60	verbas	624,63	37.477,80
2.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	150	m	1,86	279,00
2.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	150	m	1,90	285,00
2.8	Isolante térmico para tubos de cobre 1/2"	150	m	2,12	318,00
2.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	150	m	2,49	373,50
2.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	150	m	2,95	442,50
2.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	150	m	8,95	1.342,50
2.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	150	m	15,46	2.319,00
2.13	Tubulação de cobre nas medidas 1/2"	150	m	19,02	2.853,00
2.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	150	m	26,24	3.936,00
2.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	150	m	29,40	4.410,00
2.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10	unid.	629,19	6.291,90
2.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10	unid.	804,57	8.045,70
2.18	Reposição de gás-R 22 e gás-R 410 e teste de pressão	80	verbas	371,57	29.725,60
2.19	Gás 141B para limpeza	80	verbas	317,07	25.365,60
2.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afiação da condensadora na parede	50	unid.	94,13	4.706,50
2.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	50	unid.	21,59	1.079,50



2.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação de condicionador split/janela	50	unid.	135,42	6.771,00
2.23	Pintura em alvenaria	40	m²	148,63	5.945,20
3	Serviços Complementares				0,00
3.1	Carga de gás freon R 22 e gás-R410 com teste de pressão	354	unid.	376,52	133.288,08
3.2	Substituição de compressores	12	unid.	316,08	3.792,96
3.3	Nitrogênio	354	unid.	95,82	33.920,28
3.4	Limpeza do sistema dos condicionadores	354	unid.	246,13	87.130,02
3.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	354	unid.	262,58	92.953,32
3.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100	unid.	166,83	16.683,00
4	Peças				0,00
4.1	Motor de ventilação Springer	70	unid.	389,40	27.258,00
4.2	Motor de ventilação Consul	70	unid.	348,48	24.393,60
4.3	Motor de ventilação Elgin	70	unid.	530,10	37.107,00
4.4	Motor de ventilação LG	70	unid.	372,56	26.079,20
4.5	Motor de ventilação Gree	70	unid.	523,17	36.621,90
4.6	Motor de ventilação Komeco	70	unid.	385,44	26.980,80
4.7	Motor de ventilação Trane	70	unid.	658,91	46.123,70
4.8	Motor de ventilação York	70	unid.	479,57	33.569,90
4.9	Motor de ventilação Eletrolux	70	unid.	386,93	27.085,10
4.10	Bobina da válvula reversora	70	unid.	251,01	17.570,70
4.11	Válvula reversora completa	70	unid.	380,98	26.668,60
4.12	Válvula reversora	70	unid.	252,17	17.651,90
4.13	Turbina Springer Consul Elgin LG	70	unid.	173,37	12.135,90
4.14	Turbina Gree Komeco Trane	70	unid.	171,05	11.973,50
4.15	Painel frontal Springer Consul Elgin	70	unid.	243,95	17.076,50
4.16	Painel Frontal LG Komeco Trane	70	unid.	272,38	19.066,60
4.17	Painel frontal Eletrolux York	70	unid.	470,65	32.945,50
4.18	Condensador	70	unid.	985,90	69.013,00
4.19	Hélice do ventilador	70	unid.	173,60	12.152,00
4.20	Cabo de alimentação elétrica com plugue	70	unid.	94,63	6.624,10
4.21	Capilar	70	unid.	68,86	4.820,20
4.22	Suporte de fixação do equipamento	70	unid.	123,39	8.637,30
4.23	Calço de borracha antivibração	30	unid.	18,93	567,90
4.24	Filtro secador	30	unid.	63,61	1.908,30
4.25	Disjuntor	30	unid.	65,43	1.962,90
4.26	Contatora	30	unid.	144,56	4.336,80
4.27	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30	unid.	72,66	2.179,80
4.28	Plugue e tomada	30	unid.	59,45	1.783,50
5	Peças para Evaporador e Condensador				0,00
5.1	Placa de fixação evaporadora	10	unid.	184,96	1.849,60
5.2	Carcaça posterior	10	unid.	148,76	1.487,60
5.3	Turbina de ventilação	10	unid.	246,26	2.462,60
5.4	Bucha do coxim da turbina	10	unid.	59,45	594,50
5.5	Coxim da turbina	10	unid.	77,61	776,10
5.6	Bandeja do dreno	10	unid.	137,56	1.375,60
5.7	Aletas	10	unid.	69,23	692,30
5.8	Conector	10	unid.	54,50	545,00
5.9	Mangueira do dreno	10	unid.	73,40	734,00
5.10	Suporte da evaporadora	10	unid.	101,76	1.017,60

[Handwritten signatures and marks]



5.11	Tampa do filtro	10	unid.	136,24	1.362,40
5.12	Filtro anti pó	10	unid.	95,43	954,30
5.13	Suporte do filtro de carvão	10	unid.	79,27	792,70
5.14	Controle remoto	10	unid.	107,38	1.073,80
5.15	Motor Swing	10	unid.	155,24	1.552,40
5.16	Motor Ventilador Evaporadora	10	unid.	495,42	4.954,20
5.17	Trava do Motor	10	unid.	63,44	634,40
5.18	PCI principal	10	unid.	303,70	3.037,00
5.19	PCI receptor	10	unid.	223,21	2.232,10
5.20	Sensor imersão Evaporadora	10	unid.	163,49	1.634,90
5.21	Sensor temperatura Evaporadora	10	unid.	93,95	939,50
5.22	Fusível	10	unid.	47,89	478,90
5.23	Transformador	10	unid.	135,38	1.353,80
5.24	Borne	10	unid.	45,65	456,50
5.25	Cabo de alimentação.com plugue	10	unid.	119,57	1.195,70
5.26	Hélice da unidade condensadora	10	unid.	163,66	1.636,60
5.27	Painel frontal do condensador	10	unid.	189,02	1.890,20
5.28	Chassi	10	unid.	253,48	2.534,80
5.29	Capilar	10	unid.	97,97	979,70
5.30	Coxim do compressor	10	unid.	56,97	569,70
5.31	Protetor do compressor	10	unid.	59,30	593,00
5.32	Tampa das válvulas	10	unid.	48,75	487,50
5.33	Válvula de serviço	10	unid.	87,96	879,60
5.34	Suporte das válvulas	10	unid.	160,25	1.602,50
5.35	Tampa lateral	10	unid.	130,25	1.302,50
5.36	Capacitor	10	unid.	48,82	488,20
5.37	Condensador	10	unid.	866,99	8.669,90
5.38	Grade traseira	10	unid.	143,67	1.436,70
5.39	Tampa superior condensadora	10	unid.	120,68	1.206,80
5.40	Suporte do motor condensadora	10	unid.	95,67	956,70
5.41	Motor ventilador condensadora	10	unid.	468,47	4.684,70
5.42	Reles	10	unid.	44,10	441,00
6	Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado	354		189,92	67,23.168
VALOR TOTAL DO LOTE				R\$ 1.294.499,95	

Lote 03- Circunscrição III					
Item	Descrição	Qtd.	Unid.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Manutenção Preventiva em Condicionadores tipo Split/Janela				
1.1	60.000 BTU's	10	unid.	142,76	1.427,60
1.2	48.000 BTU's	10	unid.	142,37	1.423,70
1.3	36.000 BTU's	10	unid.	140,86	1.408,60
1.4	30.000 BTU's	20	unid.	133,50	2.670,00
1.5	24.000 BTU's	10	unid.	123,69	1.236,90
1.6	18.000 BTU's	10	unid.	116,54	1.165,40
1.7	12.000 BTU's	10	unid.	116,54	1.165,40
1.8	9.000 BTU's	10	unid.	111,18	1.111,80



26
CF

2 Instalação e Substituição de Condicionadores Tipo Split/Janela					
2.1	Retirada e Instalação de condicionador split/janela	50	unid.	785,26	39.263,00
2.2	PCI Evaporadora	50	unid.	365,28	18.264,00
2.3	Placa de Comando de Condensadora	40	unid.	386,09	15.443,60
2.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	300	m	23,78	7.134,00
2.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	60	verbas	616,80	37.008,00
2.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	150	m	1,85	277,50
2.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	150	m	1,88	282,00
2.8	Isolante térmico para tubos de cobre 1/2"	150	m	2,10	315,00
2.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	150	m	2,46	369,00
2.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	150	m	2,93	439,50
2.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	150	m	8,86	1.329,00
2.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	150	m	15,31	2.296,50
2.13	Tubulação de cobre nas medidas 1/2"	150	m	18,85	2.827,50
2.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	150	m	25,99	3.898,50
2.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	150	m	29,12	4.368,00
2.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10	unid.	623,30	6.233,00
2.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10	unid.	797,04	7.970,40
2.18	Reposição de gás-R 22 e gás- R 410 e teste de pressão	80	verbas	368,09	29.447,20
2.19	Gás 141B para limpeza	80	verbas	314,11	25.128,80
2.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação da condensadora na parede	50	unid.	93,25	4.662,50
2.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	50	unid.	21,39	1.069,50
2.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação de condicionador split/janela	50	unid.	133,17	6.658,50
2.23	Pintura em alvenaria	40	m²	147,24	5.889,60
3 Serviços Complementares					
3.1	Carga de gás freon R 22 e gás-R410 com teste de pressão	241	unid.	373,00	89.893,00
3.2	Substituição de compressores	14	unid.	311,82	4.365,48
3.3	Nitrogênio	241	unid.	94,31	22.728,71
3.4	Limpeza do sistema dos condicionadores	241	unid.	243,33	58.642,53
3.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	241	unid.	260,12	62.688,92
3.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100	unid.	165,09	16.509,00
4 Peças					
4.1	Motor de ventilação Springer	40	unid.	385,76	15.430,40
4.2	Motor de ventilação Consul	40	unid.	345,22	13.808,80
4.3	Motor de ventilação Elgin	40	unid.	525,15	21.006,00
4.4	Motor de ventilação LG	40	unid.	369,07	14.762,80
4.5	Motor de ventilação Gree	40	unid.	518,27	20.730,80
4.6	Motor de ventilação Komeco	40	unid.	381,83	15.273,20
4.7	Motor de ventilação Trane	40	unid.	652,75	26.110,00
4.8	Motor de ventilação York	40	unid.	475,09	19.003,60
4.9	Motor de ventilação Eletrolux	40	unid.	383,31	15.332,40
4.10	Bobina da válvula reversora	40	unid.	248,66	9.946,40
4.11	Válvula reversora completa	40	unid.	377,42	15.096,80
4.12	Válvula reversora	40	unid.	249,81	9.992,40
4.13	Turbina Springer Consul Elgin LG	40	unid.	171,75	6.870,00
4.14	Turbina Gree Komeco Trane	40	unid.	169,45	6.778,00

Handwritten signatures and initials, including a large signature and the number 7.



4.15	Painel frontal Springer Consul Elgin	40	unid.	241,67	9.666,80
4.16	Painel Frontal LG Komeco Trane	40	unid.	269,84	10.793,60
4.17	Painel frontal Eletrolux York	40	unid.	466,25	18.650,00
4.18	Condensador	40	unid.	976,67	39.066,80
4.19	Hélice do ventilador	40	unid.	171,97	6.878,80
4.20	Cabo de alimentação elétrica com plugue	40	unid.	93,74	3.749,60
4.21	Capilar	40	unid.	68,22	2.728,80
4.22	Suporte de fixação do equipamento	100	unid.	122,24	12.224,00
4.23	Calço de borracha antivibração	30	unid.	18,75	562,50
4.24	Filtro secador	30	unid.	63,02	1.890,60
4.25	Disjuntor	30	unid.	64,81	1.944,30
4.26	Contatora	30	unid.	143,21	4.296,30
4.27	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30	unid.	71,98	2.159,40
4.28	Plugue e tomada	30	unid.	58,89	1.766,70
5	Peças para Evaporador e Condensador				
5.1	Placa de fixação evaporadora	10	unid.	183,23	1.832,30
5.2	Carcaça posterior	10	unid.	147,36	1.473,60
5.3	Turbina de ventilação	10	unid.	243,95	2.439,50
5.4	Bucha do coxim da turbina	10	unid.	58,89	588,90
5.5	Coxim da turbina	10	unid.	76,89	768,90
5.6	Bandeja do dreno	10	unid.	136,27	1.362,70
5.7	Aletas	10	unid.	68,58	685,80
5.8	Conector	10	unid.	53,99	539,90
5.9	Mangueira do dreno	10	unid.	72,72	727,20
5.10	Suporte da evaporadora	10	unid.	100,81	1.008,10
5.11	Tampa do filtro	10	unid.	134,97	1.349,70
5.12	Filtro anti pó	10	unid.	94,54	945,40
5.13	Suporte do filtro de carvão	10	unid.	78,53	785,30
5.14	Controle remoto	10	unid.	106,37	1.063,70
5.15	Motor Swing	10	unid.	153,78	1.537,80
5.16	Motor Ventilador Evaporadora	10	unid.	490,79	4.907,90
5.17	Trava do Motor	10	unid.	62,85	628,50
5.18	PCI principal	10	unid.	300,85	3.008,50
5.19	PCI receptor	10	unid.	221,12	2.211,20
5.20	Sensor imersão Evaporadora	10	unid.	161,96	1.619,60
5.21	Sensor temperatura Evaporadora	10	unid.	93,07	930,70
5.22	Fusível	10	unid.	47,44	474,40
5.23	Transformador	10	unid.	134,11	1.341,10
5.24	Borne	10	unid.	45,22	452,20
5.25	Cabo de alimentação com plugue	10	unid.	118,45	1.184,50
5.26	Hélice da unidade condensadora	10	unid.	162,13	1.621,30
5.27	Painel frontal do condensador	10	unid.	187,26	1.872,60
5.28	Chassi	10	unid.	251,11	2.511,10
5.29	Capilar	10	unid.	97,05	970,50
5.30	Coxim do compressor	10	unid.	56,44	564,40
5.31	Protetor do compressor	10	unid.	58,75	587,50
5.32	Tampa das válvulas	10	unid.	48,29	482,90
5.33	Válvula de serviço	10	unid.	87,13	871,30
5.34	Suporte das válvulas	10	unid.	158,75	1.587,50
5.35	Tampa lateral	10	unid.	129,03	1.290,30
5.36	Capacitor	10	unid.	48,36	483,60



19
CB

5.37	Condensador	10	unid.	858,88	8.588,80
5.38	Grade traseira	10	unid.	142,33	1.423,30
5.39	Tampa superior condensadora	10	unid.	119,55	1.195,50
5.40	Suporte do motor condensadora	10	unid.	94,77	947,70
5.41	Motor ventilador condensadora	10	unid.	464,09	4.640,90
5.42	Reles	10	unid.	43,69	436,90
6	Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado	241		195,05	46.525,05
VALOR TOTAL DO LOTE				R\$ 923.999,99	

Lote 04- Circunscrição IV					
Item	Descrição	Qtd.	Unid.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Manutenção Preventiva em Condicionadores tipo Split/Janela				
1.1	60.000 BTU's	20	unid.	131,60	2.632,00
1.2	48.000 BTU's	20	unid.	131,60	2.632,00
1.3	36.000 BTU's	20	unid.	144,23	2.884,60
1.4	30.000 BTU's	40	unid.	136,22	5.448,80
1.5	24.000 BTU's	25	unid.	126,36	3.159,00
1.6	18.000 BTU's	15	unid.	109,76	1.646,40
1.7	12.000 BTU's	12	unid.	109,76	1.317,12
1.8	9.000 BTU's	12	unid.	100,60	1.207,20
2	Instalação e Substituição de Condicionadores tipo Split/Janela				0,00
2.1	Retirada e Instalação de condicionador split/janela	100	unid.	755,99	75.599,00
2.2	PCI Evaporadora	100	unid.	325,40	32.540,00
2.3	Placa de Comando de Condensadora	70	unid.	387,85	27.149,50
2.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	500	m	55,02	27.510,00
2.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	100	verbas	420,56	42.056,00
2.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	300	m	2,13	639,00
2.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	300	m	2,28	684,00
2.8	Isolante térmico para tubos de cobre 1/2"	300	m	2,57	771,00
2.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	300	m	2,97	891,00
2.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	300	m	3,56	1.068,00
2.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	300	m	8,90	2.670,00
2.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	300	m	14,52	4.356,00
2.13	Tubulação de cobre nas medidas 1/2"	300	m	18,21	5.463,00
2.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	300	m	24,97	7.491,00
2.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	300	m	28,11	8.433,00
2.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	20	unid.	552,20	11.044,00
2.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	20	unid.	733,63	14.672,60
2.18	Reposição de gás-R 22 e gás- R 410 e teste de pressão	150	verbas	303,50	45.525,00
2.19	Gás 141B para limpeza	150	verbas	222,88	33.432,00
2.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação da condensadora na parede	80	unid.	85,46	6.836,80
2.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	80	unid.	21,04	1.683,20

[Handwritten signature and scribbles]



2.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação de condicionador split/janela	100	unid.	113,15	11.315,00
2.23	Pintura em alvenaria	80	m²	108,84	8.707,20
3	Serviços Complementares				0,00
3.1	Carga de gás freon R 22 e gás-R410 com teste de pressão	457	unid.	313,70	143.360,90
3.2	Substituição de compressores	24	unid.	260,47	6.251,28
3.3	Nitrogênio	457	unid.	84,34	38.543,38
3.4	Limpeza do sistema dos condicionadores	457	unid.	242,36	110.758,52
3.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	457	unid.	212,81	97.254,17
3.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100	unid.	149,56	14.956,00
4	Peças				0,00
4.1	Motor de ventilação Springer	80	unid.	450,31	36.024,80
4.2	Motor de ventilação Consul	80	unid.	378,43	30.274,40
4.3	Motor de ventilação Elgin	80	unid.	509,47	40.757,60
4.4	Motor de ventilação LG	80	unid.	396,40	31.712,00
4.5	Motor de ventilação Gree	80	unid.	504,87	40.389,60
4.6	Motor de ventilação Komeco	80	unid.	406,01	32.480,80
4.7	Motor de ventilação Trane	80	unid.	594,92	47.593,60
4.8	Motor de ventilação York	80	unid.	475,94	38.075,20
4.9	Motor de ventilação Eletrolux	80	unid.	447,67	35.813,60
4.10	Bobina da válvula reversora	80	unid.	200,50	16.040,00
4.11	Válvula reversora completa	80	unid.	270,87	21.669,60
4.12	Válvula reversora	80	unid.	226,47	18.117,60
4.13	Turbina Springer Consul Elgin LG	80	unid.	173,77	13.901,60
4.14	Turbina Gree Komeco Trane	80	unid.	172,05	13.764,00
4.15	Painel frontal Springer Consul Elgin	80	unid.	231,38	18.510,40
4.16	Painel Frontal LG Komeco Trane	80	unid.	252,61	20.208,80
4.17	Painel frontal Eletrolux York	80	unid.	377,99	30.239,20
4.18	Condensador	80	unid.	981,13	78.490,40
4.19	Hélice do ventilador	80	unid.	159,15	12.732,00
4.20	Cabo de alimentação elétrica com plugue	80	unid.	23,50	1.880,00
4.21	Capilar	80	unid.	58,80	4.704,00
4.22	Suporte de fixação do equipamento	80	unid.	106,89	8.551,20
4.23	Calço de borracha antivibração	30	unid.	19,06	571,80
4.24	Filtro secador	30	unid.	58,57	1.757,10
4.25	Disjuntor	30	unid.	57,47	1.724,10
4.26	Contatora	30	unid.	171,58	5.147,40
4.27	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30	unid.	63,60	1.908,00
4.28	Plugue e tomada	30	unid.	46,02	1.380,60
5	Peças para Evaporador e Condensador				0,00
5.1	Placa de fixação evaporadora	20	unid.	184,07	3.681,40
5.2	Carcaça posterior	20	unid.	122,86	2.457,20
5.3	Turbina de ventilação	20	unid.	228,18	4.563,60
5.4	Bucha do coxim da turbina	20	unid.	40,59	811,80
5.5	Coxim da turbina	20	unid.	52,59	1.051,80
5.6	Bandeja do dreno	20	unid.	136,90	2.738,00
5.7	Aletas	20	unid.	56,60	1.132,00
5.8	Conector	20	unid.	47,99	959,80
5.9	Mangueira do dreno	20	unid.	62,16	1.243,60
5.10	Suporte da evaporadora	20	unid.	85,82	1.716,40



Poder Judiciário
Justiça do Trabalho
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região
Coordenadoria de Compras
Processo de Compra nº 310/2017-A

18
CF

5.11	Tampa do filtro	20	unid.	86,97	1.739,40
5.12	Filtro anti pó	20	unid.	66,62	1.332,40
5.13	Suporte do filtro de carvão	20	unid.	54,58	1.091,60
5.14	Controle remoto	20	unid.	104,80	2.096,00
5.15	Motor Swing	20	unid.	142,98	2.859,60
5.16	Motor Ventilador Evaporadora	20	unid.	463,45	9.269,00
5.17	Trava do Motor	20	unid.	56,00	1.120,00
5.18	PCI principal	20	unid.	312,96	6.259,20
5.19	PCI receptor	20	unid.	222,13	4.442,60
5.20	Sensor imersão Evaporadora	20	unid.	134,62	2.692,40
5.21	Sensor temperatura Evaporadora	20	unid.	78,75	1.575,00
5.22	Fusível	20	unid.	36,17	723,40
5.23	Transformador	20	unid.	114,36	2.287,20
5.24	Borne	20	unid.	43,95	879,00
-5.25	Cabo de alimentação com plugue	20	unid.	73,24	1.464,80
5.26	Hélice da unidade condensadora	20	unid.	161,60	3.232,00
5.27	Painel frontal do condensador	20	unid.	178,06	3.561,20
5.28	Chassi	20	unid.	233,56	4.671,20
5.29	Capilar	20	unid.	82,48	1.649,60
5.30	Coxim do compressor	20	unid.	39,84	796,80
5.31	Protetor do compressor	20	unid.	27,75	555,00
5.32	Tampa das válvulas	20	unid.	45,01	900,20
-5.33	Válvula de serviço	20	unid.	71,83	1.436,60
5.34	Suporte das válvulas	20	unid.	110,17	2.203,40
5.35	Tampa lateral	20	unid.	129,62	2.592,40
5.36	Capacitor	20	unid.	48,76	975,20
5.37	Condensador	20	unid.	728,05	14.561,00
5.38	Grade traseira	20	unid.	97,42	1.948,40
5.39	Tampa superior condensadora	20	unid.	104,86	2.097,20
5.40	Suporte do motor condensadora	20	unid.	86,19	1.723,80
5.41	Motor ventilador condensadora	20	unid.	540,89	10.817,80
5.42	Reles	20	unid.	42,79	855,80
6	Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado	457		183,66	83.928,05
VALOR TOTAL DO LOTE				R\$ 1.605.699,92	

Lote 07- Circunscrição VII					
Item	Descrição	Qtd.	Unid.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Manutenção Preventiva em Condicionadores tipo Split/Janela				
1.1	60.000 BTU's	10	unid.	157,73	1.577,30
1.2	48.000 BTU's	10	unid.	157,73	1.577,30
1.3	36.000 BTU's	15	unid.	156,38	2.345,70
1.4	30.000 BTU's	15	unid.	149,83	2.247,45
1.5	24.000 BTU's	15	unid.	135,93	2.038,95
1.6	18.000 BTU's	10	unid.	132,66	1.326,60
1.7	12.000 BTU's	10	unid.	106,87	1.068,70
1.8	9.000 BTU's	10	unid.	120,63	1.206,30

Handwritten signatures and initials.



2	Instalação e Substituição de Condicionadores Tipo Split/Janela				0,00
2.1	Retirada e Instalação de condicionador split/janela	35	unid.	762,91	26.701,85
2.2	PCI Evaporadora	35	unid.	312,03	10.921,05
2.3	Placa de Comando de Condensadora	30	unid.	385,95	11.578,50
2.4	Instalação de tubulação ou mangueira para drenos	200	m	55,34	11.068,00
2.5	Instalação mecânica, elétrica e acabamentos	35	verbas	467,72	16.370,20
2.6	Isolante térmico para tubos de cobre 1/4"	100	m	2,12	212,00
2.7	Isolante térmico para tubos de cobre 3/8"	100	m	2,27	227,00
2.8	Isolante térmico para tubos de cobre 1/2"	100	m	2,56	256,00
2.9	Isolante térmico para tubos de cobre 5/8"	100	m	2,95	295,00
2.10	Isolante térmico para tubos de cobre 3/4"	100	m	3,54	354,00
2.11	Tubulação de cobre nas medidas 1/4"	100	m	8,86	886,00
2.12	Tubulação de cobre nas medidas 3/8"	100	m	14,45	1.445,00
2.13	Tubulação de cobre nas medidas 1/2"	100	m	18,12	1.812,00
2.14	Tubulação de cobre nas medidas 5/8"	100	m	24,84	2.484,00
2.15	Tubulação de cobre nas medidas 3/4"	100	m	27,97	2.797,00
2.16	Bombas para drenos até 30.000 BTU's	10	unid.	549,49	5.494,90
2.17	Bombas para drenos acima de 30.000 BTU's	10	unid.	730,03	7.300,30
2.18	Reposição de gás-R 22 e gás- R 410 e teste de pressão	50	verbas	341,9	17.095,00
2.19	Gás 141B para limpeza	50	verbas	220,95	11.047,50
2.20	Suportes mão francesa com calço de borracha para afixação da condensadora na parede	30	unid.	85,04	2.551,20
2.21	Calço de borracha (vibra stop) para fixação de condensadora em piso	30	unid.	20,94	628,20
2.22	Fechamento em alvenaria dos furos para instalação de condicionador split/janela	35	unid.	110,71	3.874,85
2.23	Pintura em alvenaria	25	m²	114,23	2.855,75
3	Serviços Complementares				0,00
3.1	Carga de gás freon R 22 e gás-R410 com teste de pressão	291	unid.	322,35	93.803,85
3.2	Substituição de compressores	10	unid.	279,46	2.794,60
3.3	Nitrogênio	291	unid.	92,37	26.879,67
3.4	Limpeza do sistema dos condicionadores	291	unid.	251,73	73.253,43
3.5	Pintura do chassi, eliminação foco de ferrugem, aplicação de anticorrosivo	291	unid.	241,27	70.209,57
3.6	Serviços ou reparos de alimentação elétrica	100	unid.	163,3	16.330,00
4	Peças				0,00
4.1	Motor de ventilação Springer	50	unid.	448,1	22.405,00
4.2	Motor de ventilação Consul	50	unid.	376,58	18.829,00
4.3	Motor de ventilação Elgin	50	unid.	506,97	25.348,50
4.4	Motor de ventilação LG	50	unid.	394,45	19.722,50
4.5	Motor de ventilação Gree	50	unid.	502,39	25.119,50
4.6	Motor de ventilação Komeco	50	unid.	404,02	20.201,00
4.7	Motor de ventilação Trane	50	unid.	592	29.600,00
4.8	Motor de ventilação York	50	unid.	473,61	23.680,50
4.9	Motor de ventilação Eletrolux	50	unid.	445,48	22.274,00
4.10	Bobina da válvula reversora	50	unid.	199,51	9.975,50
4.11	Válvula reversora completa	50	unid.	269,54	13.477,00
4.12	Válvula reversora	50	unid.	225,36	11.268,00
4.13	Turbina Springer Consul Elgin LG	50	unid.	172,92	8.646,00
4.14	Turbina Gree Komeco Trane	50	unid.	171,2	8.560,00



19
18

4.15	Painel frontal Springer Consul Elgin	50	unid.	230,25	11.512,50
4.16	Painel Frontal LG Komeco Trane	50	unid.	251,37	12.568,50
4.17	Painel frontal Eletrolux York	50	unid.	376,13	18.806,50
4.18	Condensador	50	unid.	976,32	48.816,00
4.19	Hélice do ventilador	50	unid.	158,37	7.918,50
4.20	Cabo de alimentação elétrica com plugue	50	unid.	23,38	1.169,00
4.21	Capilar	50	unid.	58,51	2.925,50
4.22	Suporte de fixação do equipamento	50	unid.	86,74	4.337,00
4.23	Calço de borracha antivibração	30	unid.	18,97	569,10
4.24	Filtro secador	30	unid.	58,29	1.748,70
4.25	Disjuntor	30	unid.	57,19	1.715,70
4.26	Contatora	30	unid.	170,73	5.121,90
4.27	Canaletas de PVC para passagem de fiação	30	unid.	63,29	1.898,70
-4.28	Plugue e tomada	30	unid.	45,8	1.374,00
5	Peças para Evaporador e Condensador				0,00
5.1	Placa de fixação evaporadora	15	unid.	183,17	2.747,55
5.2	Carcaça posterior	15	unid.	122,26	1.833,90
5.3	Turbina de ventilação	15	unid.	227,06	3.405,90
5.4	Bucha do coxim da turbina	15	unid.	40,38	605,70
5.5	Coxim da turbina	15	unid.	52,33	784,95
5.6	Bandeja do dreno	15	unid.	136,22	2.043,30
5.7	Aletas	15	unid.	56,32	844,80
5.8	Conector	15	unid.	47,76	716,40
5.9	Mangueira do dreno	15	unid.	61,88	928,20
5.10	Suporte da evaporadora	15	unid.	85,4	1.281,00
5.11	Tampa do filtro	15	unid.	86,54	1.298,10
5.12	Filtro anti pó	15	unid.	66,29	994,35
5.13	Suporte do filtro de carvão	15	unid.	54,31	814,65
5.14	Controle remoto	15	unid.	104,29	1.564,35
5.15	Motor Swing	15	unid.	142,28	2.134,20
5.16	Motor Ventilador Evaporadora	15	unid.	461,18	6.917,70
5.17	Trava do Motor	15	unid.	55,71	835,65
5.18	PCI principal	15	unid.	311,42	4.671,30
5.19	PCI receptor	15	unid.	221,04	3.315,60
5.20	Sensor imersão Evaporadora	15	unid.	133,96	2.009,40
5.21	Sensor temperatura Evaporadora	15	unid.	78,36	1.175,40
5.22	Fusível	15	unid.	35,98	539,70
5.23	Transformador	15	unid.	113,8	1.707,00
5.24	Borne	15	unid.	43,72	655,80
5.25	Cabo de alimentação com plugue	15	unid.	72,89	1.093,35
5.26	Hélice da unidade condensadora	15	unid.	160,8	2.412,00
5.27	Painel frontal do condensador	15	unid.	177,19	2.657,85
5.28	Chassi	15	unid.	232,41	3.486,15
5.29	Capilar	15	unid.	82,09	1.231,35
5.30	Coxim do compressor	15	unid.	39,64	594,60
5.31	Protetor do compressor	15	unid.	27,6	414,00
5.32	Tampa das válvulas	15	unid.	44,8	672,00
5.33	Válvula de serviço	15	unid.	71,46	1.071,90
5.34	Suporte das válvulas	15	unid.	109,63	1.644,45
5.35	Tampa lateral	15	unid.	128,98	1.934,70
5.36	Capacitor	15	unid.	48,52	727,80



Poder Judiciário
Justiça do Trabalho
Tribunal Regional do Trabalho 15ª Região
Coordenadoria de Compras
Processo de Compra nº 310/2017-A

5.37	Condensador	15	unid.	724,47	10.867,05
5.38	Grade traseira	15	unid.	96,95	1.454,25
5.39	Tampa superior condensadora	15	unid.	104,35	1.565,25
5.40	Suporte do motor condensadora	15	unid.	85,78	1.286,70
5.41	Motor ventilador condensadora	15	unid.	538,24	8.073,60
5.42	Reles	15	unid.	42,59	638,85
6	Taxa de manutenção corretiva por equipamento reparado	291		208,51	60.676,41
VALOR TOTAL DO LOTE				R\$ 960.849,98	

TOTAL DOS LOTES: R\$ 7.847.049,84

VIGÊNCIA DA ATA: 24/8/2018

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, 25 de agosto de 2017.

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO
ADLEI CRISTIAN CARVALHO PEREIRA SCHLOSSER
TRT**

**ARAUCÁRIA AR CONDICIONADO LTDA ME
PEDRO LEONARDO FRACASSO
FORNECEDOR**