



EXTRATO DA, ATA DE REGISTRO DE PRECOS Nº 2017003 LICADO NO QUADRO PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 9/2017-00011CMP

DE AVISO DA CMP.

Contratante: Câmara Municipal de Parauapebas, Estado do Pará, órgão gerenciador.

Finalidade: Registro de Preços para contratação de empresa especializada em prest serviços de manutenção preventiva em equipamentos de frigobar, bebedouros, geladeiras, freezer e manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado tipo split, com fornecimento e substituição/reposição de peças, componentês e acessóries por outras novas e originais, pertencentes à Câmara Municipal de Parauapebas, Estado do Pará.

Prazo de vigência da Ata de registro de Preços: O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços, decorrente do presente certame, será de 12 (doze) meses, conforme a inteligência do art. 15 §3°, inciso III, da Lei 8.666/93, a partir da data de sua assinatura, com validade e eficácia legal após a publicação do seu extrato na Imprensa Oficial, no prazo de 20 (vinte) dias consecutivos, contados de sua assinatura, de acordo com os prazos e condições previstos na legislação que rege a matéria.

Fonte de Recursos: Câmara Municipal de Parauapebas, Estado do Pará.

Preços: Os preços estão registrados nos termos da proposta da empresa vencedora do Pregão Presencial nº 9/2017-00011CMP, conforme a seguir:

Fornecedor: Carajás Refrigeração Serviços Peças **EIRELI** - EPP; C.N.P.J. nº 08.338.599/0001-80, estabelecida na Rua: F, nº 564, União, Parauapebas PA, (94) 99271-6802, representada neste ato pelo Sr. Edelson Silva Ferreira, C.P.F. nº 637.703.692-20.

ITEM		ESPECIFICAÇÕES		UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001		MENSAL:Split Sytem 9.000 BTU/		SERVIÇO	288.00	68,620	19.762,56
	MANUTENÇÃO	PREVENTIVA MENSAL: Split Sytem	9.000 E	BTU/h			
00002	MAN. PREV	MENSAL:Split Sytem 12.000 BTU	J/h	SERVIÇO	672.00	68,620	46.112,64
	MANUTENÇÃO	PREVENTIVA MENSAL: Split Sytem	12.000	BTU/h		5-000 F 3-000	
00003	MAN. PREV.	MENSAL:Split Sytem 18.000 BTU	J/h	SERVICO	60.00	78,020	4,681,20
	MANUTENÇÃO	PREVENTIVA MENSAL: Split Sytem	18.000	BTU/h			
00004	MAN. PREV.	MENSAL:Split Sytem 22.000 BTU	I/h	SERVICO	336.00	80,840	27.162,24
	MANUTENÇÃO	PREVENTIVA MENSAL:Split Sytem	22.000	BTU/h			
00005	MAN. PREV.	MENSAL:Split Sytem 36.000 BTU	/h	SERVIÇO	108.00	99,640	10.761,12
	MANUTENÇÃO	PREVENTIVA MENSAL:Split Sytem	36.000	BTU/h		John Company of the C	
00006	MAN. PREV.	MENSAL: Split Sytem 48.000 BTU	/h	SERVIÇO	12.00	109,040	1.308,48
	MANUTENÇÃO	PREVENTIVA MENSAL: Split Sytem	48.000	BTU/h			
00007		MENSAL:Split Sytem 58.000 BTU		SERVIÇO	240.00	109,040	26.169,60
	MANUTENÇÃO	PREVENTIVA MENSAL: Selit Sytem	58.000	BTU/h			1 2
00008	MAN. PREV.	MENSAL: Frigobar 81 Litros		SERVIÇO	12.00	65,800	789,60
		PREVENTIVA MENSAL: Frigobar 81	Litros				
00009		MENSAL: Frigobar 109 Litros		SERVIÇO	216.00	65,800	14.212,80
		PREVENTIVA MENSAL: Frigobar 10	9 Litros				
00010		MENSAL: Frigobar 122 Litros		SERVIÇO	52.10	65,800	3.421,60
		PREVENTIVA MENSAL: Frigobar 12:	2 Litros				
00011		MENSAL: Bebedouro 20 Litros		SERVIÇO	52.00	65,800	3.421,60
10101010101		PREVENTIVA MENSAL: Eebedouro 2	0 Litros				
00012		MENSAL: Bebedouro 200 Litros		SERVIÇO	4.00	80,840	323,36
		PREVENTIVA MENSAL: Eebedouro 20	00 Litro				
00013		MENSAL: Freezer 404 litros		SERVIÇO	4.00	71,440	285,76
		PREVENTIVA MENSAL:Freezer 404	litros				
00014		MENSAL:Geladeira		SERVIÇO	8.00	71,440	571,52
00015		MENSAL:Geladeira:Geladeira					
00015		TRIMESTRAL:Split Sytem 9.000 H		SERVIÇO	96.00	143,820	13.806,72
	MANUTENÇÃO BTU/h	PREVENTIVA TRIMESTRAL:Split	Sytem	9.000			
00016		TRIMESTRAL: Split Sytem 12.000			441		
00016		PREVENTIVA TRIMESTRAL:Split		SERVIÇO	224.00	146,640	32.847,36
	BTU/h	PREVENTIVA TRIMESTRAL:Split	Sytem	12.000			
00017		TRIMESTRAL: Split Sytem 18.000	D mr v /1			212 212	
00017		PREVENTIVA TRIMESTR/L:Split		SERVIÇO	20.00	146,640	2.932,80
	BTU/h	PREVENTIVA TRIMESTRIL:SPITE	Sytem	18.000			*
00018		TRIMESTRAL: Split Sytem 22.000	DUIT / b	CHWITCO	110 00	1.60 .600	40 '040 44
00010		PREVENTIVA TRIMESTRAL:Split	Sytem	SERVIÇO 22.000	112.00	162,620	18.213,44
	BTU/h	FREVENTIVA TRIBESTRAL.SPITC	Sycen	22.000			
00019		TRIMESTRAL: Split Sytem 36.000	BTII/b	SERVICO	36.00	210 020	7 004 70
30013				36.000	36,00	219,020	7.884,72
	BTU/h		of cent	50,000			
00020		TRIMESTRAL:Split Sytem 48.000	BTU/h	SERVICO	4.00	209,620	838,48
	and the second second second			DEIX 140	4.00	203,620	030,48

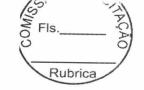






	MANUTENÇÃO PREVENTIVA TRIMESTRAL: Split Sytem 48.000			
00021	BTU/h MAN. PREV. TRIMESTRAL:Split Sytem 58.000 BTU/h SERVIÇO	80.00	250,040	20.003,20
	MANUTENÇÃO PREVENTIVA TRIMESTRAL:Split Sytem 58.000 BTU/h MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	12.00	636,380	7.636,56
00022	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000			
	BTU/h:Substituição do compressor de ar,			
00023	incluindofornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	24.00	84,600	2.030,40
	de capacitores - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000			
	BTU/h:Substituição de capacitores (evaporador/ventilador ou condensadora/ventilador ou			
00024	compressor), incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	24.00	329,000	7.896,00
00024	do motor ventilador - Marca.: WEQ			
	BTU/h:Substituição do motor ventilador (evaporador ou			
00025	condensadora), incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	24.00	219,020	5.256,48
	da placa do evaporado - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 9.000			
	BTU/h:Substituição da placa do evaporador ou condensador de ar, incluindo fornecimento de peça			•
00026	MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	12.00	79,900	.958,80
	do relé da placa - Marca.: CLION MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 9.000			
	BTU/h:Substituição do relé da placa do evaporador,incluindo fornecimento de peça		70.000	958,80
00027	MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do sensor degelo - Marca.: ELETROLUX	12.00	79,900	938,80
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000			
	evaporador incluindo fornecimento de peça	12.00	80,840	970,08
00028	MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do sensor de temperatura - Marca.: ELETROLUX	12.00	007040	,
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição do sensor de temperatura		2.8	
00029	MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO das válvulas - Marca.: EOS	24.00	80,840	1.940,16
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000			
	condensadora, incluindo fornecimento de peça	24.02	132,540	3.180,96
00030	MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO das hélices do motor - Marca.: ROHS	24.00	132,540	3.100,30
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição das hélices do motor do ventilador			
	evaporador ou condensador, incluindo fornecimento de			
00031	peça MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	12.00	159,800	1.917,60
	do gás refrigerante - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000			
00033	BTU/h:Substituição do gás refrigerante da central de ar MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	12.00	45,120	541,44
00002	dos calços do compressor - Marca.: ELGIN MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000			
	BTU/h:Substituição dos calços do compressor, incluindo			
00033	fornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	12.00	59,220	710,64
	do cabo de alimentação - Marca.: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000			
	BTU/h:Substituição do cabo de alimentação do evaporador, incluindo fornecimento de peça			•
00034	MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Limpeza de t SERVIÇO odo sistema de tubulação - Marca.: EOS	12.00	153,220	1.838,64
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 9.000 BTU/h: Limpeza de			
	todo sistema de tubulação do evaporador e condensador com gás de limpeza R-11 ou 141-B	12 (20	75,200	902,40
00035	MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Limpeza do d SERVIÇO reno da calha de água	12.00	75,200	302,40
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000 BTU/h:Limpeza do dreno da calha de água do evaporador			
00036	MANU, CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Serviço de s SERVIÇO olda na tubulação do evaporado	12.00	57,340	688,08
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytam 9.000 BTU/h: Serviço de			
00037	solda na tubulação do evaporador e condensador MANU. CORRET. Split Sytem 9.000 BTU/h:Instalação d SERVIÇO	12.00	291,400	3.496,80
	e central de ar MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 9.000 BTU/h:Instalação			
00030	de central de ar MANU. CORRET. Split Sytem 12.000 BTU/h: Substituiç SERVIÇO	28.00	691,840	19.371,52
00038	ão do compressor de ar - Marca.: ELGIN			
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000 STU/h: Substituição do compressor de ar, incluindo			
00039	fornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 12.000 BTU/h: Substituiç SERVIÇO	56.00	84,600	4.737,60
20000	ào de capacitores - Marca.: ECS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000 BTU/h:			
	Substituição de capacitores (evaporador/ventilador ou			
	condensadora/ventilador ou com;ressor), incluindo fornecimento de peça	per line	221 000	18.581,92
00040	MANU. CORRET. Split Sytem 12.0 0 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o do motor ventilador - Marca. WEQ	56.00	331,820	10.361,92





	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000 BTU/h:Substituição do motor vontilador (evaporador ou			
00	condensadora), incluindo forne imento de peça 041 MANU. CORRET. Split Sytem 12.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o da placa do evaporador - Maria.: EOS	56.90	216,200	12.107,20
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytum 12.000 BTU/h:Substituição da placa do evaporador ou condensador de ar, incluindo fornecimento de peça			
000	MANU. CORRET. Split Sytem 12.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o do relé da placa - Marca.: CLION	28.00	76,140	2.131,92
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000 BTU/h:Substituição do relé da placa do evaporador, incluindo fornecimento de peça			Mr. I
000	43 MANU. CORRET. Split Sytem 12.00 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o do sensor degelo - Marca: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000	28.00	79,900	2.237,20
000	BTU/h:Substituição do sensor degelo do evaporador, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 12.030 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	4		
	o do sensor de temperatura - Firca.: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000	28.100	80,840	2.263,52
000	evaporador, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 12.000 BTU/h:Substituiçã SERVICO	56.00	84,600	4.737,60
	o das valvulas de serviços - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytam 12.000 BTU/h:Substituição das válvulas de serviços da			4.737,00
0004	condensadora, incluindo fornec mento de peça 6 MANU. CORRET. Split Sytem 12.00 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO			pla be
	o das helices do motor - Marca : POHS	56.00	136,300	7.632,80
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytan 12.000 BTU/h:Substituição das hélices do motor do ventilador			
	evaporador ou condensador, in huindo fornacimento de			
0004	peça 7 MANU. CORRET. Split Sytem 12.(0 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	28.00	150 000	
	o do gas refrigerante da centr - Marca.: EOS	28.70	159,800	4.474,40
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000 BTU/h:Substituição do gás refr.gerante da central de ar			
0004	8 MANU. CORRET. Split Sytem 12.(10 ETU/h:Substituiçã SERVIÇO o dos calços do compressor - Marca.: ELGIN	28.00	45,120	1.263,36
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Svtam			
	BTU/h:Substituição dos calços do compressor, incluindo fornecimento de peça			,
0004	MANU. CORRET. Split Sytem 12.()0 BTU/h:Substituica Supvico	20.00	59,220	1.658,16
	o do cabo de alimentação - Marcia.: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 12.000		,	1.000,10
	BTU/h:Substituição do cabo de alimentação do			
00050	evaporador, incluindo fornecim into de peça MANU. CORRET. Split Sytem 12.000 ETU/h:Limpeza de SERVIÇO	28.00	152 222	
	todo sistema de tubulação - Marca:: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytam 12.000 PTU/h:Limpeza	20.70	153,220	4.290,16
	de todo sistema de tubulação do evaporador e			
00051	condensador com gás de limpeza R-11 ou 141-B MANU. CORRET. Split Sytem 12.00 BTU/h:Limpeza do SERVIÇO			
	dreno da calha de água	28.00	75,200	2.105,60
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytum 12.000 BTU/h:Limpoza do dreno da calha de água do e aporador			
00052	MANU. CORRET. Split Sytem 12.()0 BTU/h:Service de SERVICO	28.00	57,340	1.605,52
	solda na tubulação MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytum 12.000 BTU/h:Serviço		,	1.003,32
00053	de solda na tubulação do evaporador e condensador			
00033	de central de ar	28.10	294,220	8.238,16
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Syt am 12.000 BTU/h:Instalação de central de ar			
00054	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h: Substituică SERVICO	3.00	801,820	0.405.46
	MANUTENÇÃO COPPERTINA CALÁBA A	3.10	801,820	2.405,46
	Substituição do compressor de ar, incluindo			
00055	fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO			
	de capacitores - Marca.: EOS	6.00	84,600	507,60
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição de capacito es			
	(evaporador/ventilador ou concensadora/ventilador ou		2 Ta	
00056	compressor), incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 18.0() BTU/h:Substituição SERVIÇO		WWW 1000	
	do motor ventilador - Marca.: NEQ	6.00	353,440	2.120,64
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Syt m 18.000 BTU/h:Substituição do motor ventilador (evaporación ou			
00057	Condensadora), incluindo forne vimento de poca			
00057	MANU. CORRET.Split Sytem 18.0() BTU/h:Substituição SERVIÇO da placa do evaporador - Marca : EOS	30	216,200	648,60
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytam 18.000 BTU/h:Substituição da placa () evaporador, incluindo			
222	fornecimento de peca			
00058	MANU. CORRET.Split Sytem 18.0(·) BTU/h:Substituição SERVIÇO do relé da placa - Marca.: CLION	6.00	79,900	479,40
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sviem 18 000			
	BTU/h:Substituição do relé da placa do evaporador ou placa do condensador de ar, incluindo fornecimento de			
	peça			
	MANU. CORRET.Split Sytem 18.0() BTU/h:Substituição SERVIÇO do sensor degelo - Marca.: ELETROLUX	3.30	81,680	245,04
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Syt am 18.000			





	<i>i</i> =			
	BTU/h:Substituição do sensor degelo do evaporador,			
	incluindo fornecimento de peça	A_		
0006	2	3.00	80,840	242,52
	do sensor de temperatura - Marĉa.: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000			
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição do sensor de temperatura do			
	evaporador, incluindo fornecimento de peça			
0006		6.00	84,600	507,60
	das válvulas de serviços - Marca.: EOS			STATULE CO.
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000			
•	BTU/h:Substituição das válvulas de serviços da condensadora, incluindo fornecimento de peça	Ã:		
00062	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	6.00	139,120	834,72
	das hélices do motor - Marca.: ROHS	0.00	139,120	034,72
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000			
	BTU/h:Substituição das hélices do motor do ventilador			
	evaporador ou condensador, incluindo fornecimento de peça			
00063	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	3.00	159,800	470 40
	do gás refrigerante - Marca.: EOS	3.00	133,000	479,40
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 18.000			
00064	BTU/h:Substituição do gás refrigerante da central de ar			
00064	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO dos calços do compressor - Marca.: ELGIN	3.00	45,120	135,36
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000	*		
	BTU/h:Substituição dos calços do compressor, incluindo			
	fornecimento de peça			
00065	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	3.00	59,220	177,66
	do cabo de alimentação - Marca: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000			
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000 BTU/h:Substituição do cabo de alimentação do			
	evaporador, incluindo fornecimento de peça			
00066	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Limpeza de t SERVIÇO	3.00	153,220	459,66
	odo sistema de tubulação - Marca.: EOS			
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000 BTU/h:Limpeza			
	de todo sistema de tubulação do evaporador e condensador com gás de limpeza R-11 ou 141-B			
00067	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Limpeza do d SERVIÇO	3.00	75,200	225,60
	reno da calha de água	25	70,200	223,00
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000 BTU/h:Limpeza			
00068	do dreno da calha de água do evaporador		Marcon Process	
00068	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Serviço de s SERVIÇO olda na tubulação	3.00	57,340	172,02
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000 BTU/h:Serviço			
	de solda na tubulação do evaporador e condensador			
00069	MANU. CORRET.Split Sytem 18.000 BTU/h:Instalação d SERVIÇO	3.00	294,220	882,66
	e central de ar			
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 18.000 BTU/h:Instalação de central de ar			
00070	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	14.00	856,340	11.988,76
	do compressor de ar - Marca.: ELGIN		,	11.500,70
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição do compressor de ar, incluindo fornecimento de peça	4		
00071		28.00	87,420	2.447,76
	de capacitores - Marca.: EOS	20.00	07,420	2.447,70
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição de capacitores			
	(evaporador/ventilador ou condensadora/ventilador ou compressor), incluindo fornecimento de peça			
00072		28.00	381,640	10.685,92
	do motor ventilador - Marca.: WEQ			10.000,52
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição do motor ventilador (evaporador ou condensadora), incluindo fornecimento de peça		(#)	
00073	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	28.00	219,020	C 120 FC
	da placa do evaporador - Marca.: EOS	20.00	219,020	6.132,56
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 22.000 '			
	BTU/h:Substituição da placa do evaporador ou			
00074	condensador de ar, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	28.00		
00074	do relé da placa - Marca.: CLICN	28.00	79,900	2.237,20
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição do relé da placa do evaporador ou			
	placa do condensador de ar, incluindo fornecimento de			
00075	peça MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	14 00	00.000	
	do sensor de gelo - Marca.: ELETROLUX	14.00	89,300	1.250,20
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição do sensor de gelo do evaporador,			
00076	incluindo fornecimento de peça			
00076	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do sensor de temperatura - Marca.: ELETROLUX	14.00	90,240	1.263,36
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição do sensor de temperatura do			
00000	evaporador, incluindo fornecimento de peça			
00077	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	28.00	90,240	2.526,72
	das válvulas de serviços - Marça.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição das válvulas de serviços da			
	condensadora, incluindo fornecimento de peça			
00078	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	14.00	172,020	2.408,28
	das hélices do motor - Marca.: ROHS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição das hélices do motor do ventilador			
	, 30 motor do ventrador			





	evaporador ou condensador, incluindo fornecimento de peça			
00079	MANU. CORRET.Split Sytem 22.00 BTU/h:Substituição SERVIÇO	14.00	172,020	2.408,28
	do gás refrigerante - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição do gás refrigerante da central de ar			
00080	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO dos calços do compressor - Marca.: ELGIN	14.00	47,940	671,16
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição dos calços do compressor, incluindo fornecimento de peça			
90081		14.00	230,300	3.224,20
	da chave contatora - Marca.: METALTEC			
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição da chave contatora do condensador de			
00082	ar, incluindo fornecimento de peça	14.02	50.040	0.00 5.0
00082	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do cabo de alimentação - Marca.: ELETROLUX	14.05	62,040	868,56
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000			
	BTU/h:Substituição do cabo de alimentação do evaporador, incluindo fornecimento de peça			
00083	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Limpeza de t SERVIÇO	14.00	156,040	2.184,56
	odo sistema de tubulação - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000 BTU/h:Limpeza			
	de todo sistema de tubulação do evaporador e			
00084	condensador com gás de limpeza R-11 ou 141-B MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Limpeza do d SERVIÇO	14.00	78,020	1.092,28
	reno da calha de água		,	
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000 BTU/h:Limpeza do dreno da calha de água do evaporador			j
00085	MANU. CORRET.Split Sytem 22.000 BTU/h:Serviço de s SERVIÇO	14.00	57,340	.802,76
	olda na tubulação MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 22.000 BTU/h:Serviço			
	de solda na tubulação do evaporador e condensador			
00086	MANU. CORRET.Split Sytem 22.00 BTU/h:Instalação d SERVIÇO e central de ar	14.00	313,020	4.382,28
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 22.000			The second contract of
00087	BTU/h:Instalação de central de ar MANU. CORRET. Split Sytem 36.C(O BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	5.00	1.356,420	6.782,10
	o do compressor de ar - Marca.: ELGIN	3.00	1.330,420	0.762,10
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituição do compressor de ar, incluindo			
	fornecimento de peça			
00088	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o de capacitores - Marca.: EOS	10.00	87,420	874,20
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000			
	BTU/h:Substituição de capacitores (evaporador/ventilador ou condensadora/ventilador ou			
	compressor), incluindo forneci ento de peça			
00089	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o do motor ventilador - Marca.: WEQ	10.00	385,400	3.854,00
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 36.000			
	BTU/h:Substituição do motor vintilador (evaporador ou condensadora), incluindo fornecimento de peça			
00090	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	10.00	219,020	2.190,20
	o da placa do evaporador - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000			
	BTU/h:Substituição da placa do evaporador ou			
00091	condensador de ar, incluindo f rnecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	10.00	79,900	799,00
	o do relé da placa - Marca.: CLION	10.00	73,300	733,00
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituição do relé da placa do evaporador ou			
	placa do condensador de ar, incluindo fornecimento de			
00092	peça MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	5.00	79,900	399,50
	o do sensor degelo - Marca.: EIETROLUX	3.90	73,300	399,30
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituição do sensor degelo do evaporador,			
	incluindo fornecimento de peça			
00093	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o do sensor de temperatura - Marca: ELETROLUX	5.00	80,840	404,20
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000			
	BTU/h:Substituição do sensor de temperatura do evaporador, incluindo fornecimento de peça			
00094	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	10.00	94,000	940,00
	o das válvulas de serviços - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Syt.m 36.000			
	BTU/h:Substituição das válvulas de serviços da			
00095	condensadora, incluindo fornec mento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	10.00	186,120	1.861,20
	o das hélices do motor - Marca, ROHS	20.00	100,120	1.001,20
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytém 36.000 BTU/h:Substituição das hélices do motor do ventilador			
	evaporador ou condensador, incluindo fornecimento de			
	peça MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	5.00	172,020	860,10
	o do gás refrigerante - Marca. EOS	3.00	1,2,020	550,10
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituição do gás refrigerante da central de ar			
00097	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO	5.00	51,700	258,50
	o dos calços do compressor - M:rca.: ELGIN MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Syt m 36.000			
	BTU/h:Substituição dos calços qo compressor, incluindo			
	fornecimento de peça			





	*			
00098	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o da chave contatora - Marca.: METALTEC MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000	5.00	220,900	1.104,50
	BTU/h:Substituição da chave contatora do condensador de ar, incluindo fornecimento de peça			
00099	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçā SERVIÇO o do selenoide do condensador - Marca.: ELGIN MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000	5.00	186,120	930,60
	BTU/h:Substituição do selenoido do condensador de ar, incluindo fornecimento de peça			*
00100	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituiçã SERVIÇO o do cabo de alimentação - Marda.: ELETROLUX	5.00	59,220	296,10
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000 BTU/h:Substituição do cabo de alimentação do			
00101	evaporador, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Limpeza de SERVIÇO todo sistema de tubulação - Marca.: EOS	5.00	153,220	766,10
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000 BTU/h:Limpeza de todo sistema de tubulação do evaporador e condensador com gás de limpeza R-11 ou 141-B			
00102	MANU. CORRET. Split Sytem 36.0;0 BTU/h:Limpeza do SERVIÇO dreno da calha de água MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytum 36.000 BTU/h:Limpeza	5.00	84,600	423,00
00103	do dreno da calha de água do evaporador	5.00	61 100	
00103	MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Serviço de SERVIÇO solda na tubulação MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000 BTU/h:Serviço	5.00	61,100	305,50
00104	de solda na tubulação do evaporador e condensador MANU. CORRET. Split Sytem 36.000 BTU/h:Instalação SERVIÇO	5.00	441,800	2.209,00
	de central de ar MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 36.000			
00105	BTU/h:Instalação de central de ar MANU. CORRET.Split Sytem 48.00C BTU/h:Substituição SERVIÇO do compressor de ar - Marca.: ELGIN	3.00	1.692,000	5.076,00
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Syt∉m 48.000			
00106	fornecimento de peça	6.00	07. 400	504.50
	de capacitores - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000	8.00	87,420	524,52
	BTU/h: Substituição de capacitores (evaporador/ventilador ou condensadora/ventilador ou			
00107	compressor), incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	6.00	407,020	2.442,12
	do motor ventilador - Marca.: WEQ MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000	9.00	407,020	2.442,12
	BTU/h:Substituição do motor ventilador (evaporador ou condensadora), incluindo fornecimento de peça			
00108	MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO da placa do evaporador - Marca: EOS	6.00	219,020	1.314,12
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Syt∈m 48.000 BTU/h:Substituição da placa do evaporador ou			
00109	condensador de ar, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	6.00	79,900	479,40
	do relé da placa - Marca.: CLICN MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000			
	BTU/h:Substituição do relé da placa do evaporador ou placa do condensador de ar, incluindo fornecimento de			
00110	peça MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do sensor degelo - Marca.: ELE1ROLUX	3.00	79,900	239,70
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição do sensor degelo do evaporador,			
00111	MANU. CORRET.Split Sytem 48.00 BTU/h:Substituição SERVICO	2.00		
00111	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 48.000	3.00	62,040	186,12
	BTU/h:Substituição do sensor de temperatura do evaporador, incluindo fornecimento de peça			
00112	MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO das válvulas de serviços - Marça.: EOS	6.00	96,820	580,92
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição das válvulas de serviços da			
	condensadora, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	6.00	202,100	1.212,60
	das hélices do motor - Marca.: ROHS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000	**	202,100	1.212,60
	BTU/h:Substituição das hélices do motor do ventilador evaporador ou condensador, incluindo fornecimento de			
00114	peça MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	3.00	188,000	564,00
	do gás refrigerante - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000			
00115	BTU/h:Substituição do gás refrigerante da central de ar MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	3,00	47,940	143,82
1	dos calços do compressor - Mar«a.: ELGIN MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição dos calços do compressor, incluindo			*
00116	fornecimento de peça AANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	3.00	246,280	738,84
1	da chave contatora - Marca.: METALTEC ANNUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 ANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000			
ě	BTU/h:Substituição da chave co tatora do condensador de rr, incluindo fornecimento de reça	2 00	106.165	550
OLL I	ANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	3.00	186,120	558,36





	do selencide do condensador - Marca.: ELGIN MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição do selencide do condensador de ar,			
00	incluindo fornecimento de peça 118 MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do cabo de alimentação - Marca.: ELETROLUX	3.00	59,220	177,66
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Substituição do cabo de alimentação do evaporador, incluindo fornecimento de peça			
001	MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Limpeza de t SERVIÇO odo sistema de tubulação - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Limpeza	3.00	159,800	479,40
001	de todo sistema de tubulação do evaporador e condensador com gás de limpeza R-11 ou 141-B MANU. CORRET.Split Sytem 48.00° BTU/h:Limpeza do d SERVIÇO reno da calha de água	3.00	84,600	253,80
001	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Limpeza do dreno da calha de água do e/aporador 21 MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Serviço de s SERVIÇO	3.00	61,100	183,30
	olda na tubulação MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000 BTU/h:Serviço de solda na tubulação do evaporador e condensador		,	
001	22 MANU. CORRET.Split Sytem 48.000 BTU/h:Instalação d SERVIÇO e central de ar MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 48.000	3.00	463,420	1.390,26
001	BTU/h:Instalação de central de ar 23 MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do compressor de ar - Marca.: £LGIN	10.00	1.786,940	17.869,40
0011	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição do compressor de ar, incluindo fornecimento de peça			
001.	24 MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO de capacitores - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000	20.00	87,420	1.748,40
0012	BTU/h:Substituição de capacitores (evaporador/ventilador ou condensadora/ventilador ou compressor), incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 58.00(BTU/h:Substituição SERVIÇO	20.00		а
	da placa do evaporador - Marca: WEQ MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição da placa do evaporador ou	20.00	413,600	8.272,00
0012	condensador de ar, incluindo fornecimento de peça MANU CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do motor ventilador - Marca: FOS	20.00	219,020	4.380,40
0012	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição do motor ventilador (evaporador ou condensadora), incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	00,00		
0012	do relé da placa - Marca.: CLICN MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição do relé da placa do evaporador ou placa do condensador de ar, incluindo fornecimento de	20.00	79,900	1.598,00
0012	peça 8 MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do sensor degelo - Marca.: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000	10.00	79,900	799,00
0012	BTU/h:Substituição do sensor degelo do evaporador, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	10.00	80,840	808,40
	do sensor de temperatura - Marca.: ELETROLUX MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição do sensor de temperatura do		22,222	
0013	das válvulas de serviços - Marca.: EOS	20.00	99,640	1.992,80
0013	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição das válvulas de serviços da condensadora, incluindo fornecimento de peça			
0013.	das hélices do motor - Marca.: ROHS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição das hélices do motor do ventilador evaporador ou condensador, incluindo fornecimento de	20.00	202,100	4.042,00
00132	peça MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do gás refrigerante - Marca.: EOS MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000	10.00	188,000	1.880,00
00133	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição do gás refrigerante da central de ar MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO dos calços do compressor - Marca.: ELGIN	10.70	54,520	545,20
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytam 58.000 BTU/h:Substituição dos calços do compressor, incluindo fornecimento de peça			
00134	MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO da chave contatora - Marca.: MATALTEC MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytém 58.000 BTU/h:Substituição da chave contatora do condensador de	10.00	249,100	2.491,00
00135	ar, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO do selenoide - Marca.: ELGIN	10.00	195,520	1.955,20
00136	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição do selencide do condensador de ar, incluindo fornecimento de peça MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Substituição SERVIÇO	10.00	50 222	E00.00
	do cabo de alimentação - Marca : ELETROLUX	10.00	59,220	592,20





	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000				
	BTU/h:Substituição do cabo de alimentação do				
	evaporador, incluindo fornecimento de peça				
00137	MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Limpeza de t SERVICO	10.00	159,800	1.598.00	
	odo sistema de tubulação - Marca.: EOS		100,000	1.330,00	
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytem 58.000 BTU/h:Limpeza				
	de todo sistema de tubulação do evaporador e				
	condensador com gás de limpeza R-11 ou 141-B				
00138	MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Limpeza do d SERVICO	10.00	87,420	874,20	
	reno da calha de água	27177	07,420	074,20	
	MANUTENÇÃO CORRETIVA:Split Sytam 58.000 BTU/h:Limpeza				
	do dreno da calha de água do evaporador				
00139	MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Serviços de SERVIÇO	10.00	61,100	611,00	
	solda na tubulação		01/100	011,00	
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytam 58.000 BTU/h: Sarviços				
	de solda na tubulação do evapo ador e condensador.	a			
00140	MANU. CORRET.Split Sytem 58.000 BTU/h:Instalação d SERVICO	10.00	517,000	5.170,00	
	e central de ar		22.,555	5.170,00	
	MANUTENÇÃO CORRETIVA: Split Sytem 58.000				
	BTU/h:Instalação de central de ar				
			VALOR TOTAL R\$	560,000,00	

PARAUAPEBAS-PA, 31 DE OUTUBRO DE 2017.

José de Ribamar Souza da Silva Portaria 250/2017 Prégoeiro