



Pará  
Governo Municipal de Vitória do Xingu

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag.: 1

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
072656	Central de ar 9.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	62,000	1.359,000	84.258,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	62,000	2.500,000	155.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	62,000	1.950,000	120.900,00
	I T DE LIRA JUNIOR	62,000	2.410,000	149.420,00
	H. M. COELHO FRUGONE LTDA	62,000	2.160,000	133.920,00
	<b>Valores médios :</b>		2.075,800	128.699,60
072657	Central de ar 12.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	84,000	1.539,000	129.276,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	84,000	2.600,000	218.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	84,000	2.220,000	186.480,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	84,000	2.550,000	214.200,00
	I T DE LIRA JUNIOR	84,000	2.655,000	223.020,00
	H. M. COELHO FRUGONE LTDA	84,000	2.340,000	196.560,00
	<b>Valores médios :</b>		2.317,333	194.656,00
072658	Central de ar 18.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	61,000	2.145,000	130.845,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	61,000	2.900,000	176.900,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	61,000	2.950,000	179.950,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	61,000	3.000,000	183.000,00
	H. M. COELHO FRUGONE LTDA	61,000	3.110,000	189.710,00
	<b>Valores médios :</b>		2.821,000	172.081,00
072659	Central de ar 22.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	33,000	2.876,000	94.908,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	33,000	3.100,000	102.300,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	33,000	3.150,000	103.950,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	33,000	3.050,000	100.650,00
	<b>Valores médios :</b>		3.044,000	100.452,00
072660	Central de ar 24.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	53,000	2.787,000	146.651,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	53,000	3.220,000	170.660,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	53,000	3.250,000	172.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	53,000	3.200,000	169.600,00
	<b>Valores médios :</b>		3.109,250	164.790,25
072661	Central de ar 28.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	21,000	3.080,000	64.680,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	21,000	4.600,000	96.600,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	21,000	4.050,000	85.050,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	21,000	4.700,000	98.700,00
	<b>Valores médios :</b>		4.107,500	86.257,50
072662	Central de ar 30.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	34,000	4.998,000	169.932,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	34,000	5.300,000	180.200,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	34,000	4.100,000	139.400,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	34,000	6.050,000	205.700,00
	<b>Valores médios :</b>		5.112,000	173.808,00
072663	Central de ar 36.000 Btu's			

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	13,000	5.339,000	69.407,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	13,000	6.100,000	79.300,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	13,000	4.450,000	57.850,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	13,000	6.150,000	79.950,00
	<b>Valores médios :</b>		5.509,750	71.626,75
072664	Central de ar 60.000 Btu's			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	8,000	7.039,000	56.312,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	8,000	9.200,000	73.600,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	8,000	9.500,000	76.000,00
	<b>Valores médios :</b>		8.579,667	68.637,33
072665	Compressor (centrais de ar) (22.000 a 30.000 btus)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	71,000	1.650,000	117.150,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	71,000	1.800,000	127.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	71,000	1.600,000	113.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	71,000	1.700,000	120.700,00
	<b>Valores médios :</b>		1.687,500	119.812,50
072666	Compressor (centrais de ar) (36.000 a 60.000 btus)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	15,000	2.790,000	41.850,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	15,000	2.300,000	34.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	15,000	2.700,000	40.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	15,000	2.350,000	35.250,00
	<b>Valores médios :</b>		2.535,000	38.025,00
072667	Compressor (centrais de ar) (7.000 a 18.000 btus)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	135,000	945,000	127.575,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	135,000	750,000	101.250,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	135,000	750,000	101.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	135,000	700,000	94.500,00
	<b>Valores médios :</b>		786,250	106.143,75
072668	Conserto placa principal evaporador			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	215,000	250,000	53.750,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	215,000	540,000	116.100,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	215,000	150,000	32.250,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	215,000	380,000	81.700,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	215,000	150,000	32.250,00
	<b>Valores médios :</b>		294,000	63.210,00
072669	Controle original			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	114,000	80,000	9.120,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	114,000	195,000	22.230,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	114,000	175,000	19.950,00
	<b>Valores médios :</b>		150,000	17.100,00
072670	Controle universal			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	165,000	70,000	11.550,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	165,000	90,000	14.850,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	165,000	70,000	11.550,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	165,000	90,000	14.850,00
	<b>Valores médios :</b>		80,000	13.200,00
072671	Filtro tela (centrais de ar)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	330,000	45,000	14.850,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	330,000	25,000	8.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	330,000	25,000	8.250,00
	<b>Valores médios :</b>		31,667	10.450,00
072674	Limpeza EM ar condicionado			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	580,000	180,000	104.400,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	580,000	150,000	87.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	580,000	120,000	69.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	580,000	150,000	87.000,00
	<b>Valores médios :</b>		150,000	87.000,00
072678	Limpeza em centrais de ar - de 22.000 até 30.000 btus			



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	835,000	190,000	158.650,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	835,000	220,000	183.700,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	835,000	205,000	171.175,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	835,000	220,000	183.700,00
	<b>Valores médios :</b>		208,750	174.306,25
072676	Limpeza em centrais de ar - de 36.000 até 60.000 btus			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	230,000	300,000	69.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	230,000	300,000	69.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	230,000	290,000	66.700,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	230,000	300,000	69.000,00
	<b>Valores médios :</b>		297,500	68.425,00
072677	Limpeza em centrais de ar - de 7.000 até 18.000 btus			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	963,000	200,000	192.600,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	963,000	180,000	173.340,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	963,000	210,000	202.230,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	963,000	185,000	178.155,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	963,000	200,000	192.600,00
	<b>Valores médios :</b>		195,000	187.785,00
072675	Montagem Central de ar de 22.000 até 30.000 btus			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	701,000	250,000	175.250,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	701,000	200,000	140.200,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	701,000	350,000	245.350,00
	<b>Valores médios :</b>		266,667	186.933,33
072679	Montagem Central de ar de 36.000 até 60.000 btus			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	132,000	500,000	66.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	132,000	700,000	92.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	132,000	550,000	72.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	132,000	700,000	92.400,00
	<b>Valores médios :</b>		612,500	80.850,00
072680	Montagem Central de ar de 7.000 até 18.000 btus			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	291,000	250,000	72.750,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	291,000	350,000	101.850,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	291,000	350,000	101.850,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	291,000	280,000	81.480,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	291,000	330,000	96.030,00
	<b>Valores médios :</b>		312,000	90.792,00
072687	Motor vanes do evaporador de central de ra			
	M G DOS SANTOS EIRELI	190,000	220,000	41.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	190,000	175,000	33.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	190,000	220,000	41.800,00
	<b>Valores médios :</b>		205,000	38.950,00
072688	Motor ventilador condensador (centrais de ar)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	195,000	380,000	74.100,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	195,000	220,000	42.900,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	195,000	375,000	73.125,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	195,000	220,000	42.900,00
	<b>Valores médios :</b>		298,750	58.256,25
072689	Motor ventilador evaporador (centrais de ar)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	195,000	425,000	82.875,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	195,000	400,000	78.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	195,000	220,000	42.900,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	195,000	220,000	42.900,00
	<b>Valores médios :</b>		316,250	61.668,75
072690	Placa de comando condensador (centrais de ar)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	190,000	355,000	67.450,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	190,000	195,000	37.050,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	190,000	200,000	38.000,00
	<b>Valores médios :</b>		250,000	47.500,00
072691	Placa de comando evaporador (centrais de ar)			

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	185,000	355,000	65.675,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	185,000	180,000	33.300,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	185,000	190,000	35.150,00
	<b>Valores médios :</b>		241,667	44.708,33
072692	Placa display evaporador (centrais de ar)			
	M G DOS SANTOS EIRELI	193,000	120,000	23.160,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	193,000	220,000	42.460,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	193,000	100,000	19.300,00
	<b>Valores médios :</b>		146,667	28.306,67
072693	Placa receptora de central de ar			
	M G DOS SANTOS EIRELI	185,000	100,000	18.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	185,000	175,000	32.375,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	185,000	100,000	18.500,00
	<b>Valores médios :</b>		125,000	23.125,00
072694	Recarga de gás de ar condicionado			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	330,000	200,000	66.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	330,000	180,000	59.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	330,000	230,000	75.900,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	330,000	180,000	59.400,00
	<b>Valores médios :</b>		197,500	65.175,00
072695	Recarga de gás em central de ar			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	1.050,000	200,000	210.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	1.050,000	250,000	262.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	1.050,000	250,000	262.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	1.050,000	250,000	262.500,00
	<b>Valores médios :</b>		237,500	249.375,00
072696	Remoção de central de ar de 36.000 até 60.000 btus			
	M G DOS SANTOS EIRELI	140,000	350,000	49.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	140,000	180,000	25.200,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	140,000	350,000	49.000,00
	<b>Valores médios :</b>		293,333	41.066,67
072697	Remoção de central de ar de 7.000 até 30.000 btus			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	741,000	250,000	185.250,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	741,000	250,000	185.250,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	741,000	250,000	185.250,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	741,000	120,000	88.920,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	741,000	250,000	185.250,00
	<b>Valores médios :</b>		224,000	165.984,00
072698	Restauração elétrica do condensador (piso-teto) - central de ar			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	140,000	190,000	26.600,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	140,000	180,000	25.200,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	140,000	150,000	21.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	140,000	130,000	18.200,00
	<b>Valores médios :</b>		162,500	22.750,00
072699	Troca da união e nipo em central de ar			
	M G DOS SANTOS EIRELI	190,000	50,500	9.595,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	190,000	80,000	15.200,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	190,000	50,500	9.595,00
	<b>Valores médios :</b>		60,333	11.463,33
072700	Troca de capacitor 4+45MFD (centrais de ar)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	285,000	100,000	28.500,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	285,000	90,000	25.650,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	285,000	90,000	25.650,00
	<b>Valores médios :</b>		93,333	26.600,00
072701	Troca de capacitor do compressor do condensador de 20 UF ate 60 UF			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	378,000	100,000	37.800,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	378,000	120,000	45.360,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	378,000	120,000	45.360,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	378,000	110,000	41.580,00
	<b>Valores médios :</b>		112,500	42.525,00
072702	Troca de capacitor do motor do ventilador do condensador de 1 UF ate 8UF			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	289,000	80,000	23.120,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	289,000	90,000	26.010,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	289,000	80,000	23.120,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	289,000	90,000	26.010,00
	<b>Valores médios :</b>		85,000	24.565,00
072703	Troca de capacitor do motor do ventilador do evaporador de UF ate 8UF			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	299,000	80,000	23.920,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	299,000	90,000	26.910,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	299,000	90,000	26.910,00
	<b>Valores médios :</b>		86,667	25.913,33
072704	Troca de chave contadora (centrais de ar )			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	136,000	300,000	40.800,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	136,000	250,500	34.068,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	136,000	260,000	35.360,00
	<b>Valores médios :</b>		270,167	36.742,67
072705	Troca de filtro secador central de ar			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	389,000	15,000	5.835,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	389,000	60,100	23.378,90
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	389,000	60,500	23.534,50
	<b>Valores médios :</b>		45,200	17.582,80
072706	Troca de hélice de central de ar			
	M G DOS SANTOS EIRELI	201,000	90,800	18.250,80
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	201,000	170,000	34.170,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	201,000	95,000	19.095,00
	<b>Valores médios :</b>		118,600	23.838,60
072707	Troca de isolante térmico da tubulação frigorígena			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	586,000	45,000	26.370,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	586,000	12,200	7.149,20
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	586,000	12,000	7.032,00
	<b>Valores médios :</b>		23,067	13.517,07
072708	Troca de peça simdal de central de ar			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	194,000	25,000	4.850,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	194,000	60,000	11.640,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	194,000	35,000	6.790,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	194,000	70,000	13.580,00
	<b>Valores médios :</b>		47,500	9.215,00
072709	Troca de porca de 1/4 ate 7/8 em central e ar e ar condicionado			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	455,000	20,000	9.100,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	455,000	80,000	36.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	455,000	65,000	29.575,00
	<b>Valores médios :</b>		55,000	25.025,00
072710	Troca de rolamento de central de ar e ar condicionado			
	M G DOS SANTOS EIRELI	399,000	80,000	31.920,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	399,000	120,000	47.880,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	399,000	80,000	31.920,00
	<b>Valores médios :</b>		93,333	37.240,00
072711	Troca de sensor de gelo da central de ar			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	441,000	140,000	61.740,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	441,000	80,000	35.280,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	441,000	140,000	61.740,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	441,000	80,000	35.280,00
	<b>Valores médios :</b>		110,000	48.510,00
072712	Troca de sensor de temperatura de central de ar			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	417,000	140,000	58.380,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	417,000	120,000	50.040,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	417,000	140,000	58.380,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	417,000	120,000	50.040,00
	<b>Valores médios :</b>		130,000	54.210,00
072713	Troca de sensor duplo de central de ar			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	415,000	190,000	78.850,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	415,000	150,000	62.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	415,000	140,000	58.100,00
	<b>Valores médios :</b>		160,000	66.400,00
072714	Troca de serpentina do condensador de central de ar			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	394,000	350,000	137.900,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	394,000	250,000	98.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	394,000	250,000	98.500,00
	<b>Valores médios :</b>		283,333	111.633,33
072715	Troca de serpentina do evaporador de central de ar			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	405,000	350,000	141.750,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	405,000	350,000	141.750,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	405,000	350,000	141.750,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	405,000	350,000	141.750,00
	<b>Valores médios :</b>		350,000	141.750,00
072716	Troca de turbina do evaporador de central de ar 7.000 a 60.000 BTUS			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	320,000	190,000	60.800,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	320,000	100,000	32.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	320,000	170,000	54.400,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	320,000	100,000	32.000,00
	<b>Valores médios :</b>		140,000	44.800,00
072717	Troca de válvula de serviço de 1/4 a 7/8			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	530,000	165,000	87.450,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	530,000	150,000	79.500,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	530,000	120,000	63.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	530,000	120,000	63.600,00
	<b>Valores médios :</b>		138,750	73.537,50
072718	Troca de válvula solenoide			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	423,000	165,000	69.795,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	423,000	120,000	50.760,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	423,000	110,000	46.530,00
	<b>Valores médios :</b>		131,667	55.695,00
072719	Troca do rolamento de central de ar			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	401,000	140,000	56.140,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	401,000	40,000	16.040,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	401,000	120,000	48.120,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	401,000	40,000	16.040,00
	<b>Valores médios :</b>		85,000	34.085,00
072720	Tubulação frigorífina			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	689,000	120,000	82.680,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	689,000	115,000	79.235,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	689,000	60,000	41.340,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	689,000	50,000	34.450,00
	<b>Valores médios :</b>		86,250	59.426,25
072721	Compressor de bebedouro instalado com recarga de gás			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	131,000	750,000	98.250,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	131,000	600,000	78.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	131,000	600,000	78.600,00
	<b>Valores médios :</b>		650,000	85.150,00
072722	Dobradiça de freezer (jogo)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	120,000	6.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	60,000	3.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	50,000	2.500,00
	<b>Valores médios :</b>		76,667	3.833,33
072723	Manutenção e conserto de freezers e geladeiras			



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	196,000	300,000	58.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	196,000	320,000	62.720,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	196,000	350,000	68.600,00
	<b>Valores médios :</b>		323,333	63.373,33
072724	Micro do exaustor ( freezer)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	95,000	150,000	14.250,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	95,000	150,000	14.250,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	95,000	120,000	11.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	95,000	145,000	13.775,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	95,000	100,000	9.500,00
	<b>Valores médios :</b>		133,000	12.635,00
072725	Pintura de freezer e geladeira			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	137,000	400,000	54.800,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	137,000	450,000	61.650,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	137,000	450,000	61.650,00
	<b>Valores médios :</b>		433,333	59.366,67
072726	Recarga de gás em freezer e geladeira			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	215,000	280,000	60.200,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	215,000	250,000	53.750,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	215,000	250,000	53.750,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	215,000	320,000	68.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	215,000	250,000	53.750,00
	<b>Valores médios :</b>		270,000	58.050,00
072727	Troca Borracha (freezer e borrachas)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	175,000	150,000	26.250,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	175,000	150,000	26.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	175,000	150,000	26.250,00
	<b>Valores médios :</b>		150,000	26.250,00
072728	Troca Compressor (freezer)			
	M G DOS SANTOS EIRELI	120,000	500,000	60.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	120,000	320,000	38.400,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	120,000	600,000	72.000,00
	<b>Valores médios :</b>		473,333	56.800,00
072729	Troca de filtro secador com sílica (freezer)			
	M G DOS SANTOS EIRELI	136,000	50,000	6.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	136,000	80,000	10.880,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	136,000	40,000	5.440,00
	<b>Valores médios :</b>		56,667	7.706,67
072730	Troca de interruptor (freezer)			
	M G DOS SANTOS EIRELI	91,000	60,000	5.460,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	91,000	60,000	5.460,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	91,000	50,000	4.550,00
	<b>Valores médios :</b>		56,667	5.156,67
072731	Troca de motor de ventilador (freezer)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	91,000	150,000	13.650,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	91,000	110,000	10.010,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	91,000	100,000	9.100,00
	<b>Valores médios :</b>		120,000	10.920,00
072732	Troca de placa eletrônica (freezer)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	91,000	150,000	13.650,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	91,000	300,000	27.300,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	91,000	400,000	36.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	91,000	420,000	38.220,00
	<b>Valores médios :</b>		317,500	28.892,50
072733	Troca de protetor térmico (freezer)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	141,000	120,000	16.920,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	141,000	80,000	11.280,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	141,000	120,000	16.920,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	141,000	90,000	12.690,00
		<b>Valores médios :</b>	102,500	14.452,50
072734	Troca de relê (freezer e geladeira)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	157,000	120,000	18.840,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	157,000	50,000	7.850,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	157,000	50,000	7.850,00
		<b>Valores médios :</b>	73,333	11.513,33
072735	Troca de torneira de bebedouro de coluna			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	141,000	100,000	14.100,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	141,000	70,000	9.870,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	141,000	70,000	9.870,00
		<b>Valores médios :</b>	80,000	11.280,00
072736	Troca de resistência (freezer)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	131,000	150,000	19.650,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	131,000	120,000	15.720,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	131,000	120,000	15.720,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	131,000	120,000	15.720,00
		<b>Valores médios :</b>	127,500	16.702,50
072738	Troca de rodinhas (freezer)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	103,000	75,000	7.725,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	103,000	60,000	6.180,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	103,000	50,000	5.150,00
		<b>Valores médios :</b>	61,667	6.351,67
072739	Troca de termostato (freezer)			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	101,000	150,000	15.150,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	101,000	150,000	15.150,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	101,000	150,000	15.150,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	101,000	150,000	15.150,00
		<b>Valores médios :</b>	150,000	15.150,00
017295	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 24000 BTUS			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	100,000	250,000	25.000,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	300,000	30.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	250,000	25.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	100,000	350,000	35.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	250,000	25.000,00
		<b>Valores médios :</b>	280,000	28.000,00
017296	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 36000 BTUS			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	100,000	250,000	25.000,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	300,000	30.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	300,000	30.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	300,000	30.000,00
		<b>Valores médios :</b>	287,500	28.750,00
017298	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 58000 BTUS			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	70,000	350,000	24.500,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	70,000	300,000	21.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	70,000	400,000	28.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	70,000	440,000	30.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	70,000	400,000	28.000,00
		<b>Valores médios :</b>	378,000	26.460,00
072740	MANUTENÇÃO DE GELADEIRA			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	20,000	300,000	6.000,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	20,000	250,000	5.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	20,000	300,000	6.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	20,000	140,000	2.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	20,000	250,000	5.000,00
		<b>Valores médios :</b>	248,000	4.960,00
072741	MANUTENÇÃO EM MÁQUINA DE LAVAR			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	15,000	200,000	3.000,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	15,000	450,000	6.750,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	15,000	150,000	2.250,00
	<b>Valores médios :</b>		266,667	4.000,00
072742	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 22.000 A 30.000			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	180,000	9.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	250,000	12.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	280,000	14.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	250,000	12.500,00
	<b>Valores médios :</b>		240,000	12.000,00
072743	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 36.000 A 60.000 BTU'S			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	200,000	10.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	380,000	19.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	350,000	17.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	380,000	19.000,00
	<b>Valores médios :</b>		327,500	16.375,00
072744	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 7.000 A 18.000 BTU'S			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	150,000	180,000	27.000,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	150,000	250,000	37.500,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	150,000	210,000	31.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	150,000	250,000	37.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	150,000	200,000	30.000,00
	<b>Valores médios :</b>		218,000	32.700,00
043102	REMOÇÃO DE CENTRAL DE AR			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	250,000	12.500,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	180,000	9.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	250,000	12.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	120,000	6.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	250,000	12.500,00
	<b>Valores médios :</b>		210,000	10.500,00
043103	SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO ELETRICA			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	40,000	180,000	7.200,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	40,000	130,000	5.200,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	40,000	45,000	1.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	40,000	100,000	4.000,00
	<b>Valores médios :</b>		113,750	4.550,00
072745	CENTRAL DE AR 7000 BTU'S			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	4,000	1.260,000	5.040,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	4,000	2.050,000	8.200,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	4,000	1.650,000	6.600,00
	H. M. COELHO FRUGONE LTDA	4,000	2.160,000	8.640,00
	<b>Valores médios :</b>		1.780,000	7.120,00
072746	Troca de serpentina tubo inox do bebedouro industrial			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	126,000	120,000	15.120,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	126,000	600,000	75.600,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	126,000	300,000	37.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	126,000	450,000	56.700,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	126,000	250,000	31.500,00
	<b>Valores médios :</b>		344,000	43.344,00
072747	Troca de torneira de bebedouro industrial			
	M G DOS SANTOS EIRELI	57,000	70,000	3.990,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	57,000	80,000	4.560,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	57,000	70,000	3.990,00
	<b>Valores médios :</b>		73,333	4.180,00
072748	Troca de ventilador bebedouro industrial			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	67,000	160,000	10.720,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	67,000	90,000	6.030,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	67,000	80,000	5.360,00
	<b>Valores médios :</b>		110,000	7.370,00
072762	Gás R134 - 13kg			

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	600,000	30.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	620,000	31.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	600,000	30.000,00
	<b>Valores médios :</b>		606,667	30.333,33
072763	Gás R600 - 1kg			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	75,000	3.750,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	110,000	5.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	80,000	4.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	100,000	5.000,00
	<b>Valores médios :</b>		91,250	4.562,50
072764	Valvula Tiraide de Serviço			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	200,000	15,000	3.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	200,000	35,000	7.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	200,000	8,000	1.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	200,000	30,000	6.000,00
	<b>Valores médios :</b>		22,000	4.400,00
072765	Relé und			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	80,000	8.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	100,000	65,000	6.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	170,000	17.000,00
	<b>Valores médios :</b>		105,000	10.500,00
048517	PROTETOR TERMICO			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	80,000	8.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	40,000	4.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	100,000	45,000	4.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	35,000	3.500,00
	<b>Valores médios :</b>		50,000	5.000,00
072766	Filtro de Serviço			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	25,000	2.500,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	45,000	4.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	100,000	16,000	1.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	50,000	5.000,00
	<b>Valores médios :</b>		34,000	3.400,00
072767	Bico Massarico p/ Tubo			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	10,000	147,000	1.470,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	10,000	300,000	3.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	10,000	280,000	2.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	10,000	280,000	2.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	10,000	280,000	2.800,00
	<b>Valores médios :</b>		257,400	2.574,00
072768	Vara de solda cobreadas			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	3,000	150,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	8,000	400,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	10,000	500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	5,000	250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	10,000	500,00
	<b>Valores médios :</b>		7,200	360,00
072769	Capacitor de 5 uf			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	20,000	2.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	15,000	1.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	100,000	12,000	1.200,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	15,500	1.550,00
	<b>Valores médios :</b>		15,625	1.562,50
072770	Capacitor de 7 uf			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	25,000	2.500,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	16,800	1.680,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	100,000	13,000	1.300,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	17,000	1.700,00
	<b>Valores médios :</b>		17,950	1.795,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
072771	Capacitor de 10 uf			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	30,000	3.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	17,000	1.700,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	100,000	15,000	1.500,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	17,000	1.700,00
	<b>Valores médios :</b>		19,750	1.975,00
072772	Capacitor de 12 uf			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	100,000	30,000	3.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	100,000	17,900	1.790,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	100,000	18,000	1.800,00
	<b>Valores médios :</b>		21,967	2.196,67
027817	BASE METELICA BARRIL			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	15,000	60,000	900,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	15,000	70,000	1.050,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	15,000	70,000	1.050,00
	<b>Valores médios :</b>		66,667	1.000,00
027974	BOMBA DRENO AR CONDICIONADO SPLIT			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	20,000	400,000	8.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	20,000	250,000	5.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	20,000	250,000	5.000,00
	<b>Valores médios :</b>		300,000	6.000,00
012563	CHAVE CONTACTORA (CENTRAL DE AR)			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	280,000	14.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	230,000	11.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	375,000	18.750,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	220,000	11.000,00
	<b>Valores médios :</b>		276,250	13.812,50
072773	Hélice do condensador			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	180,000	9.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	100,000	5.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	175,000	8.750,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	100,000	5.000,00
	<b>Valores médios :</b>		138,750	6.937,50
072774	Mangueira dreno ar condicionado			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	30,000	1.500,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	20,000	1.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	6,000	300,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	5,000	250,00
	<b>Valores médios :</b>		15,250	762,50
027814	SENSOR DE AR CONDICIONADO DEGELO			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	20,000	30,000	600,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	20,000	90,000	1.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	20,000	35,000	700,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	20,000	90,000	1.800,00
	<b>Valores médios :</b>		61,250	1.225,00
027815	SENSOR DE AR CONDICIONADO TEMPERATURA			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	20,000	70,000	1.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	20,000	35,000	700,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	20,000	110,000	2.200,00
	<b>Valores médios :</b>		71,667	1.433,33
027818	SUPORTE SPLIT			
	M G DOS SANTOS EIRELI	30,000	50,000	1.500,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	30,000	40,000	1.200,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	30,000	50,000	1.500,00
	<b>Valores médios :</b>		46,667	1.400,00
046064	TUBO COBRE 1/2			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	25,000	25,000	625,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	25,000	35,000	875,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	M G DOS SANTOS EIRELI	25,000	30,000	750,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	25,000	25,000	625,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	25,000	35,000	875,00
	<b>Valores médios :</b>		30,000	750,00
046062	<b>TUBO COBRE 1/4</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	25,000	25,000	625,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	25,000	25,000	625,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	25,000	15,000	375,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	25,000	15,000	375,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	25,000	15,000	375,00
	<b>Valores médios :</b>		19,000	475,00
046063	<b>TUBO COBRE 3/8</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	25,000	25,000	625,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	25,000	30,000	750,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	25,000	40,000	1.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	25,000	18,000	450,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	25,000	40,000	1.000,00
	<b>Valores médios :</b>		30,600	765,00
046065	<b>TUBO COBRE 5/8</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	25,000	25,000	625,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	25,000	45,000	1.125,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	25,000	35,000	875,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	25,000	50,000	1.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	25,000	35,000	875,00
	<b>Valores médios :</b>		38,000	950,00
046066	<b>TUBO COBRE 7/8</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	25,000	25,000	625,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	25,000	50,000	1.250,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	25,000	55,000	1.375,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	25,000	50,000	1.250,00
	<b>Valores médios :</b>		45,000	1.125,00
072775	<b>Turbina para split</b>			
	M G DOS SANTOS EIRELI	25,000	90,000	2.250,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	25,000	50,000	1.250,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	25,000	100,000	2.500,00
	<b>Valores médios :</b>		80,000	2.000,00
046069	<b>GÁS R-22-CILINDRO COM 13,80 KG</b>			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	700,000	35.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	700,000	35.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	650,000	32.500,00
	<b>Valores médios :</b>		683,333	34.166,67
046070	<b>GÁS R-410-CILINDRO COM 11,34 KG</b>			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	600,000	30.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	500,000	25.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	500,000	25.000,00
	<b>Valores médios :</b>		533,333	26.666,67
072776	<b>Capacitor de 35 uf</b>			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	40,000	50,000	2.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	40,000	42,000	1.680,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	40,000	45,000	1.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	40,000	40,000	1.600,00
	<b>Valores médios :</b>		44,250	1.770,00
072777	<b>Capacitor de 25 uf</b>			
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	40,000	50,000	2.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	40,000	40,000	1.600,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	40,000	40,000	1.600,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	40,000	40,000	1.600,00
	<b>Valores médios :</b>		42,500	1.700,00
072778	<b>Capacitor de 50 uf</b>			



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	40,000	80,000	3.200,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	40,000	75,000	3.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	40,000	80,000	3.200,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	40,000	50,000	2.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	40,000	80,000	3.200,00
	<b>Valores médios :</b>		73,000	2.920,00
072779	<b>Capacitor de 55uf</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	40,000	80,000	3.200,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	40,000	75,000	3.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	40,000	80,000	3.200,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	40,000	55,000	2.200,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	40,000	80,000	3.200,00
	<b>Valores médios :</b>		74,000	2.960,00
072780	<b>Tubo esponjoso</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	200,000	6,000	1.200,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	200,000	10,000	2.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	200,000	9,000	1.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	200,000	7,000	1.400,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	200,000	10,000	2.000,00
	<b>Valores médios :</b>		8,400	1.680,00
072781	<b>Fita PVC branca 10 metros</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	10,000	500,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	12,000	600,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	7,000	350,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	7,000	350,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	7,000	350,00
	<b>Valores médios :</b>		8,600	430,00
072782	<b>Filtro secador</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	18,000	900,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	20,000	1.000,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	35,500	1.775,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	15,000	750,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	35,000	1.750,00
	<b>Valores médios :</b>		24,700	1.235,00
072783	<b>Espuma vedação</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	50,000	10,500	525,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	50,000	45,000	2.250,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	50,000	20,000	1.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	50,000	40,000	2.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	50,000	20,000	1.000,00
	<b>Valores médios :</b>		27,100	1.355,00
072784	<b>Termostato ar</b>			
	M G DOS SANTOS EIRELI	20,000	90,000	1.800,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	20,000	90,000	1.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	20,000	90,000	1.800,00
	<b>Valores médios :</b>		90,000	1.800,00
072785	<b>Manutenção e conserto de bebedouro Industrial</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	30,000	190,000	5.700,00
	A GOMES DE SOUZA & CIA LTDA	30,000	300,000	9.000,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	30,000	380,000	11.400,00
	<b>Valores médios :</b>		290,000	8.700,00
072786	<b>Manutenção e conserto de Liquidificador Industrial</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	20,000	95,000	1.900,00
	M G DOS SANTOS EIRELI	20,000	100,000	2.000,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	20,000	100,000	2.000,00
	<b>Valores médios :</b>		98,333	1.966,67
072787	<b>Manutenção e conserto de Ventilador de Parede</b>			
	LOURACY M.DA SILVA & CIA LTDA-ME	20,000	130,000	2.600,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	M G DOS SANTOS EIRELI	20,000	120,000	2.400,00
	JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215	20,000	140,000	2.800,00
	CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI	20,000	110,000	2.200,00
		<b>Valores médios :</b>	125,000	2.500,00





Pará  
Governo Municipal de Vitória do Xingu

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor

Pag.: 15

Proponente	Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
<b>LOURACY M.DA SILVA &amp; CIA LTDA-ME</b>						
	072656	Central de ar 9.000 Btu's	62,000	1.359,000	84.258,00	
	072657	Central de ar 12.000 Btu's	84,000	1.539,000	129.276,00	
	072658	Central de ar 18.000 Btu's	61,000	2.145,000	130.845,00	
	072659	Central de ar 22.000 Btu's	33,000	2.876,000	94.908,00	
	072660	Central de ar 24.000 Btu's	53,000	2.767,000	146.651,00	
	072661	Central de ar 28.000 Btu's	21,000	3.080,000	64.680,00	
	072664	Central de ar 60.000 Btu's	8,000	7.039,000	56.312,00	
	072669	Controle original	114,000	80,000	9.120,00	
	072679	Montagem Central de ar de 36.000 até 60.000 btus	132,000	500,000	66.000,00	
	072680	Montagem Central de ar de 7.000 até 18.000 btus	291,000	250,000	72.750,00	
	072695	Recarga de gás em central de ar	1.050,000	200,000	210.000,00	
	072701	Troca de capacitor do compressor do condensador de 20 UF ate 60 UF	378,000	100,000	37.800,00	
	072702	Troca de capacitor do motor do ventilador do condensador de 1 UF ate 8UF	289,000	80,000	23.120,00	
	072703	Troca de capacitor do motor do ventilador do evaporador de UF ate 8UF	299,000	80,000	23.920,00	
	072705	Troca de filtro secador central de ar	389,000	15,000	5.835,00	
	072708	Troca de peça simdal de centralde ar	194,000	25,000	4.850,00	
	072709	Troca de porca de 1/4 ate 7/8 em central e ar e ar condicionado	455,000	20,000	9.100,00	
	072715	Troca de serpentina do evaporador de central de ar	405,000	350,000	141.750,00	
	072727	Troca Borracha (freezer e borrachas)	175,000	150,000	26.250,00	
	072732	Troca de placa eletrônica (freezer)	91,000	150,000	13.650,00	
	072739	Troca de termostato (freezer)	101,000	150,000	15.150,00	
	017295	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 24000 BTUS	100,000	250,000	25.000,00	
	017296	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 36000 BTUS	100,000	250,000	25.000,00	
	072742	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 22.000 A 30.000	50,000	180,000	9.000,00	
	072743	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 36.000 A 60.000 BTU'S	50,000	200,000	10.000,00	
	072744	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 7.000 A 18.000 BTU'S	150,000	180,000	27.000,00	
	072745	CENTRAL DE AR 7000 BTU'S	4,000	1.260,000	5.040,00	
	072746	Troca de serpentina tubo inox do bebedouro industrial	126,000	120,000	15.120,00	
	072767	Bico Massarico p/ Tubo	10,000	147,000	1.470,00	
	072768	Vara de solda cobreadas	50,000	3,000	150,00	
	027814	SENSOR DE AR CONDICIONADO DEGELO	20,000	30,000	600,00	
	046064	TUBO COBRE 1/2	25,000	25,000	625,00	
	046065	TUBO COBRE 5/8	25,000	25,000	625,00	
	046066	TUBO COBRE 7/8	25,000	25,000	625,00	
	072780	Tubo esponjoso	200,000	6,000	1.200,00	
	072783	Espuma vedação	50,000	10,500	525,00	
	072785	Manutenção e conserto de bebedouro industrial	30,000	190,000	5.700,00	
	072786	Manutenção e conserto de Liquidificador Industrial	20,000	95,000	1.900,00	
		Total do(s) item(ns) :			1.495.805,00	
<b>A GOMES DE SOUZA &amp; CIA LTDA</b>						
	072670	Controle universal	165,000	70,000	11.550,00	
	072678	Limpeza em centrais de ar - de 22.000 até 30.000 btus	835,000	190,000	158.650,00	
	072677	Limpeza em centrais de ar - de 7.000 até 18.000 btus	963,000	180,000	173.340,00	
	072675	Montagem Central de ar de 22.000 até 30.000 btus	701,000	200,000	140.200,00	
	072723	Manutenção e conserto de freezers e geladeiras	196,000	300,000	58.800,00	
	072725	Pintura de freezer e geladeira	137,000	400,000	54.800,00	
	072726	Recarga de gás em freezer e geladeira	215,000	250,000	53.750,00	
	072736	Troca de resistência (freezer)	131,000	120,000	15.720,00	

Proponente		Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
Código	Descrição				
072739	Troca de termostato (freezer)	101,000	150,000	15.150,00	
017298	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 58000 BTUS	70,000	300,000	21.000,00	
072762	Gás R134 - 13kg	50,000	600,000	30.000,00	
072763	Gás R600 - 1kg	50,000	75,000	3.750,00	
027817	BASE METELICA BARRIL	15,000	60,000	900,00	
Total do(s) item(ns) :				737.610,00	

#### M G DOS SANTOS EIRELI

072666	Compressor (centrais de ar) (36.000 a 60.000 btus)	15,000	2.300,000	34.500,00	
072668	Conserto placa principal evaporador	215,000	150,000	32.250,00	
072671	Filtro tela (centrais de ar)	330,000	25,000	8.250,00	
072688	Motor ventilador condensador (centrais de ar)	195,000	220,000	42.900,00	
072689	Motor ventilador evaporador (centrais de ar)	195,000	220,000	42.900,00	
072690	Placa de comando condensador (centrais de ar)	190,000	195,000	37.050,00	
072691	Placa de comando evaporador (centrais de ar)	185,000	180,000	33.300,00	
072693	Placa receptora de central de ar	185,000	100,000	18.500,00	
072694	Recarga de gás de ar condicionado	330,000	180,000	59.400,00	
072699	Troca da união e nipo em central de ar	190,000	50,500	9.595,00	
072700	Troca de capacitor 4+45MFD (centrais de ar)	285,000	90,000	25.650,00	
072704	Troca de chave contadora (centrais de ar)	136,000	250,500	34.068,00	
072706	Troca de hélice de central de ar	201,000	90,800	18.250,80	
072710	Troca de rolamento de central de ar e ar condicionado	399,000	80,000	31.920,00	
072711	Troca de sensor de gelo da central de ar	441,000	80,000	35.280,00	
072712	Troca de sensor de temperatura da central de ar	417,000	120,000	50.040,00	
072714	Troca de serpentina do condensador de central de ar	394,000	250,000	98.500,00	
072715	Troca de serpentina do evaporador de central de ar	405,000	350,000	141.750,00	
072716	Troca de turbina do evaporador de central de ar 7.000 a 60.000 BTUS	320,000	100,000	32.000,00	
072717	Troca de válvula de serviço de 1/4 a 7/8	530,000	120,000	63.600,00	
072719	Troca do rolamento de central de ar	401,000	40,000	16.040,00	
072721	Compressor de bebedouro instalado com recarga de gás.	131,000	600,000	78.600,00	
072726	Recarga de gás em freezer e geladeira	215,000	250,000	53.750,00	
072727	Troca Borracha (freezer e borrachas)	175,000	150,000	26.250,00	
072733	Troca de protetor térmico (freezer)	141,000	80,000	11.280,00	
072734	Troca de relê (freezer e geladeira)	157,000	50,000	7.850,00	
072735	Troca de torneira de bebedouro de coluna	141,000	70,000	9.870,00	
072736	Troca de resistência (freezer)	131,000	120,000	15.720,00	
072739	Troca de termostato (freezer)	101,000	150,000	15.150,00	
017295	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 24000 BTUS	100,000	250,000	25.000,00	
072747	Troca de torneira de bebedouro industrial	57,000	70,000	3.990,00	
072772	Capacitor de 12 uf	100,000	17,900	1.790,00	
027974	BOMBA DRENO AR CONDICIONADO SPLIT	20,000	250,000	5.000,00	
072773	Hélice do condensador	50,000	100,000	5.000,00	
046062	TUBO COBRE 1/4	25,000	15,000	375,00	
046070	GÁS R-410-CILINDRO COM 11,34 KG	50,000	500,000	25.000,00	
072777	Capacitor de 25 uf	40,000	40,000	1.600,00	
072781	Fita PVC branca 10 metros	50,000	7,000	350,00	
072784	Termostato ar	20,000	90,000	1.800,00	
Total do(s) item(ns) :				1.154.118,80	

#### JOSILENE FIGUEREDO COSTA 86577158215

072662	Central de ar 30.000 Btu's	34,000	4.100,000	139.400,00	
072663	Central de ar 36.000 Btu's	13,000	4.450,000	57.850,00	
072665	Compressor (centrais de ar) (22.000 a 30.000 btus)	71,000	1.600,000	113.600,00	
072670	Controle universal	165,000	70,000	11.550,00	
072674	Limpeza EM ar condicionado	580,000	120,000	69.600,00	
072676	Limpeza em centrais de ar - de 36.000 até 60.000 btus	230,000	290,000	66.700,00	
072687	Motor vanes do evaporador de central de ar	190,000	175,000	33.250,00	
072696	Remoção de central de ar de 36.000 até 60.000 btus	140,000	180,000	25.200,00	
072697	Remoção de central de ar de 7.000 até 30.000 btus	741,000	120,000	88.920,00	
072702	Troca de capacitor do motor do ventilador do condensador de 1 UF ate 8UF	289,000	80,000	23.120,00	
072715	Troca de serpentina do evaporador de central de ar	405,000	350,000	141.750,00	
072728	Troca Compressor (freezer)	120,000	320,000	38.400,00	



Proponente		Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
Código	Descrição				
072740	MANUTENÇÃO DE GELADEIRA	20,000	140,000	2.800,00	
072741	MANUTENÇÃO EM MÁQUINA DE LAVAR	15,000	150,000	2.250,00	
043102	REMOÇÃO DE CENTRAL DE AR	50,000	120,000	6.000,00	
043103	SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO ELETRICA	40,000	45,000	1.800,00	
072764	Valvula Tiraide de Serviço	200,000	8,000	1.600,00	
072765	Relê und	100,000	65,000	6.500,00	
072766	Filtro de Serviço	100,000	16,000	1.600,00	
072769	Capacitor de 5 uf	100,000	12,000	1.200,00	
072770	Capacitor de 7 uf	100,000	13,000	1.300,00	
072771	Capacitor de 10 uf	100,000	15,000	1.500,00	
027815	SENSOR DE AR CONDICIONADO TEMPERATURA	20,000	35,000	700,00	
027818	SUORTE SPLIT	30,000	40,000	1.200,00	
046064	TUBO COBRE 1/2	25,000	25,000	625,00	
046062	TUBO COBRE 1/4	25,000	15,000	375,00	
046063	TUBO COBRE 3/8	25,000	18,000	450,00	
072775	Turbina para split	25,000	50,000	1.250,00	
072777	Capacitor de 25 uf	40,000	40,000	1.600,00	
072778	Capacitor de 50 uf	40,000	50,000	2.000,00	
072779	Capacitor de 55uf	40,000	55,000	2.200,00	
072781	Fita PVC branca 10 metros	50,000	7,000	350,00	
072782	Filtro secador	50,000	15,000	750,00	
072784	Termostato ar	20,000	90,000	1.800,00	
Total do(s) item(ns) :				849.190,00	
<b>CONSTRUTORA ASSUNCAO EIRELI</b>					
072667	Compressor (centrais de ar) (7.000 a 18.000 btus)	135,000	700,000	94.500,00	
072668	Conserto placa principal evaporador	215,000	150,000	32.250,00	
072671	Filtro tela (centrais de ar)	330,000	25,000	8.250,00	
072688	Motor ventilador condensador (centrais de ar)	195,000	220,000	42.900,00	
072689	Motor ventilador evaporador (centrais de ar)	195,000	220,000	42.900,00	
072692	Placa display evaporador (centrais de ar)	193,000	100,000	19.300,00	
072693	Placa receptora de central de ar	185,000	100,000	18.500,00	
072694	Recarga de gás de ar condicionado	330,000	180,000	59.400,00	
072698	Restauração elétrica do condensador (piso-teto) - central de ar	140,000	130,000	18.200,00	
072699	Troca da união e nipo em central de ar	190,000	50,500	9.595,00	
072700	Troca de capacitor 4+45MFD (centrais de ar)	285,000	90,000	25.650,00	
072707	Troca de isolante térmico da tubulação frigorígena	586,000	12,000	7.032,00	
072710	Troca de rolamento de central de ar e ar condicionado	399,000	80,000	31.920,00	
072711	Troca de sensor de gelo da central de ar	441,000	80,000	35.280,00	
072712	Troca de sensor de temperatura de central de ar	417,000	120,000	50.040,00	
072713	Troca de sensor duplo de central de ar	415,000	140,000	58.100,00	
072714	Troca de serpentina do condensador de central de ar	394,000	250,000	98.500,00	
072715	Troca de serpentina do evaporador de central de ar	405,000	350,000	141.750,00	
072716	Troca de turbina do evaporador de central de ar 7.000 a 60.000 BTUS	320,000	100,000	32.000,00	
072717	Troca de válvula de serviço de 1/4 a 7/8	530,000	120,000	63.600,00	
072718	Troca de válvula solenoide	423,000	110,000	46.530,00	
072719	Troca do rolamento de central de ar	401,000	40,000	16.040,00	
072720	Tubulação frigorígena	689,000	50,000	34.450,00	
072721	Compressor de bebedouro instalado com recarga de gás	131,000	600,000	78.600,00	
072722	Dobradiça de freezer (jogo)	50,000	50,000	2.500,00	
072724	Micro do exaustor ( freezer)	95,000	100,000	9.500,00	
072726	Recarga de gás em freezer e geladeira	215,000	250,000	53.750,00	
072727	Troca Borracha (freezer e borrachas)	175,000	150,000	26.250,00	
072729	Troca de filtro secador com sílica (freezer)	136,000	40,000	5.440,00	
072730	Troca de interruptor (freezer)	91,000	50,000	4.550,00	
072731	Troca de motor de ventilador (freezer)	91,000	100,000	9.100,00	
072734	Troca de relê (freezer e geladeira)	157,000	50,000	7.850,00	
072735	Troca de torneira de bebedouro de coluna	141,000	70,000	9.870,00	
072736	Troca de resistência (freezer)	131,000	120,000	15.720,00	
072738	Troca de rodinhas (freezer)	103,000	50,000	5.150,00	
072739	Troca de termostato (freezer)	101,000	150,000	15.150,00	
017295	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 24000 BTUS	100,000	250,000	25.000,00	

Proponente		Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
Código	Descrição				
072747	Troca de tomeira de bebedouro industrial	57,000	70,000	3.990,00	
072748	Troca de ventilador bebedouro industrial	67,000	80,000	5.360,00	
072762	Gás R134 - 13kg	50,000	600,000	30.000,00	
048517	PROTETOR TERMICO	100,000	35,000	3.500,00	
027974	BOMBA DRENO AR CONDICIONADO SPLIT	20,000	250,000	5.000,00	
012563	CHAVE CONTACTORA (CENTRAL DE AR)	50,000	220,000	11.000,00	
072773	Hélice do condensador	50,000	100,000	5.000,00	
072774	Mangueira dreno ar condicionado	50,000	5,000	250,00	
046062	TUBO COBRE 1/4	25,000	15,000	375,00	
046069	GÁS R-22-CILINDRO COM 13,60 KG	50,000	650,000	32.500,00	
046070	GÁS R-410-CILINDRO COM 11,34 KG	50,000	500,000	25.000,00	
072776	Capacitor de 35 uf	40,000	40,000	1.600,00	
072777	Capacitor de 25 uf	40,000	40,000	1.600,00	
072781	Fita PVC branca 10 metros	50,000	7,000	350,00	
072784	Termostato ar	20,000	90,000	1.800,00	
072787	Manutenção e conserto de Ventilador de Parede	20,000	110,000	2.200,00	
Total do(s) item(ns) :				1.384.642,00	
Total geral :				5.621.365,80	





Pará  
Governo Municipal de Vitória do Xingu

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 19

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
072656	Central de ar 9.000 Btu's	62,0000	2.075,800	128.699,60
072657	Central de ar 12.000 Btu's	84,0000	2.317,333	194.655,97
072658	Central de ar 18.000 Btu's	61,0000	2.821,000	172.081,00
072659	Central de ar 22.000 Btu's	33,0000	3.044,000	100.452,00
072660	Central de ar 24.000 Btu's	53,0000	3.109,250	164.790,25
072661	Central de ar 28.000 Btu's	21,0000	4.107,500	86.257,50
072662	Central de ar 30.000 Btu's	34,0000	5.112,000	173.808,00
072663	Central de ar 36.000 Btu's	13,0000	5.509,750	71.626,75
072664	Central de ar 60.000 Btu's	8,0000	8.579,867	68.637,34
072665	Compressor (centrais de ar) (22.000 a 30.000 btus)	71,0000	1.687,500	119.812,50
072666	Compressor (centrais de ar) (36.000 a 60.000 btus)	15,0000	2.535,000	38.025,00
072667	Compressor (centrais de ar) (7.000 a 18.000 btus)	135,0000	786,250	106.143,75
072668	Conserto placa principal evaporador	215,0000	294,000	63.210,00
072669	Controle original	114,0000	150,000	17.100,00
072670	Controle universal	165,0000	80,000	13.200,00
072671	Filtro tela (centrais de ar)	330,0000	31,667	10.450,11
072674	Limpeza EM ar condicionado	580,0000	150,000	87.000,00
072678	Limpeza em centrais de ar - de 22.000 até 30.000 btus	835,0000	208,750	174.306,25
072676	Limpeza em centrais de ar - de 36.000 até 60.000 btus	230,0000	297,500	68.425,00
072677	Limpeza em centrais de ar - de 7.000 até 18.000 btus	963,0000	195,000	187.785,00
072675	Montagem Central de ar de 22.000 até 30.000 btus	701,0000	266,667	186.933,57
072679	Montagem Central de ar de 36.000 até 60.000 btus	132,0000	612,500	80.850,00
072680	Montagem Central de ar de 7.000 até 18.000 btus	291,0000	312,000	90.792,00
072687	Motor vanes do evaporador de central de ar	190,0000	205,000	38.950,00
072688	Motor ventilador condensador (centrais de ar)	195,0000	298,750	58.256,25
072689	Motor ventilador evaporador (centrais de ar)	195,0000	316,250	61.668,75
072690	Placa de comando condensador (centrais de ar)	190,0000	250,000	47.500,00
072691	Placa de comando evaporador (centrais de ar)	185,0000	241,667	44.708,39
072692	Placa display evaporador (centrais de ar)	193,0000	146,667	28.306,73
072693	Placa receptora de central de ar	185,0000	125,000	23.125,00
072694	Recarga de gás de ar condicionado	330,0000	197,500	65.175,00
072695	Recarga de gás em central de ar	1.050,0000	237,500	249.375,00
072696	Remoção de central de ar de 36.000 até 60.000 btus	140,0000	293,333	41.066,62
072697	Remoção de central de ar de 7.000 até 30.000 btus	741,0000	224,000	165.984,00
072698	Restauração elétrica do condensador (piso-teto) - central de ar	140,0000	162,500	22.750,00
072699	Troca da união e nipo em central de ar	190,0000	60,333	11.463,27
072700	Troca de capacitor 4+45MFD (centrais de ar)	285,0000	93,333	26.599,90
072701	Troca de capacitor do compressor do condensador de 20 UF ate 60 UF	378,0000	112,500	42.525,00
072702	Troca de capacitor do motor do ventilador do condensador de 1 UF ate 8UF	289,0000	85,000	24.565,00
072703	Troca de capacitor do motor do ventilador do evaporador de UF ate 8UF	299,0000	86,667	25.913,43
072704	Troca de chave contadora (centrais de ar )	136,0000	270,167	36.742,71
072705	Troca de filtro secador central de ar	389,0000	45,200	17.582,80
072706	Troca de hélice de central de ar	201,0000	118,600	23.838,60
072707	Troca de isolante térmico da tubulação frigorígena	586,0000	23,067	13.517,26
072708	Troca de peça simdal de central de ar	194,0000	47,500	9.215,00
072709	Troca de porca de 1/4 ate 7/8 em central e ar e ar condicionado	455,0000	55,000	25.025,00
072710	Troca de rolamento de central de ar e ar condicionado	399,0000	93,333	37.239,87
072711	Troca de sensor de gelo da central de ar	441,0000	110,000	48.510,00
072712	Troca de sensor de temperatura de central de ar	417,0000	130,000	54.210,00
072713	Troca de sensor duplo de central de ar	415,0000	160,000	66.400,00
072714	Troca de serpentina do condensador de central de ar	394,0000	283,333	111.633,20

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
072715	Troca de serpentina do evaporador de central de ar	405,0000	350,000	141.750,00
072716	Troca de turbina do evaporador de central de ar 7.000 a 60.000 BTUS	320,0000	140,000	44.800,00
072717	Troca de válvula de serviço de 1/4 a 7/8	530,0000	138,750	73.537,50
072718	Troca de válvula solenoide	423,0000	131,667	55.695,14
072719	Troca do rolamento de central de ar	401,0000	85,000	34.085,00
072720	Tubulação frigorífina	689,0000	86,250	59.426,25
072721	Compressor de bebedouro instalado com recarga de gás	131,0000	650,000	85.150,00
072722	Dobradiça de freezer (jogo)	50,0000	76,667	3.833,35
072723	Manutenção e conserto de freezers e geladeiras	196,0000	323,333	63.373,27
072724	Micro do exaustor ( freezer)	95,0000	133,000	12.635,00
072725	Pintura de freezer e geladeira	137,0000	433,333	59.366,62
072726	Recarga de gás em freezer e geladeira	215,0000	270,000	58.050,00
072727	Troca Borracha (freezer e borrachas)	175,0000	150,000	26.250,00
072728	Troca Compressor (freezer)	120,0000	473,333	56.799,96
072729	Troca de filtro secador com sílica (freezer)	136,0000	56,667	7.706,71
072730	Troca de interruptor (freezer)	91,0000	56,667	5.156,70
072731	Troca de motor de ventilador (freezer)	91,0000	120,000	10.920,00
072732	Troca de placa eletrônica (freezer)	91,0000	317,500	28.892,50
072733	Troca de protetor térmico (freezer)	141,0000	102,500	14.452,50
072734	Troca de relê (freezer e geladeira)	157,0000	73,333	11.513,28
072735	Troca de torneira de bebedouro de coluna	141,0000	80,000	11.280,00
072736	Troca de resistência (freezer)	131,0000	127,500	16.702,50
072738	Troca de rodinhas (freezer)	103,0000	61,667	6.351,70
072739	Troca de termostato (freezer)	101,0000	150,000	15.150,00
017295	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 24000 BTUS	100,0000	280,000	28.000,00
017296	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 36000 BTUS	100,0000	287,500	28.750,00
017298	MANUTENÇÃO EM CENTRAL DE AR TIPO K-7 DE 58000 BTUS	70,0000	378,000	26.460,00
072740	MANUTENÇÃO DE GELADEIRA	20,0000	248,000	4.960,00
072741	MANUTENÇÃO EM MÁQUINA DE LAVAR	15,0000	266,667	4.000,01
072742	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 22.000 A 30.000	50,0000	240,000	12.000,00
072743	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 36.000 A 60.000 BTU'S	50,0000	327,500	16.375,00
072744	RECARGA DE GÁS EM CENTRAL DE AR DE 7.000 A 18.000 BTU'S	150,0000	218,000	32.700,00
043102	REMOÇÃO DE CENTRAL DE AR	50,0000	210,000	10.500,00
043103	SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO ELETRICA	40,0000	113,750	4.550,00
072745	CENTRAL DE AR 7000 BTU'S	4,0000	1.780,000	7.120,00
072746	Troca de serpentina tubo inox do bebedouro industrial	126,0000	344,000	43.344,00
072747	Troca de torneira de bebedouro industrial	57,0000	73,333	4.179,98
072748	Troca de ventilador bebedouro industrial	67,0000	110,000	7.370,00
072762	Gás R134 - 13kg	50,0000	606,667	30.333,35
072763	Gás R600 - 1kg	50,0000	91,250	4.562,50
072764	Valvula Tiraide de Serviço	200,0000	22,000	4.400,00
072765	Relê und	100,0000	105,000	10.500,00
048517	PROTETOR TERMICO	100,0000	50,000	5.000,00
072766	Filtro de Serviço	100,0000	34,000	3.400,00
072767	Bico Massarico p/ Tubo	10,0000	257,400	2.574,00
072768	Vara de solda cobreadas	50,0000	7,200	360,00
072769	Capacitor de 5 uf	100,0000	15,625	1.562,50
072770	Capacitor de 7 uf	100,0000	17,950	1.795,00
072771	Capacitor de 10 uf	100,0000	19,750	1.975,00
072772	Capacitor de 12 uf	100,0000	21,967	2.196,70
027817	BASE METELICA BARRIL	15,0000	66,667	1.000,01
027974	BOMBA DRENO AR CONDICIONADO SPLIT	20,0000	300,000	6.000,00
012563	CHAVE CONTACTORA (CENTRAL DE AR)	50,0000	276,250	13.812,50
072773	Hélice do condensador	50,0000	138,750	6.937,50
072774	Mangueira dreno ar condicionado	50,0000	15,250	762,50
027814	SENSOR DE AR CONDICIONADO DEGELO	20,0000	61,250	1.225,00
027815	SENSOR DE AR CONDICIONADO TEMPERATURA	20,0000	71,667	1.433,34
027818	SUPORTE SPLIT	30,0000	46,667	1.400,01
046064	TUBO COBRE 1/2	25,0000	30,000	750,00
046062	TUBO COBRE 1/4	25,0000	19,000	475,00
046063	TUBO COBRE 3/8	25,0000	30,600	765,00
046065	TUBO COBRE 5/8	25,0000	38,000	950,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
046066	TUBO COBRE 7/8	25,0000	45,000	1.125,00
072775	Turbina para split	25,0000	80,000	2.000,00
046069	GÁS R-22-CILINDRO COM 13,60 KG	50,0000	683,333	34.166,65
046070	GÁS R-410-CILINDRO COM 11,34 KG	50,0000	533,333	26.666,65
072776	Capacitor de 35 uf	40,0000	44,250	1.770,00
072777	Capacitor de 25 uf	40,0000	42,500	1.700,00
072778	Capacitor de 50 uf	40,0000	73,000	2.920,00
072779	Capacitor de 55uf	40,0000	74,000	2.960,00
072780	Tubo esponjoso	200,0000	8,400	1.680,00
072781	Fita PVC branca 10 metros	50,0000	8,600	430,00
072782	Filtro secador	50,0000	24,700	1.235,00
072783	Espuma vedação	50,0000	27,100	1.355,00
072784	Termostato ar	20,0000	90,900	1.800,00
072785	Manutenção e conserto de bebedouro industrial	30,0000	290,000	8.700,00
072786	Manutenção e conserto de Liquidificador industrial	20,0000	98,333	1.966,66
072787	Manutenção e conserto de Ventilador de Parede	20,0000	125,000	2.500,00
			Total :	5.157.220,21