

Pará

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag.: 1

Governo Municipal de Jacundá

Cotação : 20180913002

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
044875	CAPACITOR ALUMINIO FASE 25 MFD X 380V FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000 132,000 132,000	17,000 20,000 16,000	2.244,00 2.640,00 2.112,00
	Valores médios :		17,667	2.332,00
044878	CAPACITOR ALUMINIO FASE 35 MFD X 380 FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000 132,000 132,000	20,000 23,000 20,000	2.640,00 3.036,00 2.640,00
	Valores médios :		21,000	2.772,00
044880	CAPACITOR ALUMINIO FASE 40 MFD X 380V FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000 132,000 132,000	22,000 23,000 20,000	2.904,00 3.036,00 2.640,00
	Valores médios :		21,667	2.860,00
044906	CAPACITOR ALUMINIO FASE 45 MFD X 380V FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000 132,000 132,000	24,000 23,000 20,000	3.168,00 3.036,00 2.640,00
	Valores médios :		22,333	2.948,00
044908	CAPACITOR ALUMINIO FASE 50 MFD X 380V FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000 130,000 130,000	24,000 27,000 23,000	3.120,00 3.510,00 2.990,00
	Valores médios :		24,667	3.206,67
044910	CAPACITOR ALUMINIO FASE 60 MFD X 380V FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000 130,000 130,000	27,000 27,000 23,000	3.510,00 3.510,00 2.990,00
	Valores médios :		25,667	3.336,67
044913	CAPACITOR ELETROPOLITICO 400X480 FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000 130,000 130,000	22,000 25,000 21,000	2.860,00 3.250,00 2.730,00
	Valores médios :		22,667	2.946,67
044915	CAPACITOR ELETROPOLITICO 270X327 FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000 136,000 136,000	22,000 30,000 27,000	2.992,00 4.080,00 3.672,00
	Valores médios :		26,333	3.581,33
044916	CAPACITOR ELETROPOLITICO 161X193 FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760 M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000 136,000 136,000	20,000 25,000 22,000	2.720,00 3.400,00 2.992,00
	Valores médios :		22,333	3.037,33
044917	CAPACITOR ELETROPOLITICO 145X175 FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	18,000	2.448,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
PropONENTE				
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		136,000	25,000	3.400,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		136,000	22,000	2.992,00
		Valores médios :	21,667	2.946,67
044918	CAPACITOR ELETROPOLITICO 124X149	136,000	18,000	2.448,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		136,000	25,000	3.400,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		136,000	22,000	2.992,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	21,667	2.946,67
044919	CAPACITOR ELETROPOLITICO 340X408	136,000	19,000	2.584,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		136,000	30,000	4.080,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		136,000	22,000	2.992,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	23,667	3.218,67
044920	VALVULA DE SERVIÇO SCHIRADER	133,000	8,000	1.064,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	5,000	665,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	3,000	399,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	5,333	709,33
044921	VALVULA DE SERVIÇO 1/2	133,000	55,000	7.315,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	55,000	7.315,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	51,000	6.783,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	53,667	7.137,67
044922	VALVULA DE SERVIÇO 1/4	133,000	30,000	3.990,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	25,000	3.325,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	22,000	2.926,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	25,667	3.413,67
044924	VALVULA DE SERVIÇO 3/8	133,000	42,000	5.586,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	38,000	5.054,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	35,000	4.655,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	38,333	5.098,33
044925	VALVULA DE SERVIÇO 5/8	133,000	70,000	9.310,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	78,000	10.374,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	75,000	9.975,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	74,333	9.886,33
044927	VALVULA DE SUCÇÃO BRONZE 3/4	136,000	70,000	9.520,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		136,000	120,000	16.320,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		136,000	116,000	15.776,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	102,000	13.872,00
044929	PORCA CURTA 1/4	160,000	3,000	480,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		160,000	3,000	480,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		160,000	2,000	320,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	2,667	426,67
044930	PORCA CURTA 1/2	160,000	7,500	1.200,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		160,000	5,000	800,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		160,000	3,000	480,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	5,167	826,67
044931	PORCA CURTA 5/8	160,000	11,500	1.840,00
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		160,000	7,000	1.120,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		160,000	5,000	800,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220				
		Valores médios :	7,833	1.253,33
044932	PORCA CURTA 3/4			



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	160,000	15,000	2.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	160,000	12,000	1.920,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	160,000	10,000	1.600,00
	Valores médios :		12,333	1.973,33
044933	PORCA CURTA 5/16			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	160,000	17,000	2.720,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	160,000	4,000	640,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	160,000	2,000	320,00
	Valores médios :		7,667	1.226,67
044935	PROTETOR TERMICO PVC UNIVERSAL 220V			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	13,000	1.716,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	12,000	1.584,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	9,000	1.188,00
	Valores médios :		11,333	1.496,00
044937	RELE EMBRACO 1/3 FF 11.5 110V			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	25,000	3.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	136,000	20,000	2.720,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000	16,000	2.176,00
	Valores médios :		20,333	2.765,33
044938	RELE EMBRACO 1/4 FFB 8.5 110V			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	20,000	2.720,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	136,000	20,000	2.720,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000	16,000	2.176,00
	Valores médios :		18,667	2.538,67
044941	CONTROLE REMOTO UNIV. S/ BATERIA 1000 IN 1			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	25,000	3.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	136,000	33,000	4.488,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000	30,000	4.080,00
	Valores médios :		29,333	3.989,33
044943	CARGA PARA SOLDA PORTÁTIL 453G			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	35,000	4.760,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	136,000	40,000	5.440,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000	37,000	5.032,00
	Valores médios :		37,333	5.077,33
044967	TIMER 8 E 12 HORAS 110V			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	66,000	8.976,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	136,000	80,000	10.880,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000	77,000	10.472,00
	Valores médios :		74,333	10.109,33
044969	TIMER DEGELO TMDJ812ZB9 DF 34/35/36/37/39/40 DF 38XDW39X 127V			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	77,000	10.472,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	136,000	80,000	10.880,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000	77,000	10.472,00
	Valores médios :		78,000	10.608,00
044970	LAMPADA PARA GELADEIRA 15W 110V			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	136,000	4,000	544,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	136,000	23,000	3.128,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	136,000	20,000	2.720,00
	Valores médios :		15,667	2.130,67
044972	FUSIVEL TERMICO BR KONS BRM 36/40/47/8			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	138,000	18,000	2.484,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	138,000	23,000	3.174,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	138,000	20,000	2.760,00
	Valores médios :		20,333	2.806,00
044982	CAPILAR 0,036X3M LACRADO			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	140,000	8,000	1.120,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	140,000	10,000	1.400,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	140,000	7,000	980,00
	Valores médios :		8,333	1.166,67

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
044983	CAPILAR 0,031X3M LACRADO			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		140,000	9,000	1.260,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		140,000	10,000	1.400,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		140,000	7,000	980,00
	Valores médios :		8,667	1.213,33
044984	CAPILAR 0,064X3M LACRADO			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		140,000	17,000	2.380,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		140,000	15,000	2.100,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		140,000	13,000	1.820,00
	Valores médios :		15,000	2.100,00
044985	KIT SENSOR P/ CAMPO 2,7K B28CVE28X28FR/28FB/28D/28C (IMP)			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		136,000	15,000	2.040,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		136,000	23,000	3.128,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		136,000	20,000	2.720,00
	Valores médios :		19,333	2.629,33
044986	KIT SENSOR P/ CAMPO 10K BRE/G/N/M/V CRM K RM			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		126,000	25,000	3.150,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		126,000	23,000	2.898,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		126,000	20,000	2.520,00
	Valores médios :		22,667	2.856,00
044987	CABO DE FORÇA GELADEIRA 1,5 M			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	15,000	1.995,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	12,000	1.596,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		133,000	10,000	1.330,00
	Valores médios :		12,333	1.640,33
044988	CABO FORÇA GELADEIRA 2 M			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	17,000	2.261,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	12,000	1.596,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		133,000	10,000	1.330,00
	Valores médios :		13,000	1.729,00
044989	CONDENSADOR ARAMADO 3X8 1/4			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		136,000	72,000	9.792,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		136,000	60,000	8.160,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		136,000	57,000	7.752,00
	Valores médios :		63,000	8.568,00
044990	CONDENSADOR ARAMADO 4/8 1/3			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		136,000	88,000	11.968,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		136,000	70,000	9.520,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		136,000	68,000	9.248,00
	Valores médios :		75,333	10.245,33
044991	CONTROLE ELETRONICO 110V BRM36B/D/E CRM30D/34F/44D			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		133,000	176,000	23.408,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		133,000	120,000	15.960,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		133,000	127,000	16.891,00
	Valores médios :		141,000	18.753,00
044993	TERMOSTATO TSV0008-09P 250/2 80L-RE29			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		132,000	80,000	10.560,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		132,000	85,000	11.220,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		132,000	83,000	10.956,00
	Valores médios :		82,667	10.912,00
044994	TERMOSTATO RC1201-4P 280L			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		132,000	55,000	7.260,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		132,000	85,000	11.220,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		132,000	83,000	10.956,00
	Valores médios :		74,333	9.812,00
044995	TERMOSTATO TSV1017-01			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		132,000	50,000	6.600,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		132,000	85,000	11.220,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	Proponente			
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	83,000	10.956,00
		Valores médios :	72,667	9.592,00
044996	TERMOSTATO RFR4009-5 FREEZER DUPLA AÇÃO			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	75,000	9.900,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	85,000	11.220,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	83,000	10.956,00
		Valores médios :	81,000	10.692,00
044997	TERMOSTATO AUTOMOTIVO ROT UNIVERSAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	56,000	7.392,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	85,000	11.220,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	83,000	10.956,00
		Valores médios :	74,667	9.856,00
044998	TERMOSTATO STANDART BEBEDOURO/REFRESQUEIRA RC42600-2P			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	77,000	10.164,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	85,000	11.220,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	83,000	10.956,00
		Valores médios :	81,667	10.780,00
044999	TERMOSTATO TSV2004-01P REFRIG. DUPLEX 330/350 LITROS			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	55,000	7.260,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	90,000	11.880,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	87,000	11.484,00
		Valores médios :	77,333	10.208,00
045000	GAS R-22 CILINDRO (13,600 KG) REFR.			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	133,000	30,000	3.990,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	133,000	448,000	59.584,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	133,000	444,000	59.052,00
		Valores médios :	307,333	40.875,33
045001	GAS R-134 CILINDRO (13,600 KG) RLX			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	30,000	3.960,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	448,000	59.136,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	444,000	58.608,00
		Valores médios :	307,333	40.568,00
045002	GAS R-410 CILINDRO (11,300 KG) RLX			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	42,000	5.544,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	480,000	63.360,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	478,000	63.096,00
		Valores médios :	333,333	44.000,00
045003	GAS R-134 CILINDRO (750 G) EOS			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	35,820	4.728,24
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	60,000	7.920,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	57,000	7.524,00
		Valores médios :	50,940	6.724,08
045004	FILTRO SECADOR DANFOSS 3/8 DCL DCL/DML 033			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	65,000	8.580,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	45,000	5.940,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	42,000	5.544,00
		Valores médios :	50,667	6.688,00
045005	FILTRO SECADOR DANFOSS 1/2 DCL DCL/DML 084 R			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	133,000	65,000	8.645,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	133,000	65,000	8.645,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	133,000	63,000	8.379,00
		Valores médios :	64,333	8.556,33
045007	FITA PVC BRANCA ROLO 100 MM BRANCO ROLO 10 M.			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	140,000	2,000	280,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	140,000	3,000	420,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	140,000	2,000	280,00
		Valores médios :	2,333	326,67
044992	TERMOSTATO TSV0005-1P CRA28A/B CRA30E/FB/FC			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	130,000	55,830	7.257,90
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	130,000	85,000	11.050,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000	83,000	10.790,00
	Valores médios :		74,610	9.699,30
045018	SUPORTE 400 MM U PINTADO (REFRI)			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	14,000	1.848,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	15,000	1.980,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	13,000	1.716,00
	Valores médios :		14,000	1.848,00
045019	SUPORTE 400 MM C PINTADO (REFRI)			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	132,000	16,000	2.112,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	132,000	20,000	2.640,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	132,000	17,000	2.244,00
	Valores médios :		17,667	2.332,00
045022	COMPRESSOR ROTATIVO DE 9.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	86,000	470,000	40.420,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	86,000	400,000	34.400,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	86,000	397,000	34.142,00
	Valores médios :		422,333	36.320,67
045023	COMPRESSOR ROTATIVO 12.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	86,000	680,000	58.480,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	86,000	450,000	38.700,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	86,000	347,000	29.842,00
	Valores médios :		492,333	42.340,67
045039	COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	86,000	725,000	62.350,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	86,000	500,000	43.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	86,000	497,000	42.742,00
	Valores médios :		574,000	49.364,00
045020	COMPRESSOR ROTATIVO DE 7.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	86,000	370,000	31.820,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	86,000	350,000	30.100,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	86,000	348,000	29.928,00
	Valores médios :		356,000	30.616,00
045134	COMPRESSOR ROTATIVO 22.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	100,000	600,000	60.000,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	100,000	750,000	75.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	100,000	748,000	74.800,00
	Valores médios :		699,333	69.933,33
045139	COMPRESSOR ROTATIVO DE 24.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	100,000	700,000	70.000,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	100,000	800,000	80.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	100,000	798,000	79.800,00
	Valores médios :		766,000	76.600,00
045140	COMPRESSOR ROTATIVO DE 28.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	100,000	845,000	84.500,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	100,000	850,000	85.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	100,000	847,000	84.700,00
	Valores médios :		847,333	84.733,33
045141	COMPRESSOR ROTATIVO 30.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	1.000,000	80.000,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	900,000	72.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	897,000	71.760,00
	Valores médios :		932,333	74.586,67
045142	COMPRESSOR ROTATIVO 36.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	1.770,000	141.600,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	950,000	76.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	943,000	75.440,00
	Valores médios :		1.221,000	97.680,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
045143	COMPRESSOR ROTATIVO 38.000 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	1.900,000	152.000,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	1.050,000	84.000,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	1.047,000	83.760,00
	Valores médios :		1.332,333	106.586,67
045144	COMPRESSOR ROTATIVO 48.000 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	2.100,000	168.000,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	1.200,000	96.000,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	1.197,000	95.760,00
	Valores médios :		1.499,000	119.920,00
045145	COMPRESSOR ROTATIVO 60.000 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	2.300,000	184.000,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	1.800,000	144.000,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	1.797,000	143.760,00
	Valores médios :		1.965,667	157.253,33
045154	COMPRESSOR TECUMSEH THG1340YS 1/8 110V			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	320,000	25.600,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	300,000	24.000,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	297,000	23.760,00
	Valores médios :		305,667	24.453,33
045157	COMPRESSOR TECUMSEH THG1340YS 1/5 110V			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	345,000	27.600,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	330,000	26.400,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	326,000	26.080,00
	Valores médios :		333,667	26.693,33
045158	COMPRESSOR TECUMSEH TSA 1380YDS 1/4 110V			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	330,000	26.400,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	350,000	28.000,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	346,000	27.680,00
	Valores médios :		342,000	27.360,00
045161	COMPRESSOR TECUMSEH TSB1390YDS 1/3 110V			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	370,000	29.600,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	380,000	30.400,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	379,000	30.320,00
	Valores médios :		376,333	30.106,67
045165	MICRO MOTOR ELCO 1/40 BIVOLT			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	63,000	5.040,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	50,000	4.000,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	46,000	3.680,00
	Valores médios :		53,000	4.240,00
045167	MICRO MOTOR ELCO 1/25 BIVOLT			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	48,000	3.840,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	60,000	4.800,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	56,000	4.480,00
	Valores médios :		54,667	4.373,33
045168	MOTOR EVAPORADORA DE AR 7.000 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	200,000	16.000,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	160,000	12.800,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	157,000	12.560,00
	Valores médios :		172,333	13.786,67
045169	MOTOR EVAPORADORA DE AR 9.000 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	200,000	16.000,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	160,000	12.800,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		80,000	157,000	12.560,00
	Valores médios :		172,333	13.786,67
045170	MOTOR EVAPORADORA DE AR 12.000 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		80,000	200,000	16.000,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		80,000	160,000	12.800,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	158,000	12.640,00
		Valores médios :	172,667	13.813,33
045171	MOTOR EVAPORADORA DE AR 18.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	230,000	18.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	190,000	15.200,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	188,000	15.040,00
		Valores médios :	202,667	16.213,33
045172	MOTOR EVAPORADORA DE AR 22.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	230,000	18.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	190,000	15.200,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	188,000	15.040,00
		Valores médios :	202,667	16.213,33
045173	MOTOR EVAPORADORA DE AR 24.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	230,000	18.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	200,000	16.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	196,000	15.680,00
		Valores médios :	208,667	16.693,33
045174	MOTOR EVAPORADORA DE AR 28.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	230,000	18.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	250,000	20.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	248,000	19.840,00
		Valores médios :	242,667	19.413,33
75	MOTOR EVAPORADORA DE AR 30.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	580,000	46.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	250,000	20.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	248,000	19.840,00
		Valores médios :	359,333	28.746,67
045176	MOTOR EVAPORADORA DE AR 36.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	580,000	46.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	250,000	20.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	248,000	19.840,00
		Valores médios :	359,333	28.746,67
045177	MOTOR EVAPORADORA DE AR 38.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	580,000	46.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	250,000	20.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	248,000	19.840,00
		Valores médios :	359,333	28.746,67
045190	MOTOR EVAPORADORA DE AR 48.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	580,000	46.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	250,000	20.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	248,000	19.840,00
		Valores médios :	359,333	28.746,67
94	MOTOR EVAPORADORA DE AR 60.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	80,000	580,000	46.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	80,000	250,000	20.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	80,000	248,000	19.840,00
		Valores médios :	359,333	28.746,67
045202	MOTOR VENTILADOR CONDESADORA DE AR CONDICIONADO			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	86,000	220,000	18.920,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	86,000	250,000	21.500,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	86,000	248,000	21.328,00
		Valores médios :	239,333	20.582,67
045203	MOTOR VENTILADOR COM HÉLICE PARA CONDENSADORA			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	86,000	220,000	18.920,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	86,000	220,000	18.920,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	86,000	217,000	18.662,00
		Valores médios :	219,000	18.834,00
045205	MOTOR CONDENSADORA 220V 7.000, 9.000 OU 12.000 BTU'S			



Código Descrição
Proponente



Quant.	Vi. unitário	Vi. total
80,000	220,000	17.600,00
80,000	220,000	17.600,00
80,000	217,000	17.360,00
Valores médios :	219,000	17.520,00

046870 COMPRESSOR ROTATIVO 7.500 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

82,000	240,000	19.680,00
82,000	350,000	28.700,00
82,000	347,000	28.454,00
Valores médios :	312,333	25.611,33

046871 COMPRESSOR ROTATIVO 25.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

82,000	270,000	22.140,00
82,000	550,000	45.100,00
82,000	548,000	44.936,00
Valores médios :	456,000	37.392,00

046872 MOTOR EVAPORADORA DE AR 7.500 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

82,000	250,000	20.500,00
82,000	160,000	13.120,00
82,000	158,000	12.956,00
Valores médios :	189,333	15.525,33

046873 MOTOR EVAPORADORA DE AR 25.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

82,000	250,000	20.500,00
82,000	250,000	20.500,00
82,000	247,000	20.254,00
Valores médios :	249,000	20.418,00

044873 CAPACITOR PVC FASE 20 MFD X 380V
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

123,000	15,000	1.845,00
123,000	18,000	2.214,00
123,000	15,000	1.845,00
Valores médios :	16,000	1.968,00

044872 CAPACITOR ALUMINIO FASE 10 MFD X 380V
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

123,000	13,000	1.599,00
123,000	10,000	1.230,00
123,000	8,000	984,00
Valores médios :	10,333	1.271,00

044870 CAPACITOR 4 MFD X 380V/ TERMINAL
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

123,000	7,000	861,00
123,000	10,000	1.230,00
123,000	8,000	984,00
Valores médios :	8,333	1.025,00

044867 CAPACITOR 1,5 MFD X 380V/ TERMINAL
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

123,000	7,000	861,00
123,000	5,000	615,00
123,000	4,000	492,00
Valores médios :	5,333	656,00

044762 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 9.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

236,000	145,000	34.220,00
236,000	100,000	23.600,00
236,000	98,000	23.128,00
Valores médios :	114,333	26.982,67

044750 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 12.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

236,000	155,000	36.580,00
236,000	100,000	23.600,00
236,000	98,000	23.128,00
Valores médios :	117,667	27.769,33

044766 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 18.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

326,000	170,000	55.420,00
326,000	120,000	39.120,00
326,000	117,000	38.142,00
Valores médios :	135,667	44.227,33

Código Descrição
Proponente



Quant.

Vi. unitário

Vi. total

044768 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 22.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

326,000	200,000	65.200,00
326,000	125,000	40.750,00
326,000	121,000	39.446,00
Valores médios :	148,667	48.465,33

044770 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 24.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

300,000	200,000	60.000,00
300,000	125,000	37.500,00
300,000	121,000	36.300,00
Valores médios :	148,667	44.600,00

044772 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 28.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

300,000	215,000	64.500,00
300,000	130,000	39.000,00
300,000	127,000	38.100,00
Valores médios :	157,333	47.200,00

044775 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 30.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

300,000	240,000	72.000,00
300,000	160,000	48.000,00
300,000	158,000	47.400,00
Valores médios :	186,000	55.800,00

044781 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 36.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

282,000	250,000	70.500,00
282,000	180,000	50.760,00
282,000	177,000	49.914,00
Valores médios :	202,333	57.058,00

044777 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 38.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

300,000	250,000	75.000,00
300,000	180,000	54.000,00
300,000	177,000	53.100,00
Valores médios :	202,333	60.700,00

044780 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 48.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

300,000	250,000	75.000,00
300,000	190,000	57.000,00
300,000	187,000	56.100,00
Valores médios :	209,000	62.700,00

044787 SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 60.000 BTU'S
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

280,000	200,000	56.000,00
280,000	195,000	54.600,00
280,000	194,000	54.320,00
Valores médios :	196,333	54.973,33

044795 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E EVAPORAÇÃO
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

196,000	180,000	35.280,00
196,000	95,000	18.620,00
196,000	93,000	18.228,00
Valores médios :	122,667	24.042,67

044802 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E TROCA DE COMPRESSORES ROTATIVOS
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

226,000	160,000	36.160,00
226,000	190,000	42.940,00
226,000	186,000	42.036,00
Valores médios :	178,667	40.378,67

044811 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BEBEDOUROS
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

326,000	120,000	39.120,00
326,000	90,000	29.340,00
326,000	87,000	28.362,00
Valores médios :	99,000	32.274,00

044813 SERVIÇOS DE TROCA DE CAPACITOR
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI

326,000	100,000	32.600,00
326,000	80,000	26.080,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	326,000	79,000	25.754,00
		Valores médios :	86,333	28.144,67
044843	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 9.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	304,000	180,000	54.720,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	304,000	200,000	60.800,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	304,000	196,000	59.584,00
		Valores médios :	192,000	58.368,00
044845	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 12.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	333,000	190,000	63.270,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	333,000	200,000	66.600,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	333,000	196,000	65.268,00
		Valores médios :	195,333	65.046,00
044846	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 18.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	353,000	230,000	81.190,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	353,000	230,000	81.190,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	353,000	228,000	80.484,00
		Valores médios :	229,333	80.954,67
044850	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 22.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	313,000	230,000	71.990,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	313,000	250,000	78.250,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	313,000	249,000	77.937,00
		Valores médios :	243,000	76.059,00
044852	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 24.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	310,000	240,000	74.400,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	310,000	250,000	77.500,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	310,000	249,000	77.190,00
		Valores médios :	246,333	76.363,33
044854	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 28.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	310,000	270,000	83.700,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	310,000	260,000	80.600,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	310,000	256,000	79.360,00
		Valores médios :	262,000	81.220,00
044855	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 30.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	310,000	285,000	88.350,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	310,000	280,000	86.800,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	310,000	276,000	85.560,00
		Valores médios :	280,333	86.903,33
044857	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 36.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	310,000	290,000	89.900,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	310,000	280,000	86.800,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	310,000	276,000	85.560,00
		Valores médios :	282,000	87.420,00
044859	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 38.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	310,000	300,000	93.000,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	310,000	300,000	93.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	310,000	298,000	92.380,00
		Valores médios :	299,333	92.793,33
044861	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 48.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	350,000	350,000	122.500,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	350,000	500,000	175.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	350,000	497,000	173.950,00
		Valores médios :	449,000	157.150,00
044863	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 60.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	280,000	500,000	140.000,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	280,000	750,000	210.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	280,000	747,000	209.160,00
		Valores médios :	665,667	186.386,67
044834	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR DE 7.000 BTU'S			



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	350,000	130,000	45.500,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	350,000	200,000	70.000,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	350,000	198,000	69.300,00
	Valores médios :		176,000	61.600,00
044758	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 7.000 BTU'S			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	354,000	120,000	42.480,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	354,000	100,000	35.400,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	354,000	96,000	33.984,00
	Valores médios :		105,333	37.288,00
045780	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL- EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	356,000	250,000	89.000,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	356,000	150,000	53.400,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	356,000	148,000	52.688,00
	Valores médios :		182,667	65.029,33
045782	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO P/ BEBEDOURO TIPO TORRE- EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	356,000	160,000	56.960,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	356,000	150,000	53.400,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	356,000	148,000	52.688,00
	Valores médios :		152,667	54.349,33
045771	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA FREEZER- EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	286,000	170,000	48.620,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	286,000	180,000	51.480,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	286,000	179,000	51.194,00
	Valores médios :		176,333	50.431,33
045793	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA REFRIGERADORES - EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	286,000	200,000	57.200,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	286,000	120,000	34.320,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	286,000	119,000	34.034,00
	Valores médios :		146,333	41.851,33
045799	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE REPOSIÇÃO DE PEÇAS PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL-EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	286,000	110,000	31.460,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	286,000	120,000	34.320,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	286,000	119,000	34.034,00
	Valores médios :		116,333	33.271,33
045801	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ BEBEDOUROS TIPO TORRE- EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	286,000	110,000	31.460,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	286,000	120,000	34.320,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	286,000	119,000	34.034,00
	Valores médios :		116,333	33.271,33
045803	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ REFRIGERADOR- EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	286,000	110,000	31.460,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	286,000	120,000	34.320,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	286,000	119,000	34.034,00
	Valores médios :		116,333	33.271,33
045805	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ CENTRAL DE AR - EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	196,000	160,000	31.360,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	196,000	150,000	29.400,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	196,000	146,000	28.616,00
	Valores médios :		152,000	29.792,00
045807	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ FREEZER - EM GERAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	286,000	160,000	45.760,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	286,000	120,000	34.320,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	286,000	118,000	33.748,00
	Valores médios :		132,667	37.942,67
045813	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO P/ BEBEDOURO INDUSTRIAL			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	286,000	250,000	71.500,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	286,000	120,000	34.320,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	286,000	118,000	33.748,00
	Valores médios :		162,667	46.522,67



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
045815	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS P/ BEBEDOURO INDUSTRIAL			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		286,000	130,000	37.180,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		286,000	90,000	25.740,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		286,000	88,000	25.168,00
	Valores médios :		102,667	29.362,67
045818	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS P/ BEBEDOURO TIPO TORRE			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		286,000	120,000	34.320,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		286,000	90,000	25.740,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		286,000	88,000	25.168,00
	Valores médios :		99,333	28.409,33
045819	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS PARA REFRIGERADOR			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		286,000	125,000	35.750,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		286,000	90,000	25.740,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		286,000	88,000	25.168,00
	Valores médios :		101,000	28.886,00
045821	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS CENTRAIS DE AR			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		286,000	180,000	51.480,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		286,000	90,000	25.740,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		286,000	88,000	25.168,00
	Valores médios :		119,333	34.129,33
045823	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS FREEZER			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		286,000	165,000	47.190,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		286,000	90,000	25.740,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		286,000	88,000	25.168,00
	Valores médios :		114,333	32.699,33
046845	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 7.500 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		286,000	120,000	34.320,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		286,000	120,000	34.320,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		286,000	117,000	33.462,00
	Valores médios :		119,000	34.034,00
046846	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 25.000			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		286,000	230,000	65.780,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		286,000	120,000	34.320,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		286,000	117,000	33.462,00
	Valores médios :		155,667	44.520,67
046847	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 25.000 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		283,000	260,000	73.580,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		283,000	220,000	62.260,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		283,000	218,000	61.694,00
	Valores médios :		232,667	65.844,67
046848	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 7.500 BTU'S			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		283,000	135,000	38.205,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		283,000	200,000	56.600,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		283,000	197,000	55.751,00
	Valores médios :		177,333	50.185,33
045013	TUBO DE COBRE 1/2 1 MT +- 0,266 G			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		130,000	49,000	6.370,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		130,000	13,000	1.690,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		130,000	10,000	1.300,00
	Valores médios :		24,000	3.120,00
045009	TUBO DE COBRE 1/4 1 MT +- 0,122 G			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		130,000	49,000	6.370,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		130,000	6,000	780,00
LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220		130,000	4,000	520,00
	Valores médios :		19,667	2.556,67
045016	TUBO DE COBRE 3/16 1 MT +- 0,122 G			
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760		130,000	74,600	9.698,00
M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI		130,000	5,000	650,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000	3,000	390,00
		Valores médios :	27,533	3.579,33
045015	TUBO DE COBRE 3/4 1 MT +- 0,403 G			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	130,000	49,000	6.370,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	130,000	19,000	2.470,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000	17,000	2.210,00
		Valores médios :	28,333	3.683,33
045012	TUBO DE COBRE 3/8 1MT 0+- 0,200 G			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	130,000	49,000	6.370,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	130,000	9,000	1.170,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000	5,000	650,00
		Valores médios :	21,000	2.730,00
045011	TUBO DE COBRE 5/16 1 MT +- 0,160 G			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	130,000	49,000	6.370,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	130,000	7,500	975,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000	6,000	780,00
		Valores médios :	20,833	2.708,33
045014	TUBO DE COBRE 5/8 1 MT +- 0,333 G			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	130,000	49,000	6.370,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	130,000	15,000	1.950,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	130,000	13,000	1.690,00
		Valores médios :	25,667	3.336,67
792	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS.			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	4,000	160,000	640,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	4,000	120,000	480,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	4,000	118,000	472,00
		Valores médios :	132,667	530,67
044806	SERVIÇOS E MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS			
	FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760	8,000	130,000	1.040,00
	M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI	8,000	120,000	960,00
	LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220	8,000	118,000	944,00
		Valores médios :	122,667	981,33



Pará
Governo Municipal de Jacundá

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor
Cotação : 20180913002

Pag.: 15

Proponente		Quant.	Vl. unitário	Vl. total	Situação
Código	Descrição				
FREDSON DOS SANTOS SILVA 09316561760					
044878	CAPACITOR ALUMINIO FASE 35 MFD X 380	132,000	20,000	2.640,00	
044915	CAPACITOR ELETROPOLITICO 270X327	136,000	22,000	2.992,00	
044916	CAPACITOR ELETROPOLITICO 161X193	136,000	20,000	2.720,00	
044917	CAPACITOR ELETROPOLITICO 145X175	136,000	18,000	2.448,00	
044918	CAPACITOR ELETROPOLITICO 124X149	136,000	18,000	2.448,00	
044919	CAPACITOR ELETROPOLITICO 340X408	136,000	19,000	2.584,00	
044925	VALVULA DE SERVIÇO 5/8	133,000	70,000	9.310,00	
044927	VALVULA DE SUCÇÃO BRONZE 3/4	136,000	70,000	9.520,00	
044941	CONTROLE REMOTO UNIV. S/ BATERIA 1000 IN 1	136,000	25,000	3.400,00	
044943	CARGA PARA SOLDA PORTÁTIL 453G	136,000	35,000	4.760,00	
044967	TIMER 8 E 12 HORAS 110V	136,000	66,000	8.976,00	
044969	TIMER DEGELO TMDJ812ZB9 DF 34/35/36/37/39/40 DF 38XDW39X 127V	136,000	77,000	10.472,00	
044970	LAMPADA PARA GELADEIRA 15W 110V	136,000	4,000	544,00	
044972	FUSIVEL TERMICO BR KONS BRM 36/40/47/8	138,000	18,000	2.484,00	
044985	KIT SENSOR P/ CAMPO 2,7K B28CVE28X28FR/28FB/28D/28C (IMP)	136,000	15,000	2.040,00	
044993	TERMOSTATO TSV0008-09P 250/2 80L-RE29	132,000	80,000	10.560,00	
044994	TERMOSTATO RC1201-4P 280L	132,000	55,000	7.260,00	
044995	TERMOSTATO TSV1017-01	132,000	50,000	6.600,00	
044996	TERMOSTATO RFR4009-5 FREEZER DUPLA AÇÃO	132,000	75,000	9.900,00	
044997	TERMOSTATO AUTOMOTIVO ROT UNIVERSAL	132,000	56,000	7.392,00	
044998	TERMOSTATO STANDART BEBEDOURO/REFRESQUEIRA RC42600-2P	132,000	77,000	10.164,00	
044999	TERMOSTATO TSV2004-01P REFRIG. DUPLEX 330/350 LITROS	132,000	55,000	7.260,00	
045000	GAS R-22 CILINDRO (13,600 KG) REFR.	133,000	30,000	3.990,00	
045001	GAS R-134 CILINDRO (13,600 KG) RLX	132,000	30,000	3.960,00	
045002	GAS R-410 CILINDRO (11,300 KG) RLX	132,000	42,000	5.544,00	
045003	GAS R-134 CILINDRO (750 G) EOS	132,000	35,820	4.728,24	
045007	FITA PVC BRANCA ROLO 100 MM BRANCO ROLO 10 M.	140,000	2,000	280,00	
044992	TERMOSTATO TSV0005-1P CRA28A/B CRA30E/FB/FC	130,000	55,830	7.257,90	
045019	SUPORTE 400 MM C PINTADO (REFRI)	132,000	16,000	2.112,00	
045134	COMPRESSOR ROTATIVO 22.000 BTU'S	100,000	600,000	60.000,00	
045139	COMPRESSOR ROTATIVO DE 24.000 BTU'S	100,000	700,000	70.000,00	
045140	COMPRESSOR ROTATIVO DE 28.000 BTU'S	100,000	845,000	84.500,00	
045158	COMPRESSOR TECUMSEH TSA 1380YDS 1/4 110V	80,000	330,000	26.400,00	
045161	COMPRESSOR TECUMSEH TSB1390YDS 1/3 110V	80,000	370,000	29.600,00	
045167	MICRO MOTOR ELCO 1/25 BIVOLT	80,000	48,000	3.840,00	
045174	MOTOR EVAPORADORA DE AR 28.000 BTU'S	80,000	230,000	18.400,00	
045202	MOTOR VENTILADOR CONDESADORA DE AR CONDICIONADO	86,000	220,000	18.920,00	
046870	COMPRESSOR ROTATIVO 7.500 BTU'S	82,000	240,000	19.680,00	
046871	COMPRESSOR ROTATIVO 25.000 BTU'S	82,000	270,000	22.140,00	
044873	CAPACITOR PVC FASE 20 MFD X 380V	123,000	15,000	1.845,00	
044870	CAPACITOR 4 MFD X 380V/ TERMINAL	123,000	7,000	861,00	
044802	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E TROCA DE COMPRESSORES ROTATIVOS	226,000	160,000	36.160,00	
044843	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 9.000 BTU'S	304,000	180,000	54.720,00	
044845	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 12.000 BTU'S	333,000	190,000	63.270,00	
044850	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 22.000 BTU'S	313,000	230,000	71.990,00	
044852	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 24.000 BTU'S	310,000	240,000	74.400,00	
044861	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 48.000 BTU'S	350,000	350,000	122.500,00	
044863	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 60.000 BTU'S	280,000	500,000	140.000,00	
044834	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR DE 7.000 BTU'S	350,000	130,000	45.500,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
045771	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA FREEZER- EM GERAL	286,000	170,000	48.620,00	
045799	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE REPOSIÇÃO DE PEÇAS PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL-EM GERAL	286,000	110,000	31.460,00	
045801	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ BEBEDOUROS TIPO TORRE- EM GERAL	286,000	110,000	31.460,00	
045803	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ REFRIGERADOR- EM GERAL	286,000	110,000	31.460,00	
046848	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 7.500 BTU'S	283,000	135,000	38.205,00	
		Total do(s) item(ns) :		1.300.277,14	



M. L. DE SOUZA SERVICOS EIRELI

044991	CONTROLE ELETRONICO 110V BRM36B/D/E CRM30D/34F/44D	133,000	120,000	15.960,00	
		Total do(s) item(ns) :		15.960,00	

LEONARDO DA SILVA OLIVEIRA 88374920220

044875	CAPACITOR ALUMINIO FASE 25 MFD X 380V	132,000	16,000	2.112,00	
044878	CAPACITOR ALUMINIO FASE 35 MFD X 380	132,000	20,000	2.640,00	
044880	CAPACITOR ALUMINIO FASE 40 MFD X 380V	132,000	20,000	2.640,00	
044906	CAPACITOR ALUMINIO FASE 45 MFD X 380V	132,000	20,000	2.640,00	
044908	CAPACITOR ALUMINIO FASE 50 MFD X 380V	130,000	23,000	2.990,00	
044910	CAPACITOR ALUMINIO FASE 60 MFD X 380V	130,000	23,000	2.990,00	
044913	CAPACITOR ELETROPOLITICO 400X480	130,000	21,000	2.730,00	
044920	VALVULA DE SERVIÇO SCHIRADER	133,000	3,000	399,00	
044921	VALVULA DE SERVIÇO 1/2	133,000	51,000	6.783,00	
044922	VALVULA DE SERVIÇO 1/4	133,000	22,000	2.926,00	
044924	VALVULA DE SERVIÇO 3/8	133,000	35,000	4.655,00	
044929	PORCA CURTA 1/4	160,000	2,000	320,00	
044930	PORCA CURTA 1/2	160,000	3,000	480,00	
044931	PORCA CURTA 5/8	160,000	5,000	800,00	
044932	PORCA CURTA 3/4	160,000	10,000	1.600,00	
044933	PORCA CURTA 5/16	160,000	2,000	320,00	
044935	PROTETOR TERMICO PVC UNIVERSAL 220V	132,000	9,000	1.188,00	
044937	RELE EMBRACO 1/3 FF 11.5 110V	136,000	16,000	2.176,00	
044938	RELE EMBRACO 1/4 FFB 8.5 110V	136,000	16,000	2.176,00	
044969	TIMER DEGELO TMDJ812ZB9 DF 34/35/36/37/39/40 DF 38XDW39X 127V	136,000	77,000	10.472,00	
044982	CAPILAR 0,036X3M LACRADO	140,000	7,000	980,00	
044983	CAPILAR 0,031X3M LACRADO	140,000	7,000	980,00	
044984	CAPILAR 0,064X3M LACRADO	140,000	13,000	1.820,00	
044986	KIT SENSOR P/ CAMPO 10K BRE/G/N/M/V CRM K RM	126,000	20,000	2.520,00	
044987	CABO DE FORÇA GELADEIRA 1,5 M	133,000	10,000	1.330,00	
044988	CABO FORÇA GELADEIRA 2 M	133,000	10,000	1.330,00	
044989	CONDENSADOR ARAMADO 3X8 1/4	136,000	57,000	7.752,00	
044990	CONDENSADOR ARAMADO 4/8 1/3	136,000	68,000	9.248,00	
045004	FILTRO SECADOR DANFOSS 3/8 DCL DCL/DML 033	132,000	42,000	5.544,00	
045005	FILTRO SECADOR DANFOSS 1/2 DCL DCL/DML 084 R	133,000	63,000	8.379,00	
045007	FITA PVC BRANCA ROLO 100 MM BRANCO ROLO 10 M.	140,000	2,000	280,00	
045018	SUPORTE 400 MM U PINTADO (REFRI)	132,000	13,000	1.716,00	
045022	COMPRESSOR ROTATIVO DE 9.000 BTU'S	86,000	397,000	34.142,00	
045023	COMPRESSOR ROTATIVO 12.000 BTU'S	86,000	347,000	29.842,00	
045039	COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTU'S	86,000	497,000	42.742,00	
045020	COMPRESSOR ROTATIVO DE 7.000 BTU'S	86,000	348,000	29.928,00	
045141	COMPRESSOR ROTATIVO 30.000 BTU'S	80,000	897,000	71.760,00	
045142	COMPRESSOR ROTATIVO 36.000 BTU'S	80,000	943,000	75.440,00	
045143	COMPRESSOR ROTATIVO 38.000 BTU'S	80,000	1.047,000	83.760,00	
045144	COMPRESSOR ROTATIVO 48.000 BTU'S	80,000	1.197,000	95.760,00	
045145	COMPRESSOR ROTATIVO 60.000 BTU'S	80,000	1.797,000	143.760,00	
045154	COMPRESSOR TECUMSEH THG1340YS 1/8 110V	80,000	297,000	23.760,00	
045157	COMPRESSOR TECUMSEH THG1340YS 1/5 110V	80,000	326,000	26.080,00	
045165	MICRO MOTOR ELCO 1/40 BIVOLT	80,000	46,000	3.680,00	
045168	MOTOR EVAPORADORA DE AR 7.000 BTU'S	80,000	157,000	12.560,00	
045169	MOTOR EVAPORADORA DE AR 9.000 BTU'S	80,000	157,000	12.560,00	
045170	MOTOR EVAPORADORA DE AR 12.000 BTU'S	80,000	158,000	12.640,00	
045171	MOTOR EVAPORADORA DE AR 18.000 BTU'S	80,000	188,000	15.040,00	

rpt12

Proponente

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
045172	MOTOR EVAPORADORA DE AR 22.000 BTU'S	80,000	188,000	15.040,00	
045173	MOTOR EVAPORADORA DE AR 24.000 BTU'S	80,000	196,000	15.680,00	
045175	MOTOR EVAPORADORA DE AR 30.000 BTU'S	80,000	248,000	19.840,00	
045176	MOTOR EVAPORADORA DE AR 36.000 BTU'S	80,000	248,000	19.840,00	
045177	MOTOR EVAPORADORA DE AR 38.000 BTU'S	80,000	248,000	19.840,00	
045190	MOTOR EVAPORADORA DE AR 48.000 BTU'S	80,000	248,000	19.840,00	
045194	MOTOR EVAPORADORA DE AR 60.000 BTU'S	80,000	248,000	19.840,00	
045203	MOTOR VENTILADOR COM HÉLICE PARA CONDENSADORA	86,000	217,000	18.662,00	
045205	MOTOR CONDENSADORA 220V 7.000, 9.000 OU 12.000 BTU'S	80,000	217,000	17.360,00	
046872	MOTOR EVAPORADORA DE AR 7.500 BTU'S	82,000	158,000	12.956,00	
046873	MOTOR EVAPORADORA DE AR 25.000 BTU'S	82,000	247,000	20.254,00	
044873	CAPACITOR PVC FASE 20 MFD X 380V	123,000	15,000	1.845,00	
044872	CAPACITOR ALUMINIO FASE 10 MFD X 380V	123,000	8,000	984,00	
044867	CAPACITOR 1,5 MDF X 380V/ TERMINAL	123,000	4,000	492,00	
044762	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 9.000 BTU'S	236,000	98,000	23.128,00	
044750	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 12.000 BTU'S	236,000	98,000	23.128,00	
044766	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 18.000 BTU'S	326,000	117,000	38.142,00	
044768	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 22.000 BTU'S	326,000	121,000	39.446,00	
044770	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 24.000 BTU'S	300,000	121,000	36.300,00	
044772	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 28.000 BTU'S	300,000	127,000	38.100,00	
044775	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 30.000 BTU'S	300,000	158,000	47.400,00	
044781	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 36.000 BTU'S	282,000	177,000	49.914,00	
044777	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 38.000 BTU'S	300,000	177,000	53.100,00	
044780	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 48.000 BTU'S	300,000	187,000	56.100,00	
044787	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 60.000 BTU'S	280,000	194,000	54.320,00	
044795	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E EVAPORAÇÃO	196,000	93,000	18.228,00	
044811	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BEBEDOUROS	326,000	87,000	28.362,00	
044813	SERVIÇOS DE TROCA DE CAPACITOR	326,000	79,000	25.754,00	
044846	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 18.000 BTU'S	353,000	228,000	80.484,00	
044854	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 28.000 BTU'S	310,000	256,000	79.360,00	
044855	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 30.000 BTU'S	310,000	276,000	85.560,00	
044857	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 36.000 BTU'S	310,000	276,000	85.560,00	
044859	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 38.000 BTU'S	310,000	298,000	92.380,00	
044758	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 7.000 BTU'S	354,000	96,000	33.984,00	
045780	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL- EM GERAL	356,000	148,000	52.688,00	
045782	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO P/ BEBEDOURO TIPO TORRE- EM GERAL	356,000	148,000	52.688,00	
045793	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA REFRIGERADORES - EM GERAL	286,000	119,000	34.034,00	
045805	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ CENTRAL DE AR - EM GERAL	196,000	146,000	28.616,00	
045807	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ FREEZER - EM GERAL	286,000	118,000	33.748,00	
045813	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO P/ BEBEDOURO INDUSTRIAL	286,000	118,000	33.748,00	
045815	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS P/ BEBEDOURO INDUSTRIAL	286,000	88,000	25.168,00	
045818	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS P/ BEBEDOURO TIPO TORRE	286,000	88,000	25.168,00	
045819	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS PARA REFRIGERADOR	286,000	88,000	25.168,00	
045821	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS CENTRAIS DE AR	286,000	88,000	25.168,00	
045823	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS FREEZER	286,000	88,000	25.168,00	
046845	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 7.500 BTU'S	286,000	117,000	33.462,00	
046846	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 25.000	286,000	117,000	33.462,00	
046847	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 25.000 BTU'S	283,000	218,000	61.694,00	
045013	TUBO DE COBRE 1/2 1 MT +- 0,266 G	130,000	10,000	1.300,00	
045009	TUBO DE COBRE 1/4 1 MT +- 0,122 G	130,000	4,000	520,00	
045016	TUBO DE COBRE 3/16 1 MT +- 0,122 G	130,000	3,000	390,00	
045015	TUBO DE COBRE 3/4 1 MT +- 0,403 G	130,000	17,000	2.210,00	
045012	TUBO DE COBRE 3/8 1MT 0+- 0,200 G	130,000	5,000	650,00	
045011	TUBO DE COBRE 5/16 1 MT +- 0,160 G	130,000	6,000	780,00	
045014	TUBO DE COBRE 5/8 1 MT +- 0,333 G	130,000	13,000	1.690,00	
044792	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS.	4,000	118,000	472,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
044806	SERVIÇOS E MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS	8,000	118,000	944,00	
		Total do(s) item(ns) :		2.498.529,00	
		Total geral :		3.814.766,14	



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
044875	CAPACITOR ALUMINIO FASE 25 MFD X 380V	132,0000	17,667	2.332,04
044878	CAPACITOR ALUMINIO FASE 35 MFD X 380	132,0000	21,000	2.772,00
044880	CAPACITOR ALUMINIO FASE 40 MFD X 380V	132,0000	21,667	2.860,04
044906	CAPACITOR ALUMINIO FASE 45 MFD X 380V	132,0000	22,333	2.947,96
044908	CAPACITOR ALUMINIO FASE 50 MFD X 380V	130,0000	24,667	3.206,71
044910	CAPACITOR ALUMINIO FASE 60 MFD X 380V	130,0000	25,667	3.336,71
044913	CAPACITOR ELETROPOLITICO 400X480	130,0000	22,667	2.946,71
044915	CAPACITOR ELETROPOLITICO 270X327	136,0000	26,333	3.581,29
044916	CAPACITOR ELETROPOLITICO 161X193	136,0000	22,333	3.037,29
044917	CAPACITOR ELETROPOLITICO 145X175	136,0000	21,667	2.946,71
044918	CAPACITOR ELETROPOLITICO 124X149	136,0000	21,667	2.946,71
044919	CAPACITOR ELETROPOLITICO 340X408	136,0000	23,667	3.218,71
044920	VALVULA DE SERVIÇO SCHIRADER	133,0000	5,333	709,29
044921	VALVULA DE SERVIÇO 1/2	133,0000	53,667	7.137,71
044922	VALVULA DE SERVIÇO 1/4	133,0000	25,667	3.413,71
044924	VALVULA DE SERVIÇO 3/8	133,0000	38,333	5.098,29
044925	VALVULA DE SERVIÇO 5/8	133,0000	74,333	9.886,29
044927	VALVULA DE SUCÇÃO BRONZE 3/4	136,0000	102,000	13.872,00
044929	PORCA CURTA 1/4	160,0000	2,667	426,72
044930	PORCA CURTA 1/2	160,0000	5,167	826,72
044931	PORCA CURTA 5/8	160,0000	7,833	1.253,28
044932	PORCA CURTA 3/4	160,0000	12,333	1.973,28
044933	PORCA CURTA 5/16	160,0000	7,667	1.226,72
044935	PROTETOR TERMICO PVC UNIVERSAL 220V	132,0000	11,333	1.495,96
044937	RELE EMBRACO 1/3 FF 11.5 110V	136,0000	20,333	2.765,29
044938	RELE EMBRACO 1/4 FFB 8.5 110V	136,0000	18,667	2.538,71
044941	CONTROLE REMOTO UNIV. S/ BATERIA 1000 IN 1	136,0000	29,333	3.989,29
044943	CARGA PARA SOLDA PORTÁTIL 453G	136,0000	37,333	5.077,29
044967	TIMER 8 E 12 HORAS 110V	136,0000	74,333	10.109,29
044969	TIMER DEGELO TMDJ812ZB9 DF 34/35/36/37/39/40 DF 38XDW39X 127V	136,0000	78,000	10.608,00
044970	LAMPADA PARA GELADEIRA 15W 110V	136,0000	15,667	2.130,71
044972	FUSIVEL TERMICO BR KONS BRM 36/40/47/8	138,0000	20,333	2.805,95
044982	CAPILAR 0,036X3M LACRADO	140,0000	8,333	1.166,62
044983	CAPILAR 0,031X3M LACRADO	140,0000	8,667	1.213,38
044984	CAPILAR 0,064X3M LACRADO	140,0000	15,000	2.100,00
044985	KIT SENSOR P/ CAMPO 2,7K B28CVE28X28FR/28FB/28D/28C (IMP)	136,0000	19,333	2.629,29
044986	KIT SENSOR P/ CAMPO 10K BRE/G/N/M/V CRM K RM	126,0000	22,667	2.856,04
044987	CABO DE FORÇA GELADEIRA 1,5 M	133,0000	12,333	1.640,29
044988	CABO FORÇA GELADEIRA 2 M	133,0000	13,000	1.729,00
044989	CONDENSADOR ARAMADO 3X8 1/4	136,0000	63,000	8.568,00
044990	CONDENSADOR ARAMADO 4/8 1/3	136,0000	75,333	10.245,29
044991	CONTROLE ELETRONICO 110V BRM36B/D/E CRM30D/34F/44D	133,0000	141,000	18.753,00
044993	TERMOSTATO TSV0008-09P 250/2 80L-RE29	132,0000	82,667	10.912,04
044994	TERMOSTATO RC1201-4P 280L	132,0000	74,333	9.811,96
044995	TERMOSTATO TSV1017-01	132,0000	72,667	9.592,04
044996	TERMOSTATO RFR4009-5 FREEZER DUPLA AÇÃO	132,0000	81,000	10.692,00
044997	TERMOSTATO AUTOMOTIVO ROT UNIVERSAL	132,0000	74,667	9.856,04
044998	TERMOSTATO STANDART BEBEDOIRO/REFRESQUEIRA RC42600-2P	132,0000	81,667	10.780,04
044999	TERMOSTATO TSV2004-01P REFRIG. DUPLEX 330/350 LITROS	132,0000	77,333	10.207,96
045000	GAS R-22 CILINDRO (13,600 KG) REFR.	133,0000	307,333	40.875,29
045001	GAS R-134 CILINDRO (13,600 KG) RLX	132,0000	307,333	40.567,96



rp112

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
045002	GAS R-410 CILINDRO (11,300 KG) RLX	132,0000	333,333	43.999,96
045003	GAS R-134 CILINDRO (750 G) EOS	132,0000	50,940	6.724,08
045004	FILTRO SECADOR DANFOSS 3/8 DCL DCL/DML 033	132,0000	50,667	6.688,04
045005	FILTRO SECADOR DANFOSS 1/2 DCL DCL/DML 084 R	133,0000	64,333	8.556,29
045007	FITA PVC BRANCA ROLO 100 MM BRANCO ROLO 10 M.	140,0000	2,333	326,62
044992	TERMOSTATO TSV0005-1P CRA28A/B CRA30E/FB/FC	130,0000	74,610	9.699,30
045018	SUPORTE 400 MM U PINTADO (REFRI)	132,0000	14,000	1.848,00
045019	SUPORTE 400 MM C PINTADO (REFRI)	132,0000	17,667	2.332,04
045022	COMPRESSOR ROTATIVO DE 9.000 BTU'S	86,0000	422,333	36.320,64
045023	COMPRESSOR ROTATIVO 12.000 BTU'S	86,0000	492,333	42.340,64
045039	COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTU'S	86,0000	574,000	49.364,00
045020	COMPRESSOR ROTATIVO DE 7.000 BTU'S	86,0000	356,000	30.616,00
045134	COMPRESSOR ROTATIVO 22.000 BTU'S	100,0000	699,333	69.933,30
045139	COMPRESSOR ROTATIVO DE 24.000 BTU'S	100,0000	766,000	76.600,00
045140	COMPRESSOR ROTATIVO DE 28.000 BTU'S	100,0000	847,333	84.733,30
045141	COMPRESSOR ROTATIVO 30.000 BTU'S	80,0000	932,333	74.586,64
045142	COMPRESSOR ROTATIVO 36.000 BTU'S	80,0000	1.221,000	97.680,00
045143	COMPRESSOR ROTATIVO 38.000 BTU'S	80,0000	1.332,333	106.586,64
045144	COMPRESSOR ROTATIVO 48.000 BTU'S	80,0000	1.499,000	119.920,00
045145	COMPRESSOR ROTATIVO 60.000 BTU'S	80,0000	1.965,667	157.253,36
045154	COMPRESSOR TECUMSEH THG1340YS 1/8 110V	80,0000	305,667	24.453,36
045157	COMPRESSOR TECUMSEH THG1340YS 1/5 110V	80,0000	333,667	26.693,36
045158	COMPRESSOR TECUMSEH TSA 1380YDS 1/4 110V	80,0000	342,000	27.360,00
045161	COMPRESSOR TECUMSEH TSB1390YDS 1/3 110V	80,0000	376,333	30.106,64
045165	MICRO MOTOR ELCO 1/40 BIVOLT	80,0000	53,000	4.240,00
045167	MICRO MOTOR ELCO 1/25 BIVOLT	80,0000	54,667	4.373,36
045168	MOTOR EVAPORADORA DE AR 7.000 BTU'S	80,0000	172,333	13.786,64
045169	MOTOR EVAPORADORA DE AR 9.000 BTU'S	80,0000	172,333	13.786,64
045170	MOTOR EVAPORADORA DE AR 12.000 BTU'S	80,0000	172,667	13.813,36
045171	MOTOR EVAPORADORA DE AR 18.000 BTU'S	80,0000	202,667	16.213,36
045172	MOTOR EVAPORADORA DE AR 22.000 BTU'S	80,0000	202,667	16.213,36
045173	MOTOR EVAPORADORA DE AR 24.000 BTU'S	80,0000	208,667	16.693,36
045174	MOTOR EVAPORADORA DE AR 28.000 BTU'S	80,0000	242,667	19.413,36
045175	MOTOR EVAPORADORA DE AR 30.000 BTU'S	80,0000	359,333	28.746,64
045176	MOTOR EVAPORADORA DE AR 36.000 BTU'S	80,0000	359,333	28.746,64
045177	MOTOR EVAPORADORA DE AR 38.000 BTU'S	80,0000	359,333	28.746,64
045190	MOTOR EVAPORADORA DE AR 48.000 BTU'S	80,0000	359,333	28.746,64
045194	MOTOR EVAPORADORA DE AR 60.000 BTU'S	80,0000	359,333	28.746,64
045202	MOTOR VENTILADOR CONDESADORA DE AR CONDICIONADO	86,0000	239,333	20.582,64
045203	MOTOR VENTILADOR COM HÉLICE PARA CONDENSADORA	86,0000	219,000	18.834,00
045205	MOTOR CONDENSADORA 220V 7.000, 9.000 OU 12.000 BTU'S	80,0000	219,000	17.520,00
046870	COMPRESSOR ROTATIVO 7.500 BTU'S	82,0000	312,333	25.611,31
046871	COMPRESSOR ROTATIVO 25.000 BTU'S	82,0000	456,000	37.392,00
046872	MOTOR EVAPORADORA DE AR 7.500 BTU'S	82,0000	189,333	15.525,31
046873	MOTOR EVAPORADORA DE AR 25.000 BTU'S	82,0000	249,000	20.418,00
044873	CAPACITOR PVC FASE 20 MFD X 380V	123,0000	16,000	1.968,00
044872	CAPACITOR ALUMINIO FASE 10 MFD X 380V	123,0000	10,333	1.270,96
044870	CAPACITOR 4 MFD X 380V/ TERMINAL	123,0000	8,333	1.024,96
044867	CAPACITOR 1,5 MDF X 380V/ TERMINAL	123,0000	5,333	655,96
044762	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 9.000 BTU'S	236,0000	114,333	26.982,59
044750	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 12.000 BTU'S	236,0000	117,667	27.769,41
044766	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 18.000 BTU'S	326,0000	135,667	44.227,44
044768	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 22.000 BTU'S	326,0000	148,667	48.465,44
044770	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 24.000 BTU'S	300,0000	148,667	44.600,10
044772	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 28.000 BTU'S	300,0000	157,333	47.199,90
044775	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 30.000 BTU'S	300,0000	186,000	55.800,00
044781	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 36.000 BTU'S	282,0000	202,333	57.057,91
044777	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 38.000 BTU'S	300,0000	202,333	60.699,90
044780	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 48.000 BTU'S	300,0000	209,000	62.700,00
044787	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 60.000 BTU'S	280,0000	196,333	54.973,24
044795	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E EVAPORAÇÃO	196,0000	122,667	24.042,73
044802	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E TROCA DE COMPRESSORES ROTATIVOS	226,0000	178,667	40.378,74



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
044811	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE BEBEDOUROS	326,0000	99,000	32.274,00
044813	SERVIÇOS DE TROCA DE CAPACITOR	326,0000	86,333	28.144,56
044843	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 9.000 BTU'S	304,0000	192,000	58.368,00
044845	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 12.000 BTU'S	333,0000	195,333	65.045,89
044846	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 18.000 BTU'S	353,0000	229,333	80.954,55
044850	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 22.000 BTU'S	313,0000	243,000	76.059,00
044852	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 24.000 BTU'S	310,0000	246,333	76.363,23
044854	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 28.000 BTU'S	310,0000	262,000	81.220,00
044855	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 30.000 BTU'S	310,0000	280,333	86.903,23
044857	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 36.000 BTU'S	310,0000	282,000	87.420,00
044859	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 38.000 BTU'S	310,0000	299,333	92.793,23
044861	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 48.000 BTU'S	350,0000	449,000	157.150,00
044863	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 60.000 BTU'S	280,0000	665,667	186.386,76
044834	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR DE 7.000 BTU'S	350,0000	176,000	61.600,00
044758	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 7.000 BTU'S	354,0000	105,333	37.287,88
045780	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL- EM GERAL	356,0000	182,667	65.029,45
045782	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO P/ BEBEDOURO TIPO TORRE- EM GERAL	356,0000	152,667	54.349,45
045771	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA FREEZER- EM GERAL	286,0000	176,333	50.431,24
045793	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO PARA REFRIGERADORES - EM GERAL	286,0000	146,333	41.851,24
045799	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE REPOSIÇÃO DE PEÇAS PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL-EM GERAL	286,0000	116,333	33.271,24
045801	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ BEBEDOUROS TIPO TORRE- EM GERAL	286,0000	116,333	33.271,24
045803	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ REFRIGERADOR EM GERAL	286,0000	116,333	33.271,24
045805	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ CENTRAL DE AR - EM GERAL	196,0000	152,000	29.792,00
045807	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS P/ FREEZER - EM GERAL	286,0000	132,667	37.942,76
045813	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO P/ BEBEDOURO INDUSTRIAL	286,0000	162,667	46.522,76
045815	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS P/ BEBEDOURO INDUSTRIAL	286,0000	102,667	29.362,76
045818	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS P/ BEBEDOURO TIPO TORRE	286,0000	99,333	28.409,24
045819	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS PARA REFRIGERADOR	286,0000	101,000	28.886,00
045821	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS CENTRAIS DE AR	286,0000	119,333	34.129,24
045823	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS FREEZER	286,0000	114,333	32.699,24
046845	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 7.500 BTU'S	286,0000	119,000	34.034,00
046846	SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO CENTRAL DE AR 25.000	286,0000	155,667	44.520,76
046847	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 25.000 BTU'S	283,0000	232,667	65.844,76
046848	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE CENTRAIS DE AR 7.500 BTU'S	283,0000	177,333	50.185,24
045013	TUBO DE COBRE 1/2 1 MT +- 0,266 G	130,0000	24,000	3.120,00
045009	TUBO DE COBRE 1/4 1 MT +- 0,122 G	130,0000	19,667	2.556,71
045016	TUBO DE COBRE 3/16 1 MT +- 0,122 G	130,0000	27,533	3.579,29
045015	TUBO DE COBRE 3/4 1 MT +- 0,403 G	130,0000	28,333	3.683,29
045012	TUBO DE COBRE 3/8 1MT 0+- 0,200 G	130,0000	21,000	2.730,00
045011	TUBO DE COBRE 5/16 1 MT +- 0,160 G	130,0000	20,833	2.708,29
045014	TUBO DE COBRE 5/8 1 MT +- 0,333 G	130,0000	25,667	3.336,71
044792	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REPAROS E SOLDAS.	4,0000	132,667	530,67
044806	SERVIÇOS E MANUTENÇÃO E REPOSIÇÃO DE PEÇAS	8,0000	122,667	981,34
			Total :	4.485.363,48

