



Pará
Governo Municipal de Novo Repartimento

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag.: 1

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018664	AREIA TIPO FINA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	685,000	135,000	92.475,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	685,000	140,000	95.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	685,000	150,000	102.750,00
	Valores médios :		141,667	97.041,67
015239	AREIA LAVADA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	505,000	110,000	55.550,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	505,000	108,000	54.540,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	505,000	120,000	60.600,00
	Valores médios :		112,667	56.896,67
018666	AREIA TIPO GROSSA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	387,000	135,000	52.245,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	387,000	145,000	56.115,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	387,000	140,000	54.180,00
	Valores médios :		140,000	54.180,00
093760	BRITA Nº 1			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	515,000	250,000	128.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	515,000	245,000	126.175,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	515,000	240,000	123.600,00
	Valores médios :		245,000	126.175,00
018885	SEIXO FINO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	565,000	250,000	141.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	565,000	245,000	138.425,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	565,000	240,000	135.600,00
	Valores médios :		245,000	138.425,00
018887	SEIXO MÉDIO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	455,000	250,000	113.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	455,000	245,000	111.475,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	455,000	240,000	109.200,00
	Valores médios :		245,000	111.475,00
017507	TIJOLO 8 FUROS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	123,000	1.400,000	172.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	123,000	1.250,000	153.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	123,000	1.350,000	166.050,00
	Valores médios :		1.333,333	164.000,00
014980	CIMENTO 50KG			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	13.830,000	40,000	553.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	13.830,000	45,000	622.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	13.830,000	40,000	553.200,00
	Valores médios :		41,667	576.250,00
040186	TABUA DE 2,5 X 30cm X 3,00mt			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	170,000	1.300,000	221.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	170,000	1.450,000	246.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	170,000	1.460,000	248.200,00
	Valores médios :		1.403,333	238.566,67
018785	FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	260,000	227,000	59.020,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
PropONENTE				
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		260,000	220,000	57.200,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		260,000	225,000	58.500,00
			224,000	58.240,00
		Valores médios :		
010414 ADESIVO REF.ARALDITEHOBBY - DIVERSOS		297,000	27,000	8.019,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		297,000	32,000	9.504,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		297,000	25,000	7.425,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			28,000	8.316,00
		Valores médios :		
015021 COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS		465,000	195,000	90.675,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		465,000	189,000	87.885,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		465,000	185,000	86.025,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			189,667	88.195,00
		Valores médios :		
015007 COLUNA 5/16 7X14CM 6MT		455,000	155,000	70.525,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		455,000	140,000	63.700,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		455,000	150,000	68.250,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			148,333	67.491,67
		Valores médios :		
018774 FERRO 1/2		335,000	123,600	41.406,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		335,000	124,850	41.824,75
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		335,000	135,000	45.225,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			127,817	42.818,58
		Valores médios :		
018780 FERRO 5/16 AÇO CA-50		1.020,000	49,500	50.490,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		1.020,000	51,300	52.326,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.020,000	50,000	51.000,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			50,267	51.272,00
		Valores médios :		
012138 TRELIÇA 6mt		866,000	68,000	58.888,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		866,000	69,900	60.533,40
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		866,000	65,000	56.290,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			67,633	58.570,47
		Valores médios :		
017546 CORRENTE		280,000	61,800	17.304,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		280,000	63,000	17.640,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		280,000	60,000	16.800,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			61,600	17.248,00
		Valores médios :		
040850 CORRENTE GALVANIZADA 3/16		280,000	40,000	11.200,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		280,000	45,000	12.600,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		280,000	40,000	11.200,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			41,667	11.666,67
		Valores médios :		
011920 ARAME RECOZIDO		675,000	41,000	27.675,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		675,000	40,600	27.405,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		675,000	38,000	25.650,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			39,867	26.910,00
		Valores médios :		
017458 CABO DE AÇO 1/2"		415,000	40,800	16.932,00
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		415,000	42,500	17.637,50
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		415,000	39,000	16.185,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			40,767	16.918,17
		Valores médios :		
017457 CABO DE AÇO 3/8"		298,000	19,760	5.888,48
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME		298,000	25,600	7.628,80
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		298,000	24,000	7.152,00
CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP			23,120	6.889,76
		Valores médios :		
018762 CLIPES 1/2"				

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	132,000	19,600	2.587,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	132,000	19,000	2.508,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	132,000	15,000	1.980,00
	Valores médios :		17,867	2.358,40
018759	CLIPES 3/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	97,000	25,000	2.425,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	97,000	17,500	1.697,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	97,000	13,500	1.309,50
	Valores médios :		18,667	1.810,67
018758	CLIPES 5/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	70,000	22,500	1.575,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	70,000	55,000	3.850,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	70,000	19,000	1.330,00
	Valores médios :		32,167	2.251,67
017966	MANILHA P/ CABO DE AÇO 1/2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	97,000	59,600	5.781,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	97,000	58,400	5.664,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	97,000	49,000	4.753,00
	Valores médios :		55,667	5.399,67
017968	MANILHA P/ CABO DE AÇO 3/4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	85,000	38,000	3.230,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	85,000	45,000	3.825,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	85,000	45,000	3.825,00
	Valores médios :		42,667	3.626,67
054562	LONA ENCERRADA 10X8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	450,000	520,000	234.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	450,000	543,000	244.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	450,000	645,000	290.250,00
	Valores médios :		569,333	256.200,00
019017	LONA PRETA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.910,000	7,720	14.745,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.910,000	6,850	13.083,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.910,000	7,000	13.370,00
	Valores médios :		7,190	13.732,90
097341	CORDA CONFECCIONADA PROLIPROPILENO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.960,000	3,500	6.860,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.960,000	3,350	6.566,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.960,000	4,500	8.820,00
	Valores médios :		3,783	7.415,33
011986	CORDA 10MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.339,000	4,700	6.293,30
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.339,000	4,150	5.556,85
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.339,000	5,000	6.695,00
	Valores médios :		4,617	6.181,72
020756	ARGAMASSA EM PACOTE 20KG			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.260,000	42,840	53.978,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.260,000	40,000	50.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.260,000	42,000	52.920,00
	Valores médios :		41,613	52.432,80
097258	CERAMICA 58X58			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.630,000	48,000	78.240,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.630,000	44,000	71.720,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.630,000	43,500	70.905,00
	Valores médios :		45,167	73.621,67
024879	CERAMICA 45 X 45			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2.550,000	37,000	94.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.550,000	35,000	89.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2.550,000	36,500	93.075,00
	Valores médios :		36,167	92.225,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
040959	CERAMICA ANTI DERRAPANTE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.040,000	39,000	40.560,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.040,000	38,000	39.320,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.040,000	36,500	37.960,00
	Valores médios :		37,833	39.346,67
021301	REJUNTE 1KG			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.020,000	10,600	10.812,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.020,000	15,300	15.606,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.020,000	23,000	23.460,00
	Valores médios :		16,300	16.626,00
054689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	542,000	5,000	2.710,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	542,000	6,500	3.523,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	542,000	9,250	5.013,50
	Valores médios :		6,917	3.748,83
054690	CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	542,000	6,000	3.252,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	542,000	7,500	4.065,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	542,000	9,750	5.284,50
	Valores médios :		7,750	4.200,50
040406	RIPAO 2,5cm X 8cm X 5m			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	542,000	4,000	2.168,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	542,000	6,000	3.252,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	542,000	10,500	5.691,00
	Valores médios :		6,833	3.703,67
097257	VIGA DE MADEIRA 6X12CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	662,000	15,000	9.930,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	662,000	19,000	12.578,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	662,000	22,000	14.564,00
	Valores médios :		18,667	12.357,33
017426	RIPA 3MT			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	473,000	11,000	5.203,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	473,000	15,000	7.095,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	473,000	17,500	8.277,50
	Valores médios :		14,500	6.858,50
040971	TELHA PLAN COLONIAL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	67,000	2.200,000	147.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	67,000	2.150,000	144.050,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	67,000	2.300,000	154.100,00
	Valores médios :		2.216,667	148.516,67
012123	TELHA DE FIBROCIMENTO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.840,000	29,000	53.360,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.840,000	28,000	51.520,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.840,000	30,000	55.200,00
	Valores médios :		29,000	53.360,00
054270	CAPOTE PARA TELHA PLAN			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.825,000	8,000	14.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.825,000	7,500	13.687,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.825,000	8,500	15.512,50
	Valores médios :		8,000	14.600,00
054271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	735,000	24,000	17.640,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	735,000	23,500	17.272,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	735,000	22,000	16.170,00
	Valores médios :		23,167	17.027,50
012164	ZINCO 1,00M			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	475,000	85,800	40.755,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	475,000	84,500	40.137,50

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	475,000	90,000	42.750,00
	Valores médios :		86,767	41.214,17
038609	CALHA DE ZINCO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	215,000	53,000	11.395,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	215,000	52,600	11.309,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	215,000	58,000	12.470,00
	Valores médios :		54,533	11.724,67
014974	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	3.750,000	37,800	141.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.750,000	25,000	93.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	3.750,000	29,000	108.750,00
	Valores médios :		30,600	114.750,00
024882	RODA FORRO BARRA COM 6 METROS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.570,000	36,000	56.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.570,000	25,000	39.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.570,000	26,000	40.820,00
	Valores médios :		29,000	45.530,00
018882	PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	325,000	32,000	10.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	325,000	28,000	9.100,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	325,000	30,000	9.750,00
	Valores médios :		30,000	9.750,00
039714	MASSA CORRIDA PVA 27 KG			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	440,000	89,900	39.556,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	440,000	85,000	37.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	440,000	80,000	35.200,00
	Valores médios :		84,967	37.385,33
012129	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.110,000	79,500	88.245,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.110,000	75,000	83.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.110,000	85,000	94.350,00
	Valores médios :		79,833	88.615,00
021089	TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	35,000	250,000	8.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	35,000	245,000	8.575,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	35,000	215,000	7.525,00
	Valores médios :		236,667	8.283,33
039582	TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	702,000	139,900	98.209,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	702,000	135,000	94.770,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	702,000	128,000	89.856,00
	Valores médios :		134,300	94.278,60
012127	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18L			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	695,000	355,000	246.725,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	695,000	320,000	222.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	695,000	305,000	211.975,00
	Valores médios :		326,667	227.033,33
039583	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	128,000	110,000	14.080,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	128,000	105,000	13.440,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	128,000	95,000	12.160,00
	Valores médios :		103,333	13.226,67
039586	ZARCÃO 3,6 LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	179,000	109,000	19.511,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	179,000	100,000	17.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	179,000	95,000	17.005,00
	Valores médios :		101,333	18.138,67
012160	VERNIZ 3,6			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	314,000	87,000	27.318,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	314,000	89,000	27.946,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	314,000	84,000	26.376,00
	Valores médios :		86,667	27.213,33
072887	SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	199,000	97,000	19.303,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	199,000	99,000	19.701,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	199,000	110,000	21.890,00
	Valores médios :		102,000	20.298,00
039577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	161,000	50,900	8.194,90
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	161,000	48,500	7.808,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	161,000	53,000	8.533,00
	Valores médios :		50,800	8.178,80
011964	CAL PACOTE C/5KG			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.470,000	16,000	23.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.470,000	15,000	22.050,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.470,000	18,000	26.460,00
	Valores médios :		16,333	24.010,00
097089	FIXADOR DE CAL 150 G			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.275,000	9,800	12.495,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.275,000	7,900	10.072,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.275,000	9,000	11.475,00
	Valores médios :		8,900	11.347,50
040374	BISNAGA PIGMENTADA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	373,000	55,800	20.813,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	373,000	52,600	19.619,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	373,000	65,000	24.245,00
	Valores médios :		57,800	21.559,40
018910	PINCEL 1/2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	154,000	2,500	385,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	154,000	3,000	462,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	154,000	4,000	616,00
	Valores médios :		3,167	487,67
040852	PINCEL 1/5"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	154,000	4,500	693,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	154,000	4,250	654,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	154,000	5,000	770,00
	Valores médios :		4,583	705,83
012078	PINCEL 1"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	154,000	4,000	616,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	154,000	4,500	693,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	154,000	6,000	924,00
	Valores médios :		4,833	744,33
021296	PINCEL 4"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	134,000	13,000	1.742,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	134,000	8,980	1.203,32
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	134,000	9,000	1.206,00
	Valores médios :		10,327	1.383,77
054977	PINCEL Nº 22			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	141,000	9,800	1.381,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	141,000	9,850	1.388,85
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	141,000	10,000	1.410,00
	Valores médios :		9,883	1.393,55
054978	PINCEL Nº 24			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	141,000	10,800	1.522,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	141,000	10,500	1.480,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	141,000	11,000	1.551,00
	Valores médios :		10,767	1.518,10

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
018919	ROLO DE LÃ DE 10cm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	269,000	11,000	2.959,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	269,000	9,900	2.663,10
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	269,000	15,000	4.035,00
	Valores médios :		11,967	3.249,03
018918	ROLO DE LÃ DE 15cm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	289,000	16,000	4.624,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	289,000	13,000	3.757,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	289,000	20,000	5.780,00
	Valores médios :		16,333	4.720,33
012105	ROLO DE LÃ 23cm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	214,000	18,500	3.959,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	214,000	25,000	5.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	214,000	26,000	5.564,00
	Valores médios :		23,167	4.957,67
039594	VARA DE ALONGAR PARA ROLO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	192,000	48,000	9.216,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	192,000	36,000	6.912,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	192,000	40,000	7.680,00
	Valores médios :		41,333	7.936,00
017188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	165,000	6,950	1.146,75
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	165,000	6,800	1.122,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	165,000	9,000	1.485,00
	Valores médios :		7,583	1.251,25
019032	BROXAS RETANGULAR 16 X 06			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	165,000	7,900	1.303,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	165,000	8,000	1.320,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	165,000	10,000	1.650,00
	Valores médios :		8,633	1.424,50
055066	BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	8,900	1.335,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	9,000	1.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	11,000	1.650,00
	Valores médios :		9,633	1.445,00
039708	AGUARRAS 900 ML.			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	304,000	18,000	5.472,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	304,000	20,000	6.080,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	304,000	25,000	7.600,00
	Valores médios :		21,000	6.384,00
020760	AGUARRAS 5 LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	130,000	85,000	11.050,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	130,000	89,000	11.570,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	130,000	95,000	12.350,00
	Valores médios :		89,667	11.656,67
012125	THINNER 900ml			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	400,000	19,000	7.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	400,000	21,000	8.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	400,000	28,000	11.200,00
	Valores médios :		22,667	9.066,67
021069	THINNER 5LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	96,000	92,900	8.918,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	96,000	93,000	8.928,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	96,000	100,000	9.600,00
	Valores médios :		95,300	9.148,80
012051	LIXA MASSA Nº80			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.060,000	1,650	1.749,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.060,000	1,650	1.749,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.060,000	5,500	5.830,00
	Valores médios :		2,933	3.109,33
012047	LIXA MASSA Nº100			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.010,000	1,650	1.666,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.010,000	1,650	1.666,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.010,000	2,250	2.272,50
	Valores médios :		1,850	1.868,50
021421	LIXA P/ MADEIRA Nº 80			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	750,000	1,650	1.237,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	750,000	1,800	1.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	750,000	1,500	1.125,00
	Valores médios :		1,650	1.237,50
021420	LIXA P/ MADEIRA Nº 100			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	745,000	1,650	1.229,25
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	745,000	1,800	1.341,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	745,000	2,000	1.490,00
	Valores médios :		1,817	1.353,42
018907	LIXA P/ FERRO Nº 80			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	580,000	3,150	1.827,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	580,000	1,900	1.102,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	580,000	2,500	1.450,00
	Valores médios :		2,517	1.459,67
012053	LIXA P/ FERRO Nº 150			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	580,000	2,850	1.653,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	580,000	2,500	1.450,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	580,000	3,000	1.740,00
	Valores médios :		2,783	1.614,33
019028	LIXA P/ FERRO Nº 220			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	190,000	2,850	541,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	190,000	3,000	570,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	190,000	3,500	665,00
	Valores médios :		3,117	592,17
040177	LIXA DÁGUA 60 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	290,000	2,500	725,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	290,000	3,500	1.015,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	290,000	4,000	1.160,00
	Valores médios :		3,333	966,67
040175	LIXA DÁGUA 150 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	290,000	2,650	768,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	290,000	3,650	1.058,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	290,000	4,500	1.305,00
	Valores médios :		3,600	1.044,00
012021	FITA DUPLA FACE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.594,000	18,000	28.692,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.594,000	21,000	33.474,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.594,000	28,000	44.632,00
	Valores médios :		22,333	35.599,33
012113	SILICONE TRANSPARENTE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	155,000	22,000	3.410,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	155,000	21,500	3.332,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	155,000	25,000	3.875,00
	Valores médios :		22,833	3.539,17
021418	CHUVEIRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	299,000	9,900	2.960,10
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	299,000	8,900	2.661,10
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	299,000	15,900	4.754,10
	Valores médios :		11,567	3.458,43
093763	KIT BANHEIRO			

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
PropONENTE				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	197,000	56,000	11.032,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	197,000	61,000	12.017,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	197,000	65,000	12.805,00
	Valores médios :		60,667	11.951,33
017938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	151,000	179,000	27.029,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	151,000	165,000	24.915,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	151,000	165,000	24.915,00
	Valores médios :		169,667	25.619,67
040960	VASO SANITARIO COMPLETO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	151,000	462,000	69.762,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	151,000	520,000	78.520,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	151,000	630,000	95.130,00
	Valores médios :		537,333	81.137,33
012150	VASO SIMPLES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	146,000	170,000	24.820,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	146,000	185,000	27.010,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	146,000	199,000	29.054,00
	Valores médios :		184,667	26.961,33
011926	ASSENTO SANITARIO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	248,000	92,000	22.816,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	248,000	90,000	22.320,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	248,000	95,000	23.560,00
	Valores médios :		92,333	22.898,67
097420	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	95,000	109,000	10.355,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	95,000	95,000	9.025,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	95,000	90,000	8.550,00
	Valores médios :		98,000	9.310,00
011960	CAIXA DE DESCARGA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	171,000	45,000	7.695,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	171,000	42,000	7.182,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	171,000	45,000	7.695,00
	Valores médios :		44,000	7.524,00
041069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	542,000	3,700	2.005,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	542,000	4,000	2.168,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	542,000	6,000	3.252,00
	Valores médios :		4,567	2.475,13
038602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	135,000	16.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	120,000	14.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	125,000	15.000,00
	Valores médios :		126,667	15.200,00
017971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	182,000	480,000	87.360,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	182,000	450,000	81.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	182,000	450,000	81.900,00
	Valores médios :		460,000	83.720,00
021300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	132,000	280,000	36.960,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	132,000	285,000	37.620,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	132,000	270,000	35.640,00
	Valores médios :		278,333	36.740,00
021299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	305,000	240,000	73.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	305,000	250,000	76.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	305,000	265,000	80.825,00
	Valores médios :		251,667	76.758,33

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
017970	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	130,000	280,000	36.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	130,000	275,000	35.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	130,000	270,000	35.100,00
	Valores médios :		275,000	35.750,00
097190	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	297,000	180,000	53.460,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	297,000	200,000	59.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	297,000	250,000	74.250,00
	Valores médios :		210,000	62.370,00
054722	JOGO DE GUARNIÇÃO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	285,000	60,000	17.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	285,000	75,000	21.375,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	285,000	95,000	27.075,00
	Valores médios :		76,667	21.850,00
038610	JANELA 110X0,80 MTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	244,000	330,000	80.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	244,000	335,000	81.740,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	244,000	345,000	84.180,00
	Valores médios :		336,667	82.146,67
021250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	155,000	528,000	81.840,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	155,000	550,000	85.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	155,000	650,000	100.750,00
	Valores médios :		576,000	89.280,00
039571	PELICULA PARA VIDRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	720,000	55,000	39.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	720,000	60,000	43.200,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	720,000	80,000	57.600,00
	Valores médios :		65,000	46.800,00
039572	VIDRO TRANSPARENTE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	600,000	72.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	650,000	78.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	655,000	78.600,00
	Valores médios :		635,000	76.200,00
039568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	40,000	360,000	14.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	40,000	380,000	15.200,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	40,000	395,000	15.800,00
	Valores médios :		378,333	15.133,33
039566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	45,000	360,000	16.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	45,000	380,000	17.100,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	45,000	395,000	17.775,00
	Valores médios :		378,333	17.025,00
017243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	161,000	34,000	5.474,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	161,000	30,000	4.830,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	161,000	35,000	5.635,00
	Valores médios :		33,000	5.313,00
017246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	160,000	47,000	7.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	160,000	35,000	5.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	160,000	45,000	7.200,00
	Valores médios :		42,333	6.773,33
017208	CADEADO 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	130,000	87,000	11.310,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	130,000	45,000	5.850,00

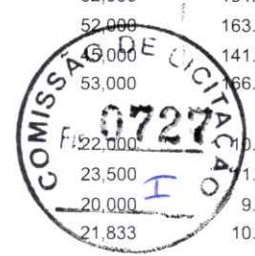
Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	130,000	50,000	6.500,00
		Valores médios :	60,667	7.886,67
012630	FECHADURA PARA PORTA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	510,000	53,800	27.030,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	510,000	60,000	30.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	510,000	85,000	43.350,00
		Valores médios :	66,267	33.660,00
012016	FECHADURA BANHEIRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	278,000	45,000	12.510,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	278,000	55,000	15.290,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	278,000	46,000	12.510,00
		Valores médios :	48,333	13.436,67
017952	DOBRADIÇA P/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	395,000	12,000	4.740,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	395,000	11,500	4.542,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	395,000	15,000	5.925,00
		Valores médios :	12,833	5.069,17
017665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	235,000	11,200	2.632,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	235,000	10,500	2.467,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	235,000	9,600	2.256,00
		Valores médios :	10,433	2.451,83
054704	DOBRADIÇA PORTA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	3,000	450,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	4,500	675,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	7,500	1.125,00
		Valores médios :	5,000	750,00
054705	DOBRADIÇA VAI E VEM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	175,000	36,000	6.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	175,000	35,000	6.125,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	175,000	30,000	5.250,00
		Valores médios :	33,667	5.891,67
071047	MAÇANETA DA PORTA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	225,000	25,000	5.625,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	225,000	125,000	28.125,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	225,000	105,000	23.625,00
		Valores médios :	85,000	19.125,00
054267	BUCHA Nº 04MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	450,000	10,000	4.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	450,000	15,000	6.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	450,000	15,500	6.975,00
		Valores médios :	13,500	6.075,00
018682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	620,000	10,000	6.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	620,000	15,000	9.300,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	620,000	16,000	9.920,00
		Valores médios :	13,667	8.473,33
097146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	495,000	15,000	7.425,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	495,000	18,000	8.910,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	495,000	17,000	8.415,00
		Valores médios :	16,667	8.250,00
018684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	980,000	15,000	14.700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	980,000	18,500	18.130,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	980,000	19,000	18.620,00
		Valores médios :	17,500	17.150,00
018711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM			



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	965,000	25,000	24.125,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	965,000	21,000	20.265,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	965,000	20,000	19.300,00
	Valores médios :		21,000	21.230,00
018001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	64,000	25,000	1.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	64,000	21,000	1.344,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	64,000	19,000	1.216,00
	Valores médios :		21,667	1.386,67
018002	PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	67,000	26,000	1.742,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	67,000	22,500	1.507,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	67,000	21,000	1.407,00
	Valores médios :		23,167	1.552,17
018005	PARAFUSO P/CONCRETO 8MM,CAIXA COM 100 UNIDADES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	66,000	35,000	2.310,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	66,000	25,000	1.650,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	66,000	28,000	1.848,00
	Valores médios :		29,333	1.936,00
097148	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	540,000	0,800	432,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	540,000	0,850	459,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	540,000	0,750	405,00
	Valores médios :		0,800	432,00
041425	PARAFUSO SEXTAVADO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	442,000	75,000	33.150,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	442,000	70,000	30.940,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	442,000	55,000	24.310,00
	Valores médios :		66,667	29.466,67
021029	PARAFUSO CABEÇA CHATA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	540,000	0,250	135,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	540,000	0,350	189,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	540,000	0,300	162,00
	Valores médios :		0,300	162,00
018867	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	200,000	13,800	2.760,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	200,000	14,200	2.840,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	200,000	25,000	5.000,00
	Valores médios :		17,667	3.533,33
011923	ARRUELA 1/2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	195,000	46,000	8.970,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	195,000	40,000	7.800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	195,000	25,000	4.875,00
	Valores médios :		37,000	7.215,00
040902	ARRUELA 1/4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	395,000	12,000	4.740,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	395,000	18,000	7.110,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	395,000	20,000	7.900,00
	Valores médios :		16,667	6.583,33
012485	ARRUELA 3/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	715,000	27,000	19.305,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	715,000	25,000	17.875,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	715,000	30,000	21.450,00
	Valores médios :		27,333	19.543,33
038655	ARRUELA 3/4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	445,000	75,000	33.375,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	445,000	50,000	22.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	445,000	45,000	20.025,00
	Valores médios :		56,667	25.216,67



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
011924	ARRUELA 5/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	3.135,000	62,000	194.370,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.135,000	52,000	163.020,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	3.135,000	59,000	141.075,00
	Valores médios :		53,000	166.155,00
011925	ARRUELA 5/16			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	495,000	22,000	10.890,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	495,000	23,500	11.632,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	495,000	20,000	9.900,00
	Valores médios :		21,833	10.807,50
012081	PORCA 1/2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	395,000	30,000	11.850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	395,000	20,000	7.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	395,000	19,900	7.860,50
	Valores médios :		23,300	9.203,50
018879	PORCA 1/4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	395,000	18,000	7.110,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	395,000	19,000	7.505,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	395,000	22,000	8.690,00
	Valores médios :		19,667	7.768,33
018880	PORCA 3/4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	345,000	40,000	13.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	345,000	35,000	12.075,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	345,000	32,000	11.040,00
	Valores médios :		35,667	12.305,00
012082	PORCA 3/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	615,000	25,000	15.375,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	615,000	28,000	17.220,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	615,000	30,000	18.450,00
	Valores médios :		27,667	17.015,00
012084	PORCA 5/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	4.135,000	41,000	169.535,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	4.135,000	36,000	148.860,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	4.135,000	36,500	150.927,50
	Valores médios :		37,833	156.440,83
012083	PORCA 5/16			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	495,000	35,000	17.325,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	495,000	38,000	18.810,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	495,000	37,000	18.315,00
	Valores médios :		36,667	18.150,00
016194	COLA TRAVA PARAFUSO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	32,000	3.840,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	31,500	3.780,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	30,000	3.600,00
	Valores médios :		31,167	3.740,00
012085	PREGO 12X12			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	240,000	36,500	8.760,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	240,000	36,000	8.640,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	240,000	36,000	8.640,00
	Valores médios :		36,167	8.680,00
012086	PREGO 15X15			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	265,000	32,000	8.480,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	265,000	32,000	8.480,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	265,000	32,000	8.480,00
	Valores médios :		32,000	8.480,00
012087	PREGO 17X21			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	452,000	24,500	11.074,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	452,000	25,000	11.300,00



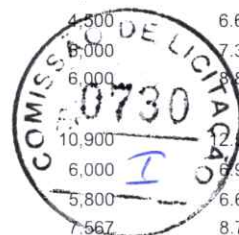
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	452,000	25,000	11.300,00
	Valores médios :		24,833	11.224,67
017339	PREGO 17X24			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	355,000	25,800	9.159,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	355,000	25,800	9.159,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	355,000	25,800	9.159,00
	Valores médios :		25,800	9.159,00
013021	PREGO 17X27			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	466,000	25,800	12.022,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	466,000	25,800	12.022,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	466,000	25,800	12.022,80
	Valores médios :		25,800	12.022,80
021293	PREGO 17X30			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	240,000	25,000	6.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	240,000	27,000	6.480,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	240,000	27,000	6.480,00
	Valores médios :		26,333	6.320,00
012089	PREGO 18X24			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	460,000	26,000	11.960,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	460,000	26,500	12.190,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	460,000	26,000	11.960,00
	Valores médios :		26,167	12.036,67
012090	PREGO 18X27			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	330,000	26,000	8.580,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	330,000	26,000	8.580,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	330,000	26,500	8.745,00
	Valores médios :		26,167	8.635,00
017340	PREGO 18X30			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	230,000	26,000	5.980,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	230,000	26,800	6.164,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	230,000	27,000	6.210,00
	Valores médios :		26,600	6.118,00
012091	PREGO 19X36			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	390,000	26,000	10.140,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	390,000	28,000	10.920,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	390,000	28,500	11.115,00
	Valores médios :		27,500	10.725,00
017344	PREGO 22X40			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	300,000	26,000	7.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	300,000	30,000	9.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	300,000	29,000	8.700,00
	Valores médios :		28,333	8.500,00
012206	PREGO 22/48			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	280,000	26,000	7.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	280,000	30,500	8.540,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	280,000	30,500	8.540,00
	Valores médios :		29,000	8.120,00
054565	PREGO 23X54			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	270,000	26,000	7.020,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	270,000	31,000	8.370,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	270,000	30,000	8.100,00
	Valores médios :		29,000	7.830,00
012093	PREGO 26X72			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2.040,000	32,500	66.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.040,000	32,000	65.280,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2.040,000	32,000	65.280,00
	Valores médios :		32,167	65.620,00
018883	PREGO 26X84			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	PropONENTE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.025,000	33,000	33.825,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.025,000	32,500	33.312,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.025,000	31,000	31.775,00
	Valores médios :			32.970,83
017961	PREGO 10X10			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	65,000	35,000	2.372,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	65,000	22,000	1.430,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	65,000	30,000	1.950,00
	Valores médios :		29,500	1.917,50
024870	PREGO 22X42			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	168,000	26,000	4.368,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	168,000	31,500	5.292,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	168,000	32,000	5.376,00
	Valores médios :		29,833	5.012,00
012075	PIA INOX 1,20m			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	97,000	240,000	23.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	97,000	245,000	23.765,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	97,000	215,000	20.855,00
	Valores médios :		233,333	22.633,33
097211	PIA FIBRA 150X50			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	51,000	220,000	11.220,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	51,000	205,000	10.455,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	51,000	200,000	10.200,00
	Valores médios :		208,333	10.625,00
021362	PIA AÇO INOX 2 MT			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	36,000	980,000	35.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	36,000	814,000	29.304,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	36,000	819,000	29.484,00
	Valores médios :		871,000	31.356,00
012116	TANQUE TRIPLO 1,60			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	80,000	330,000	26.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	80,000	345,000	27.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	80,000	325,000	26.000,00
	Valores médios :		333,333	26.666,67
038597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	221,000	32,000	7.072,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	221,000	28,000	6.188,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	221,000	24,000	5.304,00
	Valores médios :		28,000	6.188,00
054748	TORNEIRA INOX PARA PIA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	183,000	144,000	26.352,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	183,000	125,000	22.875,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	183,000	115,000	21.045,00
	Valores médios :		128,000	23.424,00
054747	TORNEIRA PARA PIA 3/4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	167,000	6,000	1.002,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	167,000	3,600	601,20
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	167,000	5,400	901,80
	Valores médios :		5,000	835,00
012066	MANGUEIRA PRETA 3/4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2.050,000	2,600	5.330,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.050,000	3,000	6.150,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2.050,000	3,000	6.150,00
	Valores médios :		2,867	5.876,67
012067	MANGUEIRA PRETA 1"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.700,000	3,500	5.950,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.700,000	3,450	5.865,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.700,000	3,450	5.865,00
	Valores médios :		3,467	5.893,33



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
021288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.470,000	8,500	12.495,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.470,000	4,500	6.615,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.470,000	5,000	7.350,00
	Valores médios :		6,000	8.820,00
018323	MANGUEIRA PRETA 2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.150,000	10,900	12.635,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.150,000	6,000	6.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.150,000	5,800	6.670,00
	Valores médios :		7,567	8.701,67
018026	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.200,000	3,800	4.560,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.200,000	3,500	4.200,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.200,000	5,500	6.600,00
	Valores médios :		4,267	5.120,00
018027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.450,000	5,800	8.410,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.450,000	3,850	5.582,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.450,000	6,300	9.135,00
	Valores médios :		5,317	7.709,17
097252	MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	300,000	69,800	20.940,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	300,000	42,000	12.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	300,000	40,000	12.000,00
	Valores médios :		50,600	15.180,00
018392	ABRAÇADEIRA DE 1/2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	275,000	3,200	880,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	275,000	2,200	605,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	275,000	3,000	825,00
	Valores médios :		2,800	770,00
018393	ABRAÇADEIRA DE 3/4"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	325,000	3,700	1.202,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	325,000	3,200	1.040,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	325,000	3,500	1.137,50
	Valores médios :		3,467	1.126,67
018394	ABRAÇADEIRA DE 1"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	210,000	3,900	819,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	210,000	3,850	808,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	210,000	3,500	735,00
	Valores médios :		3,750	787,50
018395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	200,000	3,900	780,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	200,000	4,000	800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	200,000	3,900	780,00
	Valores médios :		3,933	786,67
018396	ABRAÇADEIRA DE 2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	200,000	4,200	840,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	200,000	4,250	850,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	200,000	4,300	860,00
	Valores médios :		4,250	850,00
018399	ABRAÇADEIRA DE 2,5"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	190,000	4,200	798,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	190,000	4,250	807,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	190,000	4,500	855,00
	Valores médios :		4,317	820,17
018397	ABRAÇADEIRA DE 3"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	60,000	4,650	279,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	60,000	4,500	270,00



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
PropONENTE				
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	60,000	5,200	312,00
	Valores médios :		4,783	287,00
018398	ABRAÇADEIRA DE 4"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	60,000	4,780	286,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	60,000	4,800	288,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	60,000	6,500	390,00
	Valores médios :		5,360	321,60
038673	ABRAÇADEIRA TIPO D			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	110,000	3,600	396,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	110,000	3,650	401,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	110,000	5,000	550,00
	Valores médios :		4,083	449,17
038593	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	407,000	115,000	46.805,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	407,000	110,000	44.770,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	407,000	100,000	40.700,00
	Valores médios :		108,333	44.091,67
097156	REGISTRO DE GAVETO 32 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	285,000	130,000	37.050,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	285,000	125,000	35.625,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	285,000	115,000	32.775,00
	Valores médios :		123,333	35.150,00
18342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	292,000	8,500	2.482,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	292,000	11,500	3.358,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	292,000	13,500	3.942,00
	Valores médios :		11,167	3.260,67
018343	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	420,000	10,500	4.410,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	420,000	13,000	5.460,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	420,000	15,000	6.300,00
	Valores médios :		12,833	5.390,00
018344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	284,000	17,500	4.970,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	284,000	18,000	5.112,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	284,000	20,000	5.680,00
	Valores médios :		18,500	5.254,00
018345	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	233,000	22,500	5.242,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	233,000	20,500	4.776,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	233,000	25,000	5.825,00
	Valores médios :		22,667	5.281,33
18347	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	219,000	32,000	7.008,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	219,000	25,500	5.584,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	219,000	35,000	7.665,00
	Valores médios :		30,833	6.752,50
018349	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	162,000	58,000	9.396,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	162,000	33,200	5.378,40
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	162,000	55,000	8.910,00
	Valores médios :		48,733	7.894,80
018351	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	160,000	151,000	24.160,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	160,000	115,000	18.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	160,000	125,000	20.000,00
	Valores médios :		130,333	20.853,33
018352	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
PropONENTE				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	140,000	215,000	30.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	140,000	145,000	20.300,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	140,000	130,000	18.200,00
	Valores médios :		183,333	22.866,67
017932	KIT SALVA REGISTRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	65,000	90,000	5.850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	65,000	95,000	6.175,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	65,000	85,000	5.525,00
	Valores médios :		90,333	5.871,67
056116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	73,000	622,000	45.406,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	73,000	635,000	46.355,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	73,000	945,000	68.985,00
	Valores médios :		734,000	53.582,00
041517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	82,000	2.000,000	164.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	82,000	1.500,000	123.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	82,000	1.650,000	135.300,00
	Valores médios :		1.716,667	140.766,67
097222	BOMBA DAGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	41,000	3.000,000	123.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	41,000	3.500,000	143.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	41,000	3.650,000	149.650,00
	Valores médios :		3.383,333	138.716,67
020872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	298,000	80,000	23.840,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	298,000	75,000	22.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	298,000	65,000	19.370,00
	Valores médios :		73,333	21.853,33
017774	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	168,000	120,000	20.160,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	168,000	82,600	13.876,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	168,000	90,000	15.120,00
	Valores médios :		97,533	16.385,60
020869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	330,000	125,000	41.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	330,000	95,000	31.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	330,000	110,000	36.300,00
	Valores médios :		110,000	36.300,00
017307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	272,000	290,000	78.880,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	272,000	269,000	73.168,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	272,000	280,000	76.160,00
	Valores médios :		279,667	76.069,33
017306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	282,000	540,000	152.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	282,000	325,000	91.650,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	282,000	300,000	84.600,00
	Valores médios :		388,333	109.510,00
017782	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	278,000	75,000	20.850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	278,000	75,000	20.850,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	278,000	100,000	27.800,00
	Valores médios :		83,333	23.166,67
017786	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	392,000	120,000	47.040,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	392,000	125,000	49.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	392,000	125,000	49.000,00
	Valores médios :		123,333	48.346,67



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
PropONENTE				
040856	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	274,000	264,000	72.336,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	274,000	135,000	36.990,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	274,000	150,000	41.100,00
	Valores médios :		183,000	50.142,00
017791	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 85MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	304,000	225,000	68.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	304,000	187,000	56.848,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	304,000	175,000	53.200,00
	Valores médios :		229,000	69.616,00
017795	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	54,000	365,000	19.710,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	54,000	265,000	14.310,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	54,000	200,000	10.800,00
	Valores médios :		276,667	14.940,00
040862	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	350,000	1,100	385,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	350,000	2,890	1.011,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	350,000	3,750	1.312,50
	Valores médios :		2,580	903,00
040863	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	430,000	2,100	903,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	430,000	3,600	1.548,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	430,000	25,000	10.750,00
	Valores médios :		10,233	4.400,33
054702	CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	95,000	14.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	60,000	9.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	82,000	12.300,00
	Valores médios :		79,000	11.850,00
054701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	110,000	9.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	85,000	7.650,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	90,000	8.100,00
	Valores médios :		95,000	8.550,00
017808	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	205,000	2,000	410,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	205,000	3,200	656,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	205,000	4,400	902,00
	Valores médios :		3,200	656,00
017810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	435,000	4,200	1.827,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	435,000	3,900	1.696,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	435,000	5,600	2.436,00
	Valores médios :		4,567	1.986,50
017812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	270,000	8,200	2.214,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	270,000	8,000	2.160,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	270,000	12,250	3.307,50
	Valores médios :		9,483	2.560,50
017814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	260,000	13,000	3.380,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	260,000	15,000	3.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	260,000	19,900	5.174,00
	Valores médios :		15,967	4.151,33
017816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	275,000	21,000	5.775,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	275,000	19,500	5.362,50



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	275,000	25,000	6.875,00
		Valores médios :	21,833	6.004,17
017819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM	160,000	47,000	7.520,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	160,000	45,500	7.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	160,000	53,000	8.480,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	160,000	48,500	7.760,00
		Valores médios :	48,500	7.760,00
017821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM	90,000	95,000	8.550,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	86,000	7.740,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	89,000	8.010,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	90,000	8.100,00
		Valores médios :	90,000	8.100,00
017823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM	138,000	125,000	17.250,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	138,000	125,000	17.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	138,000	100,000	13.800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	138,000	116,667	16.100,00
		Valores médios :	116,667	16.100,00
017825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM	38,000	135,000	5.130,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	38,000	100,000	3.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	38,000	120,000	4.560,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	38,000	118,333	4.496,67
		Valores médios :	118,333	4.496,67
11910	ADAPTADOR FLANGE 25MM	235,000	15,000	3.525,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	235,000	12,000	2.820,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	235,000	25,000	5.875,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	235,000	17,333	4.073,33
		Valores médios :	17,333	4.073,33
011911	ADAPTADOR FLANGE 40	275,000	24,000	6.600,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	275,000	18,000	4.950,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	275,000	55,000	15.125,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	275,000	32,333	8.891,67
		Valores médios :	32,333	8.891,67
011912	ADAPTADOR FLANGE 50MM	305,000	28,000	8.540,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	305,000	25,000	7.625,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	305,000	83,000	25.315,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	305,000	45,333	13.826,67
		Valores médios :	45,333	13.826,67
017282	ADAPTADOR FLANGES 60MM	140,000	43,000	6.020,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	140,000	38,000	5.320,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	140,000	90,000	12.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	140,000	57,000	7.980,00
		Valores médios :	57,000	7.980,00
17283	ADAPTADOR FLANGE 75MM	82,000	165,000	13.530,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	82,000	125,000	10.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	82,000	115,000	9.430,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	82,000	135,000	11.070,00
		Valores médios :	135,000	11.070,00
017284	ADAPTADOR FLANGE 85MM	78,000	242,000	18.876,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	78,000	180,000	14.040,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	78,000	175,000	13.650,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	78,000	199,000	15.522,00
		Valores médios :	199,000	15.522,00
017285	ADAPTADOR FLANGE 110MM	24,000	268,000	6.432,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	24,000	210,000	5.040,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	24,000	195,000	4.680,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	24,000	224,333	5.384,00
		Valores médios :	224,333	5.384,00
010368	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	195,000	7,500	1.462,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	195,000	2,500	487,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	195,000	5,000	975,00
	Valores médios :		5,000	975,00
010366	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	275,000		302,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	275,000		325,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	275,000		736,25
	Valores médios :		2,683	627,92
010362	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	195,000	3,200	624,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	195,000	4,600	897,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	195,000	5,750	1.121,25
	Valores médios :		4,517	880,75
017286	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	195,000	10,200	1.989,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	195,000	11,000	2.145,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	195,000	15,000	2.925,00
	Valores médios :		12,067	2.353,00
010371	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	185,000	11,500	2.127,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	185,000	15,000	2.775,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	185,000	18,000	3.330,00
	Valores médios :		14,833	2.744,17
017287	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	15,000	2.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	19,000	2.850,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	21,000	3.150,00
	Valores médios :		18,333	2.750,00
017798	CAP SOLDÁVEL 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	155,000	1,200	186,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	155,000	2,000	310,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	155,000	3,500	542,50
	Valores médios :		2,233	346,17
017502	CAP SOLDÁVEL 25mm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	225,000	2,000	450,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	225,000	2,500	562,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	225,000	5,000	1.125,00
	Valores médios :		3,167	712,50
017800	CAP SOLDÁVEL 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	155,000	2,200	341,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	155,000	3,200	496,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	155,000	4,200	651,00
	Valores médios :		3,200	496,00
017801	CAP SOLDÁVEL 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	5,500	495,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	6,500	585,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	10,000	900,00
	Valores médios :		7,333	660,00
017803	CAP SOLDÁVEL 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	11,000	1.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	100,000	13,000	1.300,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	15,200	1.520,00
	Valores médios :		13,067	1.306,67
017804	CAP SOLDÁVEL 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	78,000	15,000	1.170,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	78,000	18,000	1.404,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	78,000	20,100	1.567,80
	Valores médios :		17,700	1.380,60



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
040860	CAP SOLDÁVEL 75 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	74,000	19,000	1.406,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	74,000	19,000	1.406,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	74,000	23,000	1.702,00
	Valores médios :		20,333	1.504,67
040861	CAP SOLDÁVEL 85 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	68,000	25,000	1.700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	68,000	22,000	1.504,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	68,000	29,000	1.972,00
	Valores médios :		24,667	1.677,33
054743	CAP LR 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	75,000	1,850	138,75
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	75,000	1,500	112,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	75,000	3,100	232,50
	Valores médios :		2,150	161,25
054744	CAP LR 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	3,800	342,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	2,500	225,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	5,000	450,00
	Valores médios :		3,767	339,00
017842	JOELHO LR 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	470,000	3,200	1.504,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	470,000	3,100	1.457,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	470,000	8,500	3.995,00
	Valores médios :		4,933	2.318,67
017843	JOELHO LR 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	545,000	3,800	2.071,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	545,000	3,500	1.907,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	545,000	4,500	2.452,50
	Valores médios :		3,933	2.143,67
017853	JOELHO LL 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	400,000	3,200	1.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	400,000	3,900	1.560,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	400,000	5,200	2.080,00
	Valores médios :		4,100	1.640,00
017855	JOELHO LL 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	260,000	5,500	1.430,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	260,000	4,800	1.248,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	260,000	6,400	1.664,00
	Valores médios :		5,567	1.447,33
017858	JOELHO LL 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	190,000	28,000	5.320,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	190,000	25,000	4.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	190,000	30,000	5.700,00
	Valores médios :		27,667	5.256,67
017859	JOELHO LL 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	85,000	12.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	65,000	9.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	64,800	9.720,00
	Valores médios :		71,600	10.740,00
017863	JOELHO LL 110MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	14,000	86,000	1.204,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	14,000	76,000	1.064,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	14,000	78,000	1.092,00
	Valores médios :		80,000	1.120,00
012035	JOELHO ESGOTO 40mm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	260,000	2,500	650,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	260,000	2,500	650,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	260,000	10,500	2.730,00
	Valores médios :		5,167	1.343,33
017866	JOELHO ESGOTO 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	60,000	6,800	408,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	60,000	8,600	516,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	60,000	9,500	570,00
	Valores médios :		8,300	498,00
014953	JOELHO ESGOTO 200MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	136,000	12.240,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	115,900	10.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	112,000	10.080,00
	Valores médios :		121,000	10.890,00
017871	LUVA SOLDÁVEL LL 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	430,000	1,000	430,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	430,000	1,900	817,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	430,000	4,000	1.720,00
	Valores médios :		2,300	989,00
017875	LUVA SOLDÁVEL LL 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	450,000	1,350	607,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	450,000	2,300	1.035,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	450,000	5,900	2.655,00
	Valores médios :		3,183	1.432,50
017878	LUVA SOLDÁVEL LL 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	320,000	2,900	928,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	320,000	3,100	992,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	320,000	4,200	1.344,00
	Valores médios :		3,400	1.088,00
017883	LUVA SOLDÁVEL LL 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	320,000	5,500	1.760,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	320,000	4,500	1.440,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	320,000	6,700	2.144,00
	Valores médios :		5,567	1.781,33
017884	LUVA SOLDÁVEL LL 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	330,000	6,500	2.145,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	330,000	6,000	1.980,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	330,000	9,800	3.234,00
	Valores médios :		7,433	2.453,00
017886	LUVA SOLDÁVEL LL 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	238,000	15,000	3.570,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	238,000	12,500	2.975,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	238,000	17,500	4.165,00
	Valores médios :		15,000	3.570,00
017888	LUVA SOLDÁVEL LL 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	132,000	19,000	2.508,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	132,000	25,000	3.300,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	132,000	30,000	3.960,00
	Valores médios :		24,667	3.256,00
017889	LUVA SOLDÁVEL LL 85MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	128,000	32,000	4.096,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	128,000	31,500	4.032,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	128,000	35,200	4.505,60
	Valores médios :		32,900	4.211,20
017892	LUVA SOLDÁVEL LL 110MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	39,000	702,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	35,000	630,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	38,800	698,40
	Valores médios :		37,600	676,80
017895	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	5,200	780,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	5,300	795,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	4,560	684,00
	Valores médios :		5,020	753,00
017899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	140,000	6,600	924,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	140,000	6,800	952,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	140,000	7,900	1.106,00
	Valores médios :		7,167	1.003,33
017900	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	110,000	7,500	825,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	110,000	7,450	819,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	110,000	10,800	1.188,00
	Valores médios :		8,583	944,17
017902	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	9,000	1.080,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	8,850	1.062,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	12,200	1.464,00
	Valores médios :		10,017	1.202,00
017904	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	15,000	1.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	18,500	1.665,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	16,800	1.512,00
	Valores médios :		16,767	1.509,00
017905	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	82,000	19,000	1.558,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	82,000	22,000	1.804,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	82,000	25,700	2.107,40
	Valores médios :		22,233	1.823,13
017908	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	78,000	25,000	1.950,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	78,000	24,500	1.911,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	78,000	30,500	2.379,00
	Valores médios :		26,667	2.080,00
017910	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	24,000	30,000	720,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	24,000	29,500	708,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	24,000	35,400	849,60
	Valores médios :		31,633	759,20
017915	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	320,000	2,200	704,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	320,000	2,400	768,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	320,000	3,500	1.120,00
	Valores médios :		2,700	864,00
017919	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	276,000	3,500	966,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	276,000	3,450	952,20
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	276,000	4,200	1.159,20
	Valores médios :		3,717	1.025,80
017920	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	240,000	3,900	936,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	240,000	3,950	948,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	240,000	5,800	1.392,00
	Valores médios :		4,550	1.092,00
017921*	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	260,000	4,500	1.170,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	260,000	4,300	1.118,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	260,000	10,500	2.730,00
	Valores médios :		6,433	1.672,67



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
017923	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	210,000	7,000	1.470,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	210,000	6,500	1.365,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	210,000	9,500	1.995,00
	Valores médios :		10,739	1.610,00
017925	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	130,000	22,000	2.860,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	130,000	19,000	2.470,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	130,000	20,580	2.675,40
	Valores médios :		20,527	2.668,47
017927	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	14,000	28,000	392,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	14,000	27,500	385,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	14,000	25,870	362,18
	Valores médios :		27,123	379,73
054725	LUVA DE CORRER 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	240,000	10,000	2.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	240,000	8,900	2.136,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	240,000	10,840	2.601,60
	Valores médios :		9,913	2.379,20
054726	LUVA DE CORRER 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	370,000	15,000	5.550,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	370,000	14,000	5.180,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	370,000	16,800	6.216,00
	Valores médios :		15,267	5.648,67
097250	LUVA DE CORRER 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	280,000	22,000	6.160,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	280,000	18,900	5.292,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	280,000	20,560	5.756,80
	Valores médios :		20,487	5.736,27
054727	LUVA DE CORRER 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	228,000	33,000	7.524,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	228,000	28,600	6.520,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	228,000	25,900	5.905,20
	Valores médios :		29,167	6.650,00
054728	LUVA DE CORRER 85M			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	114,000	39,000	4.446,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	114,000	32,500	3.705,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	114,000	35,200	4.012,80
	Valores médios :		35,567	4.054,60
054724	LUVA DE CORRER 150MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	114,000	42,000	4.788,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	114,000	40,000	4.560,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	114,000	45,000	5.130,00
	Valores médios :		42,333	4.826,00
017929	LUVA UNIÃO LL 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	240,000	5,000	1.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	240,000	4,500	1.080,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	240,000	8,500	2.040,00
	Valores médios :		6,000	1.440,00
017939	LUVA UNIÃO LL 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	270,000	10,000	2.700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	270,000	9,900	2.673,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	270,000	10,900	2.943,00
	Valores médios :		10,267	2.772,00
017940	LUVA UNIÃO LL 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	208,000	13,000	2.704,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	208,000	12,500	2.600,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	208,000	15,500	3.224,00
	Valores médios :		13,667	2.842,67
017943	LUVA UNIÃO LL 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	230,000	27,000	6.210,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	230,000	26,600	6.095,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	230,000	25,000	5.750,00
	Valores médios :		26,167	6.018,33
017946	LUVA UNIÃO LL 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	32,000	4.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	30,500	4.575,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	30,000	4.500,00
	Valores médios :		30,833	4.625,00
017950	LUVA UNIÃO LL 85MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	128,000	36,000	4.608,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	128,000	34,500	4.416,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	128,000	35,000	4.480,00
	Valores médios :		35,167	4.501,33
017951	LUVA UNIÃO LL 110MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	24,000	40,000	960,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	24,000	38,700	928,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	24,000	40,000	960,00
	Valores médios :		39,567	949,60
012059	LUVA ESGOTO 40mm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	240,000	1,000	240,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	240,000	2,500	600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	240,000	3,250	780,00
	Valores médios :		2,250	540,00
012060	LUVA ESGOTO 50mm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	270,000	5,000	1.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	270,000	4,500	1.215,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	270,000	6,500	1.755,00
	Valores médios :		5,333	1.440,00
054561	LUVA ESGOTO 60MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	70,000	6,000	420,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	70,000	5,600	392,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	70,000	7,500	525,00
	Valores médios :		6,367	445,67
018018	LUVA ESGOTO 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	40,000	6,000	240,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	40,000	6,100	244,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	40,000	9,100	364,00
	Valores médios :		7,067	282,67
018019	LUVA ESGOTO 100MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	190,000	6,500	1.235,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	190,000	8,500	1.615,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	190,000	10,500	1.995,00
	Valores médios :		8,500	1.615,00
018021	LUVA ESGOTO 150MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	170,000	26,000	4.420,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	170,000	22,500	3.825,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	170,000	33,000	5.610,00
	Valores médios :		27,167	4.618,33
018022	LUVA ESGOTO 200MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	78,000	36,000	2.808,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	78,000	28,600	2.230,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	78,000	35,000	2.730,00
	Valores médios :		33,200	2.589,60
018327	PLUG ROSCÁVEL 1/2"			



Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	280,000	1,500	420,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	280,000	2,600	728,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	280,000	2,600	728,00
	Valores médios :		2,833	625,33
018328	PLUG ROSCÁVEL 3/4"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	200,000	2,000	400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	200,000	3,100	620,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	200,000	4,600	920,00
	Valores médios :		3,233	646,67
018371	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	140,000	6,500	910,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	140,000	5,900	826,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	140,000	8,500	1.190,00
	Valores médios :		6,967	975,33
018372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	180,000	8,500	1.530,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	180,000	8,000	1.440,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	180,000	10,000	1.800,00
	Valores médios :		8,833	1.590,00
018373	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	9,600	1.152,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	9,500	1.140,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	15,000	1.800,00
	Valores médios :		11,367	1.364,00
018374	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	9,800	980,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	100,000	10,000	1.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	12,500	1.250,00
	Valores médios :		10,767	1.076,67
018376	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	60,000	10,200	612,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	60,000	11,000	660,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	60,000	15,800	948,00
	Valores médios :		12,333	740,00
018378	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	28,000	15,000	420,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	28,000	13,000	364,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	28,000	19,500	546,00
	Valores médios :		15,833	443,33
018380	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	24,000	18,600	446,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	24,000	15,600	374,40
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	24,000	22,500	540,00
	Valores médios :		18,900	453,60
012118	TE ESGOTO 50mm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	245,000	8,500	2.082,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	245,000	8,500	2.082,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	245,000	10,200	2.499,00
	Valores médios :		9,067	2.221,33
012117	TE ESGOTO 100mm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	195,000	16,000	3.120,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	195,000	15,000	2.925,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	195,000	20,000	3.900,00
	Valores médios :		17,000	3.315,00
018383	TE ESGOTO 150MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	56,000	5.040,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	55,000	4.950,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	58,000	5.220,00
	Valores médios :		56,333	5.070,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018384	TE ESGOTO 200MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	75,000	6.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	68,000	6.120,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	69,000	6.210,00
	Valores médios :		68,667	6.260,00
018945	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	48,000	66,000	3.168,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	48,000	62,000	2.976,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	48,000	74,000	3.408,00
	Valores médios :		72,333	3.472,00
018946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1,5"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	48,000	76,000	3.648,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	48,000	75,000	3.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	48,000	73,000	3.504,00
	Valores médios :		74,667	3.584,00
018947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	48,000	79,500	3.816,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	48,000	78,000	3.744,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	48,000	75,000	3.600,00
	Valores médios :		77,500	3.720,00
038472	CRUZETA PVC			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	70,000	29,000	2.030,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	70,000	20,000	1.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	70,000	25,000	1.750,00
	Valores médios :		24,667	1.726,67
018357	SIFÃO MULTIUSO 1" x 1 x 1/4" x 1 1/2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	445,000	8,000	3.560,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	445,000	16,000	7.120,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	445,000	25,000	11.125,00
	Valores médios :		16,333	7.268,33
024929	CAIXA D'ÁGUA 5000LT			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	52,000	3.100,000	161.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	52,000	3.200,000	166.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	52,000	3.100,000	161.200,00
	Valores médios :		3.133,333	162.933,33
017295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	40,000	6.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	45,000	6.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	150,000	43,000	6.450,00
	Valores médios :		42,667	6.400,00
040640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	65,000	82,500	5.362,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	65,000	89,000	5.785,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	65,000	85,000	5.525,00
	Valores médios :		85,500	5.557,50
017290	ADESIVO PVC BISNAGA 75G			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	410,000	11,250	4.612,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	13,500	5.535,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	410,000	15,000	6.150,00
	Valores médios :		13,250	5.432,50
014970	COLA PVC 175G C/PINCEL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	420,000	38,000	15.960,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	420,000	39,000	16.380,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	420,000	35,000	14.700,00
	Valores médios :		37,333	15.680,00
017838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	580,000	14,000	8.120,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	580,000	19,000	11.020,00



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	580,000	18,000	10.440,00
	Valores médios :		17,000	9.860,00
017304	CAIXA SINFONADA 150X150X50			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	134,000	32,000	4.288,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	134,000	43,000	5.762,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	134,000	40,000	5.360,00
	Valores médios :		39,000	5.226,00
097208	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	167,000	11,000	1.837,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	167,000	13,000	2.171,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	167,000	12,000	2.004,00
	Valores médios :		12,000	2.004,00
024620	ESPUDE DE VASO SANITARIO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	112,000	15,900	1.780,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	112,000	14,850	1.663,20
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	112,000	13,000	1.456,00
	Valores médios :		14,583	1.633,33
017305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	122,000	33,000	4.026,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	122,000	28,000	3.416,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	122,000	25,000	3.050,00
	Valores médios :		28,667	3.497,33
04716	ENGATE FLEXIVEL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	295,000	7,900	2.330,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	295,000	8,500	2.507,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	295,000	9,500	2.802,50
	Valores médios :		8,633	2.546,83
012041	LAMPADA FLUORESCENTE 20w			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	385,000	15,920	6.129,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	385,000	18,500	7.122,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	385,000	22,000	8.470,00
	Valores médios :		18,807	7.240,57
012606	LAMPADA FLUORESCENTE 25W			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	570,000	19,700	11.229,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	570,000	21,600	12.312,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	570,000	24,000	13.680,00
	Valores médios :		21,767	12.407,00
038689	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	19,920	2.390,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	22,900	2.748,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	21,000	2.520,00
	Valores médios :		21,273	2.552,80
012057	LUMINARIA DE EMERGENCIA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	387,000	42,500	16.447,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	387,000	45,500	17.608,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	387,000	44,000	17.028,00
	Valores médios :		44,000	17.028,00
012080	PLAFON PORCELANA BRANCO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	715,000	3,660	2.616,90
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	715,000	6,500	4.647,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	715,000	8,000	5.720,00
	Valores médios :		6,053	4.328,13
097198	PLAFON 100W BR			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	440,000	6,750	2.970,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	440,000	8,500	3.740,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	440,000	9,000	3.960,00
	Valores médios :		8,083	3.556,67
017231	BOCAL COM RABICHO			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	410,000	3,368	1.377,60
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	3,450	1.414,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	410,000	5,500	2.265,00
	Valores médios :		4,437	1.857,03
038681	BOCAL TERMOPLASTICO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	430,000	2,830	1.216,90
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	430,000	3,000	1.290,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	430,000	5,500	2.365,00
	Valores médios :		3,777	1.623,97
054698	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	185,000	21,100	3.903,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	185,000	24,000	4.440,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	185,000	20,000	3.700,00
	Valores médios :		21,700	4.014,50
038962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2.520,000	3,100	7.812,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.520,000	3,250	8.190,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2.520,000	4,400	11.088,00
	Valores médios :		3,583	9.030,00
054224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2.220,000	4,990	11.077,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.220,000	4,950	10.989,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2.220,000	6,200	13.764,00
	Valores médios :		5,380	11.943,60
054225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2.215,000	6,300	13.954,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.215,000	6,000	13.290,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2.215,000	9,700	21.485,50
	Valores médios :		7,333	16.243,33
054228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2.050,000	12,000	24.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.050,000	11,500	23.575,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2.050,000	17,200	35.260,00
	Valores médios :		13,567	27.811,67
054226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.600,000	18,000	28.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.600,000	16,500	26.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.600,000	21,250	34.000,00
	Valores médios :		18,583	29.733,33
054227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.400,000	28,000	39.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.400,000	28,500	39.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.400,000	31,000	43.400,00
	Valores médios :		29,167	40.833,33
011956	CABO PP 2X2,5			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	350,000	6,800	2.380,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	350,000	6,900	2.415,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	350,000	8,200	2.870,00
	Valores médios :		7,300	2.555,00
054229	CABO PP 2X4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	650,000	12,000	7.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	650,000	11,500	7.475,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	650,000	14,000	9.100,00
	Valores médios :		12,500	8.125,00
054230	CABO PP 2X6			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	650,000	17,000	11.050,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	650,000	18,500	12.025,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	650,000	15,000	9.750,00
	Valores médios :		16,833	10.941,67



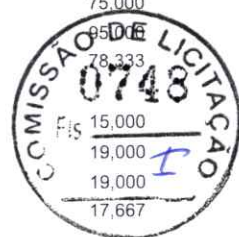
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
054231	CABO PP 3X2,5			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	600,000	11,000	6.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	600,000	12,500	7.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	600,000	6,000	3.600,00
	Valores médios :		7,900	7.900,00
054232	CABO PP 3X4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	900,000	16,000	14.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	900,000	16,000	14.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	900,000	17,000	15.300,00
	Valores médios :		16,333	14.700,00
054235	CABO PP 4X6			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	850,000	22,000	18.700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	850,000	21,500	18.275,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	850,000	18,000	15.300,00
	Valores médios :		20,500	17.425,00
011947	CABO DUPLEX 10MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.450,000	3,500	5.075,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.450,000	3,450	5.002,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.450,000	5,000	7.250,00
	Valores médios :		3,983	5.775,83
054244	CABO DUPLEX 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.150,000	5,600	6.440,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.150,000	4,900	5.635,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.150,000	6,000	6.900,00
	Valores médios :		5,500	6.325,00
054240	CABO TRIPLEX 10MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.350,000	8,000	10.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.350,000	8,000	10.800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.350,000	7,900	10.665,00
	Valores médios :		7,967	10.755,00
011957	CABO TRIPLEX 16MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.150,000	6,500	7.475,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.150,000	7,100	8.165,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.150,000	8,500	9.775,00
	Valores médios :		7,367	8.471,67
038637	CABO COBRE NU 50 Mm Aterramento para Raio			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	110,000	60,000	6.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	110,000	65,000	7.150,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	110,000	64,000	7.040,00
	Valores médios :		63,000	6.930,00
011098	EXTENSÃO 5 METROS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	93,000	29,000	2.697,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	93,000	31,000	2.883,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	93,000	33,500	3.115,50
	Valores médios :		31,167	2.898,50
054717	EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	85,000	75,000	6.375,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	85,000	74,000	6.290,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	85,000	70,000	5.950,00
	Valores médios :		73,000	6.205,00
011097	EXTENSÃO 110 W			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	80,000	30,000	2.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	80,000	35,000	2.800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	80,000	34,000	2.720,00
	Valores médios :		33,000	2.640,00
023263	CANALETA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	455,000	12,000	5.460,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	455,000	16,000	7.280,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	455,000	18,000	8.190,00
	Valores médios :		15,333	6.976,67
038683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	64,000	13,000	832,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	64,000	13,600	867,20
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	64,000	15,100	966,40
	Valores médios :		13,883	888,53
038684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	74,000	15,000	1.110,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	74,000	18,000	1.332,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	74,000	20,000	1.480,00
	Valores médios :		17,667	1.307,33
012007	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	106,000	18,000	1.908,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	106,000	19,500	2.067,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	106,000	22,000	2.332,00
	Valores médios :		19,833	2.102,33
054218	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	94,000	19,000	1.786,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	94,000	20,000	1.880,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	94,000	28,000	2.632,00
	Valores médios :		22,333	2.099,33
12000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	98,000	43,000	4.214,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	98,000	42,500	4.165,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	98,000	40,000	3.920,00
	Valores médios :		41,833	4.099,67
024014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	288,000	27,000	7.776,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	288,000	29,000	8.352,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	288,000	34,000	9.792,00
	Valores médios :		30,000	8.640,00
097236	FITA ISOLANTE ROLO COM 30M			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	113,000	25,000	2.825,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	113,000	26,000	2.938,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	113,000	35,000	3.955,00
	Valores médios :		28,667	3.239,33
012131	TOMADA 2P+T 20A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	270,000	8,900	2.403,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	270,000	9,000	2.430,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	270,000	9,500	2.565,00
	Valores médios :		9,133	2.466,00
012132	TOMADA DUPLA 2P+T 10A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	306,000	8,900	2.723,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	306,000	9,300	2.845,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	306,000	9,900	3.029,40
	Valores médios :		9,367	2.866,20
039975	TOMADA TRIPLA 20A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	195,000	25,000	4.875,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	195,000	23,500	4.582,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	195,000	24,000	4.680,00
	Valores médios :		24,167	4.712,50
039963	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	223,000	36,000	8.028,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	223,000	32,000	7.136,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	223,000	30,000	6.690,00
	Valores médios :		32,667	7.284,67
039964	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLA 20A			



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	240,000	26,000	6.240,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	240,000	28,000	6.720,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	240,000	25,000	6.000,00
	Valores médios :		26,333	6.320,00
023228	BENJAMIN			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	157,000	15,000	2.355,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	157,000	14,600	2.276,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	157,000	16,000	2.512,00
	Valores médios :		15,167	2.384,17
038657	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	870,000	5,800	5.046,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	870,000	6,500	5.655,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	870,000	7,500	6.525,00
	Valores médios :		6,600	5.742,00
038659	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	770,000	5,800	4.466,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	770,000	7,900	6.083,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	770,000	9,000	6.930,00
	Valores médios :		7,567	5.826,33
038660	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1.1/2'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	190,000	28,000	5.320,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	190,000	30,000	5.700,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	190,000	31,000	5.890,00
	Valores médios :		29,667	5.636,67
038663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	40,000	32,000	1.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	40,000	33,000	1.320,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	40,000	32,000	1.280,00
	Valores médios :		32,333	1.293,33
038671	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	110,000	29,000	3.190,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	110,000	28,500	3.135,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	110,000	30,000	3.300,00
	Valores médios :		29,167	3.208,33
038661	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	34,000	3.060,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	32,000	2.880,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	33,000	2.970,00
	Valores médios :		33,000	2.970,00
038662	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2.1/2'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	36,000	3.240,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	38,000	3.420,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	34,000	3.060,00
	Valores médios :		36,000	3.240,00
038672	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	130,000	35,500	4.615,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	130,000	36,000	4.680,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	130,000	35,000	4.550,00
	Valores médios :		35,500	4.615,00
018984	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	365,000	11,000	4.015,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	365,000	14,000	5.110,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	365,000	8,500	3.102,50
	Valores médios :		11,167	4.075,83
011961	CAIXA DE LUZ 4X2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	495,000	3,500	1.732,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	495,000	5,000	2.475,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	495,000	8,000	3.960,00
	Valores médios :		5,500	2.722,50

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
054692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	65,000	3.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	75,000	3.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	95,000	4.750,00
	Valores médios :		78,333	3.916,67
038676	CONDULETE TIPO X 1'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	92,000	15,000	1.380,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	92,000	19,000	1.748,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	92,000	19,000	1.748,00
	Valores médios :		17,667	1.625,33
038677	CONDULETE TIPO X 3/4'			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	72,000	12,000	864,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	72,000	18,000	1.296,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	72,000	20,000	1.440,00
	Valores médios :		16,667	1.200,00
012023	FIXA FIO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	102,000	16,990	1.732,98
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	102,000	18,000	1.836,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	102,000	20,000	2.040,00
	Valores médios :		18,330	1.869,66
054721	ISOLADOR ROLDANA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	368,000	16,000	5.888,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	368,000	16,000	5.888,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	368,000	20,000	7.360,00
	Valores médios :		17,333	6.378,67
054733	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	48,000	1.750,000	84.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	48,000	1.685,000	80.880,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	48,000	1.700,000	81.600,00
	Valores médios :		1.711,667	82.160,00
015049	SEIXO MISTO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.105,000	120,000	132.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.105,000	240,000	265.200,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.105,000	255,000	281.775,00
	Valores médios :		205,000	226.525,00
054272	SEIXO GROSSO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	370,000	212,500	78.625,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	370,000	255,000	94.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	370,000	260,000	96.200,00
	Valores médios :		242,500	89.725,00
017506	MATA JUNTA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	282,000	170,000	47.940,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	282,000	210,000	59.220,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	282,000	250,000	70.500,00
	Valores médios :		210,000	59.220,00
018784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	350,000	120,000	42.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	350,000	158,000	55.300,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	350,000	170,000	59.500,00
	Valores médios :		149,333	52.266,67
018787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	280,000	150,000	42.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	280,000	185,000	51.800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	280,000	200,000	56.000,00
	Valores médios :		178,333	49.933,33
018788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	115,000	195,000	22.425,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	115,000	210,000	24.150,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	Proponente			
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	115,000	230,000	26.450,00
	Valores médios :		211,667	24.341,67
018779	FERRO 4.2 AÇO CA-60			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	700,000	24,000	16.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	700,000	28,000	19.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	700,000	45,000	31.500,00
	Valores médios :		32,333	22.650,00
018775	FERRO 5/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	250,000	175,000	43.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	250,000	210,000	52.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	250,000	230,000	57.500,00
	Valores médios :		205,000	51.250,00
018892	TELA PARA LAJE 2.40X6,00 M 4.2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	650,000	78.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	420,000	50.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	360,000	43.200,00
	Valores médios :		476,667	57.200,00
040419	ARAME GALVANIZADO Nº 16			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	60,000	360,000	21.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	60,000	385,000	23.100,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	60,000	400,000	24.000,00
	Valores médios :		381,667	22.900,00
2383	ARAME LISO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	80,000	931,000	74.480,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	80,000	920,000	73.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	80,000	910,000	72.800,00
	Valores médios :		920,333	73.626,67
017204	ARAME FARPADO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	58,000	645,000	37.410,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	58,000	650,000	37.700,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	58,000	650,000	37.700,00
	Valores médios :		648,333	37.603,33
017463	CABO DE AÇO 5/8"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	400,000	45,000	18.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	400,000	55,000	22.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	400,000	53,500	21.400,00
	Valores médios :		51,167	20.466,67
018722	CABO DE AÇO 7/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	498,000	53,600	26.692,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	498,000	63,600	31.672,80
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	498,000	54,000	26.892,00
	Valores médios :		57,067	28.419,20
018756	CLIPES 7/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	80,000	21,400	1.712,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	80,000	25,000	2.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	80,000	16,000	1.280,00
	Valores médios :		20,800	1.664,00
018793	GANCHO 1/2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	43,500	2.175,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	45,000	2.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	44,000	2.200,00
	Valores médios :		44,167	2.208,33
018791	GANCHO 3/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	42,000	46,000	1.932,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	42,000	47,000	1.974,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	42,000	43,000	1.806,00
	Valores médios :		45,333	1.904,00
018790	GANCHO 5/8			

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	Proponente			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	40,000	47,500	1.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	40,000	48,000	1.920,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	40,000	44,000	1.760,00
	Valores médios :		46,500	1.860,00
018789	GANCHO 7/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	48,000	4.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	100,000	49,000	4.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	45,000	4.500,00
	Valores médios :		47,533	4.753,33
017969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	45,000	279,000	12.555,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	45,000	255,000	11.475,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	45,000	300,000	13.500,00
	Valores médios :		278,000	12.510,00
018937	ZINCO 60cm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	320,000	86,000	27.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	320,000	89,000	28.480,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	320,000	90,000	28.800,00
	Valores médios :		88,333	28.266,67
018935	ZINCO 80cm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	290,000	89,500	25.955,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	290,000	92,000	26.680,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	290,000	100,000	29.000,00
	Valores médios :		93,833	27.211,67
021307	ZINCO 1,20cm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	335,000	95,000	31.825,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	335,000	99,000	33.165,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	335,000	110,000	36.850,00
	Valores médios :		101,333	33.946,67
097182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	370,000	28,000	10.360,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	370,000	110,000	40.700,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	370,000	35,000	12.950,00
	Valores médios :		57,667	21.336,67
018911	PINCEL 1,1/2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	114,000	5,100	581,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	114,000	32,000	3.648,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	114,000	7,000	798,00
	Valores médios :		14,700	1.675,80
018912	PINCEL 2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	134,000	6,300	844,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	134,000	6,000	804,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	134,000	8,000	1.072,00
	Valores médios :		6,767	906,73
018913	PINCEL 2,1/2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	114,000	6,500	741,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	114,000	7,000	798,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	114,000	9,000	1.026,00
	Valores médios :		7,500	855,00
012079	PINCEL 3"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	114,000	10,000	1.140,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	114,000	7,500	855,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	114,000	10,000	1.140,00
	Valores médios :		9,167	1.045,00
022553	PINCEL Nº 0			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	19,000	2,500	47,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	19,000	9,500	180,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	19,000	3,500	66,50
	Valores médios :		5,167	98,17

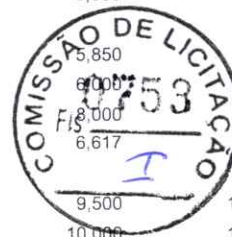


Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
022557	PINCEL Nº 2			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	68,000	4,880	331,84
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	68,000	3,000	204,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	68,000	4,000	272,00
	Valores médios :		3,960	269,28
053746	PINCEL Nº 4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	68,000	5,100	346,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	68,000	4,950	336,60
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	68,000	6,000	408,00
	Valores médios :		5,350	363,80
022559	PINCEL Nº 6			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	6,100	109,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	5,500	99,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	7,000	126,00
	Valores médios :		6,200	111,60
022561	PINCEL Nº 8			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	5,250	94,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	6,500	117,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	7,500	135,00
	Valores médios :		6,417	115,50
022554	PINCEL Nº 10			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	17,000	7,800	132,60
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	17,000	7,000	119,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	17,000	8,000	136,00
	Valores médios :		7,600	129,20
022555	PINCEL Nº 12			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	10,840	195,12
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	7,800	140,40
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	9,000	162,00
	Valores médios :		9,213	165,84
022556	PINCEL Nº 14			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	8,250	148,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	8,400	151,20
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	10,000	180,00
	Valores médios :		8,883	159,90
054975	PINCEL Nº 16			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	10,570	190,26
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	9,000	162,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	11,000	198,00
	Valores médios :		10,190	183,42
054976	PINCEL Nº 18			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	103,000	10,870	1.119,61
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	103,000	11,000	1.133,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	103,000	12,000	1.236,00
	Valores médios :		11,290	1.162,87
022558	PINCEL Nº 20			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	101,000	11,200	1.131,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	101,000	11,500	1.161,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	101,000	13,000	1.313,00
	Valores médios :		11,900	1.201,90
040906	ROLO DE LÃ 10cm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	189,000	20,000	3.780,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	189,000	12,000	2.268,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	189,000	19,500	3.685,50
	Valores médios :		17,167	3.244,50
039716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	159,000	27,000	4.293,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	159,000	19,000	3.021,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	159,000	22,500	3.577,50
	Valores médios :		22,833	3.630,50
097206	ROLO ESPUMA 15CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	159,000	11,420	1.815,78
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	159,000	23,000	3.657,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	159,000	15,500	2.464,50
	Valores médios :		18,640	2.945,76
039726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	74,000	2,000	2.868,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	74,000	2,000	2.072,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	74,000	27,000	1.998,00
	Valores médios :		29,000	2.146,00
019023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	480,000	1,900	912,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	2,000	960,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	480,000	2,800	1.344,00
	Valores médios :		2,233	1.072,00
097344	LIXA P/ MADEIRA Nº60			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	480,000	2,000	960,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	2,500	1.200,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	480,000	3,000	1.440,00
	Valores médios :		2,500	1.200,00
01908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	215,000	2,150	462,25
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	215,000	3,000	645,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	215,000	3,250	698,75
	Valores médios :		2,800	602,00
040830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	430,000	2,500	1.075,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	430,000	3,500	1.505,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	430,000	3,600	1.548,00
	Valores médios :		3,200	1.376,00
019024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	430,000	3,000	1.290,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	430,000	3,850	1.655,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	430,000	3,800	1.634,00
	Valores médios :		3,550	1.526,50
019025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	3,500	420,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	3,900	468,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	4,000	480,00
	Valores médios :		3,800	456,00
019026	LIXA P/ FERRO Nº 40			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	90,000	3,450	310,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	90,000	3,450	310,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	90,000	3,450	310,50
	Valores médios :		3,450	310,50
019027	LIXA P/ FERRO Nº 50			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	70,000	3,800	266,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	70,000	3,550	248,50
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	70,000	3,250	227,50
	Valores médios :		3,533	247,33
040829	LIXA P/ FERRO Nº 360			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	3,900	468,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	3,950	474,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	3,950	474,00
	Valores médios :		3,933	472,00
018154	PORTA CADEADO 2,5			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	78,000	5,500	429,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	78,000	5,500	429,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	78,000	7,000	546,00
	Valores médios :		6,000	468,00
018165	PORTA CADEADO 3,5			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	78,000	5,850	456,30
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	78,000	6,000	468,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	78,000	8,000	624,00
	Valores médios :		6,617	516,10
021335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	160,000	9,500	1.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	160,000	10,000	1.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	160,000	15,000	2.400,00
	Valores médios :		11,500	1.840,00
097172	DOBRARDIÇA TIPO FERRADURA Nº1			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	140,000	16,900	2.366,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	140,000	15,900	2.226,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	140,000	18,000	2.520,00
	Valores médios :		16,933	2.370,67
018863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	160,000	27,000	4.320,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	160,000	25,000	4.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	160,000	35,000	5.600,00
	Valores médios :		29,000	4.640,00
018870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	140,000	45,000	6.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	140,000	38,000	5.320,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	140,000	40,000	5.600,00
	Valores médios :		41,000	5.740,00
018865	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	250,000	54,000	13.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	250,000	45,000	11.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	250,000	49,000	12.250,00
	Valores médios :		49,333	12.333,33
018862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	3.130,000	55,500	173.715,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.130,000	50,000	156.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	3.130,000	53,000	165.890,00
	Valores médios :		52,833	165.368,33
018868	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	230,000	58,000	13.340,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	230,000	55,000	12.650,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	230,000	56,000	12.880,00
	Valores médios :		56,333	12.956,67
018794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	48,000	31,000	1.488,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	48,000	28,000	1.344,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	48,000	36,000	1.728,00
	Valores médios :		31,667	1.520,00
018948	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	39,000	702,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	28,000	504,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	25,000	450,00
	Valores médios :		30,667	552,00
018949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	45,000	810,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	32,000	576,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	35,000	630,00
	Valores médios :		37,333	672,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	18,000	49,000	882,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	18,000	38,000	684,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	18,000	38,000	684,00
	Valores médios :		40,667	750,00
024768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	74,000	393,500	29.099,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	74,000	385,000	28.490,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	74,000	398,000	29.452,00
	Valores médios :		395,500	28.267,00
014956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	26,000	1.150,000	29.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	26,000	1.115,000	28.990,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	26,000	1.150,000	29.900,00
	Valores médios :		1.138,333	29.596,67
020854	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	30,000	1.805,000	54.150,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	30,000	1.585,000	47.550,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	30,000	1.950,000	58.500,00
	Valores médios :		1.780,000	53.400,00
040855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	10,000	6.500,000	65.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	10,000	6.400,000	64.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	10,000	6.300,000	63.000,00
	Valores médios :		6.400,000	64.000,00
054257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	390,000	45,000	17.550,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	390,000	42,000	16.380,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	390,000	80,000	31.200,00
	Valores médios :		55,667	21.710,00
039556	PROJETOR COM LÂMPADA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	88,000	135,000	11.880,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	88,000	115,000	10.120,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	88,000	150,000	13.200,00
	Valores médios :		133,333	11.733,33
054239	FIO TORCIDO 2X2,5MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	235,000	478,000	112.330,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	235,000	475,000	111.625,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	235,000	450,000	105.750,00
	Valores médios :		467,667	109.901,67
040088	FIO DUPLO 4 MM PP			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.100,000	13,500	14.850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.100,000	14,500	15.950,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.100,000	16,000	17.600,00
	Valores médios :		14,667	16.133,33
019016	FIO DUPLO 6mm PP			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.400,000	20,000	28.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.400,000	19,000	26.600,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.400,000	18,500	25.900,00
	Valores médios :		19,167	26.833,33
054233	CABO PP 3X6			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.050,000	21,500	22.575,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.050,000	22,000	23.100,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.050,000	15,800	16.590,00
	Valores médios :		19,767	20.755,00
054243	CABO DUPLEX 16MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.350,000	5,200	7.020,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.350,000	6,200	8.370,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.350,000	10,000	13.500,00
	Valores médios :		7,135	9.630,00
054241	CABO TRIPLEX 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.050,000	15,000	15.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.050,000	15,000	15.750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.050,000	17,500	18.375,00
	Valores médios :		15,167	16.075,00
054242	CABO TRIPLEX 35MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.250,000	18,000	22.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.250,000	17,000	21.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.250,000	21,000	26.250,00
	Valores médios :		18,667	23.333,33
054245	CABO QUADRIplex 10MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	850,000	16,000	13.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	850,000	14,000	11.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	850,000	18,000	15.300,00
	Valores médios :		16,000	13.600,00
054246	CABO QUADRIplex 16MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	850,000	16,000	13.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	850,000	15,500	13.175,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	850,000	20,000	17.000,00
	Valores médios :		17,167	14.591,67
054247	CABO QUADRIplex 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	850,000	26,000	22.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	850,000	25,600	21.760,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	850,000	28,000	23.800,00
	Valores médios :		26,533	22.553,33
054248	CABO QUADRIplex 35MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	850,000	28,000	23.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	850,000	27,500	23.375,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	850,000	30,000	25.500,00
	Valores médios :		28,500	24.225,00
040851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	75,000	45,000	3.375,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	75,000	46,000	3.450,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	75,000	62,500	4.687,50
	Valores médios :		51,167	3.837,50
017263	DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	886,000	86,000	76.196,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	886,000	84,000	74.424,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	886,000	92,000	81.512,00
	Valores médios :		87,333	77.377,33
012002	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	79,000	380,000	30.020,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	79,000	320,000	25.280,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	79,000	320,000	25.280,00
	Valores médios :		340,000	26.860,00
054539	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	58,000	450,000	26.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	58,000	390,000	22.620,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	58,000	450,000	26.100,00
	Valores médios :		430,000	24.940,00
054540	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	58,000	520,000	30.160,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	58,000	400,000	23.200,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	58,000	540,000	31.320,00
	Valores médios :		486,667	28.226,67
023337	TOMADA PARA MADEIRA			



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	Proponente			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	120,000	5,000	600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	120,000	4,900	588,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	120,000	7,500	900,00
	Valores médios :		4,800	696,00
093984	INTERRUPTOR COM 01 APAGADOR (PAREDE DE MADEIRA)			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	15,000	1.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	100,000	14,900	1.490,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	18,500	1.850,00
	Valores médios :		16,133	1.613,33
018207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	105,000	7,800	819,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	105,000	7,000	735,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	105,000	9,500	997,50
	Valores médios :		8,100	850,50
018227	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	95,000	9,900	940,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	95,000	9,000	855,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	95,000	11,250	1.068,75
	Valores médios :		10,050	954,75
054542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	83,000	8,200	680,60
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	83,000	8,000	664,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	83,000	10,400	863,20
	Valores médios :		8,867	735,93
054543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	83,000	9,900	821,70
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	83,000	9,000	747,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	83,000	11,250	933,75
	Valores médios :		10,050	834,15
054750	TUBO INDUSTRIAL 60X60			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	25,000	260,000	6.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	25,000	300,000	7.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	25,000	285,000	7.125,00
	Valores médios :		281,667	7.041,67
018720	CABO DE AÇO 1			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	200,000	7,400	1.480,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	200,000	8,400	1.680,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	200,000	12,500	2.500,00
	Valores médios :		9,433	1.886,67
018760	CLIPES 1"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	40,000	16,400	656,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	40,000	18,000	720,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	40,000	21,750	870,00
	Valores médios :		18,717	748,67
018792	GANCHO 1"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	20,000	35,000	700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	20,000	28,000	560,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	20,000	36,000	720,00
	Valores médios :		33,000	660,00
017778	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 20MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	350,000	20,900	7.315,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	350,000	21,000	7.350,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	350,000	30,000	10.500,00
	Valores médios :		23,967	8.388,33
017781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	700,000	22,600	15.820,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	700,000	23,600	16.520,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	700,000	27,500	19.250,00
	Valores médios :		24,567	17.196,67



Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
017214	CANO HIDRAULICO 60MM	150,000	23,000	3.450,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	150,000	24,000	3.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	29,500	4.425,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		25,500	3.825,00
	Valores médios :			
099187	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	50,000	24,100	1.205,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	25,000	1.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	25,800	1.290,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		24,967	1.248,33
	Valores médios :			
099188	CURVA LONGA SOLDAVEL PARA AGUA 115MM	50,000	16,600	830,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	18,000	900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	22,500	1.125,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		19,033	951,67
	Valores médios :			
099189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	50,000	274,000	13.700,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	185,000	9.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	222,500	11.125,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		227,167	11.358,33
	Valores médios :			
017851	JOELHO LL 20MM	300,000	1,850	555,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	300,000	2,000	600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	300,000	3,200	960,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		2,350	705,00
	Valores médios :			
017852	JOELHO LL 25MM	500,000	1,950	975,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	500,000	2,500	1.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	500,000	4,100	2.050,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		2,850	1.425,00
	Valores médios :			
099192	JOELHO LL 115MM	50,000	2,150	107,50
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	3,000	150,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	5,200	260,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		3,450	172,50
	Valores médios :			
099194	LUVA SOLDAVEL LR 20MM	200,000	2,780	556,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	200,000	3,000	600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	200,000	4,300	860,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		3,360	672,00
	Valores médios :			
054560	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	200,000	2,900	580,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	200,000	3,000	600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	200,000	4,500	900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		3,467	693,33
	Valores médios :			
099195	LUVA SOLDAVEL LL 115MM	50,000	19,500	975,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	15,000	750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	20,000	1.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		18,167	908,33
	Valores médios :			
099196	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LL 115MM	50,000	4,900	245,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	8,900	445,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	5,500	275,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP		6,433	321,67
	Valores médios :			
018304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1,5	100,000	13,000	1.300,00
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	14,000	1.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA			



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	15,000	1.500,00
	Valores médios :		14,000	1.400,00
018308	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	13,900	695,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	14,500	725,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	16,000	800,00
	Valores médios :		14,800	740,00
018314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	14,500	725,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	15,000	750,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	17,000	850,00
	Valores médios :		15,500	775,00
018318	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	16,000	800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	17,000	850,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	18,000	900,00
	Valores médios :		17,000	850,00
098065	DISCO DE LIXA 7" P 36 FERTAX			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	7,000	700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	100,000	6,500	650,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	7,500	750,00
	Valores médios :		7,000	700,00
098198	DISCO DE LIXA 7" P 50			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	8,500	850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	100,000	8,000	800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	9,300	930,00
	Valores médios :		8,600	860,00
099199	FERROLHO CHATO ZINCADO 600X5			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	100,000	12,000	1.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	100,000	13,000	1.300,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	100,000	15,000	1.500,00
	Valores médios :		13,333	1.333,33
099200	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	30,000	45,000	1.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	30,000	46,000	1.380,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	30,000	45,000	1.350,00
	Valores médios :		45,333	1.360,00
097883	PARAFUSO PHILLIPS MADEIRA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	300,000	0,150	45,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	300,000	0,300	90,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	300,000	0,400	120,00
	Valores médios :		0,283	85,00
099201	PARAFUSO SX ROSCA SOBERBA 3/16X4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	300,000	0,390	117,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	300,000	0,450	135,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	300,000	0,500	150,00
	Valores médios :		0,447	134,00
099202	BOMBA DAGUA 7CV INJETORA 10 ESTAGIO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	10,000	8.520,000	85.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	10,000	8.450,000	84.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	10,000	5.500,000	55.000,00
	Valores médios :		7.490,000	74.900,00
097432	TELA MF196 (0,975X120M) 5,0 X3,4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	60,000	360,000	21.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	60,000	365,000	21.900,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	60,000	395,000	23.700,00
	Valores médios :		373,333	22.400,00
018777	FERRO 3/8 CA-CA(BR)			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	500,000	120,000	60.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	500,000	125,000	62.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	500,000	154,000	77.000,00
	Valores médios :		133,000	66.500,00
040905	FERRO 1"			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	45,000	2.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	160,000	8.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	170,000	8.500,00
	Valores médios :		155,000	7.750,00
042777	BALDE PLÁSTICO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	40,000	15,000	600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	40,000	25,000	1.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	40,000	23,500	940,00
	Valores médios :		21,167	846,67
016962	BALDE METAL P/ CONCRETO 12 LTS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	36,000	1.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	40,000	2.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	45,000	2.250,00
	Valores médios :		40,333	2.016,67
022422	SOMBRITE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	69,000	460,000	31.740,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	69,000	460,000	31.740,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	69,000	558,000	38.502,00
	Valores médios :		492,667	33.994,00
040961	VASO SANITARIO INFANTIL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	38,000	662,000	25.156,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	38,000	650,000	24.700,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	38,000	658,000	25.004,00
	Valores médios :		656,667	24.953,33
017292	BACIA TURCA			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	10,000	552,000	5.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	10,000	600,000	6.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	10,000	700,000	7.000,00
	Valores médios :		617,333	6.173,33
017648	BOMBA DÁGUA DE 900 PARA POÇO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1,000	250,000	250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1,000	300,000	300,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1,000	300,000	300,00
	Valores médios :		283,333	283,33
099234	BOMBA* AGUA CENTRIFUGA 2.0 CV			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	2,000	2.100,000	4.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2,000	2.100,000	4.200,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	2,000	2.000,000	4.000,00
	Valores médios :		2.066,667	4.133,33
054237	FIO TORCIDO 2X1MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	222,000	310,000	68.820,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	222,000	315,000	69.930,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	222,000	325,000	72.150,00
	Valores médios :		316,667	70.300,00
054238	FIO TORCIDO 2X1,5MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	222,000	325,000	72.150,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	222,000	325,000	72.150,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	222,000	350,000	77.700,00
	Valores médios :		333,333	74.000,00
054236	FIO TORCIDO 2X4MM			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	231,000	350,000	80.850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	231,000	350,000	80.850,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	231,000	400,000	92.400,00
	Valores médios :		366,667	84.700,00



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
040087	FIO DUPLO 2,5mm			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.400,000	31,500	44.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.400,000	36,500	51.100,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.400,000	32,000	44.800,00
	Valores médios :		32,667	44.933,33
054234	CABO PP 4X4			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	550,000	42,000	23.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	550,000	34,000	18.700,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	550,000	28,360	15.598,00
	Valores médios :		34,787	19.132,67
099698	CORDOALHA 2 FIOS			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	3,000	550,000	1.650,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3,000	420,000	1.260,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	3,000	620,000	1.860,00
	Valores médios :		530,000	1.590,00
099699	LAMPADA INCANDESCENTE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.000,000	10,000	10.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.000,000	13,000	13.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.000,000	8,500	8.500,00
	Valores médios :		10,500	10.500,00
099700	SOQUETE BAQUELITE			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	1.000,000	12,500	12.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.000,000	12,500	12.500,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	1.000,000	8,000	8.000,00
	Valores médios :		11,000	11.000,00
024877	ASSENTO SANITARIO INFANTIL			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	42,000	2.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	45,000	2.250,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	68,000	3.400,00
	Valores médios :		51,667	2.583,33
054260	LAMPADA LED 30W			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	300,000	25,500	7.650,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	300,000	28,000	8.400,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	300,000	27,500	8.250,00
	Valores médios :		27,000	8.100,00
054259	LAMPADA LED 14W			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	300,000	29,000	8.700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	300,000	30,000	9.000,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	300,000	15,000	4.500,00
	Valores médios :		24,667	7.400,00
099462	CAIXA SOBREPOR PARA AR CONDICIONADO			
	LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - ME	50,000	32,000	1.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	50,000	36,000	1.800,00
	CONSTRULAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP	50,000	33,000	1.650,00
	Valores médios :		33,667	1.683,33





Pará
Governo Municipal de Novo Repartimento

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor

Pag.: 47

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total Situação
LINHARES COMERCIO DE MATERIAIS PARA				
018664	AREIA TIPO FINA	685,000	135,000	92.475,00
018666	AREIA TIPO GROSSA	387,000	135,000	52.245,00
011980	CIMENTO 50KG	13.830,000	40,000	553.200,00
040186	TABUA DE 2,5 X 30cm X 3,00mt	170,000	1.300,000	221.000,00
018774	FERRO 1/2	335,000	123,600	41.406,00
018780	FERRO 5/16 AÇO CA-50	1.020,000	49,500	50.490,00
040850	CORRENTE GALVANIZADA 3/16	280,000	40,000	11.200,00
017457	CABO DE AÇO 3/8"	298,000	19,760	5.888,48
017968	MANILHA P/ CABO DE AÇO 3/4	85,000	38,000	3.230,00
054562	LONA ENCERRADA 10X8	450,000	520,000	234.000,00
021301	REJUNTE 1KG	1.020,000	10,600	10.812,00
054689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M	542,000	5,000	2.710,00
054690	CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M	542,000	6,000	3.252,00
040406	RIPAO 2,5cm X 8cm X 5m	542,000	4,000	2.168,00
097257	VIGA DE MADEIRA 6X12CM	662,000	15,000	9.930,00
017426	RIPA 3MT	473,000	11,000	5.203,00
072887	SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA	199,000	97,000	19.303,00
018910	PINCEL 1/2"	154,000	2,500	385,00
012078	PINCEL 1"	154,000	4,000	616,00
054977	PINCEL Nº 22	141,000	9,800	1.381,80
012105	ROLO DE LÃ 23cm	214,000	18,500	3.959,00
019032	BROXAS RETANGULAR 16 X 06	165,000	7,900	1.303,50
055066	BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM	150,000	8,900	1.335,00
039708	AGUARRAS 900 ML.	304,000	18,000	5.472,00
020760	AGUARRAS 5 LTS	130,000	85,000	11.050,00
012125	THINNER 900ml	400,000	19,000	7.600,00
021069	THINNER 5LTS	96,000	92,900	8.918,40
012051	LIXA MASSA Nº80	1.060,000	1,650	1.749,00
012047	LIXA MASSA Nº100	1.010,000	1,650	1.666,50
021420	LIXA P/ MADEIRA Nº 100	745,000	1,650	1.229,25
019028	LIXA P/ FERRO Nº 220	190,000	2,850	541,50
040177	LIXA DÁGUA 60 MM	290,000	2,500	725,00
040175	LIXA DÁGUA 150 MM	290,000	2,650	768,50
012021	FITA DUPLA FACE	1.594,000	18,000	28.692,00
093763	KIT BANHEIRO	197,000	56,000	11.032,00
040960	VASO SANITARIO COMPLETO	151,000	462,000	69.762,00
012150	VASO SIMPLES	146,000	170,000	24.820,00
041069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO	542,000	3,700	2.005,40
021299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10	305,000	240,000	73.200,00
097190	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM	297,000	180,000	53.460,00
054722	JOGO DE GUARNIÇÃO	285,000	60,000	17.100,00
038610	JANELA 110X0,80 MTS	244,000	330,000	80.520,00
021250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50	155,000	528,000	81.840,00
039571	PELICULA PARA VIDRO	720,000	55,000	39.600,00
039572	VIDRO TRANSPARENTE	120,000	600,000	72.000,00
039568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA	40,000	360,000	14.400,00
039566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA	45,000	360,000	16.200,00
012630	FECHADURA PARA PORTA	510,000	53,000	27.030,00
012016	FECHADURA BANHEIRO	278,000	45,000	12.510,00

Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
054704	DOBRADIÇA PORTA	150,000	3,000	450,00	
071047	MAÇANETA DA PORTA	225,000	25,000	5.625,00	
054267	BUCHA Nº 04MM	450,000	10,000	4.500,00	
018682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM	620,000	10,000	6.200,00	
097146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	495,000	15,000	7.425,00	
018684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM	980,000	15,000	14.700,00	
021029	PARAFUSO CABEÇA CHATA	540,000	0,250	135,00	
018867	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO	200,000	13,800	2.760,00	
040902	ARRUELA 1/4	395,000	12,000	4.740,00	
018879	PORCA 1/4	395,000	18,000	7.110,00	
012082	PORCA 3/8	615,000	25,000	15.375,00	
012083	PORCA 5/16	495,000	35,000	17.325,00	
012086	PREGO 15X15	265,000	32,000	8.480,00	
012087	PREGO 17X21	452,000	24,500	11.074,00	
017339	PREGO 17X24	355,000	25,800	9.159,00	
013021	PREGO 17X27	466,000	25,800	12.022,80	
021293	PREGO 17X30	240,000	25,000	6.000,00	
012089	PREGO 18X24	460,000	26,000	11.960,00	
012090	PREGO 18X27	330,000	26,000	8.580,00	
017340	PREGO 18X30	230,000	26,000	5.980,00	
012091	PREGO 19X36	390,000	26,000	10.140,00	
017344	PREGO 22X40	300,000	26,000	7.800,00	
012206	PREGO 22/48	280,000	26,000	7.280,00	
054565	PREGO 23X54	270,000	26,000	7.020,00	
024870	PREGO 22X42	168,000	26,000	4.368,00	
012066	MANGUEIRA PRETA 3/4	2.050,000	2,600	5.330,00	
018395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"	200,000	3,900	780,00	
018396	ABRAÇADEIRA DE 2"	200,000	4,200	840,00	
018399	ABRAÇADEIRA DE 2,5"	190,000	4,200	798,00	
018398	ABRAÇADEIRA DE 4"	60,000	4,780	286,80	
038673	ABRAÇADEIRA TIPO D	110,000	3,600	396,00	
018342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM	292,000	8,500	2.482,00	
018343	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM	420,000	10,500	4.410,00	
018344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM	284,000	17,500	4.970,00	
056116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA	73,000	622,000	45.406,00	
097222	BOMBA D'ÁGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V	41,000	3.000,000	123.000,00	
017782	CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 32MM	278,000	75,000	20.850,00	
017786	CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 50MM	392,000	120,000	47.040,00	
040862	CURVA SOLDÁVEL DE 45º 20MM	350,000	1,100	385,00	
040863	CURVA SOLDÁVEL DE 45º 25MM	430,000	2,100	903,00	
017808	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM	205,000	2,000	410,00	
017814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM	260,000	13,000	3.380,00	
010366	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM	275,000	1,100	302,50	
010362	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS	195,000	3,200	624,00	
017286	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM	195,000	10,200	1.989,00	
010371	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2	185,000	11,500	2.127,50	
017287	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM	150,000	15,000	2.250,00	
017798	CAP SOLDÁVEL 20MM	155,000	1,200	186,00	
017502	CAP SOLDÁVEL 25mm	225,000	2,000	450,00	
017800	CAP SOLDÁVEL 32MM	155,000	2,200	341,00	
017801	CAP SOLDÁVEL 40MM	90,000	5,500	495,00	
017803	CAP SOLDÁVEL 50MM	100,000	11,000	1.100,00	
017804	CAP SOLDÁVEL 60MM	78,000	15,000	1.170,00	
040860	CAP SOLDÁVEL 75 MM	74,000	19,000	1.406,00	
017853	JOELHO LL 32MM	400,000	3,200	1.280,00	
012035	JOELHO ESGOTO 40mm	260,000	2,500	650,00	
017866	JOELHO ESGOTO 75MM	60,000	6,800	408,00	
017871	LUVA SOLDÁVEL LL 20MM	430,000	1,000	430,00	
017875	LUVA SOLDÁVEL LL 25MM	450,000	1,350	607,50	
017878	LUVA SOLDÁVEL LL 32MM	320,000	2,900	928,00	
017888	LUVA SOLDÁVEL LL 75MM	132,000	19,000	2.508,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
017899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM	140,000	6,800	952,00	COMISSÃO DE LICITAÇÃO FIS 0763 F
017904	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM	90,000	15,000	1.350,00	
017905	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM	82,000	19,000	1.558,00	
017915	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM	320,000	2,200	704,00	
017920	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM	240,000	3,900	936,00	
012059	LUVA ESGOTO 40mm	240,000	1,000	240,00	
018018	LUVA ESGOTO 75MM	40,000	6,000	240,00	
018019	LUVA ESGOTO 100MM	190,000	6,500	1.235,00	
018327	PLUG ROSCÁVEL 1/2"	280,000	1,500	420,00	
018328	PLUG ROSCÁVEL 3/4"	200,000	2,000	400,00	
018374	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM	100,000	9,800	980,00	
018376	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM	60,000	10,200	612,00	
012118	TE ESGOTO 50mm	245,000	8,500	2.082,50	
018357	SIFÃO MULTIUSO 1" x 1 x 1/4" x 1 1/2"	445,000	8,000	3.560,00	
024929	CAIXA D'ÁGUA 5000LT	52,000	3.100,000	161.200,00	
017295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1	150,000	40,000	6.000,00	
040640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA	65,000	82,500	5.362,50	
017290	ADESIVO PVC BISNAGA 75G	410,000	11,250	4.612,50	
017838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	580,000	14,000	8.120,00	
017304	CAIXA SINFONADA 150X150X50	134,000	32,000	4.288,00	
097208	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	167,000	11,000	1.837,00	
054716	ENGATE FLEXIVEL	295,000	7,900	2.330,50	
012041	LAMPADA FLUORESCENTE 20w	385,000	15,920	6.129,20	
012606	LAMPADA FLUORESCENTE 25W	570,000	19,700	11.229,00	
038689	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	120,000	19,920	2.390,40	
012057	LUMINARIA DE EMERGENCIA	387,000	42,500	16.447,50	
012080	PLAFON PORCELANA BRANCO	715,000	3,660	2.616,90	
097198	PLAFON 100W BR	440,000	6,750	2.970,00	
017231	BOCAL COM RABICHO	410,000	3,360	1.377,60	
038681	BOCAL TERMOPLASTICO	430,000	2,830	1.216,90	
038962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV	2.520,000	3,100	7.812,00	
054227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV	1.400,000	28,000	39.200,00	
011956	CABO PP 2X2,5	350,000	6,800	2.380,00	
054231	CABO PP 3X2,5	600,000	11,000	6.600,00	
054232	CABO PP 3X4	900,000	16,000	14.400,00	
011957	CABO TRIPLEX 16MM	1.150,000	6,500	7.475,00	
038637	CABO COBRE NU 50 Mm Aterramento para Raio	110,000	60,000	6.600,00	
011098	EXTENSÃO 5 METROS	93,000	29,000	2.697,00	
011097	EXTENSÃO 110 W	80,000	30,000	2.400,00	
023263	CANAleta	455,000	12,000	5.460,00	
038683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	64,000	13,000	832,00	
038684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	74,000	15,000	1.110,00	
012007	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	106,000	18,000	1.908,00	
054218	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	94,000	19,000	1.786,00	
024014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO	288,000	27,000	7.776,00	
097236	FITA ISOLANTE ROLO COM 30M	113,000	25,000	2.825,00	
012131	TOMADA 2P+T 20A	270,000	8,900	2.403,00	
012132	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	306,000	8,900	2.723,40	
038657	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1'	870,000	5,800	5.046,00	
038659	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4'	770,000	5,800	4.466,00	
038660	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1.1/2'	190,000	28,000	5.320,00	
038663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3'	40,000	32,000	1.280,00	
011961	CAIXA DE LUZ 4X2	495,000	3,500	1.732,50	
054692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM	50,000	65,000	3.250,00	
038676	CONDULETE TIPO X 1'	92,000	15,000	1.380,00	
038677	CONDULETE TIPO X 3/4'	72,000	12,000	864,00	
012023	FIXA FIO	102,000	16,990	1.732,98	
054721	ISOLADOR ROLDANA	368,000	16,000	5.888,00	
015049	SEIXO MISTO	1.105,000	120,000	132.600,00	
054272	SEIXO GROSSO	370,000	212,500	78.625,00	
017506	MATA JUNTA	282,000	170,000	47.940,00	

Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
018784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM	350,000	120,000	42.000,00	
018787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM	280,000	150,000	42.000,00	
018788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM	115,000	195,000	22.425,00	
018779	FERRO 4.2 AÇO CA-60	700,000	24,000	16.800,00	
018775	FERRO 5/8	250,000	175,000	43.750,00	
040419	ARAME GALVANIZADO Nº 16	60,000	360,000	21.600,00	
017204	ARAME FARPADO	58,000	645,000	37.410,00	
017463	CABO DE AÇO 5/8"	400,000	45,000	18.000,00	
018722	CABO DE AÇO 7/8	498,000	53,600	26.692,80	
018793	GANCHO 1/2"	50,000	43,500	2.175,00	
018937	ZINCO 60cm	320,000	86,000	27.520,00	
018935	ZINCO 80cm	290,000	89,500	25.955,00	
021307	ZINCO 1,20cm	335,000	95,000	31.825,00	
097182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS	370,000	28,000	10.360,00	
018911	PINCEL 1,1/2	114,000	5,100	581,40	
018913	PINCEL 2,1/2"	114,000	6,500	741,00	
022553	PINCEL Nº 0	19,000	2,500	47,50	
022561	PINCEL Nº 8	18,000	5,250	94,50	
022556	PINCEL Nº 14	18,000	8,250	148,50	
054976	PINCEL Nº 18	103,000	10,870	1.119,61	
022558	PINCEL Nº 20	101,000	11,200	1.131,20	
097206	ROLO ESPUMA 15CM	159,000	11,420	1.815,78	
019023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50	480,000	1,900	912,00	
097344	LIXA P/ MADEIRA Nº60	480,000	2,000	960,00	
018908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120	215,000	2,150	462,25	
040830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180	430,000	2,500	1.075,00	
019024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220	430,000	3,000	1.290,00	
019025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320	120,000	3,500	420,00	
019026	LIXA P/ FERRO Nº 40	90,000	3,450	310,50	
040829	LIXA P/ FERRO Nº 360	120,000	3,900	468,00	
018154	PORTA CADEADO 2,5	78,000	5,500	429,00	
018165	PORTA CADEADO 3,5	78,000	5,850	456,30	
021335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA	160,000	9,500	1.520,00	
040088	FIQ DUPLO 4 MM PP	1.100,000	13,500	14.850,00	
054243	CABO DUPLEX 16MM	1.350,000	5,200	7.020,00	
040851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	75,000	45,000	3.375,00	
054750	TUBO INDUSTRIAL 60X60	25,000	260,000	6.500,00	
018720	CABO DE AÇO 1	200,000	7,400	1.480,00	
018760	CLIPES 1"	40,000	16,400	656,00	
017778	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 20MM	350,000	20,900	7.315,00	
017781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM	700,000	22,600	15.820,00	
017214	CANO HIDRAULICO 60MM	150,000	23,000	3.450,00	
099187	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	50,000	24,100	1.205,00	
099188	CURVA LONGA SOLDAVEL PARA AGUA 115MM	50,000	16,600	830,00	
017851	JOELHO LL 20MM	300,000	1,850	555,00	
017852	JOELHO LL 25MM	500,000	1,950	975,00	
099192	JOELHO LL 115MM	50,000	2,150	107,50	
099194	LUVA SOLDAVEL LR 20MM	200,000	2,780	556,00	
054560	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	200,000	2,900	580,00	
099196	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LL 115MM	50,000	4,900	245,00	
018304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1,5	100,000	13,000	1.300,00	
018308	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"	50,000	13,900	695,00	
018314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"	50,000	14,500	725,00	
018318	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"	50,000	16,000	800,00	
099199	FERROLHO CHATO ZINCADO 600X5	100,000	12,000	1.200,00	
099200	LÂMPADA DE LED 40W 12TV E-27	30,000	45,000	1.350,00	
097883	PARAFUSO PHILLIPS MADEIRA	300,000	0,150	45,00	
099201	PARAFUSO SX ROSCA SOBERBA 3/16X4	300,000	0,390	117,00	
097432	TELA MF196 (0,975X120M) 5,0 X3,4	60,000	360,000	21.600,00	
018777	FERRO 3/8 CA-CA(BR)	500,000	120,000	60.000,00	
040905	FERRO 1"	50,000	145,000	7.250,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
042777	BALDE PLÁSTICO	40,000	15,000	600,00	
016962	BALDE METAL P/ CONCRETO 12 LTS	50,000	36,000	1.800,00	
022422	SOMBRITE	69,000	460,000	31.740,00	
017292	BACIA TURCA	10,000	552,000	5.520,00	
017648	BOMBA D'ÁGUA DE 900 PARA POÇO	1,000	250,000	250,00	
054237	FIO TORCIDO 2X1MM	222,000	310,000	68.820,00	
054238	FIO TORCIDO 2X1,5MM	222,000	325,000	72.150,00	
054236	FIO TORCIDO 2X4MM	231,000	350,000	80.850,00	
024877	ASSENTO SANITARIO INFANTIL	50,000	42,000	2.100,00	
054260	LAMPADA LED 30W	300,000	25,500	7.650,00	
099462	CAIXA SOBREPOR PARA AR CONDICIONADO	50,000	32,000	1.600,00	
		Total do(s) item(ns) :		3.944.598,65	



J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA

015239	AREIA LAVADA	505,000	108,000	54.540,00	
017507	TIJOLO 8 FUROS	123,000	1.250,000	153.750,00	
018785	FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM	260,000	220,000	57.200,00	
015007	COLUNA 5/16 7X14CM 6MT	455,000	140,000	63.700,00	
019017	LONA PRETA	1.910,000	6,850	13.083,50	
097341	CORDA CONFECCIONADA PROLIPROPILENO	1.960,000	3,350	6.566,00	
011986	CORDA 10MM	1.339,000	4,150	5.556,85	
020756	ARGAMASSA EM PACOTE 20KG	1.260,000	40,000	50.400,00	
024879	CERAMICA 45 X 45	2.550,000	35,000	89.250,00	
040971	TELHA PLAN COLONIAL	67,000	2.150,000	144.050,00	
012123	TELHA DE FIBROCIMENTO	1.840,000	28,000	51.520,00	
054270	CAPOTE PARA TELHA PLAN	1.825,000	7,500	13.687,50	
012164	ZINCO 1,00M	475,000	84,500	40.137,50	
038609	CALHA DE ZINCO	215,000	52,600	11.309,00	
014974	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS	3.750,000	25,000	93.750,00	
024882	RODA FORRO BARRA COM 6 METROS	1.570,000	25,000	39.250,00	
018882	PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30	325,000	28,000	9.100,00	
012129	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6	1.110,000	75,000	83.250,00	
039577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS	161,000	48,500	7.808,50	
011964	CAL PACOTE C/5KG	1.470,000	15,000	22.050,00	
097089	FIXADOR DE CAL 150 G	1.275,000	7,900	10.072,50	
040374	BISNAGA PIGMENTADA	373,000	52,600	19.619,80	
040852	PINCEL 1/5"	154,000	4,250	654,50	
021296	PINCEL 4"	134,000	8,980	1.203,32	
054978	PINCEL Nº 24	141,000	10,500	1.480,50	
018919	ROLO DE LÃ DE 10cm	269,000	9,900	2.663,10	
018918	ROLO DE LÃ DE 15cm	289,000	13,000	3.757,00	
039594	VARA DE ALONGAR PARA ROLO	192,000	36,000	6.912,00	
017188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM	165,000	6,800	1.122,00	
012051	LIXA MASSA Nº80	1.060,000	1,650	1.749,00	
012047	LIXA MASSA Nº100	1.010,000	1,650	1.666,50	
018907	LIXA P/ FERRO Nº 80	580,000	1,900	1.102,00	
012053	LIXA P/ FERRO Nº 150	580,000	2,500	1.450,00	
012113	SILICONE TRANSPARENTE	155,000	21,500	3.332,50	
021418	CHUVEIRO	299,000	8,900	2.661,10	
017938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	151,000	165,000	24.915,00	
011926	ASSENTO SANITARIO	248,000	90,000	22.320,00	
011960	CAIXA DE DESCARGA	171,000	42,000	7.182,00	
038602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	120,000	120,000	14.400,00	
017971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM	182,000	450,000	81.900,00	
017243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM	161,000	30,000	4.830,00	
017246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM	160,000	35,000	5.600,00	
017208	CADEADO 60MM	130,000	45,000	5.850,00	
017952	DOBRADIÇA P/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM	395,000	11,500	4.542,50	
018005	PARAFUSO P/CONCRETO 8MM,CAIXA COM 100 UNIDADES	66,000	25,000	1.650,00	
012485	ARRUELA 3/8	715,000	25,000	17.875,00	
012084	PORCA 5/8	4.135,000	36,000	148.860,00	
012085	PREGO 12X12	240,000	36,000	8.640,00	

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
012086	PREGO 15X15	265,000	32,000	8.480,00
017339	PREGO 17X24	355,000	25,800	9.159,00
013021	PREGO 17X27	466,000	25,800	12.022,80
012090	PREGO 18X27	330,000	26,000	8.580,00
012093	PREGO 26X72	2.040,000	32,000	65.280,00
017961	PREGO 10X10	65,000	22,000	1.430,00
021362	PIA AÇO INOX 2 MT	36,000	814,000	29.304,00
054747	TORNEIRA PARA PIA 3/4	167,000	3,600	601,20
012067	MANGUEIRA PRETA 1"	1.700,000	3,450	5.865,00
021288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"	1.470,000	4,500	6.615,00
018026	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA	1.200,000	3,500	4.200,00
018027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA	1.450,000	3,850	5.582,50
018392	ABRAÇADEIRA DE 1/2"	275,000	2,200	605,00
018393	ABRAÇADEIRA DE 3/4"	325,000	3,200	1.040,00
018397	ABRAÇADEIRA DE 3"	60,000	4,500	270,00
018345	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM	233,000	20,500	4.776,50
018347	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM	219,000	25,500	5.584,50
018349	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM	162,000	33,200	5.378,40
018351	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM	160,000	115,000	18.400,00
041517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV	82,000	1.500,000	123.000,00
017774	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM	168,000	82,600	13.876,80
020869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM	330,000	95,000	31.350,00
017307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM	272,000	269,000	73.168,00
017782	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 32MM	278,000	75,000	20.850,00
040856	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM	274,000	135,000	36.990,00
054702	CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL	150,000	60,000	9.000,00
054701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL	90,000	85,000	7.650,00
017810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM	435,000	3,900	1.696,50
017812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM	270,000	8,000	2.160,00
017816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM	275,000	19,500	5.362,50
017819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM	160,000	45,500	7.280,00
017821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM	90,000	86,000	7.740,00
017825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM	38,000	100,000	3.800,00
011910	ADAPTADOR FLANGE 25MM	235,000	12,000	2.820,00
011911	ADAPTADOR FLANGE 40	275,000	18,000	4.950,00
011912	ADAPTADOR FLANGE 50MM	305,000	25,000	7.625,00
017282	ADAPTADOR FLANGES 60MM	140,000	38,000	5.320,00
010368	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS	195,000	2,500	487,50
040860	CAP SOLDÁVEL 75 MM	74,000	19,000	1.406,00
040861	CAP SOLDÁVEL 85 MM	68,000	23,000	1.564,00
054743	CAP LR 20MM	75,000	1,500	112,50
054744	CAP LR 25MM	90,000	2,500	225,00
017842	JOELHO LR 20MM	470,000	3,100	1.457,00
017843	JOELHO LR 25MM	545,000	3,500	1.907,50
017855	JOELHO LL 40MM	260,000	4,800	1.248,00
017858	JOELHO LL 60MM	190,000	25,000	4.750,00
017863	JOELHO LL 110MM	14,000	76,000	1.064,00
012035	JOELHO ESGOTO 40mm	260,000	2,500	650,00
017883	LUVA SOLDÁVEL LL 40MM	320,000	4,500	1.440,00
017884	LUVA SOLDÁVEL LL 50MM	330,000	6,000	1.980,00
017886	LUVA SOLDÁVEL LL 60MM	238,000	12,500	2.975,00
017889	LUVA SOLDÁVEL LL 85MM	128,000	31,500	4.032,00
017892	LUVA SOLDÁVEL LL 110MM	18,000	35,000	630,00
017899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM	140,000	6,800	952,00
017900	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM	110,000	7,450	819,50
017902	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 50MM	120,000	8,850	1.062,00
017908	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM	78,000	24,500	1.911,00
017910	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM	24,000	29,500	708,00
017919	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM	276,000	3,450	952,20
017921	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM	260,000	4,300	1.118,00
017923	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM	210,000	6,500	1.365,00



Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
017925	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM	130,000	19,000	2.470,00	
054725	LUVA DE CORRER 20MM	240,000	8,900	2.136,00	
054726	LUVA DE CORRER 25MM	370,000	14,000	5.180,00	
097250	LUVA DE CORRER 32MM	280,000	18,900	5.292,00	
054728	LUVA DE CORRER 85M	114,000	32,500	3.705,00	
054724	LUVA DE CORRER 150MM	114,000	40,000	4.560,00	
017929	LUVA UNIÃO LL 20MM	240,000	4,500	1.080,00	
017939	LUVA UNIÃO LL 25MM	270,000	9,900	2.673,00	
017940	LUVA UNIÃO LL 32MM	208,000	12,500	2.600,00	
017950	LUVA UNIÃO LL 85MM	128,000	34,500	4.416,00	
017951	LUVA UNIÃO LL 110MM	24,000	38,700	928,80	
012060	LUVA ESGOTO 50mm	270,000	4,500	1.215,00	
054561	LUVA ESGOTO 60MM	70,000	5,600	392,00	
018021	LUVA ESGOTO 150MM	170,000	22,500	3.825,00	
018022	LUVA ESGOTO 200MM	78,000	28,600	2.230,80	
018371	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM	140,000	5,900	826,00	
018372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM	180,000	8,000	1.440,00	
018373	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM	120,000	9,500	1.140,00	
018378	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM	28,000	13,000	364,00	
018380	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM	24,000	15,600	374,40	
012118	TE ESGOTO 50mm	245,000	8,500	2.082,50	
012117	TE ESGOTO 100mm	195,000	15,000	2.925,00	
018383	TE ESGOTO 150MM	90,000	55,000	4.950,00	
018384	TE ESGOTO 200MM	90,000	68,000	6.120,00	
018945	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1"	48,000	70,000	3.360,00	
038472	CRUZETA PVC	70,000	20,000	1.400,00	
054224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV	2.220,000	4,950	10.989,00	
054225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV	2.215,000	6,000	13.290,00	
054228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	2.050,000	11,500	23.575,00	
054226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV	1.600,000	16,500	26.400,00	
054229	CABO PP 2X4	650,000	11,500	7.475,00	
054232	CABO PP 3X4	900,000	16,000	14.400,00	
011947	CABO DUPLEX 10MM	1.450,000	3,450	5.002,50	
054244	CABO DUPLEX 25MM	1.150,000	4,900	5.635,00	
039975	TOMADA TRIPLA 20A	195,000	23,500	4.582,50	
023228	BENJAMIN	157,000	14,500	2.276,50	
038671	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1'	110,000	28,500	3.135,00	
038661	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2'	90,000	32,000	2.880,00	
054721	ISOLADOR ROLDANA	368,000	16,000	5.888,00	
054733	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56	48,000	1.685,000	80.880,00	
017969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8	45,000	255,000	11.475,00	
018912	PINCEL 2"	134,000	6,000	804,00	
012079	PINCEL 3"	114,000	7,500	855,00	
022557	PINCEL Nº 2	68,000	3,000	204,00	
053746	PINCEL Nº 4	68,000	4,950	336,60	
022559	PINCEL Nº 6	18,000	5,500	99,00	
022554	PINCEL Nº 10	17,000	7,000	119,00	
022555	PINCEL Nº 12	18,000	7,800	140,40	
054975	PINCEL Nº 16	18,000	9,000	162,00	
040906	ROLO DE LÃ 10cm	189,000	12,000	2.268,00	
039716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM	159,000	19,000	3.021,00	
019026	LIXA P/ FERRO Nº 40	90,000	3,450	310,50	
018154	PORTA CADEADO 2,5	78,000	5,500	429,00	
097172	DOBRARDIÇA TIPO FERRADURA Nº1	140,000	15,900	2.226,00	
018863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	160,000	25,000	4.000,00	
018870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO	140,000	38,000	5.320,00	
018865	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO	250,000	45,000	11.250,00	
018862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO	3.130,000	50,000	156.500,00	
018868	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO	230,000	55,000	12.650,00	
018794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9	48,000	28,000	1.344,00	
018949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3"	18,000	32,000	576,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
018950	VALVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"	18,000	38,000	684,00	
024768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS	74,000	385,000	28.490,00	
014956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT	26,000	1.115,000	28.990,00	
020854	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT	30,000	1.585,000	47.550,00	
054257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W	390,000	42,000	16.380,00	
039556	PROJETOR COM LÂMPADA	88,000	115,000	10.120,00	
054241	CABO TRIPLEX 25MM	1.050,000	15,000	15.750,00	
054242	CABO TRIPLEX 35MM	1.250,000	17,000	21.250,00	
054245	CABO QUADRIplex 10MM	850,000	14,000	11.900,00	
054246	CABO QUADRIplex 16MM	850,000	15,500	13.175,00	
064247	CABO QUADRIplex 25MM	850,000	25,600	21.760,00	
054248	CABO QUADRIplex 35MM	850,000	27,500	23.375,00	
017263	DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)	886,000	84,000	74.424,00	
012002	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	79,000	320,000	25.280,00	
054539	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	58,000	390,000	22.620,00	
054540	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A	58,000	400,000	23.200,00	
023337	TOMADA PARA MADEIRA	120,000	4,900	588,00	
093984	INTERRUPTOR COM 01 APAGADOR (PAREDE DE MADEIRA)	100,000	14,900	1.490,00	
018207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES	105,000	7,000	735,00	
018227	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES	95,000	9,000	855,00	
054542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES	83,000	8,000	664,00	
054543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	83,000	9,000	747,00	
018792	GANCHO 1"	20,000	28,000	560,00	
099189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	50,000	185,000	9.250,00	
099195	LUVA SOLDÁVEL LL 115MM	50,000	15,000	750,00	
098065	DISCO DE LIXA 7" P 36 FERTAX	100,000	6,500	650,00	
099198	DISCO DE LIXA 7" P 50	100,000	8,000	800,00	
022422	SOMBRITE	69,000	460,000	31.740,00	
040961	VASO SANITARIO INFANTIL	38,000	650,000	24.700,00	
054238	FIO TORCIDO 2X1,5MM	222,000	325,000	72.150,00	
054236	FIO TORCIDO 2X4MM	231,000	350,000	80.850,00	
099698	CORDOALHA 2 FIOS	3,000	420,000	1.260,00	
		Total do(s) item(ns) :		3.111.518,57	



CONSTRUTAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI - EPP

093760	BRITA Nº 1	515,000	240,000	123.600,00	
018885	SEIXO FINO	565,000	240,000	135.600,00	
018887	SEIXO MÉDIO	455,000	240,000	109.200,00	
011980	CIMENTO 50KG	13.830,000	40,000	553.200,00	
010414	ADESIVO REF.ARALDITEHOBBY - DIVERSOS	297,000	25,000	7.425,00	
015021	COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS	465,000	185,000	86.025,00	
012138	TRELIÇA 6mt	866,000	65,000	56.290,00	
017546	CORRENTE	280,000	60,000	16.800,00	
040850	CORRENTE GALVANIZADA 3/16	280,000	40,000	11.200,00	
011920	ARAME RECOZIDO	675,000	38,000	25.650,00	
017458	CABO DE AÇO 1/2"	415,000	39,000	16.185,00	
018762	CLIPES 1/2"	132,000	15,000	1.980,00	
018759	CLIPES 3/8	97,000	13,500	1.309,50	
018758	CLIPES 5/8	70,000	19,000	1.330,00	
017966	MANILHA P/ CABO DE AÇO 1/2	97,000	49,000	4.753,00	
097258	CERAMICA 58X58	1.630,000	43,500	70.905,00	
040959	CERAMICA ANTI DERRAPANTE	1.040,000	36,500	37.960,00	
054271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	735,000	22,000	16.170,00	
039714	MASSA CORRIDA PVA 27 KG	440,000	80,000	35.200,00	
021089	TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS	35,000	215,000	7.525,00	
039582	TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS	702,000	128,000	89.856,00	
012127	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18Lt	695,000	305,000	211.975,00	
039583	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS	128,000	95,000	12.160,00	
039586	ZARCÃO 3,6 LTS	179,000	95,000	17.005,00	
012160	VERNIZ 3,6	314,000	84,000	26.376,00	
021421	LIXA P/ MADEIRA Nº 80	750,000	1,500	1.125,00	
017938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	151,000	165,000	24.915,00	

Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
097420	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25	95,000	90,000	8.550,00	
017971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM	182,000	450,000	81.900,00	
021300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10	132,000	270,000	35.640,00	
017970	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM	130,000	270,000	35.100,00	
012016	FECHADURA BANHEIRO	278,000	45,000	12.510,00	
017665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"	235,000	9,600	2.256,00	
054705	DOBRADIÇA VAI E VEM	175,000	30,000	5.250,00	
018711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM	965,000	20,000	19.300,00	
018001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES	64,000	19,000	1.216,00	
018002	PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	67,000	21,000	1.407,00	
097148	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50	540,000	0,750	405,00	
041425	PARAFUSO SEXTAVADO	442,000	55,000	24.310,00	
011923	ARRUELA 1/2	195,000	25,000	4.875,00	
038655	ARRUELA 3/4"	445,000	45,000	20.025,00	
011924	ARRUELA 5/8	3.135,000	45,000	141.075,00	
011925	ARRUELA 5/16	495,000	20,000	9.900,00	
012081	PORCA 1/2	395,000	19,900	7.860,50	
018880	PORCA 3/4	345,000	32,000	11.040,00	
016194	COLA TRAVA PARAFUSO	120,000	30,000	3.600,00	
012085	PREGO 12X12	240,000	36,000	8.640,00	
012086	PREGO 15X15	265,000	32,000	8.480,00	
017339	PREGO 17X24	355,000	25,800	9.159,00	
013021	PREGO 17X27	466,000	25,800	12.022,80	
012089	PREGO 18X24	460,000	26,000	11.960,00	
012093	PREGO 26X72	2.040,000	32,000	65.280,00	
018883	PREGO 26X84	1.025,000	31,000	31.775,00	
012075	PIA INOX 1,20m	97,000	215,000	20.855,00	
097211	PIA FIBRA 150X50	51,000	200,000	10.200,00	
012116	TANQUE TRIPLO 1,60	80,000	325,000	26.000,00	
038597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA	221,000	24,000	5.304,00	
054748	TORNEIRA INOX PARA PIA	183,000	115,000	21.045,00	
012067	MANGUEIRA PRETA 1"	1.700,000	3,450	5.865,00	
018323	MANGUEIRA PRETA 2"	1.150,000	5,800	6.670,00	
097252	MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"	300,000	40,000	12.000,00	
018394	ABRAÇADEIRA DE 1"	210,000	3,500	735,00	
018395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"	200,000	3,900	780,00	
038593	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL	407,000	100,000	40.700,00	
097156	REGISTRO DE GAVETO 32 MM	285,000	115,000	32.775,00	
018352	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM	140,000	130,000	18.200,00	
017932	KIT SALVA REGISTRO	65,000	85,000	5.525,00	
020872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM	298,000	65,000	19.370,00	
017306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM	282,000	300,000	84.600,00	
017791	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 85MM	304,000	175,000	53.200,00	
017795	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM	54,000	200,000	10.800,00	
017823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM	138,000	100,000	13.800,00	
017283	ADAPTADOR FLANGE 75MM	82,000	115,000	9.430,00	
017284	ADAPTADOR FLANGE 85MM	78,000	175,000	13.650,00	
017285	ADAPTADOR FLANGE 110MM	24,000	195,000	4.680,00	
017859	JOELHO LL 75MM	150,000	64,800	9.720,00	
014953	JOELHO ESGOTO 200MM	90,000	112,000	10.080,00	
017895	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM	150,000	4,560	684,00	
017927	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM	14,000	25,870	362,18	
054727	LUVA DE CORRER 50MM	228,000	25,900	5.905,20	
017943	LUVA UNIÃO LL 40MM	230,000	25,000	5.750,00	
017946	LUVA UNIÃO LL 60MM	150,000	30,000	4.500,00	
018946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLÁSTICO 1,5"	48,000	73,000	3.504,00	
018947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLÁSTICO 2"	48,000	75,000	3.600,00	
024929	CAIXA D'ÁGUA 5000LT	52,000	3.100,000	161.200,00	
014970	COLA PVC 175G C/PINCEL	420,000	35,000	14.700,00	
024620	ESPUDE DE VASO SANITARIO	112,000	13,000	1.456,00	
017305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA	122,000	25,000	3.050,00	



Proponente

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
054698	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO	185,000	20,000	3.700,00	
054230	CABO PP 2X6	650,000	15,000	9.750,00	
054235	CABO PP 4X6	850,000	18,000	15.300,00	
054240	CABO TRIPLEX 10MM	1.350,000	7,900	10.665,00	
054717	EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS	85,000	70,000	5.950,00	
012000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	98,000	40,000	3.920,00	
039963	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A	223,000	30,000	6.690,00	
039964	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLA 20A	240,000	25,000	6.000,00	
038663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3'	40,000	32,000	1.280,00	
038662	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2.1/2'	90,000	34,000	3.060,00	
038672	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4'	130,000	35,000	4.550,00	
018984	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4"	365,000	8,500	3.102,50	
018892	TELA PARA LAJE 2.40X6,00 M 4.2	120,000	360,000	43.200,00	
012383	ARAME LISO	80,000	910,000	72.800,00	
018756	CLIPES 7/8	80,000	16,000	1.280,00	
018791	GANCHO 3/8	42,000	43,000	1.806,00	
018790	GANCHO 5/8	40,000	44,000	1.760,00	
018789	GANCHO 7/8	100,000	45,000	4.500,00	
039726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	74,000	27,000	1.998,00	
019026	LIXA P/ FERRO Nº 40	90,000	3,450	310,50	
019027	LIXA P/ FERRO Nº 50	70,000	3,250	227,50	
018948	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5"	18,000	25,000	450,00	
018950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"	18,000	38,000	684,00	
040855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT	10,000	6.300,000	63.000,00	
054239	FIO TORCIDO 2X2,5MM	235,000	450,000	105.750,00	
019016	FIO DUPLO 6mm PP	1.400,000	18,500	25.900,00	
054233	CABO PP 3X6	1.050,000	15,800	16.590,00	
012002	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	79,000	320,000	25.280,00	
099200	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27	30,000	45,000	1.350,00	
099202	BOMBA D'ÁGUA 7CV INJETORA 10 ESTAGIO	10,000	5.500,000	55.000,00	
099234	BOMBA" ÁGUA CENTRIFUGA 2.0 CV	2,000	2.000,000	4.000,00	
040087	FIO DUPLO 2,5mm	1.400,000	30,000	42.000,00	
054234	CABO PP 4X4	550,000	28,360	15.598,00	
099699	LAMPADA INCANDESCENTE	1.000,000	8,500	8.500,00	
099700	SOQUETE BAQUELITE	1.000,000	8,000	8.000,00	
054259	LAMPADA LED 14W	300,000	15,000	4.500,00	

Total do(s) item(ns) : 3.494.402,68

Total geral : 10.550.519,90





Pará
Governo Municipal de Novo Repartimento

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 57

Código Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
018664 AREIA TIPO FINA	685,0000	141,667	97.041,90
015239 AREIA LAVADA	505,0000	112,667	56.896,83
018666 AREIA TIPO GROSSA	387,0000	140,000	54.180,00
093760 BRITA Nº 1	515,0000	245,000	126.175,00
018885 SEIXO FINO	565,0000	245,000	138.425,00
018887 SEIXO MÉDIO	455,0000	245,000	111.475,00
017507 TIJOLO 8 FUROS	123,0000	1.333,333	163.999,96
011980 CIMENTO 50KG	13.830,0000	41,667	576.254,61
040186 TABUA DE 2,5 X 30cm X 3,00mt	170,0000	1.403,333	238.566,61
018785 FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM	260,0000	224,000	58.240,00
010414 ADESIVO REF.ARALDITEHOBBY - DIVERSOS	297,0000	28,000	8.316,00
015021 COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS	465,0000	189,667	88.195,15
015007 COLUNA 5/16 7X14CM 6MT	455,0000	148,333	67.491,51
018774 FERRO 1/2	335,0000	127,817	42.818,69
018780 FERRO 5/16 AÇO CA-50	1.020,0000	50,267	51.272,34
012138 TRELIÇA 6mt	866,0000	67,633	58.570,18
017546 CORRENTE	280,0000	61,600	17.248,00
040850 CORRENTE GALVANIZADA 3/16	280,0000	41,667	11.666,76
011920 ARAME RECOZIDO	675,0000	39,867	26.910,22
017458 CABO DE AÇO 1/2"	415,0000	40,767	16.918,31
017457 CABO DE AÇO 3/8"	298,0000	23,120	6.889,76
018762 CLIPES 1/2"	132,0000	17,867	2.358,44
018759 CLIPES 3/8	97,0000	18,667	1.810,70
018758 CLIPES 5/8	70,0000	32,167	2.251,69
017966 MANILHA P/ CABO DE AÇO 1/2	97,0000	55,667	5.399,70
017968 MANILHA P/ CABO DE AÇO 3/4	85,0000	42,667	3.626,70
054562 LONA ENCERRADA 10X8	450,0000	569,333	256.199,85
019017 LONA PRETA	1.910,0000	7,190	13.732,90
097341 CORDA CONFECCIONADA PROLIPIPILENO	1.960,0000	3,783	7.414,68
011986 CORDA 10MM	1.339,0000	4,617	6.182,16
020756 ARGAMASSA EM PACOTE 20KG	1.260,0000	41,613	52.432,38
097258 CERAMICA 58X58	1.630,0000	45,167	73.622,21
024879 CERAMICA 45 X 45	2.550,0000	36,167	92.225,85
040959 CERAMICA ANTI DERRAPANTE	1.040,0000	37,833	39.346,32
021301 REJUNTE 1KG	1.020,0000	16,300	16.626,00
054689 CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M	542,0000	6,917	3.749,01
054690 CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M	542,0000	7,750	4.200,50
040406 RIPAO 2,5cm X 8cm X 5m	542,0000	6,833	3.703,49
097257 VIGA DE MADEIRA 6X12CM	662,0000	18,667	12.357,55
017426 RIPA 3MT	473,0000	14,500	6.858,50
040971 TELHA PLAN COLONIAL	67,0000	2.216,667	148.516,69
012123 TELHA DE FIBROCIMENTO	1.840,0000	29,000	53.360,00
054270 CAPOTE PARA TELHA PLAN	1.825,0000	8,000	14.600,00
054271 CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	735,0000	23,167	17.027,74
012164 ZINCO 1,00M	475,0000	86,767	41.214,32
038609 CALHA DE ZINCO	215,0000	54,533	11.724,59
014974 FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS	3.750,0000	30,600	114.750,00
024882 RODA FORRO BARRA COM 6 METROS	1.570,0000	29,000	45.530,00
018882 PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30	325,0000	30,000	9.750,00
039714 MASSA CORRIDA PVA 27 KG	440,0000	84,967	37.385,48
012129 TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6	1.110,0000	79,833	88.614,63

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
021089	TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS	35,0000	236,667	8.283,34
039582	TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS	702,0000	134,300	94.278,60
012127	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18L	695,0000	326,667	227.033,57
039583	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS	128,0000	103,333	13.226,62
039586	ZARCÃO 3,6 LTS	179,0000	101,333	18.138,61
012160	VERNIZ 3,6	314,0000	86,667	27.213,44
072887	SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA	199,0000	102,000	20.298,00
039577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS	161,0000	50,800	8.178,80
011964	CAL PACOTE C/5KG	1.470,0000	16,333	24.009,51
097089	FIXADOR DE CAL 150 G	1.275,0000	8,900	11.347,50
040374	BISNAGA PIGMENTADA	373,0000	57,800	21.559,40
018910	PINCEL 1/2"	154,0000	3,167	487,72
040852	PINCEL 1/5"	154,0000	4,583	705,78
012078	PINCEL 1"	154,0000	4,833	744,28
021296	PINCEL 4"	134,0000	10,327	1.383,82
054977	PINCEL Nº 22	141,0000	9,883	1.393,50
054978	PINCEL Nº 24	141,0000	10,767	1.518,15
018919	ROLO DE LÃ DE 10cm	269,0000	11,967	3.219,12
018918	ROLO DE LÃ DE 15cm	289,0000	16,333	4.720,24
012105	ROLO DE LÃ 23cm	214,0000	23,167	4.957,74
039594	VARA DE ALCANTARA PARA ROLO	192,0000	41,333	7.935,94
017188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM	165,0000	7,583	1.251,19
019032	BROXAS RETANGULAR 16 X 06	165,0000	8,633	1.424,44
055066	BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM	150,0000	9,633	1.444,95
039708	AGUARRAS 900 ML.	304,0000	21,000	6.384,00
020760	AGUARRAS 5 LTS	130,0000	89,667	11.656,71
012125	THINNER 900ml	400,0000	22,667	9.066,80
021069	THINNER 5LTS	96,0000	95,300	9.148,80
012051	LIXA MASSA Nº80	1.060,0000	2,933	3.108,98
012047	LIXA MASSA Nº100	1.010,0000	1,850	1.868,50
021421	LIXA P/ MADEIRA Nº 80	750,0000	1,650	1.237,50
021420	LIXA P/ MADEIRA Nº 100	745,0000	1,817	1.353,66
018907	LIXA P/ FERRO Nº 80	580,0000	2,517	1.459,86
012053	LIXA P/ FERRO Nº 150	580,0000	2,783	1.614,14
019028	LIXA P/ FERRO Nº 220	190,0000	3,117	592,23
040177	LIXA DÁGUA 60 MM	290,0000	3,333	966,57
040175	LIXA DÁGUA 150 MM	290,0000	3,600	1.044,00
012021	FITA DUPLA FACE	1.594,0000	22,333	35.598,80
012113	SILICONE TRANSPARENTE	155,0000	22,833	3.539,11
021418	CHUVEIRO	299,0000	11,567	3.458,53
093763	KIT BANHEIRO	197,0000	60,667	11.951,40
017938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	151,0000	169,667	25.619,72
040960	VASO SANITARIO COMPLETO	151,0000	537,333	81.137,28
012150	VASO SIMPLES	146,0000	184,667	26.961,38
011926	ASSENTO SANITARIO	248,0000	92,333	22.898,58
097420	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25	95,0000	98,000	9.310,00
011960	CAIXA DE DESCARGA	171,0000	44,000	7.524,00
041069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO	542,0000	4,567	2.475,31
038602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	120,0000	126,667	15.200,04
017971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM	182,0000	460,000	83.720,00
021300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10	132,0000	278,333	36.739,96
021299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10	305,0000	251,667	76.758,43
017970	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM	130,0000	275,000	35.750,00
097190	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM	297,0000	210,000	62.370,00
054722	JOGO DE GUARNIÇÃO	285,0000	76,667	21.850,10
038610	JANELA 110X0,80 MTS	244,0000	336,667	82.146,75
021250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50	155,0000	576,000	89.280,00
039571	PELICULA PARA VIDRO	720,0000	65,000	46.800,00
039572	VIDRO TRANSPARENTE	120,0000	635,000	76.200,00
039568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA	40,0000	378,333	15.133,32
039566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA	45,0000	378,333	17.024,99
017243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM	161,0000	33,000	5.313,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
017246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM	160,0000	42,333	6.773,28
017208	CADEADO 60MM	130,0000	60,667	7.886,71
012630	FECHADURA PARA PORTA	510,0000	66,000	33.660,00
012016	FECHADURA BANHEIRO	278,0000	48,333	13.436,57
017952	DOBRADIÇA P/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM	395,0000	12,833	5.069,03
017665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"	235,0000	10,433	2.451,76
054704	DOBRADIÇA PORTA	150,0000	5,000	750,00
054705	DOBRADIÇA VAI E VEM	175,0000	33,667	5.891,73
071047	MAÇANETA DA PORTA	225,0000	85,000	19.125,00
054267	BUCHA Nº 04MM	450,0000	13,500	6.075,00
018682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM	620,0000	13,667	8.473,54
097146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	495,0000	16,667	8.250,17
018684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM	980,0000	17,500	17.150,00
018711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM	965,0000	22,000	21.230,00
018001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES	64,0000	21,667	1.386,69
018002	PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	67,0000	23,167	1.552,19
018005	PARAFUSO P/CONCRETO 8MM,CAIXA COM 100 UNIDADES	66,0000	29,333	1.935,98
097148	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50	540,0000	0,800	432,00
041425	PARAFUSO SEXTAVADO	442,0000	66,667	29.466,81
021029	PARAFUSO CABEÇA CHATA	540,0000	0,300	162,00
018867	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO	200,0000	17,667	3.533,40
011923	ARRUELA 1/2	195,0000	37,000	7.215,00
040902	ARRUELA 1/4	395,0000	16,667	6.583,47
012485	ARRUELA 3/8	715,0000	27,333	19.543,10
038655	ARRUELA 3/4"	445,0000	56,667	25.216,81
011924	ARRUELA 5/8	3.135,0000	53,000	166.155,00
011925	ARRUELA 5/16	495,0000	21,833	10.807,33
012081	PORCA 1/2	395,0000	23,300	9.203,50
018879	PORCA 1/4	395,0000	19,667	7.768,47
018880	PORCA 3/4	345,0000	35,667	12.305,11
012082	PORCA 3/8	615,0000	27,667	17.015,21
012084	PORCA 5/8	4.135,0000	37,833	156.439,45
012083	PORCA 5/16	495,0000	36,667	18.150,17
016194	COLA TRAVA PARAFUSO	120,0000	31,167	3.740,04
012085	PREGO 12X12	240,0000	36,167	8.680,08
012086	PREGO 15X15	265,0000	32,000	8.480,00
012087	PREGO 17X21	452,0000	24,833	11.224,52
017339	PREGO 17X24	355,0000	25,800	9.159,00
013021	PREGO 17X27	466,0000	25,800	12.022,80
021293	PREGO 17X30	240,0000	26,333	6.319,92
012089	PREGO 18X24	460,0000	26,167	12.036,82
012090	PREGO 18X27	330,0000	26,167	8.635,11
017340	PREGO 18X30	230,0000	26,600	6.118,00
012091	PREGO 19X36	390,0000	27,500	10.725,00
017344	PREGO 22X40	300,0000	28,333	8.499,90
012206	PREGO 22/48	280,0000	29,000	8.120,00
054565	PREGO 23X54	270,0000	29,000	7.830,00
012093	PREGO 26X72	2.040,0000	32,167	65.620,68
018883	PREGO 26X84	1.025,0000	32,167	32.971,18
017961	PREGO 10X10	65,0000	29,500	1.917,50
024870	PREGO 22X42	168,0000	29,833	5.011,94
012075	PIA INOX 1,20m	97,0000	233,333	22.633,30
097211	PIA FIBRA 150X50	51,0000	208,333	10.624,98
021362	PIA AÇO INOX 2 MT	36,0000	871,000	31.356,00
012116	TANQUE TRIPLO 1,60	80,0000	333,333	26.666,64
038597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA	221,0000	28,000	6.188,00
054748	TORNEIRA INOX PARA PIA	183,0000	128,000	23.424,00
054747	TORNEIRA PARA PIA 3/4	167,0000	5,000	835,00
012066	MANGUEIRA PRETA 3/4	2.050,0000	2,867	5.877,35
012067	MANGUEIRA PRETA 1"	1.700,0000	3,467	5.893,90
021288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"	1.470,0000	6,000	8.820,00
018323	MANGUEIRA PRETA 2"	1.150,0000	7,567	8.702,05



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018026	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA	1.200,0000	4,267	5.120,40
018027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA	1.450,0000	5,317	7.709,65
097252	MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"	300,0000	50,600	15.180,00
018392	ABRAÇADEIRA DE 1/2"	275,0000	2,800	770,00
018393	ABRAÇADEIRA DE 3/4"	325,0000	3,467	1.126,78
018394	ABRAÇADEIRA DE 1"	210,0000	3,750	787,50
018395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"	200,0000	3,933	786,60
018396	ABRAÇADEIRA DE 2"	200,0000	4,250	850,00
018399	ABRAÇADEIRA DE 2,5"	190,0000	4,317	820,23
018397	ABRAÇADEIRA DE 3"	60,0000	4,783	286,98
018398	ABRAÇADEIRA DE 4"	60,0000	5,360	321,60
038673	ABRAÇADEIRA TIPO D	110,0000	4,083	449,13
038593	RÉGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL	407,0000	108,333	44.091,53
097156	RÉGISTRO DE GAVETO 32 MM	285,0000	123,333	35.149,90
018342	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM	292,0000	11,167	3.260,76
018343	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM	420,0000	12,833	5.389,86
018344	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM	284,0000	18,500	5.254,00
018345	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM	233,0000	22,667	5.281,41
018347	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM	219,0000	30,833	6.752,43
018349	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM	162,0000	48,733	7.894,75
018351	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM	160,0000	130,333	20.853,28
018352	RÉGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM	140,0000	163,333	22.866,62
017932	KIT SALVA RÉGISTRO	65,0000	90,333	5.871,65
056116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA	73,0000	734,000	53.582,00
041517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV	82,0000	1.716,667	140.766,69
097222	BOMBA D'ÁGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V	41,0000	3.383,333	138.716,65
020872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM	298,0000	73,333	21.853,23
017774	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM	168,0000	97,533	16.385,54
020869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM	330,0000	110,000	36.300,00
017307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM	272,0000	279,667	76.069,42
017306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM	282,0000	388,333	109.509,91
017782	CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 32MM	278,0000	83,333	23.166,57
017786	CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 50MM	392,0000	123,333	48.346,54
040856	CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 75MM	274,0000	183,000	50.142,00
017791	CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 85MM	304,0000	229,000	69.616,00
017795	CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 110MM	54,0000	276,667	14.940,02
040862	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 20MM	350,0000	2,580	903,00
040863	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 25MM	430,0000	10,233	4.400,19
054702	CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL	150,0000	79,000	11.850,00
054701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL	90,0000	95,000	8.550,00
017808	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM	205,0000	3,200	656,00
017810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM	435,0000	4,567	1.986,64
017812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM	270,0000	9,483	2.560,41
017814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM	260,0000	15,967	4.151,42
017816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM	275,0000	21,833	6.004,07
017819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM	160,0000	48,500	7.760,00
017821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM	90,0000	90,000	8.100,00
017823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM	138,0000	116,667	16.100,05
017825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM	38,0000	118,333	4.496,65
011910	ADAPTADOR FLANGE 25MM	235,0000	17,333	4.073,26
011911	ADAPTADOR FLANGE 40	275,0000	32,333	8.891,58
011912	ADAPTADOR FLANGE 50MM	305,0000	45,333	13.826,57
017282	ADAPTADOR FLANGES 60MM	140,0000	57,000	7.980,00
017283	ADAPTADOR FLANGE 75MM	82,0000	135,000	11.070,00
017284	ADAPTADOR FLANGE 85MM	78,0000	199,000	15.522,00
017285	ADAPTADOR FLANGE 110MM	24,0000	224,333	5.383,99
010368	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS	195,0000	5,000	975,00
010366	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM	275,0000	2,283	627,83
010362	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS	195,0000	4,517	880,82
017286	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM	195,0000	12,067	2.353,07
010371	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2	185,0000	14,833	2.744,11
017287	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM	150,0000	18,333	2.749,95



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
--------	-----------	--------	--------------	-----------

017798	CAP SOLDÁVEL 20MM	155,0000	2,233	346,12
017502	CAP SOLDÁVEL 25mm	225,0000	3,167	712,58
017800	CAP SOLDÁVEL 32MM	155,0000	3,200	496,00
017801	CAP SOLDÁVEL 40MM	90,0000	7,333	659,97
017803	CAP SOLDÁVEL 50MM	100,0000	13,067	1.306,67
017804	CAP SOLDÁVEL 60MM	78,0000	17,700	1.380,60
040860	CAP SOLDÁVEL 75 MM	74,0000	20,333	1.504,64
040861	CAP SOLDÁVEL 85 MM	68,0000	24,667	1.677,36
054743	CAP LR 20MM	75,0000	2,150	161,25
054744	CAP LR 25MM	90,0000	3,767	339,03
017842	JOELHO LR 20MM	470,0000	4,933	2.318,51
017843	JOELHO LR 25MM	545,0000	3,933	2.143,49
017853	JOELHO LL 32MM	400,0000	4,100	1.640,00
017855	JOELHO LL 40MM	260,0000	5,567	1.447,42
017858	JOELHO LL 60MM	190,0000	27,667	5.256,73
017859	JOELHO LL 75MM	150,0000	71,600	10.740,00
017863	JOELHO LL 110MM	14,0000	80,000	1.120,00
012035	JOELHO ESGOTO 40mm	260,0000	5,167	1.343,42
017866	JOELHO ESGOTO 75MM	60,0000	8,300	498,00
014953	JOELHO ESGOTO 200MM	90,0000	121,000	10.890,00
017871	LUVA SOLDÁVEL LL 20MM	430,0000	2,300	989,00
017875	LUVA SOLDÁVEL LL 25MM	450,0000	3,183	1.432,35
017878	LUVA SOLDÁVEL LL 32MM	320,0000	3,400	1.088,00
017883	LUVA SOLDÁVEL LL 40MM	320,0000	5,567	1.781,44
017884	LUVA SOLDÁVEL LL 50MM	330,0000	7,433	2.452,89
017886	LUVA SOLDÁVEL LL 60MM	238,0000	15,000	3.570,00
017888	LUVA SOLDÁVEL LL 75MM	132,0000	24,667	3.256,04
017889	LUVA SOLDÁVEL LL 85MM	128,0000	32,900	4.211,20
017892	LUVA SOLDÁVEL LL 110MM	18,0000	37,600	676,80
017895	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM	150,0000	5,020	753,00
017899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM	140,0000	7,167	1.003,38
017900	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM	110,0000	8,583	944,13
017902	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 50MM	120,0000	10,017	1.202,04
017904	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM	90,0000	16,767	1.509,03
017905	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM	82,0000	22,233	1.823,11
017908	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM	78,0000	26,667	2.080,03
017910	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM	24,0000	31,633	759,19
017915	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM	320,0000	2,700	864,00
017919	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM	276,0000	3,717	1.025,89
017920	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM	240,0000	4,550	1.092,00
017921	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM	260,0000	6,433	1.672,58
017923	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM	210,0000	7,667	1.610,07
017925	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM	130,0000	20,527	2.668,51
017927	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM	14,0000	27,123	379,72
054725	LUVA DE CORRER 20MM	240,0000	9,913	2.379,12
054726	LUVA DE CORRER 25MM	370,0000	15,267	5.648,79
097250	LUVA DE CORRER 32MM	280,0000	20,487	5.736,36
054727	LUVA DE CORRER 50MM	228,0000	29,167	6.650,08
054728	LUVA DE CORRER 85M	114,0000	35,567	4.054,64
054724	LUVA DE CORRER 150MM	114,0000	42,333	4.825,96
017929	LUVA UNIÃO LL 20MM	240,0000	6,000	1.440,00
017939	LUVA UNIÃO LL 25MM	270,0000	10,267	2.772,09
017940	LUVA UNIÃO LL 32MM	208,0000	13,667	2.842,74
017943	LUVA UNIÃO LL 40MM	230,0000	26,167	6.018,41
017946	LUVA UNIÃO LL 60MM	150,0000	30,833	4.624,95
017950	LUVA UNIÃO LL 85MM	128,0000	35,167	4.501,38
017951	LUVA UNIÃO LL 110MM	24,0000	39,567	949,61
012059	LUVA ESGOTO 40mm	240,0000	2,250	540,00
012060	LUVA ESGOTO 50mm	270,0000	5,333	1.439,91
054561	LUVA ESGOTO 60MM	70,0000	6,367	445,69
018018	LUVA ESGOTO 75MM	40,0000	7,067	282,68
018019	LUVA ESGOTO 100MM	190,0000	8,500	1.615,00



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018021	LUVA ESGOTO 150MM	170,0000	27,167	4.618,39
018022	LUVA ESGOTO 200MM	78,0000	33,200	2.589,60
018327	PLUG ROSCÁVEL 1/2"	280,0000	2,233	625,24
018328	PLUG ROSCÁVEL 3/4"	200,0000	3,233	646,60
018371	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM	140,0000	6,967	975,38
018372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM	180,0000	8,833	1.589,96
018373	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM	120,0000	11,367	1.364,04
018374	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM	100,0000	10,767	1.076,70
018376	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM	60,0000	12,333	739,98
018378	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM	28,0000	15,833	443,32
018380	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM	24,0000	18,900	453,60
012118	TE ESGOTO 50mm	245,0000	9,067	2.221,41
012117	TE ESGOTO 100mm	195,0000	17,000	3.315,00
018383	TE ESGOTO 150MM	90,0000	56,333	5.069,97
018384	TE ESGOTO 200MM	90,0000	70,667	6.360,03
018945	VALVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1"	48,0000	72,333	3.471,98
018946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1,5"	48,0000	74,667	3.584,02
018947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2"	48,0000	77,500	3.720,00
038472	CRUZETA PVC	70,0000	24,667	1.726,69
018357	SIFÃO MULTIUSO 1" x 1 x 1/4" x 1 1/2"	445,0000	16,333	7.268,19
024929	CAIXA D'ÁGUA 5000LT	52,0000	3.133,333	162.933,32
017295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1	150,0000	42,667	6.400,05
040640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA	65,0000	85,500	5.557,50
017290	ADESIVO PVC BISNAGA 75G	410,0000	13,250	5.432,50
014970	COLA PVC 175G C/PINCEL	420,0000	37,333	15.679,86
017838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	580,0000	17,000	9.860,00
017304	CAIXA SINFONADA 150X150X50	134,0000	39,000	5.226,00
097208	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	167,0000	12,000	2.004,00
024620	ESPUDE DE VASO SANITARIO	112,0000	14,583	1.633,30
017305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA	122,0000	28,667	3.497,37
054716	ENGATE FLEXIVEL	295,0000	8,633	2.546,74
012041	LAMPADA FLUORESCENTE 20w	385,0000	18,807	7.240,69
012606	LAMPADA FLUORESCENTE 25W	570,0000	21,767	12.407,19
038689	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	120,0000	21,273	2.552,76
012057	LUMINARIA DE EMERGENCIA	387,0000	44,000	17.028,00
012080	PLAFON PORCELANA BRANCO	715,0000	6,053	4.327,90
097198	PLAFON 100W BR	440,0000	8,083	3.556,52
017231	BOCAL COM RABICHO	410,0000	4,437	1.819,17
038681	BOCAL TERMOPLASTICO	430,0000	3,777	1.624,11
054698	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO	185,0000	21,700	4.014,50
038962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV	2.520,0000	3,583	9.029,16
054224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV	2.220,0000	5,380	11.943,60
054225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV	2.215,0000	7,333	16.242,59
054228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	2.050,0000	13,567	27.812,35
054226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV	1.600,0000	18,583	29.732,80
054227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV	1.400,0000	29,167	40.833,80
011956	CABO PP 2X2,5	350,0000	7,300	2.555,00
054229	CABO PP 2X4	650,0000	12,500	8.125,00
054230	CABO PP 2X6	650,0000	16,833	10.941,45
054231	CABO PP 3X2,5	600,0000	13,167	7.900,20
054232	CABO PP 3X4	900,0000	16,333	14.699,70
054235	CABO PP 4X6	850,0000	20,500	17.425,00
011947	CABO DUPLEX 10MM	1.450,0000	3,983	5.775,35
054244	CABO DUPLEX 25MM	1.150,0000	5,500	6.325,00
054240	CABO TRIPLEX 10MM	1.350,0000	7,967	10.755,45
011957	CABO TRIPLEX 16MM	1.150,0000	7,367	8.472,05
038637	CABO COBRE NU 50 Mm Aterramento para Raio	110,0000	63,000	6.930,00
011098	EXTENSÃO 5 METROS	93,0000	31,167	2.898,53
054717	EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS	85,0000	73,000	6.205,00
011097	EXTENSÃO 110 W	80,0000	33,000	2.640,00
023263	CANALETA	455,0000	15,333	6.976,52
038683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	64,0000	13,883	888,51



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
038684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	74,0000	17,667	1.307,36
012007	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	106,0000	19,833	2.102,30
054218	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	94,0000	22,333	2.099,30
012000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	98,0000	41,833	4.099,63
024014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO	288,0000	30,000	8.640,00
097236	FITA ISOLANTE ROLO COM 30M	113,0000	28,667	3.239,33
012131	TOMADA 2P+T 20A	270,0000	9,133	2.465,91
012132	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	306,0000	9,367	2.866,80
039975	TOMADA TRIPLA 20A	195,0000	24,167	4.712,56
039963	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A	223,0000	32,667	7.284,74
039964	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLA 20A	240,0000	26,333	6.319,92
023228	BENJAMIN	157,0000	15,167	2.381,22
038657	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1'	870,0000	6,600	5.742,00
038659	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4'	770,0000	7,567	5.826,59
038660	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1 1/2'	190,0000	29,667	5.636,73
038663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3'	40,0000	32,333	1.293,32
038671	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1'	110,0000	29,167	3.208,37
038661	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2'	90,0000	33,000	2.970,00
038662	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2 1/2'	90,0000	36,000	3.240,00
038672	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4'	130,0000	35,500	4.615,00
018984	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4"	365,0000	11,167	4.075,95
011961	CAIXA DE LUZ 4X2	495,0000	5,500	2.722,50
054692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM	50,0000	78,333	3.916,65
038676	CONDULETE TIPO X 1'	92,0000	17,667	1.625,36
038677	CONDULETE TIPO X 3/4'	72,0000	16,667	1.200,02
012023	FIXA FIO	102,0000	18,330	1.869,66
054721	ISOLADOR ROLDANA	368,0000	17,333	6.378,54
054733	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56	48,0000	1.711,667	82.160,02
015049	SEIXO MISTO	1.105,0000	205,000	226.525,00
054272	SEIXO GROSSO	370,0000	242,500	89.725,00
017506	MATA JUNTA	282,0000	210,000	59.220,00
018784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM	350,0000	149,333	52.266,55
018787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM	280,0000	178,333	49.933,24
018788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM	115,0000	211,667	24.341,71
018779	FERRO 4.2 AÇO CA-60	700,0000	32,333	22.633,10
018775	FERRO 5/8	250,0000	205,000	51.250,00
018892	TELA PARA LAJE 2.40X6,00 M 4.2	120,0000	476,667	57.200,04
040419	ARAME GALVANIZADO Nº 16	60,0000	381,667	22.900,02
012383	ARAME LISO	80,0000	920,333	73.626,64
017204	ARAME FARPADO	58,0000	648,333	37.603,31
017463	CABO DE AÇO 5/8"	400,0000	51,167	20.466,80
018722	CABO DE AÇO 7/8	498,0000	57,067	28.419,37
018756	CLIPES 7/8	80,0000	20,800	1.664,00
018793	GANCHO 1/2"	50,0000	44,167	2.208,35
018791	GANCHO 3/8	42,0000	45,333	1.903,99
018790	GANCHO 5/8	40,0000	46,500	1.860,00
018789	GANCHO 7/8	100,0000	47,533	4.753,30
017969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8	45,0000	278,000	12.510,00
018937	ZINCO 60cm	320,0000	88,333	28.266,56
018935	ZINCO 80cm	290,0000	93,833	27.211,57
021307	ZINCO 1,20cm	335,0000	101,333	33.946,56
097182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS	370,0000	57,667	21.336,79
018911	PINCEL 1,1/2	114,0000	14,700	1.675,80
018912	PINCEL 2"	134,0000	6,767	906,78
018913	PINCEL 2,1/2"	114,0000	7,500	855,00
012079	PINCEL 3"	114,0000	9,167	1.045,04
022553	PINCEL Nº 0	19,0000	5,167	98,17
022557	PINCEL Nº 2	68,0000	3,960	269,28
053746	PINCEL Nº 4	68,0000	5,350	363,80
022559	PINCEL Nº 6	18,0000	6,200	111,60
022561	PINCEL Nº 8	18,0000	6,417	115,51
022554	PINCEL Nº 10	17,0000	7,600	129,20



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
022555	PINCEL Nº 12	18,0000	9,213	165,83
022556	PINCEL Nº 14	18,0000	8,883	159,89
054975	PINCEL Nº 16	18,0000	10,190	183,42
054976	PINCEL Nº 18	103,0000	11,290	1.162,87
022558	PINCEL Nº 20	101,0000	11,900	1.201,90
040906	ROLO DE LÃ 10cm	189,0000	17,167	3.244,56
039716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM	159,0000	22,833	3.630,45
097206	ROLO ESPUMA 15CM	159,0000	16,640	2.645,76
039726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	74,0000	29,000	2.146,00
019023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50	480,0000	2,233	1.071,84
097344	LIXA P/ MADEIRA Nº60	480,0000	2,500	1.200,00
018908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120	215,0000	2,800	602,00
040830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180	430,0000	3,200	1.376,00
019024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220	430,0000	3,550	1.526,50
019025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320	120,0000	3,800	456,00
019026	LIXA P/ FERRO Nº 40	90,0000	3,450	310,50
019027	LIXA P/ FERRO Nº 50	70,0000	3,533	247,31
040829	LIXA P/ FERRO Nº 360	120,0000	3,933	471,96
018154	PORTA CADEADO 2,5	78,0000	6,000	468,00
018165	PORTA CADEADO 3,5	78,0000	6,617	516,13
021335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA	160,0000	11,500	1.840,00
097172	DOBRARDIÇA TIPO FERRADURA Nº1	140,0000	16,933	2.370,62
018863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	160,0000	29,000	4.640,00
018870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO	140,0000	41,000	5.740,00
018865	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO	250,0000	49,333	12.333,25
018862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO	3.130,0000	52,833	165.367,29
018868	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO	230,0000	56,333	12.956,59
018794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9	48,0000	31,667	1.520,02
018948	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5"	18,0000	30,667	552,01
018949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3"	18,0000	37,333	671,99
018950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"	18,0000	41,667	750,01
024768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS	74,0000	395,500	29.267,00
014956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT	26,0000	1.138,333	29.596,66
020854	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT	30,0000	1.780,000	53.400,00
040855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT	10,0000	6.400,000	64.000,00
054257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W	390,0000	55,667	21.710,13
039556	PROJETOR COM LÂMPADA	88,0000	133,333	11.733,30
054239	FIO TORCIDO 2X2,5MM	235,0000	467,667	109.901,74
040088	FIO DUPLO 4 MM PP	1.100,0000	14,667	16.133,70
019016	FIO DUPLO 6mm PP	1.400,0000	19,167	26.833,80
054233	CABO PP 3X6	1.050,0000	19,767	20.755,35
054243	CABO DUPLEX 16MM	1.350,0000	7,133	9.629,55
054241	CABO TRIPLEX 25MM	1.050,0000	16,167	16.975,35
054242	CABO TRIPLEX 35MM	1.250,0000	18,667	23.333,75
054245	CABO QUADRIplex 10MM	850,0000	16,000	13.600,00
054246	CABO QUADRIplex 16MM	850,0000	17,167	14.591,95
054247	CABO QUADRIplex 25MM	850,0000	26,533	22.553,05
054248	CABO QUADRIplex 35MM	850,0000	28,500	24.225,00
040851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	75,0000	51,167	3.837,53
017263	DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)	886,0000	87,333	77.377,04
012002	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	79,0000	340,000	26.860,00
054539	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	58,0000	430,000	24.940,00
054540	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A	58,0000	486,667	28.226,69
023337	TOMADA PARA MADEIRA	120,0000	5,800	696,00
093984	INTERRUPTOR COM 01 APAGADOR (PAREDE DE MADEIRA)	100,0000	16,133	1.613,30
018207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES	105,0000	8,100	850,50
018227	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES	95,0000	10,050	954,75
054542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES	83,0000	8,867	735,96
054543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	83,0000	10,050	834,15
054750	TUBO INDUSTRIAL 60X60	25,0000	281,667	7.041,68
018720	CABO DE AÇO 1	200,0000	9,433	1.886,60
018760	CLIPES 1"	40,0000	18,717	748,68



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018792	GANCHO 1"	20,0000	33,000	660,00
017778	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 20MM	350,0000	23,967	8.388,45
017781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM	700,0000	24,567	17.196,90
017214	CANO HIDRAULICO 60MM	150,0000	25,500	3.825,00
099187	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	50,0000	24,967	1.248,35
099188	CURVA LONGA SOLDAVEL PARA AGUA 115MM	50,0000	19,033	951,65
099189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	50,0000	227,167	11.358,35
017851	JOELHO LL 20MM	300,0000	2,350	705,00
017852	JOELHO LL 25MM	500,0000	2,850	1.425,00
099192	JOELHO LL 115MM	50,0000	3,450	172,50
099194	LUVA SOLDAVEL LR 20MM	200,0000	3,360	672,00
054560	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	200,0000	3,467	693,40
099195	LUVA SOLDAVEL LL 115MM	50,0000	18,167	908,35
099196	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LL 115MM	50,0000	6,433	321,65
018304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1,5	100,0000	14,000	1.400,00
018308	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"	50,0000	14,800	740,00
018314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"	50,0000	15,500	775,00
018318	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"	50,0000	17,000	850,00
098065	DISCO DE LIXA 7" P 36 FERTAX	100,0000	7,000	700,00
099198	DISCO DE LIXA 7" P 50	100,0000	8,600	860,00
099199	FERROLHO CHATO ZINCADO 600X5	100,0000	13,333	1.333,30
099200	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27	30,0000	45,333	1.359,99
097883	PARAFUSO PHILLIPS MADEIRA	300,0000	0,283	84,90
099201	PARAFUSO SX ROSCA SOBERBA 3/16X4	300,0000	0,447	134,10
099202	BOMBA D'AGUA 7CV INJETORA 10 ESTAGIO	10,0000	7.490,000	74.900,00
097432	TELA MF196 (0,975X120M) 5,0 X3,4	60,0000	373,333	22.399,98
018777	FERRO 3/8 CA-CA(BR)	500,0000	133,000	66.500,00
040905	FERRO 1"	50,0000	155,000	7.750,00
042777	BALDE PLÁSTICO	40,0000	21,167	846,68
016962	BALDE METAL P/ CONCRETO 12 LTS	50,0000	40,333	2.016,65
022422	SOMBRITE	69,0000	492,667	33.994,02
040961	VASO SANITARIO INFANTIL	38,0000	656,667	24.953,35
017292	BACIA TURCA	10,0000	617,333	6.173,33
017648	BOMBA D'ÁGUA DE 900 PARA POÇO	1,0000	283,333	283,33
099234	BOMBA" AGUA CENTRIFUGA 2.0 CV	2,0000	2.066,667	4.133,33
054237	FIO TORCIDO 2X1MM	222,0000	316,667	70.300,07
054238	FIO TORCIDO 2X1,5MM	222,0000	333,333	73.999,93
054236	FIO TORCIDO 2X4MM	231,0000	366,667	84.700,08
040087	FIO DUPLO 2,5mm	1.400,0000	32,667	45.733,80
054234	CABO PP 4X4	550,0000	34,787	19.132,85
099698	CORDOALHA 2 FIOS	3,0000	530,000	1.590,00
099699	LAMPADA INCANDESCENTE	1.000,0000	10,500	10.500,00
099700	SOQUETE BAQUELITE	1.000,0000	11,000	11.000,00
024877	ASSENTO SANITARIO INFANTIL	50,0000	51,667	2.583,35
054260	LAMPADA LED 30W	300,0000	27,000	8.100,00
054259	LAMPADA LED 14W	300,0000	24,667	7.400,10
099462	CAIXA SOBREPOR PARA AR CONDICIONADO	50,0000	33,667	1.683,35
			Total :	10.252.288,68

