



Pará MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag: 1

Governo Municipal de Novo Repartimento

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
018664	AREIA TIPO FINA			
H F VAZ - EPP		1.185,000	255,000	302.175,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.185,000	250,000	296.250,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.185,000	190,000	225.150,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.185,000	105,000	124.425,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S A		1.185,000	64,440	76.361,40
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.185,000	160,000	189.600,00
	Valores médios :		170,740	202.326,90
015239	AREIA LAVADA			
H F VAZ - EPP		1.155,000	275,400	318.087,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.155,000	270,000	311.850,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.155,000	190,000	219.450,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.155,000	105,000	121.275,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S A		1.155,000	174,660	201.732,30
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.155,000	130,000	150.150,00
	Valores médios :		190,843	220.424,05
093760	BRITA Nº 1			
H F VAZ - EPP		1.239,000	459,000	568.701,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.239,000	450,000	557.550,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.239,000	380,000	470.820,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.239,000	322,000	398.958,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S A		1.239,000	263,740	326.773,86
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.239,000	250,000	309.750,00
	Valores médios :		354,123	438.758,81
015049	SEIXO MISTO			
H F VAZ - EPP		1.189,000	275,400	327.450,60
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.189,000	270,000	321.030,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.189,000	220,000	261.580,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.189,000	322,000	382.858,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S A		1.189,000	137,230	163.166,47
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.189,000	190,000	225.910,00
	Valores médios :		235,772	280.332,51
017985	SEIXO FINO			
H F VAZ - EPP		1.090,000	459,000	504.441,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.099,000	450,000	494.550,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.099,000	220,000	241.780,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.099,000	382,000	419.818,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S A		1.099,000	104,440	114.779,56
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.099,000	210,000	230.790,00
	Valores médios :		304,240	334.359,76
054272	SEIXO GROSSO			
H F VAZ - EPP		739,000	459,000	339.201,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		739,000	450,000	332.550,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		739,000	220,000	162.580,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		739,000	210,000	155.190,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S A		739,000	231,980	171.433,22

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	JSS CONSTRULIDER LTDA	739,000	220,000	162.580,00
	Valores médios :		298,497	220.589,04
017507	TIJOLO 8 FUIROS			
	H F VAZ - EPP	399,000	1.530,000	610.470,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	399,000	1.500,000	598.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	399,000	1,450	578,55
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	399,000	1.680,000	670.320,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	399,000	1.296,870	517.451,13
	JSS CONSTRULIDER LTDA	399,000	1.350,000	538.650,00
	Valores médios :		1.226,387	489.328,28
011980	CIMENTO 50KG			
	H F VAZ - EPP	17.570,000	61,200	1.075.284,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	17.570,000	60,000	1.054.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	17.570,000	57,900	1.017.303,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	17.570,000	55,000	966.350,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	17.570,000	52,540	923.127,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	17.570,000	58,000	1.019.060,00
	Valores médios :		57,440	1.009.220,80
040186	TABUA DE 2,5 X 30cm X 3,00mt			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	663,000	1.800,000	1.193.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	663,000	1.900,000	1.259.700,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	663,000	1.980,000	1.312.740,00
	Valores médios :		1.893,333	1.255.280,00
017506	MATA JUNTA			
	H F VAZ - EPP	620,000	408,000	252.960,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	620,000	400,000	248.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	620,000	138,000	85.560,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	620,000	430,000	266.600,00
	Valores médios :		344,000	213.280,00
018784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM			
	H F VAZ - EPP	1.060,000	173,400	183.804,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.060,000	170,000	180.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.060,000	198,900	210.834,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.060,000	182,000	192.920,00
	Valores médios :		181,075	191.939,50
018785	FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM			
	H F VAZ - EPP	1.368,000	204,000	279.072,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.368,000	200,000	273.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.368,000	216,900	296.719,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.368,000	189,000	258.552,00
	Valores médios :		202,475	276.985,80
018787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM			
	H F VAZ - EPP	1.008,000	234,600	236.476,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.008,000	230,000	231.840,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.008,000	289,900	292.219,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.008,000	203,000	204.624,00
	Valores médios :		239,375	241.290,00
010414	ADESIVO REF.ARALDITEHOBBY - DIVERSOS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	516,000	23,000	11.868,00
	H F VAZ - EPP	516,000	30,600	15.789,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	516,000	30,000	15.480,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	516,000	28,900	14.912,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	516,000	29,000	14.964,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	516,000	26,000	13.416,00
	Valores médios :		27,917	14.405,00
015021	COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	810,000	185,000	149.850,00
	H F VAZ - EPP	810,000	204,000	165.240,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	
Proponente				
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	810,000	200,000	162.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	810,000	198,900	161.109,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	810,000	188,440	152.636,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	810,000	210,000	170.100,00
	Valores médios :		197,723	160.155,90
015007	COLUNA 5/16 7X14CM 6MT			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	885,000	155,000	137.175,00
	H F VAZ - EPP	885,000	173,400	153.459,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	885,000	170,000	150.450,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	885,000	168,900	149.476,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	885,000	211,400	187.089,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	885,000	140,000	123.900,00
	Valores médios :		169,783	150.258,25
018779	FERRO 4.2 AÇO CA-60			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	920,000	18,000	16.560,00
	H F VAZ - EPP	920,000	25,500	23.460,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	920,000	25,000	23.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	920,000	27,900	25.668,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	920,000	22,960	21.123,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	920,000	22,000	20.240,00
	Valores médios :		23,560	21.675,20
018780	FERRO 5/16 AÇO CA-50			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.195,000	55,000	65.725,00
	H F VAZ - EPP	1.195,000	69,360	82.885,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.195,000	68,000	81.260,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.195,000	69,900	83.530,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.195,000	68,012	81.274,34
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.195,000	59,000	70.505,00
	Valores médios :		64,879	77.530,01
012138	TRELIÇA 6mt			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.086,000	65,000	70.590,00
	H F VAZ - EPP	1.086,000	70,380	76.432,68
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.086,000	69,000	74.934,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.086,000	66,900	72.653,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.086,000	49,000	53.214,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.086,000	65,000	70.590,00
	Valores médios :		64,213	69.735,68
017546	CORRENTE			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	785,000	43,750	34.343,75
	H F VAZ - EPP	785,000	35,700	28.024,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	785,000	35,000	27.475,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	785,000	68,600	53.851,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	785,000	33,120	25.999,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	785,000	49,000	38.465,00
	Valores médios :		44,195	34.693,07
040850	CORRENTE GALVANIZADA 3/16			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	799,000	43,750	34.956,25
	H F VAZ - EPP	799,000	33,660	26.894,34
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	799,000	33,000	26.367,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	799,000	41,860	33.446,14
	JSS CONSTRULIDER LTDA	799,000	38,000	30.362,00
	Valores médios :		38,054	30.405,15
011920	ARAME RECOZIDO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.194,000	27,000	32.238,00
	H F VAZ - EPP	1.194,000	39,780	47.497,32
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.194,000	39,000	46.566,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.194,000	31,900	38.088,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.194,000	39,200	46.804,80

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	1.194,000	24,600	29.372,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.194,000	25,000	29.850,00
	Valores médios :		32,354	38.631,02
040419	ARAME GALVANIZADO Nº 16			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	314,000	45,000	14.130,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	314,000	49,900	15.668,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	314,000	58,660	18.419,24
	JSS CONSTRULIDER LTDA	314,000	31,000	9.734,00
	Valores médios :		46,140	14.487,96
017457	CABO DE AÇO 3/8"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	558,000	26,000	14.508,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	558,000	29,900	16.684,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	558,000	82,600	46.090,80
	Valores médios :		46,167	25.761,00
018759	CLIPES 3/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	415,000	5,000	2.075,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	415,000	18,900	7.843,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	415,000	5,790	2.402,85
	JSS CONSTRULIDER LTDA	415,000	6,000	2.490,00
	Valores médios :		8,922	3.702,84
018791	GANCHO 3/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	74,000	35,000	2.590,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	74,000	49,900	3.692,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	74,000	54,600	4.040,40
	Valores médios :		46,500	3.441,00
017968	MANILHA P/ CABO DE AÇO 3/4			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	166,000	55,000	9.130,00
	H F VAZ - EPP	166,000	80,000	13.280,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	166,000	79,800	13.246,80
	Valores médios :		71,600	11.885,60
019017	LONA PRETA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.240,000	7,500	16.800,00
	H F VAZ - EPP	2.240,000	168,300	376.992,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.240,000	165,000	369.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.240,000	15,900	35.616,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.240,000	8,620	19.308,80
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	2.240,000	9,800	21.952,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.240,000	8,300	18.592,00
	Valores médios :		54,774	122.694,40
097341	CORDA CONFECCIONADA PROLIPIPILENO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.680,000	1,650	2.772,00
	H F VAZ - EPP	1.680,000	4,080	6.854,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.680,000	4,000	6.720,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.680,000	4,900	8.232,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.680,000	2,560	4.300,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.680,000	1,190	1.999,20
	Valores médios :		3,063	5.146,40
011986	CORDA 10MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.670,000	2,500	4.175,00
	H F VAZ - EPP	1.670,000	5,100	8.517,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.670,000	5,000	8.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.670,000	7,900	13.193,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.670,000	2,950	4.926,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.670,000	1,960	3.273,20
	Valores médios :		4,235	7.072,45
020756	ARGAMASSA EM PACOTE 20KG			
	H F VAZ - EPP	1.705,000	76,500	130.432,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.705,000	75,000	127.875,00

Código Descrição
Proponente

Quant.

Vi. unitário

Vi. total



J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA.	1.705,000	72,900	124.294,50
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.705,000	53,200	90.706,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	1.705,000	18,470	31.491,35
JSS CONSTRULIDER LTDA	1.705,000	39,000	66.495,00
Valores médios :		55,845	95.215,73
097258 CERAMICA 58X58			
H F VAZ - EPP	1.750,000	48,960	85.680,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.750,000	48,000	84.000,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.750,000	53,900	94.325,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.750,000	55,790	97.632,50
JSS CONSTRULIDER LTDA	1.750,000	55,000	96.250,00
Valores médios :		52,330	91.577,50
040959 CERAMICA ANTI DERRAPANTE			
H F VAZ - EPP	1.530,000	48,960	74.908,80
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.530,000	48,000	73.440,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.530,000	51,900	79.407,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.530,000	68,100	104.193,00
JSS CONSTRULIDER LTDA	1.530,000	32,000	48.960,00
Valores médios :		49,792	76.181,76
021301 REJUNTE 1KG			
H F VAZ - EPP	1.425,000	19,380	27.616,50
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.425,000	19,000	27.075,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.425,000	18,900	26.932,50
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.425,000	10,920	15.561,00
JSS CONSTRULIDER LTDA	1.425,000	14,000	19.950,00
Valores médios :		16,440	23.427,00
054690 CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M			
H F VAZ - EPP	677,000	2.397,000	1.622.769,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	677,000	2.350,000	1.590.950,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	677,000	2.300,000	1.557.100,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	677,000	2.250,000	1.523.250,00
Valores médios :		2.324,250	1.573.517,25
040406 RIPAO 2,5cm X 8cm X 5m			
H F VAZ - EPP	677,000	2.397,000	1.622.769,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	677,000	2.350,000	1.590.950,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	677,000	2.300,000	1.557.100,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	677,000	2.250,000	1.523.250,00
Valores médios :		2.324,250	1.573.517,25
097257 VIGA DE MADEIRA 6X12CM			
H F VAZ - EPP	777,000	2.703,000	2.100.231,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	777,000	2.650,000	2.059.050,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	777,000	2.300,000	1.787.100,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	777,000	2.350,000	1.825.950,00
Valores médios :		2.500,750	1.943.082,75
017426 RIPA 3MT			
H F VAZ - EPP	636,000	357,000	227.052,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	636,000	350,000	222.600,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	636,000	160,000	101.760,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	636,000	180,000	114.480,00
Valores médios :		261,750	166.473,00
040971 TELHA PLAN COLONIAL			
H F VAZ - EPP	302,000	1.989,000	600.678,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	302,000	1.950,000	588.900,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	302,000	3,950	1.192,90
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	302,000	1.500,000	453.000,00
JSS CONSTRULIDER LTDA	302,000	1.700,000	513.400,00
Valores médios :		1.428,590	431.434,18
012123 TELHA DE FIBROCIMENTO			

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.460,000	28,500	98.610,00
	H F VAZ - EPP	3.460,000	39,780	137.638,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.460,000	39,000	134.940,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.460,000	4,250	14.705,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.460,000	37,786	130.739,56
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	3.460,000	46,700	161.582,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.460,000	3,190	11.037,40
	Valores médios :		28,458	98.464,68
054270	CAPOTE PARA TELHA PLAN			
	H F VAZ - EPP	2.915,000	19,380	56.492,70
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.915,000	19,000	55.385,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.915,000	15,900	46.348,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.915,000	6,370	18.568,55
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	2.915,000	5,970	17.402,55
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.915,000	11,000	32.065,00
	Valores médios :		12,937	37.710,38
018935	ZINCO 80cm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	590,000	62,000	36.580,00
	H F VAZ - EPP	590,000	33,660	19.859,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	590,000	33,000	19.470,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	590,000	69,900	41.241,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	590,000	134,840	79.555,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	590,000	44,000	25.960,00
	Valores médios :		62,900	37.111,00
014974	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS			
	H F VAZ - EPP	3.960,000	81,600	323.136,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.960,000	80,000	316.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.960,000	39,900	158.004,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.960,000	51,800	205.128,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.960,000	31,000	122.760,00
	Valores médios :		56,860	225.165,60
024882	RODA FORRO BARRA COM 6 METROS			
	H F VAZ - EPP	1.754,000	82,620	144.915,48
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.754,000	81,000	142.074,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.754,000	32,900	57.706,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.754,000	44,600	78.228,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.754,000	33,000	57.882,00
	Valores médios :		54,824	96.161,30
018882	PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	514,000	15,000	7.710,00
	H F VAZ - EPP	514,000	20,400	10.485,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	514,000	20,000	10.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	514,000	28,900	14.854,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	514,000	15,490	7.961,86
	JSS CONSTRULIDER LTDA	514,000	39,000	20.046,00
	Valores médios :		23,132	11.889,68
039714	MASSA CORRIDA PVA 27 KG			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	700,000	75,000	52.500,00
	H F VAZ - EPP	700,000	81,600	57.120,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	700,000	80,000	56.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	700,000	89,900	62.930,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	700,000	130,355	91.248,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	700,000	82,000	57.400,00
	Valores médios :		89,809	62.866,42
012129	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.347,000	105,000	141.435,00
	H F VAZ - EPP	1.347,000	137,700	185.481,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.347,000	135,000	181.845,00

Código Descrição Proponente		Quant.	Vi. unitário	Vi. total
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.347,000	118,900	160.158,30
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.347,000	105,000	141.435,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.347,000	139,000	187.233,00
Valores médios :			123,433	166.264,70
021089 TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS				
H F VAZ - EPP		883,000	816,000	720.528,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		883,000	800,000	706.400,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		883,000	426,900	376.952,70
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		883,000	1.037,260	915.900,58
JSS CONSTRULIDER LTDA		883,000	430,000	379.690,00
Valores médios :			702,032	619.894,26
039582 TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS				
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		1.096,000	150,000	164.400,00
H F VAZ - EPP		1.096,000	224,400	245.942,40
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.096,000	220,000	241.120,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.096,000	198,900	217.994,40
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.096,000	254,800	279.260,80
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.096,000	190,000	208.240,00
Valores médios :			206,350	226.159,60
012127 TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18L				
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		632,000	440,000	278.080,00
H F VAZ - EPP		632,000	499,800	315.873,60
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		632,000	490,000	309.680,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		632,000	489,900	309.616,80
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		632,000	475,860	300.743,52
JSS CONSTRULIDER LTDA		632,000	429,000	271.128,00
Valores médios :			470,760	297.520,32
039586 ZARCÃO 3,6 LTS				
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		313,000	85,000	26.605,00
H F VAZ - EPP		313,000	61,200	19.155,60
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		313,000	60,000	18.780,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		313,000	108,900	34.085,70
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		313,000	125,860	39.394,18
JSS CONSTRULIDER LTDA		313,000	120,000	37.560,00
Valores médios :			93,493	29.263,41
012160 VERNIZ 3,6				
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		976,000	165,000	161.040,00
H F VAZ - EPP		976,000	183,600	179.193,60
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		976,000	180,000	175.680,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		976,000	138,900	135.566,40
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		976,000	156,422	152.667,87
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A		976,000	115,920	113.137,92
JSS CONSTRULIDER LTDA		976,000	149,000	145.424,00
Valores médios :			155,549	151.815,68
011964 CAL PACOTE C/5KG				
H F VAZ - EPP		1.670,000	30,600	51.102,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.670,000	30,000	50.100,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.670,000	26,900	44.923,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.670,000	18,200	30.394,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.670,000	23,000	38.410,00
Valores médios :			25,740	42.985,80
097089 FIXADOR DE CAL 150 G				
H F VAZ - EPP		1.300,000	4,080	5.304,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.300,000	4,000	5.200,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.300,000	9,900	12.870,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.300,000	3,000	3.900,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.300,000	8,000	10.400,00
Valores médios :			5,796	7.534,80
097182 PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS				

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	H F VAZ - EPP	414,000	30,600	12.668,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	414,000	30,000	12.420,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	414,000	32,900	13.620,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	414,000	16,000	6.624,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	414,000	22,000	9.108,00
	Valores médios :		26,300	10.888,20
040374	BISNAGA PIGMENTADA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	649,000	6,000	3.894,00
	H F VAZ - EPP	649,000	102,000	66.198,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	649,000	100,000	64.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	649,000	8,900	5.776,10
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	649,000	6,480	4.205,52
	JSS CONSTRULIDER LTDA	649,000	65,000	42.185,00
	Valores médios :		48,063	31.193,10
018910	PINCEL 1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	410,000	3,000	1.230,00
	H F VAZ - EPP	410,000	5,100	2.091,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	410,000	5,000	2.050,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	6,900	2.829,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	410,000	2,350	963,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	410,000	3,900	1.599,00
	Valores médios :		4,375	1.793,75
018912	PINCEL 1/5"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	399,000	2,500	997,50
	H F VAZ - EPP	399,000	10,200	4.069,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	399,000	10,000	3.990,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	399,000	9,900	3.950,10
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	399,000	2,350	937,65
	JSS CONSTRULIDER LTDA	399,000	7,000	2.793,00
	Valores médios :		6,992	2.789,67
018919	ROLO DE LÃ DE 10cm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	567,000	12,000	6.804,00
	H F VAZ - EPP	567,000	20,400	11.566,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	567,000	20,000	11.340,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	567,000	16,900	9.582,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	567,000	10,500	5.953,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	567,000	19,000	10.773,00
	Valores médios :		16,467	9.336,60
012105	ROLO DE LÃ 23cm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	532,000	35,000	18.620,00
	H F VAZ - EPP	532,000	30,600	16.279,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	532,000	30,000	15.960,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	532,000	39,900	21.226,80
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	532,000	26,330	14.007,56
	JSS CONSTRULIDER LTDA	532,000	16,000	8.512,00
	Valores médios :		29,638	15.767,59
039594	VARA DE ALCAR PARA ROLO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	287,000	155,000	44.485,00
	H F VAZ - EPP	287,000	30,600	8.782,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	287,000	30,000	8.610,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	287,000	66,900	19.200,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	287,000	213,780	61.354,86
	JSS CONSTRULIDER LTDA	287,000	58,000	16.646,00
	Valores médios :		92,380	26.513,06
017188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	309,000	9,000	2.781,00
	H F VAZ - EPP	309,000	10,200	3.151,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	309,000	10,000	3.090,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	309,000	15,900	4.913,10
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	309,000	8,999	2.777,91
	JSS CONSTRULIDER LTDA	309,000	12,000	3.708,00
	Valores médios :		11,015	3.403,63
039708	AGUARRAS 900 ML.			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	493,000	32,000	15.776,00
	H F VAZ - EPP	493,000	23,460	11.565,78
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	493,000	23,000	11.339,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	493,000	33,900	16.712,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	493,000	30,660	15.115,38
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	493,000	17,480	8.617,64
	JSS CONSTRULIDER LTDA	493,000	19,000	9.367,00
	Valores médios :		25,643	12.641,93
012125	THINNER 900ml			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	494,000	22,000	10.868,00
	H F VAZ - EPP	494,000	30,600	15.116,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	494,000	30,000	14.820,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	494,000	31,900	15.758,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	494,000	29,980	14.810,12
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	494,000	17,330	8.561,02
	JSS CONSTRULIDER LTDA	494,000	19,000	9.386,00
	Valores médios :		25,830	12.760,02
012169	THINNER 5LTS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	236,000	120,000	28.320,00
	H F VAZ - EPP	236,000	122,400	28.886,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	236,000	120,000	28.320,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	236,000	158,900	37.500,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	236,000	211,200	49.843,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	236,000	90,000	21.240,00
	Valores médios :		137,083	32.351,67
012051	LIXA MASSA Nº80			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.195,000	1,500	1.792,50
	H F VAZ - EPP	1.195,000	4,080	4.875,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.195,000	4,000	4.780,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.195,000	3,900	4.660,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.195,000	2,000	2.390,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.195,000	1,200	1.434,00
	Valores médios :		2,780	3.322,10
012047	LIXA MASSA Nº100			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.195,000	1,500	1.792,50
	H F VAZ - EPP	1.195,000	2,550	3.047,25
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.195,000	2,500	2.987,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.195,000	3,900	4.660,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.195,000	2,000	2.390,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.195,000	1,000	1.195,00
	Valores médios :		2,242	2.678,79
097344	LIXA P/ MADEIRA Nº60			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	595,000	1,500	892,50
	H F VAZ - EPP	595,000	2,346	1.395,87
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	595,000	2,300	1.368,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	595,000	3,900	2.320,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	595,000	2,000	1.190,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	595,000	1,300	773,50
	Valores médios :		2,224	1.323,48
021420	LIXA P/ MADEIRA Nº 100			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	870,000	1,500	1.305,00
	H F VAZ - EPP	870,000	2,040	1.774,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	870,000	2,000	1.740,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Total
Proponente				
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		870,000	3,900	3.393,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		870,000	2,000	1.740,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		870,000	1,000	870,00
	Valores médios :		2,073	1.803,80
018908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		555,000	1,500	832,50
H F VAZ - EPP		555,000	2,040	1.132,20
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		555,000	2,000	1.110,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		555,000	3,900	2.164,50
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		555,000	2,000	1.110,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		555,000	1,000	555,00
	Valores médios :		2,073	1.150,70
018907	LIXA P/ FERRO Nº 80			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		510,000	4,000	2.040,00
H F VAZ - EPP		510,000	2,346	1.196,46
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		510,000	2,300	1.173,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		510,000	6,900	3.519,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		510,000	3,560	1.815,60
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A		510,000	4,040	2.060,40
JSS CONSTRULIDER LTDA		510,000	1,200	612,00
	Valores médios :		3,478	1.773,78
012053	LIXA P/ FERRO Nº 150			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		560,000	4,000	2.240,00
H F VAZ - EPP		560,000	2,856	1.599,36
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		560,000	2,800	1.568,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		560,000	6,900	3.864,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		560,000	3,560	1.993,60
JSS CONSTRULIDER LTDA		560,000	1,000	560,00
	Valores médios :		3,519	1.970,83
012021	FITA DUPLA FACE			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		1.759,000	22,000	38.698,00
H F VAZ - EPP		1.759,000	20,400	35.883,60
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		1.759,000	20,000	35.180,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		1.759,000	14,900	26.209,10
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		1.759,000	12,930	22.743,87
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A		1.759,000	10,660	18.750,94
JSS CONSTRULIDER LTDA		1.759,000	14,000	24.626,00
	Valores médios :		16,413	28.870,22
012113	SILICONE TRANSPARENTE			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		290,000	28,000	8.120,00
H F VAZ - EPP		290,000	20,400	5.916,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		290,000	20,000	5.800,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		290,000	31,900	9.251,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		290,000	26,850	7.786,50
JSS CONSTRULIDER LTDA		290,000	19,000	5.510,00
	Valores médios :		24,358	7.063,92
021418	CHUVEIRO			
H F VAZ - EPP		522,000	15,300	7.986,60
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		522,000	15,000	7.830,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		522,000	58,900	30.745,80
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		522,000	26,000	13.572,00
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A		522,000	14,010	7.313,22
JSS CONSTRULIDER LTDA		522,000	19,000	9.918,00
	Valores médios :		24,702	12.894,27
093763	KIT BANHEIRO			
H F VAZ - EPP		386,000	66,300	25.591,80
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		386,000	65,000	25.090,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		386,000	198,900	76.775,40

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	336,000	86,560	29.081,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	386,000	79,000	30.494,00
	Valores médios :		99,152	38.272,60
017938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO			
	H F VAZ - EPP	390,000	255,000	99.450,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	390,000	250,000	97.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	390,000	328,900	128.271,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	390,000	262,350	102.316,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	390,000	249,000	97.110,00
	Valores médios :		269,050	104.929,50
040960	VASO SANITARIO COMPLETO			
	H F VAZ - EPP	574,000	530,400	304.449,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	574,000	520,000	298.480,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	574,000	898,900	515.968,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	574,000	480,250	275.663,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	574,000	490,000	281.260,00
	Valores médios :		583,910	335.164,34
017292	BACIA TURCA			
	H F VAZ - EPP	32,000	1.224,000	39.168,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	32,000	1.200,000	38.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	32,000	426,900	13.660,80
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	32,000	840,000	26.880,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	32,000	338,910	10.845,12
	JSS CONSTRULIDER LTDA	32,000	230,000	7.360,00
	Valores médios :		709,968	22.718,99
011926	ASSENTO SANITARIO			
	H F VAZ - EPP	672,000	102,000	68.544,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	672,000	100,000	67.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	672,000	116,900	78.556,80
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	672,000	56,000	37.632,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	672,000	32,000	21.504,00
	Valores médios :		81,380	54.687,36
011960	CAIXA DE DESCARGA			
	H F VAZ - EPP	614,000	71,400	43.839,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	614,000	70,000	42.980,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	614,000	59,900	36.778,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	614,000	48,000	29.472,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	614,000	38,160	23.430,24
	JSS CONSTRULIDER LTDA	614,000	49,000	30.086,00
	Valores médios :		56,077	34.431,07
041069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO			
	H F VAZ - EPP	1.094,000	7,140	7.811,16
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.094,000	7,000	7.658,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.094,000	2,900	3.172,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.094,000	3,000	3.282,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.094,000	2,700	2.953,80
	Valores médios :		4,548	4.975,51
038602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA			
	H F VAZ - EPP	337,000	91,800	30.936,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	337,000	90,000	30.330,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	337,000	198,900	67.029,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	337,000	148,250	49.960,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	337,000	120,000	40.440,00
	Valores médios :		129,790	43.739,23
017971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM			
	H F VAZ - EPP	484,000	255,000	123.420,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	484,000	250,000	121.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	484,000	495,000	239.580,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	484,000	420,000	203.280,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	484,000	370,000	179.080,00
	Valores médios :		358,000	173.272,00
021299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10			
	H F VAZ - EPP	421,000	306,000	128.826,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	421,000	300,000	126.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	421,000	495,000	208.395,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	421,000	480,000	202.080,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	421,000	395,000	166.295,00
	Valores médios :		395,200	166.379,20
054722	JOGO DE GUARNIÇÃO			
	H F VAZ - EPP	481,000	71,400	34.343,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	481,000	70,000	33.670,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	481,000	180,000	86.580,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	481,000	52,710	25.353,51
	JSS CONSTRULIDER LTDA	481,000	70,000	33.670,00
	Valores médios :		88,822	42.723,38
038610	JANELA 110X0,80 MTS			
	H F VAZ - EPP	344,000	306,000	105.264,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	344,000	300,000	103.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	344,000	340,000	116.960,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	344,000	700,000	240.800,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	344,000	290,000	99.760,00
	Valores médios :		387,200	133.196,80
021250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50			
	H F VAZ - EPP	305,000	744,600	227.103,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	305,000	730,000	222.650,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	305,000	698,000	212.890,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	305,000	595,000	181.475,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	305,000	450,000	137.250,00
	Valores médios :		643,520	196.273,60
039571	PELICULA PARA VIDRO			
	H F VAZ - EPP	1.064,000	326,400	347.289,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.064,000	320,000	340.480,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.064,000	47,432	50.467,65
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.064,000	140,000	148.960,00
	Valores médios :		208,458	221.799,31
039572	VIDRO TRANSPARENTE			
	H F VAZ - EPP	909,000	683,400	621.210,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	909,000	670,000	609.030,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	909,000	580,000	527.220,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	909,000	490,000	445.410,00
	Valores médios :		605,850	550.717,65
039568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA			
	H F VAZ - EPP	290,000	400,000	116.000,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	290,000	380,000	110.200,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	290,000	360,000	104.400,00
	Valores médios :		380,000	110.200,00
039566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA			
	H F VAZ - EPP	295,000	450,000	132.750,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	295,000	400,000	118.000,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	295,000	360,000	106.200,00
	Valores médios :		403,333	118.983,33
017243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	290,000	35,000	10.150,00
	H F VAZ - EPP	290,000	30,600	8.874,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	290,000	30,000	8.700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	290,000	48,900	14.181,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	290,000	32,100	9.309,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	290,000	35,000	10.150,00
	Valores médios :		35,267	10.227,33
021335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	337,000	15,000	5.055,00
	H F VAZ - EPP	337,000	10,200	3.437,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	337,000	10,000	3.370,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	337,000	26,900	9.065,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	337,000	12,560	4.232,72
	JSS CONSTRULIDER LTDA	337,000	12,000	4.044,00
	Valores médios :		14,443	4.867,40
012630	FECHADURA PARA PORTA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	831,000	55,000	45.705,00
	H F VAZ - EPP	831,000	33,660	27.971,46
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	831,000	33,000	27.423,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	831,000	198,900	165.285,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	831,000	56,820	47.217,42
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	831,000	63,670	52.909,77
	JSS CONSTRULIDER LTDA	831,000	69,000	57.339,00
	Valores médios :		72,864	60.550,22
012016	FECHADURA BANHEIRO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	453,000	45,000	20.385,00
	H F VAZ - EPP	453,000	35,700	16.172,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	453,000	35,000	15.855,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	453,000	158,900	71.981,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	453,000	56,820	25.739,46
	JSS CONSTRULIDER LTDA	453,000	60,000	27.180,00
	Valores médios :		65,237	29.552,21
017952	DOBRADIÇA P/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	283,000	15,000	4.245,00
	H F VAZ - EPP	283,000	33,660	9.525,78
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	283,000	33,000	9.339,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	283,000	38,900	11.008,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	283,000	40,000	11.320,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	283,000	18,000	5.094,00
	Valores médios :		29,760	8.422,08
054267	BUCHA Nº 04MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	891,000	0,100	89,10
	H F VAZ - EPP	891,000	0,204	181,76
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	891,000	0,200	178,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	891,000	0,200	178,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	891,000	0,150	133,65
	JSS CONSTRULIDER LTDA	891,000	0,250	222,75
	Valores médios :		0,184	163,94
018682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.061,000	0,150	159,15
	H F VAZ - EPP	1.061,000	0,306	324,67
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.061,000	0,300	318,30
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.061,000	0,230	244,03
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.061,000	0,180	190,98
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.061,000	0,250	265,25
	Valores médios :		0,236	250,40
097146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.191,000	0,150	178,65
	H F VAZ - EPP	1.191,000	0,204	242,96
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.191,000	0,200	238,20
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.191,000	0,290	345,39
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.191,000	0,150	178,65

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	total
Proponente				
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.191,000	0,250	297,75
	Valores médios :		0,207	246,93
018684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	791,000	0,200	158,20
	H F VAZ - EPP	791,000	0,510	403,41
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	791,000	0,500	395,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	791,000	0,350	276,85
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	791,000	0,260	205,66
	JSS CONSTRULIDER LTDA	791,000	0,250	197,75
	Valores médios :		0,345	272,90
018001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	190,000	23,000	4.370,00
	H F VAZ - EPP	190,000	45,900	8.721,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	190,000	45,000	8.550,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	190,000	29,000	5.510,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	190,000	15,000	2.850,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	190,000	30,000	5.700,00
	Valores médios :		31,317	5.950,17
018002	PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	189,000	25,000	4.725,00
	H F VAZ - EPP	189,000	76,500	14.458,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	75,000	14.175,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	189,000	37,000	6.993,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	26,000	4.914,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	32,000	6.048,00
	Valores médios :		45,250	8.552,25
018005	PARAFUSO P/CONCRETO 8MM, CAIXA COM 100 UNIDADES			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	189,000	30,000	5.670,00
	H F VAZ - EPP	189,000	91,800	17.350,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	90,000	17.010,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	189,000	52,000	9.828,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	56,000	10.584,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	33,000	6.237,00
	Valores médios :		58,800	11.113,20
097148	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	804,000	0,650	522,60
	H F VAZ - EPP	804,000	0,980	787,92
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	804,000	0,950	763,80
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	804,000	49,000	39.396,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	804,000	1,250	1.005,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	804,000	0,700	562,80
	Valores médios :		8,922	7.173,02
8870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	178,000	65,000	11.570,00
	H F VAZ - EPP	178,000	56,100	9.985,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	178,000	55,000	9.790,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	178,000	58,900	10.484,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	178,000	21,560	3.837,68
	JSS CONSTRULIDER LTDA	178,000	58,000	10.324,00
	Valores médios :		52,427	9.331,95
018865	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	383,000	10,500	4.021,50
	H F VAZ - EPP	383,000	20,400	7.813,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	383,000	20,000	7.660,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	383,000	22,900	8.770,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	383,000	26,530	10.160,99
	JSS CONSTRULIDER LTDA	383,000	14,000	5.362,00
	Valores médios :		19,055	7.298,06
012485	ARRUELA 3/8			

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	936,000	0,350	327,60
	H F VAZ - EPP	936,000	0,408	381,69
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	936,000	0,400	374,40
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	936,000	0,490	458,64
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	936,000	0,500	468,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	936,000	0,370	346,32
	JSS CONSTRULIDER LTDA	936,000	0,300	280,80
	Valores médios :		0,403	376,81
012084	PORCA 5/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	6.521,000	1,250	8.151,25
	H F VAZ - EPP	6.521,000	1,530	9.977,13
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	6.521,000	1,500	9.781,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	6.521,000	0,890	5.803,69
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	6.521,000	0,550	3.586,55
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	6.521,000	1,170	7.629,57
	JSS CONSTRULIDER LTDA	6.521,000	1,900	12.389,90
	Valores médios :		1,256	8.188,51
016194	COLA TRAVA PARAFUSO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	312,000	18,000	5.616,00
	H F VAZ - EPP	312,000	76,500	23.868,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	312,000	75,000	23.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	312,000	86,660	27.037,92
	Valores médios :		64,040	19.980,48
012085	PREGO 12X12			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	278,000	27,000	7.506,00
	H F VAZ - EPP	278,000	35,700	9.924,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	278,000	35,000	9.730,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	278,000	36,900	10.258,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	278,000	28,720	7.984,16
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	278,000	27,010	7.508,78
	JSS CONSTRULIDER LTDA	278,000	33,000	9.174,00
	Valores médios :		31,904	8.869,39
012086	PREGO 15X15			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	288,000	22,000	6.336,00
	H F VAZ - EPP	288,000	35,700	10.281,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	288,000	35,000	10.080,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	288,000	31,900	9.187,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	288,000	26,460	7.620,48
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	288,000	26,360	7.591,68
	JSS CONSTRULIDER LTDA	288,000	30,000	8.640,00
	Valores médios :		29,631	8.533,85
012089	PREGO 18X24			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	520,000	22,000	11.440,00
	H F VAZ - EPP	520,000	29,580	15.381,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	520,000	29,000	15.080,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	520,000	31,900	16.588,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	520,000	12,560	6.531,20
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	520,000	20,700	10.764,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	520,000	25,000	13.000,00
	Valores médios :		24,391	12.683,54
012091	PREGO 19X36			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	460,000	22,000	10.120,00
	H F VAZ - EPP	460,000	33,660	15.483,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	460,000	33,000	15.180,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	460,000	31,900	14.674,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	460,000	18,220	8.381,20
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	460,000	21,370	9.830,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	460,000	25,000	11.500,00
	Valores médios :		26,450	12.167,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
018794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	162,000	24,000	3.888,00	
H F VAZ - EPP	162,000	12,240	1.982,88	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	162,000	12,000	1.944,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	162,000	31,900	5.167,80	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	162,000	23,560	3.816,72	
JSS CONSTRULIDER LTDA	162,000	25,000	4.050,00	
	Valores médios :	21,450	3.474,90	
012075	PIA INOX 1,20m			
H F VAZ - EPP	249,000	234,600	58.415,40	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	249,000	230,000	57.270,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	249,000	338,900	84.386,10	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	249,000	330,000	82.170,00	
JSS CONSTRULIDER LTDA	249,000	350,000	87.150,00	
	Valores médios :	296,700	73.878,30	
012116	TANQUE TRIPLO 1,60			
H F VAZ - EPP	225,000	489,600	110.160,00	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	225,000	480,000	108.000,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	225,000	428,900	96.502,50	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	225,000	385,260	86.683,50	
JSS CONSTRULIDER LTDA	225,000	390,000	87.750,00	
	Valores médios :	434,752	97.819,20	
0597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA			
H F VAZ - EPP	439,000	20,400	8.955,60	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	439,000	20,000	8.780,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	439,000	16,900	7.419,10	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	439,000	46,330	20.338,87	
JSS CONSTRULIDER LTDA	439,000	12,000	5.268,00	
	Valores médios :	23,126	10.152,31	
054748	TORNEIRA INOX PARA PIA			
H F VAZ - EPP	410,000	67,320	27.601,20	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	410,000	66,000	27.060,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	128,900	52.849,00	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	410,000	108,100	44.321,00	
JSS CONSTRULIDER LTDA	410,000	90,000	36.900,00	
	Valores médios :	92,064	37.746,24	
054747	TORNEIRA PARA PIA 3/4			
H F VAZ - EPP	949,000	43,860	41.623,14	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	949,000	43,000	40.807,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	949,000	9,900	9.395,10	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	949,000	5,000	4.745,00	
JSS CONSTRULIDER LTDA	949,000	6,000	5.694,00	
	Valores médios :	21,552	20.452,85	
012066	MANGUEIRA PRETA 3/4			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.955,000	2,450	7.239,75	
H F VAZ - EPP	2.955,000	3,060	9.042,30	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.955,000	3,000	8.865,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.955,000	3,900	11.524,50	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.955,000	1,980	5.850,90	
JSS CONSTRULIDER LTDA	2.955,000	2,600	7.683,00	
	Valores médios :	2,832	8.367,58	
012067	MANGUEIRA PRETA 1"			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.350,000	4,000	9.400,00	
H F VAZ - EPP	2.350,000	2,550	5.992,50	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.350,000	2,500	5.875,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.350,000	4,250	9.987,50	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.350,000	3,630	8.530,50	

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	2.350,000	1,530	3.595,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.350,000	3,600	8.460,00
	Valores médios :		3,151	7.405,86
018393	ABRAÇADEIRA DE 3/4"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	706,000	2,750	1.941,50
	H F VAZ - EPP	706,000	1,020	720,12
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	706,000	1,000	706,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	706,000	4,000	2.824,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	706,000	2,500	1.765,00
	Valores médios :		2,254	1.591,32
038593	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL			
	H F VAZ - EPP	451,000	15,300	6.900,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	451,000	15,000	6.765,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	451,000	139,900	63.094,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	451,000	26,000	11.726,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	451,000	55,000	24.805,00
	Valores médios :		50,240	22.658,24
018342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM			
	H F VAZ - EPP	311,000	12,240	3.806,64
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	311,000	12,000	3.732,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	311,000	16,900	5.255,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	311,000	26,000	8.086,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	311,000	12,000	3.732,00
	Valores médios :		15,828	4.922,51
018343	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM			
	H F VAZ - EPP	489,000	13,260	6.484,14
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	489,000	13,000	6.357,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	489,000	19,900	9.731,10
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	489,000	18,000	8.802,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	489,000	15,000	7.335,00
	Valores médios :		15,832	7.741,85
017932	KIT SALVA REGISTRO			
	H F VAZ - EPP	181,000	76,500	13.846,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	181,000	75,000	13.575,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	181,000	49,900	9.031,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	181,000	143,260	25.930,06
	JSS CONSTRULIDER LTDA	181,000	65,000	11.765,00
	Valores médios :		81,932	14.829,69
056116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	142,000	620,000	88.040,00
	H F VAZ - EPP	142,000	663,000	94.146,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	142,000	650,000	92.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	142,000	998,900	141.843,80
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	142,000	645,400	91.646,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	142,000	490,000	69.580,00
	Valores médios :		677,883	96.259,43
041517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	122,000	2.650,000	323.300,00
	H F VAZ - EPP	122,000	3.651,600	445.495,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	122,000	3.580,000	436.760,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	122,000	2.998,900	365.865,80
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	122,000	1.460,536	178.185,39
	JSS CONSTRULIDER LTDA	122,000	2.750,000	335.500,00
	Valores médios :		2.848,506	347.517,73
097222	BOMBA D'ÁGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	89,000	3.600,000	320.400,00
	H F VAZ - EPP	89,000	8.517,000	758.013,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	89,000	8.350,000	743.150,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	89,000	6.015,800	535.262,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	89,000	4.800,000	427.200,00
	Valores médios :		6.256,560	556.833,84
020872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	480,000	70,000	33.600,00
	H F VAZ - EPP	480,000	81,600	39.168,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	480,000	80,000	38.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	96,900	46.512,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	480,000	73,520	35.289,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	480,000	62,000	29.760,00
	Valores médios :		77,337	37.121,60
017774	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	396,000	85,000	33.660,00
	H F VAZ - EPP	396,000	102,000	40.392,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	396,000	100,000	39.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	396,000	116,900	46.292,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	396,000	115,000	45.540,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	396,000	90,000	35.640,00
	Valores médios :		101,483	40.187,40
020869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	500,000	95,000	47.500,00
	H F VAZ - EPP	500,000	142,800	71.400,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	500,000	140,000	70.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	500,000	129,900	64.950,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	500,000	120,000	60.000,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	500,000	92,000	46.000,00
	Valores médios :		119,950	59.975,00
017307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	401,000	300,000	120.300,00
	H F VAZ - EPP	401,000	357,000	143.157,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	401,000	350,000	140.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	401,000	389,900	156.349,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	401,000	227,000	91.027,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	401,000	290,000	116.290,00
	Valores médios :		318,983	127.912,32
017306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	337,000	499,000	168.163,00
	H F VAZ - EPP	337,000	561,000	189.057,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	337,000	550,000	185.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	337,000	898,900	302.929,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	337,000	410,000	138.170,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	337,000	550,000	185.350,00
	Valores médios :		578,150	194.836,55
017782	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 32MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	554,000	70,000	38.780,00
	H F VAZ - EPP	554,000	56,100	31.079,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	554,000	55,000	30.470,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	554,000	69,900	38.724,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	554,000	49,670	27.517,18
	JSS CONSTRULIDER LTDA	554,000	65,000	36.010,00
	Valores médios :		60,945	33.763,53
040862	CURVA SOLDÁVEL DE 45° 20MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	475,000	2,500	1.187,50
	H F VAZ - EPP	475,000	2,040	969,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	475,000	2,000	950,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	475,000	29,900	14.202,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	475,000	2,000	950,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	475,000	1,900	902,50
	Valores médios :		6,723	3.193,58

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
040863	CURVA SOLDÁVEL DE 45º 25MM			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	570,000	2,500	1.425,00	
H F VAZ - EPP	570,000	3,060	1.744,20	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	570,000	3,000	1.710,00	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	570,000	2,600	1.482,00	
JSS CONSTRULIDER LTDA	570,000	2,500	1.425,00	
	Valores médios :	2,732	1.557,24	
017810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	575,000	4,000	2.300,00	
H F VAZ - EPP	575,000	7,140	4.105,50	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	575,000	7,000	4.025,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	575,000	6,900	3.967,50	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	575,000	3,620	2.081,50	
JSS CONSTRULIDER LTDA	575,000	5,500	3.162,50	
	Valores médios :	5,693	3.273,67	
011910	ADAPTADOR FLANGE 25MM			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	309,000	20,000	6.180,00	
H F VAZ - EPP	309,000	22,440	6.933,96	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	309,000	22,000	6.798,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	309,000	19,900	6.149,10	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	309,000	20,330	6.281,97	
ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	309,000	13,120	4.054,08	
JSS CONSTRULIDER LTDA	309,000	14,000	4.326,00	
	Valores médios :	18,827	5.817,59	
011912	ADAPTADOR FLANGE 50MM			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	387,000	35,000	13.545,00	
H F VAZ - EPP	387,000	34,680	13.421,16	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	387,000	34,000	13.158,00	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	387,000	33,900	13.119,30	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	387,000	36,240	14.024,88	
JSS CONSTRULIDER LTDA	387,000	22,000	8.514,00	
	Valores médios :	32,637	12.630,39	
010366	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	335,000	2,000	670,00	
H F VAZ - EPP	335,000	3,060	1.025,10	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	335,000	3,000	1.005,00	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	335,000	1,000	335,00	
JSS CONSTRULIDER LTDA	335,000	1,500	502,50	
	Valores médios :	2,112	707,52	
010362	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	280,000	4,000	1.120,00	
H F VAZ - EPP	280,000	4,080	1.142,40	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	280,000	4,000	1.120,00	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	280,000	2,000	560,00	
JSS CONSTRULIDER LTDA	280,000	4,000	1.120,00	
	Valores médios :	3,616	1.012,48	
017286	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	270,000	6,000	1.620,00	
H F VAZ - EPP	270,000	9,180	2.478,60	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	270,000	9,000	2.430,00	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	270,000	5,600	1.512,00	
JSS CONSTRULIDER LTDA	270,000	7,000	1.890,00	
	Valores médios :	7,356	1.986,12	
010371	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	255,000	8,000	2.040,00	
H F VAZ - EPP	255,000	10,200	2.601,00	
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	255,000	10,000	2.550,00	

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	255,000	17,200	4.386,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	255,000	7,000	1.785,00
	Valores médios :		10,480	2.672,40
017798	CAP SOLDÁVEL 20MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	248,000	1,000	248,00
	H F VAZ - EPP	248,000	2,040	505,92
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	248,000	2,000	496,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	248,000	1,900	471,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	248,000	0,800	198,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	248,000	1,500	372,00
	Valores médios :		1,540	381,92
017502	CAP SOLDÁVEL 25mm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	378,000	1,500	567,00
	H F VAZ - EPP	378,000	2,550	963,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	378,000	2,500	945,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	378,000	2,250	850,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	378,000	1,250	472,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	378,000	2,000	756,00
	Valores médios :		2,008	759,15
017842	JOELHO LR 20MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	575,000	2,200	1.265,00
	H F VAZ - EPP	575,000	5,100	2.932,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	575,000	5,000	2.875,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	575,000	8,900	5.117,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	575,000	1,110	638,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	575,000	3,000	1.725,00
	Valores médios :		4,218	2.425,54
017843	JOELHO LR 25MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	710,000	3,000	2.130,00
	H F VAZ - EPP	710,000	5,100	3.621,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	710,000	5,000	3.550,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	710,000	9,900	7.029,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	710,000	2,750	1.952,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	710,000	3,900	2.769,00
	Valores médios :		4,942	3.508,58
017853	JOELHO LL 32MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	675,000	4,000	2.700,00
	H F VAZ - EPP	675,000	5,100	3.442,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	675,000	5,000	3.375,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	675,000	12,900	8.707,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	675,000	2,460	1.660,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	675,000	4,000	2.700,00
	Valores médios :		5,577	3.764,25
017855	JOELHO LL 40MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	435,000	8,000	3.480,00
	H F VAZ - EPP	435,000	6,120	2.662,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	435,000	6,000	2.610,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	435,000	18,900	8.221,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	435,000	10,640	4.628,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	435,000	8,000	3.480,00
	Valores médios :		9,610	4.180,35
017858	JOELHO LL 60MM			
	H F VAZ - EPP	370,000	35,700	13.209,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	370,000	35,000	12.950,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	370,000	38,900	14.393,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	370,000	16,520	6.112,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	370,000	39,000	14.430,00
	Valores médios :		33,024	12.218,88
017859	JOELHO LL 75MM			

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	H F VAZ - EPP	325,000	147,900	48.067,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	325,000	145,000	47.125,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	325,000	59,900	19.467,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	325,000	207,000	67.275,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	325,000	75,000	24.375,00
	Valores médios :		126,960	41.262,00
017863	JOELHO LL 110MM			
	H F VAZ - EPP	204,000	346,800	70.747,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	204,000	340,000	69.360,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	204,000	306,900	62.607,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	204,000	235,000	47.940,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	204,000	110,000	22.440,00
	Valores médios :		267,740	54.618,96
012035	JOELHO ESGOTO 40mm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	410,000	2,500	1.025,00
	H F VAZ - EPP	410,000	2,550	1.045,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	410,000	2,500	1.025,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	6,900	2.829,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	410,000	1,450	594,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	410,000	2,000	820,00
	Valores médios :		2,983	1.223,17
017866	JOELHO ESGOTO 75MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	285,000	6,000	1.710,00
	H F VAZ - EPP	285,000	8,160	2.325,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	285,000	8,000	2.280,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	285,000	12,900	3.676,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	285,000	4,900	1.396,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	285,000	7,000	1.995,00
	Valores médios :		7,827	2.230,60
014953	JOELHO ESGOTO 200MM			
	H F VAZ - EPP	330,000	153,000	50.490,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	330,000	150,000	49.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	330,000	226,900	74.877,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	330,000	52,000	17.160,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	330,000	90,000	29.700,00
	Valores médios :		134,380	44.345,40
017871	LUVA SOLDÁVEL LL 20MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	435,000	1,000	435,00
	H F VAZ - EPP	435,000	2,040	887,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	435,000	2,000	870,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	435,000	1,500	652,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	435,000	1,200	522,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	435,000	1,000	435,00
	Valores médios :		1,457	633,65
017878	LUVA SOLDÁVEL LL 32MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	560,000	3,000	1.680,00
	H F VAZ - EPP	560,000	4,080	2.284,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	560,000	4,000	2.240,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	560,000	6,900	3.864,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	560,000	2,000	1.120,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	560,000	4,000	2.240,00
	Valores médios :		3,997	2.238,13
017883	LUVA SOLDÁVEL LL 40MM			
	H F VAZ - EPP	480,000	6,120	2.937,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	480,000	6,000	2.880,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	9,900	4.752,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	480,000	4,900	2.352,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	480,000	6,000	2.880,00
	Valores médios :		6,584	3.160,32

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
017884	LUVA SOLDÁVEL LL 50MM			
	H F VAZ - EPP	520,000	7,140	3.712,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	520,000	7,000	3.640,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	520,000	13,900	7.228,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	520,000	6,200	3.224,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	520,000	7,000	3.640,00
	Valores médios :		8,248	4.288,96
054725	LUVA DE CORRER 20MM			
	H F VAZ - EPP	280,000	15,300	4.284,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	280,000	15,000	4.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	280,000	15,900	4.452,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	280,000	16,000	4.480,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	280,000	14,000	3.920,00
	Valores médios :		15,240	4.267,20
054726	LUVA DE CORRER 25MM			
	H F VAZ - EPP	410,000	19,380	7.945,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	410,000	19,000	7.790,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	19,900	8.159,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	410,000	20,000	8.200,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	410,000	16,000	6.560,00
	Valores médios :		18,856	7.730,96
097250	LUVA DE CORRER 32MM			
	H F VAZ - EPP	295,000	23,460	6.920,70
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	295,000	23,000	6.785,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	295,000	39,900	11.770,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	295,000	23,000	6.785,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	295,000	38,000	11.210,00
	Valores médios :		29,472	8.694,24
012059	LUVA ESGOTO 40mm			
	H F VAZ - EPP	345,000	3,060	1.055,70
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	345,000	3,000	1.035,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	345,000	3,980	1.373,10
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	345,000	1,440	496,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	345,000	2,000	690,00
	Valores médios :		2,696	930,12
012060	LUVA ESGOTO 50mm			
	H F VAZ - EPP	355,000	5,100	1.810,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	355,000	5,000	1.775,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	355,000	7,900	2.804,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	355,000	1,720	610,60
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	355,000	3,760	1.334,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	355,000	5,000	1.775,00
	Valores médios :		4,747	1.685,07
014561	LUVA ESGOTO 60MM			
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	241,000	10,900	2.626,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	241,000	2,000	482,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	241,000	8,000	1.928,00
	Valores médios :		6,967	1.678,97
018018	LUVA ESGOTO 75MM			
	H F VAZ - EPP	45,000	8,160	367,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	45,000	8,000	360,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	45,000	11,900	535,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	45,000	4,640	208,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	45,000	9,000	405,00
	Valores médios :		8,340	375,30
018019	LUVA ESGOTO 100MM			
	H F VAZ - EPP	340,000	9,180	3.121,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	340,000	9,000	3.060,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	340,000	14,900	5.066,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	340,000	8,560	2.910,40
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	340,000	5,910	2.009,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	340,000	8,000	2.720,00
	Valores médios :		9,258	3.147,83
018021	LUVA ESGOTO 150MM			
	H F VAZ - EPP	315,000	54,060	17.028,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	315,000	53,000	16.695,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	315,000	66,900	21.073,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	315,000	82,000	25.830,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	315,000	52,000	16.380,00
	Valores médios :		61,592	19.401,48
018327	PLUG ROSCÁVEL 1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	435,000	1,000	435,00
	H F VAZ - EPP	435,000	3,060	1.331,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	435,000	3,000	1.305,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	435,000	2,250	978,75
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	435,000	1,500	652,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	435,000	1,000	435,00
	Valores médios :		1,968	856,23
018328	PLUG ROSCÁVEL 3/4"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	315,000	1,750	551,25
	H F VAZ - EPP	315,000	3,366	1.060,29
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	315,000	3,300	1.039,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	315,000	3,250	1.023,75
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	315,000	2,300	724,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	315,000	1,500	472,50
	Valores médios :		2,578	811,96
018371	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM			
	H F VAZ - EPP	190,000	10,200	1.938,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	190,000	10,000	1.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	190,000	10,900	2.071,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	190,000	9,660	1.835,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	190,000	9,000	1.710,00
	Valores médios :		9,952	1.890,88
018372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM			
	H F VAZ - EPP	260,000	10,200	2.652,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	260,000	10,000	2.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	260,000	14,900	3.874,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	260,000	12,660	3.291,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	260,000	10,000	2.600,00
	Valores médios :		11,552	3.003,52
2117	TE ESGOTO 100mm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	415,000	15,000	6.225,00
	H F VAZ - EPP	415,000	19,380	8.042,70
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	415,000	19,000	7.885,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	415,000	23,900	9.918,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	415,000	14,580	6.050,70
	JSS CONSTRULIDER LTDA	415,000	18,000	7.470,00
	Valores médios :		18,310	7.598,65
018383	TE ESGOTO 150MM			
	H F VAZ - EPP	330,000	93,840	30.967,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	330,000	92,000	30.360,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	330,000	66,900	22.077,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	330,000	133,000	43.890,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	330,000	65,000	21.450,00
	Valores médios :		90,148	29.748,84
018384	TE ESGOTO 200MM			

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	
Proponente				
	H F VAZ - EPP	248,000	188,700	46.737,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	248,000	185,000	45.880,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	248,000	198,900	49.327,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	248,000	238,000	59.024,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	248,000	130,000	32.240,00
	Valores médios :		188,120	46.653,76
018945	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1"			
	H F VAZ - EPP	78,000	85,680	6.683,04
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	78,000	84,000	6.552,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	78,000	23,900	1.864,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	78,000	48,380	3.773,64
	JSS CONSTRULIDER LTDA	78,000	59,000	4.602,00
	Valores médios :		60,192	4.694,98
018946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1,5"			
	H F VAZ - EPP	178,000	142,800	25.418,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	178,000	140,000	24.920,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	178,000	97,860	17.419,08
	JSS CONSTRULIDER LTDA	178,000	90,000	16.020,00
	Valores médios :		117,665	20.944,37
018947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2"			
	H F VAZ - EPP	178,000	173,400	30.865,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	178,000	170,000	30.260,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	178,000	229,600	40.868,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	178,000	150,000	26.700,00
	Valores médios :		180,750	32.173,50
038472	CRUZETA PVC			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	210,000	30,000	6.300,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	210,000	33,600	7.056,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	210,000	10,000	2.100,00
	Valores médios :		24,533	5.152,00
018357	SIFÃO MULTIUSO 1" x 1 x 1/4" x 1 1/2"			
	H F VAZ - EPP	545,000	10,200	5.559,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	545,000	10,000	5.450,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	545,000	26,000	14.170,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	545,000	7,000	3.815,00
	Valores médios :		13,300	7.248,50
024768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	259,000	490,000	126.910,00
	H F VAZ - EPP	259,000	561,000	145.299,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	259,000	550,000	142.450,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	259,000	698,900	181.015,10
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	259,000	554,386	143.585,97
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	259,000	415,920	107.723,28
	JSS CONSTRULIDER LTDA	259,000	490,000	126.910,00
	Valores médios :		537,172	139.127,62
014956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	150,000	1.300,000	195.000,00
	H F VAZ - EPP	150,000	1.326,000	198.900,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	150,000	1.300,000	195.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	150,000	1.998,900	299.835,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	150,000	1.399,860	209.979,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	150,000	1.900,000	285.000,00
	Valores médios :		1.537,460	230.619,00
024929	CAIXA D'ÁGUA 5000LT			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	136,000	3.900,000	530.400,00
	H F VAZ - EPP	136,000	4.437,000	603.432,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	136,000	4.350,000	591.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	136,000	5.998,900	815.850,40

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	1. total
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	136,000	3.499,860	475.980,96
	JSS CONSTRULIDER LTDA	136,000	4.900,000	666.400,00
	Valores médios :		4.514,293	613.943,89
017295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1			
	H F VAZ - EPP	272,000	29,580	8.045,76
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	272,000	29,000	7.888,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	272,000	29,900	8.132,80
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	272,000	60,000	16.320,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	272,000	12,000	3.264,00
	Valores médios :		32,096	8.730,11
040640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	224,000	62,000	13.888,00
	H F VAZ - EPP	224,000	66,300	14.851,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	224,000	65,000	14.560,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	224,000	69,900	15.657,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	224,000	86,590	19.396,16
	JSS CONSTRULIDER LTDA	224,000	55,000	12.320,00
	Valores médios :		67,465	15.112,16
017290	ADESIVO PVC BISNAGA 75G			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	715,000	7,500	5.362,50
	H F VAZ - EPP	715,000	8,160	5.834,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	715,000	8,000	5.720,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	715,000	9,900	7.078,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	715,000	5,000	3.575,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	715,000	8,000	5.720,00
	Valores médios :		7,760	5.548,40
014970	COLA PVC 175G C/PINCEL			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	565,000	25,000	14.125,00
	H F VAZ - EPP	565,000	20,400	11.526,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	565,000	20,000	11.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	565,000	22,900	12.938,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	565,000	18,000	10.170,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	565,000	19,000	10.735,00
	Valores médios :		20,883	11.799,08
017838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	775,000	10,000	7.750,00
	H F VAZ - EPP	775,000	10,200	7.905,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	775,000	10,000	7.750,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	775,000	19,900	15.422,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	775,000	14,000	10.850,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	775,000	10,000	7.750,00
	Valores médios :		12,350	9.571,25
07304	CAIXA SINFONADA 150X150X50			
	H F VAZ - EPP	298,000	49,980	14.894,04
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	298,000	49,000	14.602,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	298,000	43,900	13.082,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	298,000	46,200	13.767,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	298,000	39,000	11.622,00
	Valores médios :		45,616	13.593,57
097208	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO			
	H F VAZ - EPP	438,000	15,300	6.701,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	438,000	15,000	6.570,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	438,000	22,900	10.030,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	438,000	16,660	7.297,08
	JSS CONSTRULIDER LTDA	438,000	10,000	4.380,00
	Valores médios :		15,972	6.995,74
054716	ENGATE FLEXIVEL			
	H F VAZ - EPP	343,000	11,220	3.848,46

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	
Proponente				
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	343,000	11,000	3.773,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	343,000	16,900	5.796,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	343,000	10,000	3.430,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	343,000	5,280	1.811,04
	JSS CONSTRULIDER LTDA	343,000	8,000	2.744,00
	Valores médios :		10,400	3.567,20
012606	LAMPADA FLUORESCENTE 25W			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.840,000	30,000	55.200,00
	H F VAZ - EPP	1.840,000	25,500	46.920,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.840,000	25,000	46.000,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.840,000	50,400	92.736,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.840,000	22,000	40.480,00
	Valores médios :		30,580	56.267,20
038689	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.430,000	40,000	57.200,00
	H F VAZ - EPP	1.430,000	65,280	93.350,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.430,000	64,000	91.520,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.430,000	50,400	72.072,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	1.430,000	30,470	43.572,10
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.430,000	35,000	50.050,00
	Valores médios :		47,525	67.960,75
054257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.350,000	85,000	114.750,00
	H F VAZ - EPP	1.350,000	78,540	106.029,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.350,000	77,000	103.950,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.350,000	85,220	115.047,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.350,000	65,000	87.750,00
	Valores médios :		78,152	105.505,20
012057	LUMINARIA DE EMERGENCIA			
	H F VAZ - EPP	650,000	55,080	35.802,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	650,000	54,000	35.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	650,000	39,900	25.935,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	650,000	27,720	18.018,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	650,000	24,710	16.061,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	650,000	42,000	27.300,00
	Valores médios :		40,568	26.369,42
012080	PLAFON PORCELANA BRANCO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.185,000	9,000	28.665,00
	H F VAZ - EPP	3.185,000	6,120	19.492,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.185,000	6,000	19.110,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.185,000	6,320	20.129,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.185,000	8,000	25.480,00
	Valores médios :		7,088	22.575,28
017231	BOCAL COM RABICHO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.225,000	5,000	6.125,00
	H F VAZ - EPP	1.225,000	5,100	6.247,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.225,000	5,000	6.125,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.225,000	9,900	12.127,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.225,000	4,250	5.206,25
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	1.225,000	2,190	2.682,75
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.225,000	5,000	6.125,00
	Valores médios :		5,206	6.377,00
054698	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.570,000	15,000	38.550,00
	H F VAZ - EPP	2.570,000	20,400	52.428,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.570,000	20,000	51.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.570,000	31,900	81.983,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.570,000	14,520	37.316,40

Código	Descrição	Quant.	VL. unitário	VL. total
Proponente				
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.570,000	16,000	41.120,00
	Valores médios :		19,637	80.466,23
039556	PROJETOR COM LÂMPADA			
	H F VAZ - EPP	430,000	106,080	45.614,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	430,000	104,000	44.720,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	430,000	162,600	69.918,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	430,000	130,000	55.900,00
	Valores médios :		125,670	54.038,10
054237	FIO TORCIDO 2X1MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	367,000	395,000	144.965,00
	H F VAZ - EPP	367,000	385,000	141.295,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	367,000	360,000	132.120,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	367,000	250,800	92.043,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	367,000	340,000	124.780,00
	Valores médios :		346,160	127.040,72
054239	FIO TORCIDO 2X2,5MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	378,000	635,000	240.030,00
	H F VAZ - EPP	378,000	642,000	242.676,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	378,000	639,000	241.542,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	378,000	750,988	283.873,46
	JSS CONSTRULIDER LTDA	378,000	490,000	185.220,00
	Valores médios :		631,398	238.668,29
236	FIO TORCIDO 2X4MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	379,000	1.000,000	379.000,00
	H F VAZ - EPP	379,000	1.045,000	396.055,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	379,000	1.024,000	388.096,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	379,000	1.068,690	405.033,51
	JSS CONSTRULIDER LTDA	379,000	600,000	227.400,00
	Valores médios :		947,538	359.116,90
040087	FIO DUPLO 2,5mm			
	H F VAZ - EPP	7.128,000	10,200	72.705,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	7.128,000	10,000	71.280,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	7.128,000	4,900	34.927,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	7.128,000	6,000	42.768,00
	Valores médios :		7,775	55.420,20
040088	FIO DUPLO 4 MM PP			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	5.930,000	12,000	71.160,00
	H F VAZ - EPP	5.930,000	13,260	78.631,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	5.930,000	13,000	77.090,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	5.930,000	12,760	75.666,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	5.930,000	9,000	53.370,00
	Valores médios :		12,004	71.183,72
0016	FIO DUPLO 6mm PP			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	6.350,000	18,000	114.300,00
	H F VAZ - EPP	6.350,000	24,480	155.448,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	6.350,000	24,000	152.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	6.350,000	14,580	92.583,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	6.350,000	14,000	88.900,00
	Valores médios :		19,012	120.726,20
054225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	5.685,000	6,500	36.952,50
	H F VAZ - EPP	5.685,000	7,140	40.590,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	5.685,000	7,000	39.795,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	5.685,000	7,900	44.911,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	5.685,000	6,490	36.895,65
	JSS CONSTRULIDER LTDA	5.685,000	7,000	39.795,00
	Valores médios :		7,005	39.823,43
054228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV			

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	5.470,000	12,000	65.640,00
	H F VAZ - EPP	5.470,000	10,200	55.794,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	5.470,000	10,000	54.700,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	5.470,000	11,900	65.093,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	5.470,000	12,500	68.375,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	5.470,000	10,000	54.700,00
	Valores médios :		11,100	60.717,00
011956	CABO PP 2X2,5			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.155,000	7,500	16.162,50
	H F VAZ - EPP	2.155,000	9,180	19.782,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.155,000	9,000	19.395,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.155,000	5,866	12.641,23
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.155,000	10,000	21.550,00
	Valores médios :		8,309	17.906,33
054229	CABO PP 2X4			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.055,000	12,000	24.660,00
	H F VAZ - EPP	2.055,000	13,260	27.249,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.055,000	13,000	26.715,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.055,000	12,040	24.742,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.055,000	14,000	28.770,00
	Valores médios :		12,860	26.427,30
054232	CABO PP 3X4			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.025,000	18,500	37.462,50
	H F VAZ - EPP	2.025,000	20,400	41.310,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.025,000	20,000	40.500,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.025,000	14,406	29.172,15
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.025,000	21,000	42.525,00
	Valores médios :		18,861	38.193,93
011947	CABO DUPLEX 10MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.750,000	3,950	14.812,50
	H F VAZ - EPP	3.750,000	6,120	22.950,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.750,000	6,000	22.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.750,000	9,900	37.125,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.750,000	4,000	15.000,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.750,000	4,800	18.000,00
	Valores médios :		5,795	21.731,25
054243	CABO DUPLEX 16MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.610,000	5,850	21.118,50
	H F VAZ - EPP	3.610,000	7,140	25.775,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.610,000	7,000	25.270,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.610,000	11,900	42.959,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.610,000	6,900	24.909,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.610,000	6,900	24.909,00
	Valores médios :		7,615	27.490,15
011098	EXTENSÃO 5 METROS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	474,000	75,000	35.550,00
	H F VAZ - EPP	474,000	52,020	24.657,48
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	474,000	51,000	24.174,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	474,000	39,000	18.486,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	474,000	25,000	11.850,00
	Valores médios :		48,404	22.943,50
054717	EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	427,000	120,000	51.240,00
	H F VAZ - EPP	427,000	91,800	39.198,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	427,000	90,000	38.430,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	427,000	52,000	22.204,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	427,000	43,000	18.361,00
	Valores médios :		79,360	33.886,72
011097	EXTENSÃO 110 W			

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	470,000	75,000	35.250,00
	H F VAZ - EPP	470,000	40,800	19.176,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	470,000	40,000	18.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	470,000	58,900	27.683,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	470,000	36,000	16.920,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	470,000	49,000	23.030,00
	Valores médios :		49,950	23.476,50
023263	CANAleta			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.730,000	32,000	119.360,00
	H F VAZ - EPP	3.730,000	12,240	45.655,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.730,000	12,000	44.760,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.730,000	9,900	36.927,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.730,000	46,500	173.445,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	3.730,000	11,910	44.424,30
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.730,000	10,000	37.300,00
	Valores médios :		19,221	71.695,93
038683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	394,000	12,000	4.728,00
	H F VAZ - EPP	394,000	15,300	6.028,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	394,000	15,000	5.910,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	394,000	19,900	7.840,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	394,000	12,460	4.909,24
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	394,000	9,600	3.782,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	394,000	14,000	5.516,00
	Valores médios :		14,037	5.530,63
038684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	414,000	12,000	4.968,00
	H F VAZ - EPP	414,000	15,300	6.334,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	414,000	15,000	6.210,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	414,000	19,900	8.238,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	414,000	12,460	5.158,44
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	414,000	10,530	4.359,42
	JSS CONSTRULIDER LTDA	414,000	14,000	5.796,00
	Valores médios :		14,170	5.866,38
012007	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	410,000	12,000	4.920,00
	H F VAZ - EPP	410,000	15,300	6.273,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	410,000	15,000	6.150,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	19,900	8.159,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	410,000	12,460	5.108,60
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	410,000	12,520	5.133,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	410,000	14,000	5.740,00
	Valores médios :		14,454	5.926,26
017263	DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	988,000	60,000	59.280,00
	H F VAZ - EPP	988,000	102,000	100.776,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	988,000	100,000	98.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	988,000	95,000	93.860,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	988,000	59,600	58.884,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	988,000	78,000	77.064,00
	Valores médios :		82,433	81.444,13
012132	TOMADA DUPLA 2P+T 10A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.044,000	21,000	21.924,00
	H F VAZ - EPP	1.044,000	20,400	21.297,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.044,000	20,000	20.880,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.044,000	24,900	25.995,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.044,000	15,000	15.660,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.044,000	12,000	12.528,00
	Valores médios :		18,883	19.714,20

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
039975	TOMADA TRIPLA 20A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	640,000	14,000	8.960,00
	H F VAZ - EPP	640,000	28,560	18.278,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	640,000	28,000	17.920,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA	640,000	33,900	21.696,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	640,000	35,410	22.662,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	640,000	28,000	17.920,00
	Valores médios :		27,978	17.906,13
039963	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A			
	H F VAZ - EPP	653,000	20,400	13.321,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	653,000	20,000	13.060,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA	653,000	23,900	15.606,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	653,000	18,000	11.754,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	653,000	27,000	17.631,00
	Valores médios :		21,860	14.274,58
018227	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	515,000	4,250	2.188,75
	H F VAZ - EPP	515,000	10,200	5.253,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	515,000	10,000	5.150,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA	515,000	12,900	6.643,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	515,000	5,000	2.575,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	515,000	5,000	2.575,00
	Valores médios :		7,892	4.064,21
038659	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.634,000	2,500	4.085,00
	H F VAZ - EPP	1.634,000	4,080	6.666,72
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.634,000	4,000	6.536,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA	1.634,000	4,900	8.006,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.634,000	2,150	3.513,10
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.634,000	4,000	6.536,00
	Valores médios :		3,605	5.890,57
038662	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2,1/2"			
	H F VAZ - EPP	154,000	102,000	15.708,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	154,000	100,000	15.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	154,000	12,500	1.925,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	154,000	94,000	14.476,00
	Valores médios :		77,125	11.877,25
011961	CAIXA DE LUZ 4X2			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	887,000	2,500	2.217,50
	H F VAZ - EPP	887,000	5,100	4.523,70
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	887,000	5,000	4.435,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA	887,000	3,900	3.459,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	887,000	2,500	2.217,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	887,000	2,500	2.217,50
	Valores médios :		3,583	3.178,42
012023	FIXA FIO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	613,000	30,000	18.390,00
	H F VAZ - EPP	613,000	6,120	3.751,56
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	613,000	6,000	3.678,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA	613,000	12,900	7.907,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	613,000	3,200	1.961,60
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	613,000	7,630	4.677,19
	JSS CONSTRULIDER LTDA	613,000	2,900	1.777,70
	Valores médios :		9,821	6.020,54
054733	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56			
	H F VAZ - EPP	181,000	1.377,000	249.237,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	181,000	1.350,000	244.350,00

Código	Descrição	Quant.	VL. unitário	VL. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	161,000	2.328,720	421.498,32
	JSS CONSTRULIDER LTDA	161,000	289,000	52.309,00
	Valores médios :		1.336,180	241.848,58
054750	TUBO INDUSTRIAL 60X60			
	H F VAZ - EPP	132,000	336,600	44.431,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	132,000	330,000	43.560,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	132,000	280,000	36.960,00
	Valores médios :		315,533	41.650,40
018666	AREIA TIPO GROSSA			
	H F VAZ - EPP	1.260,000	295,800	372.708,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.260,000	290,000	365.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.260,000	124,300	156.618,00
	Valores médios :		236,700	298.242,00
018788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM			
	H F VAZ - EPP	975,000	306,000	298.350,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	975,000	300,000	292.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	975,000	289,900	282.652,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	975,000	280,000	273.000,00
	Valores médios :		293,975	286.625,62
018756	CLIPES 7/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	390,000	22,000	8.580,00
	H F VAZ - EPP	390,000	42,840	16.707,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	390,000	42,000	16.380,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	390,000	40,000	15.600,00
	Valores médios :		36,710	14.316,90
021307	ZINCO 1,20cm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	570,000	113,000	64.410,00
	H F VAZ - EPP	570,000	94,860	54.070,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	570,000	93,000	53.010,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	570,000	116,900	66.633,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	570,000	38,500	21.945,00
	Valores médios :		91,252	52.013,64
039583	TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	190,000	141,000	26.790,00
	H F VAZ - EPP	190,000	214,200	40.698,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	190,000	210,000	39.900,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	190,000	407,860	77.493,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	190,000	198,000	37.620,00
	Valores médios :		234,212	44.500,28
072887	SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	501,000	34,000	17.034,00
	H F VAZ - EPP	501,000	173,400	86.873,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	501,000	170,000	85.170,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	501,000	194,600	97.494,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	501,000	35,000	17.535,00
	Valores médios :		121,400	60.821,40
039577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	464,000	95,000	44.080,00
	H F VAZ - EPP	464,000	163,200	75.724,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	464,000	160,000	74.240,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	464,000	75,460	35.013,44
	JSS CONSTRULIDER LTDA	464,000	120,000	55.680,00
	Valores médios :		122,732	56.947,65
012079	PINCEL 3"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	247,000	12,000	2.964,00
	H F VAZ - EPP	247,000	15,300	3.779,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	247,000	15,000	3.705,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	247,000	11,900	2.939,30

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. tot.
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	247,000	9,300	2.297,10
	JSS CONSTRULIDER LTDA	247,000	12,000	2.964,00
	Valores médios :		12,583	3.108,08
021296	PINCEL 4"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	317,000	16,000	5.072,00
	H F VAZ - EPP	317,000	20,400	6.466,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	317,000	20,000	6.340,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	317,000	23,900	7.576,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	317,000	15,300	4.850,10
	JSS CONSTRULIDER LTDA	317,000	17,000	5.389,00
	Valores médios :		18,767	5.949,03
040906	ROLO DE LÃ 10cm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	470,000	16,000	7.520,00
	H F VAZ - EPP	470,000	18,360	8.629,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	470,000	18,000	8.460,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	470,000	16,900	7.943,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	470,000	8,000	3.760,00
	Valores médios :		15,452	7.262,44
018918	ROLO DE LÃ DE 15cm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	580,000	22,000	12.760,00
	H F VAZ - EPP	580,000	30,600	17.748,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	580,000	30,000	17.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	580,000	26,900	15.602,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	580,000	14,000	8.120,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	580,000	14,000	8.120,00
	Valores médios :		22,917	13.291,67
021421	LIXA P/ MADEIRA Nº 80			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	855,000	1,500	1.282,50
	H F VAZ - EPP	855,000	3,060	2.616,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	855,000	3,000	2.565,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	855,000	2,900	2.479,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	855,000	2,000	1.710,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	855,000	1,200	1.026,00
	Valores médios :		2,277	1.946,55
040830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	520,000	1,500	780,00
	H F VAZ - EPP	520,000	3,060	1.591,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	520,000	3,000	1.560,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	520,000	2,900	1.508,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	520,000	2,000	1.040,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	520,000	1,000	520,00
	Valores médios :		2,243	1.166,53
02024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	520,000	1,500	780,00
	H F VAZ - EPP	520,000	3,060	1.591,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	520,000	3,000	1.560,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	520,000	2,900	1.508,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	520,000	2,000	1.040,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	520,000	1,000	520,00
	Valores médios :		2,243	1.166,53
019028	LIXA P/ FERRO Nº 220			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	380,000	4,000	1.520,00
	H F VAZ - EPP	380,000	4,080	1.550,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	380,000	4,000	1.520,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	380,000	6,900	2.622,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	380,000	3,460	1.314,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	380,000	3,900	1.482,00
	Valores médios :		4,390	1.668,20
021300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	
	H F VAZ - EPP	397,000	530,400	210.568,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	397,000	520,000	206.440,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	397,000	480,000	190.560,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	397,000	370,000	146.890,00
	Valores médios :		475,100	188.614,70
017970	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM			
	H F VAZ - EPP	357,000	530,400	189.352,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	357,000	520,000	185.640,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	357,000	600,000	214.200,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	357,000	490,000	174.930,00
	Valores médios :		535,100	191.030,70
017246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	282,000	45,000	12.690,00
	H F VAZ - EPP	282,000	44,880	12.656,16
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	282,000	44,000	12.408,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	282,000	51,900	14.635,80
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	282,000	39,000	10.998,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	282,000	42,000	11.844,00
	Valores médios :		44,463	12.538,66
017208	CADEADO 60MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	261,000	85,000	22.185,00
	H F VAZ - EPP	261,000	91,800	23.959,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	261,000	90,000	23.490,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	261,000	86,900	22.680,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	261,000	63,260	16.510,86
	JSS CONSTRULIDER LTDA	261,000	79,000	20.619,00
	Valores médios :		82,660	21.574,26
071047	MAÇANETA DA PORTA			
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	415,000	98,900	41.043,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	415,000	62,860	26.086,90
	JSS CONSTRULIDER LTDA	415,000	19,000	7.885,00
	Valores médios :		60,253	25.005,13
013021	PREGO 17X27			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	500,000	23,000	11.500,00
	H F VAZ - EPP	500,000	30,600	15.300,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	500,000	30,000	15.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	500,000	28,900	14.450,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	500,000	23,620	11.810,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	500,000	25,000	12.500,00
	Valores médios :		26,853	13.426,67
021293	PREGO 17X30			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	385,000	23,000	8.855,00
	H F VAZ - EPP	385,000	30,600	11.781,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	385,000	30,000	11.550,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	385,000	28,900	11.126,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	385,000	28,330	10.907,05
	JSS CONSTRULIDER LTDA	385,000	25,000	9.625,00
	Valores médios :		27,638	10.640,76
021288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.685,000	8,650	23.225,25
	H F VAZ - EPP	2.685,000	9,180	24.648,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.685,000	9,000	24.165,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.685,000	11,900	31.951,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.685,000	6,300	16.915,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.685,000	15,000	40.275,00
	Valores médios :		10,005	26.863,43
018027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.950,000	12,000	23.400,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	H F VAZ - EPP	1.950,000	9,180	17.901,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.950,000	9,000	17.550,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.950,000	15,900	31.005,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.950,000	8,560	16.692,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.950,000	3,700	7.215,00
	Valores médios :		9,723	18.960,50
097156	REGISTRO DE GAVETO 32 MM			
	H F VAZ - EPP	337,000	140,760	47.436,12
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	337,000	138,000	46.506,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	337,000	126,900	42.765,30
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	337,000	84,000	28.308,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	337,000	75,000	25.275,00
	Valores médios :		112,932	38.058,08
012041	LAMPADA FLUORESCENTE 20w			
	H F VAZ - EPP	2.896,000	21,420	62.032,32
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.896,000	21,000	60.816,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.896,000	33,900	98.174,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.896,000	24,360	70.546,56
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.896,000	18,000	52.128,00
	Valores médios :		23,736	68.739,46
097198	PLAFON 100W BR			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.390,000	9,000	12.510,00
	H F VAZ - EPP	1.390,000	7,140	9.924,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.390,000	7,000	9.730,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.390,000	11,900	16.541,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.390,000	6,980	9.702,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.390,000	10,000	13.900,00
	Valores médios :		8,670	12.051,30
038962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	6.020,000	2,700	16.254,00
	H F VAZ - EPP	6.020,000	4,080	24.561,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	6.020,000	4,000	24.080,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	6.020,000	3,150	18.963,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	6.020,000	2,900	17.458,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	6.020,000	2,100	12.642,00
	Valores médios :		3,155	18.993,10
054224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	5.220,000	4,500	23.490,00
	H F VAZ - EPP	5.220,000	5,100	26.622,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	5.220,000	5,000	26.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	5.220,000	5,150	26.883,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	5.220,000	4,200	21.924,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	5.220,000	4,000	20.880,00
	Valores médios :		4,658	24.316,50
012000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	366,000	46,000	16.836,00
	H F VAZ - EPP	366,000	40,800	14.932,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	366,000	40,000	14.640,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	366,000	59,900	21.923,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	366,000	46,000	16.836,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	366,000	37,340	13.666,44
	JSS CONSTRULIDER LTDA	366,000	53,000	19.398,00
	Valores médios :		46,149	16.890,38
040851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	311,000	50,000	15.550,00
	H F VAZ - EPP	311,000	40,800	12.688,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	311,000	40,000	12.440,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	311,000	66,900	20.805,90

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	311,000	46,000	14.306,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	311,000	43,120	13.410,32
	JSS CONSTRULIDER LTDA	311,000	54,000	16.794,00
	Valores médios :		48,689	15.142,15
024014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	639,000	22,000	14.058,00
	H F VAZ - EPP	639,000	44,880	28.678,32
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	639,000	44,000	28.116,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	639,000	30,300	19.361,70
	JSS CONSTRULIDER LTDA	639,000	12,000	7.668,00
	Valores médios :		30,636	19.576,40
018207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	480,000	4,500	2.160,00
	H F VAZ - EPP	480,000	10,200	4.896,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	480,000	10,000	4.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	11,900	5.712,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	480,000	5,000	2.400,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	480,000	5,000	2.400,00
	Valores médios :		7,767	3.728,00
023228	BENJAMIN			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	470,000	7,000	3.290,00
	H F VAZ - EPP	470,000	13,260	6.232,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	470,000	13,000	6.110,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	470,000	95,000	44.650,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	470,000	12,000	5.640,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	470,000	8,000	3.760,00
	Valores médios :		24,710	11.613,70
017781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM			
	H F VAZ - EPP	450,000	33,660	15.147,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	450,000	33,000	14.850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	450,000	38,900	17.505,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	450,000	26,330	11.848,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	450,000	30,000	13.500,00
	Valores médios :		32,378	14.570,10
128524	ABRAÇADEIRA EM NYLON			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	400,000	45,000	18.000,00
	H F VAZ - EPP	400,000	14,900	5.960,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	400,000	14,600	5.840,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	400,000	15,000	6.000,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	400,000	10,000	4.000,00
	Valores médios :		19,900	7.960,00
012069	MARTELO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3,000	38,000	114,00
	H F VAZ - EPP	3,000	49,980	149,94
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3,000	49,000	147,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3,000	66,900	200,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3,000	32,110	96,33
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	3,000	31,070	93,21
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3,000	29,000	87,00
	Valores médios :		42,294	126,88
016572	CHAVE FIXA 14X15 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	6,000	18,000	108,00
	H F VAZ - EPP	6,000	15,300	91,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	6,000	15,000	90,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	6,000	13,420	80,52
	JSS CONSTRULIDER LTDA	6,000	14,000	84,00
	Valores médios :		15,144	90,86
010131	ALICATE DE CORTE DIAGONAL			

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	4,000	39,000	156,00
	H F VAZ - EPP	4,000	33,660	134,64
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	4,000	33,000	132,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	4,000	49,900	199,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	4,000	38,520	154,08
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S A	4,000	29,260	117,04
	JSS CONSTRULIDER LTDA	4,000	28,000	112,00
	Valores médios :		35,906	143,62
010151	ALICATE UNIVERSAL			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	4,000	42,000	168,00
	H F VAZ - EPP	4,000	53,040	212,16
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	4,000	52,000	208,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	4,000	89,900	359,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	4,000	80,620	322,48
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	4,000	42,130	168,52
	JSS CONSTRULIDER LTDA	4,000	26,000	104,00
	Valores médios :		55,099	220,39
021339	FIO TORCIDO 2,5mm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.000,000	6,950	6.950,00
	H F VAZ - EPP	1.000,000	6,120	6.120,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.000,000	6,000	6.000,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.000,000	7,000	7.000,00
	Valores médios :		6,518	6.517,50
017465	CHAVE DE FENDA 1/4 X 4"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	4,000	9,000	36,00
	H F VAZ - EPP	4,000	9,180	36,72
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	4,000	9,000	36,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	4,000	8,520	34,08
	JSS CONSTRULIDER LTDA	4,000	9,000	36,00
	Valores médios :		8,940	35,76
128574	CHAVE PHILIPS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	4,000	8,500	34,00
	H F VAZ - EPP	4,000	10,200	40,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	4,000	10,000	40,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	4,000	8,520	34,08
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	4,000	11,120	44,48
	JSS CONSTRULIDER LTDA	4,000	9,000	36,00
	Valores médios :		9,557	38,23
128575	FACÃO 18 POLEGADAS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1,000	45,000	45,00
	H F VAZ - EPP	1,000	76,500	76,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1,000	75,000	75,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1,000	90,000	90,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1,000	39,600	39,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1,000	28,000	28,00
	Valores médios :		59,017	59,02
011998	DISJUNTOR BIPOLAR 25A			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	20,000	36,000	720,00
	H F VAZ - EPP	20,000	39,780	795,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	20,000	39,000	780,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	20,000	66,900	1.338,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	20,000	46,000	920,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	20,000	27,000	540,00
	Valores médios :		42,447	848,93
128576	ARAME GALVANIZADO Nº 18			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	20,000	37,000	740,00
	H F VAZ - EPP	20,000	49,980	999,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	20,000	49,000	980,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	20,000	41,900	838,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	20,000	40,220	804,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	20,000	35,000	700,00
	Valores médios :		42,183	843,67
018887	SEIXO MÉDIO			
	H F VAZ - EPP	1.015,000	530,400	538.356,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.015,000	520,000	527.800,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.015,000	400,000	406.000,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.015,000	230,000	233.450,00
	Valores médios :		420,100	426.401,50
018774	FERRO 1/2			
	H F VAZ - EPP	1.040,000	153,000	159.120,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.040,000	150,000	156.000,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.040,000	111,300	115.752,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.040,000	120,000	124.800,00
	Valores médios :		133,575	138.918,00
018775	FERRO 5/8			
	H F VAZ - EPP	585,000	234,600	137.241,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	585,000	230,000	134.550,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	585,000	163,470	95.629,95
	JSS CONSTRULIDER LTDA	585,000	190,000	111.150,00
	Valores médios :		204,517	119.642,74
892	TELA PARA LAJE 2.40X6,00 M 4.2			
	H F VAZ - EPP	315,000	397,800	125.307,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	315,000	390,000	122.850,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	315,000	375,000	118.125,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	315,000	281,120	88.552,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	315,000	470,000	148.050,00
	Valores médios :		382,784	120.576,96
012383	ARAME LISO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	164,000	799,900	131.183,60
	H F VAZ - EPP	164,000	1.020,000	167.280,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	164,000	1.000,000	164.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	164,000	1.198,900	196.619,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	164,000	980,000	160.720,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	164,000	741,800	121.655,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	164,000	690,000	113.160,00
	Valores médios :		918,657	150.659,77
017204	ARAME FARPADO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	121,000	535,000	64.735,00
	H F VAZ - EPP	121,000	612,000	74.052,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	121,000	600,000	72.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	121,000	898,900	108.766,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	121,000	770,000	93.170,00
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	121,000	587,770	71.120,17
	JSS CONSTRULIDER LTDA	121,000	550,000	66.550,00
	Valores médios :		650,524	78.713,44
017458	CABO DE AÇO 1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	620,000	30,000	18.600,00
	H F VAZ - EPP	620,000	48,960	30.355,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	620,000	48,000	29.760,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	620,000	62,860	38.973,20
	Valores médios :		47,455	29.422,10
017463	CABO DE AÇO 5/8"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	560,000	40,000	22.400,00
	H F VAZ - EPP	560,000	59,160	33.129,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	560,000	58,000	32.480,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	560,000	51,220	28.683,20
	Valores médios :		52,095	29.173,20

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
018722	CABO DE AÇO 7/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	640,000	82,000	52.480,00
	H F VAZ - EPP	640,000	150,960	96.614,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	640,000	148,000	94.720,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	640,000	110,000	70.400,00
	Valores médios :		122,740	78.553,60
018762	CLIPES 1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	592,000	7,500	4.440,00
	H F VAZ - EPP	592,000	9,180	5.434,56
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	592,000	9,000	5.328,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	592,000	12,000	7.104,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	592,000	9,000	5.328,00
	Valores médios :		9,336	5.526,91
018758	CLIPES 5/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	380,000	11,000	4.180,00
	H F VAZ - EPP	380,000	12,240	4.651,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	380,000	12,000	4.560,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	380,000	8,430	3.203,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	380,000	14,000	5.320,00
	Valores médios :		11,534	4.382,92
018793	GANCHO 1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	80,000	28,000	2.240,00
	H F VAZ - EPP	80,000	159,120	12.729,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	80,000	156,000	12.480,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	80,000	97,860	7.828,80
	Valores médios :		110,245	8.819,60
018790	GANCHO 5/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	72,000	45,000	3.240,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	72,000	80,000	5.760,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	72,000	90,720	6.531,84
	Valores médios :		71,907	5.177,28
018789	GANCHO 7/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	82,000	90,000	7.380,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	82,000	80,000	6.560,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	82,000	56,868	4.663,18
	Valores médios :		75,623	6.201,06
017966	MANILHA P/ CABO DE AÇO 1/2			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	172,000	18,000	3.096,00
	H F VAZ - EPP	172,000	22,440	3.859,68
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	172,000	22,000	3.784,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	172,000	18,980	3.264,56
	Valores médios :		20,355	3.501,06
017969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	127,000	90,000	11.430,00
	H F VAZ - EPP	127,000	87,720	11.140,44
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	127,000	86,000	10.922,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	127,000	99,370	12.619,99
	Valores médios :		90,773	11.528,11
128321	LONA ENCERADA 10x8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	849,000	600,000	509.400,00
	H F VAZ - EPP	849,000	805,800	684.124,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	849,000	790,000	670.710,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	849,000	690,000	585.810,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	849,000	524,986	445.713,11
	JSS CONSTRULIDER LTDA	849,000	360,000	305.640,00
	Valores médios :		628,464	533.566,22
022422	SOMBRITE			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	260,000	500,000	130.000,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	260,000	538,070	139.898,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	260,000	490,000	127.400,00
	Valores médios :		509,357	132.432,73
024879	CERAMICA 45 X 45			
	H F VAZ - EPP	3.010,000	49,980	150.439,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.010,000	49,000	147.490,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.010,000	49,900	150.199,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.010,000	49,560	149.175,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.010,000	39,000	117.390,00
	Valores médios :		47,488	142.938,88
054689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M			
	H F VAZ - EPP	620,000	3.060,000	1.897.200,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	620,000	3.000,000	1.860.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	620,000	2.300,000	1.426.000,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	620,000	2.800,000	1.736.000,00
	Valores médios :		2.790,000	1.729.800,00
054271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO			
	H F VAZ - EPP	2.415,000	40,800	98.532,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.415,000	40,000	96.600,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.415,000	77,000	185.955,00
	Valores médios :		52,600	127.029,00
018937	ZINCO 60cm			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	660,000	50,000	33.000,00
	H F VAZ - EPP	660,000	70,380	46.450,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	660,000	69,000	45.540,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	660,000	51,900	34.254,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	660,000	97,602	64.417,32
	Valores médios :		67,776	44.732,42
012164	ZINCO 1,00M			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	680,000	77,000	52.360,00
	H F VAZ - EPP	680,000	89,760	61.036,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	680,000	88,000	59.840,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	680,000	83,900	57.052,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	680,000	197,000	133.960,00
	Valores médios :		107,132	72.849,76
038609	CALHA DE ZINCO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	970,000	65,000	63.050,00
	H F VAZ - EPP	970,000	86,700	84.099,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	970,000	85,000	82.450,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	970,000	78,900	76.533,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	970,000	197,000	191.090,00
	Valores médios :		102,520	99.444,40
02078	PINCEL 1"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	340,000	5,000	1.700,00
	H F VAZ - EPP	340,000	5,100	1.734,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	340,000	5,000	1.700,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	340,000	3,000	1.020,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	340,000	4,000	1.360,00
	Valores médios :		4,420	1.502,80
018911	PINCEL 1,1/2			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	280,000	6,500	1.820,00
	H F VAZ - EPP	280,000	6,120	1.713,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	280,000	6,000	1.680,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	280,000	3,500	980,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	280,000	5,500	1.540,00
	Valores médios :		5,524	1.546,72
018912	PINCEL 2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	305,000	8,500	2.592,50

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	H F VAZ - EPP	305,000	8,160	2.488,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	305,000	8,000	2.440,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	305,000	4,000	1.220,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	305,000	6,800	2.074,00
	Valores médios :		7,092	2.163,06
018913	PINCEL 2,1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	285,000	9,500	2.707,50
	H F VAZ - EPP	285,000	10,200	2.907,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	285,000	10,000	2.850,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	285,000	4,900	1.396,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	285,000	7,500	2.137,50
	Valores médios :		8,420	2.399,70
022553	PINCEL Nº 0			
	H F VAZ - EPP	117,000	3,060	358,02
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	117,000	3,000	351,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	117,000	1,000	117,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	117,000	3,000	351,00
	Valores médios :		2,515	294,26
022557	PINCEL Nº 2			
	H F VAZ - EPP	191,000	3,570	681,87
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	191,000	3,500	668,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	191,000	5,620	1.073,42
	JSS CONSTRULIDER LTDA	191,000	5,000	955,00
	Valores médios :		4,422	844,70
053746	PINCEL Nº 4			
	H F VAZ - EPP	209,000	3,570	746,13
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	209,000	3,500	731,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	209,000	4,000	836,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	209,000	7,000	1.463,00
	Valores médios :		4,517	944,16
022559	PINCEL Nº 6			
	H F VAZ - EPP	189,000	4,080	771,12
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	4,000	756,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	6,000	1.134,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	7,900	1.493,10
	Valores médios :		5,495	1.038,56
022561	PINCEL Nº 8			
	H F VAZ - EPP	189,000	4,080	771,12
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	4,000	756,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	8,900	1.682,10
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	8,000	1.512,00
	Valores médios :		6,245	1.180,31
02554	PINCEL Nº 10			
	H F VAZ - EPP	191,000	5,100	974,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	191,000	5,000	955,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	191,000	9,800	1.871,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	191,000	8,900	1.699,90
	Valores médios :		7,200	1.375,20
022555	PINCEL Nº 12			
	H F VAZ - EPP	189,000	5,100	963,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	5,000	945,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	10,000	1.890,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	9,900	1.871,10
	Valores médios :		7,500	1.417,50
022556	PINCEL Nº 14			
	H F VAZ - EPP	189,000	5,610	1.060,29
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	5,500	1.039,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	11,500	2.173,50

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
PropONENTE				
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	11,000	2.079,00
	Valores médios :		8,403	1.588,07
054975	PINCEL Nº 16			
	H F VAZ - EPP	189,000	6,630	1.253,07
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	6,500	1.228,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	13,300	2.513,70
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	12,700	2.400,30
	Valores médios :		9,782	1.848,89
054976	PINCEL Nº 18			
	H F VAZ - EPP	189,000	7,650	1.445,85
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	7,500	1.417,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	14,000	2.646,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	13,000	2.457,00
	Valores médios :		10,538	1.991,59
022558	PINCEL Nº 20			
	H F VAZ - EPP	189,000	9,180	1.735,02
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	189,000	9,000	1.701,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	189,000	15,500	2.929,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	189,000	14,000	2.646,00
	Valores médios :		11,920	2.252,88
054977	PINCEL Nº 22			
	H F VAZ - EPP	227,000	13,260	3.010,02
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	227,000	13,000	2.951,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	227,000	16,800	3.813,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	227,000	14,900	3.382,30
	Valores médios :		14,490	3.289,23
054978	PINCEL Nº 24			
	H F VAZ - EPP	227,000	15,300	3.473,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	227,000	15,000	3.405,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	227,000	17,900	4.063,30
	JSS CONSTRULIDER LTDA	227,000	16,000	3.632,00
	Valores médios :		16,050	3.643,35
039716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	393,000	23,000	9.039,00
	H F VAZ - EPP	393,000	35,700	14.030,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	393,000	35,000	13.755,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	393,000	14,900	5.855,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	393,000	13,620	5.352,66
	Valores médios :		24,444	9.606,49
097206	ROLO ESPUMA 15CM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	473,000	11,000	5.203,00
	H F VAZ - EPP	473,000	10,200	4.824,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	473,000	10,000	4.730,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	473,000	19,900	9.412,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	473,000	16,500	7.804,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	473,000	10,000	4.730,00
	Valores médios :		12,933	6.117,47
039726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	410,000	35,000	14.350,00
	H F VAZ - EPP	410,000	35,700	14.637,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	410,000	35,000	14.350,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	58,900	24.149,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	410,000	28,650	11.746,50
	ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A	410,000	30,760	12.611,60
	Valores médios :		37,335	15.307,35
019032	BROXAS RETANGULAR 16 X 06			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	230,000	10,000	2.300,00
	H F VAZ - EPP	230,000	14,280	3.284,40

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	230,000	14,000	3.220,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	230,000	22,900	5.267,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	230,000	10,220	2.350,60
	Valores médios :		14,280	3.284,40
055066	BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	205,000	13,000	2.665,00
	H F VAZ - EPP	205,000	15,300	3.136,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	205,000	15,000	3.075,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	205,000	22,900	4.694,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	205,000	10,540	2.160,70
	JSS CONSTRULIDER LTDA	205,000	11,000	2.255,00
	Valores médios :		14,623	2.997,78
020760	AGUARRAS 5 LTS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	360,000	120,000	43.200,00
	H F VAZ - EPP	360,000	86,700	31.212,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	360,000	85,000	30.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	360,000	206,900	74.484,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	360,000	163,500	58.860,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	360,000	92,000	33.120,00
	Valores médios :		125,683	45.246,00
019023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	645,000	1,500	967,50
	H F VAZ - EPP	645,000	2,040	1.315,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	645,000	2,000	1.290,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	645,000	3,900	2.515,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	645,000	2,000	1.290,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	645,000	1,500	967,50
	Valores médios :		2,157	1.391,05
019025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	340,000	1,500	510,00
	H F VAZ - EPP	340,000	3,060	1.040,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	340,000	3,000	1.020,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	340,000	3,900	1.326,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	340,000	2,000	680,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	340,000	4,000	1.360,00
	Valores médios :		2,910	989,40
019026	LIXA P/ FERRO Nº 40			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	250,000	4,000	1.000,00
	H F VAZ - EPP	250,000	6,120	1.530,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	250,000	6,000	1.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	250,000	6,900	1.725,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	250,000	3,460	865,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	250,000	5,000	1.250,00
	Valores médios :		5,247	1.311,67
019027	LIXA P/ FERRO Nº 50			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	230,000	4,000	920,00
	H F VAZ - EPP	230,000	6,120	1.407,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	230,000	6,000	1.380,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	230,000	6,900	1.587,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	230,000	3,460	795,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	230,000	4,000	920,00
	Valores médios :		5,080	1.168,40
040829	LIXA P/ FERRO Nº 360			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	320,000	4,000	1.280,00
	H F VAZ - EPP	320,000	6,120	1.958,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	320,000	6,000	1.920,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	320,000	6,900	2.208,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	320,000	3,460	1.107,20

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
PropONENTE				
	JSS CONSTRULIDER LTDA	320,000	5,000	1.600,00
	Valores médios :		5,247	1.678,93
040177	LIXA D'ÁGUA 60 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	480,000	3,000	1.440,00
	H F VAZ - EPP	480,000	3,060	1.468,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	480,000	3,000	1.440,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	6,900	3.312,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	480,000	4,900	2.352,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	480,000	4,000	1.920,00
	Valores médios :		4,143	1.988,80
040175	LIXA D'ÁGUA 150 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	480,000	3,000	1.440,00
	H F VAZ - EPP	480,000	3,060	1.468,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	480,000	3,000	1.440,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	6,900	3.312,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	480,000	4,900	2.352,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	480,000	4,000	1.920,00
	Valores médios :		4,143	1.988,80
040961	VASO SANITARIO INFANTIL			
	H F VAZ - EPP	463,000	561,000	259.743,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	463,000	550,000	254.650,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	463,000	420,000	194.460,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	463,000	651,370	301.584,31
	JSS CONSTRULIDER LTDA	463,000	247,000	114.361,00
	Valores médios :		485,874	224.959,66
012150	VASO SIMPLES			
	H F VAZ - EPP	368,000	244,800	90.086,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	368,000	240,000	88.320,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	368,000	390,000	143.520,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	368,000	560,000	206.080,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	368,000	220,000	80.960,00
	Valores médios :		330,960	121.793,28
097420	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25			
	H F VAZ - EPP	95,000	193,800	18.411,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	95,000	190,000	18.050,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	95,000	238,900	22.695,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	95,000	238,000	22.610,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	95,000	65,000	6.175,00
	Valores médios :		185,140	17.588,30
097190	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM			
	H F VAZ - EPP	508,000	132,600	67.360,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	508,000	130,000	66.040,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	508,000	554,400	281.635,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	508,000	110,000	55.880,00
	Valores médios :		231,750	117.729,00
018154	PORTA CADEADO 2,5			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	133,000	8,000	1.064,00
	H F VAZ - EPP	133,000	15,300	2.034,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	133,000	15,000	1.995,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	133,000	5,400	718,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	133,000	5,000	665,00
	Valores médios :		9,740	1.295,42
018165	PORTA CADEADO 3,5			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	153,000	13,000	1.989,00
	H F VAZ - EPP	153,000	16,320	2.496,96
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	153,000	16,000	2.448,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	153,000	13,980	2.138,94
	JSS CONSTRULIDER LTDA	153,000	6,000	918,00
	Valores médios :		13,060	1.998,18

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
017665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	325,000	16,000	5.200,00
	H F VAZ - EPP	325,000	15,300	4.972,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	325,000	15,000	4.875,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	325,000	26,550	8.628,75
	Valores médios :		18,213	5.919,06
054704	DOBRADIÇA PORTA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	320,000	4,500	1.440,00
	H F VAZ - EPP	320,000	12,240	3.916,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	320,000	12,000	3.840,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	320,000	8,852	2.832,64
	JSS CONSTRULIDER LTDA	320,000	3,000	960,00
	Valores médios :		8,118	2.597,89
054705	DOBRADIÇA VAI E VEM			
	H F VAZ - EPP	320,000	89,760	28.723,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	320,000	88,000	28.160,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	320,000	125,160	40.051,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	320,000	40,000	12.800,00
	Valores médios :		85,730	27.433,60
097172	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA Nº1			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	210,000	36,000	7.560,00
	H F VAZ - EPP	210,000	61,200	12.852,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	210,000	60,000	12.600,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	210,000	24,500	5.145,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	210,000	13,000	2.730,00
	Valores médios :		38,940	8.177,40
018711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	666,000	0,300	199,80
	H F VAZ - EPP	666,000	0,510	339,66
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	666,000	0,500	333,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	666,000	0,400	266,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	666,000	0,250	166,50
	Valores médios :		0,392	261,07
041425	PARAFUSO SEXTAVADO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	394,000	160,000	63.040,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	394,000	141,260	55.656,44
	JSS CONSTRULIDER LTDA	394,000	100,000	39.400,00
	Valores médios :		133,753	52.698,81
021029	PARAFUSO CABEÇA CHATA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	820,000	0,500	410,00
	H F VAZ - EPP	820,000	0,408	334,56
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	820,000	0,400	328,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	820,000	0,210	172,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	820,000	0,200	164,00
	Valores médios :		0,344	281,75
018867	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	265,000	21,000	5.565,00
	H F VAZ - EPP	265,000	23,460	6.216,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	265,000	23,000	6.095,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	265,000	44,850	11.885,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	265,000	23,000	6.095,00
	Valores médios :		27,062	7.171,43
018863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	195,000	8,000	1.560,00
	H F VAZ - EPP	195,000	6,120	1.193,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	195,000	6,000	1.170,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	195,000	13,900	2.710,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	195,000	15,390	3.001,05

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	JSS CONSTRULIDER LTDA	195,000	6,000	1.170,00
	Valores médios :		9,235	1,170,00
018862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.130,000	47,000	147.110,00
	H F VAZ - EPP	3.130,000	30,600	95.778,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.130,000	30,000	93.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.130,000	18,900	59.157,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.130,000	35,830	112.147,90
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.130,000	32,000	100.160,00
	Valores médios :		32,388	101.375,48
018868	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	330,000	9,000	2.970,00
	H F VAZ - EPP	330,000	9,180	3.029,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	330,000	9,000	2.970,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	330,000	16,900	5.577,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	330,000	13,460	4.441,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	330,000	8,000	2.640,00
	Valores médios :		10,923	3.604,70
011923	ARRUELA 1/2			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	315,000	0,750	236,25
	H F VAZ - EPP	315,000	1,020	321,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	315,000	1,000	315,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	315,000	2,310	727,65
	JSS CONSTRULIDER LTDA	315,000	0,950	299,25
	Valores médios :		1,206	379,89
040902	ARRUELA 1/4			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	515,000	0,250	128,75
	H F VAZ - EPP	515,000	0,306	157,59
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	515,000	0,300	154,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	515,000	0,150	77,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	515,000	0,200	103,00
	Valores médios :		0,241	124,22
038655	ARRUELA 3/4			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	565,000	1,500	847,50
	H F VAZ - EPP	565,000	2,550	1.440,75
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	565,000	2,500	1.412,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	565,000	1,400	791,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	565,000	1,800	1.017,00
	Valores médios :		1,950	1.101,75
011924	ARRUELA 5/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	5.521,000	0,650	3.588,65
	H F VAZ - EPP	5.521,000	1,530	8.447,13
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	5.521,000	1,500	8.281,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	5.521,000	0,710	3.919,91
	JSS CONSTRULIDER LTDA	5.521,000	1,200	6.625,20
	Valores médios :		1,118	6.172,48
011925	ARRUELA 5/16			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	621,000	0,300	186,30
	H F VAZ - EPP	621,000	0,510	316,71
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	621,000	0,500	310,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	621,000	0,300	186,30
	JSS CONSTRULIDER LTDA	621,000	0,250	155,25
	Valores médios :		0,372	231,01
012081	PORCA 1/2			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	520,000	0,700	364,00
	H F VAZ - EPP	520,000	1,530	795,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	520,000	1,500	780,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	520,000	0,960	499,20

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	520,000	0,570	296,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	520,000	0,980	509,60
	Valores médios :		1,040	540,80
018879	PORCA 1/4			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	515,000	0,200	103,00
	H F VAZ - EPP	515,000	0,510	262,65
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	515,000	0,500	257,50
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	515,000	0,580	298,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	515,000	0,260	133,90
	JSS CONSTRULIDER LTDA	515,000	0,200	103,00
	Valores médios :		0,375	193,13
018880	PORCA 3/4			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	515,000	1,700	875,50
	H F VAZ - EPP	515,000	3,060	1.575,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	515,000	3,000	1.545,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	515,000	0,990	509,85
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	515,000	3,920	2.018,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	515,000	2,000	1.030,00
	Valores médios :		2,445	1.259,17
012082	PORCA 3/8			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	736,000	0,300	220,80
	H F VAZ - EPP	736,000	1,020	750,72
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	736,000	1,000	736,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	736,000	0,650	478,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	736,000	0,850	625,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	736,000	0,300	220,80
	Valores médios :		0,687	505,39
012083	PORCA 5/16			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	616,000	0,250	154,00
	H F VAZ - EPP	616,000	0,510	314,16
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	616,000	0,500	308,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	616,000	0,780	480,48
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	616,000	2,660	1.638,56
	JSS CONSTRULIDER LTDA	616,000	0,250	154,00
	Valores médios :		0,825	508,20
012087	PREGO 17X21			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	530,000	20,000	10.600,00
	H F VAZ - EPP	530,000	30,600	16.218,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	530,000	30,000	15.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	530,000	28,900	15.317,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	530,000	20,690	10.965,70
	JSS CONSTRULIDER LTDA	530,000	25,000	13.250,00
	Valores médios :		25,865	13.708,45
017339	PREGO 17X24			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	520,000	23,000	11.960,00
	H F VAZ - EPP	520,000	30,600	15.912,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	520,000	30,000	15.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	520,000	28,900	15.028,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	520,000	19,500	10.140,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	520,000	25,000	13.000,00
	Valores médios :		26,167	13.606,67
012090	PREGO 18X27			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	480,000	23,000	11.040,00
	H F VAZ - EPP	480,000	30,600	14.688,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	480,000	30,000	14.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	480,000	28,900	13.872,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	480,000	20,700	9.936,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	480,000	25,000	12.000,00
	Valores médios :		26,367	12.656,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
017340	PREGO 18X30			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	440,000	23,000	10.120,00
	H F VAZ - EPP	440,000	30,600	13.464,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	440,000	30,000	13.200,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	440,000	28,900	12.716,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	440,000	18,200	8.008,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	440,000	25,000	11.000,00
	Valores médios :		25,950	11.418,00
012206	PREGO 22/48			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	410,000	20,000	8.200,00
	H F VAZ - EPP	410,000	30,600	12.546,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	410,000	30,000	12.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	410,000	33,900	13.899,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	410,000	25,060	10.274,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	410,000	27,000	11.070,00
	Valores médios :		27,760	11.381,60
054565	PREGO 23X54			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	350,000	25,000	8.750,00
	H F VAZ - EPP	350,000	35,700	12.495,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	350,000	35,000	12.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	350,000	36,900	12.915,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	350,000	50,620	17.717,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	350,000	27,000	9.450,00
	Valores médios :		35,037	12.262,83
012093	PREGO 26X72			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.140,000	28,000	87.920,00
	H F VAZ - EPP	3.140,000	40,800	128.112,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.140,000	40,000	125.600,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.140,000	36,900	115.866,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.140,000	69,230	217.382,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.140,000	33,000	103.620,00
	Valores médios :		41,322	129.750,03
018883	PREGO 26X84			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA ME	2.125,000	55,000	116.875,00
	H F VAZ - EPP	2.125,000	40,800	86.700,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.125,000	40,000	85.000,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.125,000	36,900	78.412,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.125,000	68,600	145.775,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.125,000	37,000	78.625,00
	Valores médios :		46,383	98.564,58
017961	PREGO 10X10			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	115,000	44,000	5.060,00
	H F VAZ - EPP	115,000	43,860	5.043,90
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	115,000	43,000	4.945,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	115,000	36,900	4.243,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	115,000	40,660	4.675,90
	JSS CONSTRULIDER LTDA	115,000	34,000	3.910,00
	Valores médios :		40,403	4.646,38
024870	PREGO 22X42			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	430,000	22,000	9.460,00
	H F VAZ - EPP	430,000	30,600	13.158,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	430,000	30,000	12.900,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	430,000	36,900	15.867,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	430,000	20,880	8.978,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	430,000	26,000	11.180,00
	Valores médios :		27,730	11.923,90
097211	PIA FIBRA 150X50			

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	H F VAZ - EPP	228,000	270,300	61.628,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	228,000	265,000	60.420,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	228,000	336,900	76.813,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	228,000	331,250	75.525,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	228,000	230,000	52.440,00
	Valores médios :		286,690	65.365,32
021368	PIA EM FIBRA C/ 2 BACIAS			
	H F VAZ - EPP	216,000	448,800	96.940,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	216,000	440,000	95.040,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	216,000	698,900	150.962,40
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	216,000	194,370	41.983,92
	JSS CONSTRULIDER LTDA	216,000	790,000	170.640,00
	Valores médios :		514,414	111.113,42
128523	BOMBA D'AGUA CENTRIFUGA 2.0 CV			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	4,000	1.900,000	7.600,00
	H F VAZ - EPP	4,000	2.652,000	10.608,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	4,000	2.600,000	10.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	4,000	1.601,460	6.405,84
	JSS CONSTRULIDER LTDA	4,000	2.570,000	10.280,00
	Valores médios :		2.264,692	9.058,77
018323	MANGUEIRA PRETA 2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.960,000	16,000	31.360,00
	H F VAZ - EPP	1.960,000	16,320	31.987,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.960,000	16,000	31.360,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.960,000	13,900	27.244,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.960,000	10,500	20.580,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.960,000	14,000	27.440,00
	Valores médios :		14,453	28.328,53
018026	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.995,000	8,000	15.960,00
	H F VAZ - EPP	1.995,000	6,120	12.209,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.995,000	6,000	11.970,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.995,000	6,650	13.266,75
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.995,000	5,300	10.573,50
	Valores médios :		6,414	12.795,93
097252	MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	780,000	20,000	15.600,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	780,000	22,000	17.160,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	780,000	18,550	14.469,00
	Valores médios :		20,183	15.743,00
018392	ABRAÇADEIRA DE 1/2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	646,000	2,500	1.615,00
	H F VAZ - EPP	646,000	2,550	1.647,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	646,000	2,500	1.615,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	646,000	8,400	5.426,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	646,000	1,000	646,00
	Valores médios :		3,390	2.189,94
018394	ABRAÇADEIRA DE 1"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	616,000	3,500	2.156,00
	H F VAZ - EPP	616,000	3,570	2.199,12
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	616,000	3,500	2.156,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	616,000	6,360	3.917,76
	JSS CONSTRULIDER LTDA	616,000	1,900	1.170,40
	Valores médios :		3,766	2.319,86
018395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	616,000	4,000	2.464,00
	H F VAZ - EPP	616,000	4,590	2.827,44
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	616,000	4,500	2.772,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	616,000	6,860	4.225,76
	JSS CONSTRULIDER LTDA	616,000	2,900	1.786,40
	Valores médios :		4,570	2.815,12
018396	ABRAÇADEIRA DE 2"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	610,000	17,000	10.370,00
	H F VAZ - EPP	610,000	5,610	3.422,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	610,000	5,500	3.355,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	610,000	2,800	1.708,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	610,000	3,400	2.074,00
	Valores médios :		6,862	4.185,82
018399	ABRAÇADEIRA DE 2,5"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	500,000	18,000	9.000,00
	H F VAZ - EPP	500,000	6,630	3.315,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	500,000	6,500	3.250,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	500,000	5,580	2.790,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	500,000	4,000	2.000,00
	Valores médios :		8,142	4.071,00
018397	ABRAÇADEIRA DE 3"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	430,000	18,000	7.740,00
	H F VAZ - EPP	430,000	7,650	3.289,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	430,000	7,500	3.225,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	430,000	6,590	2.833,70
	JSS CONSTRULIDER LTDA	430,000	5,000	2.150,00
	Valores médios :		8,948	3.847,64
018398	ABRAÇADEIRA DE 4"			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	180,000	19,000	3.420,00
	H F VAZ - EPP	180,000	8,160	1.468,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	180,000	8,000	1.440,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	180,000	7,000	1.260,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	180,000	7,000	1.260,00
	Valores médios :		9,832	1.769,76
038673	ABRAÇADEIRA TIPO D			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	170,000	4,000	680,00
	H F VAZ - EPP	170,000	6,630	1.127,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	170,000	6,500	1.105,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	170,000	6,480	1.101,60
	Valores médios :		5,903	1.003,43
018344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM			
	H F VAZ - EPP	301,000	18,360	5.526,36
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	301,000	18,000	5.418,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	301,000	20,000	6.020,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	301,000	18,000	5.418,00
	Valores médios :		18,590	5.595,99
018345	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM			
	H F VAZ - EPP	270,000	22,440	6.058,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	270,000	22,000	5.940,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	270,000	23,000	6.210,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	270,000	21,000	5.670,00
	Valores médios :		22,110	5.969,70
018347	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM			
	H F VAZ - EPP	291,000	25,500	7.420,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	291,000	25,000	7.275,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	291,000	28,000	8.148,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	291,000	21,000	6.111,00
	Valores médios :		24,875	7.238,63
018349	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM			
	H F VAZ - EPP	250,000	54,060	13.515,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	250,000	53,000	13.250,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	250,000	69,630	17.407,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	250,000	68,000	17.000,00
	Valores médios :		61,172	15.293,12
018351	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM			
	H F VAZ - EPP	245,000	173,400	42.483,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	245,000	170,000	41.650,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	245,000	160,000	39.200,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	245,000	170,000	41.650,00
	Valores médios :		168,350	41.245,75
018352	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM			
	H F VAZ - EPP	180,000	418,200	75.276,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	180,000	410,000	73.800,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	180,000	400,000	72.000,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	180,000	210,000	37.800,00
	Valores médios :		359,550	64.719,00
017786	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 50MM			
	H F VAZ - EPP	580,000	132,600	76.908,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	580,000	130,000	75.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	580,000	79,800	46.284,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	580,000	90,000	52.200,00
	Valores médios :		108,100	62.698,00
040856	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM			
	H F VAZ - EPP	499,000	397,800	198.502,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	499,000	390,000	194.610,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	499,000	291,180	145.298,82
	JSS CONSTRULIDER LTDA	499,000	120,000	59.880,00
	Valores médios :		299,745	149.572,76
017791	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 85MM			
	H F VAZ - EPP	509,000	499,800	254.398,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	509,000	490,000	249.410,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	509,000	401,110	204.164,99
	JSS CONSTRULIDER LTDA	509,000	160,000	81.440,00
	Valores médios :		387,728	197.353,30
017795	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM			
	H F VAZ - EPP	329,000	785,400	258.396,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	329,000	770,000	253.330,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	329,000	576,786	189.762,59
	JSS CONSTRULIDER LTDA	329,000	260,000	85.540,00
	Valores médios :		598,046	196.757,30
054702	CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL			
	H F VAZ - EPP	390,000	132,600	51.714,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	390,000	130,000	50.700,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	390,000	95,100	37.089,00
	Valores médios :		119,233	46.501,00
054701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL			
	H F VAZ - EPP	355,000	306,000	108.630,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	355,000	300,000	106.500,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	355,000	105,210	37.349,55
	Valores médios :		237,070	84.159,85
017808	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM			
	H F VAZ - EPP	405,000	4,080	1.652,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	405,000	4,000	1.620,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	405,000	2,850	1.154,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	405,000	4,000	1.620,00
	Valores médios :		3,733	1.511,66
017812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM			
	H F VAZ - EPP	430,000	15,300	6.579,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	430,000	15,000	6.450,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
	Proponente			
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	430,000	16,231	6.978,90
	JSS CONSTRULIDER LTDA	430,000	12,000	5.160,00
	Valores médios :		14,633	6.291,98
017814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM			
	H F VAZ - EPP	425,000	15,300	6.502,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	425,000	15,000	6.375,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	425,000	13,370	5.682,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	425,000	19,000	8.075,00
	Valores médios :		15,668	6.658,69
017816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM			
	H F VAZ - EPP	435,000	23,460	10.205,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	435,000	23,000	10.005,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	435,000	38,150	16.595,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	435,000	19,000	8.265,00
	Valores médios :		25,902	11.267,59
017819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM			
	H F VAZ - EPP	375,000	70,380	26.392,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	375,000	69,000	25.875,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	375,000	51,660	19.372,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	375,000	52,000	19.500,00
	Valores médios :		60,760	22.785,00
017821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM			
	H F VAZ - EPP	310,000	112,200	34.782,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	310,000	110,000	34.100,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	310,000	95,100	29.481,00
	Valores médios :		105,767	32.787,67
017823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM			
	H F VAZ - EPP	358,000	209,100	74.857,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	358,000	205,000	73.390,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	358,000	92,400	33.079,20
	Valores médios :		168,833	60.442,33
017825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM			
	H F VAZ - EPP	288,000	367,200	105.753,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	288,000	360,000	103.680,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	288,000	293,860	84.631,68
	Valores médios :		340,353	98.021,76
011911	ADAPTADOR FLANGE 40			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	340,000	25,000	8.500,00
	H F VAZ - EPP	340,000	20,400	6.936,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	340,000	20,000	6.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	340,000	38,900	13.226,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	340,000	29,400	9.996,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	340,000	21,000	7.140,00
	Valores médios :		25,783	8.766,33
017282	ADAPTADOR FLANGES 60MM			
	H F VAZ - EPP	275,000	54,060	14.866,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	275,000	53,000	14.575,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	275,000	43,900	12.072,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	275,000	50,400	13.860,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	275,000	53,000	14.575,00
	Valores médios :		50,872	13.989,80
017283	ADAPTADOR FLANGE 75MM			
	H F VAZ - EPP	130,000	214,200	27.846,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	130,000	210,000	27.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	130,000	168,900	21.957,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	130,000	185,420	24.104,60
	JSS CONSTRULIDER LTDA	130,000	89,000	11.570,00
	Valores médios :		173,504	22.555,52
017284	ADAPTADOR FLANGE 85MM			

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
Proponente				
	H F VAZ - EPP	128,000	367,200	47.001,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	128,000	360,000	46.080,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	128,000	198,900	25.489,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	128,000	484,400	62.003,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	128,000	110,000	14.080,00
	Valores médios :		304,100	38.924,80
017285	ADAPTADOR FLANGE 110MM			
	H F VAZ - EPP	74,000	581,400	43.023,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	74,000	570,000	42.180,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	74,000	238,900	17.678,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	74,000	515,250	38.128,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	74,000	149,000	11.026,00
	Valores médios :		410,910	30.407,34
010368	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	235,000	2,000	470,00
	H F VAZ - EPP	235,000	2,040	479,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	235,000	2,000	470,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	235,000	0,880	206,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	235,000	1,000	235,00
	Valores médios :		1,584	372,24
017287	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM			
	H F VAZ - EPP	225,000	28,560	6.426,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	225,000	28,000	6.300,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	225,000	10,850	2.441,25
	JSS CONSTRULIDER LTDA	225,000	21,000	4.725,00
	Valores médios :		22,102	4.973,06
017800	CAP SOLDÁVEL 32MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	285,000	4,000	1.140,00
	H F VAZ - EPP	285,000	3,060	872,10
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	285,000	3,000	855,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	285,000	2,520	718,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	285,000	2,000	570,00
	Valores médios :		2,916	831,06
017801	CAP SOLDÁVEL 40MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	230,000	5,000	1.150,00
	H F VAZ - EPP	230,000	5,100	1.173,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	230,000	5,000	1.150,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	230,000	8,900	2.047,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	230,000	5,480	1.260,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	230,000	5,000	1.150,00
	Valores médios :		5,747	1.321,73
017803	CAP SOLDÁVEL 50MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	250,000	8,000	2.000,00
	H F VAZ - EPP	250,000	9,180	2.295,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	250,000	9,000	2.250,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	250,000	13,900	3.475,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	250,000	9,520	2.380,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	250,000	9,000	2.250,00
	Valores médios :		9,767	2.441,67
017804	CAP SOLDÁVEL 60MM			
	H F VAZ - EPP	203,000	14,280	2.898,84
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	203,000	14,000	2.842,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	203,000	16,900	3.430,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	203,000	9,960	2.021,88
	JSS CONSTRULIDER LTDA	203,000	14,000	2.842,00
	Valores médios :		13,828	2.807,08
040860	CAP SOLDÁVEL 75 MM			
	H F VAZ - EPP	201,000	54,060	10.866,06

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	201,000	53,000	10.653,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	201,000	19,900	3.999,90
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	201,000	29,870	6.003,87
	JSS CONSTRULIDER LTDA	201,000	26,000	5.226,00
	Valores médios :		36,566	7.349,77
040861	CAP SOLDÁVEL 85 MM			
	H F VAZ - EPP	128,000	110,160	14.100,48
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	128,000	108,000	13.824,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	128,000	22,900	2.931,20
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	128,000	78,660	10.068,48
	JSS CONSTRULIDER LTDA	128,000	43,000	5.504,00
	Valores médios :		72,544	9.285,63
054743	CAP LR 20MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	155,000	1,000	155,00
	H F VAZ - EPP	155,000	3,060	474,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	155,000	3,000	465,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	155,000	2,000	310,00
	Valores médios :		2,265	351,08
054744	CAP LR 25MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	165,000	1,750	288,75
	H F VAZ - EPP	165,000	4,080	673,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	165,000	4,000	660,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	165,000	2,600	429,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	165,000	2,000	330,00
	Valores médios :		2,886	476,19
017875	LUVA SOLDÁVEL LL 25MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	520,000	2,000	1.040,00
	H F VAZ - EPP	520,000	2,040	1.060,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	520,000	2,000	1.040,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	520,000	1,200	624,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	520,000	1,000	520,00
	Valores médios :		1,648	856,96
017886	LUVA SOLDÁVEL LL 60MM			
	H F VAZ - EPP	453,000	13,260	6.006,78
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	453,000	13,000	5.889,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	453,000	23,660	10.717,98
	JSS CONSTRULIDER LTDA	453,000	20,000	9.060,00
	Valores médios :		17,480	7.918,44
017888	LUVA SOLDÁVEL LL 75MM			
	H F VAZ - EPP	280,000	49,980	13.994,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	280,000	49,000	13.720,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	280,000	36,260	10.152,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	280,000	32,000	8.960,00
	Valores médios :		41,810	11.706,80
017889	LUVA SOLDÁVEL LL 85MM			
	H F VAZ - EPP	278,000	84,660	23.535,48
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	278,000	83,000	23.074,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	278,000	51,250	14.247,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	278,000	39,000	10.842,00
	Valores médios :		64,477	17.924,74
017892	LUVA SOLDÁVEL LL 110MM			
	H F VAZ - EPP	98,000	132,600	12.994,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	98,000	130,000	12.740,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	98,000	105,990	10.387,02
	JSS CONSTRULIDER LTDA	98,000	59,000	5.782,00
	Valores médios :		106,897	10.475,95
017895	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM			
	H F VAZ - EPP	260,000	9,180	2.386,80

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	260,000	9,000	2.340,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	260,000	2,630	683,80
	JSS CONSTRULIDER LTDA	260,000	5,900	1.534,00
	Valores médios :		6,677	1.736,15
017899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM			
	H F VAZ - EPP	355,000	33,660	11.949,30
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	355,000	33,000	11.715,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	355,000	30,000	10.650,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	355,000	10,000	3.550,00
	Valores médios :		26,665	9.466,07
017900	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	255,000	35,000	8.925,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	255,000	20,000	5.100,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	255,000	19,000	4.845,00
	Valores médios :		24,667	6.290,00
017904	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	245,000	40,000	9.800,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	245,000	35,000	8.575,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	245,000	39,000	9.555,00
	Valores médios :		38,000	9.310,00
017905	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	183,000	48,000	8.784,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	183,000	52,000	9.516,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	183,000	54,000	9.882,00
	Valores médios :		51,333	9.394,00
017908	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	180,000	50,000	9.000,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	180,000	69,000	12.420,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	180,000	68,000	12.240,00
	Valores médios :		62,333	11.220,00
017910	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	154,000	60,000	9.240,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	154,000	59,600	9.178,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	154,000	79,000	12.166,00
	Valores médios :		66,200	10.194,80
017915	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	565,000	1,500	847,50
	H F VAZ - EPP	565,000	4,080	2.305,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	565,000	4,000	2.260,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	565,000	1,280	723,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	565,000	2,000	1.130,00
	Valores médios :		2,572	1.453,18
017919	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	478,000	2,000	956,00
	H F VAZ - EPP	478,000	5,100	2.437,80
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	478,000	5,000	2.390,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	478,000	2,500	1.195,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	478,000	5,000	2.390,00
	Valores médios :		3,920	1.873,76
017920	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM			
	H F VAZ - EPP	400,000	6,120	2.448,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	400,000	6,000	2.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	400,000	5,000	2.000,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	400,000	8,000	3.200,00
	Valores médios :		6,280	2.512,00
017921	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	420,000	4,000	1.680,00
	H F VAZ - EPP	420,000	7,140	2.998,80

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	420,000	7,000	2.940,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	420,000	15,600	6.552,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	420,000	7,900	3.318,00
	Valores médios :		8,328	3.497,76
017923	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM			
	H F VAZ - EPP	355,000	14,280	5.069,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	355,000	14,000	4.970,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	355,000	19,600	6.958,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	355,000	15,000	5.325,00
	Valores médios :		15,720	5.580,60
017925	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM			
	H F VAZ - EPP	230,000	51,000	11.730,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	230,000	50,000	11.500,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	230,000	63,000	14.490,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	230,000	29,000	6.670,00
	Valores médios :		48,250	11.097,50
017927	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM			
	H F VAZ - EPP	94,000	126,480	11.889,12
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	94,000	124,000	11.656,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	94,000	114,950	10.805,30
	JSS CONSTRULIDER LTDA	94,000	56,000	5.264,00
	Valores médios :		105,358	9.903,61
017927	LUVA DE CORRER 50MM			
	H F VAZ - EPP	288,000	60,180	17.331,84
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	288,000	59,000	16.992,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	288,000	51,330	14.783,04
	JSS CONSTRULIDER LTDA	288,000	31,000	8.928,00
	Valores médios :		50,377	14.508,72
054728	LUVA DE CORRER 85M			
	H F VAZ - EPP	150,000	107,100	16.065,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	150,000	105,000	15.750,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	150,000	148,400	22.260,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	150,000	67,000	10.050,00
	Valores médios :		106,875	16.031,25
054724	LUVA DE CORRER 150MM			
	H F VAZ - EPP	125,000	497,760	62.220,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	125,000	488,000	61.000,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	125,000	480,000	60.000,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	125,000	89,000	11.125,00
	Valores médios :		388,690	48.586,25
017929	LUVA UNIÃO LL 20MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	275,000	1,000	275,00
	H F VAZ - EPP	275,000	7,140	1.963,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	275,000	7,000	1.925,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	275,000	12,026	3.307,15
	JSS CONSTRULIDER LTDA	275,000	1,000	275,00
	Valores médios :		5,633	1.549,13
017939	LUVA UNIÃO LL 25MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	325,000	1,500	487,50
	H F VAZ - EPP	325,000	12,240	3.978,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	325,000	12,000	3.900,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	325,000	16,786	5.455,45
	JSS CONSTRULIDER LTDA	325,000	1,300	422,50
	Valores médios :		8,785	2.848,69
017940	LUVA UNIÃO LL 32MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	268,000	3,000	804,00
	H F VAZ - EPP	268,000	19,380	5.193,84
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	268,000	19,000	5.092,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	268,000	18,186	4.873,34
	JSS CONSTRULIDER LTDA	268,000	3,000	804,00
	Valores médios :		12,513	3.353,54
017943	LUVA UNIÃO LL 40MM			
	H F VAZ - EPP	275,000	25,500	7.012,50
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	275,000	25,000	6.875,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	275,000	54,460	14.976,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	275,000	4,700	1.292,50
	Valores médios :		27,415	7.539,13
017946	LUVA UNIÃO LL 60MM			
	H F VAZ - EPP	195,000	74,460	14.519,70
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	195,000	73,000	14.235,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	195,000	95,570	18.636,15
	JSS CONSTRULIDER LTDA	195,000	21,000	4.095,00
	Valores médios :		66,007	12.871,46
017950	LUVA UNIÃO LL 85MM			
	H F VAZ - EPP	178,000	275,400	49.021,20
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	178,000	270,000	48.060,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	178,000	343,000	61.054,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	178,000	41,000	7.298,00
	Valores médios :		232,350	41.358,30
017951	LUVA UNIÃO LL 110MM			
	H F VAZ - EPP	104,000	836,400	86.985,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	104,000	820,000	85.280,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	104,000	366,800	38.147,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	104,000	69,000	7.176,00
	Valores médios :		523,050	54.397,20
018022	LUVA ESGOTO 200MM			
	H F VAZ - EPP	193,000	91,800	17.717,40
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	193,000	90,000	17.370,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	193,000	109,900	21.210,70
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	193,000	74,256	14.331,41
	JSS CONSTRULIDER LTDA	193,000	69,000	13.317,00
	Valores médios :		86,991	16.789,30
018373	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM			
	H F VAZ - EPP	200,000	22,440	4.488,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	200,000	22,000	4.400,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	200,000	10,640	2.128,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	200,000	19,000	3.800,00
	Valores médios :		18,520	3.704,00
018374	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	100,000	28,000	2.800,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	100,000	17,240	1.724,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	100,000	36,000	3.600,00
	Valores médios :		27,080	2.708,00
018376	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	150,000	35,000	5.250,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	150,000	18,660	2.799,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	150,000	44,000	6.600,00
	Valores médios :		32,553	4.883,00
018378	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	38,000	80,000	3.040,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	38,000	107,464	4.083,63
	JSS CONSTRULIDER LTDA	38,000	79,000	3.002,00
	Valores médios :		88,821	3.375,21
018380	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM			
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	44,000	90,000	3.960,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	44,000	248,920	10.952,48

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	total
Proponente				
JSS CONSTRULIDER LTDA		44,000	95,000	4.180,00
		Valores médios :	144,640	6.364,16
012118	TE ESGOTO 50mm			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		430,000	8,000	3.440,00
H F VAZ - EPP		430,000	13,260	5.701,80
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		430,000	13,000	5.590,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		430,000	13,900	5.977,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		430,000	4,600	1.978,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		430,000	6,900	2.967,00
		Valores médios :	9,943	4.275,63
018948	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5"			
H F VAZ - EPP		43,000	130,560	5.614,08
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		43,000	128,000	5.504,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		43,000	126,800	5.452,40
JSS CONSTRULIDER LTDA		43,000	21,000	903,00
		Valores médios :	101,590	4.368,37
018949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3"			
H F VAZ - EPP		43,000	140,760	6.052,68
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		43,000	138,000	5.934,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		43,000	137,500	5.912,50
JSS CONSTRULIDER LTDA		43,000	34,000	1.462,00
		Valores médios :	112,565	4.840,29
01950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"			
H F VAZ - EPP		43,000	734,400	31.579,20
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		43,000	720,000	30.960,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		43,000	700,000	30.100,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		43,000	44,000	1.892,00
		Valores médios :	549,600	23.632,80
020854	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT			
COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME		49,000	2.350,000	115.150,00
H F VAZ - EPP		49,000	2.325,600	113.954,40
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		49,000	2.280,000	111.720,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		49,000	2.900,000	142.100,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		49,000	2.490,870	122.052,63
JSS CONSTRULIDER LTDA		49,000	2.900,000	142.100,00
		Valores médios :	2.541,078	124.512,84
040855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT			
H F VAZ - EPP		40,000	7.752,000	310.080,00
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		40,000	7.600,000	304.000,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		40,000	9.500,000	380.000,00
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		40,000	7.538,800	301.552,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		40,000	7.000,000	280.000,00
		Valores médios :	7.878,160	315.126,40
024620	ESPUDE DE VASO SANITARIO			
H F VAZ - EPP		278,000	5,100	1.417,80
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		278,000	5,000	1.390,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		278,000	23,900	6.644,20
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		278,000	3,000	834,00
JSS CONSTRULIDER LTDA		278,000	5,000	1.390,00
		Valores médios :	8,400	2.335,20
017305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA			
H F VAZ - EPP		323,000	33,660	10.872,18
CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI		323,000	33,000	10.659,00
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA		323,000	39,900	12.887,70
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI		323,000	30,100	9.722,30
JSS CONSTRULIDER LTDA		323,000	22,000	7.106,00
		Valores médios :	31,732	10.249,44
038681	BOCAL TERMOPLASTICO			

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	
Proponente				
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.940,000	4,000	7.760,00
	H F VAZ - EPP	1.940,000	7,140	13.851,60
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.940,000	7,000	13.580,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.940,000	7,990	15.500,60
	Valores médios :		6,532	12.673,05
054238	FIO TORCIDO 2X1,5MM			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	364,000	395,000	143.780,00
	H F VAZ - EPP	364,000	395,000	143.780,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	364,000	390,000	141.960,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	364,000	5,900	2.147,60
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	364,000	496,790	180.831,56
	JSS CONSTRULIDER LTDA	364,000	412,000	149.968,00
	Valores médios :		349,115	127.077,86
054226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	3.450,000	17,500	60.375,00
	H F VAZ - EPP	3.450,000	18,360	63.342,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	3.450,000	18,000	62.100,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	3.450,000	22,900	79.005,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	3.450,000	18,570	64.066,50
	JSS CONSTRULIDER LTDA	3.450,000	17,000	58.650,00
	Valores médios :		18,722	64.589,75
054227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.475,000	28,000	69.300,00
	H F VAZ - EPP	2.475,000	28,560	70.686,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.475,000	28,000	69.300,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.475,000	31,900	78.952,50
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.475,000	38,503	95.294,93
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.475,000	22,000	54.450,00
	Valores médios :		29,494	72.997,24
054230	CABO PP 2X6			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.700,000	18,000	30.600,00
	H F VAZ - EPP	1.700,000	25,500	43.350,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.700,000	25,000	42.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.700,000	23,900	40.630,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.700,000	14,910	25.347,00
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.700,000	17,000	28.900,00
	Valores médios :		20,718	35.221,17
054231	CABO PP 3X2,5			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	1.800,000	12,000	21.600,00
	H F VAZ - EPP	1.800,000	13,260	23.868,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.800,000	13,000	23.400,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.800,000	11,900	21.420,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.800,000	9,478	17.060,40
	JSS CONSTRULIDER LTDA	1.800,000	17,000	30.600,00
	Valores médios :		12,773	22.991,40
054233	CABO PP 3X6			
	COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME	2.100,000	26,500	55.650,00
	H F VAZ - EPP	2.100,000	28,560	59.976,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	2.100,000	28,000	58.800,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	2.100,000	21,900	45.990,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	2.100,000	18,172	38.161,20
	JSS CONSTRULIDER LTDA	2.100,000	28,000	58.800,00
	Valores médios :		25,189	52.896,20
054234	CABO PP 4X4			
	H F VAZ - EPP	1.700,000	25,500	43.350,00
	CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE CONSTRUÇÃO EIRELI	1.700,000	25,000	42.500,00
	J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA	1.700,000	26,900	45.730,00
	KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO EIRELI	1.700,000	23,115	39.295,50


 José Luiz de Andrade
 Coordenador de Planejamento
 Port. nº 007/2012



Pará
Governo Municipal de Novo Repartimento

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor

Pag.: 1

COMFERRO COMERCIO DE FERRAGENS LTDA-ME

010414 ADESIVO REF.ARALDITEHOBBY - DIVERSOS	516,000	23,000	11.868,00
015021 COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS	810,000	185,000	149.850,00
018779 FERRO 4.2 AÇO CA-60	920,000	18,000	16.560,00
018780 FERRO 5/16 AÇO CA-50	1.195,000	55,000	65.725,00
017457 CABO DE AÇO 3/8"	558,000	26,000	14.508,00
018759 CLIPES 3/8	415,000	5,000	2.075,00
018791 GANCHO 3/8	74,000	35,000	2.590,00
017968 MANILHA P/ CABO DE AÇO 3/4	166,000	55,000	9.130,00
019017 LONA PRETA	2.240,000	7,500	16.800,00
018882 PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30	514,000	15,000	7.710,00
039714 MASSA CORRIDA PVA 27 KG	700,000	75,000	52.500,00
012129 TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6	1.347,000	105,000	141.435,00
039582 TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS	1.096,000	150,000	164.400,00
040374 BISNAGA PIGMENTADA	649,000	6,000	3.894,00
017952 DOBRADIÇA P/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM	283,000	15,000	4.245,00
054267 BUCHA Nº 04MM	891,000	0,100	89,10
018682 BUCHA DE NYLON DE 6 MM	1.061,000	0,150	159,15
097146 BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	1.191,000	0,150	178,65
018684 BUCHA DE NYLON DE 8 MM	791,000	0,200	158,20
018002 PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	189,000	25,000	4.725,00
018005 PARAFUSO P/CONCRETO 8MM,CAIXA COM 100 UNIDADES	189,000	30,000	5.670,00
097148 PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50	804,000	0,650	522,60
018865 PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO	383,000	10,500	4.021,50
016194 COLA TRAVA PARAFUSO	312,000	18,000	5.616,00
012085 PREGO 12X12	278,000	27,000	7.506,00
012086 PREGO 15X15	288,000	22,000	6.336,00
097222 BOMBA D'AGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V	89,000	3.600,000	320.400,00
017774 CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM	396,000	85,000	33.660,00
040863 CURVA SOLDÁVEL DE 45º 25MM	570,000	2,500	1.425,00
017871 LUVA SOLDÁVEL LL 20MM	435,000	1,000	435,00
018327 PLUG ROSCÁVEL 1/2"	435,000	1,000	435,00
014956 CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT	150,000	1.300,000	195.000,00
017838 FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	775,000	10,000	7.750,00
054229 CABO PP 2X4	2.055,000	12,000	24.660,00
011947 CABO DUPLEX 10MM	3.750,000	3,950	14.812,50
054243 CABO DUPLEX 16MM	3.610,000	5,850	21.118,50
012007 DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	410,000	12,000	4.920,00
039975 TOMADA TRIPLA 20A	640,000	14,000	8.960,00
018227 PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES	515,000	4,250	2.188,75
011961 CAIXA DE LUZ 4X2	887,000	2,500	2.217,50
018756 CLIPES 7/8	390,000	22,000	8.580,00
039583 TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS	190,000	141,000	26.790,00
072887 SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA	501,000	34,000	17.034,00
013021 PREGO 17X27	500,000	23,000	11.500,00
021293 PREGO 17X30	385,000	23,000	8.855,00
018207 PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES	480,000	4,500	2.160,00
023228 BENJAMIN	470,000	7,000	3.290,00
128574 CHAVE PHILIPS	4,000	8,500	34,00
017204 ARAME FARPADO	121,000	535,000	64.735,00
017458 CABO DE AÇO 1/2"	620,000	30,000	18.600,00
017463 CABO DE AÇO 5/8"	560,000	40,000	22.400,00

Proponente

Código Descrição

Quant.

VI. unitário

VI. total

Situação

018722	CABO DE AÇO 7/8	640,000	82,000	52.480,00	1057
018762	CLIPES 1/2"	592,000	7,500	4.440,00	
018793	GANCHO 1/2"	80,000	28,000	2.240,00	
018790	GANCHO 5/8	72,000	45,000	3.240,00	
017966	MANILHA P/ CABO DE AÇO 1/2	172,000	18,000	3.096,00	
018937	ZINCO 60cm	660,000	50,000	33.000,00	
012164	ZINCO 1,00M	680,000	77,000	52.360,00	
038609	CALHA DE ZINCO	970,000	65,000	63.050,00	
019032	BROXAS RETANGULAR 16 X 06	230,000	10,000	2.300,00	
019023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50	645,000	1,500	967,50	
019025	LIXA P/ MADEIRA Nº 320	340,000	1,500	510,00	
040177	LIXA D'ÁGUA 60 MM	480,000	3,000	1.440,00	
040175	LIXA D'ÁGUA 150 MM	480,000	3,000	1.440,00	
018867	PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO	265,000	21,000	5.565,00	
011923	ARRUELA 1/2	315,000	0,750	236,25	
011924	ARRUELA 5/8	5.521,000	0,650	3.588,65	
018879	PORCA 1/4	515,000	0,200	103,00	
012082	PORCA 3/8	736,000	0,300	220,80	
012083	PORCA 5/16	616,000	0,250	154,00	
012087	PREGO 17X21	530,000	20,000	10.600,00	
012206	PREGO 22/48	410,000	20,000	8.200,00	
054565	PREGO 23X54	350,000	25,000	8.750,00	
012093	PREGO 26X72	3.140,000	28,000	87.920,00	
038673	ABRAÇADEIRA TIPO D	170,000	4,000	680,00	
017801	CAP SOLDÁVEL 40MM	230,000	5,000	1.150,00	
017803	CAP SOLDÁVEL 50MM	250,000	8,000	2.000,00	
054743	CAP LR 20MM	155,000	1,000	155,00	
054744	CAP LR 25MM	165,000	1,750	288,75	
017919	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM	478,000	2,000	956,00	
017921	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM	420,000	4,000	1.680,00	
017929	LUVA UNIÃO LL 20MM	275,000	1,000	275,00	
017940	LUVA UNIÃO LL 32MM	268,000	3,000	804,00	
038681	BOCAL TERMOPLASTICO	1.940,000	4,000	7.760,00	
054721	ISOLADOR ROLDANA	590,000	11,000	6.490,00	
017856	JOELHO LL 50MM	100,000	6,000	600,00	
012036	JOELHO ESGOTO 50mm	10,000	3,000	30,00	
012034	JOELHO ESGOTO 100mm	10,000	7,000	70,00	
128447	CABO DE AÇO 1'	200,000	95,000	19.000,00	
018760	CLIPES 1"	40,000	19,000	760,00	
018792	GANCHO 1"	20,000	150,000	3.000,00	
018304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1,5	120,000	27,500	3.300,00	
018308	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"	50,000	34,000	1.700,00	
018314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"	50,000	67,000	3.350,00	
018318	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"	50,000	105,000	5.250,00	
128455	DISCO DE LIXA 7" P 36	200,000	5,000	1.000,00	
099198	DISCO DE LIXA 7" P 50	200,000	5,000	1.000,00	
128474	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA DE 1,5CV	10,000	1.500,000	15.000,00	
128475	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA DE 1CV	10,000	1.200,000	12.000,00	
		Total do(s) item(ns) :		1.954.432,40	

CONSTRUREIS COMERCIO DE MATERIAS DE

040186	TABUA DE 2,5 X 30cm X 3,00mt	663,000	1.800,000	1.193.400,00
018784	FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM	1.060,000	170,000	180.200,00
040850	CORRENTE GALVANIZADA 3/16	799,000	33,000	26.367,00
097258	CERAMICA 58X58	1.750,000	48,000	84.000,00
018935	ZINCO 80cm	590,000	33,000	19.470,00
039586	ZARCÃO 3,6 LTS	313,000	60,000	18.780,00
039594	VARA DE ALONGAR PARA ROLO	287,000	30,000	8.610,00
093763	KIT BANHEIRO	386,000	65,000	25.090,00
038602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	337,000	90,000	30.330,00
017971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM	484,000	250,000	121.000,00
021299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10	421,000	300,000	126.300,00

Proponente		Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
Código	Descrição				
017243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM	290,000	30,000	8.700,00	
021335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA	337,000	10,000	3.370,00	
012630	FECHADURA PARA PORTA	831,000	33,000	27.423,00	
012016	FECHADURA BANHEIRO	453,000	35,000	15.855,00	
018794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9	162,000	12,000	1.944,00	
012075	PIA INOX 1,20m	249,000	230,000	57.270,00	
054748	TORNEIRA INOX PARA PIA	410,000	66,000	27.060,00	
018393	ABRAÇADEIRA DE 3/4"	706,000	1,000	706,00	
038593	REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL	451,000	15,000	6.765,00	
018342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM	311,000	12,000	3.732,00	
018343	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM	489,000	13,000	6.357,00	
017855	JOELHO LL 40MM	435,000	6,000	2.610,00	
097250	LUVA DE CORRER 32MM	295,000	23,000	6.785,00	
018372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM	260,000	10,000	2.600,00	
014956	CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT	150,000	1.300,000	195.000,00	
017838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	775,000	10,000	7.750,00	
012080	PLAFON PORCELANA BRANCO	3.185,000	6,000	19.110,00	
039556	PROJETOR COM LÂMPADA	430,000	104,000	44.720,00	
054228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	5.470,000	10,000	54.700,00	
040851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	311,000	40,000	12.440,00	
021339	FIO TORCIDO 2,5mm	1.000,000	6,000	6.000,00	
017969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8	127,000	86,000	10.922,00	
054271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	2.415,000	40,000	96.600,00	
022557	PINCEL Nº 2	191,000	3,500	668,50	
053746	PINCEL Nº 4	209,000	3,500	731,50	
022559	PINCEL Nº 6	189,000	4,000	756,00	
022561	PINCEL Nº 8	189,000	4,000	756,00	
022554	PINCEL Nº 10	191,000	5,000	955,00	
022555	PINCEL Nº 12	189,000	5,000	945,00	
022556	PINCEL Nº 14	189,000	5,500	1.039,50	
054975	PINCEL Nº 16	189,000	6,500	1.228,50	
054976	PINCEL Nº 18	189,000	7,500	1.417,50	
022558	PINCEL Nº 20	189,000	9,000	1.701,00	
054977	PINCEL Nº 22	227,000	13,000	2.951,00	
054978	PINCEL Nº 24	227,000	15,000	3.405,00	
097206	ROLO ESPUMA 15CM	473,000	10,000	4.730,00	
020760	AGUARRAS 5 LTS	360,000	85,000	30.600,00	
040177	LIXA D'ÁGUA 60 MM	480,000	3,000	1.440,00	
040175	LIXA D'ÁGUA 150 MM	480,000	3,000	1.440,00	
017665	DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"	325,000	15,000	4.875,00	
018863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	195,000	6,000	1.170,00	
018344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM	301,000	18,000	5.418,00	
018349	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM	250,000	53,000	13.250,00	
011911	ADAPTADOR FLANGE 40	340,000	20,000	6.800,00	
017801	CAP SOLDÁVEL 40MM	230,000	5,000	1.150,00	
017886	LUVA SOLDÁVEL LL 60MM	453,000	13,000	5.889,00	
017905	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM	183,000	48,000	8.784,00	
017908	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM	180,000	50,000	9.000,00	
017923	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM	355,000	14,000	4.970,00	
018380	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM	44,000	90,000	3.960,00	
020854	CAIXA D'ÁGUA 3000 LT	49,000	2.280,000	111.720,00	
054235	CABO PP 4X6	1.900,000	35,000	66.500,00	
054240	CABO TRIPLEX 10MM	2.650,000	6,000	15.900,00	
011957	CABO TRIPLEX 16MM	2.450,000	8,000	19.600,00	
054241	CABO TRIPLEX 25MM	2.050,000	13,000	26.650,00	
054242	CABO TRIPLEX 35MM	2.150,000	18,000	38.700,00	
054245	CABO QUADRIplex 10MM	1.950,000	9,000	17.550,00	
054247	CABO QUADRIplex 25MM	1.000,000	18,000	18.000,00	
054248	CABO QUADRIplex 35MM	1.000,000	25,000	25.000,00	
038672	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4'	230,000	22,000	5.060,00	
054692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM	270,000	198,000	53.460,00	



Proponente		Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
Código	Descrição				
021281	LAMPADA FLUORESCENTE 45w	570,000	80,000	45.600,00	1059 COMERCIO 1059
128449	CANO BR ROSCALVEL ¾	100,000	140,000	14.000,00	
128451	CANO BR ROSCALVEL 1'	150,000	210,000	31.500,00	
128453	CANO BR ROSCALVEL 1 1/2	150,000	400,000	60.000,00	
099200	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27	30,000	35,000	1.050,00	
128473	BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 2CV	10,000	1.770,000	17.700,00	
		Total do(s) item(ns) :		3.139.986,50	
J J P METALSUL MATERIAS PARA CONSTRUCAO LTDA					
017507	TIJOLO 8 FUIROS	399,000	1,450	578,55	
017506	MATA JUNTA	620,000	138,000	85.560,00	
097257	VIGA DE MADEIRA 6X12CM	777,000	2.300,000	1.787.100,00	
017426	RIPA 3MT	636,000	160,000	101.760,00	
040971	TELHA PLAN COLONIAL	302,000	3,950	1.192,90	
024882	RODA FORRO BARRA COM 6 METROS	1.754,000	32,900	57.706,60	
021089	TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS	883,000	426,900	376.952,70	
017932	KIT SALVA REGISTRO	181,000	49,900	9.031,90	
017859	JOELHO LL 75MM	325,000	59,900	19.467,50	
018945	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1"	78,000	23,900	1.864,20	
023263	CANAleta	3.730,000	9,900	36.927,00	
054689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M	620,000	2.300,000	1.426.000,00	
018862	PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO	3.130,000	18,900	59.157,00	
018880	PORCA 3/4	515,000	0,990	509,85	
018883	PREGO 26X84	2.125,000	36,900	78.412,50	
017282	ADAPTADOR FLANGES 60MM	275,000	43,900	12.072,50	
040860	CAP SOLDÁVEL 75 MM	201,000	19,900	3.999,90	
040861	CAP SOLDÁVEL 85 MM	128,000	22,900	2.931,20	
054238	FIO TORCIDO 2X1,5MM	364,000	5,900	2.147,60	
017787	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 60MM	20,000	98,900	1.978,00	
099187	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	50,000	236,900	11.845,00	
128469	BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 5,5CV	10,000	3.300,000	33.000,00	
		Total do(s) item(ns) :		4.110.194,90	
KELFONTE COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL					
015239	AREIA LAVADA	1.155,000	105,000	121.275,00	
054272	SEIXO GROSSO	739,000	210,000	155.190,00	
018785	FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM	1.368,000	189,000	258.552,00	
018787	FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM	1.008,000	203,000	204.624,00	
012138	TRELIÇA 6mt	1.086,000	49,000	53.214,00	
021301	REJUNTE 1KG	1.425,000	10,920	15.561,00	
054690	CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M	677,000	2.250,000	1.523.250,00	
040406	RIPAO 2,5cm X 8cm X 5m	677,000	2.250,000	1.523.250,00	
012129	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6	1.347,000	105,000	141.435,00	
011964	CAL PACOTE C/5KG	1.670,000	18,200	30.394,00	
097089	FIXADOR DE CAL 150 G	1.300,000	3,000	3.900,00	
097182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS	414,000	16,000	6.624,00	
018910	PINCEL 1/2"	410,000	2,350	963,50	
040852	PINCEL 1/5"	399,000	2,350	937,65	
018919	ROLO DE LÃ DE 10cm	567,000	10,500	5.953,50	
017188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM	309,000	8,990	2.777,91	
040960	VASO SANITARIO COMPLETO	574,000	480,250	275.663,50	
054722	JOGO DE GUARNIÇÃO	481,000	52,710	25.353,51	
039571	PELICULA PARA VIDRO	1.064,000	47,432	50.467,65	
039568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA	290,000	360,000	104.400,00	
039566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA	295,000	360,000	106.200,00	
097146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	1.191,000	0,150	178,65	
018001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES	190,000	15,000	2.850,00	
018870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO	178,000	21,560	3.837,68	
012084	PORCA 5/8	6.521,000	0,550	3.586,55	
012089	PREGO 18X24	520,000	12,560	6.531,20	
012091	PREGO 19X36	460,000	18,220	8.381,20	
012116	TANQUE TRIPLO 1,60	225,000	385,260	86.683,50	

Proponente

Código Descrição

Quant.

Vl. unitário

Vl. total

Situação

1060

054747	TORNEIRA PARA PIA 3/4	949,000	5,000	4.745,00	
012066	MANGUEIRA PRETA 3/4	2.955,000	1,980	5.850,90	
041517	BOMBA SUBMERSA DE 03CV	122,000	1.460,536	178.185,39	
017307	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM	401,000	227,000	91.027,00	
017306	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM	337,000	410,000	138.170,00	
017782	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 32MM	554,000	49,670	27.517,18	
017810	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM	575,000	3,620	2.081,50	
010366	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM	335,000	1,000	335,00	
010362	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS	280,000	2,000	560,00	
017286	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM	270,000	5,600	1.512,00	
017798	CAP SOLDÁVEL 20MM	248,000	0,800	198,40	
017502	CAP SOLDÁVEL 25mm	378,000	1,250	472,50	
017842	JOELHO LR 20MM	575,000	1,110	638,25	
017843	JOELHO LR 25MM	710,000	2,750	1.952,50	
017853	JOELHO LL 32MM	675,000	2,460	1.660,50	
017858	JOELHO LL 60MM	370,000	16,520	6.112,40	
012035	JOELHO ESGOTO 40mm	410,000	1,450	594,50	
017866	JOELHO ESGOTO 75MM	285,000	4,900	1.396,50	
014953	JOELHO ESGOTO 200MM	330,000	52,000	17.160,00	
017878	LUVA SOLDÁVEL LL 32MM	560,000	2,000	1.120,00	
017883	LUVA SOLDÁVEL LL 40MM	480,000	4,900	2.352,00	
017884	LUVA SOLDÁVEL LL 50MM	520,000	6,200	3.224,00	
097250	LUVA DE CORRER 32MM	295,000	23,000	6.785,00	
012059	LUVA ESGOTO 40mm	345,000	1,440	496,80	
012060	LUVA ESGOTO 50mm	355,000	1,720	610,60	
054561	LUVA ESGOTO 60MM	241,000	2,000	482,00	
018018	LUVA ESGOTO 75MM	45,000	4,640	208,80	
012117	TE ESGOTO 100mm	415,000	14,580	6.050,70	
024929	CAIXA D'ÁGUA 5000LT	136,000	3.499,860	475.980,96	
017290	ADESIVO PVC BISNAGA 75G	715,000	5,000	3.575,00	
014970	COLA PVC 175G C/PINCEL	565,000	18,000	10.170,00	
054698	CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO	2.570,000	14,520	37.316,40	
054237	FIO TORCIDO 2X1MM	367,000	250,800	92.043,60	
040087	FIO DUPLO 2,5mm	7.128,000	4,900	34.927,20	
054225	CABO FLEXIVEL 6MM 750KV	5.685,000	6,490	36.895,65	
011956	CABO PP 2X2,5	2.155,000	5,866	12.641,23	
054232	CABO PP 3X4	2.025,000	14,406	29.172,15	
011097	EXTENSÃO 110 W	470,000	36,000	16.920,00	
017263	DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)	988,000	59,600	58.884,80	
039963	INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A	653,000	18,000	11.754,00	
038659	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4'	1.634,000	2,150	3.513,10	
038662	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2.1/2'	154,000	12,500	1.925,00	
011961	CAIXA DE LUZ 4X2	887,000	2,500	2.217,50	
054750	TUBO INDUSTRIAL 60X60	132,000	280,000	36.960,00	
018666	AREIA TIPO GROSSA	1.260,000	124,300	156.618,00	
018788	FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM	975,000	280,000	273.000,00	
021307	ZINCO 1,20cm	570,000	38,500	21.945,00	
039577	IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS	464,000	75,460	35.013,44	
012079	PINCEL 3"	247,000	9,300	2.297,10	
021296	PINCEL 4"	317,000	15,300	4.850,10	
040906	ROLO DE LÃ 10cm	470,000	8,000	3.760,00	
018918	ROLO DE LÃ DE 15cm	580,000	14,000	8.120,00	
019028	LIXA P/ FERRO Nº 220	380,000	3,460	1.314,80	
017246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM	282,000	39,000	10.998,00	
017208	CADEADO 60MM	261,000	63,260	16.510,86	
021288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"	2.685,000	6,300	16.915,50	
097198	PLAFON 100W BR	1.390,000	6,980	9.702,20	
017781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM	450,000	26,330	11.848,50	
016572	CHAVE FIXA 14X15 MM	6,000	13,420	80,52	
017465	CHAVE DE FENDA 1/4 X 4"	4,000	8,520	34,08	
018774	FERRO 1/2	1.040,000	111,300	115.752,00	

Proponente		Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
Código	Descrição				
018775	FERRO 5/8	585,000	163,470	95.629,95	
018892	TELA PARA LAJE 2.40X6,00 M 4.2	315,000	281,120	88.552,80	
018758	CLIPES 5/8	380,000	8,430	3.203,40	
018789	GANCHO 7/8	82,000	56,868	4.663,18	
012078	PINCEL 1"	340,000	3,000	1.020,00	
018911	PINCEL 1,1/2	280,000	3,500	980,00	
018912	PINCEL 2"	305,000	4,000	1.220,00	
018913	PINCEL 2,1/2"	285,000	4,900	1.396,50	
022553	PINCEL Nº 0	117,000	1,000	117,00	
039716	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM	393,000	13,620	5.352,66	
039726	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	410,000	28,650	11.746,50	
055066	BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM	205,000	10,540	2.160,70	
019026	LIXA P/ FERRO Nº 40	250,000	3,460	865,00	
019027	LIXA P/ FERRO Nº 50	230,000	3,460	795,80	
040829	LIXA P/ FERRO Nº 360	320,000	3,460	1.107,20	
040902	ARRUELA 1/4	515,000	0,150	77,25	
038655	ARRUELA 3/4'	565,000	1,400	791,00	
012081	PORCA 1/2	520,000	0,570	296,40	
017339	PREGO 17X24	520,000	19,500	10.140,00	
012090	PREGO 18X27	480,000	20,700	9.936,00	
017340	PREGO 18X30	440,000	18,200	8.008,00	
024870	PREGO 22X42	430,000	20,880	8.978,40	
021368	PIA EM FIBRA C/ 2 BACIAS	216,000	194,370	41.983,92	
128523	BOMBA D'AGUA CENTRIFUGA 2.0 CV	4,000	1.601,460	6.405,84	
018323	MANGUEIRA PRETA 2"	1.960,000	10,500	20.580,00	
097252	MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"	780,000	18,550	14.469,00	
018396	ABRAÇADEIRA DE 2"	610,000	2,800	1.708,00	
018398	ABRAÇADEIRA DE 4"	180,000	7,000	1.260,00	
018351	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM	245,000	160,000	39.200,00	
017786	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 50MM	580,000	79,800	46.284,00	
054702	CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL	390,000	95,100	37.089,00	
054701	CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL	355,000	105,210	37.349,55	
017808	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM	405,000	2,850	1.154,25	
017814	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM	425,000	13,370	5.682,25	
017819	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM	375,000	51,660	19.372,50	
017821	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM	310,000	95,100	29.481,00	
017823	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM	358,000	92,400	33.079,20	
017825	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM	288,000	293,860	84.631,68	
010368	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS	235,000	0,880	206,80	
017287	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM	225,000	10,850	2.441,25	
017804	CAP SOLDÁVEL 60MM	203,000	9,960	2.021,88	
017895	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM	260,000	2,630	683,80	
017904	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM	245,000	35,000	8.575,00	
017910	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM	154,000	59,600	9.178,40	
017915	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM	565,000	1,280	723,20	
017920	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM	400,000	5,000	2.000,00	
018373	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM	200,000	10,640	2.128,00	
018374	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM	100,000	17,240	1.724,00	
018376	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM	150,000	18,660	2.799,00	
012118	TE ESGOTO 50mm	430,000	4,600	1.978,00	
024620	ESPUDE DE VASO SANITARIO	278,000	3,000	834,00	
054230	CABO PP 2X6	1.700,000	14,910	25.347,00	
054231	CABO PP 3X2,5	1.800,000	9,478	17.060,40	
054233	CABO PP 3X6	2.100,000	18,172	38.161,20	
054234	CABO PP 4X4	1.700,000	23,115	39.295,50	
054244	CABO DUPLEX 25MM	2.250,000	8,500	19.125,00	
054246	CABO QUADRIplex 16MM	1.000,000	12,240	12.240,00	
038637	CABO COBRE NU 50 Mm Aterramento para Raio	260,000	45,766	11.899,16	
054218	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	269,000	12,900	3.470,10	
023337	TOMADA PARA MADEIRA	660,000	6,000	3.960,00	
054543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	495,000	8,000	3.960,00	



Proponente

Código Descrição

Quant.

VI. unitário

VI. total Situação

038657	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1'	1.470,000	3,370	4.953,90	
038660	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1.1/2'	474,000	12,600	5.972,40	
038661	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2'	350,000	65,786	23.025,10	
038676	CONDULETE TIPO X 1'	540,000	15,806	8.535,24	
038677	CONDULETE TIPO X 3/4'	633,000	9,604	6.079,33	
017897	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 25MM	30,000	3,480	104,40	
017902	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 50MM	275,000	25,600	7.040,00	
041525	BOMBA SUBMERSA DE 11CV	200,000	3.284,000	656.800,00	
017945	COMPENSADO DE MADEIRA 2CM	100,000	86,436	8.643,60	
017845	JOELHO LR 40MM	35,000	10,850	379,75	
128448	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 60MM	100,000	83,860	8.386,00	
128452	CANO BR ROSCALVEL 1 1/4	150,000	279,000	41.850,00	
099188	CURVA LONGA SOLDAVEL PARA AGUA 115MM	50,000	293,860	14.693,00	
099189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	50,000	435,610	21.780,50	
099192	JOELHO LL 115MM	50,000	176,380	8.819,00	
099194	LUVA SOLDAVEL LR 20MM	200,000	1,610	322,00	
099195	LUVA SOLDAVEL LL 115MM	50,000	105,994	5.299,70	
099196	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LL 115MM	50,000	46,040	2.302,00	
128457	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3,5 MM	300,000	0,120	36,00	
128461	FERRO 3/8 AÇO CA-50	500,000	83,860	41.930,00	
128462	FERRO 1" AÇO CA-50	50,000	85,600	4.280,00	
128471	BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 5CV	10,000	3.059,530	30.595,30	

Total do(s) item(ns) : 8.565.597,95

ECUSTOMIZE CONSULTORIA EM SOFTWARE S.A

018664	AREIA TIPO FINA	1.185,000	64,440	76.361,40	
015049	SEIXO MISTO	1.189,000	137,230	163.166,47	
018885	SEIXO FINO	1.099,000	104,440	114.779,56	
011980	CIMENTO 50KG	17.570,000	52,540	923.127,80	
017546	CORRENTE	785,000	33,120	25.999,20	
011920	ARAME RECOZIDO	1.194,000	24,600	29.372,40	
020756	ARGAMASSA EM PACOTE 20KG	1.705,000	18,470	31.491,35	
054270	CAPOTE PARA TELHA PLAN	2.915,000	5,970	17.402,55	
012160	VERNIZ 3,6	976,000	115,920	113.137,92	
039708	AGUARRAS 900 ML.	493,000	17,480	8.617,64	
012125	THINNER 900ml	494,000	17,330	8.561,02	
012021	FITA DUPLA FACE	1.759,000	10,660	18.750,94	
021418	CHUVEIRO	522,000	14,010	7.313,22	
011960	CAIXA DE DESCARGA	614,000	38,160	23.430,24	
012067	MANGUEIRA PRETA 1"	2.350,000	1,530	3.595,50	
011910	ADAPTADOR FLANGE 25MM	309,000	13,120	4.054,08	
018019	LUVA ESGOTO 100MM	340,000	5,910	2.009,40	
024768	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS	259,000	415,920	107.723,28	
054716	ENGATE FLEXIVEL	343,000	5,280	1.811,04	
038689	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	1.430,000	30,470	43.572,10	
012057	LUMINARIA DE EMERGENCIA	650,000	24,710	16.061,50	
017231	BOCAL COM RABICHO	1.225,000	2,190	2.682,75	
038683	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	394,000	9,600	3.782,40	
038684	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	414,000	10,530	4.359,42	
012000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	366,000	37,340	13.666,44	

Total do(s) item(ns) : 1.764.829,62

JSS CONSTRULIDER LTDA

093760	BRITA Nº 1	1.239,000	250,000	309.750,00	
015007	COLUNA 5/16 7X14CM 6MT	885,000	140,000	123.900,00	
040419	ARAME GALVANIZADO Nº 16	314,000	31,000	9.734,00	
097341	CORDA CONFECCIONADA PROLIPROPILENO	1.680,000	1,190	1.999,20	
011986	CORDA 10MM	1.670,000	1,960	3.273,20	
040959	CERAMICA ANTI DERRAPANTE	1.530,000	32,000	48.960,00	
012123	TELHA DE FIBROCIMENTO	3.460,000	3,190	11.037,40	
014974	FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS	3.960,000	31,000	122.760,00	
012127	TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18Lt	632,000	429,000	271.128,00	

Proponente

Código Descrição

Quant.

Vl. unitário

Vl. total

Situação

012105	ROLO DE LÃ 23cm	532,000	16,000	8.512,00	1063
021069	THINNER 5LTS	236,000	90,000	21.240,00	
012051	LIXA MASSA Nº80	1.195,000	1,200	1.434,00	
012047	LIXA MASSA Nº100	1.195,000	1,000	1.195,00	
097344	LIXA P/ MADEIRA Nº60	595,000	1,300	773,50	
021420	LIXA P/ MADEIRA Nº 100	870,000	1,000	870,00	
018908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120	555,000	1,000	555,00	
018907	LIXA P/ FERRO Nº 80	510,000	1,200	612,00	
012053	LIXA P/ FERRO Nº 150	560,000	1,000	560,00	
012113	SILICONE TRANSPARENTE	290,000	19,000	5.510,00	
017938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	390,000	249,000	97.110,00	
017292	BACIA TURCA	32,000	230,000	7.360,00	
011926	ASSENTO SANITARIO	672,000	32,000	21.504,00	
041069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO	1.094,000	2,700	2.953,80	
038610	JANELA 110X0,80 MTS	344,000	290,000	99.760,00	
021250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50	305,000	450,000	137.250,00	
039572	VIDRO TRANSPARENTE	909,000	490,000	445.410,00	
012485	ARRUELA 3/8	936,000	0,300	280,80	
038597	TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA	439,000	12,000	5.268,00	
018342	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM	311,000	12,000	3.732,00	
056116	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA	142,000	490,000	69.580,00	
020872	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM	480,000	62,000	29.760,00	
020869	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM	500,000	92,000	46.000,00	
040862	CURVA SOLDÁVEL DE 45º 20MM	475,000	1,900	902,50	
040863	CURVA SOLDÁVEL DE 45º 25MM	570,000	2,500	1.425,00	
011912	ADAPTADOR FLANGE 50MM	387,000	22,000	8.514,00	
010371	ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2	255,000	7,000	1.785,00	
017863	JOELHO LL 110MM	204,000	110,000	22.440,00	
017871	LUVA SOLDÁVEL LL 20MM	435,000	1,000	435,00	
054725	LUVA DE CORRER 20MM	280,000	14,000	3.920,00	
054726	LUVA DE CORRER 25MM	410,000	16,000	6.560,00	
018021	LUVA ESGOTO 150MM	315,000	52,000	16.380,00	
018327	PLUG ROSCÁVEL 1/2"	435,000	1,000	435,00	
018328	PLUG ROSCÁVEL 3/4"	315,000	1,500	472,50	
018371	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM	190,000	9,000	1.710,00	
018372	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM	260,000	10,000	2.600,00	
018383	TE ESGOTO 150MM	330,000	65,000	21.450,00	
018384	TE ESGOTO 200MM	248,000	130,000	32.240,00	
018946	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1,5"	178,000	90,000	16.020,00	
018947	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2"	178,000	150,000	26.700,00	
038472	CRUZETA PVC	210,000	10,000	2.100,00	
018357	SIFÃO MULTIUSO 1" x 1 x 1/4" x 1 1/2"	545,000	7,000	3.815,00	
017295	BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1	272,000	12,000	3.264,00	
040640	BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA	224,000	55,000	12.320,00	
017838	FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	775,000	10,000	7.750,00	
017304	CAIXA SINFONADA 150X150X50	298,000	39,000	11.622,00	
097208	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	438,000	10,000	4.380,00	
012606	LAMPADA FLUORESCENTE 25W	1.840,000	22,000	40.480,00	
054257	LÂMPADA FLUORESCENTE 59W	1.350,000	65,000	87.750,00	
054239	FIO TORCIDO 2X2,5MM	378,000	490,000	185.220,00	
054236	FIO TORCIDO 2X4MM	379,000	600,000	227.400,00	
040088	FIO DUPLO 4 MM PP	5.930,000	9,000	53.370,00	
019016	FIO DUPLO 6mm PP	6.350,000	14,000	88.900,00	
054228	CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	5.470,000	10,000	54.700,00	
011098	EXTENSÃO 5 METROS	474,000	25,000	11.850,00	
054717	EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS	427,000	43,000	18.361,00	
012132	TOMADA DUPLA 2P+T 10A	1.044,000	12,000	12.528,00	
011961	CAIXA DE LUZ 4X2	887,000	2,500	2.217,50	
012023	FIXA FIO	613,000	2,900	1.777,70	
054733	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56	181,000	289,000	52.309,00	
018918	ROLO DE LÃ DE 15cm	580,000	14,000	8.120,00	

Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
021421	LIXA P/ MADEIRA Nº 80	855,000	1,200	1.026,00	
040830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180	520,000	1,000	520,00	
019024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220	520,000	1,000	520,00	
021300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10	397,000	370,000	146.890,00	
017970	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM	357,000	490,000	174.930,00	
071047	MAÇANETA DA PORTA	415,000	19,000	7.885,00	
018027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA	1.950,000	3,700	7.215,00	
097156	REGISTRO DE GAVETO 32 MM	337,000	75,000	25.275,00	
012041	LAMPADA FLUORESCENTE 20w	2.896,000	18,000	52.128,00	
038962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV	6.020,000	2,100	12.642,00	
054224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV	5.220,000	4,000	20.880,00	
024014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO	639,000	12,000	7.668,00	
128524	ABRAÇADEIRA EM NYLON	400,000	10,000	4.000,00	
012069	MARTELO	3,000	29,000	87,00	
010131	ALICATE DE CORTE DIAGONAL	4,000	28,000	112,00	
010151	ALICATE UNIVERSAL	4,000	26,000	104,00	
128575	FACÃO 18 POLEGADAS	1,000	28,000	28,00	
011998	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	20,000	27,000	540,00	
128576	ARAME GALVANIZADO Nº 18	20,000	35,000	700,00	
018887	SEIXO MÉDIO	1.015,000	230,000	233.450,00	
012383	ARAME LISO	164,000	690,000	113.160,00	
128321	LONA ENCERADA 10x8	849,000	360,000	305.640,00	
022422	SOMBRITE	260,000	490,000	127.400,00	
024879	CERAMICA 45 X 45	3.010,000	39,000	117.390,00	
097206	ROLO ESPUMA 15CM	473,000	10,000	4.730,00	
019023	LIXA P/ MADEIRA Nº 50	645,000	1,500	967,50	
040961	VASO SANITARIO INFANTIL	463,000	247,000	114.361,00	
012150	VASO SIMPLES	368,000	220,000	80.960,00	
097420	DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25	95,000	65,000	6.175,00	
097190	PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM	508,000	110,000	55.880,00	
018154	PORTA CADEADO 2,5	133,000	5,000	665,00	
018165	PORTA CADEADO 3,5	153,000	6,000	918,00	
054704	DOBRADIÇA PORTA	320,000	3,000	960,00	
054705	DOBRADIÇA VAI E VEM	320,000	40,000	12.800,00	
097172	DOBRADIÇA TIPO FERRADURA Nº1	210,000	13,000	2.730,00	
018711	BUCHA DE NYLON DE 12 MM	666,000	0,250	166,50	
041425	PARAFUSO SEXTAVADO	394,000	100,000	39.400,00	
021029	PARAFUSO CABEÇA CHATA	820,000	0,200	164,00	
018863	PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	195,000	6,000	1.170,00	
018868	PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO	330,000	8,000	2.640,00	
011925	ARRUELA 5/16	621,000	0,250	155,25	
018879	PORCA 1/4	515,000	0,200	103,00	
012082	PORCA 3/8	736,000	0,300	220,80	
012083	PORCA 5/16	616,000	0,250	154,00	
017961	PREGO 10X10	115,000	34,000	3.910,00	
097211	PIA FIBRA 150X50	228,000	230,000	52.440,00	
018026	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA	1.995,000	5,300	10.573,50	
018392	ABRAÇADEIRA DE 1/2"	646,000	1,000	646,00	
018394	ABRAÇADEIRA DE 1"	616,000	1,900	1.170,40	
018395	ABRAÇADEIRA DE 1,5"	616,000	2,900	1.786,40	
018399	ABRAÇADEIRA DE 2,5"	500,000	4,000	2.000,00	
018397	ABRAÇADEIRA DE 3"	430,000	5,000	2.150,00	
018398	ABRAÇADEIRA DE 4"	180,000	7,000	1.260,00	
018344	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM	301,000	18,000	5.418,00	
018345	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM	270,000	21,000	5.670,00	
018347	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM	291,000	21,000	6.111,00	
018352	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM	180,000	210,000	37.800,00	
040856	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM	499,000	120,000	59.880,00	
017791	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 85MM	509,000	160,000	81.440,00	
017795	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM	329,000	260,000	85.540,00	
017812	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM	430,000	12,000	5.160,00	

Proponente

Código Descrição

Quant.

Vl. unitário

Vl. total Situação

017816	CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM	435,000	19,000	8.265,00	
017283	ADAPTADOR FLANGE 75MM	130,000	89,000	11.570,00	
017284	ADAPTADOR FLANGE 85MM	128,000	110,000	14.080,00	
017285	ADAPTADOR FLANGE 110MM	74,000	149,000	11.026,00	
017800	CAP SOLDÁVEL 32MM	285,000	2,000	570,00	
017801	CAP SOLDÁVEL 40MM	230,000	5,000	1.150,00	
017875	LUVA SOLDÁVEL LL 25MM	520,000	1,000	520,00	
017888	LUVA SOLDÁVEL LL 75MM	280,000	32,000	8.960,00	
017889	LUVA SOLDÁVEL LL 85MM	278,000	39,000	10.842,00	
017892	LUVA SOLDÁVEL LL 110MM	98,000	59,000	5.782,00	
017899	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM	355,000	10,000	3.550,00	
017900	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM	255,000	19,000	4.845,00	
017925	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM	230,000	29,000	6.670,00	
017927	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM	94,000	56,000	5.264,00	
054727	LUVA DE CORRER 50MM	288,000	31,000	8.928,00	
054728	LUVA DE CORRER 85M	150,000	67,000	10.050,00	
054724	LUVA DE CORRER 150MM	125,000	89,000	11.125,00	
017929	LUVA UNIÃO LL 20MM	275,000	1,000	275,00	
017939	LUVA UNIÃO LL 25MM	325,000	1,300	422,50	
017940	LUVA UNIÃO LL 32MM	268,000	3,000	804,00	
017943	LUVA UNIÃO LL 40MM	275,000	4,700	1.292,50	
017946	LUVA UNIÃO LL 60MM	195,000	21,000	4.095,00	
017950	LUVA UNIÃO LL 85MM	178,000	41,000	7.298,00	
017951	LUVA UNIÃO LL 110MM	104,000	69,000	7.176,00	
018022	LUVA ESGOTO 200MM	193,000	69,000	13.317,00	
018378	TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM	38,000	79,000	3.002,00	
018948	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2.5"	43,000	21,000	903,00	
018949	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3"	43,000	34,000	1.462,00	
018950	VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"	43,000	44,000	1.892,00	
040855	CAIXA D'ÁGUA 10.000 LT	40,000	7.000,000	280.000,00	
017305	CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA	323,000	22,000	7.106,00	
054226	CABO FLEXIVEL 16MM 750KV	3.450,000	17,000	58.650,00	
054227	CABO FLEXIVEL 25MM 750KV	2.475,000	22,000	54.450,00	
054235	CABO PP 4X6	1.900,000	35,000	66.500,00	
012002	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	218,000	120,000	26.160,00	
054539	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	213,000	250,000	53.250,00	
054540	DISJUNTOR TRIPOLAR 250A	207,000	350,000	72.450,00	
097236	FITA ISOLANTE ROLO COM 30M	369,000	6,000	2.214,00	
012131	TOMADA 2P+T 20A	1.020,000	10,000	10.200,00	
093984	INTERRUPTOR COM 01 APAGADOR (PAREDE DE MADEIRA)	480,000	9,000	4.320,00	
054542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES	495,000	7,000	3.465,00	
054543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	495,000	8,000	3.960,00	
038663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3"	445,000	79,000	35.155,00	
038671	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1"	370,000	33,000	12.210,00	
018984	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4"	738,000	4,900	3.616,20	
017344	PREGO 22X40	430,000	26,000	11.180,00	
017944	LUVA UNIÃO LL 50MM	10,000	5,000	50,00	
039964	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLA 20A	705,000	12,000	8.460,00	
018014	NIVEL DE ALUMINIO 16" 3 BOLAS	50,000	21,000	1.050,00	
024877	ASSENTO SANITARIO INFANTIL	345,000	29,000	10.005,00	
017778	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 20MM	200,000	21,000	4.200,00	
017851	JOELHO LL 20MM	300,000	0,800	240,00	
017852	JOELHO LL 25MM	500,000	1,000	500,00	
054560	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	200,000	2,900	580,00	
099199	FERROLHO CHATO ZINCADO 600X5	100,000	11,000	1.100,00	
128459	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 3/16X4"	300,000	0,600	180,00	

Total do(s) item(ns) : 5.908.847,65

Total geral : 25.443.889,02

Jose Luiz de Andrade
 Coordenador de Planejamento
 Port. nº0073/2021



Pará

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 79

Governo Municipal de Novo Repartimento

018664 AREIA TIPO FINA	1.185.0000	170.740	202.326,90
015239 AREIA LAVADA	1.155.0000	190.843	220.423,67
093760 BRITA Nº 1	1.239.0000	354.123	438.758,40
015049 SEIXO MISTO	1.189.0000	235.772	280.332,91
018885 SEIXO FINO	1.099.0000	304.240	334.359,76
054272 SEIXO GROSSO	739.0000	298.497	220.589,28
017507 TIJOLO 8 FUROS	399.0000	1.226.387	489.328,41
011980 CIMENTO 50KG	17.570.0000	57.440	1.009.220,80
040186 TABUA DE 2,5 X 30cm X 3,00mt	663.0000	1.893.333	1.255.279,78
017506 MATA JUNTA	620.0000	344.000	213.280,00
018784 FOLHAS DE COMPENSADO 8 MM	1.060.0000	181.075	191.939,50
018785 FOLHAS DE COMPENSADO 10 MM	1.368.0000	202.475	276.985,80
018787 FOLHAS DE COMPENSADO 15 MM	1.008.0000	239.375	241.290,00
010414 ADESIVO REF.ARALDITEHOBBY - DIVERSOS	516.0000	27.917	14.405,17
015021 COLUNA 3/8 7X17CM 6MTS	810.0000	197.723	160.155,63
015007 COLUNA 5/16 7X14CM 6MT	885.0000	169.783	150.257,95
018779 FERRO 4.2 AÇO CA-60	920.0000	23.560	21.675,20
018780 FERRO 5/16 AÇO CA-50	1.195.0000	64.879	77.530,40
012138 TRELIÇA 6mt	1.086.0000	64.213	69.735,32
017546 CORRENTE	785.0000	44.195	34.693,07
040850 CORRENTE GALVANIZADA 3/16	799.0000	38.054	30.405,15
011920 ARAME RECOZIDO	1.194.0000	32.354	38.630,68
040419 ARAME GALVANIZADO Nº 16	314.0000	46.140	14.487,96
017457 CABO DE AÇO 3/8"	558.0000	46.167	25.761,19
018759 CLIPES 3/8	415.0000	8.923	3.703,05
018791 GANCHO 3/8	74.0000	46.500	3.441,00
017968 MANILHA P/ CABO DE AÇO 3/4	166.0000	71.600	11.885,60
019017 LONA PRETA	2.240.0000	54.774	122.693,76
097341 CORDA CONFECCIONADA PROLIPROPILENO	1.680.0000	3.063	5.145,84
011986 CORDA 10MM	1.670.0000	4.235	7.072,45
020756 ARGAMASSA EM PACOTE 20KG	1.705.0000	55.845	95.215,73
097258 CERAMICA 58X58	1.750.0000	52.330	91.577,50
040959 CERAMICA ANTI DERRAPANTE	1.530.0000	49.792	76.181,76
021301 REJUNTE 1KG	1.425.0000	16.440	23.427,00
054690 CAIBRO 5,0CM X 6,0CM X 5M	677.0000	2.324.250	1.573.517,25
040406 RIPA 2,5cm X 8cm X 5m	677.0000	2.324.250	1.573.517,25
097257 VIGA DE MADEIRA 6X12CM	777.0000	2.500.750	1.943.082,75
017426 RIPA 3MT	636.0000	261.750	166.473,00
040971 TELHA PLAN COLONIAL	302.0000	1.428.590	431.434,18
012123 TELHA DE FIBROCIMENTO	3.460.0000	28.458	98.464,68
054270 CAPOTE PARA TELHA PLAN	2.915.0000	12.937	37.711,36
018935 ZINCO 80cm	590.0000	62.900	37.111,00
014974 FORRO PVC 8MM X 20 CM BRANCO 6 MTS	3.960.0000	56.860	225.165,60
024882 RODA FORRO BARRA COM 6 METROS	1.754.0000	54.824	96.161,30
018882 PREGO (PARAFUSO) PARA TELHA 18X30	514.0000	23.132	11.889,85
039714 MASSA CORRIDA PVA 27 KG	700.0000	89.809	62.866,30
012129 TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6	1.347.0000	123.433	166.264,25
021089 TINTA ACRILICA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA 18LTS	883.0000	702.032	619.894,26
039582 TINTA ACRILICA FOSCA 18 LTS	1.096.0000	206.350	226.159,60
012127 TINTA ACRILICA SEMI BRILHO 18L	632.0000	470.760	297.520,32
039586 ZARCÃO 3,6 LTS	313.0000	93.493	29.263,31
012160 VERNIZ 3,6	976.0000	155.549	151.815,82
011964 CAL PACOTE C/5KG	1.670.0000	25.740	42.985,80

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
097089	FIXADOR DE CAL 150 G	1.300,0000	5,796	7.534,80
097182	PÓ XADREZ 500GR CORES VARIADAS	414,0000	26,300	10.888,20
040374	BISNAGA PIGMENTADA	649,0000	48,063	31.192,89
018910	PINCEL 1/2"	410,0000	4,375	1.793,75
040852	PINCEL 1/5"	399,0000	6,992	2.789,81
018919	ROLO DE LÃ DE 10cm	567,0000	16,467	9.336,79
012105	ROLO DE LÃ 23cm	532,0000	29,638	15.767,42
039594	VARA DE ALONGAR PARA ROLO	287,0000	92,380	26.513,06
017188	BROXAS RETANGULAR 12X05 CM	309,0000	11,015	3.403,64
039708	AGUARRAS 900 ML.	493,0000	25,643	12.642,00
012125	THINNER 900ml	494,0000	25,830	12.760,02
021069	THINNER 5LTS	236,0000	137,083	32.351,59
012051	LIXA MASSA Nº80	1.195,0000	2,780	3.322,10
012047	LIXA MASSA Nº100	1.195,0000	2,242	2.679,19
097344	LIXA P/ MADEIRA Nº60	595,0000	2,224	1.323,28
021420	LIXA P/ MADEIRA Nº 100	870,0000	2,073	1.803,51
018908	LIXA P/ MADEIRA Nº 120	555,0000	2,073	1.150,52
018907	LIXA P/ FERRO Nº 80	510,0000	3,478	1.773,78
012053	LIXA P/ FERRO Nº 150	560,0000	3,519	1.970,64
012021	FITA DUPLA FACE	1.759,0000	16,413	28.870,47
012113	SILICONE TRANSPARENTE	290,0000	24,358	7.063,82
021418	CHUVEIRO	522,0000	24,702	12.894,44
093763	KIT BANHEIRO	386,0000	99,152	38.272,67
017938	LAVATÓRIO EM LOUÇA PARA BANHEIRO	390,0000	269,050	104.929,50
040960	VASO SANITARIO COMPLETO	574,0000	583,910	335.164,34
017292	BACIA TURCA	32,0000	709,968	22.718,98
011926	ASSENTO SANITARIO	672,0000	81,380	54.687,36
011960	CAIXA DE DESCARGA	614,0000	56,077	34.431,28
041069	PARAFUSO COM BUCHA P/ VASO SANITARIO	1.094,0000	4,548	4.975,51
038602	KIT REPARO PARA CAIXA ACOPLADA	337,0000	129,790	43.739,23
017971	PORTA COM ALMOFADA 60X210CM	484,0000	358,000	173.272,00
021299	PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10	421,0000	395,200	166.379,20
054722	JOGO DE GUARNIÇÃO	481,0000	88,822	42.723,38
038610	JANELA 110X0,80 MTS	344,0000	387,200	133.196,80
021250	JANELA EM MADEIRA 1,50X1,50	305,0000	643,520	196.273,60
039571	PELICULA PARA VIDRO	1.064,0000	208,458	221.799,31
039572	VIDRO TRANSPARENTE	909,0000	605,850	550.717,65
039568	GRADE DE ALUMINIO PARA JANELA	290,0000	380,000	110.200,00
039566	GRADE DE ALUMINIO PARA PORTA	295,0000	403,333	118.983,24
017243	CADEADO EM LATÃO, 35 MM	290,0000	35,267	10.227,43
021335	FERROLHO P/ PORTA E JANELA	337,0000	14,443	4.867,29
012630	FECHADURA PARA PORTA	831,0000	72,864	60.549,98
012016	FECHADURA BANHEIRO	453,0000	65,237	29.552,36
017952	DOBRADIÇA P/PORTA JOGO COM 3 UNIDADES 12MM	283,0000	29,760	8.422,08
054267	BUCHA Nº 04MM	891,0000	0,184	163,94
018682	BUCHA DE NYLON DE 6 MM	1.061,0000	0,236	250,40
097146	BUCHA PARA PARAFUSO Nº7	1.191,0000	0,207	246,54
018684	BUCHA DE NYLON DE 8 MM	791,0000	0,345	272,89
018001	PARAFUSO P/CONCRETO 4MM CAIXA COM 100 UNIDADES	190,0000	31,317	5.950,23
018002	PARAFUSO P/CONCRETO 6MM, CAIXA COM 100 UNIDADES	189,0000	45,250	8.552,25
018005	PARAFUSO P/CONCRETO 8MM,CAIXA COM 100 UNIDADES	189,0000	58,800	11.113,20
097148	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SUB. ZINCADO 1/4X50	804,0000	8,922	7.173,29
018870	PARAFUSO ROSQUEADA 3/4 DE 1 METRO	178,0000	52,427	9.332,01
018865	PARAFUSO ROSQUEADA 3/8 DE 1 METRO	383,0000	19,055	7.298,06
012485	ARRUELA 3/8	936,0000	0,403	377,21
012084	PORCA 5/8	6.521,0000	1,256	8.190,38
016194	COLA TRAVA PARAFUSO	312,0000	64,040	19.980,48
012085	PREGO 12X12	278,0000	31,904	8.869,31
012086	PREGO 15X15	288,0000	29,631	8.533,73
012089	PREGO 18X24	520,0000	24,391	12.683,32
012091	PREGO 19X36	460,0000	26,450	12.167,00
018794	GRAMPO PARA ARAME FARPADO 1X9	162,0000	21,450	3.474,90





Código Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
012075 PIA INOX 1,20m	249,0000	296,700	73.878,30
012116 TANQUE TRIPLO 1,60	225,0000	434,752	97.819,20
038597 TORNEIRA EM PLÁSTICO PARA PIA	439,0000	23,126	10.152,31
054748 TORNEIRA INOX PARA PIA	410,0000	92,064	37.746,24
054747 TORNEIRA PARA PIA 3/4	949,0000	21,552	20.452,85
012066 MANGUEIRA PRETA 3/4	2.955,0000	2,832	8.368,56
012067 MANGUEIRA PRETA 1"	2.350,0000	3,151	7.404,85
018393 ABRAÇADEIRA DE 3/4"	706,0000	2,254	1.591,32
038593 REGISTRO DE GAVETA 25MM SOLDÁVEL	451,0000	50,240	22.658,24
018342 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 20MM	311,0000	15,828	4.922,51
018343 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 25MM	489,0000	15,832	7.741,85
017932 KIT SALVA REGISTRO	181,0000	81,932	14.829,69
056116 BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA	142,0000	677,883	96.259,39
041517 BOMBA SUBMERSA DE 03CV	122,0000	2.848,506	347.517,73
097222 BOMBA D'ÁGUA 5CV INJETORA 4 ESTÁGIOS 380V	89,0000	6.256,560	556.833,84
020872 CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 50MM	480,0000	77,337	37.121,76
017774 CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 75MM	396,0000	101,483	40.187,27
020869 CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 100MM	500,0000	119,950	59.975,00
017307 CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 150MM	401,0000	318,983	127.912,18
017306 CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 200MM	337,0000	578,150	194.836,55
017782 CANO PARA ÁGUA BARRA 6 METROS 32MM	554,0000	60,945	33.763,53
040862 CURVA SOLDÁVEL DE 45° 20MM	475,0000	6,723	3.193,43
040863 CURVA SOLDÁVEL DE 45° 25MM	570,0000	2,732	1.557,24
017810 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 25MM	575,0000	5,693	3.273,47
011910 ADAPTADOR FLANGE 25MM	309,0000	18,827	5.817,54
011912 ADAPTADOR FLANGE 50MM	387,0000	32,637	12.630,52
010366 ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 25 MM	335,0000	2,112	707,52
010362 ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 32 MM X 1 POLEGADAS	280,0000	3,616	1.012,48
017286 ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 40 MM	270,0000	7,356	1.986,12
010371 ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 50 MM X 1 1/2	255,0000	10,480	2.672,40
017798 CAP SOLDÁVEL 20MM	248,0000	1,540	381,92
017502 CAP SOLDÁVEL 25mm	378,0000	2,008	759,02
017842 JOELHO LR 20MM	575,0000	4,218	2.425,35
017843 JOELHO LR 25MM	710,0000	4,942	3.508,82
017853 JOELHO LL 32MM	675,0000	5,577	3.764,47
017855 JOELHO LL 40MM	435,0000	9,610	4.180,35
017858 JOELHO LL 60MM	370,0000	33,024	12.218,88
017859 JOELHO LL 75MM	325,0000	126,960	41.262,00
017863 JOELHO LL 110MM	204,0000	267,740	54.618,96
012035 JOELHO ESGOTO 40mm	410,0000	2,983	1.223,03
017866 JOELHO ESGOTO 75MM	285,0000	7,827	2.230,70
014953 JOELHO ESGOTO 200MM	330,0000	134,380	44.345,40
017871 LUVA SOLDÁVEL LL 20MM	435,0000	1,457	633,79
017878 LUVA SOLDÁVEL LL 32MM	560,0000	3,997	2.238,32
017883 LUVA SOLDÁVEL LL 40MM	480,0000	6,584	3.160,32
017884 LUVA SOLDÁVEL LL 50MM	520,0000	8,248	4.288,96
054725 LUVA DE CORRER 20MM	280,0000	15,240	4.267,20
054726 LUVA DE CORRER 25MM	410,0000	18,856	7.730,96
097250 LUVA DE CORRER 32MM	295,0000	29,472	8.694,24
012059 LUVA ESGOTO 40mm	345,0000	2,696	930,12
012060 LUVA ESGOTO 50mm	355,0000	4,747	1.685,18
054561 LUVA ESGOTO 60MM	241,0000	6,967	1.679,05
018018 LUVA ESGOTO 75MM	45,0000	8,340	375,30
018019 LUVA ESGOTO 100MM	340,0000	9,258	3.147,72
018021 LUVA ESGOTO 150MM	315,0000	61,592	19.401,48
018327 PLUG ROSCÁVEL 1/2"	435,0000	1,968	856,08
018328 PLUG ROSCÁVEL 3/4"	315,0000	2,578	812,07
018371 TE LR COM PONTEIRA DE METAL 20MM	190,0000	9,952	1.890,88
018372 TE LR COM PONTEIRA DE METAL 25MM	260,0000	11,552	3.003,52
012117 TE ESGOTO 100mm	415,0000	18,310	7.598,65
018383 TE ESGOTO 150MM	330,0000	90,148	29.748,84
018384 TE ESGOTO 200MM	248,0000	188,120	46.653,76



Código Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
018945 VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1"	78,0000	60,192	4.694,98
018946 VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 1,5"	178,0000	117,665	20.944,37
018947 VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2"	178,0000	180,750	32.173,50
038472 CRUZETA PVC	210,0000	24,533	5.151,93
018357 SIFÃO MULTIUSO 1" x 1 x 1/4" x 1 1/2"	545,0000	13,300	7.248,50
024768 CAIXA D'ÁGUA 1.000 LTS	259,0000	537,172	139.127,55
014956 CAIXA D'ÁGUA POLIETILENO C/TAMPA 2000LT	150,0000	1.537,460	230.619,00
024929 CAIXA D'ÁGUA 5000LT	136,0000	4.514,293	613.943,85
017295 BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1	272,0000	32,096	8.730,11
040640 BÓIA DE NÍVEL AUTOMÁTICA	224,0000	67,465	15.112,16
017290 ADESIVO PVC BISNAGA 75G	715,0000	7,760	5.548,40
014970 COLA PVC 175G C/PINCEL	565,0000	20,883	11.798,90
017838 FITA VEDA ROSCA, DIMENSÃO 18MM X 50M	775,0000	12,350	9.571,25
017304 CAIXA SINFONADA 150X150X50	298,0000	45,616	13.593,57
097208 ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	438,0000	15,972	6.995,74
054716 ENGATE FLEXIVEL	343,0000	10,400	3.567,20
012606 LAMPADA FLUORESCENTE 25W	1.840,0000	30,580	56.267,20
038689 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	1.430,0000	47,525	67.960,75
054257 LÂMPADA FLUORESCENTE 59W	1.350,0000	78,152	105.505,20
012057 LUMINARIA DE EMERGENCIA	650,0000	40,568	26.369,20
012080 PLAFON PORCELANA BRANCO	3.185,0000	7,088	22.575,28
017231 BOCAL COM RABICHO	1.225,0000	5,206	6.377,35
054698 CONECTOR TIPO PERFURAÇÃO	2.570,0000	19,637	50.467,09
039556 PROJETOR COM LÂMPADA	430,0000	125,670	54.038,10
054237 FIO TORCIDO 2X1MM	367,0000	346,160	127.040,72
054239 FIO TORCIDO 2X2,5MM	378,0000	631,398	238.668,44
054236 FIO TORCIDO 2X4MM	379,0000	947,538	359.116,90
040087 FIO DUPLO 2,5mm	7.128,0000	7,775	55.420,20
040088 FIO DUPLO 4 MM PP	5.930,0000	12,004	71.183,72
019016 FIO DUPLO 6mm PP	6.350,0000	19,012	120.726,20
054225 CABO FLEXIVEL 6MM 750KV	5.685,0000	7,005	39.823,43
054228 CABO FLEXIVEL 10MM 750KV	5.470,0000	11,100	60.717,00
011956 CABO PP 2X2,5	2.155,0000	8,309	17.905,90
054229 CABO PP 2X4	2.055,0000	12,860	26.427,30
054232 CABO PP 3X4	2.025,0000	18,861	38.193,53
011947 CABO DUPLEX 10MM	3.750,0000	5,795	21.731,25
054243 CABO DUPLEX 16MM	3.610,0000	7,615	27.490,15
011098 EXTENSÃO 5 METROS	474,0000	48,404	22.943,50
054717 EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS	427,0000	79,360	33.886,72
011097 EXTENSÃO 110 W	470,0000	49,950	23.476,50
023263 CANALETA	3.730,0000	19,221	71.694,33
038683 DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	394,0000	14,037	5.530,58
038684 DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	414,0000	14,170	5.866,38
012007 DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	410,0000	14,454	5.926,14
017263 DISJUNTOR BIPOLAR (70 AMPERES)	988,0000	82,433	81.443,80
012132 TOMADA DUPLA 2P+T 10A	1.044,0000	18,883	19.713,85
039975 TOMADA TRIPLA 20A	640,0000	27,978	17.905,92
039963 INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA E 2 TOMADAS 20A	653,0000	21,860	14.274,58
018227 PLUG FÊMEA P/ TOMADA 10 AMPRES	515,0000	7,892	4.064,38
038659 ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 3/4"	1.634,0000	3,605	5.890,57
038662 ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2.1/2"	154,0000	77,125	11.877,25
011961 CAIXA DE LUZ 4X2	887,0000	3,583	3.178,12
012023 FIXA FIO	613,0000	9,821	6.020,27
054733 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 56	181,0000	1.336,180	241.848,58
054750 TUBO INDUSTRIAL 60X60	132,0000	315,533	41.650,36
018666 AREIA TIPO GROSSA	1.260,0000	236,700	298.242,00
018788 FOLHAS DE COMPENSADO 20 MM	975,0000	293,975	286.625,63
018756 CLIPES 7/8	390,0000	36,710	14.316,90
021307 ZINCO 1,20cm	570,0000	91,252	52.013,64
039583 TINTA AUTOMOTIVA BRANCO NEVE COM 3,6 LTS	190,0000	234,212	44.500,28
072887 SELADOR ACABAMENTO P/ MADEIRA	501,0000	121,400	60.821,40
039577 IMPERMEABILIZANTE 3,6 LTS	464,0000	122,732	56.947,65



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
012079	PINCEL 3"	247,0000	12,583	3.108,00
021296	PINCEL 4"	317,0000	18,767	5.949,14
040906	ROLO DE LÃ 10cm	470,0000	15,452	7.262,44
018918	ROLO DE LÃ DE 15cm	580,0000	22,917	13.291,86
021421	LIXA P/ MADEIRA Nº 80	855,0000	2,277	1.946,84
040830	LIXA P/ MADEIRA Nº 180	520,0000	2,243	1.166,36
019024	LIXA P/ MADEIRA Nº 220	520,0000	2,243	1.166,36
019028	LIXA P/ FERRO Nº 220	380,0000	4,390	1.668,20
021300	PORTA EM MADEIRA 0,70 X 2,10	397,0000	475,100	188.614,70
017970	PORTA COM ALMOFADAS 90X210 CM	357,0000	535,100	191.030,70
017246	CADEADO EM LATÃO, 45 MM	282,0000	44,463	12.538,57
017208	CADEADO 60MM	261,0000	82,660	21.574,26
071047	MAÇANETA DA PORTA	415,0000	60,253	25.004,99
013021	PREGO 17X27	500,0000	26,853	13.426,50
021293	PREGO 17X30	385,0000	27,638	10.640,63
021288	MANGUEIRA PRETA 1 1/2"	2.685,0000	10,005	26.863,42
018027	MANGUEIRA CRISTAL 3/4 POLEGADA	1.950,0000	9,723	18.959,85
097156	REGISTRO DE GAVETO 32 MM	337,0000	112,932	38.058,08
012041	LAMPADA FLUORESCENTE 20w	2.896,0000	23,736	68.739,46
097198	PLAFON 100W BR	1.390,0000	8,670	12.051,30
038962	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750 KV	6.020,0000	3,155	18.993,10
054224	CABO FLEXIVEL 4MM 750KV	5.220,0000	4,658	24.314,76
012000	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	366,0000	46,149	16.890,53
040851	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	311,0000	48,689	15.142,28
024014	FITA ISOLANTE, ALTA FUSÃO	639,0000	30,636	19.576,40
018207	PLUG MACHO P/ TOMADA 10 AMPRES	480,0000	7,767	3.728,16
023228	BENJAMIN	470,0000	24,710	11.613,70
017781	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 25MM	450,0000	32,378	14.570,10
128524	ABRAÇADEIRA EM NYLON	400,0000	19,900	7.960,00
012069	MARTELO	3,0000	42,294	126,88
016572	CHAVE FIXA 14X15 MM	6,0000	15,144	90,86
010131	ALICATE DE CORTE DIAGONAL	4,0000	35,906	143,62
010151	ALICATE UNIVERSAL	4,0000	55,099	220,40
021339	FIO TORCIDO 2,5mm	1.000,0000	6,518	6.518,00
017465	CHAVE DE FENDA 1/4 X 4"	4,0000	8,940	35,76
128574	CHAVE PHILIPS	4,0000	9,557	38,23
128575	FACÃO 18 POLEGADAS	1,0000	59,017	59,02
011998	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	20,0000	42,447	848,94
128576	ARAME GALVANIZADO Nº 18	20,0000	42,183	843,66
018887	SEIXO MÉDIO	1.015,0000	420,100	426.401,50
018774	FERRO 1/2	1.040,0000	133,575	138.918,00
018775	FERRO 5/8	585,0000	204,518	119.643,03
018892	TELA PARA LAJE 2.40X6.00 M 4.2	315,0000	382,784	120.576,96
012383	ARAME LISO	164,0000	918,657	150.659,75
017204	ARAME FARPADO	121,0000	650,524	78.713,40
017458	CABO DE AÇO 1/2"	620,0000	47,455	29.422,10
017463	CABO DE AÇO 5/8"	560,0000	52,095	29.173,20
018722	CABO DE AÇO 7/8	640,0000	122,740	78.553,60
018762	CLIPES 1/2"	592,0000	9,336	5.526,91
018758	CLIPES 5/8	380,0000	11,534	4.382,92
018793	GANCHO 1/2"	80,0000	110,245	8.819,60
018790	GANCHO 5/8	72,0000	71,907	5.177,30
018789	GANCHO 7/8	82,0000	75,623	6.201,09
017966	MANILHA P/ CABO DE AÇO 1/2	172,0000	20,355	3.501,06
017969	MANILHA P/ CABO DE AÇO 7/8	127,0000	90,773	11.528,17
128321	LONA ENCERADA 10x8	849,0000	628,464	533.565,94
022422	SOMBRITE	260,0000	509,357	132.432,82
024879	CERAMICA 45 X 45	3.010,0000	47,488	142.938,88
054689	CAIBRO 4,0CM X 5,0CM X 5M	620,0000	2.790,000	1.729.800,00
054271	CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	2.415,0000	52,600	127.029,00
018937	ZINCO 60cm	660,0000	67,776	44.732,16
012164	ZINCO 1,00M	680,0000	107,132	72.849,76



Código Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
038609 CALHA DE ZINCO	970,0000	102,520	99.444,40
012078 PINCEL 1"	340,0000	4,420	1.502,80
018911 PINCEL 1,1/2	280,0000	5,524	1.546,72
018912 PINCEL 2"	305,0000	7,092	2.163,06
018913 PINCEL 2,1/2"	285,0000	8,420	2.399,70
022553 PINCEL Nº 0	117,0000	2,515	294,25
022557 PINCEL Nº 2	191,0000	4,423	844,79
053746 PINCEL Nº 4	209,0000	4,518	944,26
022559 PINCEL Nº 6	189,0000	5,495	1.038,56
022561 PINCEL Nº 8	189,0000	6,245	1.180,31
022554 PINCEL Nº 10	191,0000	7,200	1.375,20
022555 PINCEL Nº 12	189,0000	7,500	1.417,50
022556 PINCEL Nº 14	189,0000	8,403	1.588,17
054975 PINCEL Nº 16	189,0000	9,783	1.848,99
054976 PINCEL Nº 18	189,0000	10,538	1.991,68
022558 PINCEL Nº 20	189,0000	11,920	2.252,88
054977 PINCEL Nº 22	227,0000	14,490	3.289,23
054978 PINCEL Nº 24	227,0000	16,050	3.643,35
039716 ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 15 CM	393,0000	24,444	9.606,49
097206 ROLO ESPUMA 15CM	473,0000	12,933	6.117,31
039726 ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM	410,0000	37,335	15.307,35
019032 BROXAS RETANGULAR 16 X 06	230,0000	14,280	3.284,40
055066 BROXA RETANGULAR GDE 18X8CM	205,0000	14,623	2.997,72
020760 AGUARRAS 5 LTS	360,0000	125,683	45.245,88
019023 LIXA P/ MADEIRA Nº 50	645,0000	2,157	1.391,27
019025 LIXA P/ MADEIRA Nº 320	340,0000	2,910	989,40
019026 LIXA P/ FERRO Nº 40	250,0000	5,247	1.311,75
019027 LIXA P/ FERRO Nº 50	230,0000	5,080	1.168,40
040829 LIXA P/ FERRO Nº 360	320,0000	5,247	1.679,04
040177 LIXA DÁGUA 60 MM	480,0000	4,143	1.988,64
040175 LIXA DÁGUA 150 MM	480,0000	4,143	1.988,64
040961 VASO SANITARIO INFANTIL	463,0000	485,874	224.959,66
012150 VASO SIMPLES	368,0000	330,960	121.793,28
097420 DUCHA HIGIÊNICA COMPLETA 1/2 VOLTA C-25	95,0000	185,140	17.588,30
097190 PORTAL DE MADEIRA/BATENTE 2,15X16CM	508,0000	231,750	117.729,00
018154 PORTA CADEADO 2,5	133,0000	9,740	1.295,42
018165 PORTA CADEADO 3,5	153,0000	13,060	1.998,18
017665 DOBRADIÇA PARA PORTA 3,5"	325,0000	18,213	5.919,23
054704 DOBRADIÇA PORTA	320,0000	8,118	2.597,76
054705 DOBRADIÇA VAI E VEM	320,0000	85,730	27.433,60
097172 DOBRADIÇA TIPO FERRADURA Nº1	210,0000	38,940	8.177,40
018711 BUCHA DE NYLON DE 12 MM	666,0000	0,392	261,07
041425 PARAFUSO SEXTAVADO	394,0000	133,753	52.698,68
021029 PARAFUSO CABEÇA CHATA	820,0000	0,344	282,08
018867 PARAFUSO ROSQUEADA 1/2 DE 1 METRO	265,0000	27,062	7.171,43
018863 PARAFUSO ROSQUEADA 1/4 DE 1 METRO	195,0000	9,235	1.800,83
018862 PARAFUSO ROSQUEADA 5/8 DE 1 METRO	3.130,0000	32,388	101.374,44
018868 PARAFUSO ROSQUEADA 5/16 DE 1 METRO	330,0000	10,923	3.604,59
011923 ARRUELA 1/2	315,0000	1,206	379,89
040902 ARRUELA 1/4	515,0000	0,241	124,11
038655 ARRUELA 3/4'	565,0000	1,950	1.101,75
011924 ARRUELA 5/8	5.521,0000	1,118	6.172,48
011925 ARRUELA 5/16	621,0000	0,372	231,01
012081 PORCA 1/2	520,0000	1,040	540,80
018879 PORCA 1/4	515,0000	0,375	193,13
018880 PORCA 3/4	515,0000	2,445	1.259,17
012082 PORCA 3/8	736,0000	0,687	505,63
012083 PORCA 5/16	616,0000	0,825	508,20
012087 PREGO 17X21	530,0000	25,865	13.708,45
017339 PREGO 17X24	520,0000	26,167	13.606,84
012090 PREGO 18X27	480,0000	26,367	12.656,16
017340 PREGO 18X30	440,0000	25,950	11.418,00



Código Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
012206 PREGO 22/48	410,0000	27,760	11.381,60
054565 PREGO 23X54	350,0000	35,037	12.262,95
012093 PREGO 26X72	3.140,0000	41,322	129.751,08
018883 PREGO 26X84	2.125,0000	46,383	98.563,88
017961 PREGO 10X10	115,0000	40,403	4.646,35
024870 PREGO 22X42	430,0000	27,730	11.923,90
097211 PIA FIBRA 150X50	228,0000	286,690	65.365,32
021368 PIA EM FIBRA C/ 2 BACIAS	216,0000	514,414	111.113,42
128523 BOMBA D'AGUA CENTRIFUGA 2.0 CV	4,0000	2.264,692	9.058,77
018323 MANGUEIRA PRETA 2"	1.960,0000	14,453	28.327,88
018026 MANGUEIRA CRISTAL 1/2 POLEGADA	1.995,0000	6,414	12.795,93
097252 MANGUEIRA CHATA FLAT 1,5"	780,0000	20,183	15.742,74
018392 ABRAÇADEIRA DE 1/2"	646,0000	3,390	2.189,94
018394 ABRAÇADEIRA DE 1"	616,0000	3,766	2.319,86
018395 ABRAÇADEIRA DE 1,5"	616,0000	4,570	2.815,12
018396 ABRAÇADEIRA DE 2"	610,0000	6,862	4.185,82
018399 ABRAÇADEIRA DE 2,5"	500,0000	8,142	4.071,00
018397 ABRAÇADEIRA DE 3"	430,0000	8,948	3.847,64
018398 ABRAÇADEIRA DE 4"	180,0000	9,832	1.769,76
038673 ABRAÇADEIRA TIPO D	170,0000	5,903	1.003,51
018344 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 32MM	301,0000	18,590	5.595,59
018345 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 40MM	270,0000	22,110	5.969,70
018347 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 50MM	291,0000	24,875	7.238,63
018349 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 60MM	250,0000	61,173	15.293,25
018351 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 75MM	245,0000	168,350	41.245,75
018352 REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 85MM	180,0000	359,550	64.719,00
017786 CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 50MM	580,0000	108,100	62.698,00
040856 CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 75MM	499,0000	299,745	149.572,76
017791 CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 85MM	509,0000	387,728	197.353,55
017795 CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 110MM	329,0000	598,047	196.757,46
054702 CURVA 90° CURTA 75MM SOLDÁVEL	390,0000	119,233	46.500,87
054701 CURVA 90° CURTA 150MM SOLDÁVEL	355,0000	237,070	84.159,85
017808 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 20MM	405,0000	3,733	1.511,87
017812 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 32MM	430,0000	14,633	6.292,19
017814 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 40MM	425,0000	15,668	6.658,90
017816 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 50MM	435,0000	25,903	11.267,81
017819 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 60MM	375,0000	60,760	22.785,00
017821 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 75MM	310,0000	105,767	32.787,77
017823 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 85MM	358,0000	168,833	60.442,21
017825 CURVA LONGA SOLDÁVEL PARA ÁGUA 110MM	288,0000	340,353	98.021,66
011911 ADAPTADOR FLANGE 40	340,0000	25,783	8.766,22
017282 ADAPTADOR FLANGES 60MM	275,0000	50,872	13.989,80
017283 ADAPTADOR FLANGE 75MM	130,0000	173,504	22.555,52
017284 ADAPTADOR FLANGE 85MM	128,0000	304,100	38.924,80
017285 ADAPTADOR FLANGE 110MM	74,0000	410,910	30.407,34
010368 ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA EM PVC 20 MM X 1/2 POLEGADAS	235,0000	1,584	372,24
017287 ADAPTADOR USO REDE HIDRÁULICA CURTO 60 MM	225,0000	22,103	4.973,18
017800 CAP SOLDÁVEL 32MM	285,0000	2,916	831,06
017801 CAP SOLDÁVEL 40MM	230,0000	5,747	1.321,81
017803 CAP SOLDÁVEL 50MM	250,0000	9,767	2.441,75
017804 CAP SOLDÁVEL 60MM	203,0000	13,828	2.807,08
040860 CAP SOLDÁVEL 75 MM	201,0000	36,566	7.349,77
040861 CAP SOLDÁVEL 85 MM	128,0000	72,544	9.285,63
054743 CAP LR 20MM	155,0000	2,265	351,07
054744 CAP LR 25MM	165,0000	2,886	476,19
017875 LUVA SOLDÁVEL LL 25MM	520,0000	1,648	856,96
017886 LUVA SOLDÁVEL LL 60MM	453,0000	17,480	7.918,44
017888 LUVA SOLDÁVEL LL 75MM	280,0000	41,810	11.706,80
017889 LUVA SOLDÁVEL LL 85MM	278,0000	64,478	17.924,88
017892 LUVA SOLDÁVEL LL 110MM	98,0000	106,898	10.476,00
017895 LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 20MM	260,0000	6,678	1.736,28
017899 LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 32MM	355,0000	26,665	9.466,08



Código Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
017900 LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 40MM	255,0000	24,667	6.290,09
017904 LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 60MM	245,0000	38,000	9.310,00
017905 LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 75MM	183,0000	51,333	9.393,94
017908 LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 85MM	180,0000	62,333	11.219,94
017910 LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 110MM	154,0000	66,200	10.194,80
017915 LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 25MM	565,0000	2,572	1.453,18
017919 LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 32MM	478,0000	3,920	1.873,76
017920 LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 40MM	400,0000	6,280	2.512,00
017921 LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 50MM	420,0000	8,328	3.497,76
017923 LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 60MM	355,0000	15,720	5.580,60
017925 LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 85MM	230,0000	48,250	11.097,50
017927 LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LL 110MM	94,0000	105,358	9.903,65
054727 LUVA DE CORRER 50MM	288,0000	50,378	14.508,86
054728 LUVA DE CORRER 85M	150,0000	106,875	16.031,25
054724 LUVA DE CORRER 150MM	125,0000	388,690	48.586,25
017929 LUVA UNIÃO LL 20MM	275,0000	5,633	1.549,08
017939 LUVA UNIÃO LL 25MM	325,0000	8,765	2.848,63
017940 LUVA UNIÃO LL 32MM	268,0000	12,513	3.353,48
017943 LUVA UNIÃO LL 40MM	275,0000	27,415	7.539,13
017946 LUVA UNIÃO LL 60MM	195,0000	66,008	12.871,56
017950 LUVA UNIÃO LL 85MM	178,0000	232,350	41.358,30
017951 LUVA UNIÃO LL 110MM	104,0000	523,050	54.397,20
018022 LUVA ESGOTO 200MM	193,0000	86,991	16.789,26
018373 TE LR COM PONTEIRA DE METAL 32MM	200,0000	18,520	3.704,00
018374 TE LR COM PONTEIRA DE METAL 40MM	100,0000	27,080	2.708,00
018376 TE LR COM PONTEIRA DE METAL 50MM	150,0000	32,553	4.882,95
018378 TE LR COM PONTEIRA DE METAL 75MM	38,0000	88,821	3.375,20
018380 TE LR COM PONTEIRA DE METAL 110MM	44,0000	144,640	6.364,16
012118 TE ESGOTO 50mm	430,0000	9,943	4.275,49
018948 VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 2,5"	43,0000	101,590	4.368,37
018949 VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 3"	43,0000	112,565	4.840,30
018950 VÁLVULA DE RETENÇÃO-PLASTICO 4"	43,0000	549,600	23.632,80
020854 CAIXA DÁGUA 3000 LT	49,0000	2.541,078	124.512,82
040855 CAIXA DÁGUA 10.000 LT	40,0000	7.878,160	315.126,40
024620 ESPUDE DE VASO SANITARIO	278,0000	8,400	2.335,20
017305 CANO DE LIGAÇÃO PARA CAIXA DE DESCARGA COM A CURVA	323,0000	31,732	10.249,44
038681 BOCAL TERMOPLASTICO	1.940,0000	6,533	12.674,02
054238 FIO TORCIDO 2X1,5MM	364,0000	349,115	127.077,86
054226 CABO FLEXIVEL 16MM 750KV	3.450,0000	18,722	64.590,90
054227 CABO FLEXIVEL 25MM 750KV	2.475,0000	29,494	72.997,65
054230 CABO PP 2X6	1.700,0000	20,718	35.220,60
054231 CABO PP 3X2,5	1.800,0000	12,773	22.991,40
054233 CABO PP 3X6	2.100,0000	25,189	52.896,90
054234 CABO PP 4X4	1.700,0000	24,903	42.335,10
054235 CABO PP 4X6	1.900,0000	39,985	75.971,50
054244 CABO DUPLEX 25MM	2.250,0000	10,116	22.761,00
054240 CABO TRIPLEX 10MM	2.650,0000	7,728	20.479,20
011957 CABO TRIPLEX 16MM	2.450,0000	10,507	25.742,15
054241 CABO TRIPLEX 25MM	2.050,0000	15,932	32.660,60
054242 CABO TRIPLEX 35MM	2.150,0000	21,308	45.812,20
054245 CABO QUADRIplex 10MM	1.950,0000	10,928	21.309,60
054246 CABO QUADRIplex 16MM	1.000,0000	15,080	15.080,00
054247 CABO QUADRIplex 25MM	1.000,0000	20,793	20.793,00
054248 CABO QUADRIplex 35MM	1.000,0000	28,390	28.390,00
038637 CABO COBRE NU 50 Mm Aterramento para Raio	260,0000	48,255	12.546,30
054218 DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	269,0000	15,017	4.039,57
012002 DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	218,0000	193,117	42.099,51
054539 DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	213,0000	398,360	84.850,68
054540 DISJUNTOR TRIPOLAR 250A	207,0000	751,024	155.461,97
097236 FITA ISOLANTE ROLO COM 30M	369,0000	16,465	6.075,59
023337 TOMADA PARA MADEIRA	660,0000	12,677	8.366,82
012131 TOMADA 2P+T 20A	1.020,0000	14,940	15.238,80



Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
093984	INTERRUPTOR COM 01 APAGADOR (PAREDE DE MADEIRA)	480.0000	13.243	6.356.64
054542	PLUG MACHO P/ TOMADA 20 AMPRES	495.0000	10.773	5.332.64
054543	PLUG FÊMEA P/ TOMADA 20 AMPRES	495.0000	10.940	5.415.30
038657	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO 1"	1.470.0000	5.123	7.530.81
038660	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1.1/2"	474.0000	47.190	22.368.06
038663	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3"	445.0000	102.850	45.768.25
038671	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 1"	370.0000	38.768	14.344.16
038661	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 2"	350.0000	77.597	27.158.95
038672	ELETRODUTO PVC RIGIDO DE 3/4"	230.0000	26.575	6.112.25
018984	CAIXA DE PVC ORTOGONAL 4X4"	738.0000	7.365	5.435.37
054692	CAIXA DE ALUMÍNIO 30X30CM	270.0000	247.033	66.698.91
038676	CONDULETE TIPO X 1"	540.0000	24.893	13.442.22
038677	CONDULETE TIPO X 3/4"	633.0000	14.597	9.239.90
054721	ISOLADOR ROLDANA	590.0000	14.000	8.260.00
017344	PREGO 22X40	430.0000	31.045	13.349.35
017856	JOELHO LL 50MM	100.0000	10.600	1.060.00
012036	JOELHO ESGOTO 50mm	10.0000	4.633	46.33
012034	JOELHO ESGOTO 100mm	10.0000	9.097	90.97
017897	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 25MM	30.0000	7.165	214.95
017902	LUVA SOLDÁVEL LR COM METAL 50MM	275.0000	30.867	8.488.42
017944	LUVA UNIÃO LL 50MM	10.0000	34.285	342.85
039964	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLA 20A	705.0000	18.033	12.713.26
017787	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 60MM	20.0000	185.480	3.709.60
041525	BOMBA SUBMERSA DE 11CV	200.0000	3.477.250	695.450.00
018014	NÍVEL DE ALUMÍNIO 16" 3 BÓLAS	50.0000	40.588	2.029.40
017945	COMPENSADO DE MADEIRA 2CM	100.0000	100.549	10.054.90
024877	ASSENTO SANITARIO INFANTIL	345.0000	65.171	22.483.99
017845	JOELHO LR 40MM	35.0000	12.283	429.90
021281	LAMPADA FLUORESCENTE 45w	570.0000	82.940	47.275.80
128447	CABO DE AÇO 1"	200.0000	143.600	28.720.00
018760	CLIPES 1"	40.0000	24.000	960.00
018792	GANCHO 1"	20.0000	365.733	7.314.66
017778	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 20MM	200.0000	25.852	5.170.40
128448	CANO DE PVC PARA ESGOTO BARRA 6 METROS 60MM	100.0000	87.920	8.792.00
099187	CANO PARA AGUA BARRA 6 METROS 115MM	50.0000	560.617	28.030.85
128449	CANO BR ROSCALVEL 1/4"	100.0000	142.267	14.226.70
128451	CANO BR ROSCALVEL 1"	150.0000	213.067	31.960.05
128452	CANO BR ROSCALVEL 1 1/4"	150.0000	281.533	42.229.95
128453	CANO BR ROSCALVEL 1 1/2"	150.0000	406.000	60.900.00
099188	CURVA LONGA SOLDAVEL PARA AGUA 115MM	50.0000	307.953	15.397.65
099189	ADAPTADOR FLANGE 115MM	50.0000	530.203	26.510.15
017851	JOELHO LL 20MM	300.0000	1.515	454.50
017852	JOELHO LL 25MM	500.0000	2.268	1.134.00
099192	JOELHO LL 115MM	50.0000	191.760	9.588.00
099194	LUVA SOLDAVEL LR 20MM	200.0000	3.048	609.60
054560	LUVA SOLDÁVEL LR 25 MM	200.0000	3.760	752.00
099195	LUVA SOLDAVEL LL 115MM	50.0000	108.665	5.433.25
099196	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LL 115MM	50.0000	48.680	2.434.00
018304	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 1.5"	120.0000	48.168	5.780.16
018308	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 2"	50.0000	75.541	3.777.05
018314	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 3"	50.0000	108.789	5.439.45
018318	MANGUEIRA GARGANTA AZUL 4"	50.0000	199.490	9.974.50
128455	DISCO DE LIXA 7" P 36	200.0000	9.164	1.832.80
099198	DISCO DE LIXA 7" P 50	200.0000	9.112	1.822.40
099199	FERROLHO CHATO ZINCADO 600X5	100.0000	15.328	1.532.80
099200	LÂMPADA DE LED 40W 127V E-27	30.0000	45.930	1.377.90
128457	PARAFUSO PHILLIPS PARA MADEIRA 3.5 MM	300.0000	0.326	97.80
128459	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA 3/16X4"	300.0000	1.782	534.60
097432	TELA MF196 (0.975X120M) 5.0 X3.4	60.0000	0.000	0.00
128461	FERRO 3/8 AÇO CA-50	500.0000	90.665	45.332.50
128462	FERRO 1" AÇO CA-50	50.0000	87.867	4.393.35
128469	BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 5.5CV	10.0000	4.719.553	47.195.53

Código Descrição

128471 BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 5CV
128473 BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 2CV
128474 BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 1,5CV
128475 BOMBA D'AGUA SUBMERSA DE 1CV

Quant.	Vi. unitário	Vi. total
10,0000	4.234,306	42.343,06
10,0000	2.029,600	20.296,00
10,0000	1.762,820	17.628,20
10,0000	1.482,858	14.828,58
Total :		34.470.265,94




José Luiz de Andrade
Coordenador de Planejamento
Port. nº0073/2021