



Pará
Governo Municipal de Curuá

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag.: 1

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071401	ALICATE UNIVERSAL ISOLANTE DE 1000 VOLT			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	28,000	140,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	29,000	145,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	22,000	110,00
	Valores médios :		26,333	131,67
071402	ALICATE VOLT AMPERIMETRO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	6,000	60,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	6,000	61,000	366,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	6,000	69,000	414,00
	Valores médios :		63,333	380,00
011865	AMPERIMITRO REDONDO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	60,000	600,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	62,000	620,00
	Valores médios :		61,000	610,00
020690	ARCOS DE SERRA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	20,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	22,000	220,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	25,000	250,00
	Valores médios :		22,333	223,33
071403	BOMBA INJETORA 1CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	932,000	9.320,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	932,000	9.320,00
	Valores médios :		932,000	9.320,00
071405	BOMBA SAPO 300W			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	630,000	630,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	635,000	635,00
	Valores médios :		632,500	632,50
071406	BOMBA SAPA 600W			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	735,000	735,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	740,000	740,00
	Valores médios :		737,500	737,50
071407	BOMBA SUBMERSA 0,5CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	1.380,000	6.900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	1.390,000	6.950,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	1.200,000	6.000,00
	Valores médios :		1.323,333	6.616,67
071408	BOMBA SUBMERSA 2,0CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	2.500,000	25.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	2.510,000	25.100,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	1.980,000	19.800,00
	Valores médios :		2.330,000	23.300,00
071409	BOMBA SUBMERSA 4,0CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	6,000	2.850,000	17.100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	6,000	2.860,000	17.160,00
	Valores médios :		2.855,000	17.130,00
071410	BOMBA SUBMERSA 8,0CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	3.900,000	15.600,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	3.901,000	15.604,00
		Valores médios :	3.900,500	15.602,00
071411	BOMBA SUBMERSA 10,0CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	5.600,000	22.400,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	5.602,000	22.408,00
		Valores médios :	5.601,000	22.404,00
071412	BOTA DE SEGURANÇA Nº 39			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	90,000	1.350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	92,000	1.380,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	68,000	1.020,00
		Valores médios :	83,333	1.250,00
071413	BOTA DE SEGURANÇA Nº 40			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	90,000	1.350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	92,000	1.380,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	68,000	1.020,00
		Valores médios :	83,333	1.250,00
071414	BOTA DE SEGURANÇA Nº 41			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	90,000	1.350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	92,000	1.380,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	68,000	1.020,00
		Valores médios :	83,333	1.250,00
071415	BOTA DE SEGURANÇA Nº 42			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	13,000	90,000	1.170,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	13,000	93,000	1.209,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	13,000	68,000	884,00
		Valores médios :	83,667	1.087,67
071416	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	25,000	250,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	26,000	260,00
		Valores médios :	25,500	255,00
010750	CINTO LEDAN ELETRIC COURO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	150,000	1.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	150,500	1.505,00
		Valores médios :	150,250	1.502,50
071417	OCULOS DE SEGURANÇA PRETO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	17,000	170,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	18,000	180,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	8,000	80,00
		Valores médios :	14,333	143,33
071418	TALABARTE DE NYLON			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	3,000	120,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	3,000	122,000	366,00
		Valores médios :	121,000	363,00
001041	VOLTIMETRO REDONDO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	89,000	445,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	90,000	450,00
		Valores médios :	89,500	447,50
071419	ARGAMASSA COLANTE, TIPO AC-I			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	8,500	1.020,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	9,000	1.080,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	9,900	1.188,00
		Valores médios :	9,133	1.096,00
071420	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC-II			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	130,000	15,900	2.067,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	130,000	16,000	2.080,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	130,000	19,950	2.593,50
		Valores médios :	17,283	2.246,83
047920	CAPOTE TELHA DE BARRO			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	140,000	6,500	910,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	140,000	7,000	980,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	140,000	5,000	700,00
	Valores médios :		6,167	863,33
071421	CAPOTE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO, 1,10MX6MM, NORMAL 20º			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	17,500	525,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	18,000	540,00
	Valores médios :		17,750	532,50
071422	CAPOTE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO, NORMAL 20º			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	17,500	525,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	18,000	540,00
	Valores médios :		17,750	532,50
071423	CERÂMICA PARA PISO TIPO A MEDINDO 30CMX30CM CADA PEÇA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	24,900	373,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	25,200	378,00
	Valores médios :		25,050	375,75
071424	CERÂMICA PARA PISO TIPO A MEDINDO 45CMX45CM CADA PEÇA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	400,000	24,900	9.960,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	400,000	25,100	10.040,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	400,000	17,900	7.160,00
	Valores médios :		22,633	9.053,33
071426	REJUNTE PARA ACABAMENTO EM REVESTIMENTO CERÂMICO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	175,000	6,000	1.050,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	175,000	6,200	1.085,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	175,000	4,000	700,00
	Valores médios :		5,400	945,00
071427	TELHA CERAMICA ESTILO COLONIAL FRANCESA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1.490,000	14.900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	1.500,000	15.000,00
	Valores médios :		1.495,000	14.950,00
071428	TELHA DE FIBROCIMENTO 1,10M X 1,83M			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	16,500	82,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	17,000	85,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	55,000	275,00
	Valores médios :		29,500	147,50
071429	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,40CM X 50CM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	425,000	45,000	19.125,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	425,000	45,200	19.210,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	425,000	16,000	6.800,00
	Valores médios :		35,400	15.045,00
071430	TIJOLO CERÂMICO 6 FUROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	600,000	36.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	600,000	36.000,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	500,000	30.000,00
	Valores médios :		566,667	34.000,00
071431	CIMENTO CONFORME NBR 11578 EM SACO DE 50KG			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1.800,000	34,500	62.100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1.800,000	35,000	63.000,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	1.800,000	32,000	57.600,00
	Valores médios :		33,833	60.900,00
071433	BROCA PARA CONCRETO 10MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	15,500	310,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	16,000	320,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	15,000	300,00
	Valores médios :		15,500	310,00
071434	BROCA PARA CONCRETO 12MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	17,500	350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	18,000	360,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	19,500	390,00
		Valores médios :	18,333	366,67
071435	BROCA PARA CONCRETO 3MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	6,500	195,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	7,000	210,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	6,500	195,00
		Valores médios :	6,667	200,00
071436	BROCA PARA CONCRETO 5MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	6,750	202,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	6,800	204,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	6,800	204,00
		Valores médios :	6,783	203,50
071437	BROCA PARA CONCRETO 6MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	7,000	210,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	7,200	216,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	7,000	210,00
		Valores médios :	7,067	212,00
071438	BROCA PARA CONCRETO 8MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	12,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	12,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	9,500	285,00
		Valores médios :	11,167	335,00
071439	BROCA PARA CONCRETO 1/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	7,500	225,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	7,800	234,00
		Valores médios :	7,650	229,50
071440	BROCA PARA CONCRETO 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	19,900	597,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	20,200	606,00
		Valores médios :	20,050	601,50
071441	BROCA PARA CONCRETO 3/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	25,000	750,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	25,000	750,00
		Valores médios :	25,000	750,00
071442	BROCA PARA CONCRETO 3/8			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	19,900	597,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	20,000	600,00
		Valores médios :	19,950	598,50
071443	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 1			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	21,000	630,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	22,000	660,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	12,000	360,00
		Valores médios :	18,333	550,00
071444	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	25,000	750,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	25,000	750,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	15,500	465,00
		Valores médios :	21,833	655,00
071445	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 3			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	28,000	840,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	28,500	855,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	17,300	519,00
		Valores médios :	24,600	738,00
071446	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 5			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	30,000	900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	30,300	909,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	20,000	600,00
		Valores médios :	26,767	803,00
071447	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 7			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	31,000	930,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	31,000	930,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	24,900	747,00
	Valores médios :		28,967	869,00
071448	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 8			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	35,000	1.050,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	31,200	936,00
	Valores médios :		33,100	993,00
071449	CADEADO 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	41,000	820,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	35,000	700,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	11,000	220,00
	Valores médios :		29,000	580,00
071450	CADEADO 40MM.			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	13,900	278,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	42,000	840,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	30,000	600,00
	Valores médios :		28,633	572,67
011334	CADEADO 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	18,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	14,000	280,00
	Valores médios :		16,000	320,00
071451	CADEADO 80MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	22,000	32,000	704,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	22,000	18,200	400,40
	Valores médios :		25,100	552,20
071452	CARRINHO DE MÃO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	130,000	2.600,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	32,000	640,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	140,000	2.800,00
	Valores médios :		100,667	2.013,33
046624	CHAVE COMBINADA 10mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	13,000	260,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	140,000	2.800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	9,000	180,00
	Valores médios :		54,000	1.080,00
024130	CHAVE DE FENDA GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	15,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	13,200	264,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	15,000	300,00
	Valores médios :		14,400	288,00
071453	CHAVE DE FENDA PEQUENA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	6,500	130,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	15,000	300,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	10,000	200,00
	Valores médios :		10,500	210,00
071454	CHAVE FILIPS GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	13,000	260,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	7,000	140,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	15,000	300,00
	Valores médios :		11,667	233,33
071456	COLHER DE PEDREIRO GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	19,000	570,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	13,200	396,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	30,000	900,00
	Valores médios :		20,733	622,00
071457	CHAVE L DE 10 A 19MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	61,000	1.220,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	20,000	400,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	250,000	5.000,00
	Valores médios :		110,333	2.206,67
071458	COLHER DE PEDREIRO MÉDIA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	15,500	465,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	62,000	1.860,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	27,000	810,00
	Valores médios :		34,833	1.045,00
071460	CORRENTE 1/4			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	26,500	530,00
	Valores médios :		26,500	530,00
071459	CORRENTE 3/8			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	28,000	840,00
	Valores médios :		28,000	840,00
071461	CORRENTE 5/16			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	27,600	414,00
	Valores médios :		27,600	414,00
071462	DISCO DE CORTE 7			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	11,000	660,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	15,000	900,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	10,000	600,00
	Valores médios :		12,000	720,00
071463	DISCO DE CORTE PARA CERÂMICA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	12,000	720,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	12,000	720,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	16,000	960,00
	Valores médios :		13,333	800,00
071464	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	13,000	780,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	13,000	780,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	16,000	960,00
	Valores médios :		14,000	840,00
071465	DISCO DE CORTE ULTRA FINO 2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	36,000	2.160,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	36,500	2.190,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	12,000	720,00
	Valores médios :		28,167	1.690,00
071466	DRAGA CAVADEIRA, TIPO BOCA DE LOBO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	51,000	1.530,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	50,000	1.500,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	65,000	1.950,00
	Valores médios :		55,333	1.660,00
071467	ENXADA GRANDE TIPO PARA PEDREIRO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	46,000	1.380,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	45,000	1.350,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	38,000	1.140,00
	Valores médios :		43,000	1.290,00
071468	ENXADA MÉDIA PARA CAPINA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	40,000	1.600,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	39,000	1.560,00
	Valores médios :		39,500	1.580,00
071469	FERRO DE COVA GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	25,000	37,000	925,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	25,000	38,000	950,00
	Valores médios :		37,500	937,50
071472	LIMA CHATA PARA AMOLAR ENXADA COM 12UND			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	17,000	850,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	17,000	850,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	218,000	10.900,00
		Valores médios :	84,000	4.200,00
071473	LIMA PARA AMOLAR CORRENTE DE MOTOSSERRA FINA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	13,000	650,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	13,000	650,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	8,000	400,00
		Valores médios :	11,333	566,67
011349	MARRETA DE 5KG			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	80,000	800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	80,000	800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	230,000	2.300,00
		Valores médios :	130,000	1.300,00
011346	MARTELO GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	35,000	350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	35,000	350,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	32,000	320,00
		Valores médios :	34,000	340,00
011345	MARTELO MEDIO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	31,000	310,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	31,000	310,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	30,000	300,00
		Valores médios :	30,667	306,67
071474	PÁ BICO DE PATO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	36,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	35,000	350,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	40,000	400,00
		Valores médios :	37,000	370,00
071475	PÁ DE PONTA QUADRADA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	42,000	420,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	43,000	430,00
		Valores médios :	42,500	425,00
071476	PÉROLA CAVADEIRA			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	48,500	485,00
		Valores médios :	48,500	485,00
008535	PICARETA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	46,000	460,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	47,000	470,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	75,000	750,00
		Valores médios :	56,000	560,00
071478	SERROTE TIPO CARPINTEIRO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	41,000	615,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	42,000	630,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	55,000	825,00
		Valores médios :	46,000	690,00
024836	TERÇADO 128			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	40,000	1.600,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	42,000	1.680,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	25,000	1.000,00
		Valores médios :	35,667	1.426,67
071479	TESOURA DE PODA GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	34,000	680,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	35,000	700,00
		Valores médios :	34,500	690,00
071480	TESOURA DE PODA PEQUENA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	20,000	400,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	21,000	420,00
		Valores médios :	20,500	410,00
071481	VASSOURA DE FERRO PARA QUINTAL			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	20,000	1.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	21,000	1.260,00
	Valores médios :		20,500	1.230,00
071482	VASSOURÃO TIPO GARI			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	37,000	1.110,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	38,000	1.140,00
	Valores médios :		37,500	1.125,00
071483	BOTA DE BORRACHA CANO LONGO TIPO SETE LÉGUAS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	41,000	1.640,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	41,300	1.652,00
	Valores médios :		41,150	1.646,00
071484	BOTA DE BORRACHA CANO MÉDIO TIPO SETE LÉGUAS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	36,000	1.800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	36,400	1.820,00
	Valores médios :		36,200	1.810,00
071485	BOTINA DE COURO CANO CURTO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	81,000	2.430,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	82,000	2.460,00
	Valores médios :		81,500	2.445,00
071486	CÂMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	12,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	12,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	22,000	660,00
	Valores médios :		15,333	460,00
071487	CORRENTE PARA MOTOSSERRA 40 DENTES FINA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	51,000	3.060,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	51,200	3.072,00
	Valores médios :		51,100	3.066,00
071488	ELETRODO PARA SOLDA OK 12-25			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	150,000	85,000	12.750,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	150,000	85,000	12.750,00
	Valores médios :		85,000	12.750,00
071489	ELETRODO PARA SOLDA OK 13.2-25			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	85,000	8.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	85,000	8.500,00
	Valores médios :		85,000	8.500,00
071491	ELETRODO PARA SOLDA OK 48-4MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	90,000	9.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	90,000	9.000,00
	Valores médios :		90,000	9.000,00
071492	ESCADA DE ALUMÍNIO 3M			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	1.200,000	1.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	1.200,000	1.200,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	1,000	180,000	180,00
	Valores médios :		860,000	860,00
071493	ESCADA DE 2 LANCES 6M EM FIBRA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	1.500,000	1.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	1.502,000	1.502,00
	Valores médios :		1.501,000	1.501,00
071494	ESCADA DE 2 LANCES 4,5M EM FIBRA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	1.500,000	1.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	1.502,000	1.502,00
	Valores médios :		1.501,000	1.501,00
071495	FURADEIRA DE IMPACTO ELÉTRICA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	3,000	320,000	960,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	3,000	321,500	964,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	3,000	700,000	2.100,00
	Valores médios :		447,167	1.341,50
071496	GRUPO GERADOR 10KVA X 18CV			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	3.500,000	7.000,00
		Valores médios :	3.500,000	7.000,00
071497	HERBICIDA GLIFOSATO PARA APLICAÇÃO NOS CEMITÉRIOS COMBATE ERVA			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	3,000	61,000	183,00
		Valores médios :	61,000	183,00
071498	LENTE PARA MÁSCARA DE SOLDADOR 12-14			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	0,900	9,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	16,000	160,00
		Valores médios :	8,450	84,50
071499	LUVA DE COURO PARA SOLDADOR			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	75,000	1.125,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	75,200	1.128,00
		Valores médios :	75,100	1.126,50
071500	LUVA DE PANO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	150,000	6,500	975,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	150,000	7,000	1.050,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	150,000	4,000	600,00
		Valores médios :	5,833	875,00
071501	LUVA DE RASPA DE COURO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	31,000	620,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	31,000	620,00
		Valores médios :	31,000	620,00
071502	LUVA FORRADA EMBORRACHADA PARA GARI			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	51,000	10.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	51,200	10.240,00
		Valores médios :	51,100	10.220,00
071503	MAQUINA DE CORTAR MADEIRA E CERÂMICA MAQUITA 110V			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	458,000	1.832,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	460,000	1.840,00
		Valores médios :	459,000	1.836,00
071505	PNEU PARA CARRINHO DE MÃO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	20,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	21,000	315,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	65,000	975,00
		Valores médios :	35,333	530,00
071506	PULVERIZADOR COSTAL 20 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	8,000	100,000	800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	8,000	100,000	800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	8,000	210,000	1.680,00
		Valores médios :	136,667	1.093,33
071508	SERRA CIRCULAR ELÉTRICA MANUAL			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	700,000	1.400,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	700,000	1.400,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	700,000	1.400,00
		Valores médios :	700,000	1.400,00
071509	SERRA MÁRMORE 1450W X 126V			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	458,000	916,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	460,000	920,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	450,000	900,00
		Valores médios :	456,000	912,00
071510	4ARRUELA 3/8"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	0,190	19,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	30,000	3.000,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	0,250	25,00
		Valores médios :	10,147	1.014,67
071511	BARRA ROSCADA ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	6,900	414,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	15,200	912,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	12,000	720,00
		Valores médios :	11,367	682,00
071512	BARRA ROSCADA 3/8"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	4,500	900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	7,000	1.400,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	8,000	1.600,00
		Valores médios :	6,500	1.300,00
071513	BARRA ROSCADA 5/16"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	0,500	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	5,000	1.000,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	7,000	1.400,00
		Valores médios :	4,167	833,33
071514	BUCHA Nº 10			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	0,500	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	0,500	100,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	0,300	60,00
		Valores médios :	0,433	86,67
071515	BUCHA Nº 12			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	0,600	120,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	0,600	120,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	0,300	60,00
		Valores médios :	0,500	100,00
071516	BUCHA Nº 4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	0,300	60,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	0,300	60,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	0,250	50,00
		Valores médios :	0,283	56,67
071517	BUCHA Nº 6			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	0,400	80,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	0,400	80,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	0,250	50,00
		Valores médios :	0,350	70,00
071518	BUCHA Nº 8			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	0,500	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	0,500	100,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	0,250	50,00
		Valores médios :	0,417	83,33
071519	DOBRADIÇA 2 ½ "			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	180,000	8,500	1.530,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	180,000	8,700	1.566,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	180,000	7,000	1.260,00
		Valores médios :	8,067	1.452,00
071520	DOBRADIÇA 2,5"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	180,000	8,500	1.530,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	180,000	8,700	1.566,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	180,000	7,000	1.260,00
		Valores médios :	8,067	1.452,00
071521	DOBRADIÇA 2"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	180,000	9,500	1.710,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	180,000	10,000	1.800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	180,000	6,500	1.170,00
		Valores médios :	8,667	1.560,00
071549	DOBRADIÇA 3"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	180,000	9,500	1.710,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	180,000	10,000	1.800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	180,000	8,900	1.602,00
		Valores médios :	9,467	1.704,00
071550	DOBRADIÇA 4"			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	180,000	16,000	2.880,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	180,000	16,220	2.919,60
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	180,000	12,000	2.160,00
	Valores médios :		14,740	2.653,20
071551	FECHADURA CILÍNDRICA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	63,400	3.170,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	63,600	3.180,00
	Valores médios :		63,500	3.175,00
071552	FECHADURA COM TRINCO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	42,700	2.562,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	43,000	2.580,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	48,000	2.880,00
	Valores médios :		44,567	2.674,00
071553	FECHADURA ESTILO COLONIAL			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	59,800	2.990,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	60,000	3.000,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	85,000	4.250,00
	Valores médios :		68,267	3.413,33
071554	FECHADURA ESTILO COLONIAL 2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	41,000	2.050,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	41,000	2.050,00
	Valores médios :		41,000	2.050,00
011466	FECHADURA SIMPLES P/PORTA DE MADEIRA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	35,000	175,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	35,200	176,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	40,000	200,00
	Valores médios :		36,733	183,67
071555	FERROLHO MÉDIO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	150,000	0,800	120,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	150,000	1,000	150,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	150,000	8,000	1.200,00
	Valores médios :		3,267	490,00
071556	LIXA PARA MADEIRA Nº 50, 60, 80, 100, 120, 180 E 200			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	1,100	220,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	1,300	260,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	1,000	200,00
	Valores médios :		1,133	226,67
071557	LIXA P/ FERRO Nº 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 E 200			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	1,100	220,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	1,300	260,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	1,500	300,00
	Valores médios :		1,300	260,00
071558	LIXA D'ÁGUA Nº 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 360, 400 E 600			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	1,100	220,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	1,300	260,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	200,000	1,500	300,00
	Valores médios :		1,300	260,00
071559	PERNO 3/8X5", CABEÇA LIMÃO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,200	52,00
	Valores médios :		5,200	52,00
071560	PERNO 3/8X6", CABEÇA LIMÃO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,800	58,00
	Valores médios :		5,800	58,00
071561	PERNO 3/8X7", CABEÇA LIMÃO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	7,000	70,00
	Valores médios :		7,000	70,00
071562	PARAFUSO DE FENDA, 1 ½ "			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	2,500	50,00
	Valores médios :		2,500	50,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071563	PARAFUSO DE FENDA, 2"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	600,000	2,450	1.470,00
		Valores médios :	2,450	1.470,00
071564	PARAFUSO DE FENDA, 2 ½ "			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	600,000	2,800	1.680,00
		Valores médios :	2,800	1.680,00
071565	PARAFUSO DE FENDA, 3"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	600,000	3,600	2.160,00
		Valores médios :	3,600	2.160,00
071566	PARAFUSO DE FENDA, 3 ½ "			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	3,850	77,00
		Valores médios :	3,850	77,00
071567	PARAFUSO DE FENDA, 4"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	600,000	3,600	2.160,00
		Valores médios :	3,600	2.160,00
071568	PARAFUSO DE FENDA, 4 ½ "			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	3,600	72,00
		Valores médios :	3,600	72,00
071569	PARAFUSO DE FENDA, 5"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	4,500	90,00
		Valores médios :	4,500	90,00
071570	PARAFUSO 200 5/8" GALVANIZADO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	5,200	520,00
		Valores médios :	5,200	520,00
071571	PORCA 5/8" GALVANIZADO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	200,000	0,600	120,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	200,000	1,500	300,00
		Valores médios :	1,050	210,00
071572	PORCA 3/8"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	400,000	0,200	80,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	400,000	0,450	180,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	400,000	0,250	100,00
		Valores médios :	0,300	120,00
071573	PORCA ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	225,000	0,250	56,25
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	225,000	0,500	112,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	225,000	0,300	67,50
		Valores médios :	0,350	78,75
071574	PORCA 5/16"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	0,150	15,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	0,400	40,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	0,250	25,00
		Valores médios :	0,267	26,67
071576	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, ½ "			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	63,000	6.300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	70,000	7.000,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	65,000	6.500,00
		Valores médios :	66,000	6.600,00
071577	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, ¼ "			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	80,000	23,000	1.840,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	80,000	23,200	1.856,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	80,000	18,000	1.440,00
		Valores médios :	21,400	1.712,00
071578	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, 5/16"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	28,000	2.800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	34,000	3.400,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	38,000	3.800,00
		Valores médios :	33,333	3.333,33
071579	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, 3/8"			

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	240,000	36,000	8.640,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	240,000	47,000	11.280,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	240,000	47,000	11.280,00
	Valores médios :		43,333	10.400,00
071580	VERGALHÃO LISO, VARA C/ 12M, ¼"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	70,000	18,000	1.260,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	70,000	24,000	1.680,00
	Valores médios :		21,000	1.470,00
071581	VERGALHÃO LISO, VARA C/ 12M, 5/16"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	70,000	26,000	1.820,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	70,000	30,000	2.100,00
	Valores médios :		28,000	1.960,00
005676	ASSENTO SANITARIO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	24,000	2.880,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	33,000	3.960,00
	Valores médios :		28,500	3.420,00
071582	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	6,500	325,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	19,000	950,00
	Valores médios :		12,750	637,50
071583	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	7,500	375,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	21,000	1.050,00
	Valores médios :		14,250	712,50
071584	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	14,000	420,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	23,000	690,00
	Valores médios :		18,500	555,00
071585	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	15,000	450,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	26,000	780,00
	Valores médios :		20,500	615,00
071586	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	32,000	960,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	32,000	960,00
	Valores médios :		32,000	960,00
071587	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	6,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	5,000	300,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	7,000	420,00
	Valores médios :		6,000	360,00
071588	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	7,000	420,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	5,600	336,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	9,000	540,00
	Valores médios :		7,200	432,00
071589	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	8,000	400,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	6,600	330,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	15,000	750,00
	Valores médios :		9,867	493,33
071590	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	12,000	180,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	8,700	130,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	19,000	285,00
	Valores médios :		13,233	198,50
071591	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	17,000	255,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	10,000	150,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	24,000	360,00
	Valores médios :		17,000	255,00
071592	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	32,000	480,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	16,300	244,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	32,000	480,00
	Valores médios :		26,767	401,50
071593	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	0,800	12,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	4,200	63,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	1,000	15,00
	Valores médios :		2,000	30,00
071594	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	1,000	15,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	4,170	62,55
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	1,500	22,50
	Valores médios :		2,223	33,35
071595	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	1,900	57,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	4,500	135,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	2,000	60,00
	Valores médios :		2,800	84,00
071599	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	5,800	174,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	4,300	129,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	4,000	120,00
	Valores médios :		4,700	141,00
071600	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	6,800	204,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	4,300	129,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	5,900	177,00
	Valores médios :		5,667	170,00
071601	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	12,900	387,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	5,500	165,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	7,000	210,00
	Valores médios :		8,467	254,00
071602	BUCHA DE REDUÇÃO 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	0,800	80,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	2,500	250,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	1,000	100,00
	Valores médios :		1,433	143,33
071603	BUCHA DE REDUÇÃO 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	0,900	90,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	3,200	320,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	3,000	300,00
	Valores médios :		2,367	236,67
071604	BUCHA DE REDUÇÃO 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	1,000	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	3,300	330,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	5,000	500,00
	Valores médios :		3,100	310,00
071605	BUCHA DE REDUÇÃO 50/25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	3,500	350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	3,500	350,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	6,000	600,00
	Valores médios :		4,333	433,33
071607	BUCHA DE REDUÇÃO 60MM			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	6,000	600,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	5,000	500,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	2,000	200,00
	Valores médios :		4,333	433,33
071608	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA PARA ESGOTO 50X40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	3,400	408,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	4,000	480,00
	Valores médios :		3,700	444,00
071609	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	0,900	108,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,600	432,00
	Valores médios :		2,250	270,00
071610	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL ¾"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	1,100	132,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,800	456,00
	Valores médios :		2,450	294,00
071611	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 ¼"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	2,500	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	4,200	504,00
	Valores médios :		3,350	402,00
071612	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 ¾"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	4,300	516,00
	Valores médios :		4,300	516,00
071613	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 32/20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	1,100	132,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	4,300	516,00
	Valores médios :		2,700	324,00
071614	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	23,000	1.380,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	37,000	2.220,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	27,000	1.620,00
	Valores médios :		29,000	1.740,00
071615	CAIXA SIFONADA GRELHA QUADRADO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	17,000	85,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	30,000	150,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	15,000	75,00
	Valores médios :		20,667	103,33
071616	CAIXA SIFONADA GRELHA REDONDO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	17,000	34,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	28,300	56,60
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	15,000	30,00
	Valores médios :		20,100	40,20
071617	CANO SOLDÁVEL PVC, 6MX1"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	32,000	64,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	30,000	60,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	27,500	55,00
	Valores médios :		29,833	59,67
071618	CANO SOLDÁVEL PVC 6MX100MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	150,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	149,000	298,00
	Valores médios :		149,500	299,00
071619	CANO SOLDÁVEL PVC 6MX20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	500,000	10,000	5.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	500,000	12,000	6.000,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	500,000	9,800	4.900,00
	Valores médios :		10,600	5.300,00
071620	CANO SOLDÁVEL PVC 6M x 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	500,000	14,000	7.000,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	500,000	15,000	7.500,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	500,000	14,000	7.000,00
	Valores médios :		14,333	7.166,67
071622	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	300,000	45,000	13.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	300,000	47,000	14.100,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	300,000	57,000	17.100,00
	Valores médios :		49,667	14.900,00
071623	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	300,000	70,000	21.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	300,000	78,000	23.400,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	300,000	75,000	22.500,00
	Valores médios :		74,333	22.300,00
071624	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 75MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	180,000	18.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	89,000	8.900,00
	Valores médios :		134,500	13.450,00
071625	CANO P/ ESGOTO 100MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	45,000	5.400,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	61,000	7.320,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	40,000	4.800,00
	Valores médios :		48,667	5.840,00
071626	CANO P/ ESGOTO 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	90,000	19,000	1.710,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	90,000	31,000	2.790,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	90,000	18,000	1.620,00
	Valores médios :		22,667	2.040,00
071627	CANO P/ ESGOTO 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	25,000	2.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	48,000	4.800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	25,000	2.500,00
	Valores médios :		32,667	3.266,67
071628	CANO P/ ESGOTO 60MM			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	62,000	124,00
	Valores médios :		62,000	124,00
071629	CANO P/ ESGOTO 75MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	43,000	215,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	64,000	320,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	35,000	175,00
	Valores médios :		47,333	236,67
071630	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA ¾" HIDRÁULICO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	70,000	32,000	2.240,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	70,000	29,000	2.030,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	70,000	26,000	1.820,00
	Valores médios :		29,000	2.030,00
071631	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1" HIDRÁULICO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	42,000	420,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	38,000	380,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	46,000	460,00
	Valores médios :		42,000	420,00
071632	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1 ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	56,000	3.360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	72,000	4.320,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	75,000	4.500,00
	Valores médios :		67,667	4.060,00
071633	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1 ¼"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	48,000	48,000	2.304,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	48,000	55,000	2.640,00

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
Proponente				
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	48,000	64,000	3.072,00
		Valores médios :	55,667	2.672,00
071634	CHUVEIRO PVC 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	11,000	220,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	22,000	440,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	9,000	180,00
		Valores médios :	14,000	280,00
071635	FITA TEFLON VEDA ROSCA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	9,500	570,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	6,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	9,500	570,00
		Valores médios :	8,333	500,00
071636	FLANGE ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	6,500	390,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	12,300	738,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	7,000	420,00
		Valores médios :	8,600	516,00
071637	FLANGE ¾"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	7,500	450,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	13,000	780,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	9,000	540,00
		Valores médios :	9,833	590,00
071638	FLANGE 100MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	170,000	850,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	33,000	165,00
		Valores médios :	101,500	507,50
071639	FLANGE 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	18,000	1.080,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	16,000	960,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	19,000	1.140,00
		Valores médios :	17,667	1.060,00
071640	FLANGE 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	20,000	1.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	22,000	1.320,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	24,000	1.440,00
		Valores médios :	22,000	1.320,00
071641	JOELHO PVC, 1", COM ROSCA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	3,500	210,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	13,200	792,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	3,000	180,00
		Valores médios :	6,567	394,00
071642	JOELHO PVC 20MM COM ROSCA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	2,500	150,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,500	150,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	5,000	300,00
		Valores médios :	3,333	200,00
071643	JOELHO PVC 25MM COM ROSCA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	3,000	180,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,800	168,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	7,000	420,00
		Valores médios :	4,267	256,00
071644	JOELHO PVC, 1 ½" COM ROSCA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	5,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	5,200	312,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	18,000	1.080,00
		Valores médios :	9,400	564,00
071645	JOELHO PVC, 1 ¾", COM ROSCA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	4,000	240,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	5,600	336,00
	Valores médios :		4,800	288,00
071646	JOELHO SOLDÁVEL PVC, 1"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	4,000	480,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,500	420,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	1,000	120,00
	Valores médios :		2,833	340,00
071647	JOELHO SOLDÁVEL PVC 100MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	7,750	775,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	8,500	850,00
	Valores médios :		8,125	812,50
071648	JOELHO SOLDÁVEL PVC 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	0,500	50,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	2,200	220,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	0,500	50,00
	Valores médios :		1,067	106,67
071650	JOELHO SOLDÁVEL PVC 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	1,000	120,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	2,200	264,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	0,750	90,00
	Valores médios :		1,317	158,00
071651	JOELHO SOLDÁVEL PVC 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	2,300	276,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,500	420,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	1,000	120,00
	Valores médios :		2,267	272,00
071652	JOELHO SOLDÁVEL PVC 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	4,300	516,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	5,600	672,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	3,000	360,00
	Valores médios :		4,300	516,00
071653	JOELHO SOLDÁVEL PVC 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	6,300	756,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	7,300	876,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	5,000	600,00
	Valores médios :		6,200	744,00
071654	JOELHO SOLDÁVEL PVC 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	12,300	1.476,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	9,000	1.080,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	7,000	840,00
	Valores médios :		9,433	1.132,00
071655	JOELHO SOLDÁVEL PVC 75MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	82,000	9.840,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	12,000	1.440,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	15,000	1.800,00
	Valores médios :		36,333	4.360,00
071656	JOELHO ESGOTO 100MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	8,000	800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	9,300	930,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	5,000	500,00
	Valores médios :		7,433	743,33
071657	JOELHO ESGOTO 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	2,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	4,600	460,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	2,000	200,00
	Valores médios :		2,867	286,67
071658	JOELHO ESGOTO 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	4,000	400,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	5,300	530,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	3,000	300,00
	Valores médios :		4,100	410,00
071659	JOELHO ESGOTO 60MM			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	8,300	830,00
	Valores médios :		8,300	830,00
071660	JOELHO ESGOTO 75MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	155,000	6,500	1.007,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	155,000	11,000	1.705,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	155,000	4,000	620,00
	Valores médios :		7,167	1.110,83
071661	JOELHO SOLDÁVEL 20MM/½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	2,500	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	1,800	72,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	2,000	80,00
	Valores médios :		2,100	84,00
071662	JOELHO SOLDÁVEL 25MM/½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	3,500	140,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	2,000	80,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	2,000	80,00
	Valores médios :		2,500	100,00
071663	JOELHO SOLDÁVEL 32MM/1"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	4,500	180,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	2,200	88,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	3,000	120,00
	Valores médios :		3,233	129,33
071664	JOELHO SOLDÁVEL 40MM/1 ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	7,100	284,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	3,300	132,00
	Valores médios :		5,200	208,00
071665	JOELHO SOLDÁVEL 50MM/1 ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	10,100	505,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	7,300	365,00
	Valores médios :		8,700	435,00
071666	JOELHO SOLDÁVEL 60MM/2"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	15,000	750,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	8,670	433,50
	Valores médios :		11,835	591,75
071668	KIT PARA BANHEIRO 5 ACESSÓRIOS INOX			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	90,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	87,000	348,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	4,000	170,000	680,00
	Valores médios :		115,667	462,67
071670	LUVA SOLDÁVEL LR 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	0,500	60,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	0,500	60,00
	Valores médios :		1,333	160,00
071671	LUVA SOLDÁVEL, LR 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	0,900	108,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,200	384,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	0,750	90,00
	Valores médios :		1,617	194,00
071673	LUVA SOLDÁVEL, LR 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	1,500	180,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	4,300	516,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	1,000	120,00
	Valores médios :		2,267	272,00
071674	LUVA SOLDÁVEL, LR 40MM			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	2,500	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	4,500	180,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	3,000	120,00
	Valores médios :		3,333	133,33
071676	LUVA SOLDÁVEL, LR 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	3,500	140,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	6,300	252,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	5,000	200,00
	Valores médios :		4,933	197,33
071677	LUVA SOLDÁVEL, LR 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	8,500	340,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	8,500	340,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	7,000	280,00
	Valores médios :		8,000	320,00
071678	LUVA PVC, 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	2,500	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	7,700	308,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	5,000	200,00
	Valores médios :		5,067	202,67
071680	LUVA PVC, 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	90,000	8,500	765,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	90,000	8,600	774,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	90,000	7,000	630,00
	Valores médios :		8,033	723,00
071681	LUVA LR 20X½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	1,800	54,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	2,600	78,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	2,000	60,00
	Valores médios :		2,133	64,00
071683	LUVA ROSCÁVEL 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	1,800	216,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	5,000	600,00
	Valores médios :		3,267	392,00
071685	LUVA ROSCÁVEL 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	2,800	336,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,500	420,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	7,000	840,00
	Valores médios :		4,433	532,00
071686	LUVA ROSCÁVEL 1 ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	8,800	1.056,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	7,600	912,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	9,000	1.080,00
	Valores médios :		8,467	1.016,00
071688	LUVA ROSCÁVEL 1 ¾"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	8,300	996,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	8,000	960,00
	Valores médios :		8,150	978,00
071690	LUVA ROSCÁVEL 1 ¼"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	9,500	1.140,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	7,350	882,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	7,000	840,00
	Valores médios :		7,950	954,00
071691	LUVA ROSCÁVEL ¾"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	2,800	336,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	3,600	432,00
	Valores médios :		3,200	384,00
071692	LUVA DE ESGOTO 100MM			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	5,500	220,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	9,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	5,000	200,00
	Valores médios :		6,500	260,00
071693	LUVA DE ESGOTO 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	4,000	160,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	4,300	172,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	2,000	80,00
	Valores médios :		3,433	137,33
071694	LUVA DE ESGOTO 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	5,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	7,000	280,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	3,000	120,00
	Valores médios :		5,000	200,00
071695	LUVA DE ESGOTO 60MM			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	9,600	144,00
	Valores médios :		9,600	144,00
071696	LUVA DE ESGOTO 75MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	4,500	180,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	10,600	424,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	4,000	160,00
	Valores médios :		6,367	254,67
071697	NIPLE 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	3,000	150,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	1,850	92,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	1,000	50,00
	Valores médios :		1,950	97,50
071698	NIPLE 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	4,000	240,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,200	132,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	3,000	180,00
	Valores médios :		3,067	184,00
071699	NIPLE 1 ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	5,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,300	138,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	7,000	420,00
	Valores médios :		4,767	286,00
071700	NIPLE 1 ¾"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	6,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,600	156,00
	Valores médios :		4,300	258,00
071701	PLUG ROSCÁVEL 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	1,000	30,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	1,400	42,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	1,000	30,00
	Valores médios :		1,133	34,00
071702	PLUG ROSCÁVEL 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	1,500	45,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	1,800	54,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	2,000	60,00
	Valores médios :		1,767	53,00
071703	PLUG ROSCÁVEL 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	2,500	75,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	2,000	60,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	5,000	150,00
	Valores médios :		3,167	95,00
071704	PLUG ROSCÁVEL 1 ¼"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,350	141,00
	Valores médios :		2,350	141,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071705	PLUG ROSCÁVEL 1 ½"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,850	171,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	7,000	420,00
	Valores médios :		4,925	295,50
014538	ANEL DE VEDAÇÃO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	8,500	340,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	14,300	572,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	13,000	520,00
	Valores médios :		11,933	477,33
071706	ENGATE FLEXIVEL DE 50CM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	8,500	850,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	8,100	810,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	7,000	700,00
	Valores médios :		7,867	786,67
071707	PIA LAVATÓRIO EM PLÁSTICO RESISTENTE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	26,000	52,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	33,800	67,60
	Valores médios :		29,900	59,80
071708	PIA DE PORCELANA, TIPO LAVATÓRIO PARA BANHEIRO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	109,000	1.635,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	168,300	2.524,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	170,000	2.550,00
	Valores médios :		149,100	2.236,50
071709	PIA INOX, TIPO BALCÃO 50CM X 1,50M			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	159,000	2.385,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	230,000	3.450,00
	Valores médios :		194,500	2.917,50
071710	RALO SIFONADO REDONDO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	6,000	30,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	20,000	100,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	5,000	25,00
	Valores médios :		10,333	51,67
071711	RALO SIFONADO QUADRADO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	25,000	8,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	25,000	20,000	500,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	25,000	5,000	125,00
	Valores médios :		11,000	275,00
071712	REGISTRO PVC, 1"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	25,000	32,000	800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	25,000	13,000	325,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	25,000	15,000	375,00
	Valores médios :		20,000	500,00
071713	REGISTRO PVC, 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	25,000	25,000	625,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	25,000	12,200	305,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	25,000	12,000	300,00
	Valores médios :		16,400	410,00
071714	SIFÃO FLEXIVEL DUPLO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	35,000	19,000	665,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	35,000	17,600	616,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	35,000	15,000	525,00
	Valores médios :		17,200	602,00
071715	SIFÃO FLEXIVEL TRIPLO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	25,000	26,000	650,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	25,000	21,800	545,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	25,000	25,000	625,00
	Valores médios :		24,267	606,67
071716	T ESGOTO 100MM			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	12,000	480,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	11,600	464,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	15,000	600,00
	Valores médios :		12,867	514,67
071717	T ESGOTO 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	5,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	4,300	172,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	3,000	120,00
	Valores médios :		4,100	164,00
071718	T ESGOTO 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	6,000	240,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	5,000	200,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	5,000	200,00
	Valores médios :		5,333	213,33
071719	T ESGOTO 60MM			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	6,600	198,00
	Valores médios :		6,600	198,00
071720	T ESGOTO 75MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	8,500	255,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	9,650	289,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	10,000	300,00
	Valores médios :		9,383	281,50
071721	T PVC, COM ROSCA, 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	3,500	17,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	2,500	12,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	1,000	5,00
	Valores médios :		2,333	11,67
071722	T PVC COM ROSCA 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	4,500	22,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	2,800	14,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	2,000	10,00
	Valores médios :		3,100	15,50
071723	T PVC COM ROSCA 32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	6,500	32,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	3,600	18,00
	Valores médios :		5,050	25,25
071724	T PVC COM ROSCA 1 ¼"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	4,300	21,50
	Valores médios :		4,300	21,50
071725	T PVC COM ROSCA 1 ½"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	4,600	23,00
	Valores médios :		4,600	23,00
071726	T SOLDÁVEL PVC 1"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	3,850	19,25
	Valores médios :		3,850	19,25
071727	T SOLDÁVEL PVC 100MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	180,000	900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	6,500	32,50
	Valores médios :		93,250	466,25
071728	T SOLDÁVEL PVC 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	0,800	80,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	1,500	150,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	1,000	100,00
	Valores médios :		1,100	110,00
071729	T SOLDÁVEL PVC 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	1,000	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	2,300	230,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	2,000	200,00
	Valores médios :		1,767	176,67

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071730	T SOLDÁVEL PVC 25M X 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	2,000	120,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	2,800	168,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	3,000	180,00
	Valores médios :		2,600	156,00
071731	T SOLDÁVEL PVC 40MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	6,000	90,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	7,000	105,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	7,000	105,00
	Valores médios :		6,667	100,00
071732	T SOLDÁVEL PVC 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	7,000	105,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	9,300	139,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	9,000	135,00
	Valores médios :		8,433	126,50
071733	T SOLDÁVEL PVC 60MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	12,000	60,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	16,300	81,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	15,000	75,00
	Valores médios :		14,433	72,17
071734	T SOLDÁVEL PVC 75MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	48,000	720,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	17,600	264,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	28,000	420,00
	Valores médios :		31,200	468,00
071735	TORNEIRA INOXIDÁVEL LONGA P/LAVATÓRIO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	98,000	490,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	55,000	275,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	70,000	350,00
	Valores médios :		74,333	371,67
071736	TORNEIRA PLÁSTICA LONGA P/LAVATÓRIO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	45,000	28,000	1.260,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	45,000	21,000	945,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	45,000	32,000	1.440,00
	Valores médios :		27,000	1.215,00
071737	TORNEIRA PVC 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	45,000	9,000	405,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	45,000	11,800	531,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	45,000	20,000	900,00
	Valores médios :		13,600	612,00
071738	TORNEIRA PVC 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	12,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	14,600	438,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	20,000	600,00
	Valores médios :		15,533	466,00
071739	TORNEIRA DE METAL ¾"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	98,000	490,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	87,600	438,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	70,000	350,00
	Valores médios :		85,200	426,00
071740	TORNEIRA DE METAL ½"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	48,000	240,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	82,300	411,50
	Valores médios :		65,150	325,75
071741	TORNEIRA DE INOX ¾"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	68,000	340,00
	Valores médios :		68,000	340,00
071742	TUBO SOLDÁVEL P/ DESCARGA 40MM			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	40,000	2.400,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	23,300	1.398,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	14,000	840,00
	Valores médios :		25,767	1.546,00
071743	TUBO SOLDÁVEL P/ DESCARGA 50MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	50,000	250,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	28,300	141,50
	Valores médios :		39,150	195,75
071744	VASO SANITÁRIO COMPLETO ACOPLADO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	230,000	6.900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	439,000	13.170,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	350,000	10.500,00
	Valores médios :		339,667	10.190,00
071745	VASO SANITÁRIO COMPLETO SIMPLES			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	190,000	9.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	166,000	8.300,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	180,000	9.000,00
	Valores médios :		178,667	8.933,33
071746	PINCEL PARA PINTOR GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	12,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	9,600	288,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	15,000	450,00
	Valores médios :		12,200	366,00
071747	PINCEL PARA PINTOR MÉDIO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	10,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	8,000	240,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	10,000	300,00
	Valores médios :		9,333	280,00
071748	ROLO DE LÃ PARA PINTOR PEQUENO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	12,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	14,000	420,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	7,000	210,00
	Valores médios :		11,000	330,00
071749	ROLO DE LÃ PARA PINTOR GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	45,000	25,000	1.125,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	45,000	18,000	810,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	45,000	17,000	765,00
	Valores médios :		20,000	900,00
071750	SOLVENTE PARA TINTA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	12,000	720,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	3,300	198,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	10,000	600,00
	Valores médios :		8,433	506,00
071751	CAIXA D'ÁGUA, PLÁSTICA, CAPACIDADE 1.000 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	250,000	2.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	346,000	3.460,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	270,000	2.700,00
	Valores médios :		288,667	2.886,67
071752	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 2.000 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	800,000	4.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	933,000	4.665,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	890,000	4.450,00
	Valores médios :		874,333	4.371,67
071753	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 250 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	119,000	238,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	180,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	160,000	320,00
	Valores médios :		153,000	306,00
071754	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 5.000 LITROS			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	13,000	2.300,000	29.900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	13,000	1.935,000	25.155,00
	Valores médios :		2.117,500	27.527,50
007156	CAIXA DÁGUA 10.000LTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	4.500,000	45.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	3.825,000	38.250,00
	Valores médios :		4.162,500	41.625,00
007155	CAIXA DÁGUA 15.000LTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	7.100,000	35.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	6.365,000	31.825,00
	Valores médios :		6.732,500	33.662,50
071755	VIDRO MARTELADO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	220,000	220,00
	Valores médios :		220,000	220,00
071756	VIDRO LISO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	230,000	230,00
	Valores médios :		230,000	230,00
071757	TRANSFORMADOR TRIFASICO 45,0KVA 13.8 KV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	4.782,000	4.782,00
	Valores médios :		4.782,000	4.782,00
071758	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75,0KVA 13.8 KV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	9.300,000	9.300,00
	Valores médios :		9.300,000	9.300,00
071759	TRANSFORMADOR TRIFASICO 112,5KVA 13.8 KV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	10.979,000	10.979,00
	Valores médios :		10.979,000	10.979,00
071760	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 2000WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	350,000	350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	245,000	245,00
	Valores médios :		297,500	297,50
071761	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 3000WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	390,000	390,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	295,000	295,00
	Valores médios :		342,500	342,50
071762	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 5000WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	450,000	450,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	367,000	367,00
	Valores médios :		408,500	408,50
071765	PARAFUSO DE FENDA, 1"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	1,200	12,00
	Valores médios :		1,200	12,00
071766	PREGO P/TELHA DE FIBROCIMENTO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	13,000	1.300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	21,000	2.100,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	12,000	1.200,00
	Valores médios :		15,333	1.533,33
071764	ARAME RECOZIDO PARA CONSTRUÇÃO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	12,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	12,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	14,000	420,00
	Valores médios :		12,667	380,00
071767	PREGO, TAMANHOS DIVERSOS (DE 1 A 6")			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	150,000	13,900	2.085,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	150,000	14,600	2.190,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	150,000	12,000	1.800,00
	Valores médios :		13,500	2.025,00
071768	LUVA LR 25X1/2"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	3,500	105,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	2,300	69,00
		Valores médios :	2,900	87,00
071769	NIPLE 25MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	3,000	3,000	9,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	3,000	1,300	3,90
		Valores médios :	2,150	6,45
071770	REGISTRO PVC 20MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	10,000	400,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	8,500	340,00
		Valores médios :	9,250	370,00
071771	TUBO SOLDÁVEL P/ESGOTO 100MM			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	59,000	236,00
		Valores médios :	59,000	236,00
071772	AGUARRÁS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	12,000	180,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	15,500	232,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	10,000	150,00
		Valores médios :	12,500	187,50
071773	MASSA CORRIDA PVA GALÃO 3,600L			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	26,000	1.560,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	30,000	1.800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	18,000	1.080,00
		Valores médios :	24,667	1.480,00
071774	MASSA ACRILICA GALÃO 3,600L			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	36,000	144,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	32,000	128,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	4,000	30,000	120,00
		Valores médios :	32,667	130,67
071775	MASSA ACRILICA LATÃO 18 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	90,000	2.700,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	113,000	3.390,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	100,000	3.000,00
		Valores médios :	101,000	3.030,00
071776	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO 3,6 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	70,000	350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	7,500	37,50
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	55,000	275,00
		Valores médios :	44,167	220,83
071777	TINTA PVA ACRÍLICA 3,6 LITROS INTERIOR E EXTERIOR			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	38,000	1.900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	76,000	3.800,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	30,000	1.500,00
		Valores médios :	48,000	2.400,00
011025	TINTA PVA ACRÍLICA 18 LITROS INTERIOR E EXTERIOR			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	50,000	160,000	8.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	50,000	48,000	2.400,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	50,000	110,000	5.500,00
		Valores médios :	106,000	5.300,00
071778	TINTA PVA LÁTEX BASE D'ÁGUA 18 LITROS INTERIOR E EXTERIOR			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	160,000	4.800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	165,000	4.950,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	110,000	3.300,00
		Valores médios :	145,000	4.350,00
071779	TINTA PVA LÁTEX BASE D'ÁGUA, P/PISO 18 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	206,000	824,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	170,000	680,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	4,000	250,000	1.000,00
		Valores médios :	208,667	834,67
071781	VERNIZ SINTÉTICO PARA MADEIRA GALÃO 3,6 LITROS			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	48,000	480,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	86,000	860,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	72,000	720,00
	Valores médios :		68,667	686,67
071780	TINTA P/CERÂMICA (TELHA) 3,6 LITROS PINTA PISO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	75,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	60,000	240,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	4,000	55,000	220,00
	Valores médios :		63,333	253,33
071782	VERNIZ SINTÉTICO PARA MADEIRA LATA 900ML			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	22,000	110,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	29,000	145,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	20,000	100,00
	Valores médios :		23,667	118,33
071783	VERNIZ COPAL PARA MADEIRA LATA 900ML			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	18,000	90,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	28,000	140,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	5,000	20,000	100,00
	Valores médios :		22,000	110,00
071784	SELADOR ACRÍLICO 3,6 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	26,000	52,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	36,000	72,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	30,000	60,00
	Valores médios :		30,667	61,33
071785	SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	75,000	1.125,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	121,000	1.815,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	90,000	1.350,00
	Valores médios :		95,333	1.430,00
071786	SILICONE 50G			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	12,000	180,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	11,000	165,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	8,000	120,00
	Valores médios :		10,333	155,00
071787	SILICONE 280G			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	19,000	285,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	18,000	270,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	19,000	285,00
	Valores médios :		18,667	280,00
071788	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 500 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	175,500	351,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	180,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	170,000	340,00
	Valores médios :		175,167	350,33
071789	CIMALHA PVC PARA FORRO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	120,000	13,000	1.560,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	120,000	23,600	2.832,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	120,000	17,000	2.040,00
	Valores médios :		17,867	2.144,00
071790	FORRO PVC 20CM X 8MM X 6M			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	250,000	16,500	4.125,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	250,000	21,000	5.250,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	250,000	12,500	3.125,00
	Valores médios :		16,667	4.166,67
071791	CHAVE COMBINADA DE 08 A 22MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	8,500	8,50
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	169,000	169,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	1,000	390,000	390,00
	Valores médios :		189,167	189,17

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071793	LUVA DE SEGURANÇA CLASSE "0"			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	23,000	23,00
		Valores médios :	23,000	23,00
071792	LUVA DE PROTEÇÃO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	20,000	400,00
		Valores médios :	20,000	400,00
071794	SERRA PARA FERRO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	6,500	130,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	42,000	840,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	5,000	100,00
		Valores médios :	17,833	356,67
071795	COLA P/ CANO PVC 180G (SOLDA)			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	105,000	7,000	735,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	105,000	15,000	1.575,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	105,000	20,000	2.100,00
		Valores médios :	14,000	1.470,00
071796	CAL PARA PINTURA DE MEIO FIO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	9,000	900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	13,600	1.360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	100,000	11,000	1.100,00
		Valores médios :	11,200	1.120,00
071797	MASSA CORRIDA PVA BALDE 18 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	65,000	130,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	81,000	162,00
		Valores médios :	73,000	146,00
071798	TINTA ESMALTE SINTÉTICO LATA 900ML			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	20,000	20,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	23,000	23,00
		Valores médios :	21,500	21,50
071799	TINTA P/CERÂMICA (TELHA) 18 LITROS PINTA PISO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	175,000	175,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	265,000	265,00
		Valores médios :	220,000	220,00
071800	VERNIZ COPAL PARA MADEIRA GALÃO 3,6 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	46,000	46,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	101,000	101,00
		Valores médios :	73,500	73,50
071801	SELADOR SINTÉTICO 3,6 LITROS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	50,000	50,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	71,000	71,00
		Valores médios :	60,500	60,50
071802	SELADOR SINTÉTICO 18 LITROS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	109,600	109,60
		Valores médios :	109,600	109,60
071803	FORRO PVC 10CM X 8M X 6M			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	19,600	98,00
		Valores médios :	19,600	98,00
071804	SILICONE ACÉTICO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	19,000	19,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	25,600	25,60
		Valores médios :	22,300	22,30
071806	BROCA CHATA P/ MADEIRA N 8			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	27,000	27,00
		Valores médios :	27,000	27,00
071807	BROCA CHATA P/MADEIRA N 7			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	19,300	19,30
		Valores médios :	19,300	19,30
071808	DOBRADIÇA 3'			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	8,900	8,90
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	14,600	14,60
	Valores médios :		11,750	11,75
071809	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 01 ESTRIBO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	8,000	16,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	15,000	30,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	22,000	44,00
	Valores médios :		15,000	30,00
071810	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 02 ESTRIBO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	12,000	24,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	16,500	33,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	35,000	70,00
	Valores médios :		21,167	42,33
071811	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 03 ESTRIBO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	15,000	30,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	19,000	38,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	2,000	48,000	96,00
	Valores médios :		27,333	54,67
001093	BASE PARA RELE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	29,000	145,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	16,300	81,50
	Valores médios :		22,650	113,25
071812	BOCAL RECEPTACULO DE LOUÇA E-27			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	10,000	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	8,800	88,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	5,000	50,00
	Valores médios :		7,933	79,33
071813	BOCAL RECEPTACULO DE LOUÇA E-40			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	15,000	150,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	11,000	110,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	14,000	140,00
	Valores médios :		13,333	133,33
071814	PERFIL FINO DE 2M			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	6,000	60,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	15,000	150,00
	Valores médios :		10,500	105,00
071817	PLAFON RECEPTACULO PARA LAMPADA E-27			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	5,000	50,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	11,000	110,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	7,000	70,00
	Valores médios :		7,667	76,67
071818	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 1000 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	193,000	965,00
	Valores médios :		193,000	965,00
071819	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 250			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	163,000	815,00
	Valores médios :		163,000	815,00
071820	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 250/400 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	176,000	1.760,00
	Valores médios :		176,000	1.760,00
071821	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 12 CIRCULO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	236,000	2.360,00
	Valores médios :		236,000	2.360,00
071822	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 16 CIRCULOS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	286,000	2.860,00
	Valores médios :		286,000	2.860,00
071823	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 24 CIRCULOS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	346,000	1.730,00
	Valores médios :		346,000	1.730,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071824	TOMADA PARA ALVENARIA DE EMBUTIR			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	13,600	816,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	9,000	540,00
		Valores médios :	11,300	678,00
071825	TOMADA PARA MADEIRA, APARENTE			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	11,000	165,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	15,000	7,000	105,00
		Valores médios :	9,000	135,00
071826	BOCAL PARA LÂMPADA P1			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	10,000	200,00
		Valores médios :	10,000	200,00
005673	PADRAO MONOFASICO COMPLETO			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	413,000	4.130,00
		Valores médios :	413,000	4.130,00
071827	PADRÃO BIFÁSICO COMPLETO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	550,000	5.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	469,000	4.690,00
		Valores médios :	509,500	5.095,00
071828	PADRÃO TRIFÁSICO COMPLETO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	490,000	4.900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	486,000	4.860,00
		Valores médios :	488,000	4.880,00
071829	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	40,000	32,000	1.280,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	21,300	852,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	40,000	15,000	600,00
		Valores médios :	22,767	910,67
071830	FITA ISOLANTE ROLO 19mmX10m			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	60,000	6,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	60,000	8,600	516,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	60,000	9,000	540,00
		Valores médios :	7,867	472,00
071831	FUSIVEL TIPO CARTUCHO DDE-60 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	21,500	107,50
		Valores médios :	21,500	107,50
071832	HASTE COBREDA PARA ATERRAMENTO DE 1/2X1,00m			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	4,000	15,000	60,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	26,300	105,20
		Valores médios :	20,650	82,60
071833	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X10mm			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	6,500	130,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	13,000	260,00
		Valores médios :	9,750	195,00
071834	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X2,5mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	1,900	38,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	5,000	100,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	4,500	90,00
		Valores médios :	3,800	76,00
071835	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X4,0mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	2,500	50,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	6,000	120,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	5,500	110,00
		Valores médios :	4,667	93,33
071836	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X6,0mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	6,000	120,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	7,600	152,00
		Valores médios :	6,800	136,00
071837	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X10mm			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	15,500	310,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	21,000	420,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	17,000	340,00
	Valores médios :		17,833	356,67
071838	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X2,5mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	3,500	70,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	9,500	190,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	5,500	110,00
	Valores médios :		6,167	123,33
071839	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X4,0mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	8,000	160,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	11,000	220,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	7,200	144,00
	Valores médios :		8,733	174,67
071840	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X6,0mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	3,800	76,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	13,000	260,00
	Valores médios :		8,400	168,00
071841	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO DUPLEX DE 10mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	4,800	96,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	6,400	128,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	2,900	58,00
	Valores médios :		4,700	94,00
071842	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO DUTIPLEX DE 16mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	4,800	96,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	7,100	142,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	3,400	68,00
	Valores médios :		5,100	102,00
071843	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO MULTIPLEX DE 10mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	4,800	96,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	10,100	202,00
	Valores médios :		7,450	149,00
071844	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO MULTIPLEX DE 16mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	5,000	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	15,150	303,00
	Valores médios :		10,075	201,50
071845	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 16mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	5,800	116,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	11,200	224,00
	Valores médios :		8,500	170,00
071846	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 25mm			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	21,000	420,00
	Valores médios :		21,000	420,00
071847	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 10mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	5,800	116,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	8,150	163,00
	Valores médios :		6,975	139,50
071848	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 10mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	4,800	96,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	7,000	140,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	4,500	90,00
	Valores médios :		5,433	108,67
071849	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 16mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	5,000	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	8,500	170,00
	Valores médios :		6,750	135,00
071850	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 25mm			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	20,200	404,00
	Valores médios :		20,200	404,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071851	CABO FELXIVEL 6,0mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	410,000	8.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	209,000	4.180,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	2,470	49,40
	Valores médios :		207,157	4.143,13
071852	CABO FLEXIVEL 10mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	620,000	6.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	368,000	3.680,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	4,900	49,00
	Valores médios :		330,967	3.309,67
071853	CABO FLEXIVEL 1,5mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	90,000	900,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	77,200	772,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	0,750	7,50
	Valores médios :		55,983	559,83
071854	CABO FLEXIVEL 25mm			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,230	52,30
	Valores médios :		5,230	52,30
071855	CABO FLEXIVEL 2,5mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	132,000	1.320,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	101,000	1.010,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	100,000	1.000,00
	Valores médios :		111,000	1.110,00
071856	CABO FLEXIVEL 4mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	216,000	2.160,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	166,000	1.660,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	171,000	1.710,00
	Valores médios :		184,333	1.843,33
071857	CABO FLEXIVEL 16mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	800,000	8.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	551,000	5.510,00
	Valores médios :		675,500	6.755,00
071858	CABO PARA ATERRAMENTO 25mm NU			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	21,000	210,00
	Valores médios :		21,000	210,00
071859	CABO PARA ATERRAMENTO 35mm NU			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	24,800	248,00
	Valores médios :		24,800	248,00
071860	CABO PARA ATERRAMENTO 50mm NU			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	31,700	317,00
	Valores médios :		31,700	317,00
071861	CAIXA 2X2			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	3,000	30,00
	Valores médios :		3,000	30,00
071862	CAIXA DE 2X4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,200	12,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	3,200	32,00
	Valores médios :		2,200	22,00
071863	CAIXA DE ATERRAMENTO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	3,500	35,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,500	55,00
	Valores médios :		4,500	45,00
071864	CAIXA OCTAGONAL 4X4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	6,500	65,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	3,300	33,00
	Valores médios :		4,900	49,00
071865	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO BIFÁSICO DE 12 DISJUNTOR			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	110,000	1.100,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	265,000	2.650,00
	Valores médios :		187,500	1.875,00
071866	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 18 DISJUNTOR			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	232,000	2.320,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	293,000	2.930,00
	Valores médios :		262,500	2.625,00
071867	CAIXA PARA MEDIÇÃO MONOFASICA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	67,000	670,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	119,500	1.195,00
	Valores médios :		93,250	932,50
071868	CAIXA PARA MEDIÇÃO POLIFASICA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	130,000	1.300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	102,500	1.025,00
	Valores médios :		116,250	1.162,50
071869	CHAVE CONTACTORA 12 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	34,000	340,00
	Valores médios :		34,000	340,00
071870	CHAVE CONTACTORA 16 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	35,000	350,00
	Valores médios :		35,000	350,00
071871	CHAVE CONTACTORA 25 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	79,000	790,00
	Valores médios :		79,000	790,00
071872	CHAVE CONTACTORA 32 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	90,000	900,00
	Valores médios :		90,000	900,00
071873	CHAVE CONTACTORA 40 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	120,000	1.200,00
	Valores médios :		120,000	1.200,00
071874	CHAVE CONTACTORA 65 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	149,000	1.490,00
	Valores médios :		149,000	1.490,00
071875	CHAVE CONTACTORA 95 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	178,000	1.780,00
	Valores médios :		178,000	1.780,00
071876	CHAVE MAGNÉTICA 1 HP			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	42,000	420,00
	Valores médios :		42,000	420,00
071877	CHAVE MAGNETICA 10 HP			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	45,000	450,00
	Valores médios :		45,000	450,00
071878	CHAVE MAGNÉTICA 2 HP			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	41,000	410,00
	Valores médios :		41,000	410,00
071879	CHAVE MAGNETICA 3 HP			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	52,300	523,00
	Valores médios :		52,300	523,00
071880	CHAVE MAGNETICA 5 HP			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	63,650	636,50
	Valores médios :		63,650	636,50
071881	CHAVE MAGNETICA 7,5 HP			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	72,000	720,00
	Valores médios :		72,000	720,00
071882	CHAVE REGULAVEL DE Nº 22			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	158,000	1.580,00
	Valores médios :		158,000	1.580,00
071883	CHAVE REVERSORA MARMORE TRI 30 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	40,000	400,00
	Valores médios :		40,000	400,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071884	CHAVE REVERSORA MARMORE TRI 60 A			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	80,000	800,00
		Valores médios :	80,000	800,00
071886	CONDUITE 3/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,900	19,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	3,000	30,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	1,500	15,00
		Valores médios :	2,133	21,33
071885	CONDUITE 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,700	17,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	2,600	26,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	1,000	10,00
		Valores médios :	1,767	17,67
071887	CONECTOR PARA ASTE DE ATERRAMENTO			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	2,300	23,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,500	55,00
		Valores médios :	3,900	39,00
071888	CONECTOR PERFURANTE 10X25mm			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	13,000	130,00
		Valores médios :	13,000	130,00
071889	CONECTOR PERFURANTE 2,5X10mm			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	13,000	130,00
		Valores médios :	13,000	130,00
071890	CONJUNTO STOP PARA CENTRAL			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	42,000	420,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	34,000	340,00
		Valores médios :	38,000	380,00
071891	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,800	18,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	6,000	60,00
		Valores médios :	3,900	39,00
071892	CURVA ELETRODUTO 180° DE 3/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,900	19,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	7,000	70,00
		Valores médios :	4,450	44,50
071893	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	2,500	25,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	8,000	80,00
		Valores médios :	5,250	52,50
071894	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	3,500	35,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	7,400	74,00
		Valores médios :	5,450	54,50
071895	CURVA ELETRODUTO 90° DE 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,100	11,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,400	54,00
		Valores médios :	3,250	32,50
071896	CURVA ELETRODUTO 90° DE 3/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,900	19,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,800	58,00
		Valores médios :	3,850	38,50
071897	CURVA ELETRODUTO 90° DE 1 1/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	2,500	25,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	7,600	76,00
		Valores médios :	5,050	50,50
071898	TAMPA CEGA 2X2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	2,500	25,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,600	56,00
		Valores médios :	4,050	40,50

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071899	TAMPA CEGA 2X4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	3,500	35,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	7,000	70,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	2,000	20,00
	Valores médios :		4,167	41,67
071900	CANO ELETRODUTO DE 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	8,000	80,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	10,300	103,00
	Valores médios :		9,150	91,50
071901	CANO ELETRODUTO DE 3/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	10,000	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	12,300	123,00
	Valores médios :		11,150	111,50
071902	CANO ELETRODUTO DE 1			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	12,000	120,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	15,600	156,00
	Valores médios :		13,800	138,00
071903	CANO ELETRODUTO DE 1 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	15,000	150,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	16,000	160,00
	Valores médios :		15,500	155,00
071904	LUVA ELETRODUTO DE 1/2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	0,900	9,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	4,000	40,00
	Valores médios :		2,450	24,50
071905	LUVA ELETRODUTO DE 3/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	1,100	11,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,600	56,00
	Valores médios :		3,350	33,50
071906	DISJUNTOR 2 POLO DE 10 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	28,500	285,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	34,600	346,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	32,000	320,00
	Valores médios :		31,700	317,00
071907	DISJUNTOR 2 POLO DE 20 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	28,500	570,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	47,000	940,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	32,000	640,00
	Valores médios :		35,833	716,67
071908	DISJUNTOR 2 POLO DE 30 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	28,500	570,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	47,000	940,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	32,000	640,00
	Valores médios :		35,833	716,67
071909	DISJUNTOR 2 POLO DE 40 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	30,000	600,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	48,000	960,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	32,000	640,00
	Valores médios :		36,667	733,33
071910	DISJUNTOR 2 POLO DE 50 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	32,000	320,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	33,300	333,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	32,000	320,00
	Valores médios :		32,433	324,33
071911	DISJUNTOR 3 POLO DE 20 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	36,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	61,700	617,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	58,000	580,00
	Valores médios :		51,900	519,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071912	DISJUNTOR 3 POLO DE 30 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	36,000	1.080,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	63,800	1.914,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	58,000	1.740,00
	Valores médios :		52,600	1.578,00
071913	DISJUNTOR 3 POLO DE 40 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	36,000	720,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	69,200	1.384,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	62,000	1.240,00
	Valores médios :		55,733	1.114,67
071914	DISJUNTOR 3 POLO DE 50 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	40,000	800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	74,000	1.480,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	62,000	1.240,00
	Valores médios :		58,667	1.173,33
071915	DISJUNTOR 3 POLO DE 60 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	40,000	800,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	118,000	2.360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	62,000	1.240,00
	Valores médios :		73,333	1.466,67
071916	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 10 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	8,000	160,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	15,000	300,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	9,000	180,00
	Valores médios :		10,667	213,33
071917	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 20 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	8,000	160,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	16,000	320,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	9,000	180,00
	Valores médios :		11,000	220,00
071918	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 30 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	8,000	160,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	18,000	360,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	32,000	640,00
	Valores médios :		19,333	386,67
071919	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 20 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	28,500	570,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	34,000	680,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	32,000	640,00
	Valores médios :		31,500	630,00
071920	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 30 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	28,500	570,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	34,600	692,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	32,000	640,00
	Valores médios :		31,700	634,00
071921	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 40 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	28,500	570,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	39,600	792,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	39,000	780,00
	Valores médios :		35,700	714,00
071922	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 50 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	31,000	930,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	39,400	1.182,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	39,000	1.170,00
	Valores médios :		36,467	1.094,00
071923	DISJUNTOR ELETROMAGNETICO TRIPOLAR DE 125 AMPERES			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	78,000	2.340,00
	Valores médios :		78,000	2.340,00
071924	DISJUNTOR POLO DE 15 A			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	10,000	300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	23,000	690,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	9,000	270,00
	Valores médios :		14,000	420,00
071925	DISJUNTOR POLO DE 20 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	10,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	25,000	500,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	9,000	180,00
	Valores médios :		14,667	293,33
071926	DISJUNTOR POLO DE 25 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	10,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	27,000	540,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	9,000	180,00
	Valores médios :		15,333	306,67
071927	DISJUNTOR POLO DE 30 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	10,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	52,000	1.040,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	12,000	240,00
	Valores médios :		24,667	493,33
071928	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	71,000	1.420,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	93,000	1.860,00
	Valores médios :		82,000	1.640,00
071929	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	53,000	1.060,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	93,000	1.860,00
	Valores médios :		73,000	1.460,00
071930	FIO ELÉTRICO TRANÇADO 2,5mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	360,000	7.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	92,000	1.840,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	250,000	5.000,00
	Valores médios :		234,000	4.680,00
071931	FIO ELÉTRICO TRANÇADO 4mm			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	500,000	10.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	264,000	5.280,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	400,000	8.000,00
	Valores médios :		388,000	7.760,00
071933	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 25 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	19,000	380,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	30,000	600,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	27,000	540,00
	Valores médios :		25,333	506,67
071934	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 35 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	48,000	960,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	41,000	820,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	39,000	780,00
	Valores médios :		42,667	853,33
071935	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 45 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	55,000	1.100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	57,600	1.152,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	55,000	1.100,00
	Valores médios :		55,867	1.117,33
071936	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 55 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	65,000	1.300,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	64,000	1.280,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	70,000	1.400,00
	Valores médios :		66,333	1.326,67
071937	LAMPADA INCANDESCENTE 100 WATTS			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	31,000	620,00
		Valores médios :	31,000	620,00
071938	LAMPADA INCANDESCENTE 25 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	28,300	566,00
		Valores médios :	28,300	566,00
071939	LAMPADA INCANDESCENTE 250 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	48,000	960,00
		Valores médios :	48,000	960,00
071940	LAMPADA INCANDESCENTE 40 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	26,000	520,00
		Valores médios :	26,000	520,00
071941	LAMPADA INCANDESCENTE 60 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	28,000	560,00
		Valores médios :	28,000	560,00
071942	LAMPADA MISTA 160 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	42,000	840,00
		Valores médios :	42,000	840,00
071943	LAMPADA MISTA DE 250 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	47,000	940,00
		Valores médios :	47,000	940,00
071944	LAMPADA MISTA DE 500 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	68,000	1.360,00
		Valores médios :	68,000	1.360,00
071945	LAMPADA VAPOR DE SODIO 150 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	57,000	1.140,00
		Valores médios :	57,000	1.140,00
071946	LAMPADA VAPOR DE SODIO 250 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	59,000	1.180,00
		Valores médios :	59,000	1.180,00
071947	LAMPADA VAPOR DE SODIO 400WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	72,000	1.440,00
		Valores médios :	72,000	1.440,00
071948	LAMPADA VAPOR DE SODIO 70 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	54,000	1.080,00
		Valores médios :	54,000	1.080,00
071949	LAMPADA VAPOR DE SODIO DE 250 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	58,000	1.160,00
		Valores médios :	58,000	1.160,00
071950	LAMPADA VAPOR METALICA 100 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	71,000	1.420,00
		Valores médios :	71,000	1.420,00
071951	LAMPADA VAPOR METALICA 1000 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	111,000	2.220,00
		Valores médios :	111,000	2.220,00
071952	LAMPADA VAPOR METALICA 250 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	58,000	1.160,00
		Valores médios :	58,000	1.160,00
071953	LAMPADA VAPOR METALICA 400 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	76,000	1.520,00
		Valores médios :	76,000	1.520,00
071954	LAMPADA VAPOR METALICA 70 WATTS			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	82,000	1.640,00
		Valores médios :	82,000	1.640,00
071955	LAMPADA PL-20			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	17,500	350,00
		Valores médios :	17,500	350,00
071956	LAMPADA PL-25			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	30,000	600,00
		Valores médios :	30,000	600,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
071957	QUADRO DE PROTEÇÃO P/MOTOR 10CV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	200,000	4.000,00
		Valores médios :	200,000	4.000,00
071958	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 15CV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	290,000	5.800,00
		Valores médios :	290,000	5.800,00
071959	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 20CV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	435,000	8.700,00
		Valores médios :	435,000	8.700,00
071960	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 5CV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	380,000	7.600,00
		Valores médios :	380,000	7.600,00
071961	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 7,5CV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	400,000	8.000,00
		Valores médios :	400,000	8.000,00
071962	REATOR VAPOR DE SODIO 150 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	67,000	1.340,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	90,000	1.800,00
		Valores médios :	78,500	1.570,00
071963	REATOR VAPOR DE SODIO 250 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	77,000	1.155,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	114,000	1.710,00
		Valores médios :	95,500	1.432,50
071964	REATOR VAPOR DE SODIO 400 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	15,000	89,000	1.335,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	15,000	119,000	1.785,00
		Valores médios :	104,000	1.560,00
071965	REATOR VAPOR DE SODIO 70 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	60,000	1.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	87,000	1.740,00
		Valores médios :	73,500	1.470,00
071966	REATOR VAPOR METALICA 100 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	101,000	1.010,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	107,000	1.070,00
		Valores médios :	104,000	1.040,00
071967	REATOR VAPOR METALICA 1000 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	350,000	3.500,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	194,000	1.940,00
		Valores médios :	272,000	2.720,00
071968	REATOR VAPOR METALICA 400 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	98,000	980,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	118,000	1.180,00
		Valores médios :	108,000	1.080,00
071969	RELE FALTA DE FASE			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	45,000	450,00
		Valores médios :	45,000	450,00
071970	RELÉ FOTOELETRICO NA 127/220 VOLT 1.200			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	49,000	490,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	38,000	380,00
		Valores médios :	43,500	435,00
071971	RELÉ FOTOELETRICO NF 127 VOLT 1.000 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	26,000	260,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	39,300	393,00
		Valores médios :	32,650	326,50
071972	RELÉ FOTOELETRICO NF 2200 VOLT 1.200 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	36,000	360,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	36,000	360,00
		Valores médios :	36,000	360,00
071973	INTERRUPTOR CONJUGADO PARA ALVENARIA, COM 1 TECLA			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	12,500	250,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	13,100	262,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	14,000	280,00
	Valores médios :		13,200	264,00
071974	INTERRUPTOR CONJUGADO PARA ALVENARIA, COM 2 TECLAS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	17,500	525,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	13,300	399,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	25,000	750,00
	Valores médios :		18,600	558,00
071975	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA, COM 3 TECLAS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	30,000	18,000	540,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	15,600	468,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	30,000	21,000	630,00
	Valores médios :		18,200	546,00
071976	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA COM 2 TECLAS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	12,000	240,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	14,300	286,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	14,000	280,00
	Valores médios :		13,433	268,67
071977	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA COM 1 TECLA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	12,000	240,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	13,600	272,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	8,000	160,00
	Valores médios :		11,200	224,00
071978	INTERRUPTOR PARA MADEIRA COM 1 TECLA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	3,500	35,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	12,600	126,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	7,000	70,00
	Valores médios :		7,700	77,00
071979	INTERRUPTOR PARA MADEIRA COM 2 TECLAS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	8,000	80,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	14,000	140,00
	Valores médios :		11,000	110,00
071980	LUVA ELETRODUTO 1/2"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	4,000	40,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	4,300	43,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	10,000	100,00
	Valores médios :		6,100	61,00
071981	LUVA ELETRODUTO DE 1 1/4"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	5,500	55,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	5,600	56,00
	Valores médios :		5,550	55,50
071982	LUVA ELETRODUTO DE 1"			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	5,500	55,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	7,000	70,00
	Valores médios :		6,250	62,50
071983	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1 1/4			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	9,000	90,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	8,000	80,00
	Valores médios :		8,500	85,00
071984	TOMADA PARA ALVENARIA DE EMBUTIR 2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	9,000	90,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	15,600	156,00
	Valores médios :		12,300	123,00
071985	TOMADA PARA MADEIRA APARENTE 2			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	9,000	90,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	14,600	146,00
	Valores médios :		11,800	118,00
071986	BOCAL PARA LAMPADA P1.			

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	3,500	35,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	9,000	90,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	3,000	30,00
	Valores médios :		5,167	51,67
009931	ALICATE nº8			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	28,000	280,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	33,300	333,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	22,000	220,00
	Valores médios :		27,767	277,67
071477	PRATO GIRATÓRIO PARA FACÃO DE ROÇADEIRA			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	158,000	790,00
	Valores médios :		158,000	790,00
071504	MOTO PODADOR ASTE LONGA HT 75			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	1.175,000	5.875,00
	Valores médios :		1.175,000	5.875,00
071507	ROÇADEIRA 220			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	3.575,000	3.575,00
	Valores médios :		3.575,000	3.575,00
071763	MOTOSSERRA 380M			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	2.895,000	2.895,00
	Valores médios :		2.895,000	2.895,00
009577	BOMBA SAPO 200W			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	350,000	350,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	460,000	460,00
	Valores médios :		405,000	405,00
071471	LAMINA DE 2 PONTAS PARA ROÇADEIRA			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	25,000	83,000	2.075,00
	Valores médios :		83,000	2.075,00
071404	BOMBA INJETORA 3/4CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	1,000	950,000	950,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	1,000	580,000	580,00
	Valores médios :		765,000	765,00
072052	FITA ADESIVA DUPLA FACE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	5,000	15,000	75,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	5,000	13,000	65,00
	Valores médios :		14,000	70,00
071455	CHAVE FILIPS PEQUENA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	6,000	60,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	10,300	103,00
	Valores médios :		8,150	81,50
010930	CHAVE L 10MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	15,000	150,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	18,600	186,00
	Valores médios :		16,800	168,00
071470	FIO DE CORTE PARA ROÇADEIRA ROLO COM 270M			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	130,000	2.600,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	20,000	250,000	5.000,00
	Valores médios :		190,000	3.800,00
009753	PORTA CADEADO GRANDE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	10,000	100,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	39,200	392,00
	SANTAREM CONSTRUCAO LTDA	10,000	15,000	150,00
	Valores médios :		21,400	214,00
071490	ELETRODO PARA SOLDA OK 46-4MM			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	30,000	26,000	780,00
	Valores médios :		26,000	780,00
071606	BUCHA DE REDUÇÃO 50/32MM			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	7,500	150,00

Código	Descrição Proponente	Quant.	VI. unitário	VI. total
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	4,000	80,00
		Valores médios :	5,750	115,00
071805	BOMBA INJETORA 1/2CV			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	2,000	850,000	1.700,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	2,000	605,000	1.210,00
		Valores médios :	727,500	1.455,00
071932	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 15 WATTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	20,000	10,000	200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	20,000	18,300	366,00
		Valores médios :	14,150	283,00
071425	PEDRA MÁRMORE PARA BATENTE			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	100,000	100,000	10.000,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	100,000	250,000	25.000,00
		Valores médios :	175,000	17.500,00
072081	CAIXA D'AGUA 20.000LTS			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	10,000	9,600	96,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	10,000	9.600,000	96.000,00
		Valores médios :	4.804,800	48.048,00
072082	BOMBA SUBMERSA 16,0 CV			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	4,000	1.370,000	5.480,00
		Valores médios :	1.370,000	5.480,00
047876	AREIA GROSSA			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	830,000	120,000	99.600,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	830,000	120,000	99.600,00
		Valores médios :	120,000	99.600,00
020794	SEIXO REGIONAL			
	ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.	280,000	190,000	53.200,00
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	280,000	190,000	53.200,00
		Valores médios :	190,000	53.200,00
047940	DESEMPENADEIRA MADEIRA LISA 18X30CM			
	R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS	40,000	24,500	980,00
		Valores médios :	24,500	980,00



Pará
Governo Municipal de Curuá

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor

Pag.: 44

Proponente		Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
Código	Descrição				
ALTERNATIVA MATERIAIS DE CONST. LTDA.					
071402	ALICATE VOLT AMPERIMETRO	6,000	60,000	360,00	
011865	AMPERIMITRO REDONDO	10,000	60,000	600,00	
020690	ARCOS DE SERRA	10,000	20,000	200,00	
071403	BOMBA INJETORA 1CV	10,000	932,000	9.320,00	
071405	BOMBA SAPO 300W	1,000	630,000	630,00	
071406	BOMBA SAPA 600W	1,000	735,000	735,00	
071409	BOMBA SUBMERSA 4,0CV	6,000	2.850,000	17.100,00	
071410	BOMBA SUBMERSA 8,0CV	4,000	3.900,000	15.600,00	
071411	BOMBA SUBMERSA 10,0CV	4,000	5.600,000	22.400,00	
071416	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA	10,000	25,000	250,00	
010750	CINTO LEDAN ELETRIC COURO	10,000	150,000	1.500,00	
071418	TALABARTE DE NYLON	3,000	120,000	360,00	
001041	VOLTIMETRO REDONDO	5,000	89,000	445,00	
071419	ARGAMASSA COLANTE, TIPO AC-I	120,000	8,500	1.020,00	
071420	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC-II	130,000	15,900	2.067,00	
071421	CAPOTE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO, 1,10MX6MM, NORMAL 20º	30,000	17,500	525,00	
071422	CAPOTE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO, NORMAL 20º	30,000	17,500	525,00	
071423	CERÂMICA PARA PISO TIPO A MEDINDO 30CMX30CM CADA PEÇA	15,000	24,900	373,50	
071427	TELHA CERAMICA ESTILO COLONIAL FRANCESA	10,000	1.490,000	14.900,00	
071428	TELHA DE FIBROCIMENTO 1,10M X 1,83M	5,000	16,500	82,50	
071434	BROCA PARA CONCRETO 12MM	20,000	17,500	350,00	
071435	BROCA PARA CONCRETO 3MM	30,000	6,500	195,00	
071436	BROCA PARA CONCRETO 5MM	30,000	6,750	202,50	
071437	BROCA PARA CONCRETO 6MM	30,000	7,000	210,00	
071439	BROCA PARA CONCRETO 1/4	30,000	7,500	225,00	
071440	BROCA PARA CONCRETO 1/2	30,000	19,900	597,00	
071441	BROCA PARA CONCRETO 3/4	30,000	25,000	750,00	
071442	BROCA PARA CONCRETO 3/8	30,000	19,900	597,00	
071450	CADEADO 40MM.	20,000	13,900	278,00	
071453	CHAVE DE FENDA PEQUENA	20,000	6,500	130,00	
071458	COLHER DE PEDREIRO MÉDIA	30,000	15,500	465,00	
071463	DISCO DE CORTE PARA CERÂMICA	60,000	12,000	720,00	
071464	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA	60,000	13,000	780,00	
071469	FERRO DE COVA GRANDE	25,000	37,000	925,00	
071472	LIMA CHATA PARA AMOLAR ENXADA COM 12UND	50,000	17,000	850,00	
011349	MARRETA DE 5KG	10,000	80,000	800,00	
071475	PÁ DE PONTA QUADRADA	10,000	42,000	420,00	
008535	PICARETA	10,000	46,000	460,00	
071478	SERROTE TIPO CARPINTEIRO	15,000	41,000	615,00	
071479	TESOURA DE PODA GRANDE	20,000	34,000	680,00	
071480	TESOURA DE PODA PEQUENA	20,000	20,000	400,00	
071481	VASSOURA DE FERRO PARA QUINTAL	60,000	20,000	1.200,00	
071482	VASSOURÃO TIPO GARI	30,000	37,000	1.110,00	
071483	BOTA DE BORRACHA CANO LONGO TIPO SETE LÉGUAS	40,000	41,000	1.640,00	
071484	BOTA DE BORRACHA CANO MÉDIO TIPO SETE LÉGUAS	50,000	36,000	1.800,00	
071485	BOTINA DE COURO CANO CURTO	30,000	81,000	2.430,00	
071486	CAMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO	30,000	12,000	360,00	
071487	CORRENTE PARA MOTOSSERRA 40 DENTES FINA	60,000	51,000	3.060,00	
071488	ELETRODO PARA SOLDA OK 12-25	150,000	85,000	12.750,00	

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
071489	ELETRODO PARA SOLDA OK 13.2-25	100,000	85,000	8.500,00
071491	ELETRODO PARA SOLDA OK 48-4MM	100,000	90,000	9.000,00
071493	ESCADA DE 2 LANCES 6M EM FIBRA	1,000	1.500,000	1.500,00
071494	ESCADA DE 2 LANCES 4,5M EM FIBRA	1,000	1.500,000	1.500,00
071495	FURADEIRA DE IMPACTO ELÉTRICA	3,000	320,000	960,00
071498	LENTE PARA MÁSCARA DE SOLDADOR 12-14	10,000	0,900	9,00
071499	LUVA DE COURO PARA SOLDADOR	15,000	75,000	1.125,00
071501	LUVA DE RASPA DE COURO	20,000	31,000	620,00
071502	LUVA FORRADA EMBORRACHADA PARA GARI	200,000	51,000	10.200,00
071503	MAQUINA DE CORTAR MADEIRA E CERÂMICA MAQUITA 110V	4,000	458,000	1.832,00
071505	PNEU PARA CARRINHO DE MÃO	15,000	20,000	300,00
071506	PULVERIZADOR COSTAL 20 LITROS	8,000	100,000	800,00
071508	SERRA CIRCULAR ELÉTRICA MANUAL	2,000	700,000	1.400,00
071510	4ARRUELA 3/8"	100,000	0,190	19,00
071511	BARRA ROSCADA ½"	60,000	6,900	414,00
071512	BARRA ROSCADA 3/8"	200,000	4,500	900,00
071513	BARRA ROSCADA 5/16"	200,000	0,500	100,00
071551	FECHADURA CILÍNDRICA	50,000	63,400	3.170,00
071552	FECHADURA COM TRINCO	60,000	42,700	2.562,00
071553	FECHADURA ESTILO COLONIAL	50,000	59,800	2.990,00
071554	FECHADURA ESTILO COLONIAL 2	50,000	41,000	2.050,00
011466	FECHADURA SIMPLES P/PORTA DE MADEIRA	5,000	35,000	175,00
071555	FERROLHO MÉDIO	150,000	0,800	120,00
071557	LIXA P/ FERRO Nº 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 E 200	200,000	1,100	220,00
071558	LIXA D'ÁGUA Nº 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 360, 400 E 600	200,000	1,100	220,00
071571	PORCA 5/8" GALVANIZADO	200,000	0,600	120,00
071572	PORCA 3/8"	400,000	0,200	80,00
071573	PORCA ½"	225,000	0,250	56,25
071574	PORCA 5/16"	100,000	0,150	15,00
071576	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, ½ "	100,000	63,000	6.300,00
071578	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, 5/16"	100,000	28,000	2.800,00
071579	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, 3/8"	240,000	36,000	8.640,00
071580	VERGALHÃO LISO, VARA C/ 12M, ¼"	70,000	18,000	1.260,00
071581	VERGALHÃO LISO, VARA C/ 12M, 5/16"	70,000	26,000	1.820,00
005676	ASSENTO SANITARIO	120,000	24,000	2.880,00
071582	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 20MM	50,000	6,500	325,00
071583	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 25MM	50,000	7,500	375,00
071584	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 40MM	30,000	14,000	420,00
071585	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 50MM	30,000	15,000	450,00
071586	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 60MM	30,000	32,000	960,00
071593	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 20MM	15,000	0,800	12,00
071594	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 25MM	15,000	1,000	15,00
071595	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 32MM	30,000	1,900	57,00
071602	BUCHA DE REDUÇÃO 25MM	100,000	0,800	80,00
071603	BUCHA DE REDUÇÃO 32MM	100,000	0,900	90,00
071604	BUCHA DE REDUÇÃO 40MM	100,000	1,000	100,00
071605	BUCHA DE REDUÇÃO 50/25MM	100,000	3,500	350,00
071608	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA PARA ESGOTO 50X40MM	120,000	3,400	408,00
071609	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL ½"	120,000	0,900	108,00
071610	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL ¾"	120,000	1,100	132,00
071611	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 ¼"	120,000	2,500	300,00
071613	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 32/20MM	120,000	1,100	132,00
071614	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES	60,000	23,000	1.380,00
071620	CANO SOLDÁVEL PVC 6M x 25MM	500,000	14,000	7.000,00
071622	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 50MM	300,000	45,000	13.500,00
071623	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 60MM	300,000	70,000	21.000,00
071627	CANO P/ ESGOTO 50MM	100,000	25,000	2.500,00
071632	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1 ½"	60,000	56,000	3.360,00
071633	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1 ¼"	48,000	48,000	2.304,00
071636	FLANGE ½"	60,000	6,500	390,00
071637	FLANGE ¾"	60,000	7,500	450,00

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
071640	FLANGE 50MM	60,000	20,000	1.200,00
071642	JOELHO PVC 20MM COM ROSCA	60,000	2,500	150,00
071644	JOELHO PVC, 1 ½" COM ROSCA	60,000	5,000	300,00
071645	JOELHO PVC, 1 ¾", COM ROSCA	60,000	4,000	240,00
071647	JOELHO SOLDÁVEL PVC 100MM	100,000	7,750	775,00
071648	JOELHO SOLDÁVEL PVC 20MM	100,000	0,500	50,00
071657	JOELHO ESGOTO 40MM	100,000	2,000	200,00
071670	LUVA SOLDÁVEL LR 20MM	120,000	0,500	60,00
071674	LUVA SOLDÁVEL, LR 40MM	40,000	2,500	100,00
071676	LUVA SOLDÁVEL, LR 50MM	40,000	3,500	140,00
071678	LUVA PVC, 50MM	40,000	2,500	100,00
071681	LUVA LR 20X½"	30,000	1,800	54,00
071683	LUVA ROSCÁVEL 20MM	120,000	1,800	216,00
071685	LUVA ROSCÁVEL 25MM	120,000	2,800	336,00
071691	LUVA ROSCÁVEL ¾"	120,000	2,800	336,00
071701	PLUG ROSCÁVEL 20MM	30,000	1,000	30,00
071702	PLUG ROSCÁVEL 25MM	30,000	1,500	45,00
014538	ANEL DE VEDAÇÃO	40,000	8,500	340,00
071707	PIA LAVATÓRIO EM PLÁSTICO RESISTENTE	2,000	26,000	52,00
071708	PIA DE PORCELANA, TIPO LAVATÓRIO PARA BANHEIRO	15,000	109,000	1.635,00
071709	PIA INOX, TIPO BALCÃO 50CM X 1,50M	15,000	159,000	2.385,00
071720	T ESGOTO 75MM	30,000	8,500	255,00
071728	T SOLDÁVEL PVC 20MM	100,000	0,800	80,00
071729	T SOLDÁVEL PVC 25MM	100,000	1,000	100,00
071730	T SOLDÁVEL PVC 25M X 20MM	60,000	2,000	120,00
071731	T SOLDÁVEL PVC 40MM	15,000	6,000	90,00
071732	T SOLDÁVEL PVC 50MM	15,000	7,000	105,00
071733	T SOLDÁVEL PVC 60MM	5,000	12,000	60,00
071737	TORNEIRA PVC 20MM	45,000	9,000	405,00
071738	TORNEIRA PVC 25MM	30,000	12,000	360,00
071740	TORNEIRA DE METAL ½"	5,000	48,000	240,00
071744	VASO SANITÁRIO COMPLETO ACOPLADO	30,000	230,000	6.900,00
071751	CAIXA D'ÁGUA, PLÁSTICA, CAPACIDADE 1.000 LITROS	10,000	250,000	2.500,00
071752	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 2.000 LITROS	5,000	800,000	4.000,00
071753	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 250 LITROS	2,000	119,000	238,00
071764	ARAME RECOZIDO PARA CONSTRUÇÃO	30,000	12,000	360,00
071775	MASSA ACRILICA LATÃO 18 LITROS	30,000	90,000	2.700,00
071781	VERNIZ SINTÉTICO PARA MADEIRA GALÃO 3,6 LITROS	10,000	48,000	480,00
071783	VERNIZ COPAL PARA MADEIRA LATA 900ML	5,000	18,000	90,00
071784	SELADOR ACRÍLICO 3,6 LITROS	2,000	26,000	52,00
071785	SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS	15,000	75,000	1.125,00
071789	CIMALHA PVC PARA FORRO	120,000	13,000	1.560,00
071791	CHAVE COMBINADA DE 08 A 22MM	1,000	8,500	8,50
071795	COLA P/ CANO PVC 180G (SOLDA)	105,000	7,000	735,00
071796	CAL PARA PINTURA DE MEIO FIO	100,000	9,000	900,00
071797	MASSA CORRIDA PVA BALDE 18 LITROS	2,000	65,000	130,00
071798	TINTA ESMALTE SINTÉTICO LATA 900ML	1,000	20,000	20,00
071799	TINTA P/CERÂMICA (TELHA) 18 LITROS PINTA PISO	1,000	175,000	175,00
071800	VERNIZ COPAL PARA MADEIRA GALÃO 3,6 LITROS	1,000	46,000	46,00
071801	SELADOR SINTÉTICO 3,6 LITROS	1,000	50,000	50,00
071804	SILICONE ACÉTICO	1,000	19,000	19,00
071808	DOBRADIÇA 3'	1,000	8,900	8,90
071809	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 01 ESTRIBO	2,000	8,000	16,00
071810	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 02 ESTRIBO	2,000	12,000	24,00
071811	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 03 ESTRIBO	2,000	15,000	30,00
071814	PERFIL FINO DE 2M	10,000	6,000	60,00
071817	PLAFON RECEPACULO PARA LAMPADA E-27	10,000	5,000	50,00
071830	FITA ISOLANTE ROLO 19mmX10m	60,000	6,000	360,00
071832	HASTE COBREADA PARA ATERRAMENTO DE 1/2X1,00m	4,000	15,000	60,00
071834	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X2,5mm	20,000	1,900	38,00
071835	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X4,0mm	20,000	2,500	50,00

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
071836	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X6,0mm	20,000	6,000	120,00
071837	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X10mm	20,000	15,500	310,00
071838	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X2,5mm	20,000	3,500	70,00
071840	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X6,0mm	20,000	3,800	76,00
071843	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO MULTIPLEX DE 10mm	20,000	4,800	96,00
071844	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO MULTIPLEX DE 16mm	20,000	5,000	100,00
071845	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 16mm	20,000	5,800	116,00
071847	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 10mm	20,000	5,800	116,00
071849	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 16mm	20,000	5,000	100,00
071862	CAIXA DE 2X4	10,000	1,200	12,00
071863	CAIXA DE ATERRAMENTO	10,000	3,500	35,00
071865	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO BIFÁSICO DE 12 DISJUNTOR	10,000	110,000	1.100,00
071866	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 18 DISJUNTO	10,000	232,000	2.320,00
071867	CAIXA PARA MEDIÇÃO MONOFASICA	10,000	67,000	670,00
071887	CONECTOR PARA ASTE DE ATERRAMENTO	10,000	2,300	23,00
071891	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1/2	10,000	1,800	18,00
071892	CURVA ELETRODUTO 180° DE 3/4	10,000	1,900	19,00
071893	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1	10,000	2,500	25,00
071894	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1 1/2	10,000	3,500	35,00
071895	CURVA ELETRODUTO 90° DE 1/2	10,000	1,100	11,00
071896	CURVA ELETRODUTO 90° DE 3/4	10,000	1,900	19,00
071897	CURVA ELETRODUTO 90° DE 1 1/4	10,000	2,500	25,00
071898	TAMPA CEGA 2X2	10,000	2,500	25,00
071900	CANO ELETRODUTO DE 1/2	10,000	8,000	80,00
071901	CANO ELETRODUTO DE 3/4	10,000	10,000	100,00
071902	CANO ELETRODUTO DE 1	10,000	12,000	120,00
071903	CANO ELETRODUTO DE 1 1/2	10,000	15,000	150,00
071904	LUVA ELETRODUTO DE 1/2	10,000	0,900	9,00
071905	LUVA ELETRODUTO DE 3/4	10,000	1,100	11,00
071906	DISJUNTOR 2 POLO DE 10 A	10,000	28,500	285,00
071907	DISJUNTOR 2 POLO DE 20 A	20,000	28,500	570,00
071908	DISJUNTOR 2 POLO DE 30 A	20,000	28,500	570,00
071909	DISJUNTOR 2 POLO DE 40 A	20,000	30,000	600,00
071910	DISJUNTOR 2 POLO DE 50 A	10,000	32,000	320,00
071911	DISJUNTOR 3 POLO DE 20 A	10,000	36,000	360,00
071912	DISJUNTOR 3 POLO DE 30 A	30,000	36,000	1.080,00
071913	DISJUNTOR 3 POLO DE 40 A	20,000	36,000	720,00
071914	DISJUNTOR 3 POLO DE 50 A	20,000	40,000	800,00
071915	DISJUNTOR 3 POLO DE 60 A	20,000	40,000	800,00
071916	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 10 A	20,000	8,000	160,00
071917	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 20 A	20,000	8,000	160,00
071918	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 30 A	20,000	8,000	160,00
071919	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 20 A	20,000	28,500	570,00
071920	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 30 A	20,000	28,500	570,00
071921	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 40 A	20,000	28,500	570,00
071922	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 50 A	30,000	31,000	930,00
071927	DISJUNTOR POLO DE 30 A	20,000	10,000	200,00
071928	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 A	20,000	71,000	1.420,00
071929	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A	20,000	53,000	1.060,00
071933	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 25 WATTS	20,000	19,000	380,00
071935	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 45 WATTS	20,000	55,000	1.100,00
071962	REATOR VAPOR DE SODIO 150 WATTS	20,000	67,000	1.340,00
071963	REATOR VAPOR DE SODIO 250 WATTS	15,000	77,000	1.155,00
071964	REATOR VAPOR DE SODIO 400 WATTS	15,000	89,000	1.335,00
071965	REATOR VAPOR DE SODIO 70 WATTS	20,000	60,000	1.200,00
071966	REATOR VAPOR METALICA 100 WATTS	10,000	101,000	1.010,00
071968	REATOR VAPOR METALICA 400 WATTS	10,000	98,000	980,00
071971	RELÉ FOTOELETRICO NF 127 VOLT 1.000 WATTS	10,000	26,000	260,00
071972	RELÉ FOTOELETRICO NF 2200 VOLT 1.200 WATTS	10,000	36,000	360,00
071973	INTERRUPTOR CONJUGADO PARA ALVENARIA, COM 1 TECLA	20,000	12,500	250,00
071976	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA COM 2 TECLAS	20,000	12,000	240,00

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
071978	INTERRUPTOR PARA MADEIRA COM 1 TECLA	10,000	3,500	35,00
071979	INTERRUPTOR PARA MADEIRA COM 2 TECLAS	10,000	8,000	80,00
071980	LUVA ELETRODUTO 1/2"	10,000	4,000	40,00
071981	LUVA ELETRODUTO DE 1 1/4"	10,000	5,500	55,00
071982	LUVA ELETRODUTO DE 1"	10,000	5,500	55,00
071984	TOMADA PARA ALVENARIA DE EMBUTIR 2	10,000	9,000	90,00
071985	TOMADA PARA MADEIRA APARENTE 2	10,000	9,000	90,00
009577	BOMBA SAPO 200W	1,000	350,000	350,00
071455	CHAVE FILIPS PEQUENA	10,000	6,000	60,00
010930	CHAVE L 10MM	10,000	15,000	150,00
009753	PORTA CADEADO GRANDE	10,000	10,000	100,00
071932	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 15 WATTS	20,000	10,000	200,00
071425	PEDRA MÁRMORE PARA BATENTE	100,000	100,000	10.000,00
072081	CAIXA D`AGUA 20.000LTS	10,000	9,600	96,00
047876	AREIA GROSSA	830,000	120,000	99.600,00
020794	SEIXO REGIONAL	280,000	190,000	53.200,00
Total do(s) item(ns) :				479.819,15
R P VIEGAS COMERCIO DE MATERIAIS DE				
071403	BOMBA INJETORA 1CV	10,000	932,000	9.320,00
071441	BROCA PARA CONCRETO 3/4	30,000	25,000	750,00
071448	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 8	30,000	31,200	936,00
011334	CADEADO 50MM	20,000	14,000	280,00
071451	CADEADO 80MM	22,000	18,200	400,40
071452	CARRINHO DE MÃO	20,000	32,000	640,00
024130	CHAVE DE FENDA GRANDE	20,000	13,200	264,00
071454	CHAVE FILIPS GRANDE	20,000	7,000	140,00
071456	COLHER DE PEDREIRO GRANDE	30,000	13,200	396,00
071457	CHAVE L DE 10 A 19MM	20,000	20,000	400,00
071460	CORRENTE 1/4	20,000	26,500	530,00
071459	CORRENTE 3/8	30,000	28,000	840,00
071461	CORRENTE 5/16	15,000	27,600	414,00
071463	DISCO DE CORTE PARA CERÂMICA	60,000	12,000	720,00
071464	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA	60,000	13,000	780,00
071466	DRAGA CAVADEIRA, TIPO BOCA DE LOBO	30,000	50,000	1.500,00
071468	ENXADA MÉDIA PARA CAPINA	40,000	39,000	1.560,00
071472	LIMA CHATA PARA AMOLAR ENXADA COM 12UND	50,000	17,000	850,00
011349	MARRETA DE 5KG	10,000	80,000	800,00
071474	PÁ BICO DE PATO	10,000	35,000	350,00
071476	PÉROLA CAVADEIRA	10,000	48,500	485,00
071486	CAMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO	30,000	12,000	360,00
071488	ELETRODO PARA SOLDA OK 12-25	150,000	85,000	12.750,00
071489	ELETRODO PARA SOLDA OK 13.2-25	100,000	85,000	8.500,00
071491	ELETRODO PARA SOLDA OK 48-4MM	100,000	90,000	9.000,00
071496	GRUPO GERADOR 10KVA X 18CV	2,000	3.500,000	7.000,00
071497	HERBICIDA GLIFOSATO PARA APLICAÇÃO NOS CEMITÉRIOS COMBATE ERVA	3,000	61,000	183,00
071501	LUVA DE RASPA DE COURO	20,000	31,000	620,00
071506	PULVERIZADOR COSTAL 20 LITROS	8,000	100,000	800,00
071508	SERRA CIRCULAR ELÉTRICA MANUAL	2,000	700,000	1.400,00
071554	FECHADURA ESTILO COLONIAL 2	50,000	41,000	2.050,00
071559	PERNO 3/8X5", CABEÇA LIMÃO	10,000	5,200	52,00
071560	PERNO 3/8X6", CABEÇA LIMÃO	10,000	5,800	58,00
071561	PERNO 3/8X7", CABEÇA LIMÃO	10,000	7,000	70,00
071562	PARAFUSO DE FENDA, 1 ½ "	20,000	2,500	50,00
071563	PARAFUSO DE FENDA, 2"	600,000	2,450	1.470,00
071564	PARAFUSO DE FENDA, 2 ½ "	600,000	2,800	1.680,00
071565	PARAFUSO DE FENDA, 3"	600,000	3,600	2.160,00
071566	PARAFUSO DE FENDA, 3 ½ "	20,000	3,850	77,00
071567	PARAFUSO DE FENDA, 4"	600,000	3,600	2.160,00
071568	PARAFUSO DE FENDA, 4 ½ "	20,000	3,600	72,00
071569	PARAFUSO DE FENDA, 5"	20,000	4,500	90,00

Proponente					
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
071570	PARAFUSO 200 5/8" GALVANIZADO	100,000	5,200	520,00	
071586	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 60MM	30,000	32,000	960,00	
071587	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 20MM	60,000	5,000	300,00	
071588	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 25MM	60,000	5,600	336,00	
071589	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 32MM	50,000	6,600	330,00	
071590	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 40MM	15,000	8,700	130,50	
071591	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 50MM	15,000	10,000	150,00	
071592	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 60MM	15,000	16,300	244,50	
071600	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 50MM	30,000	4,300	129,00	
071601	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 60MM	30,000	5,500	165,00	
071605	BUCHA DE REDUÇÃO 50/25MM	100,000	3,500	350,00	
071612	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 ¾"	120,000	4,300	516,00	
071618	CANO SOLDÁVEL PVC 6MX100MM	2,000	149,000	298,00	
071624	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 75MM	100,000	89,000	8.900,00	
071628	CANO P/ ESGOTO 60MM	2,000	62,000	124,00	
071631	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1" HIDRÁULICO	10,000	38,000	380,00	
071635	FITA TEFLON VEDA ROSCA	60,000	6,000	360,00	
071638	FLANGE 100MM	5,000	33,000	165,00	
071639	FLANGE 40MM	60,000	16,000	960,00	
071642	JOELHO PVC 20MM COM ROSCA	60,000	2,500	150,00	
071643	JOELHO PVC 25MM COM ROSCA	60,000	2,800	168,00	
071655	JOELHO SOLDÁVEL PVC 75MM	120,000	12,000	1.440,00	
071659	JOELHO ESGOTO 60MM	100,000	8,300	830,00	
071661	JOELHO SOLDÁVEL 20MM/½"	40,000	1,800	72,00	
071662	JOELHO SOLDÁVEL 25MM/½"	40,000	2,000	80,00	
071663	JOELHO SOLDÁVEL 32MM/1"	40,000	2,200	88,00	
071664	JOELHO SOLDÁVEL 40MM/1 ½"	40,000	3,300	132,00	
071665	JOELHO SOLDÁVEL 50MM/1 ½"	50,000	7,300	365,00	
071666	JOELHO SOLDÁVEL 60MM/2"	50,000	8,670	433,50	
071668	KIT PARA BANHEIRO 5 ACESSÓRIOS INOX	4,000	87,000	348,00	
071686	LUVA ROSCÁVEL 1 ½"	120,000	7,600	912,00	
071695	LUVA DE ESGOTO 60MM	15,000	9,600	144,00	
071698	NIPLE 32MM	60,000	2,200	132,00	
071699	NIPLE 1 ½"	60,000	2,300	138,00	
071700	NIPLE 1 ¾"	60,000	2,600	156,00	
071703	PLUG ROSCÁVEL 32MM	30,000	2,000	60,00	
071704	PLUG ROSCÁVEL 1 ¼"	60,000	2,350	141,00	
071705	PLUG ROSCÁVEL 1 ½"	60,000	2,850	171,00	
071712	REGISTRO PVC, 1"	25,000	13,000	325,00	
071715	SIFÃO FLEXIVEL TRIPLO	25,000	21,800	545,00	
071716	T ESGOTO 100MM	40,000	11,600	464,00	
071718	T ESGOTO 50MM	40,000	5,000	200,00	
071719	T ESGOTO 60MM	30,000	6,600	198,00	
071723	T PVC COM ROSCA 32MM	5,000	3,600	18,00	
071724	T PVC COM ROSCA 1 ¼"	5,000	4,300	21,50	
071725	T PVC COM ROSCA 1 ½"	5,000	4,600	23,00	
071726	T SOLDÁVEL PVC 1"	5,000	3,850	19,25	
071727	T SOLDÁVEL PVC 100MM	5,000	6,500	32,50	
071734	T SOLDÁVEL PVC 75MM	15,000	17,600	264,00	
071735	TORNEIRA INOXIDÁVEL LONGA P/LAVATÓRIO	5,000	55,000	275,00	
071736	TORNEIRA PLÁSTICA LONGA P/LAVATÓRIO	45,000	21,000	945,00	
071741	TORNEIRA DE INOX ¾"	5,000	68,000	340,00	
071743	TUBO SOLDÁVEL P/ DESCARGA 50MM	5,000	28,300	141,50	
071745	VASO SANITÁRIO COMPLETO SIMPLES	50,000	166,000	8.300,00	
071746	PINCEL PARA PINTOR GRANDE	30,000	9,600	288,00	
071747	PINCEL PARA PINTOR MÉDIO	30,000	8,000	240,00	
071750	SOLVENTE PARA TINTA	60,000	3,300	198,00	
071754	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 5.000 LITROS	13,000	1.935,000	25.155,00	
007156	CAIXA D'ÁGUA 10.000LTS	10,000	3.825,000	38.250,00	
007155	CAIXA D'ÁGUA 15.000LTS	5,000	6.365,000	31.825,00	
071755	VIDRO MARTELADO	1,000	220,000	220,00	

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
071756	VIDRO LISO	1,000	230,000	230,00
071757	TRANSFORMADOR TRIFASICO 45,0KVA 13.8 KV	1,000	4.782,000	4.782,00
071758	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75,0KVA 13.8 KV	1,000	9.300,000	9.300,00
071759	TRANSFORMADOR TRIFASICO 112,5KVA 13.8 KV	1,000	10.979,000	10.979,00
071760	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 2000WATTS	1,000	245,000	245,00
071761	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 3000WATTS	1,000	295,000	295,00
071762	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 5000WATTS	1,000	367,000	367,00
071765	PARAFUSO DE FENDA, 1"	10,000	1,200	12,00
071764	ARAME RECOZIDO PARA CONSTRUÇÃO	30,000	12,000	360,00
071768	LUVA LR 25X1/2"	30,000	2,300	69,00
071769	NIPLE 25MM	3,000	1,300	3,90
071770	REGISTRO PVC 20MM	40,000	8,500	340,00
071771	TUBO SOLDÁVEL P/ESGOTO 100MM	4,000	59,000	236,00
071776	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO 3,6 LITROS	5,000	7,500	37,50
011025	TINTA PVA ACRÍLICA 18 LITROS INTERIOR E EXTERIOR	50,000	48,000	2.400,00
071779	TINTA PVA LÁTEX BASE D'ÁGUA, P/PISO 18 LITROS	4,000	170,000	680,00
071787	SILICONE 280G	15,000	18,000	270,00
071793	LUVA DE SEGURANÇA CLASSE "0"	1,000	23,000	23,00
071792	LUVA DE PROTEÇÃO	20,000	20,000	400,00
071802	SELADOR SINTÉTICO 18 LITROS	1,000	109,600	109,60
071803	FORRO PVC 10CM X 8M X 6M	5,000	19,600	98,00
071806	BROCA CHATA P/ MADEIRA N 8	1,000	27,000	27,00
071807	BROCA CHATA P/MADEIRA N 7	1,000	19,300	19,30
001093	BASE PARA RELE	5,000	16,300	81,50
071813	BOCAL RECEPTACULO DE LOUÇA E-40	10,000	11,000	110,00
071818	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 1000 WATTS	5,000	193,000	965,00
071819	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 250	5,000	163,000	815,00
071820	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 250/400 WATTS	10,000	176,000	1.760,00
071821	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 12 CIRCULO	10,000	236,000	2.360,00
071822	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 16 CIRCULOS	10,000	286,000	2.860,00
071823	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 24 CIRCULOS	5,000	346,000	1.730,00
071826	BOCAL PARA LÂMPADA P1	20,000	10,000	200,00
005673	PADRAO MONOFASICO COMPLETO	10,000	413,000	4.130,00
071827	PADRÃO BIFÁSICO COMPLETO	10,000	469,000	4.690,00
071828	PADRÃO TRIFÁSICO COMPLETO	10,000	486,000	4.860,00
071831	FUSIVEL TIPO CARTUCHO DDE-60 A	5,000	21,500	107,50
071833	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X10mm	20,000	6,500	130,00
071846	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 25mm	20,000	21,000	420,00
071850	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 25mm	20,000	20,200	404,00
071854	CABO FLEXIVEL 25mm	10,000	5,230	52,30
071856	CABO FLEXIVEL 4mm	10,000	166,000	1.660,00
071857	CABO FLEXIVEL 16mm	10,000	551,000	5.510,00
071858	CABO PARA ATERRAMENTO 25mm NU	10,000	21,000	210,00
071859	CABO PARA ATERRAMENTO 35mm NU	10,000	24,800	248,00
071860	CABO PARA ATERRAMENTO 50mm NU	10,000	31,700	317,00
071861	CAIXA 2X2	10,000	3,000	30,00
071864	CAIXA OCTAGONAL 4X4	10,000	3,300	33,00
071868	CAIXA PARA MEDIÇÃO POLIFASICA	10,000	102,500	1.025,00
071869	CHAVE CONTACTORA 12 A	10,000	34,000	340,00
071870	CHAVE CONTACTORA 16 A	10,000	35,000	350,00
071871	CHAVE CONTACTORA 25 A	10,000	79,000	790,00
071872	CHAVE CONTACTORA 32 A	10,000	90,000	900,00
071873	CHAVE CONTACTORA 40 A	10,000	120,000	1.200,00
071874	CHAVE CONTACTORA 65 A	10,000	149,000	1.490,00
071875	CHAVE CONTACTORA 95 A	10,000	178,000	1.780,00
071876	CHAVE MAGNÉTICA 1 HP	10,000	42,000	420,00
071877	CHAVE MAGNETICA 10 HP	10,000	45,000	450,00
071878	CHAVE MAGNÉTICA 2 HP	10,000	41,000	410,00
071879	CHAVE MAGNETICA 3 HP	10,000	52,300	523,00
071880	CHAVE MAGNETICA 5 HP	10,000	63,650	636,50
071881	CHAVE MAGNETICA 7,5 HP	10,000	72,000	720,00

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
071882	CHAVE REGULAVEL DE Nº 22	10,000	158,000	1.580,00
071883	CHAVE REVERSORA MARMORE TRI 30 A	10,000	40,000	400,00
071884	CHAVE REVERSORA MARMORE TRI 60 A	10,000	80,000	800,00
071888	CONECTOR PERFURANTE 10X25mm	10,000	13,000	130,00
071889	CONECTOR PERFURANTE 2,5X10mm	10,000	13,000	130,00
071890	CONJUNTO STOP PARA CENTRAL	10,000	34,000	340,00
071923	DISJUNTOR ELETROMAGNETICO TRIPOLAR DE 125 AMPERES	30,000	78,000	2.340,00
071930	FIO ELÉTRICO TRANÇADO 2,5mm	20,000	92,000	1.840,00
071931	FIO ELÉTRICO TRANÇADO 4mm	20,000	264,000	5.280,00
071936	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 55 WATTS	20,000	64,000	1.280,00
071937	LAMPADA INCANDESCENTE 100 WATTS	20,000	31,000	620,00
071938	LAMPADA INCANDESCENTE 25 WATTS	20,000	28,300	566,00
071939	LAMPADA INCANDESCENTE 250 WATTS	20,000	48,000	960,00
071940	LAMPADA INCANDESCENTE 40 WATTS	20,000	26,000	520,00
071941	LAMPADA INCANDESCENTE 60 WATTS	20,000	28,000	560,00
071942	LAMPADA MISTA 160 WATTS	20,000	42,000	840,00
071943	LAMPADA MISTA DE 250 WATTS	20,000	47,000	940,00
071944	LAMPADA MISTA DE 500 WATTS	20,000	68,000	1.360,00
071945	LAMPADA VAPOR DE SODIO 150 WATTS	20,000	57,000	1.140,00
071946	LAMPADA VAPOR DE SODIO 250 WATTS	20,000	59,000	1.180,00
071947	LAMPADA VAPOR DE SODIO 400WATTS	20,000	72,000	1.440,00
071948	LAMPADA VAPOR DE SODIO 70 WATTS	20,000	54,000	1.080,00
071949	LAMPADA VAPOR DE SODIO DE 250 WATTS	20,000	58,000	1.160,00
071950	LAMPADA VAPOR METALICA 100 WATTS	20,000	71,000	1.420,00
071951	LAMPADA VAPOR METALICA 1000 WATTS	20,000	111,000	2.220,00
071952	LAMPADA VAPOR METALICA 250 WATTS	20,000	58,000	1.160,00
071953	LAMPADA VAPOR METALICA 400 WATTS	20,000	76,000	1.520,00
071954	LAMPADA VAPOR METALICA 70 WATTS	20,000	82,000	1.640,00
071955	LAMPADA PL-20	20,000	17,500	350,00
071956	LAMPADA PL-25	20,000	30,000	600,00
071957	QUADRO DE PROTEÇÃO P/MOTOR 10CV	20,000	200,000	4.000,00
071958	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 15CV	20,000	290,000	5.800,00
071959	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 20CV	20,000	435,000	8.700,00
071960	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 5CV	20,000	380,000	7.600,00
071961	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 7,5CV	20,000	400,000	8.000,00
071967	REATOR VAPOR METALICA 1000 WATTS	10,000	194,000	1.940,00
071969	RELE FALTA DE FASE	10,000	45,000	450,00
071970	RELÉ FOTOELETRICO NA 127/220 VOLT 1.200	10,000	38,000	380,00
071972	RELÉ FOTOELETRICO NF 2200 VOLT 1.200 WATTS	10,000	36,000	360,00
071974	INTERRUPTOR CONJUGADO PARA ALVENARIA, COM 2 TECLAS	30,000	13,300	399,00
071975	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA, COM 3 TECLAS	30,000	15,600	468,00
071983	CURVA ELETRODUTO 180º DE 1 1/4	10,000	8,000	80,00
071477	PRATO GIRATÓRIO PARA FACÃO DE ROÇADEIRA	5,000	158,000	790,00
071504	MOTO PODADOR ASTE LONGA HT 75	5,000	1.175,000	5.875,00
071507	ROÇADEIRA 220	1,000	3.575,000	3.575,00
071763	MOTOSSERRA 380M	1,000	2.895,000	2.895,00
071471	LAMINA DE 2 PONTAS PARA ROÇADEIRA	25,000	83,000	2.075,00
071404	BOMBA INJETORA 3/4CV	1,000	580,000	580,00
072052	FITA ADESIVA DUPLA FACE	5,000	13,000	65,00
071470	FIO DE CORTE PARA ROÇADEIRA ROLO COM 270M	20,000	130,000	2.600,00
071490	ELETRODO PARA SOLDA OK 46-4MM	30,000	26,000	780,00
071606	BUCHA DE REDUÇÃO 50/32MM	20,000	4,000	80,00
071805	BOMBA INJETORA 1/2CV	2,000	605,000	1.210,00
072082	BOMBA SUBMERSA 16,0 CV	4,000	1.370,000	5.480,00
047876	AREIA GROSSA	830,000	120,000	99.600,00
020794	SEIXO REGIONAL	280,000	190,000	53.200,00
047940	DESEMPENADEIRA MADEIRA LISA 18X30CM	40,000	24,500	980,00
Total do(s) item(ns) :			531.882,75	
SANTAREM CONSTRUCAO LTDA				
071401	ALICATE UNIVERSAL ISOLANTE DE 1000 VOLT	5,000	22,000	110,00
071407	BOMBA SUBMERSA 0,5CV	5,000	1.200,000	6.000,00

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total Situação
071408	BOMBA SUBMERSA 2,0CV	10,000	1.980,000	19.800,00
071412	BOTA DE SEGURANÇA Nº 39	15,000	68,000	1.020,00
071413	BOTA DE SEGURANÇA Nº 40	15,000	68,000	1.020,00
071414	BOTA DE SEGURANÇA Nº 41	15,000	68,000	1.020,00
071415	BOTA DE SEGURANÇA Nº 42	13,000	68,000	884,00
071417	OCULOS DE SEGURANÇA PRETO	10,000	8,000	80,00
047920	CAPOTE TELHA DE BARRO	140,000	5,000	700,00
071424	CERÂMICA PARA PISO TIPO A MEDINDO 45CMX45CM CADA PEÇA	400,000	17,900	7.160,00
071426	REJUNTE PARA ACABAMENTO EM REVESTIMENTO CERÂMICO	175,000	4,000	700,00
071429	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,40CM X 50CM	425,000	16,000	6.800,00
071430	TIJOLO CERÂMICO 6 FUIROS	60,000	500,000	30.000,00
071431	CIMENTO CONFORME NBR 11578 EM SACO DE 50KG	1.800,000	32,000	57.600,00
071433	BROCA PARA CONCRETO 10MM	20,000	15,000	300,00
071435	BROCA PARA CONCRETO 3MM	30,000	6,500	195,00
071437	BROCA PARA CONCRETO 6MM	30,000	7,000	210,00
071438	BROCA PARA CONCRETO 8MM	30,000	9,500	285,00
071443	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 1	30,000	12,000	360,00
071444	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 2	30,000	15,500	465,00
071445	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 3	30,000	17,300	519,00
071446	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 5	30,000	20,000	600,00
071447	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 7	30,000	24,900	747,00
071449	CADEADO 20MM	20,000	11,000	220,00
046624	CHAVE COMBINADA 10mm	20,000	9,000	180,00
071462	DISCO DE CORTE 7	60,000	10,000	600,00
071465	DISCO DE CORTE ULTRA FINO 2	60,000	12,000	720,00
071467	ENXADA GRANDE TIPO PARA PEDREIRO	30,000	38,000	1.140,00
071473	LIMA PARA AMOLAR CORRENTE DE MOTOSSERRA FINA	50,000	8,000	400,00
011346	MARTELO GRANDE	10,000	32,000	320,00
011345	MARTELO MEDIO	10,000	30,000	300,00
024836	TERÇADO 128	40,000	25,000	1.000,00
071492	ESCADA DE ALUMÍNIO 3M	1,000	180,000	180,00
071500	LUVA DE PANO	150,000	4,000	600,00
071508	SERRA CIRCULAR ELÉTRICA MANUAL	2,000	700,000	1.400,00
071509	SERRA MÁRMORE 1450W X 126V	2,000	450,000	900,00
071514	BUCHA Nº 10	200,000	0,300	60,00
071515	BUCHA Nº 12	200,000	0,300	60,00
071516	BUCHA Nº 4	200,000	0,250	50,00
071517	BUCHA Nº 6	200,000	0,250	50,00
071518	BUCHA Nº 8	200,000	0,250	50,00
071519	DOBRADIÇA 2 ½ "	180,000	7,000	1.260,00
071520	DOBRADIÇA 2,5"	180,000	7,000	1.260,00
071521	DOBRADIÇA 2"	180,000	6,500	1.170,00
071549	DOBRADIÇA 3"	180,000	8,900	1.602,00
071550	DOBRADIÇA 4"	180,000	12,000	2.160,00
071556	LIXA PARA MADEIRA Nº 50, 60, 80, 100, 120, 180 E 200	200,000	1,000	200,00
071577	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, ¼ "	80,000	18,000	1.440,00
071599	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 40MM	30,000	4,000	120,00
071607	BUCHA DE REDUÇÃO 60MM	100,000	2,000	200,00
071615	CAIXA SIFONADA GRELHA QUADRADO	5,000	15,000	75,00
071616	CAIXA SIFONADA GRELHA REDONDO	2,000	15,000	30,00
071617	CANO SOLDÁVEL PVC, 6MX1"	2,000	27,500	55,00
071619	CANO SOLDÁVEL PVC 6MX20MM	500,000	9,800	4.900,00
071620	CANO SOLDÁVEL PVC 6M x 25MM	500,000	14,000	7.000,00
071625	CANO P/ ESGOTO 100MM	120,000	40,000	4.800,00
071626	CANO P/ ESGOTO 40MM	90,000	18,000	1.620,00
071627	CANO P/ ESGOTO 50MM	100,000	25,000	2.500,00
071629	CANO P/ ESGOTO 75MM	5,000	35,000	175,00
071630	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA ¾" HIDRÁULICO	70,000	26,000	1.820,00
071634	CHUVEIRO PVC 20MM	20,000	9,000	180,00
071641	JOELHO PVC, 1", COM ROSCA	60,000	3,000	180,00
071646	JOELHO SOLDÁVEL PVC, 1"	120,000	1,000	120,00

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total Situação
071648	JOELHO SOLDÁVEL PVC 20MM	100,000	0,500	50,00
071650	JOELHO SOLDÁVEL PVC 25MM	120,000	0,750	90,00
071651	JOELHO SOLDÁVEL PVC 32MM	120,000	1,000	120,00
071652	JOELHO SOLDÁVEL PVC 40MM	120,000	3,000	360,00
071653	JOELHO SOLDÁVEL PVC 50MM	120,000	5,000	600,00
071654	JOELHO SOLDÁVEL PVC 60MM	120,000	7,000	840,00
071656	JOELHO ESGOTO 100MM	100,000	5,000	500,00
071657	JOELHO ESGOTO 40MM	100,000	2,000	200,00
071658	JOELHO ESGOTO 50MM	100,000	3,000	300,00
071660	JOELHO ESGOTO 75MM	155,000	4,000	620,00
071662	JOELHO SOLDÁVEL 25MM½"	40,000	2,000	80,00
071670	LUVA SOLDÁVEL LR 20MM	120,000	0,500	60,00
071671	LUVA SOLDÁVEL, LR 25MM	120,000	0,750	90,00
071673	LUVA SOLDÁVEL, LR 32MM	120,000	1,000	120,00
071677	LUVA SOLDÁVEL, LR 60MM	40,000	7,000	280,00
071680	LUVA PVC, 60MM	90,000	7,000	630,00
071688	LUVA ROSCÁVEL 1 ¾"	120,000	8,000	960,00
071690	LUVA ROSCÁVEL 1 ¼"	120,000	7,000	840,00
071692	LUVA DE ESGOTO 100MM	40,000	5,000	200,00
071693	LUVA DE ESGOTO 40MM	40,000	2,000	80,00
071694	LUVA DE ESGOTO 50MM	40,000	3,000	120,00
071696	LUVA DE ESGOTO 75MM	40,000	4,000	160,00
071697	NIPLE 20MM	50,000	1,000	50,00
071701	PLUG ROSCÁVEL 20MM	30,000	1,000	30,00
071706	ENGATE FLEXIVEL DE 50CM	100,000	7,000	700,00
071710	RALO SIFONADO REDONDO	5,000	5,000	25,00
071711	RALO SIFONADO QUADRADO	25,000	5,000	125,00
071713	REGISTRO PVC, 25MM	25,000	12,000	300,00
071714	SIFÃO FLEXIVEL DUPLO	35,000	15,000	525,00
071717	T ESGOTO 40MM	40,000	3,000	120,00
071718	T ESGOTO 50MM	40,000	5,000	200,00
071721	T PVC, COM ROSCA, 20MM	5,000	1,000	5,00
071722	T PVC COM ROSCA 25MM	5,000	2,000	10,00
071739	TORNEIRA DE METAL ¾"	5,000	70,000	350,00
071742	TUBO SOLDÁVEL P/ DESCARGA 40MM	60,000	14,000	840,00
071748	ROLO DE LÃ PARA PINTOR PEQUENO	30,000	7,000	210,00
071749	ROLO DE LÃ PARA PINTOR GRANDE	45,000	17,000	765,00
071766	PREGO P/TELHA DE FIBROCIMENTO	100,000	12,000	1.200,00
071767	PREGO, TAMANHOS DIVERSOS (DE 1 A 6")	150,000	12,000	1.800,00
071772	AGUARRÁS	15,000	10,000	150,00
071773	MASSA CORRIDA PVA GALÃO 3,600L	60,000	18,000	1.080,00
071774	MASSA ACRILICA GALÃO 3,600L	4,000	30,000	120,00
071777	TINTA PVA ACRÍLICA 3,6 LITROS INTERIOR E EXTERIOR	50,000	30,000	1.500,00
071778	TINTA PVA LÁTEX BASE D'ÁGUA 18 LITROS INTERIOR E EXTERIOR	30,000	110,000	3.300,00
071780	TINTA P/CERÂMICA (TELHA) 3,6 LITROS PINTA PISO	4,000	55,000	220,00
071782	VERNIZ SINTÉTICO PARA MADEIRA LATA 900ML	5,000	20,000	100,00
071786	SILICONE 50G	15,000	8,000	120,00
071788	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 500 LITROS	2,000	170,000	340,00
071790	FORRO PVC 20CM X 8MM X 6M	250,000	12,500	3.125,00
071794	SERRA PARA FERRO	20,000	5,000	100,00
071812	BOCAL RECEPTACULO DE LOUÇA E-27	10,000	5,000	50,00
071824	TOMADA PARA ALVENARIA DE EMBUTIR	60,000	9,000	540,00
071825	TOMADA PARA MADEIRA, APARENTE	15,000	7,000	105,00
071829	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO	40,000	15,000	600,00
071839	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X4,0mm	20,000	7,200	144,00
071841	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO DUPLEX DE 10mm	20,000	2,900	58,00
071842	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO DUTIPLEX DE 16mm	20,000	3,400	68,00
071848	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 10mm	20,000	4,500	90,00
071851	CABO FELXIVEL 6,0mm	20,000	2,470	49,40
071852	CABO FLEXIVEL 10mm	10,000	4,900	49,00
071853	CABO FLEXIVEL 1,5mm	10,000	0,750	7,50

Proponente

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total	Situação
071855	CABO FLEXIVEL 2,5mm	10,000	100,000	1.000,00	
071886	CONDUITE 3/4	10,000	1,500	15,00	
071885	CONDUITE 1/2	10,000	1,000	10,00	
071899	TAMPA CEGA 2X4	10,000	2,000	20,00	
071910	DISJUNTOR 2 POLO DE 50 A	10,000	32,000	320,00	
071924	DISJUNTOR POLO DE 15 A	30,000	9,000	270,00	
071925	DISJUNTOR POLO DE 20 A	20,000	9,000	180,00	
071926	DISJUNTOR POLO DE 25 A	20,000	9,000	180,00	
071934	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 35 WATTS	20,000	39,000	780,00	
071935	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 45 WATTS	20,000	55,000	1.100,00	
071977	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA COM 1 TECLA	20,000	8,000	160,00	
071986	BOCAL PARA LAMPADA P1.	10,000	3,000	30,00	
009931	ALICATE nº8	10,000	22,000	220,00	
Total do(s) item(ns) :				208.427,90	
Total geral :				1.220.129,80	



Pará
Governo Municipal de Curuá

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 55

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
071401	ALICATE UNIVERSAL ISOLANTE DE 1000 VOLT	5,0000	26,333	131,66
071402	ALICATE VOLT AMPERIMETRO	6,0000	63,333	380,00
011865	AMPERIMITRO REDONDO	10,0000	61,000	610,00
020690	ARCOS DE SERRA	10,0000	22,333	223,33
071403	BOMBA INJETORA 1CV	10,0000	932,000	9.320,00
071405	BOMBA SAPO 300W	1,0000	632,500	632,50
071406	BOMBA SAPA 600W	1,0000	737,500	737,50
071407	BOMBA SUBMERSA 0,5CV	5,0000	1.323,333	6.616,66
071408	BOMBA SUBMERSA 2,0CV	10,0000	2.330,000	23.300,00
071409	BOMBA SUBMERSA 4,0CV	6,0000	2.855,000	17.130,00
071410	BOMBA SUBMERSA 8,0CV	4,0000	3.900,500	15.602,00
071411	BOMBA SUBMERSA 10,0CV	4,0000	5.601,000	22.404,00
071412	BOTA DE SEGURANÇA Nº 39	15,0000	83,333	1.249,99
071413	BOTA DE SEGURANÇA Nº 40	15,0000	83,333	1.249,99
071414	BOTA DE SEGURANÇA Nº 41	15,0000	83,333	1.249,99
071415	BOTA DE SEGURANÇA Nº 42	13,0000	83,667	1.087,67
071416	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA	10,0000	25,500	255,00
010750	CINTO LEDAN ELETIC COURO	10,0000	150,250	1.502,50
071417	OCULOS DE SEGURANÇA PRETO	10,0000	14,333	143,33
071418	TALABARTE DE NYLON	3,0000	121,000	363,00
001041	VOLTIMETRO REDONDO	5,0000	89,500	447,50
071419	ARGAMASSA COLANTE, TIPO AC-I	120,0000	9,133	1.095,96
071420	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC-II	130,0000	17,283	2.246,79
047920	CAPOTE TELHA DE BARRO	140,0000	6,167	863,38
071421	CAPOTE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO, 1,10MX6MM, NORMAL 20º	30,0000	17,750	532,50
071422	CAPOTE CUMEEIRA DE FIBROCIMENTO, NORMAL 20º	30,0000	17,750	532,50
071423	CERÂMICA PARA PISO TIPO A MEDINDO 30CMX30CM CADA PEÇA	15,0000	25,050	375,75
071424	CERÂMICA PARA PISO TIPO A MEDINDO 45CMX45CM CADA PEÇA	400,0000	22,633	9.053,20
071426	REJUNTE PARA ACABAMENTO EM REVESTIMENTO CERÂMICO	175,0000	5,400	945,00
071427	TELHA CERAMICA ESTILO COLONIAL FRANCESA	10,0000	1.495,000	14.950,00
071428	TELHA DE FIBROCIMENTO 1,10M X 1,83M	5,0000	29,500	147,50
071429	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,40CM X 50CM	425,0000	35,400	15.045,00
071430	TIJOLO CERÂMICO 6 FUROS	60,0000	566,667	34.000,02
071431	CIMENTO CONFORME NBR 11578 EM SACO DE 50KG	1.800,0000	33,833	60.899,40
071433	BROCA PARA CONCRETO 10MM	20,0000	15,500	310,00
071434	BROCA PARA CONCRETO 12MM	20,0000	18,333	366,66
071435	BROCA PARA CONCRETO 3MM	30,0000	6,667	200,01
071436	BROCA PARA CONCRETO 5MM	30,0000	6,783	203,49
071437	BROCA PARA CONCRETO 6MM	30,0000	7,067	212,01
071438	BROCA PARA CONCRETO 8MM	30,0000	11,167	335,01
071439	BROCA PARA CONCRETO 1/4	30,0000	7,650	229,50
071440	BROCA PARA CONCRETO 1/2	30,0000	20,050	601,50
071441	BROCA PARA CONCRETO 3/4	30,0000	25,000	750,00
071442	BROCA PARA CONCRETO 3/8	30,0000	19,950	598,50
071443	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 1	30,0000	18,333	549,99
071444	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 2	30,0000	21,833	654,99
071445	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 3	30,0000	24,600	738,00
071446	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 5	30,0000	26,767	803,01
071447	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 7	30,0000	28,967	869,01
071448	BROCA CHATA PARA MADEIRA Nº 8	30,0000	33,100	993,00
071449	CADEADO 20MM	20,0000	29,000	580,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
071450	CADEADO 40MM.	20,0000	28,633	572,66
011334	CADEADO 50MM	20,0000	16,000	320,00
071451	CADEADO 80MM	22,0000	25,100	552,20
071452	CARRINHO DE MÃO	20,0000	100,667	2.013,34
046624	CHAVE COMBINADA 10mm	20,0000	54,000	1.080,00
024130	CHAVE DE FENDA GRANDE	20,0000	14,400	288,00
071453	CHAVE DE FENDA PEQUENA	20,0000	10,500	210,00
071454	CHAVE FILIPS GRANDE	20,0000	11,667	233,34
071456	COLHER DE PEDREIRO GRANDE	30,0000	20,733	621,99
071457	CHAVE L DE 10 A 19MM	20,0000	110,333	2.206,66
071458	COLHER DE PEDREIRO MÉDIA	30,0000	34,833	1.044,99
071460	CORRENTE 1/4	20,0000	26,500	530,00
071459	CORRENTE 3/8	30,0000	28,000	840,00
071461	CORRENTE 5/16	15,0000	27,600	414,00
071462	DISCO DE CORTE 7	60,0000	12,000	720,00
071463	DISCO DE CORTE PARA CERÂMICA	60,0000	13,333	799,98
071464	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA	60,0000	14,000	840,00
071465	DISCO DE CORTE ULTRA FINO 2	60,0000	28,167	1.690,02
071466	DRAGA CAVADEIRA, TIPO BOCA DE LOBO	30,0000	55,333	1.659,99
071467	ENXADA GRANDE TIPO PARA PEDREIRO	30,0000	43,000	1.290,00
071468	ENXADA MÉDIA PARA CAPINA	40,0000	39,500	1.580,00
071469	FERRO DE COVA GRANDE	25,0000	37,500	937,50
071472	LIMA CHATA PARA AMOLAR ENXADA COM 12UND	50,0000	84,000	4.200,00
071473	LIMA PARA AMOLAR CORRENTE DE MOTOSSERRA FINA	50,0000	11,333	566,65
011349	MARRETA DE 5KG	10,0000	130,000	1.300,00
011346	MARTELO GRANDE	10,0000	34,000	340,00
011345	MARTELO MEDIO	10,0000	30,667	306,67
071474	PÁ BICO DE PATO	10,0000	37,000	370,00
071475	PÁ DE PONTA QUADRADA	10,0000	42,500	425,00
071476	PÉROLA CAVADEIRA	10,0000	48,500	485,00
008535	PICARETA	10,0000	56,000	560,00
071478	SERROTE TIPO CARPINTEIRO	15,0000	46,000	690,00
024836	TERÇADO 128	40,0000	35,667	1.426,68
071479	TESOURA DE PODA GRANDE	20,0000	34,500	690,00
071480	TESOURA DE PODA PEQUENA	20,0000	20,500	410,00
071481	VASSOURA DE FERRO PARA QUINTAL	60,0000	20,500	1.230,00
071482	VASSOURÃO TIPO GARI	30,0000	37,500	1.125,00
071483	BOTA DE BORRACHA CANO LONGO TIPO SETE LÉGUAS	40,0000	41,150	1.646,00
071484	BOTA DE BORRACHA CANO MÉDIO TIPO SETE LÉGUAS	50,0000	36,200	1.810,00
071485	BOTINA DE COURO CANO CURTO	30,0000	81,500	2.445,00
071486	CAMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO	30,0000	15,333	459,99
071487	CORRENTE PARA MOTOSSERRA 40 DENTES FINA	60,0000	51,100	3.066,00
071488	ELETRODO PARA SOLDA OK 12-25	150,0000	85,000	12.750,00
071489	ELETRODO PARA SOLDA OK 13.2-25	100,0000	85,000	8.500,00
071491	ELETRODO PARA SOLDA OK 48-4MM	100,0000	90,000	9.000,00
071492	ESCADA DE ALUMÍNIO 3M	1,0000	860,000	860,00
071493	ESCADA DE 2 LANCES 6M EM FIBRA	1,0000	1.501,000	1.501,00
071494	ESCADA DE 2 LANCES 4,5M EM FIBRA	1,0000	1.501,000	1.501,00
071495	FURADEIRA DE IMPACTO ELÉTRICA	3,0000	447,167	1.341,50
071496	GRUPO GERADOR 10KVA X 18CV	2,0000	3.500,000	7.000,00
071497	HERBICIDA GLIFOSATO PARA APLICAÇÃO NOS CEMITÉRIOS COMBATE ERVA	3,0000	61,000	183,00
071498	LENTE PARA MÁSCARA DE SOLDADOR 12-14	10,0000	8,450	84,50
071499	LUVA DE COURO PARA SOLDADOR	15,0000	75,100	1.126,50
071500	LUVA DE PANO	150,0000	5,833	874,95
071501	LUVA DE RASPA DE COURO	20,0000	31,000	620,00
071502	LUVA FORRADA EMBORRACHADA PARA GARI	200,0000	51,100	10.220,00
071503	MAQUINA DE CORTAR MADEIRA E CERÂMICA MAQUITA 110V	4,0000	459,000	1.836,00
071505	PNEU PARA CARRINHO DE MÃO	15,0000	35,333	530,00
071506	PULVERIZADOR COSTAL 20 LITROS	8,0000	136,667	1.093,34
071508	SERRA CIRCULAR ELÉTRICA MANUAL	2,0000	700,000	1.400,00
071509	SERRA MÁRMORE 1450W X 126V	2,0000	456,000	912,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
071510	4ARRUELA 3/8"	100,0000	10,147	1.014,70
071511	BARRA ROSCADA ½"	60,0000	11,367	682,02
071512	BARRA ROSCADA 3/8"	200,0000	6,500	1.300,00
071513	BARRA ROSCADA 5/16"	200,0000	4,167	833,40
071514	BUCHA Nº 10	200,0000	0,433	86,60
071515	BUCHA Nº 12	200,0000	0,500	100,00
071516	BUCHA Nº 4	200,0000	0,283	56,60
071517	BUCHA Nº 6	200,0000	0,350	70,00
071518	BUCHA Nº 8	200,0000	0,417	83,40
071519	DOBRADIÇA 2 ½ "	180,0000	8,067	1.452,06
071520	DOBRADIÇA 2,5"	180,0000	8,067	1.452,06
071521	DOBRADIÇA 2"	180,0000	8,667	1.560,06
071549	DOBRADIÇA 3"	180,0000	9,467	1.704,06
071550	DOBRADIÇA 4"	180,0000	14,740	2.653,20
071551	FECHADURA CILÍNDRICA	50,0000	63,500	3.175,00
071552	FECHADURA COM TRINCO	60,0000	44,567	2.674,02
071553	FECHADURA ESTILO COLONIAL	50,0000	68,267	3.413,35
071554	FECHADURA ESTILO COLONIAL 2	50,0000	41,000	2.050,00
011466	FECHADURA SIMPLES P/PORTA DE MADEIRA	5,0000	36,733	183,66
071555	FERROLHO MÉDIO	150,0000	3,267	490,05
071556	LIXA PARA MADEIRA Nº 50, 60, 80, 100, 120, 180 E 200	200,0000	1,133	226,60
071557	LIXA P/ FERRO Nº 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180 E 200	200,0000	1,300	260,00
071558	LIXA D'ÁGUA Nº 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 360, 400 E 600	200,0000	1,300	260,00
071559	PERNO 3/8X5", CABEÇA LIMÃO	10,0000	5,200	52,00
071560	PERNO 3/8X6", CABEÇA LIMÃO	10,0000	5,800	58,00
071561	PERNO 3/8X7", CABEÇA LIMÃO	10,0000	7,000	70,00
071562	PARAFUSO DE FENDA, 1 ½ "	20,0000	2,500	50,00
071563	PARAFUSO DE FENDA, 2"	600,0000	2,450	1.470,00
071564	PARAFUSO DE FENDA, 2 ½ "	600,0000	2,800	1.680,00
071565	PARAFUSO DE FENDA, 3"	600,0000	3,600	2.160,00
071566	PARAFUSO DE FENDA, 3 ½ "	20,0000	3,850	77,00
071567	PARAFUSO DE FENDA, 4"	600,0000	3,600	2.160,00
071568	PARAFUSO DE FENDA, 4 ½ "	20,0000	3,600	72,00
071569	PARAFUSO DE FENDA, 5"	20,0000	4,500	90,00
071570	PARAFUSO 200 5/8" GALVANIZADO	100,0000	5,200	520,00
071571	PORCA 5/8" GALVANIZADO	200,0000	1,050	210,00
071572	PORCA 3/8"	400,0000	0,300	120,00
071573	PORCA ½"	225,0000	0,350	78,75
071574	PORCA 5/16"	100,0000	0,267	26,70
071576	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, ½ "	100,0000	66,000	6.600,00
071577	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, ¼ "	80,0000	21,400	1.712,00
071578	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, 5/16"	100,0000	33,333	3.333,30
071579	VERGALHÃO CORRUGADO, VARA C/12M, 3/8"	240,0000	43,333	10.399,92
071580	VERGALHÃO LISO, VARA C/ 12M, ¼"	70,0000	21,000	1.470,00
071581	VERGALHÃO LISO, VARA C/ 12M, 5/16"	70,0000	28,000	1.960,00
005676	ASSENTO SANITARIO	120,0000	28,500	3.420,00
071582	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 20MM	50,0000	12,750	637,50
071583	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 25MM	50,0000	14,250	712,50
071584	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 40MM	30,0000	18,500	555,00
071585	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 50MM	30,0000	20,500	615,00
071586	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA C/ALERTA 60MM	30,0000	32,000	960,00
071587	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 20MM	60,0000	6,000	360,00
071588	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 25MM	60,0000	7,200	432,00
071589	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 32MM	50,0000	9,867	493,35
071590	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 40MM	15,0000	13,233	198,50
071591	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 50MM	15,0000	17,000	255,00
071592	ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA 60MM	15,0000	26,767	401,50
071593	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 20MM	15,0000	2,000	30,00
071594	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 25MM	15,0000	2,223	33,34
071595	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 32MM	30,0000	2,800	84,00
071599	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 40MM	30,0000	4,700	141,00
071600	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 50MM	30,0000	5,667	170,01

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
071601	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO/BOLSA/ROSCA P/REGISTRO 60MM	30,0000	8,467	254,01
071602	BUCHA DE REDUÇÃO 25MM	100,0000	1,433	143,30
071603	BUCHA DE REDUÇÃO 32MM	100,0000	2,367	236,70
071604	BUCHA DE REDUÇÃO 40MM	100,0000	3,100	310,00
071605	BUCHA DE REDUÇÃO 50/25MM	100,0000	4,333	433,30
071607	BUCHA DE REDUÇÃO 60MM	100,0000	4,333	433,30
071608	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA PARA ESGOTO 50X40MM	120,0000	3,700	444,00
071609	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL ½"	120,0000	2,250	270,00
071610	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL ¾"	120,0000	2,450	294,00
071611	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 ¼"	120,0000	3,350	402,00
071612	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1 ¾"	120,0000	4,300	516,00
071613	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 32/20MM	120,0000	2,700	324,00
071614	CAIXA DE DESCARGA SIMPLES	60,0000	29,000	1.740,00
071615	CAIXA SIFONADA GRELHA QUADRADO	5,0000	20,667	103,33
071616	CAIXA SIFONADA GRELHA REDONDO	2,0000	20,100	40,20
071617	CANO SOLDÁVEL PVC, 6MX1"	2,0000	29,833	59,67
071618	CANO SOLDÁVEL PVC 6MX100MM	2,0000	149,500	299,00
071619	CANO SOLDÁVEL PVC 6MX20MM	500,0000	10,600	5.300,00
071620	CANO SOLDÁVEL PVC 6M x 25MM	500,0000	14,333	7.166,50
071622	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 50MM	300,0000	49,667	14.900,10
071623	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 60MM	300,0000	74,333	22.299,90
071624	CANO SOLDÁVEL PVC 6M X 75MM	100,0000	134,500	13.450,00
071625	CANO P/ ESGOTO 100MM	120,0000	48,667	5.840,04
071626	CANO P/ ESGOTO 40MM	90,0000	22,667	2.040,03
071627	CANO P/ ESGOTO 50MM	100,0000	32,667	3.266,70
071628	CANO P/ ESGOTO 60MM	2,0000	62,000	124,00
071629	CANO P/ ESGOTO 75MM	5,0000	47,333	236,66
071630	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA ¾" HIDRÁULICO	70,0000	29,000	2.030,00
071631	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1" HIDRÁULICO	10,0000	42,000	420,00
071632	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1 ½"	60,0000	67,667	4.060,02
071633	CANO ROSCÁVEL P/ ÁGUA FRIA 1 ¾"	48,0000	55,667	2.672,02
071634	CHUVEIRO PVC 20MM	20,0000	14,000	280,00
071635	FITA TEFLON VEDA ROSCA	60,0000	8,333	499,98
071636	FLANGE ½"	60,0000	8,600	516,00
071637	FLANGE ¾"	60,0000	9,833	589,98
071638	FLANGE 100MM	5,0000	101,500	507,50
071639	FLANGE 40MM	60,0000	17,667	1.060,02
071640	FLANGE 50MM	60,0000	22,000	1.320,00
071641	JOELHO PVC, 1", COM ROSCA	60,0000	6,567	394,02
071642	JOELHO PVC 20MM COM ROSCA	60,0000	3,333	199,98
071643	JOELHO PVC 25MM COM ROSCA	60,0000	4,267	256,02
071644	JOELHO PVC, 1 ½" COM ROSCA	60,0000	9,400	564,00
071645	JOELHO PVC, 1 ¾", COM ROSCA	60,0000	4,800	288,00
071646	JOELHO SOLDÁVEL PVC, 1"	120,0000	2,833	339,96
071647	JOELHO SOLDÁVEL PVC 100MM	100,0000	8,125	812,50
071648	JOELHO SOLDÁVEL PVC 20MM	100,0000	1,067	106,70
071650	JOELHO SOLDÁVEL PVC 25MM	120,0000	1,317	158,04
071651	JOELHO SOLDÁVEL PVC 32MM	120,0000	2,267	272,04
071652	JOELHO SOLDÁVEL PVC 40MM	120,0000	4,300	516,00
071653	JOELHO SOLDÁVEL PVC 50MM	120,0000	6,200	744,00
071654	JOELHO SOLDÁVEL PVC 60MM	120,0000	9,433	1.131,96
071655	JOELHO SOLDÁVEL PVC 75MM	120,0000	36,333	4.359,96
071656	JOELHO ESGOTO 100MM	100,0000	7,433	743,30
071657	JOELHO ESGOTO 40MM	100,0000	2,867	286,70
071658	JOELHO ESGOTO 50MM	100,0000	4,100	410,00
071659	JOELHO ESGOTO 60MM	100,0000	8,300	830,00
071660	JOELHO ESGOTO 75MM	155,0000	7,167	1.110,88
071661	JOELHO SOLDÁVEL 20MM/½"	40,0000	2,100	84,00
071662	JOELHO SOLDÁVEL 25MM/½"	40,0000	2,500	100,00
071663	JOELHO SOLDÁVEL 32MM/1"	40,0000	3,233	129,32
071664	JOELHO SOLDÁVEL 40MM/1 ½"	40,0000	5,200	208,00
071665	JOELHO SOLDÁVEL 50MM/1 ½"	50,0000	8,700	435,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
071666	JOELHO SOLDÁVEL 60MM/2"	50,0000	11,835	591,75
071668	KIT PARA BANHEIRO 5 ACESSÓRIOS INOX	4,0000	115,667	462,67
071670	LUVA SOLDÁVEL LR 20MM	120,0000	1,333	159,96
071671	LUVA SOLDÁVEL, LR 25MM	120,0000	1,617	194,04
071673	LUVA SOLDÁVEL, LR 32MM	120,0000	2,267	272,04
071674	LUVA SOLDÁVEL, LR 40MM	40,0000	3,333	133,32
071676	LUVA SOLDÁVEL, LR 50MM	40,0000	4,933	197,32
071677	LUVA SOLDÁVEL, LR 60MM	40,0000	8,000	320,00
071678	LUVA PVC, 50MM	40,0000	5,067	202,68
071680	LUVA PVC, 60MM	90,0000	8,033	722,97
071681	LUVA LR 20X½"	30,0000	2,133	63,99
071683	LUVA ROSCÁVEL 20MM	120,0000	3,267	392,04
071685	LUVA ROSCÁVEL 25MM	120,0000	4,433	531,96
071686	LUVA ROSCÁVEL 1 ½"	120,0000	8,467	1.016,04
071688	LUVA ROSCÁVEL 1 ¾"	120,0000	8,150	978,00
071690	LUVA ROSCÁVEL 1 ¼"	120,0000	7,950	954,00
071691	LUVA ROSCÁVEL ¾"	120,0000	3,200	384,00
071692	LUVA DE ESGOTO 100MM	40,0000	6,500	260,00
071693	LUVA DE ESGOTO 40MM	40,0000	3,433	137,32
071694	LUVA DE ESGOTO 50MM	40,0000	5,000	200,00
071695	LUVA DE ESGOTO 60MM	15,0000	9,600	144,00
071696	LUVA DE ESGOTO 75MM	40,0000	6,367	254,68
071697	NIPLE 20MM	50,0000	1,950	97,50
071698	NIPLE 32MM	60,0000	3,067	184,02
071699	NIPLE 1 ½"	60,0000	4,767	286,02
071700	NIPLE 1 ¾"	60,0000	4,300	258,00
071701	PLUG ROSCÁVEL 20MM	30,0000	1,133	33,99
071702	PLUG ROSCÁVEL 25MM	30,0000	1,767	53,01
071703	PLUG ROSCÁVEL 32MM	30,0000	3,167	95,01
071704	PLUG ROSCÁVEL 1 ¼"	60,0000	2,350	141,00
071705	PLUG ROSCÁVEL 1 ½"	60,0000	4,925	295,50
014538	ANEL DE VEDAÇÃO	40,0000	11,933	477,32
071706	ENGATE FLEXIVEL DE 50CM	100,0000	7,867	786,70
071707	PIA LAVATÓRIO EM PLÁSTICO RESISTENTE	2,0000	29,900	59,80
071708	PIA DE PORCELANA, TIPO LAVATÓRIO PARA BANHEIRO	15,0000	149,100	2.236,50
071709	PIA INOX, TIPO BALCÃO 50CM X 1,50M	15,0000	194,500	2.917,50
071710	RALO SIFONADO REDONDO	5,0000	10,333	51,66
071711	RALO SIFONADO QUADRADO	25,0000	11,000	275,00
071712	REGISTRO PVC, 1"	25,0000	20,000	500,00
071713	REGISTRO PVC, 25MM	25,0000	16,400	410,00
071714	SIFÃO FLEXIVEL DUPLO	35,0000	17,200	602,00
071715	SIFÃO FLEXIVEL TRIPLO	25,0000	24,267	606,67
071716	T ESGOTO 100MM	40,0000	12,867	514,68
071717	T ESGOTO 40MM	40,0000	4,100	164,00
071718	T ESGOTO 50MM	40,0000	5,333	213,32
071719	T ESGOTO 60MM	30,0000	6,600	198,00
071720	T ESGOTO 75MM	30,0000	9,383	281,49
071721	T PVC, COM ROSCA, 20MM	5,0000	2,333	11,66
071722	T PVC COM ROSCA 25MM	5,0000	3,100	15,50
071723	T PVC COM ROSCA 32MM	5,0000	5,050	25,25
071724	T PVC COM ROSCA 1 ¼"	5,0000	4,300	21,50
071725	T PVC COM ROSCA 1 ½"	5,0000	4,600	23,00
071726	T SOLDÁVEL PVC 1"	5,0000	3,850	19,25
071727	T SOLDÁVEL PVC 100MM	5,0000	93,250	466,25
071728	T SOLDÁVEL PVC 20MM	100,0000	1,100	110,00
071729	T SOLDÁVEL PVC 25MM	100,0000	1,767	176,70
071730	T SOLDÁVEL PVC 25M X 20MM	60,0000	2,600	156,00
071731	T SOLDÁVEL PVC 40MM	15,0000	6,667	100,00
071732	T SOLDÁVEL PVC 50MM	15,0000	8,433	126,50
071733	T SOLDÁVEL PVC 60MM	5,0000	14,433	72,17
071734	T SOLDÁVEL PVC 75MM	15,0000	31,200	468,00
071735	TORNEIRA INOXIDÁVEL LONGA P/LAVATÓRIO	5,0000	74,333	371,67

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
071736	TORNEIRA PLÁSTICA LONGA P/LAVATÓRIO	45,0000	27,000	1.215,00
071737	TORNEIRA PVC 20MM	45,0000	13,600	612,00
071738	TORNEIRA PVC 25MM	30,0000	15,533	465,99
071739	TORNEIRA DE METAL ¾"	5,0000	85,200	426,00
071740	TORNEIRA DE METAL ½"	5,0000	65,150	325,75
071741	TORNEIRA DE INOX ¾"	5,0000	68,000	340,00
071742	TUBO SOLDÁVEL P/ DESCARGA 40MM	60,0000	25,767	1.546,02
071743	TUBO SOLDÁVEL P/ DESCARGA 50MM	5,0000	39,150	195,75
071744	VASO SANITÁRIO COMPLETO ACOPLADO	30,0000	339,667	10.190,01
071745	VASO SANITÁRIO COMPLETO SIMPLES	50,0000	178,667	8.933,35
071746	PINCEL PARA PINTOR GRANDE	30,0000	12,200	366,00
071747	PINCEL PARA PINTOR MÉDIO	30,0000	9,333	279,99
071748	ROLO DE LÃ PARA PINTOR PEQUENO	30,0000	11,000	330,00
071749	ROLO DE LÃ PARA PINTOR GRANDE	45,0000	20,000	900,00
071750	SOLVENTE PARA TINTA	60,0000	8,433	505,98
071751	CAIXA D'ÁGUA, PLÁSTICA, CAPACIDADE 1.000 LITROS	10,0000	288,667	2.886,67
071752	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 2.000 LITROS	5,0000	874,333	4.371,66
071753	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 250 LITROS	2,0000	153,000	306,00
071754	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 5.000 LITROS	13,0000	2.117,500	27.527,50
007156	CAIXA D'ÁGUA 10.000LTS	10,0000	4.162,500	41.625,00
007155	CAIXA D'ÁGUA 15.000LTS	5,0000	6.732,500	33.662,50
071755	VIDRO MARTELADO	1,0000	220,000	220,00
071756	VIDRO LISO	1,0000	230,000	230,00
071757	TRANSFORMADOR TRIFASICO 45,0KVA 13.8 KV	1,0000	4.782,000	4.782,00
071758	TRANSFORMADOR TRIFASICO 75,0KVA 13.8 KV	1,0000	9.300,000	9.300,00
071759	TRANSFORMADOR TRIFASICO 112,5KVA 13.8 KV	1,0000	10.979,000	10.979,00
071760	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 2000WATTS	1,0000	297,500	297,50
071761	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 3000WATTS	1,0000	342,500	342,50
071762	AUTO TRANSFORMADOR BIVOLT 5000WATTS	1,0000	408,500	408,50
071765	PARAFUSO DE FENDA, 1"	10,0000	1,200	12,00
071766	PREGO P/TELHA DE FIBROCIMENTO	100,0000	15,333	1.533,30
071764	ARAME RECOZIDO PARA CONSTRUÇÃO	30,0000	12,667	380,01
071767	PREGO, TAMANHOS DIVERSOS (DE 1 A 6")	150,0000	13,500	2.025,00
071768	LUVA LR 25X1/2"	30,0000	2,900	87,00
071769	NIPLE 25MM	3,0000	2,150	6,45
071770	REGISTRO PVC 20MM	40,0000	9,250	370,00
071771	TUBO SOLDÁVEL P/ESGOTO 100MM	4,0000	59,000	236,00
071772	AGUARRÁS	15,0000	12,500	187,50
071773	MASSA CORRIDA PVA GALÃO 3,600L	60,0000	24,667	1.480,02
071774	MASSA ACRILICA GALÃO 3,600L	4,0000	32,667	130,67
071775	MASSA ACRILICA LATÃO 18 LITROS	30,0000	101,000	3.030,00
071776	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO 3,6 LITROS	5,0000	44,167	220,84
071777	TINTA PVA ACRÍLICA 3,6 LITROS INTERIOR E EXTERIOR	50,0000	48,000	2.400,00
011025	TINTA PVA ACRÍLICA 18 LITROS INTERIOR E EXTERIOR	50,0000	106,000	5.300,00
071778	TINTA PVA LÁTEX BASE D'ÁGUA 18 LITROS INTERIOR E EXTERIOR	30,0000	145,000	4.350,00
071779	TINTA PVA LÁTEX BASE D'ÁGUA, P/PISO 18 LITROS	4,0000	208,667	834,67
071781	VERNIZ SINTÉTICO PARA MADEIRA GALÃO 3,6 LITROS	10,0000	68,667	686,67
071780	TINTA P/CERÂMICA (TELHA) 3,6 LITROS PINTA PISO	4,0000	63,333	253,33
071782	VERNIZ SINTÉTICO PARA MADEIRA LATA 900ML	5,0000	23,667	118,33
071783	VERNIZ COPAL PARA MADEIRA LATA 900ML	5,0000	22,000	110,00
071784	SELADOR ACRÍLICO 3,6 LITROS	2,0000	30,667	61,33
071785	SELADOR ACRÍLICO 18 LITROS	15,0000	95,333	1.429,99
071786	SILICONE 50G	15,0000	10,333	155,00
071787	SILICONE 280G	15,0000	18,667	280,00
071788	CAIXA D'ÁGUA PLÁSTICA CAPACIDADE 500 LITROS	2,0000	175,167	350,33
071789	CIMALHA PVC PARA FORRO	120,0000	17,867	2.144,04
071790	FORRO PVC 20CM X 8MM X 6M	250,0000	16,667	4.166,75
071791	CHAVE COMBINADA DE 08 A 22MM	1,0000	189,167	189,17
071793	LUVA DE SEGURANÇA CLASSE "0"	1,0000	23,000	23,00
071792	LUVA DE PROTEÇÃO	20,0000	20,000	400,00
071794	SERRA PARA FERRO	20,0000	17,833	356,66
071795	COLA P/ CANO PVC 180G (SOLDA)	105,0000	14,000	1.470,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
071796	CAL PARA PINTURA DE MEIO FIO	100,0000	11,200	1.120,00
071797	MASSA CORRIDA PVA BALDE 18 LITROS	2,0000	73,000	146,00
071798	TINTA ESMALTE SINTÉTICO LATA 900ML	1,0000	21,500	21,50
071799	TINTA P/CERÂMICA (TELHA) 18 LITROS PINTA PISO	1,0000	220,000	220,00
071800	VERNIZ COPAL PARA MADEIRA GALÃO 3,6 LITROS	1,0000	73,500	73,50
071801	SELADOR SINTÉTICO 3,6 LITROS	1,0000	60,500	60,50
071802	SELADOR SINTÉTICO 18 LITROS	1,0000	109,600	109,60
071803	FORRO PVC 10CM X 8M X 6M	5,0000	19,600	98,00
071804	SILICONE ACÉTICO	1,0000	22,300	22,30
071806	BROCA CHATA P/ MADEIRA N 8	1,0000	27,000	27,00
071807	BROCA CHATA P/MADEIRA N 7	1,0000	19,300	19,30
071808	DOBRADIÇA 3'	1,0000	11,750	11,75
071809	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 01 ESTRIBO	2,0000	15,000	30,00
071810	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 02 ESTRIBO	2,0000	21,167	42,33
071811	ARMAÇÃO SECUNDARIA DE 03 ESTRIBO	2,0000	27,333	54,67
001093	BASE PARA RELE	5,0000	22,650	113,25
071812	BOCAL RECEPTACULO DE LOUÇA E-27	10,0000	7,933	79,33
071813	BOCAL RECEPTACULO DE LOUÇA E-40	10,0000	13,333	133,33
071814	PERFIL FINO DE 2M	10,0000	10,500	105,00
071817	PLAFON RECEPTACULO PARA LAMPADA E-27	10,0000	7,667	76,67
071818	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 1000 WATTS	5,0000	193,000	965,00
071819	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 250	5,0000	163,000	815,00
071820	PROJETOR RETANGULAR DE ALUMINIO 250/400 WATTS	10,0000	176,000	1.760,00
071821	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 12 CIRCULO	10,0000	236,000	2.360,00
071822	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 16 CIRCULOS	10,0000	286,000	2.860,00
071823	QUADRO DISTRIBUIDOR BIFASICO COM BARRAMENTO 24 CIRCULOS	5,0000	346,000	1.730,00
071824	TOMADA PARA ALVENARIA DE EMBUTIR	60,0000	11,300	678,00
071825	TOMADA PARA MADEIRA, APARENTE	15,0000	9,000	135,00
071826	BOCAL PARA LÂMPADA P1	20,0000	10,000	200,00
005673	PADRAO MONOFASICO COMPLETO	10,0000	413,000	4.130,00
071827	PADRÃO BIFÁSICO COMPLETO	10,0000	509,500	5.095,00
071828	PADRÃO TRIFÁSICO COMPLETO	10,0000	488,000	4.880,00
071829	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO	40,0000	22,767	910,68
071830	FITA ISOLANTE ROLO 19mmX10m	60,0000	7,867	472,02
071831	FUSIVEL TIPO CARTUCHO DDE-60 A	5,0000	21,500	107,50
071832	HASTE COBREDA PARA ATERRAMENTO DE 1/2X1,00m	4,0000	20,650	82,60
071833	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X10mm	20,0000	9,750	195,00
071834	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X2,5mm	20,0000	3,800	76,00
071835	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X4,0mm	20,0000	4,667	93,34
071836	CABO CONDUTOR COBRE PP 2X6,0mm	20,0000	6,800	136,00
071837	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X10mm	20,0000	17,833	356,66
071838	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X2,5mm	20,0000	6,167	123,34
071839	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X4,0mm	20,0000	8,733	174,66
071840	CABO CONDUTOR COBRE PP 3X6,0mm	20,0000	8,400	168,00
071841	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO DUPLEX DE 10mm	20,0000	4,700	94,00
071842	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO DUTIPLEX DE 16mm	20,0000	5,100	102,00
071843	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO MULTIPLEX DE 10mm	20,0000	7,450	149,00
071844	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO MULTIPLEX DE 16mm	20,0000	10,075	201,50
071845	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 16mm	20,0000	8,500	170,00
071846	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 25mm	20,0000	21,000	420,00
071847	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO QUADRIplex 10mm	20,0000	6,975	139,50
071848	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 10mm	20,0000	5,433	108,66
071849	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 16mm	20,0000	6,750	135,00
071850	CABO CONDUTOR DE ALUMINIO TRIPLEX DE 25mm	20,0000	20,200	404,00
071851	CABO FLEXIVEL 6,0mm	20,0000	207,157	4.143,14
071852	CABO FLEXIVEL 10mm	10,0000	330,967	3.309,67
071853	CABO FLEXIVEL 1,5mm	10,0000	55,983	559,83
071854	CABO FLEXIVEL 25mm	10,0000	5,230	52,30
071855	CABO FLEXIVEL 2,5mm	10,0000	111,000	1.110,00
071856	CABO FLEXIVEL 4mm	10,0000	184,333	1.843,33
071857	CABO FLEXIVEL 16mm	10,0000	675,500	6.755,00
071858	CABO PARA ATERRAMENTO 25mm NU	10,0000	21,000	210,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
071859	CABO PARA ATERRAMENTO 35mm NU	10,0000	24,800	248,00
071860	CABO PARA ATERRAMENTO 50mm NU	10,0000	31,700	317,00
071861	CAIXA 2X2	10,0000	3,000	30,00
071862	CAIXA DE 2X4	10,0000	2,200	22,00
071863	CAIXA DE ATERRAMENTO	10,0000	4,500	45,00
071864	CAIXA OCTAGONAL 4X4	10,0000	4,900	49,00
071865	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO BIFÁSICO DE 12 DISJUNTOR	10,0000	187,500	1.875,00
071866	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 18 DISJUNTOR	10,0000	262,500	2.625,00
071867	CAIXA PARA MEDIÇÃO MONOFASICA	10,0000	93,250	932,50
071868	CAIXA PARA MEDIÇÃO POLIFASICA	10,0000	116,250	1.162,50
071869	CHAVE CONTACTORA 12 A	10,0000	34,000	340,00
071870	CHAVE CONTACTORA 16 A	10,0000	35,000	350,00
071871	CHAVE CONTACTORA 25 A	10,0000	79,000	790,00
071872	CHAVE CONTACTORA 32 A	10,0000	90,000	900,00
071873	CHAVE CONTACTORA 40 A	10,0000	120,000	1.200,00
071874	CHAVE CONTACTORA 65 A	10,0000	149,000	1.490,00
071875	CHAVE CONTACTORA 95 A	10,0000	178,000	1.780,00
071876	CHAVE MAGNÉTICA 1 HP	10,0000	42,000	420,00
071877	CHAVE MAGNETICA 10 HP	10,0000	45,000	450,00
071878	CHAVE MAGNÉTICA 2 HP	10,0000	41,000	410,00
071879	CHAVE MAGNETICA 3 HP	10,0000	52,300	523,00
071880	CHAVE MAGNETICA 5 HP	10,0000	63,650	636,50
071881	CHAVE MAGNETICA 7,5 HP	10,0000	72,000	720,00
071882	CHAVE REGULAVEL DE Nº 22	10,0000	158,000	1.580,00
071883	CHAVE REVERSORA MARMORE TRI 30 A	10,0000	40,000	400,00
071884	CHAVE REVERSORA MARMORE TRI 60 A	10,0000	80,000	800,00
071886	CONDUITE 3/4	10,0000	2,133	21,33
071885	CONDUITE 1/2	10,0000	1,767	17,67
071887	CONECTOR PARA ASTE DE ATERRAMENTO	10,0000	3,900	39,00
071888	CONECTOR PERFURANTE 10X25mm	10,0000	13,000	130,00
071889	CONECTOR PERFURANTE 2,5X10mm	10,0000	13,000	130,00
071890	CONJUNTO STOP PARA CENTRAL	10,0000	38,000	380,00
071891	CURVA ELETRODUTO 180º DE 1/2	10,0000	3,900	39,00
071892	CURVA ELETRODUTO 180º DE 3/4	10,0000	4,450	44,50
071893	CURVA ELETRODUTO 180º DE 1	10,0000	5,250	52,50
071894	CURVA ELETRODUTO 180º DE 1 1/2	10,0000	5,450	54,50
071895	CURVA ELETRODUTO 90º DE 1/2	10,0000	3,250	32,50
071896	CURVA ELETRODUTO 90º DE 3/4	10,0000	3,850	38,50
071897	CURVA ELETRODUTO 90º DE 1 1/4	10,0000	5,050	50,50
071898	TAMPA CEGA 2X2	10,0000	4,050	40,50
071899	TAMPA CEGA 2X4	10,0000	4,167	41,67
071900	CANO ELETRODUTO DE 1/2	10,0000	9,150	91,50
071901	CANO ELETRODUTO DE 3/4	10,0000	11,150	111,50
071902	CANO ELETRODUTO DE 1	10,0000	13,800	138,00
071903	CANO ELETRODUTO DE 1 1/2	10,0000	15,500	155,00
071904	LUVA ELETRODUTO DE 1/2	10,0000	2,450	24,50
071905	LUVA ELETRODUTO DE 3/4	10,0000	3,350	33,50
071906	DISJUNTOR 2 POLO DE 10 A	10,0000	31,700	317,00
071907	DISJUNTOR 2 POLO DE 20 A	20,0000	35,833	716,66
071908	DISJUNTOR 2 POLO DE 30 A	20,0000	35,833	716,66
071909	DISJUNTOR 2 POLO DE 40 A	20,0000	36,667	733,34
071910	DISJUNTOR 2 POLO DE 50 A	10,0000	32,433	324,33
071911	DISJUNTOR 3 POLO DE 20 A	10,0000	51,900	519,00
071912	DISJUNTOR 3 POLO DE 30 A	30,0000	52,600	1.578,00
071913	DISJUNTOR 3 POLO DE 40 A	20,0000	55,733	1.114,66
071914	DISJUNTOR 3 POLO DE 50 A	20,0000	58,667	1.173,34
071915	DISJUNTOR 3 POLO DE 60 A	20,0000	73,333	1.466,66
071916	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 10 A	20,0000	10,667	213,34
071917	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 20 A	20,0000	11,000	220,00
071918	DISJUNTOR DIM 1 POLO DE 30 A	20,0000	19,333	386,66
071919	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 20 A	20,0000	31,500	630,00

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
071920	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 30 A	20,0000	31,700	634,00
071921	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 40 A	20,0000	35,700	714,00
071922	DISJUNTOR DIM 2 POLO DE 50 A	30,0000	36,467	1.094,01
071923	DISJUNTOR ELETROMAGNETICO TRIPOLAR DE 125 AMPERES	30,0000	78,000	2.340,00
071924	DISJUNTOR POLO DE 15 A	30,0000	14,000	420,00
071925	DISJUNTOR POLO DE 20 A	20,0000	14,667	293,34
071926	DISJUNTOR POLO DE 25 A	20,0000	15,333	306,66
071927	DISJUNTOR POLO DE 30 A	20,0000	24,667	493,34
071928	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 A	20,0000	82,000	1.640,00
071929	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A	20,0000	73,000	1.460,00
071930	FIO ELÉTRICO TRANÇADO 2,5mm	20,0000	234,000	4.680,00
071931	FIO ELÉTRICO TRANÇADO 4mm	20,0000	388,000	7.760,00
071933	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 25 WATTS	20,0000	25,333	506,66
071934	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 35 WATTS	20,0000	42,667	853,34
071935	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 45 WATTS	20,0000	55,867	1.117,34
071936	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 55 WATTS	20,0000	66,333	1.326,66
071937	LAMPADA INCANDESCENTE 100 WATTS	20,0000	31,000	620,00
071938	LAMPADA INCANDESCENTE 25 WATTS	20,0000	28,300	566,00
071939	LAMPADA INCANDESCENTE 250 WATTS	20,0000	48,000	960,00
071940	LAMPADA INCANDESCENTE 40 WATTS	20,0000	26,000	520,00
071941	LAMPADA INCANDESCENTE 60 WATTS	20,0000	28,000	560,00
071942	LAMPADA MISTA 160 WATTS	20,0000	42,000	840,00
071943	LAMPADA MISTA DE 250 WATTS	20,0000	47,000	940,00
071944	LAMPADA MISTA DE 500 WATTS	20,0000	68,000	1.360,00
071945	LAMPADA VAPOR DE SODIO 150 WATTS	20,0000	57,000	1.140,00
071946	LAMPADA VAPOR DE SODIO 250 WATTS	20,0000	59,000	1.180,00
071947	LAMPADA VAPOR DE SODIO 400WATTS	20,0000	72,000	1.440,00
071948	LAMPADA VAPOR DE SODIO 70 WATTS	20,0000	54,000	1.080,00
071949	LAMPADA VAPOR DE SODIO DE 250 WATTS	20,0000	58,000	1.160,00
071950	LAMPADA VAPOR METALICA 100 WATTS	20,0000	71,000	1.420,00
071951	LAMPADA VAPOR METALICA 1000 WATTS	20,0000	111,000	2.220,00
071952	LAMPADA VAPOR METALICA 250 WATTS	20,0000	58,000	1.160,00
071953	LAMPADA VAPOR METALICA 400 WATTS	20,0000	76,000	1.520,00
071954	LAMPADA VAPOR METALICA 70 WATTS	20,0000	82,000	1.640,00
071955	LAMPADA PL-20	20,0000	17,500	350,00
071956	LAMPADA PL-25	20,0000	30,000	600,00
071957	QUADRO DE PROTEÇÃO P/MOTOR 10CV	20,0000	200,000	4.000,00
071958	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 15CV	20,0000	290,000	5.800,00
071959	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 20CV	20,0000	435,000	8.700,00
071960	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 5CV	20,0000	380,000	7.600,00
071961	QUADRO DE PROTEÇÃO PARA MOTOR 7,5CV	20,0000	400,000	8.000,00
071962	REATOR VAPOR DE SODIO 150 WATTS	20,0000	78,500	1.570,00
071963	REATOR VAPOR DE SODIO 250 WATTS	15,0000	95,500	1.432,50
071964	REATOR VAPOR DE SODIO 400 WATTS	15,0000	104,000	1.560,00
071965	REATOR VAPOR DE SODIO 70 WATTS	20,0000	73,500	1.470,00
071966	REATOR VAPOR METALICA 100 WATTS	10,0000	104,000	1.040,00
071967	REATOR VAPOR METALICA 1000 WATTS	10,0000	272,000	2.720,00
071968	REATOR VAPOR METALICA 400 WATTS	10,0000	108,000	1.080,00
071969	RELE FALTA DE FASE	10,0000	45,000	450,00
071970	RELÉ FOTOELETRICO NA 127/220 VOLT 1.200	10,0000	43,500	435,00
071971	RELÉ FOTOELETRICO NF 127 VOLT 1.000 WATTS	10,0000	32,650	326,50
071972	RELÉ FOTOELETRICO NF 2200 VOLT 1.200 WATTS	10,0000	36,000	360,00
071973	INTERRUPTOR CONJUGADO PARA ALVENARIA, COM 1 TECLA	20,0000	13,200	264,00
071974	INTERRUPTOR CONJUGADO PARA ALVENARIA, COM 2 TECLAS	30,0000	18,600	558,00
071975	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA, COM 3 TECLAS	30,0000	18,200	546,00
071976	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA COM 2 TECLAS	20,0000	13,433	268,66
071977	INTERRUPTOR PARA ALVENARIA COM 1 TECLA	20,0000	11,200	224,00
071978	INTERRUPTOR PARA MADEIRA COM 1 TECLA	10,0000	7,700	77,00
071979	INTERRUPTOR PARA MADEIRA COM 2 TECLAS	10,0000	11,000	110,00
071980	LUVA ELETRODUTO 1/2"	10,0000	6,100	61,00
071981	LUVA ELETRODUTO DE 1 1/4"	10,0000	5,550	55,50
071982	LUVA ELETRODUTO DE 1"	10,0000	6,250	62,50

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
071983	CURVA ELETRODUTO 180° DE 1 1/4	10,0000	8,500	85,00
071984	TOMADA PARA ALVENARIA DE EMBUTIR 2	10,0000	12,300	123,00
071985	TOMADA PARA MADEIRA APARENTE 2	10,0000	11,800	118,00
071986	BOCAL PARA LAMPADA P1.	10,0000	5,167	51,67
009931	ALICATE nº8	10,0000	27,767	277,67
071477	PRATO GIRATÓRIO PARA FAÇÃO DE ROÇADEIRA	5,0000	158,000	790,00
071504	MOTO PODADOR ASTE LONGA HT 75	5,0000	1.175,000	5.875,00
071507	ROÇADEIRA 220	1,0000	3.575,000	3.575,00
071763	MOTOSSERRA 380M	1,0000	2.895,000	2.895,00
009577	BOMBA SAPO 200W	1,0000	405,000	405,00
071471	LAMINA DE 2 PONTAS PARA ROÇADEIRA	25,0000	83,000	2.075,00
071404	BOMBA INJETORA 3/4CV	1,0000	765,000	765,00
072052	FITA ADESIVA DUPLA FACE	5,0000	14,000	70,00
071455	CHAVE FILIPS PEQUENA	10,0000	8,150	81,50
010930	CHAVE L 10MM	10,0000	16,800	168,00
071470	FIO DE CORTE PARA ROÇADEIRA ROLO COM 270M	20,0000	190,000	3.800,00
009753	PORTA CADEADO GRANDE	10,0000	21,400	214,00
071490	ELETRODO PARA SOLDA OK 46-4MM	30,0000	26,000	780,00
071606	BUCHA DE REDUÇÃO 50/32MM	20,0000	5,750	115,00
071805	BOMBA INJETORA 1/2CV	2,0000	727,500	1.455,00
071932	LAMPADA ELETRONICA COMPACTA 15 WATTS	20,0000	14,150	283,00
071425	PEDRA MÁRMORE PARA BATENTE	100,0000	175,000	17.500,00
072081	CAIXA D'AGUA 20.000LTS	10,0000	4.804,800	48.048,00
072082	BOMBA SUBMERSA 16,0 CV	4,0000	1.370,000	5.480,00
047876	AREIA GROSSA	830,0000	120,000	99.600,00
020794	SEIXO REGIONAL	280,0000	190,000	53.200,00
047940	DESEMPENADEIRA MADEIRA LISA 18X30CM	40,0000	24,500	980,00
			Total :	1.186.826,23