



## MUNICIPIO DE SÃO SIMÃO/GO



## PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20/2022

## PROCESSO LICITATÓRIO 9292

## TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) **MUNICIPIO DE SÃO SIMÃO/GO** comunica aos interessados e participantes do **PREGÃO ELETRÔNICO 20/2022** referente à *Aquisição eventual, futura e parcelada de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, EPI'S e demais produtos para manutenção das atividades de obras e reparos em prédios e áreas públicas municipais, atendendo as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, Infraestrutura, Turismo, Meio Ambiente, DEMAESS, Fundo Municipal Saúde e de Assistência Social*, que **ADJUDICA** nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : OUROLUZ MATERIAIS ELETRICOS E ILUMINACAO LTDA - 45.845.571/0001-65													
Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$		
1	10.000,000	UN	ABRAÇADEIRA NYLON ENF. GATO 4.8X400MM	FRONTEC	-	R\$ 0,280	R\$ 2.800,000	R\$ 1,443	R\$ 14.430,000	80,60%	R\$ 1,163		
37	50,000	KG	ARAME RECOZIDO LISO N. 12	GERDAU	-	R\$ 20,000	R\$ 1.000,000	R\$ 35,883	R\$ 1.794,150	44,26%	R\$ 15,883		
38	300,000	KG	ARAME RECOZIDO TRANÇADO Nº18	GERDAU	-	R\$ 21,000	R\$ 6.300,000	R\$ 41,933	R\$ 12.579,900	49,92%	R\$ 20,933		
46	500,000	UN	ARRUELA LISA 1 POL. AÇO	MILANO	-	R\$ 1,200	R\$ 600,000	R\$ 1,483	R\$ 741,500	19,08%	R\$ 0,283		
72	4,000	UN	BOLSA DE LONA VERDE P/ ELETRICISTA	SP EQUIP.	-	R\$ 59,000	R\$ 236,000	R\$ 98,273	R\$ 393,092	39,96%	R\$ 39,273		
76	10,000	PAR	BOTINA DE SEGURANÇA PARA ELETRICISTA - BIQUEIRA DE PVC - PLASTICO INJETADO - APROVADO PELO TEM, Vaqueta Lixada Relax, Dorso Acolchoado, Solado Injetado PU Bidensidade e Antiestatico, NUMERAÇÃO: 38 A 44	BOMPEL	-	R\$ 62,500	R\$ 625,000	R\$ 200,183	R\$ 2.001,830	68,78%	R\$ 137,683		
118	100,000	M	CABO FLEXIVEL 10MM	SIL	-	R\$ 6,800	R\$ 680,000	R\$ 13,263	R\$ 1.326,300	48,73%	R\$ 6,463		
130	3,000	UN	CAIXA / QUADRO P/ MONTAGEM DE PAINEL ELÉTRICO 500X500X200 DE EMBUTIR	CEMAR	-	R\$ 264,600	R\$ 793,800	R\$ 459,883	R\$ 1.379,649	42,46%	R\$ 195,283		
147	700,000	UN	CANALETA PVC C/FITA DUPLA FACE 2 M	TRAMONTINA	-	R\$ 5,250	R\$ 3.675,000	R\$ 15,483	R\$ 10.838,100	66,09%	R\$ 10,233		
170	2,000	UN	CHAVE GRIFO 32 POL.	TRAMONTINA	-	R\$ 77,000	R\$ 154,000	R\$ 229,183	R\$ 458,366	66,40%	R\$ 152,183		
171	1,000	UN	CHAVE GRIFO 60 POL.	TRAMONTINA	-	R\$ 77,000	R\$ 77,000	R\$ 265,483	R\$ 265,483	71,00%	R\$ 188,483		
172	4,000	UN	CHAVE GRIFO(CHAVE CANO) 24''	TRAMONTINA	-	R\$ 77,000	R\$ 308,000	R\$ 198,683	R\$ 794,732	61,24%	R\$ 121,683		
189	80,000	UN	CONECTOR DE PRESSÃO 6 MM	INTELLI	-	R\$ 4,280	R\$ 342,400	R\$ 10,183	R\$ 814,640	57,97%	R\$ 5,903		
192	60,000	UN	CONECTOR PERFURANTE DE 120 MM	INTELLI	-	R\$ 9,500	R\$ 570,000	R\$ 30,183	R\$ 1.810,980	68,53%	R\$ 20,683		
193	150,000	UN	CONECTOR PERFURANTE DE 70 MM	INTELLI	-	R\$ 6,000	R\$ 900,000	R\$ 20,183	R\$ 3.027,450	70,27%	R\$ 14,183		
195	30,000	UN	CONECTOR PRESSÃO 20MM	INTELLI	-	R\$ 4,550	R\$ 136,500	R\$ 20,083	R\$ 602,490	77,34%	R\$ 15,533		
196	50,000	UN	CONECTOR PRESSAO 25 MM	INTELLI	-	R\$ 6,650	R\$ 332,500	R\$ 23,183	R\$ 1.159,150	71,32%	R\$ 16,533		
206	30,000	UN	CURVA GALVANIZADA CURTA 1.1/2	ZETONE	-	R\$ 22,900	R\$ 687,000	R\$ 79,483	R\$ 2.384,490	71,19%	R\$ 56,583		
207	30,000	UN	CURVA GALVANIZADA CURTA 2	ZETONE	-	R\$ 34,000	R\$ 1.020,000	R\$ 82,583	R\$ 2.477,490	58,83%	R\$ 48,583		
208	20,000	UN	CURVA GALVANIZADA CURTA 3	ZETONE	-	R\$ 80,500	R\$ 1.610,000	R\$ 249,383	R\$ 4.987,660	67,72%	R\$ 168,883		
209	20,000	UN	CURVA GALVANIZADA CURTA 4	ZETONE	-	R\$ 119,000	R\$ 2.380,000	R\$ 399,283	R\$ 7.985,660	70,20%	R\$ 280,283		
212	20,000	UN	CURVA GALVANIZADA LONGA 3	ZETONE	-	R\$ 80,500	R\$ 1.610,000	R\$ 300,183	R\$ 6.003,660	73,18%	R\$ 219,683		

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
213	20,000	UN	CURVA GALVANIZADA LONGA 4	ZETONE	-	R\$ 119,000	R\$ 2.380,000	R\$ 499,883	R\$ 9.997,660	76,19%	R\$ 380,883
223	100,000	UN	CURVA PVC LONGA 1/2	HIDROSOL	-	R\$ 1,900	R\$ 190,000	R\$ 7,783	R\$ 778,300	75,59%	R\$ 5,883
237	37,000	UN	DISJUNTOR MONOFASICO 20 AMP	SOPRANO	-	R\$ 6,000	R\$ 222,000	R\$ 20,183	R\$ 746,771	70,27%	R\$ 14,183
238	70,000	UN	DISJUNTOR MONOFASICO 25 AMP	SOPRANO	-	R\$ 6,000	R\$ 420,000	R\$ 20,183	R\$ 1.412,810	70,27%	R\$ 14,183
239	70,000	UN	DISJUNTOR MONOFASICO 30 AMP	SOPRANO	-	R\$ 6,000	R\$ 420,000	R\$ 20,183	R\$ 1.412,810	70,27%	R\$ 14,183
260	3,000	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA CARRETEL CABO 20 MT	TRAMONTINA	-	R\$ 126,000	R\$ 378,000	R\$ 160,173	R\$ 480,519	21,34%	R\$ 34,173
261	2,000	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA CARRETEL CABO 50 MT	TRAMONTINA	-	R\$ 245,000	R\$ 490,000	R\$ 350,273	R\$ 700,546	30,05%	R\$ 105,273
281	6.300,000	M	FIO CABO PP 3X 6,0MM	SIL	-	R\$ 12,000	R\$ 75.600,000	R\$ 34,483	R\$ 217.242,900	65,20%	R\$ 22,483
284	1.000,000	M	FIO CABO RIGIDO 2,5 MM	SIL	-	R\$ 1,640	R\$ 1.640,000	R\$ 3,383	R\$ 3.383,000	51,52%	R\$ 1,743
285	2.000,000	M	FIO CABO RIGIDO 4.0 MM	SIL	-	R\$ 2,650	R\$ 5.300,000	R\$ 5,883	R\$ 11.766,000	54,95%	R\$ 3,233
287	350,000	M	FIO CABO SINTENAX 16,0MM	SIL	-	R\$ 10,900	R\$ 3.815,000	R\$ 50,173	R\$ 17.560,550	78,28%	R\$ 39,273
295	70,000	UN	FITA AUTO FUSÃO - ROLO 10 MT	3M	-	R\$ 17,500	R\$ 1.225,000	R\$ 32,983	R\$ 2.308,810	46,94%	R\$ 15,483
342	200,000	UN	LAMPADA 3U FLUORESCENTE 25W 220V	OUROLUX	-	R\$ 8,500	R\$ 1.700,000	R\$ 49,183	R\$ 9.836,600	82,72%	R\$ 40,683
343	200,000	UN	LAMPADA 3U FLUORESCENTE 45W 220V	TASCHIBRA	-	R\$ 18,000	R\$ 3.600,000	R\$ 60,183	R\$ 12.036,600	70,09%	R\$ 42,183
344	200,000	UN	LAMPADA 3U FLUORESCENTE 60W 220V	KIAN	-	R\$ 40,950	R\$ 8.190,000	R\$ 89,783	R\$ 17.956,600	54,39%	R\$ 48,833
345	730,000	UN	LAMPADA DE LED E27 100W 220V	LUZ SOLLAR	-	R\$ 91,000	R\$ 66.430,000	R\$ 300,183	R\$ 219.133,590	69,69%	R\$ 209,183
346	1.500,000	UN	LAMPADA DE LED E27 150W 220V	LUZ SOLLAR	-	R\$ 121,030	R\$ 181.545,000	R\$ 400,183	R\$ 600.274,500	69,76%	R\$ 279,153
347	900,000	UN	LAMPADA DE LED E27 15W 220V	LUZ SOLLAR	-	R\$ 7,200	R\$ 6.480,000	R\$ 30,183	R\$ 27.164,700	76,15%	R\$ 22,983
348	600,000	UN	LAMPADA DE LED E27 20W 220V	LUZ SOLLAR	-	R\$ 12,500	R\$ 7.500,000	R\$ 50,183	R\$ 30.109,800	75,09%	R\$ 37,683
349	1.000,000	UN	LAMPADA DE LED E27 40W 220V	LUZ SOLLAR	-	R\$ 25,500	R\$ 25.500,000	R\$ 70,273	R\$ 70.273,000	63,71%	R\$ 44,773
350	200,000	UN	LAMPADA DE LED E27 60W 220V	LUZ SOLLAR	-	R\$ 45,500	R\$ 9.100,000	R\$ 90,273	R\$ 18.054,600	49,60%	R\$ 44,773
405	40,000	UN	LUVA GALVANIZADA 1 ½	ZETONE	-	R\$ 5,600	R\$ 224,000	R\$ 39,783	R\$ 1.591,320	85,92%	R\$ 34,183
406	20,000	UN	LUVA GALVANIZADA 2 ½	ZETONE	-	R\$ 8,400	R\$ 168,000	R\$ 62,583	R\$ 1.251,660	86,58%	R\$ 54,183
456	10,000	UN	NIPLES GALVANIZADOS DE 4 POLEGAD	FTX	-	R\$ 75,600	R\$ 756,000	R\$ 260,272	R\$ 2.602,720	70,95%	R\$ 184,672
462	13,000	UN	PADRÃO DE ENERGIA MONIFÁSICO 7MTS	MONTEIRO	-	R\$ 1.260,000	R\$ 16.380,000	R\$ 2.299,273	R\$ 29.890,549	45,20%	R\$ 1.039,273
522	15,000	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, 12 A 16 DISJUNTORES, MATERIAL TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, NA COR BRANCA	CEMAR	-	R\$ 52,500	R\$ 787,500	R\$ 170,183	R\$ 2.552,745	69,15%	R\$ 117,683
530	1.000,000	UN	REATOR VAPOR DE SODIO 250W EXTERNO	REATEC	-	R\$ 67,500	R\$ 67.500,000	R\$ 229,942	R\$ 229.942,000	70,64%	R\$ 162,442
531	100,000	UN	REATOR VAPOR SODIO METALICO 70W EXTERNO	REATEC	-	R\$ 49,300	R\$ 4.930,000	R\$ 180,183	R\$ 18.018,300	72,64%	R\$ 130,883
542	35,000	UN	REFLETOR LED 400 W	LUZ SOLLAR	-	R\$ 245,000	R\$ 8.575,000	R\$ 760,183	R\$ 26.606,405	67,77%	R\$ 515,183
575	70,000	UN	RELÊ CONTROLE DE NÍVEL 220V	WEG	-	R\$ 98,000	R\$ 6.860,000	R\$ 520,283	R\$ 36.419,810	81,16%	R\$ 422,283
576	5,000	UN	RELE DE SOBRE CARGA ESC. 63 A 90 AMPERES	WEG	-	R\$ 84,000	R\$ 420,000	R\$ 830,183	R\$ 4.150,915	89,88%	R\$ 746,183

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
580	5,000	UN	RELE DE SOBRE CARGA ESCALA DE 10A40 AMP	WEG	-	R\$ 84,000	R\$ 420,000	R\$ 520,183	R\$ 2.600,915	83,85%	R\$ 436,183
583	10,000	UN	RELÊ DE SOBRECARGA TÉRMICO 36 A 45 A	WEG	-	R\$ 84,000	R\$ 840,000	R\$ 689,873	R\$ 6.898,730	87,82%	R\$ 605,873
585	67,000	UN	RELÊ PROTEÇÃO MONOFÁSICO FALTA DE FASE 220/380V	WEG	-	R\$ 98,000	R\$ 6.566,000	R\$ 400,183	R\$ 26.812,261	75,51%	R\$ 302,183
586	152,000	UN	RELÊ PROTEÇÃO TRIFÁSICO FALTA DE FASE 220/380V	WEG	-	R\$ 98,000	R\$ 14.896,000	R\$ 500,183	R\$ 76.027,816	80,41%	R\$ 402,183
604	100,000	UN	SOQUETE DE LOUÇA BASE E-40	TRAMONTINA	-	R\$ 7,000	R\$ 700,000	R\$ 40,183	R\$ 4.018,300	82,58%	R\$ 33,183
651	150,000	UN	TERMINAL AGULHA 1,5 MM	INTELLI	-	R\$ 0,280	R\$ 42,000	R\$ 1,483	R\$ 222,450	81,12%	R\$ 1,203
652	150,000	UN	TERMINAL AGULHA 2,5MM.	INTELLI	-	R\$ 0,280	R\$ 42,000	R\$ 2,183	R\$ 327,450	87,17%	R\$ 1,903
653	150,000	UN	TERMINAL AGULHA 4,0 MM	INTELLI	-	R\$ 0,490	R\$ 73,500	R\$ 3,183	R\$ 477,450	84,61%	R\$ 2,693
654	150,000	UN	TERMINAL DE GARFO 5,0 MM	INTELLI	-	R\$ 0,490	R\$ 73,500	R\$ 3,882	R\$ 582,300	87,38%	R\$ 3,392
655	150,000	UN	TERMINAL PRESSAO 10 MM	INTELLI	-	R\$ 1,050	R\$ 157,500	R\$ 6,183	R\$ 927,450	83,02%	R\$ 5,133
656	150,000	UN	TERMINAL PRESSÃO 16,0 MM	INTELLI	-	R\$ 1,260	R\$ 189,000	R\$ 10,273	R\$ 1.540,950	87,73%	R\$ 9,013
657	20,000	UN	TERMINAL PRESSAO 24 MM	INTELLI	-	R\$ 1,750	R\$ 35,000	R\$ 20,173	R\$ 403,460	91,33%	R\$ 18,423
679	37,000	UN	TOMADAS AR CONDICIONADO C/ DJUNTOR 20AP	TRAMONTINA	-	R\$ 17,500	R\$ 647,500	R\$ 80,183	R\$ 2.966,771	78,17%	R\$ 62,683
						<b>Subtotal Adjudicado: R\$ 560.244,700</b>		<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.827.720,165</b>	<b>69,35%</b>		<b>R\$ 1.267.475,465</b>

**Fornecedor : GYN LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - 29.613.043/0001-24**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
2	10.000,000	UN	ABRAÇADEIRA NYLON ENFORCA GATO 3X150MM	G20	ABN35146	R\$ 0,080	R\$ 800,000	R\$ 1,273	R\$ 12.730,000	93,72%	R\$ 1,193
24	150,000	UN	ADESIVO P/TUBO E CONEXAO PVC 850GR	BRASCOLA	ADESIVO PVC	R\$ 29,900	R\$ 4.485,000	R\$ 81,883	R\$ 12.282,450	63,48%	R\$ 51,983
43	300,000	UN	ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO INTERNO 20 K	CERAMFIX	AC1	R\$ 14,400	R\$ 4.320,000	R\$ 16,183	R\$ 4.854,900	11,02%	R\$ 1,783
58	60,000	BR	BARRA DE FERRO 4.2	GOYAÇO	C60	R\$ 18,000	R\$ 1.080,000	R\$ 29,783	R\$ 1.786,980	39,56%	R\$ 11,783
59	60,000	BR	BARRA DE FERRO 5.16	GOYAÇO	C50	R\$ 57,900	R\$ 3.474,000	R\$ 71,833	R\$ 4.309,980	19,40%	R\$ 13,933
61	100,000	UN	BASE PARA RELÊ FOTO ELETRICO	TECNOLINSA	96BF15150	R\$ 5,500	R\$ 550,000	R\$ 40,183	R\$ 4.018,300	86,31%	R\$ 34,683
99	100,000	UN	BUCHA DE RED GALV DE 2.1/2 X 2	TRAMONTINA	BUCHA RED 2.1/2 X 2	R\$ 18,660	R\$ 1.866,000	R\$ 50,163	R\$ 5.016,300	62,80%	R\$ 31,503
100	100,000	UN	BUCHA DE RED. GALV. DE 4 X 3	TRAMONTINA	BUCHA RED 4X3	R\$ 53,470	R\$ 5.347,000	R\$ 61,583	R\$ 6.158,300	13,17%	R\$ 8,113
131	6,000	UN	CAIXA 50X40X20 DE MONTAGEM PAINEL ELÉTRICO QUADRO COMANDO	ELETROMETA	500X400X20	R\$ 260,000	R\$ 1.560,000	R\$ 400,583	R\$ 2.403,498	35,09%	R\$ 140,583
139	80,000	UN	CAIXA LINHA X COM TOMADA MONOF. 10 AMPER	RADIAL	1902113	R\$ 4,910	R\$ 392,800	R\$ 20,583	R\$ 1.646,640	76,15%	R\$ 15,673
140	80,000	UN	CAIXA LINHA X COM TOMADA MONOF. 20 AMPER	RADIAL	1902114	R\$ 5,430	R\$ 434,400	R\$ 21,883	R\$ 1.750,640	75,19%	R\$ 16,453
142	130,000	UN	CAIXA SINFONADA 150 X 150 X 50 GIRATORIA	PLASTUBOS	CX SIFONADA 100X100X50	R\$ 23,800	R\$ 3.094,000	R\$ 68,683	R\$ 8.928,790	65,35%	R\$ 44,883
146	30,000	UN	CANALETA P/ PAINEL 50X50MM X 2 MTS.	ILUMI	CANALETA 10X10X2000	R\$ 6,450	R\$ 193,500	R\$ 16,583	R\$ 497,490	61,10%	R\$ 10,133

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
179	46,000	UN	CHUVEIRO DUCHA 3 TEMP. 220V	ZAGONEL	LINEA	R\$ 32,000	R\$ 1.472,000	R\$ 110,183	R\$ 5.068,418	70,96%	R\$ 78,183
204	80,000	M	CORRENTE AÇO 3.5 MM	TRAMONTINA	CORRENTE 4MM	R\$ 24,000	R\$ 1.920,000	R\$ 60,183	R\$ 4.814,640	60,12%	R\$ 36,183
210	30,000	UN	CURVA GALVANIZADA LONGA 1.1/2	GFC	CURVA GALV 1.1/2"	R\$ 16,650	R\$ 499,500	R\$ 124,583	R\$ 3.737,490	86,64%	R\$ 107,933
211	30,000	UN	CURVA GALVANIZADA LONGA 2	GFC	CURVA GALV 2"	R\$ 31,000	R\$ 930,000	R\$ 269,583	R\$ 8.087,490	88,50%	R\$ 238,583
272	350,000	M	FIO CABO FLEXÍVEL 1,5 MM	FLEXSUL	FLEX 1,5MM 750V	R\$ 0,860	R\$ 301,000	R\$ 2,483	R\$ 869,050	65,36%	R\$ 1,623
273	600,000	M	FIO CABO FLEXÍVEL 2,5 MM	FLEXSUL	FLEX 2,5MM 750V	R\$ 1,040	R\$ 624,000	R\$ 3,383	R\$ 2.029,800	69,26%	R\$ 2,343
274	1.400,000	M	FIO CABO FLEXIVEL 4,0 MM	FLEXSUL	FLEX 4,0MM 750V	R\$ 1,890	R\$ 2.646,000	R\$ 5,883	R\$ 8.236,200	67,87%	R\$ 3,993
275	3.000,000	M	FIO CABO FLEXIVEL 6,0 MM	FLEXSUL	FLEX 6,0MM 750V	R\$ 2,760	R\$ 8.280,000	R\$ 8,083	R\$ 24.249,000	65,85%	R\$ 5,323
276	800,000	M	FIO CABO PARALELO 2,5MM M	FLEXSUL	PARALELO 2,5MM	R\$ 2,040	R\$ 1.632,000	R\$ 8,233	R\$ 6.586,400	75,22%	R\$ 6,193
277	1.000,000	M	FIO CABO PP 2 X 1,5MM	FLEXSUL	PP 2X1,5	R\$ 2,410	R\$ 2.410,000	R\$ 11,083	R\$ 11.083,000	78,25%	R\$ 8,673
282	600,000	M	FIO CABO PP 3X10MM	ENERGY	PP 3X10,0	R\$ 20,960	R\$ 12.576,000	R\$ 38,883	R\$ 23.329,800	46,09%	R\$ 17,923
289	300,000	M	FIO CABO SINTENAX 4,0MM	ENERGY	FLEX 4,0MM 1KV	R\$ 2,730	R\$ 819,000	R\$ 5,883	R\$ 1.764,900	53,60%	R\$ 3,153
290	700,000	M	FIO CABO SINTENAX 6,0MM	ENERGY	FLEX 6,0MM 1KV	R\$ 4,050	R\$ 2.835,000	R\$ 8,083	R\$ 5.658,100	49,89%	R\$ 4,033
292	300,000	M	FIO FLEXIVEL 1,5MM	FLEXSUL	FLEX 1,5MM 750V	R\$ 0,860	R\$ 258,000	R\$ 2,483	R\$ 744,900	65,36%	R\$ 1,623
293	200,000	M	FIO FLEXIVEL 2,5 MM - VERMELHO	FLEXSUL	FLEX 2,5MM 750V	R\$ 1,040	R\$ 208,000	R\$ 3,383	R\$ 676,600	69,26%	R\$ 2,343
316	100,000	UN	INTERRUPTOR 1 TECLA	RADIAL	1807002	R\$ 2,820	R\$ 282,000	R\$ 15,183	R\$ 1.518,300	81,43%	R\$ 12,363
351	20,000	UN	LAMPADA LED 40W 220V, SOBREPOR 1,2M	AVANT	BULBO LED 40W	R\$ 30,430	R\$ 608,600	R\$ 260,183	R\$ 5.203,660	88,30%	R\$ 229,753
380	50,000	UN	LUVA DE CORRER PVC BL 100MM	PLASTUBOS	LUVA ESG CORRER 100	R\$ 16,210	R\$ 810,500	R\$ 120,273	R\$ 6.013,650	86,52%	R\$ 104,063
412	400,000	PAR	LUVA PVC COM FORRO 45CM	PLASTCOR	PVC 45CM	R\$ 29,250	R\$ 11.700,000	R\$ 40,273	R\$ 16.109,200	27,37%	R\$ 11,023
443	200,000	UN	MASSA CORRIDA ACRILICA 18LTS - 1º LINHA - ACABAMENTO EXTERNO.	IMPERIAL	ACRILICA	R\$ 78,000	R\$ 15.600,000	R\$ 160,233	R\$ 32.046,600	51,32%	R\$ 82,233
447	100,000	UN	METALON BR 6 MTS 30 X 20- CHAPA 18	METALFORTE	METALON 30X20 CH18	R\$ 81,590	R\$ 8.159,000	R\$ 215,383	R\$ 21.538,300	62,12%	R\$ 133,793
448	100,000	UN	METALON BR 6 MTS 40 X 40- CHAPA 18	METALFORTE	METALON 40X40 CH18	R\$ 128,650	R\$ 12.865,000	R\$ 227,942	R\$ 22.794,200	43,56%	R\$ 99,292
449	100,000	UN	METALON BRS MTS 50 X 30- CHAPA 18	METALFORTE	METALON 50X30 CH18	R\$ 133,150	R\$ 13.315,000	R\$ 260,083	R\$ 26.008,300	48,80%	R\$ 126,933
482	20,000	UN	PERFIL ENRIJECIDO 125 X 50 CHAPA 14	FERROBRAZ	ENRIJECIDO U	R\$ 299,500	R\$ 5.990,000	R\$ 412,583	R\$ 8.251,660	27,41%	R\$ 113,083
495	80,000	UN	PINO (PLUG) FEMEA 20 A	RADIAL	FEMEA 20A	R\$ 2,600	R\$ 208,000	R\$ 12,883	R\$ 1.030,640	79,82%	R\$ 10,283
496	100,000	UN	PINO (PLUG) MACHO 10 A	RADIAL	MACHO 10A	R\$ 2,600	R\$ 260,000	R\$ 11,483	R\$ 1.148,300	77,36%	R\$ 8,883
497	80,000	UN	PINO (PLUG) MACHO 20 A	RADIAL	MACHO 20A	R\$ 2,600	R\$ 208,000	R\$ 11,483	R\$ 918,640	77,36%	R\$ 8,883
502	180,000	UN	PLAFON E-27 COM BOCAL EM PORCELANA 100W CORES: BRANCO OU PRETO	DEMI	1XE27	R\$ 2,050	R\$ 369,000	R\$ 10,263	R\$ 1.847,340	80,03%	R\$ 8,213
507	20,000	UN	PORTA DE MADEIRA LISA 2,10 X 0,80 M COM FECHADURA E DOBRADIÇA	FABRIPAL	LISA PINTURA	R\$ 169,000	R\$ 3.380,000	R\$ 480,183	R\$ 9.603,660	64,81%	R\$ 311,183
510	20,000	UN	PORTAL DE MADEIRA COM TRAVES DE 3,5X14CM, PARA PORTA DE 2,10X0,70MTS	MADEIREIRA	TAUARI	R\$ 239,200	R\$ 4.784,000	R\$ 360,183	R\$ 7.203,660	33,59%	R\$ 120,983

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
524	15,000	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, 6 A 10 DISJUNTORES, MATERIAL TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, NA COR BRANCA	SOPRANO	EMB.08IEC-PB	R\$ 29,530	R\$ 442,950	R\$ 60,183	R\$ 902,745	50,93%	R\$ 30,653
539	100,000	UN	REFLETOR LED 100 W	E-BRILHANTE	BL-REF100WBF	R\$ 54,600	R\$ 5.460,000	R\$ 230,273	R\$ 23.027,300	76,29%	R\$ 175,673
540	150,000	UN	REFLETOR LED 150 W	E-BRILHANTE	BL-REF150WBF	R\$ 104,000	R\$ 15.600,000	R\$ 320,272	R\$ 48.040,800	67,53%	R\$ 216,272
541	35,000	UN	REFLETOR LED 200 W	E-BRILHANTE	BL-REF200WBF	R\$ 114,400	R\$ 4.004,000	R\$ 400,183	R\$ 14.006,405	71,41%	R\$ 285,783
543	35,000	UN	REFLETORES 50 WATTS	E-BRILHANTE	BL-REF50WBF	R\$ 37,700	R\$ 1.319,500	R\$ 100,183	R\$ 3.506,405	62,37%	R\$ 62,483
555	30,000	UN	REGISTRO ESFERA DE METAL COM ALAVANCA 2	SEGURIMAX	ESFERA METAL 2"	R\$ 187,890	R\$ 5.636,700	R\$ 300,183	R\$ 9.005,490	37,41%	R\$ 112,293
591	50,000	UN	RESINA ACRÍLICA INCOLOR BASE ÁGUA 3,6 LT	IMPERIAL	ACRILICA BASE AGUA	R\$ 55,900	R\$ 2.795,000	R\$ 80,183	R\$ 4.009,150	30,28%	R\$ 24,283
595	500,000	UN	ROLÊ FOTO ELÉTRICO RM-10 - COM CORPO E TAMPAS EM POLIPROPILENO, TENSÃO NOMINAL: 127Vca OU 220Vca, CONSUMO MÉDIO: 2,5W; GRAU DE PROTEÇÃO: IP54, PESO: 0,105KG	EXATRON	RFR2FS	R\$ 12,550	R\$ 6.275,000	R\$ 44,483	R\$ 22.241,500	71,79%	R\$ 31,933
598	40,000	UN	SELADOR ACRÍLICO DE PAREDE 18 LT.	IMPERIAL	ACRILICO	R\$ 90,870	R\$ 3.634,800	R\$ 140,183	R\$ 5.607,320	35,18%	R\$ 49,313
662	450,000	UN	TINTA ACRILICA 18LTS, AZUL, VERDE, AMARELO, 1ª LINHA, ALTA COBERTURA, RENDIMENTO MEDIO DE 400 A 500M² POR DEMÃO. (REF.: SUVINIL, LUXTOL OU CORAL)	IMPERIAL	ACRILICA	R\$ 194,870	R\$ 87.691,500	R\$ 300,272	R\$ 135.122,400	35,10%	R\$ 105,402
664	290,000	UN	TINTA ACRILICA 3,6LTS, AZUL, VERDE, AMARELO, 1ª LINHA, ALTA COBERTURA, RENDIMENTO MEDIO DE 80 A 100M² POR DEMÃO. (REF.: SUVINIL, LUXTOL OU CORAL)	IMPERIAL	ACRILICA	R\$ 55,900	R\$ 16.211,000	R\$ 66,183	R\$ 19.193,070	15,54%	R\$ 10,283
667	380,000	UN	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6LTS, BRANCO, BRANCO GELO, 1ª LINHA, RENDIMENTO MEDIO DE 60 A 75M² (REF.: SUVINIL, LUXTOL OU CORAL)	IMPERIAL	SINTETICO	R\$ 96,200	R\$ 36.556,000	R\$ 136,183	R\$ 51.749,540	29,36%	R\$ 39,983
668	190,000	UN	TINTA LATÉX BRANCA 18 LT 1ª LINHA (REF.: SUVINIL, LUXTOL OU CORAL)	IMPERIAL	LATEX	R\$ 136,370	R\$ 25.910,300	R\$ 300,272	R\$ 57.051,680	54,58%	R\$ 163,902
696	100,000	UN	TUBO GALVANIZADO ROSCAVEL PARA ÁGUA 2.1/2, BR 3 MT	APOLO	GALV NBR 5580	R\$ 461,920	R\$ 46.192,000	R\$ 1.199,833	R\$ 119.983,300	61,50%	R\$ 737,913
698	150,000	UN	TUBO GALVANIZADO ROSCAVEL PARA ÁGUA 3, BR 3 MT	APOLO	GALV NBR 5580	R\$ 552,820	R\$ 82.923,000	R\$ 1.200,183	R\$ 180.027,450	53,94%	R\$ 647,363
699	100,000	UN	TUBO GALVANIZADO ROSCAVEL PARA ÁGUA 4, BR 3 MT	APOLO	GALV NBR 5580	R\$ 761,070	R\$ 76.107,000	R\$ 2.000,273	R\$ 200.027,300	61,95%	R\$ 1.239,203
709	200,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 25 MM, ÁGUA, BR 6 MT	PLASTUBOS	SOLDAVEL	R\$ 23,730	R\$ 4.746,000	R\$ 32,833	R\$ 6.566,600	27,73%	R\$ 9,103
717	5,000	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 1 ½ POL	SEGURIMAX	RETENCAO HORIZONTAL	R\$ 88,710	R\$ 443,550	R\$ 246,083	R\$ 1.230,415	63,95%	R\$ 157,373
720	7,000	UN	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, EM LATÃO, 4	SEGURIMAX	RETENCAO HORIZONTAL	R\$ 740,710	R\$ 5.184,970	R\$ 816,273	R\$ 5.713,911	9,26%	R\$ 75,563
						<b>Subtotal Adjudicado: R\$ 570.679,570</b>	<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.241.568,947</b>	<b>54,04%</b>	<b>R\$ 670.889,377</b>		

**Fornecedor : EDIMAR FERREIRA DE ALENCAR - 01.001.752/0001-30**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
3	500,000	UN	ABRAÇADEIRA ROSCA SEM FIM 1/2 À 1	progeral	metal	R\$ 1,000	R\$ 500,000	R\$ 4,933	R\$ 2.466,500	79,73%	R\$ 3,933
4	200,000	UN	ACABAMENTO COMPLETO VÁLVULA DE DESCARGA, SIMPLES, BRANCO, 1.1/4 E 1.1/2	censi	completo	R\$ 36,000	R\$ 7.200,000	R\$ 79,583	R\$ 15.916,600	54,76%	R\$ 43,583

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	150,000	UN	ACABAMENTO COMPLETO VÁLVULA DE DESCARGA, SISTEMA SALVA ÁGUA, CROMADO , 1.1/4 E 1.1/2	censi	completo	R\$ 44,000	R\$ 6.600,000	R\$ 83,933	R\$ 12.589,950	47,58%	R\$ 39,933
8	200,000	UN	ADAPTADOR CURTO 25 X 3/4	multilit	pvc	R\$ 0,800	R\$ 160,000	R\$ 4,173	R\$ 834,600	80,83%	R\$ 3,373
14	100,000	UN	ADAPTADOR R/S 1	plasbhon	pvc	R\$ 1,900	R\$ 190,000	R\$ 7,153	R\$ 715,300	73,44%	R\$ 5,253
15	100,000	UN	ADAPTADOR R/S 1. 1/2	plasbhon	pvc	R\$ 3,300	R\$ 330,000	R\$ 14,163	R\$ 1.416,300	76,70%	R\$ 10,863
16	150,000	UN	ADAPTADOR R/S 1/2	plasbhon	pvc	R\$ 1,000	R\$ 150,000	R\$ 6,483	R\$ 972,450	84,58%	R\$ 5,483
18	100,000	UN	ADAPTADOR R/S 2	plasbhon	pvc	R\$ 6,000	R\$ 600,000	R\$ 28,883	R\$ 2.888,300	79,23%	R\$ 22,883
21	150,000	UN	ADAPTADOR R/S 3/4	plasbhon	pvc	R\$ 1,500	R\$ 225,000	R\$ 9,273	R\$ 1.390,950	83,82%	R\$ 7,773
22	50,000	UN	ADAPTADOR R/S 32MM	multilit	pvc	R\$ 1,800	R\$ 90,000	R\$ 7,153	R\$ 357,650	74,84%	R\$ 5,353
25	150,000	UN	ADESIVO PARA PVC COM PINCEL 175GRS	multilit	pvc	R\$ 10,800	R\$ 1.620,000	R\$ 20,603	R\$ 3.090,450	47,58%	R\$ 9,803
28	3,000	UN	ALICATE AMPERIM DIGITAL FLUKE	thompson	digital	R\$ 59,000	R\$ 177,000	R\$ 102,073	R\$ 306,219	42,20%	R\$ 43,073
30	6,000	UN	ALICATE CORTA CABOS 6?	thompson	6	R\$ 22,000	R\$ 132,000	R\$ 50,183	R\$ 301,098	56,16%	R\$ 28,183
31	6,000	UN	ALICATE CORTA CABOS 8?	feeling	8	R\$ 22,000	R\$ 132,000	R\$ 53,183	R\$ 319,098	58,63%	R\$ 31,183
33	6,000	UN	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6?	brasfort	6	R\$ 18,000	R\$ 108,000	R\$ 50,183	R\$ 301,098	64,13%	R\$ 32,183
47	500,000	UN	ARRUELA LISA 1/4 AÇO	jamarca	aco	R\$ 0,100	R\$ 50,000	R\$ 0,883	R\$ 441,500	88,67%	R\$ 0,783
48	500,000	UN	ARRUELA LISA AÇO 1. 1/2	jamarca	aco	R\$ 2,090	R\$ 1.045,000	R\$ 3,583	R\$ 1.791,500	41,67%	R\$ 1,493
49	500,000	UN	ARRUELA LISA AÇO 1/2	jamarca	aco	R\$ 0,500	R\$ 250,000	R\$ 0,783	R\$ 391,500	36,14%	R\$ 0,283
50	200,000	UN	ASSENTO SANITARIO COM TAMPA, OVAL UNIVERSAL BRANCO	krona	pvc	R\$ 20,000	R\$ 4.000,000	R\$ 180,183	R\$ 36.036,600	88,90%	R\$ 160,183
51	10,000	UN	AVENTAL RASPA SEM EMENDAS	zanel	raspa	R\$ 29,000	R\$ 290,000	R\$ 50,183	R\$ 501,830	42,21%	R\$ 21,183
53	150,000	UN	BACIA SANITARIA CONVENCIONAL	sta clara	louça	R\$ 135,000	R\$ 20.250,000	R\$ 260,183	R\$ 39.027,450	48,11%	R\$ 125,183
54	40,000	UN	BALDE PLÁSTICO REFORÇADO COM ALÇA 12 LT PRETO	antares	pvc	R\$ 10,000	R\$ 400,000	R\$ 34,403	R\$ 1.376,120	70,93%	R\$ 24,403
55	20,000	UN	BALDE PLÁSTICO RESISTENTE COM ALÇA METAL COR PRETO COM CAPACIDADE DE 20 L.	antares	pvc	R\$ 15,000	R\$ 300,000	R\$ 69,883	R\$ 1.397,660	78,54%	R\$ 54,883
56	25,000	UN	BARRA DE APOIO AÇO 60 CM	hidrolar	60	R\$ 76,000	R\$ 1.900,000	R\$ 179,583	R\$ 4.489,575	57,68%	R\$ 103,583
57	25,000	BR	BARRA DE APOIO AÇO 90CM	hidrolar	90	R\$ 88,000	R\$ 2.200,000	R\$ 201,583	R\$ 5.039,575	56,35%	R\$ 113,583
63	100,000	UN	BLOCO DE ESPUMA FILTRO PARA REBOCO 6X12X22 CM	dragon	espuma	R\$ 4,500	R\$ 450,000	R\$ 8,883	R\$ 888,300	49,34%	R\$ 4,383
70	25,000	UN	BOIA CAIXA D'ÁGUA ¾? VAZÃO TOTAL PVC	cipla	pvc	R\$ 40,000	R\$ 1.000,000	R\$ 91,633	R\$ 2.290,825	56,35%	R\$ 51,633
71	22,000	UN	BOIA CAIXA D'ÁGUA 1/2 VAZÃO TOTAL PVC	cipla	pvc	R\$ 39,700	R\$ 873,400	R\$ 91,633	R\$ 2.015,926	56,67%	R\$ 51,933
74	50,000	PAR	BOTA PVC IMPERMEÁVEL 27 CM DE ALTURA COM FORRO, NUMERAÇÃO DE 40 A 44	innpro	pvc	R\$ 38,000	R\$ 1.900,000	R\$ 80,183	R\$ 4.009,150	52,61%	R\$ 42,183
81	15,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 10MM	jamarca	a/r	R\$ 12,000	R\$ 180,000	R\$ 35,183	R\$ 527,745	65,89%	R\$ 23,183
82	10,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 4MM	jamarca	a/r	R\$ 4,000	R\$ 40,000	R\$ 10,263	R\$ 102,630	61,03%	R\$ 6,263
83	15,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 6MM	jamarca	a/r	R\$ 5,500	R\$ 82,500	R\$ 12,863	R\$ 192,945	57,24%	R\$ 7,363
84	15,000	UN	BROCA AÇO RAPIDO 8 MM	jamarca	a/r	R\$ 7,000	R\$ 105,000	R\$ 21,283	R\$ 319,245	67,11%	R\$ 14,283

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
88	15,000	UN	BROCA VIDEA 10MM ENCAIXE CURTA	jomarca	videa	R\$ 8,000	R\$ 120,000	R\$ 39,183	R\$ 587,745	79,58%	R\$ 31,183
89	15,000	UN	BROCA VIDEA 10MM ENCAIXE LONGA	jomarca	videa	R\$ 16,000	R\$ 240,000	R\$ 51,483	R\$ 772,245	68,92%	R\$ 35,483
90	15,000	UN	BROCA VIDEA 6MM ENCAIXE CURTA	jomarca	videa	R\$ 6,000	R\$ 90,000	R\$ 13,883	R\$ 208,245	56,78%	R\$ 7,883
92	15,000	UN	BROCA VIDEA 8MM ENCAIXE CURTA	jomarca	videa	R\$ 6,800	R\$ 102,000	R\$ 20,883	R\$ 313,245	67,44%	R\$ 14,083
93	15,000	UN	BROCA VIDEA 8MM ENCAIXE LONGA	jomarca	videa	R\$ 15,000	R\$ 225,000	R\$ 39,773	R\$ 596,595	62,29%	R\$ 24,773
94	15,000	UN	BROCA VIDEA ENCAIXE CURTA 4MM	jomarca	videa	R\$ 5,000	R\$ 75,000	R\$ 11,273	R\$ 169,095	55,65%	R\$ 6,273
95	15,000	UN	BROCA VIDEA ENCAIXE LONGA 4MM	jomarca	videa	R\$ 12,000	R\$ 180,000	R\$ 15,883	R\$ 238,245	24,45%	R\$ 3,883
97	30,000	UN	BROCHA RETANGULAR 15 CM	max	15	R\$ 6,800	R\$ 204,000	R\$ 13,273	R\$ 398,190	48,77%	R\$ 6,473
101	50,000	UN	BUCHA DE REDUCAO 25X1/2	multilit	red	R\$ 0,600	R\$ 30,000	R\$ 5,183	R\$ 259,150	88,42%	R\$ 4,583
102	50,000	UN	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 50 X 25	multilit	red	R\$ 2,800	R\$ 140,000	R\$ 10,633	R\$ 531,650	73,67%	R\$ 7,833
104	100,000	UN	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 25 X 20	multilit	red	R\$ 0,500	R\$ 50,000	R\$ 6,783	R\$ 678,300	92,63%	R\$ 6,283
105	50,000	UN	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL LONGA 50 X 60	multilit	red	R\$ 7,000	R\$ 350,000	R\$ 32,483	R\$ 1.624,150	78,45%	R\$ 25,483
106	50,000	UN	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL 20MM	multilit	red	R\$ 0,400	R\$ 20,000	R\$ 4,183	R\$ 209,150	90,44%	R\$ 3,783
107	200,000	UN	BUCHA P/ PARAFUSO Nº 10	jomarca	10	R\$ 0,080	R\$ 16,000	R\$ 1,133	R\$ 226,600	92,94%	R\$ 1,053
110	50,000	UN	BUCHA P/ TORNEIRA 1/2 POL.	cipla	pvc	R\$ 1,000	R\$ 50,000	R\$ 2,283	R\$ 114,150	56,20%	R\$ 1,283
112	280,000	UN	BUCHA RED. SOLD. CURTA 25X20MM	multilit	red	R\$ 0,500	R\$ 140,000	R\$ 5,263	R\$ 1.473,640	90,50%	R\$ 4,763
113	120,000	UN	BUCHA RED. SOLD. LONGA 50X25MM	multilit	red	R\$ 2,800	R\$ 336,000	R\$ 12,603	R\$ 1.512,360	77,78%	R\$ 9,803
116	300,000	M	CABO DE AÇO MACIO 40MM	vonder	aço	R\$ 3,000	R\$ 900,000	R\$ 89,813	R\$ 26.943,900	96,66%	R\$ 86,813
124	40,000	UN	CADEADO 25MM LATONADO	triangle	latao	R\$ 12,000	R\$ 480,000	R\$ 24,383	R\$ 975,320	50,79%	R\$ 12,383
125	70,000	UN	CADEADO 40MM E-40 EM LATÃO COM CHAVES	triangle	latao	R\$ 20,000	R\$ 1.400,000	R\$ 51,633	R\$ 3.614,310	61,27%	R\$ 31,633
126	60,000	UN	CADEADO 50 MM	triangle	latao	R\$ 30,000	R\$ 1.800,000	R\$ 69,183	R\$ 4.150,980	56,64%	R\$ 39,183
127	30,000	UN	CADEADO LATONADO 35MM	triangle	latao	R\$ 15,000	R\$ 450,000	R\$ 40,183	R\$ 1.205,490	62,67%	R\$ 25,183
136	30,000	UN	CAIXA DE DESCARGA EM POLIPROPILENO, COMPATÍVEL COM VASO CONVENCIONAL, DUPLO ACIONAMENTO 3/6LT.	alumasa	pvc	R\$ 30,000	R\$ 900,000	R\$ 280,183	R\$ 8.405,490	89,29%	R\$ 250,183
137	30,000	UN	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR PVC 4 X 2 RETANGULAR	mondiale	pvc	R\$ 0,600	R\$ 18,000	R\$ 3,882	R\$ 116,460	84,54%	R\$ 3,282
138	3,000	UN	CAIXA FERRAMENTA METALICA SANFONADA	fercar	metal	R\$ 127,000	R\$ 381,000	R\$ 150,183	R\$ 450,549	15,44%	R\$ 23,183
148	150,000	UN	CAP PVC SOLDAVEL 20 MM	multilit	pvc	R\$ 0,900	R\$ 135,000	R\$ 3,173	R\$ 475,950	71,64%	R\$ 2,273
149	200,000	UN	CAP PVC SOLDAVEL 25 MM	multilit	pvc	R\$ 1,000	R\$ 200,000	R\$ 4,173	R\$ 834,600	76,04%	R\$ 3,173
150	180,000	UN	CAP PVC SOLDAVEL 32MM	multilit	pvc	R\$ 1,400	R\$ 252,000	R\$ 5,183	R\$ 932,940	72,99%	R\$ 3,783
151	180,000	UN	CAP PVC SOLDAVEL 50MM	multilit	pvc	R\$ 4,000	R\$ 720,000	R\$ 14,183	R\$ 2.552,940	71,80%	R\$ 10,183
153	60,000	UN	CAPA DE CHUVA LONGA	maicol	s/forro	R\$ 18,700	R\$ 1.122,000	R\$ 50,183	R\$ 3.010,980	62,74%	R\$ 31,483
154	90,000	UN	CAPS RIGIDO DE 1/2	multilit	pvc	R\$ 1,000	R\$ 90,000	R\$ 3,173	R\$ 285,570	68,48%	R\$ 2,173
155	50,000	UN	CAPS RIGIDO DE 3/4	multilit	pvc	R\$ 1,200	R\$ 60,000	R\$ 4,843	R\$ 242,150	75,22%	R\$ 3,643

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
159	50,000	PAR	CHAPA TRAVA VIGA MEIA LUA AÇO GALVANIZADO 40 CM - PAR	nova	metal	R\$ 48,800	R\$ 2.440,000	R\$ 49,963	R\$ 2.498,150	2,33%	R\$ 1,163
162	6,000	UN	CHAVE DE FENDA PHILIPS ¼ X 4? ? COM CABO PLÁSTICO	jamarca	philips	R\$ 7,000	R\$ 42,000	R\$ 19,883	R\$ 119,298	64,79%	R\$ 12,883
163	6,000	UN	CHAVE DE FENDA PHILIPS 3/16 X 5? ? COM CABO PLÁSTICO	jamarca	philips	R\$ 6,580	R\$ 39,480	R\$ 17,173	R\$ 103,038	61,68%	R\$ 10,593
165	6,000	UN	CHAVE DE FENDA SIMPLES ¼ X 1.1/2? ? COM CABO PLÁSTICO	jamarca	fenda	R\$ 7,000	R\$ 42,000	R\$ 16,783	R\$ 100,698	58,29%	R\$ 9,783
166	6,000	UN	CHAVE DE FENDA SIMPLES ¼ X 4? ? COM CABO PLÁSTICO	jamarca	fenda	R\$ 7,000	R\$ 42,000	R\$ 20,783	R\$ 124,698	66,32%	R\$ 13,783
167	6,000	UN	CHAVE DE FENDA SIMPLES 1/8 X 5? ? COM CABO PLÁSTICO	jamarca	fenda	R\$ 7,000	R\$ 42,000	R\$ 15,883	R\$ 95,298	55,93%	R\$ 8,883
173	3,000	UN	CHAVE INGLESA N 08	eda	inglesa	R\$ 34,500	R\$ 103,500	R\$ 60,083	R\$ 180,249	42,58%	R\$ 25,583
174	2,000	UN	CHAVE INGLESA N. 10	eda	inglesa	R\$ 46,300	R\$ 92,600	R\$ 69,183	R\$ 138,366	33,08%	R\$ 22,883
175	3,000	UN	CHAVE L 10	loyal	l	R\$ 10,000	R\$ 30,000	R\$ 50,183	R\$ 150,549	80,07%	R\$ 40,183
176	3,000	UN	CHAVE L 8	loyal	l	R\$ 9,000	R\$ 27,000	R\$ 41,943	R\$ 125,829	78,54%	R\$ 32,943
177	1,000	UN	CHAVE L 9/16	loyal	l	R\$ 15,000	R\$ 15,000	R\$ 45,883	R\$ 45,883	67,31%	R\$ 30,883
178	3,000	UN	CHAVE L Nº 6	loyal	l	R\$ 9,000	R\$ 27,000	R\$ 30,273	R\$ 90,819	70,27%	R\$ 21,273
181	1,000	UN	CINTO P/ PARAQUEDISTA TIPO	degomaster	paraquedista	R\$ 80,000	R\$ 80,000	R\$ 150,083	R\$ 150,083	46,70%	R\$ 70,083
182	20,000	UN	COLA EXTRA ADESIVO A BASE DE PVA, 1000G, INDICADO PARA AS COLAGENS DE ALTO DESEMPENHO EM MADEIRAS DE MEDIA E BAIXA DENSIDADE ,LAMINADOS DECORATIVOS PAPEL PAPELÃO E MATERIAIS POROSOS EM GERAL	almaflex	branca	R\$ 14,750	R\$ 295,000	R\$ 40,183	R\$ 803,660	63,29%	R\$ 25,433
183	150,000	UN	COLAR DE TOMADA EM PVC 50/60 X ½?	polierg	pvc	R\$ 5,600	R\$ 840,000	R\$ 48,283	R\$ 7.242,450	88,40%	R\$ 42,683
184	150,000	UN	COLAR DE TOMADA EM PVC 50/60 X ¾?	polierg	pvc	R\$ 6,000	R\$ 900,000	R\$ 55,483	R\$ 8.322,450	89,19%	R\$ 49,483
185	15,000	UN	COLHER DE PEDREIRO N.09	jamarca	metal	R\$ 14,800	R\$ 222,000	R\$ 40,183	R\$ 602,745	63,17%	R\$ 25,383
202	150,000	M	CORDA TRANÇADA EM POLIETILENO 10MM	artplas	polietileno	R\$ 1,400	R\$ 210,000	R\$ 4,583	R\$ 687,450	69,45%	R\$ 3,183
203	200,000	M	CORDA TRANÇADA EM POLIETILENO 6MM	artplas	polietileno	R\$ 0,900	R\$ 180,000	R\$ 2,883	R\$ 576,600	68,78%	R\$ 1,983
205	30,000	M	CORRENTE CALIBRADA 10MM GALVANIZADA	worker	metal	R\$ 34,800	R\$ 1.044,000	R\$ 140,163	R\$ 4.204,890	75,17%	R\$ 105,363
215	100,000	UN	CURVA PVC CURTA 1.1/2	dantas	pvc	R\$ 8,900	R\$ 890,000	R\$ 11,583	R\$ 1.158,300	23,16%	R\$ 2,683
216	100,000	UN	CURVA PVC CURTA 1/2	dantas	pvc	R\$ 2,000	R\$ 200,000	R\$ 3,283	R\$ 328,300	39,08%	R\$ 1,283
219	100,000	UN	CURVA PVC CURTA 3/4	dantas	pvc	R\$ 3,400	R\$ 340,000	R\$ 4,273	R\$ 427,300	20,43%	R\$ 0,873
221	100,000	UN	CURVA PVC LONGA 1	dantas	pvc	R\$ 3,700	R\$ 370,000	R\$ 10,133	R\$ 1.013,300	63,49%	R\$ 6,433
222	100,000	UN	CURVA PVC LONGA 1.1/2	dantas	pvc	R\$ 9,200	R\$ 920,000	R\$ 30,183	R\$ 3.018,300	69,52%	R\$ 20,983
224	100,000	UN	CURVA PVC LONGA 2	dantas	pvc	R\$ 13,000	R\$ 1.300,000	R\$ 60,083	R\$ 6.008,300	78,36%	R\$ 47,083
225	70,000	UN	CURVA PVC LONGA 3	dantas	pvc	R\$ 22,000	R\$ 1.540,000	R\$ 69,273	R\$ 4.849,110	68,24%	R\$ 47,273
226	100,000	UN	CURVA PVC LONGA 3/4	dantas	pvc	R\$ 3,000	R\$ 300,000	R\$ 10,073	R\$ 1.007,300	70,22%	R\$ 7,073
229	10,000	UN	DESEMPENADEIRA DENTADA EM AÇO 12 X 25 CM COM CABO DE MADEIRA	condor	dentada	R\$ 14,500	R\$ 145,000	R\$ 49,183	R\$ 491,830	70,52%	R\$ 34,683
230	15,000	UN	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA ESTRIADA CORRUGADA 18X30	max	pvc	R\$ 8,800	R\$ 132,000	R\$ 32,283	R\$ 484,245	72,74%	R\$ 23,483
231	5,000	UN	DISCO DE CORTE 7 INOX	disflex	corte	R\$ 4,800	R\$ 24,000	R\$ 9,283	R\$ 46,415	48,29%	R\$ 4,483



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
232	5,000	UN	DISCO DE CORTE DE 9	disflex	corde	R\$ 9,200	R\$ 46,000	R\$ 29,783	R\$ 148,915	69,11%	R\$ 20,583
246	100,000	UN	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3 1/2	silvana	polida	R\$ 2,300	R\$ 230,000	R\$ 10,183	R\$ 1.018,300	77,41%	R\$ 7,883
248	20,000	UN	ELEMENTO ELASTICO E-148	gs	elastico	R\$ 77,800	R\$ 1.556,000	R\$ 80,183	R\$ 1.603,660	2,97%	R\$ 2,383
252	100,000	UN	ENGATE FLEXIVEL PARA PIA 1/2 X 50 CM	manluplast	pvc	R\$ 4,400	R\$ 440,000	R\$ 9,273	R\$ 927,300	52,55%	R\$ 4,873
253	15,000	UN	ENXADA DE AÇO LARGA 30CM COM CABO 150CM	ramada	larga	R\$ 64,850	R\$ 972,750	R\$ 100,183	R\$ 1.502,745	35,27%	R\$ 35,333
254	8,000	UN	ENXADÃO DE AÇO LARGO COM CABO 150CM	simetal	larga	R\$ 64,500	R\$ 516,000	R\$ 100,183	R\$ 801,464	35,62%	R\$ 35,683
255	4,000	UN	ESCADA 7 DEGRAUS DE ABRIR ALUMINIO	botafogo	aluminio	R\$ 239,800	R\$ 959,200	R\$ 410,783	R\$ 1.643,132	41,62%	R\$ 170,983
256	3,000	UN	ESCADA PARALETA ENCOSTO 9 DEGRAUS	nobre	9d	R\$ 373,800	R\$ 1.121,400	R\$ 1.622,273	R\$ 4.866,819	76,96%	R\$ 1.248,473
259	500,000	UN	ESTOPA BRANCA EXTRA	lider	algodao	R\$ 2,800	R\$ 1.400,000	R\$ 10,083	R\$ 5.041,500	72,23%	R\$ 7,283
262	8,000	UN	EXTENSÃO ELÉTRICA RÉGUA 5 TOMADAS, 3 PINOS, TRIPOLR, 5 MT.	fiolux	paralelo	R\$ 28,000	R\$ 224,000	R\$ 68,783	R\$ 550,264	59,29%	R\$ 40,783
263	50,000	UN	FECHADURA CILINDRO EXTERNA 803/03	stam	40mm	R\$ 48,400	R\$ 2.420,000	R\$ 80,183	R\$ 4.009,150	39,64%	R\$ 31,783
264	70,000	UN	FECHADURA EXTERNA METAL 40 MM	3r	40mm	R\$ 45,600	R\$ 3.192,000	R\$ 80,183	R\$ 5.612,810	43,13%	R\$ 34,583
265	30,000	UN	FECHO CHATO SOPRANO 05 PORTA CADEADO	silvana	5	R\$ 11,800	R\$ 354,000	R\$ 30,183	R\$ 905,490	60,91%	R\$ 18,383
271	10,000	UN	FILTRO RC 203 PARA RESPIRADOR CG 306	carbografite	cg306	R\$ 30,000	R\$ 300,000	R\$ 42,283	R\$ 422,830	29,05%	R\$ 12,283
283	500,000	M	FIO CABO RÍGIDO 1,5MM	cobrecom	rigido	R\$ 1,150	R\$ 575,000	R\$ 2,483	R\$ 1.241,500	53,69%	R\$ 1,333
288	250,000	M	FIO CABO SINTENAX 2,5MM	cobrecom	nax	R\$ 1,800	R\$ 450,000	R\$ 3,383	R\$ 845,750	46,79%	R\$ 1,583
291	850,000	M	FIO DROPS P/ TELEFONE	cobrecom	drops	R\$ 0,800	R\$ 680,000	R\$ 4,383	R\$ 3.725,550	81,75%	R\$ 3,583
294	10,000	M	FIO FLEXIVEL DUPLO 2,5 MM, PRETO	cobrecom	flex	R\$ 3,000	R\$ 30,000	R\$ 8,883	R\$ 88,830	66,23%	R\$ 5,883
296	150,000	UN	FITA CREPE 25MM X 50M PARA USOS GERAIS NA COR BEGE: TRABALHOS ESCOLARES, FECHAMENTO DE EMBALAGENS, MASCARAMENTOS, FIXAÇÕES, PROTEÇÃO, ENFAIXAMENTOS, EMENDAS E REFORÇOS. COMPOSIÇÃO: PAPEL CRESADO, SATURADO COBERTO COM ADESIVO À BASE DE BORRACHA E RESINA SINTÉTICA PRODUTO DE REFERENCIA 3M OU PRODUTO SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE.	coper fitas	crepe	R\$ 4,600	R\$ 690,000	R\$ 8,483	R\$ 1.272,450	45,77%	R\$ 3,883
297	150,000	UN	FITA CREPE 50MM X 50 MTS	adere	crepe	R\$ 8,600	R\$ 1.290,000	R\$ 16,283	R\$ 2.442,450	47,18%	R\$ 7,683
298	30,000	UN	FITA DUPLA FACE 24MM X 2MT	adelbras	d.face	R\$ 16,800	R\$ 504,000	R\$ 29,683	R\$ 890,490	43,40%	R\$ 12,883
299	200,000	UN	FITA EMPACOTAMENTO TRANSPARENTE 50MMX50M	adere	transparente	R\$ 4,650	R\$ 930,000	R\$ 14,833	R\$ 2.966,600	68,65%	R\$ 10,183
300	1.000,000	UN	FITA ISOLANTE - ROLO 20M	norton	isolante	R\$ 4,070	R\$ 4.070,000	R\$ 11,183	R\$ 11.183,000	63,61%	R\$ 7,113
302	400,000	UN	FITA ZEBRADA, PLASTICA AMARELO C PRETO	plastcor	zebrada	R\$ 8,020	R\$ 3.208,000	R\$ 27,183	R\$ 10.873,200	70,50%	R\$ 19,163
303	25,000	UN	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 1	multiit	pvc	R\$ 11,000	R\$ 275,000	R\$ 20,173	R\$ 504,325	45,47%	R\$ 9,173
304	25,000	UN	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 1/2	multiit	pvc	R\$ 8,000	R\$ 200,000	R\$ 15,483	R\$ 387,075	48,33%	R\$ 7,483
306	25,000	UN	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 3	multiit	pvc	R\$ 28,000	R\$ 700,000	R\$ 79,273	R\$ 1.981,825	64,68%	R\$ 51,273
307	25,000	UN	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 3/4	multiit	pvc	R\$ 8,600	R\$ 215,000	R\$ 18,883	R\$ 472,075	54,46%	R\$ 10,283
308	4,000	UN	FURADEIRA DE IMPACTO, PROFISSIONAL, 800W, 220 V COM CABO	skil	6060	R\$ 530,000	R\$ 2.120,000	R\$ 1.099,783	R\$ 4.399,132	51,81%	R\$ 569,783

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
310	50,000	UN	FUSIVEL NH 00 125 AMPERES	negrini	nh	R\$ 24,000	R\$ 1.200,000	R\$ 120,183	R\$ 6.009,150	80,03%	R\$ 96,183
312	8,000	UN	GRAXA P/ ROLAMENTO -BEM. 2 KG	multi	rolamento	R\$ 50,000	R\$ 400,000	R\$ 190,183	R\$ 1.521,464	73,71%	R\$ 140,183
313	10,000	UN	GRELHA E PORTA GRELHA PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA, EM ALUMÍNIO, 100 X 500 MM	santa fe	aluminio	R\$ 45,000	R\$ 450,000	R\$ 250,273	R\$ 2.502,730	82,02%	R\$ 205,273
314	10,000	UN	GRELHA E PORTA GRELHA PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA, EM ALUMÍNIO, 150 X 1000 MM	santa fe	aluminio	R\$ 90,000	R\$ 900,000	R\$ 300,272	R\$ 3.002,720	70,03%	R\$ 210,272
319	20,000	UN	JANELA VENEZIANA 120X100	ramassol	veneziana	R\$ 226,700	R\$ 4.534,000	R\$ 298,883	R\$ 5.977,660	24,15%	R\$ 72,183
320	20,000	UN	JOELHO 45° SOL. C/ ROSCA LR 1	multiit	pvc	R\$ 3,000	R\$ 60,000	R\$ 8,173	R\$ 163,460	63,29%	R\$ 5,173
321	20,000	UN	JOELHO 45° SOL. C/ ROSCA LR 1/2	multiit	pvc	R\$ 2,000	R\$ 40,000	R\$ 5,273	R\$ 105,460	62,07%	R\$ 3,273
322	20,000	UN	JOELHO 45° SOL. C/ ROSCA LR 3/4	multiit	pvc	R\$ 2,800	R\$ 56,000	R\$ 7,083	R\$ 141,660	60,47%	R\$ 4,283
323	30,000	UN	JOELHO 90° SOL. C/ ROSCA LR 1	multiit	pvc	R\$ 3,000	R\$ 90,000	R\$ 8,173	R\$ 245,190	63,29%	R\$ 5,173
324	30,000	UN	JOELHO 90° SOL. C/ ROSCA LR 1/2	multiit	pvc	R\$ 2,800	R\$ 84,000	R\$ 5,273	R\$ 158,190	46,90%	R\$ 2,473
325	30,000	UN	JOELHO 90° SOL. C/ ROSCA LR 3/4	multiit	pvc	R\$ 2,800	R\$ 84,000	R\$ 7,083	R\$ 212,490	60,47%	R\$ 4,283
326	350,000	UN	JOELHO BL 90° SOLDÁVEL LR 1	multiit	pvc	R\$ 3,000	R\$ 1.050,000	R\$ 8,173	R\$ 2.860,550	63,29%	R\$ 5,173
327	150,000	UN	JOELHO BL 90° SOLDÁVEL LR 1.1/2	amanco	pvc	R\$ 6,000	R\$ 900,000	R\$ 31,483	R\$ 4.722,450	80,94%	R\$ 25,483
328	300,000	UN	JOELHO BL 90° SOLDÁVEL LR 1/2	multiit	pvc	R\$ 3,500	R\$ 1.050,000	R\$ 8,483	R\$ 2.544,900	58,74%	R\$ 4,983
329	150,000	UN	JOELHO BL 90° SOLDÁVEL LR 2	amanco	pvc	R\$ 7,000	R\$ 1.050,000	R\$ 41,943	R\$ 6.291,450	83,31%	R\$ 34,943
330	150,000	UN	JOELHO BL 90° SOLDÁVEL LR 3	amanco	pvc	R\$ 8,000	R\$ 1.200,000	R\$ 51,503	R\$ 7.725,450	84,47%	R\$ 43,503
331	250,000	UN	JOELHO BL 90° SOLDÁVEL LR 3/4	multiit	pvc	R\$ 3,500	R\$ 875,000	R\$ 10,083	R\$ 2.520,750	65,29%	R\$ 6,583
332	6,000	UN	JOGO CHAVE L - 08 A 24mm	util	jg	R\$ 260,000	R\$ 1.560,000	R\$ 390,073	R\$ 2.340,438	33,35%	R\$ 130,073
333	2,000	UN	JOGO DE BROCA AÇO RAPIDO DE 5 A 12MM	disflex	jg	R\$ 45,000	R\$ 90,000	R\$ 80,183	R\$ 160,366	43,88%	R\$ 35,183
337	3,000	UN	JOGO DE SOQUETE ESTRIADO 6 A 36 MM. ENCAIXE 1/2 e 3/4	jomarca	jg	R\$ 360,000	R\$ 1.080,000	R\$ 529,883	R\$ 1.589,649	32,06%	R\$ 169,883
338	50,000	UN	KIT CAVALETE DE AGUA 3/4 PADRAO	polierg	kit	R\$ 46,000	R\$ 2.300,000	R\$ 91,483	R\$ 4.574,150	49,72%	R\$ 45,483
339	10,000	UN	KIT COMPLETO UNIVERSAL PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA COM BOTÃO ACIONADOR.	blukit	kit	R\$ 88,400	R\$ 884,000	R\$ 101,483	R\$ 1.014,830	12,89%	R\$ 13,083
340	5,000	UN	LABANCA 1.80 M	sulamerica	ferro	R\$ 88,200	R\$ 441,000	R\$ 221,273	R\$ 1.106,365	60,14%	R\$ 133,073
354	40,000	UN	LAPIS P/ CARPINTEIRO	thompson	lapis	R\$ 1,680	R\$ 67,200	R\$ 4,883	R\$ 195,320	65,59%	R\$ 3,203
355	6,000	UN	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO INDUÇÃO 1750 A 1800W 2100 PSI/LIBRAS 340 A 360L/H PROFISSIONAL SEMI INTENSIVO 220V, COM SUPORTE PARA MANGUEIRA, CABO ELETRICO LONGO E BICOS VARIADOS.	eletrolux	uws31	R\$ 998,900	R\$ 5.993,400	R\$ 1.019,783	R\$ 6.118,698	2,05%	R\$ 20,883
358	10,000	UN	LIMA KF 3 QUINAS P/ SERROTE	ls	metal	R\$ 10,000	R\$ 100,000	R\$ 20,583	R\$ 205,830	51,42%	R\$ 10,583
360	300,000	UN	LIXA D AGUA 120	tatu	agua	R\$ 1,200	R\$ 360,000	R\$ 4,483	R\$ 1.344,900	73,23%	R\$ 3,283
361	100,000	UN	LIXA D AGUA 220	tatu	agua	R\$ 1,200	R\$ 120,000	R\$ 4,483	R\$ 448,300	73,23%	R\$ 3,283
362	150,000	UN	LIXA D AGUA 400	tatu	agua	R\$ 1,200	R\$ 180,000	R\$ 4,483	R\$ 672,450	73,23%	R\$ 3,283
363	300,000	UN	LIXA GRANA 150	tatu	massa	R\$ 1,200	R\$ 360,000	R\$ 4,483	R\$ 1.344,900	73,23%	R\$ 3,283

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
364	300,000	UN	LIXA GRANA 220	tatu	massa	R\$ 1,200	R\$ 360,000	R\$ 4,483	R\$ 1.344,900	73,23%	R\$ 3,283
365	210,000	UN	LIXA GRANA 60	tatu	massa	R\$ 1,200	R\$ 252,000	R\$ 4,483	R\$ 941,430	73,23%	R\$ 3,283
366	210,000	UN	LIXA GRANA 80	tatu	massa	R\$ 1,200	R\$ 252,000	R\$ 4,483	R\$ 941,430	73,23%	R\$ 3,283
367	2,000	RL	LONA PRETA ROLO 100 MTS X 8 LARGURA	polilona	rl	R\$ 597,400	R\$ 1.194,800	R\$ 1.690,283	R\$ 3.380,566	64,66%	R\$ 1.092,883
368	10,000	UN	LUMINÁRIA MODELO INDUSTRIAL 100 WATTS	dante	refl.	R\$ 120,000	R\$ 1.200,000	R\$ 319,073	R\$ 3.190,730	62,39%	R\$ 199,073
369	15,000	UN	LUMINÁRIA MODELO INDUSTRIAL 50 WATTS	dante	refl.	R\$ 80,000	R\$ 1.200,000	R\$ 230,183	R\$ 3.452,745	65,25%	R\$ 150,183
371	100,000	PAR	LUVA DE COBERTURA RASPA/VAQUETA 40CM	asa	cobertura	R\$ 14,800	R\$ 1.480,000	R\$ 31,483	R\$ 3.148,300	52,99%	R\$ 16,683
375	530,000	UN	LUVA DE CORRER PVC 20MM	multiit	pvc	R\$ 6,500	R\$ 3.445,000	R\$ 20,183	R\$ 10.696,990	67,79%	R\$ 13,683
376	530,000	UN	LUVA DE CORRER PVC 25MM	multiit	pvc	R\$ 7,000	R\$ 3.710,000	R\$ 23,183	R\$ 12.286,990	69,81%	R\$ 16,183
381	300,000	UN	LUVA DE CORRER PVC BL 20MM	multiit	pvc	R\$ 4,000	R\$ 1.200,000	R\$ 20,183	R\$ 6.054,900	80,18%	R\$ 16,183
382	300,000	UN	LUVA DE CORRER PVC BL 25MM	multiit	pvc	R\$ 4,500	R\$ 1.350,000	R\$ 23,183	R\$ 6.954,900	80,59%	R\$ 18,683
383	100,000	UN	LUVA DE CORRER PVC BL 50MM	multiit	pvc	R\$ 10,000	R\$ 1.000,000	R\$ 50,183	R\$ 5.018,300	80,07%	R\$ 40,183
387	40,000	UN	LUVA DE CORRER PVC OCRE PARA ESGOTO 40MM	multiit	pvc	R\$ 6,000	R\$ 240,000	R\$ 39,783	R\$ 1.591,320	84,92%	R\$ 33,783
391	100,000	PAR	LUVA DE COURO RASPA G PETROLEIRA	soluvas	raspa	R\$ 7,000	R\$ 700,000	R\$ 31,633	R\$ 3.163,300	77,87%	R\$ 24,633
399	5,000	UN	LUVA DE UNIAO GALVANIZADA 100MM	remadi	galv.	R\$ 100,000	R\$ 500,000	R\$ 389,803	R\$ 1.949,015	74,35%	R\$ 289,803
400	10,000	UN	LUVA DE UNIAO GALVANIZADA 40MM	remadi	galv.	R\$ 20,000	R\$ 200,000	R\$ 98,783	R\$ 987,830	79,75%	R\$ 78,783
401	10,000	UN	LUVA DE UNIAO GALVANIZADA 50MM	remadi	galv.	R\$ 20,000	R\$ 200,000	R\$ 150,273	R\$ 1.502,730	86,69%	R\$ 130,273
402	10,000	UN	LUVA DE UNIAO GALVANIZADA 60MM	remadi	galv.	R\$ 30,000	R\$ 300,000	R\$ 200,273	R\$ 2.002,730	85,02%	R\$ 170,273
403	10,000	UN	LUVA DE UNIAO GALVANIZADA 70MM	remadi	galv.	R\$ 75,000	R\$ 750,000	R\$ 250,083	R\$ 2.500,830	70,01%	R\$ 175,083
411	260,000	PAR	LUVA NITRILICA CANO CURTO	volk	nitrilica	R\$ 8,400	R\$ 2.184,000	R\$ 40,173	R\$ 10.444,980	79,09%	R\$ 31,773
413	30,000	UN	LUVA PVC DE CORRER 32 MM SOLDAVEL	multiit	pvc	R\$ 12,000	R\$ 360,000	R\$ 30,183	R\$ 905,490	60,24%	R\$ 18,183
414	30,000	UN	LUVA PVC SOLD. 60 MM	multiit	pvc	R\$ 9,000	R\$ 270,000	R\$ 30,183	R\$ 905,490	70,18%	R\$ 21,183
416	50,000	UN	LUVA RIGIDA DE 3/4 X 3/4	multiit	pvc	R\$ 2,000	R\$ 100,000	R\$ 8,383	R\$ 419,150	76,14%	R\$ 6,383
417	100,000	UN	LUVA RIGIDA ELETRODO ROSQUEAVEL PVC ½	vedar	pvc	R\$ 1,000	R\$ 100,000	R\$ 13,273	R\$ 1.327,300	92,47%	R\$ 12,273
418	100,000	UN	LUVA RIGIDA ELETRODO ROSQUEAVEL PVC ¾	vedar	pvc	R\$ 1,200	R\$ 120,000	R\$ 19,173	R\$ 1.917,300	93,74%	R\$ 17,973
419	50,000	UN	LUVA SOLD BUCH LAT 20MM X 1/2	multiit	pvc	R\$ 2,800	R\$ 140,000	R\$ 10,273	R\$ 513,650	72,74%	R\$ 7,473
420	200,000	UN	LUVA SOLDAVEL ½	multiit	pvc	R\$ 0,500	R\$ 100,000	R\$ 3,383	R\$ 676,600	85,22%	R\$ 2,883
421	250,000	UN	LUVA SOLDAVEL ¾	multiit	pvc	R\$ 0,600	R\$ 150,000	R\$ 4,273	R\$ 1.068,250	85,96%	R\$ 3,673
422	240,000	UN	LUVA SOLDAVEL 1 ½	multiit	pvc	R\$ 3,500	R\$ 840,000	R\$ 10,273	R\$ 2.465,520	65,93%	R\$ 6,773
423	250,000	UN	LUVA SOLDAVEL 1	multiit	pvc	R\$ 1,600	R\$ 400,000	R\$ 5,283	R\$ 1.320,750	69,71%	R\$ 3,683
424	200,000	UN	LUVA SOLDAVEL 2	multiit	pvc	R\$ 9,000	R\$ 1.800,000	R\$ 30,183	R\$ 6.036,600	70,18%	R\$ 21,183
425	70,000	UN	LUVA SOLDAVEL 3	multiit	pvc	R\$ 28,000	R\$ 1.960,000	R\$ 102,613	R\$ 7.182,910	72,71%	R\$ 74,613

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
426	20,000	UN	LUVA SOLDAVEL 32MM	multilit	pvc	R\$ 1,600	R\$ 32,000	R\$ 5,283	R\$ 105,660	69,71%	R\$ 3,683
428	75,000	M	MANGUEIRA 1/4 POLIETILENO PARA PURIFICADOR DE ÁGUA	plastic	polietileno	R\$ 1,600	R\$ 120,000	R\$ 21,633	R\$ 1.622,475	92,60%	R\$ 20,033
431	300,000	M	MANGUEIRA CORRUGADA ¾	dinop	pvc	R\$ 1,300	R\$ 390,000	R\$ 3,292	R\$ 987,600	60,51%	R\$ 1,992
433	200,000	M	MANGUEIRA PARA IRRIGAÇÃO ½	plastic	pvc	R\$ 2,700	R\$ 540,000	R\$ 6,273	R\$ 1.254,600	56,96%	R\$ 3,573
434	1,000	RL	MANGUEIRA PEAD PARA CAVALETE ¾ ROLO COM 100MTS	poliieg	azul	R\$ 470,000	R\$ 470,000	R\$ 1.150,273	R\$ 1.150,273	59,14%	R\$ 680,273
435	15,000	RL	MANGUEIRA REFORÇADA FLEX PARA JARDIM - ROLO COM 100MTS	plastic	pvc	R\$ 280,000	R\$ 4.200,000	R\$ 755,283	R\$ 11.329,245	62,93%	R\$ 475,283
436	20,000	UN	MANTA ASFALTICA POLIETILENO TIPO 1 30CM X 10MTS	viapol	betumizada	R\$ 40,000	R\$ 800,000	R\$ 149,283	R\$ 2.985,660	73,21%	R\$ 109,283
439	3,000	UN	MARTELO BOLA 500GR CABO DE MADEIRA	starfer	bola	R\$ 57,500	R\$ 172,500	R\$ 81,393	R\$ 244,179	29,36%	R\$ 23,893
440	4,000	UN	MARTELO UNHA 29MM COM CABO DE MADEIRA	starfer	unha	R\$ 47,700	R\$ 190,800	R\$ 71,633	R\$ 286,532	33,41%	R\$ 23,933
441	100,000	UN	MASCARA RESPIRADOR DESCARTAVEL COM VALVULA - PCT C/ 10 UNS	prosafety	pff1	R\$ 12,000	R\$ 1.200,000	R\$ 70,283	R\$ 7.028,300	82,93%	R\$ 58,283
442	70,000	UN	MASSA CALAFETAR COR PRETA 350GR - 24 FILETES	pulvitec	filetes	R\$ 10,000	R\$ 700,000	R\$ 26,273	R\$ 1.839,110	61,94%	R\$ 16,273
445	10,000	UN	MASSA PLASTICA BRANCA 400 G	carplast	cola plastica	R\$ 11,000	R\$ 110,000	R\$ 22,883	R\$ 228,830	51,93%	R\$ 11,883
446	100,000	UN	METALON BR 6 MTS 20 X 20- CHAPA 18	gerdau	tubo	R\$ 64,500	R\$ 6.450,000	R\$ 190,183	R\$ 19.018,300	66,09%	R\$ 125,683
451	5,000	UN	NIPLE GALVANIZADO 1.1/2	remadi	galv.	R\$ 14,200	R\$ 71,000	R\$ 100,183	R\$ 500,915	85,83%	R\$ 85,983
452	5,000	UN	NIPLE GALVANIZADO 2	remadi	galv.	R\$ 21,700	R\$ 108,500	R\$ 130,273	R\$ 651,365	83,34%	R\$ 108,573
453	5,000	UN	NIPLE GALVANIZADO 3	remadi	galv.	R\$ 56,400	R\$ 282,000	R\$ 178,783	R\$ 893,915	68,45%	R\$ 122,383
454	30,000	UN	NIPLE PVC 1/2	multilit	pvc	R\$ 0,870	R\$ 26,100	R\$ 4,383	R\$ 131,490	80,15%	R\$ 3,513
455	30,000	UN	NIPLE PVC 3/4	multilit	pvc	R\$ 0,950	R\$ 28,500	R\$ 6,083	R\$ 182,490	84,38%	R\$ 5,133
457	100,000	UN	ÓCULOS DE PROTEÇÃO - CAPRI FUMÊ C.A. 25.714 - OCULOS DE SEGURANÇA CONSTITUIDO DE LENTES EM POLICARBONATO, ARMAÇÃO EM NYLON COM SUPORTE NASAL, HASTES TIPO ESPATULA PROTEGEM CONTRA RAIOS UVA E UVB, LENTES COM TRATAMENTO ANTIRRISCO.	plastcor	fume	R\$ 4,800	R\$ 480,000	R\$ 15,783	R\$ 1.578,300	69,59%	R\$ 10,983
458	25,000	UN	OCULOS PROTECAO INDIVIDUAL TRANSPARENTE	prosafety	incolor	R\$ 4,800	R\$ 120,000	R\$ 15,783	R\$ 394,575	69,59%	R\$ 10,983
459	10,000	UN	PÁ DE BICO, AÇO, CABO MADEIRA	max	bico	R\$ 44,000	R\$ 440,000	R\$ 80,183	R\$ 801,830	45,13%	R\$ 36,183
460	10,000	UN	PÁ RETA, AÇO, COM CABO DE MADEIRA	max	reta	R\$ 44,000	R\$ 440,000	R\$ 80,183	R\$ 801,830	45,13%	R\$ 36,183
461	10,000	UN	PADRÃO DE ENERGIA MONIFÁSICO 5MTS	nil	mono	R\$ 907,800	R\$ 9.078,000	R\$ 1.700,173	R\$ 17.001,730	46,61%	R\$ 792,373
463	10,000	UN	PADRAO DE ENERGIA TRIFÁSICO 7MTS	nil	tri	R\$ 2.140,800	R\$ 21.408,000	R\$ 3.480,083	R\$ 34.800,830	38,48%	R\$ 1.339,283
464	50,000	UN	PALHA DE AÇO N 1 PARA ALUMÍNIO	top brilho	tri	R\$ 1,500	R\$ 75,000	R\$ 3,783	R\$ 189,150	60,35%	R\$ 2,283
465	1,000	UN	PARAFUSADEIRA BATERIA BOSCH PROFISSI	bosch	gsr1000	R\$ 730,000	R\$ 730,000	R\$ 800,273	R\$ 800,273	8,78%	R\$ 70,273
466	50,000	UN	PARAFUSO BROCANTE	jomarca	broca	R\$ 0,200	R\$ 10,000	R\$ 1,783	R\$ 89,150	88,78%	R\$ 1,583
467	500,000	UN	PARAFUSO FL CH PARA MADEIRA 6MM	jomarca	chata	R\$ 0,100	R\$ 50,000	R\$ 1,283	R\$ 641,500	92,21%	R\$ 1,183
468	500,000	UN	PARAFUSO FL CH PARA MADEIRA 8MM	jomarca	chata	R\$ 0,150	R\$ 75,000	R\$ 1,533	R\$ 766,500	90,22%	R\$ 1,383
469	500,000	UN	PARAFUSO FL CH PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 10MM	jomarca	chata	R\$ 0,200	R\$ 100,000	R\$ 1,783	R\$ 891,500	88,78%	R\$ 1,583

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
470	500,000	UN	PARAFUSO FL CH PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 12MM	jomarca	chata	R\$ 0,200	R\$ 100,000	R\$ 2,133	R\$ 1.066,500	90,62%	R\$ 1,933
471	1.000,000	UN	PARAFUSO FL S 10MM COM BUCHA	jomarca	10	R\$ 0,300	R\$ 300,000	R\$ 2,873	R\$ 2.873,000	89,56%	R\$ 2,573
472	1.000,000	UN	PARAFUSO FL S 4MM COM BUCHA	jomarca	4	R\$ 0,150	R\$ 150,000	R\$ 1,573	R\$ 1.573,000	90,46%	R\$ 1,423
473	2.000,000	UN	PARAFUSO FL S 6MM COM BUCHA	jomarca	6	R\$ 0,200	R\$ 400,000	R\$ 2,073	R\$ 4.146,000	90,35%	R\$ 1,873
474	2.000,000	UN	PARAFUSO FL S 8MM COM BUCHA	jomarca	8	R\$ 0,250	R\$ 500,000	R\$ 2,863	R\$ 5.726,000	91,27%	R\$ 2,613
475	90,000	UN	PARAFUSO PARA VASO SANITARIO C/BUCHA 12MM	jomarca	12	R\$ 2,200	R\$ 198,000	R\$ 5,283	R\$ 475,470	58,36%	R\$ 3,083
476	300,000	UN	PARAFUSO SX AUTOBROCANTE 10MM	jomarca	broca	R\$ 0,230	R\$ 69,000	R\$ 3,483	R\$ 1.044,900	93,40%	R\$ 3,253
477	500,000	UN	PARAFUSO SX AUTOBROCANTE 4MM	jomarca	broca	R\$ 0,150	R\$ 75,000	R\$ 2,283	R\$ 1.141,500	93,43%	R\$ 2,133
478	1.000,000	UN	PARAFUSO SX AUTOBROCANTE 6MM	jomarca	broca	R\$ 0,200	R\$ 200,000	R\$ 3,273	R\$ 3.273,000	93,89%	R\$ 3,073
479	800,000	UN	PARAFUSO SX AUTOBROCANTE 8MM	jomarca	broca	R\$ 0,200	R\$ 160,000	R\$ 3,783	R\$ 3.026,400	94,71%	R\$ 3,583
480	500,000	UN	PARAFUSO TELHEIRO 5/16 COMPLETO COM ARRUELA E VEDAÇÃO	jomarca	telha	R\$ 1,100	R\$ 550,000	R\$ 3,403	R\$ 1.701,500	67,68%	R\$ 2,303
486	15,000	PAR	PERNEIRA BIDIN 3 TALAS C/ VELCRO	proteza	3 talas	R\$ 29,000	R\$ 435,000	R\$ 79,783	R\$ 1.196,745	63,65%	R\$ 50,783
491	30,000	UN	PINCEL 2 - INDICADA PARA LÁTEX E ACRILICA - REFERENCIA: ATLAS OU TIGRE OU DE MELHOR QUALIDADE.	util	2	R\$ 4,860	R\$ 145,800	R\$ 20,273	R\$ 608,190	76,03%	R\$ 15,413
492	50,000	UN	PINCEL 2,5 - INDICADA PARA LÁTEX E ACRILICA - REFERENCIA: ATLAS OU TIGRE OU DE MELHOR QUALIDADE.	starfer	2.5	R\$ 6,000	R\$ 300,000	R\$ 28,583	R\$ 1.429,150	79,01%	R\$ 22,583
493	30,000	UN	PINCEL 3 - INDICADA PARA LÁTEX E ACRILICA - REFERENCIA: ATLAS OU TIGRE OU DE MELHOR QUALIDADE.	condor	3	R\$ 7,000	R\$ 210,000	R\$ 30,483	R\$ 914,490	77,04%	R\$ 23,483
494	100,000	UN	PINO (PLUG) FEMEA 10 A	ilumi	femea	R\$ 2,580	R\$ 258,000	R\$ 12,883	R\$ 1.288,300	79,97%	R\$ 10,303
501	3,000	UN	PISTOLA APLICADORA DE GEL SILICONE TUBULAR	jomarca	aplicador	R\$ 18,000	R\$ 54,000	R\$ 40,183	R\$ 120,549	55,20%	R\$ 22,183
503	950,000	UN	PLUG ROSCÁVEL PVC ½	multilit	pvc	R\$ 0,500	R\$ 475,000	R\$ 3,943	R\$ 3.745,850	87,32%	R\$ 3,443
505	4,000	UN	PONTEIRO PARA MARTELETE 400 COM ENCAIXE	mtx	aço	R\$ 27,000	R\$ 108,000	R\$ 113,183	R\$ 452,732	76,14%	R\$ 86,183
512	20,000	KG	PREGO 15 X 15	gerdau	polido	R\$ 19,000	R\$ 380,000	R\$ 37,183	R\$ 743,660	48,90%	R\$ 18,183
513	20,000	KG	PREGO 16 X 21	gerdau	polido	R\$ 19,000	R\$ 380,000	R\$ 32,183	R\$ 643,660	40,96%	R\$ 13,183
514	20,000	KG	PREGO 16 X 27	gerdau	polido	R\$ 19,000	R\$ 380,000	R\$ 32,183	R\$ 643,660	40,96%	R\$ 13,183
515	20,000	KG	PREGO 17 X 21	gerdau	polido	R\$ 17,800	R\$ 356,000	R\$ 32,183	R\$ 643,660	44,69%	R\$ 14,383
516	20,000	KG	PREGO 17 X 27	gerdau	polido	R\$ 17,800	R\$ 356,000	R\$ 32,183	R\$ 643,660	44,69%	R\$ 14,383
517	20,000	KG	PREGO 19 X 36	gerdau	polido	R\$ 18,000	R\$ 360,000	R\$ 32,183	R\$ 643,660	44,07%	R\$ 14,183
518	20,000	KG	PREGO 22 X 42	gerdau	polido	R\$ 18,000	R\$ 360,000	R\$ 32,183	R\$ 643,660	44,07%	R\$ 14,183
519	30,000	UN	PROTECTOR AURICULAR PLUG E CORDAO	freitas	silicone	R\$ 2,000	R\$ 60,000	R\$ 6,273	R\$ 188,190	68,12%	R\$ 4,273
520	6,000	UN	PROTECTOR FACIAL TRANSPARENTE SEM CATRACA	atlas	8p	R\$ 28,000	R\$ 168,000	R\$ 40,083	R\$ 240,498	30,14%	R\$ 12,083
521	4,000	UN	PRUMO DE AÇO 500GR PARA PEDREIRO	emava	centro	R\$ 25,000	R\$ 100,000	R\$ 45,883	R\$ 183,532	45,51%	R\$ 20,883
526	10,000	UN	RALO COM SUPORTE, BANHEIRO 100X100MM	dacunha	pvc	R\$ 8,000	R\$ 80,000	R\$ 30,183	R\$ 301,830	73,50%	R\$ 22,183
527	10,000	UN	RALO PARA BANHEIRO 150X150MM, REDONDO	dacunha	pvc	R\$ 7,000	R\$ 70,000	R\$ 40,083	R\$ 400,830	82,54%	R\$ 33,083

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
528	30,000	UN	RASTELO METAL 26 DENTES	max	metal	R\$ 20,000	R\$ 600,000	R\$ 39,183	R\$ 1.175,490	48,96%	R\$ 19,183
529	20,000	UN	RASTELO PARA JARDINAGEM, PLÁSTICO COM CABO DE MADEIRA MEDINDO 120 CM, MÍNIMO 22 DENTES.	max	pvc	R\$ 16,000	R\$ 320,000	R\$ 30,183	R\$ 603,660	46,99%	R\$ 14,183
532	30,000	UN	REBITE DE ALUMINIO 416	duralit	aluminio	R\$ 0,100	R\$ 3,000	R\$ 1,083	R\$ 32,490	90,77%	R\$ 0,983
533	20,000	UN	REBITE REPUXO DE ALUMINIO 416 - CX C/ 1000 UNID.	duralit	aluminio	R\$ 98,000	R\$ 1.960,000	R\$ 800,283	R\$ 16.005,660	87,75%	R\$ 702,283
534	20,000	UN	REBITE REPUXO DE ALUMINIO 519 - CX C/ 1000 UNID.	duralit	aluminio	R\$ 145,000	R\$ 2.900,000	R\$ 900,283	R\$ 18.005,660	83,89%	R\$ 755,283
535	50,000	UN	REBITE REPUXO DE ALUMINIO 614 - CX C/ 1000 UNID.	duralit	aluminio	R\$ 175,000	R\$ 8.750,000	R\$ 1.000,283	R\$ 50.014,150	82,50%	R\$ 825,283
536	50,000	UN	REBITE REPUXO DE ALUMINIO 616 - CX C/ 1000 UNID.	duralit	aluminio	R\$ 180,000	R\$ 9.000,000	R\$ 1.050,283	R\$ 52.514,150	82,86%	R\$ 870,283
537	30,000	CX	REBITE REPUXO INOX 4 MM CX C/1000 UNID	duralit	inox	R\$ 84,000	R\$ 2.520,000	R\$ 900,283	R\$ 27.008,490	90,67%	R\$ 816,283
538	20,000	UN	REDUCAO 3 X 2 GALVANIZADA	remadi	galv	R\$ 52,000	R\$ 1.040,000	R\$ 120,183	R\$ 2.403,660	56,73%	R\$ 68,183
544	100,000	UN	REGISTRO DE 3/4 (MODELO T PARA C	poliERG	pvc	R\$ 14,000	R\$ 1.400,000	R\$ 17,183	R\$ 1.718,300	18,52%	R\$ 3,183
546	15,000	UN	REGISTRO DE GAVETA METAL (3/4)	loyal	metal	R\$ 22,000	R\$ 330,000	R\$ 59,483	R\$ 892,245	63,01%	R\$ 37,483
547	20,000	UN	REGISTRO DE GAVETA METAL 1	loyal	metal	R\$ 38,000	R\$ 760,000	R\$ 100,083	R\$ 2.001,660	62,03%	R\$ 62,083
549	15,000	UN	REGISTRO DE GAVETA METAL 2	lt	metal	R\$ 140,000	R\$ 2.100,000	R\$ 300,183	R\$ 4.502,745	53,36%	R\$ 160,183
553	10,000	UN	REGISTRO ESFERA DE METAL COM ALAVANCA (3/4)	lt	metal	R\$ 18,000	R\$ 180,000	R\$ 59,483	R\$ 594,830	69,74%	R\$ 41,483
554	10,000	UN	REGISTRO ESFERA DE METAL COM ALAVANCA 1 (1/2)	lt	metal	R\$ 50,000	R\$ 500,000	R\$ 150,183	R\$ 1.501,830	66,71%	R\$ 100,183
557	60,000	UN	REGISTRO ESFERA EM PVC SOLDÁVEL 25 MM	socel	pvc	R\$ 4,900	R\$ 294,000	R\$ 17,183	R\$ 1.030,980	71,48%	R\$ 12,283
558	10,000	UN	REGISTRO ESFERA METAL COM ALAVANCA (1/2)	lt	metal	R\$ 16,000	R\$ 160,000	R\$ 40,183	R\$ 401,830	60,18%	R\$ 24,183
559	12,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCÁVEL (1/2)	krona	pvc	R\$ 5,500	R\$ 66,000	R\$ 15,613	R\$ 187,356	64,77%	R\$ 10,113
560	12,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCÁVEL (3/4)	krona	pvc	R\$ 5,700	R\$ 68,400	R\$ 17,183	R\$ 206,196	66,83%	R\$ 11,483
561	12,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCÁVEL 1 (1/2)	krona	pvc	R\$ 22,000	R\$ 264,000	R\$ 169,783	R\$ 2.037,396	87,04%	R\$ 147,783
565	20,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC SOLDÁVEL (1/2)	multilit	pvc	R\$ 5,500	R\$ 110,000	R\$ 15,613	R\$ 312,260	64,77%	R\$ 10,113
566	20,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC SOLDÁVEL (3/4)	multilit	pvc	R\$ 5,800	R\$ 116,000	R\$ 17,183	R\$ 343,660	66,25%	R\$ 11,383
567	20,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC SOLDÁVEL 1 (1/2)	multilit	pvc	R\$ 20,000	R\$ 400,000	R\$ 169,783	R\$ 3.395,660	88,22%	R\$ 149,783
568	20,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC SOLDÁVEL 2	multilit	pvc	R\$ 37,000	R\$ 740,000	R\$ 180,273	R\$ 3.605,460	79,48%	R\$ 143,273
569	20,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC SOLDÁVEL 2 (1/2)	multilit	pvc	R\$ 85,000	R\$ 1.700,000	R\$ 200,183	R\$ 4.003,660	57,54%	R\$ 115,183
570	20,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC SOLDÁVEL 3	multilit	pvc	R\$ 116,000	R\$ 2.320,000	R\$ 201,383	R\$ 4.027,660	42,40%	R\$ 85,383
571	100,000	UN	REGISTRO FERROLHO	poliERG	pvc	R\$ 18,000	R\$ 1.800,000	R\$ 59,883	R\$ 5.988,300	69,94%	R\$ 41,883
572	15,000	UN	REGISTRO PVC ESFERICO 1/2	multilit	pvc	R\$ 6,000	R\$ 90,000	R\$ 15,883	R\$ 238,245	62,22%	R\$ 9,883
573	10,000	UN	REGUA PEDREIRO 2 MTS	worker	aluminio	R\$ 30,000	R\$ 300,000	R\$ 80,183	R\$ 801,830	62,59%	R\$ 50,183
574	150,000	KG	REJUNTE PARA CERÂMICAS TIPO II (CINZA E BRANCO)	juntalider	massa	R\$ 5,000	R\$ 750,000	R\$ 9,383	R\$ 1.407,450	46,71%	R\$ 4,383
593	5,000	UN	RODA COMPLETA PARA CARRINHO DE MÃO.	ecofer	completa	R\$ 85,000	R\$ 425,000	R\$ 112,483	R\$ 562,415	24,43%	R\$ 27,483
594	100,000	UN	ROLDANA ISOLADORA PLÁSTICA G	rima	pvc	R\$ 0,400	R\$ 40,000	R\$ 2,283	R\$ 228,300	82,48%	R\$ 1,883

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
597	30,000	UN	ROLO DE ESPUMA PINTURA TECNOLOGIA NÃO RESPINGA, 23 CM X 10 MM, COM CABO.	compel	espuma	R\$ 12,000	R\$ 360,000	R\$ 22,183	R\$ 665,490	45,90%	R\$ 10,183
599	70,000	UN	SIFÃO EXTENSÍVEL UNIVERSAL BRANCO 72 CM	sifofacil	pvc	R\$ 4,500	R\$ 315,000	R\$ 15,183	R\$ 1.062,810	70,36%	R\$ 10,683
600	20,000	UN	SILICONE ACÉTICO PARA CONSTRUÇÃO 280 GR	tekbond	incolor	R\$ 20,000	R\$ 400,000	R\$ 30,183	R\$ 603,660	33,74%	R\$ 10,183
601	10,000	UN	SILICONE VERMELHO ALTA TEMPERATURA 280 GR	orbi	vermelho	R\$ 8,000	R\$ 80,000	R\$ 39,183	R\$ 391,830	79,58%	R\$ 31,183
603	200,000	UN	SOQUETE BASE E-27 (TODOS)	morumbi	pvc	R\$ 1,500	R\$ 300,000	R\$ 10,183	R\$ 2.036,600	85,27%	R\$ 8,683
613	30,000	UN	TE AMPLIAÇÃO PVC 2 X 2 1/2 POL	amanco	pvc	R\$ 28,000	R\$ 840,000	R\$ 45,883	R\$ 1.376,490	38,98%	R\$ 17,883
616	20,000	UN	TE REDUÇÃO GALVANIZADA 2 X 1	remadi	galv.	R\$ 42,700	R\$ 854,000	R\$ 200,183	R\$ 4.003,660	78,67%	R\$ 157,483
617	10,000	UN	TE REDUÇÃO GALVANIZADA 2 X 1.1/2	remadi	galv.	R\$ 46,700	R\$ 467,000	R\$ 215,942	R\$ 2.159,420	78,37%	R\$ 169,242
622	20,000	UN	TE REDUÇÃO PVC 2 X 1	amanco	pvc	R\$ 20,000	R\$ 400,000	R\$ 50,183	R\$ 1.003,660	60,15%	R\$ 30,183
628	5,000	UN	TEE PVC 100MM SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO	amanco	pvc	R\$ 78,000	R\$ 390,000	R\$ 110,273	R\$ 551,365	29,27%	R\$ 32,273
630	150,000	UN	TEE PVC 25 MM SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO	multilit	pvc	R\$ 4,000	R\$ 600,000	R\$ 12,273	R\$ 1.840,950	67,41%	R\$ 8,273
631	170,000	UN	TEE PVC 40 MM SOLDAVEL	multilit	pvc	R\$ 6,000	R\$ 1.020,000	R\$ 9,273	R\$ 1.576,410	35,30%	R\$ 3,273
632	20,000	UN	TEE PVC 40 MM SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO	multilit	pvc	R\$ 6,500	R\$ 130,000	R\$ 30,273	R\$ 605,460	78,53%	R\$ 23,773
634	20,000	UN	TEE PVC 50 MM SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO	multilit	pvc	R\$ 9,000	R\$ 180,000	R\$ 40,183	R\$ 803,660	77,60%	R\$ 31,183
636	20,000	UN	TEE PVC 60MM SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO	multilit	pvc	R\$ 28,000	R\$ 560,000	R\$ 51,583	R\$ 1.031,660	45,72%	R\$ 23,583
637	100,000	UN	TEE SOLD. C/ BUCHA DE LATÃO 25X3/4	multilit	pvc	R\$ 4,500	R\$ 450,000	R\$ 12,273	R\$ 1.227,300	63,33%	R\$ 7,773
638	100,000	UN	TEE SOLD. COM BUCHA DE LATÃO 20X 1/2	multilit	pvc	R\$ 4,000	R\$ 400,000	R\$ 12,273	R\$ 1.227,300	67,41%	R\$ 8,273
639	100,000	UN	TEE SOLD. COM BUCHA DE LATÃO 25X 1/2	multilit	pvc	R\$ 4,000	R\$ 400,000	R\$ 12,273	R\$ 1.227,300	67,41%	R\$ 8,273
670	30,000	UN	TINTA SPRAY ALTA TEMPERATURA BRANCA	lustol	spray	R\$ 19,000	R\$ 570,000	R\$ 39,783	R\$ 1.193,490	52,24%	R\$ 20,783
672	100,000	UN	TOMADA LINHA X 10 A	ilumi	x	R\$ 6,000	R\$ 600,000	R\$ 17,163	R\$ 1.716,300	65,04%	R\$ 11,163
673	100,000	UN	TOMADA MONOFASICA 10 AMPERES 2 + T	ilumi	universal	R\$ 5,500	R\$ 550,000	R\$ 15,183	R\$ 1.518,300	63,78%	R\$ 9,683
674	100,000	UN	TOMADA MONOFASICA 20 AMPERES 2 + T	ilumi	universal	R\$ 5,500	R\$ 550,000	R\$ 15,183	R\$ 1.518,300	63,78%	R\$ 9,683
675	100,000	UN	TOMADA MONOFASICA DE EMBUTIR 2X4 10 AMP	ilumi	universal	R\$ 5,500	R\$ 550,000	R\$ 45,183	R\$ 4.518,300	87,83%	R\$ 39,683
676	160,000	UN	TOMADA SIMPLES COMPLETA.	ilumi	simples	R\$ 5,000	R\$ 800,000	R\$ 15,183	R\$ 2.429,280	67,07%	R\$ 10,183
678	250,000	UN	TOMADA UNIVERSAL P/ TELEFONE	ilumi	pta	R\$ 4,500	R\$ 1.125,000	R\$ 23,183	R\$ 5.795,750	80,59%	R\$ 18,683
680	115,000	UN	TORNEIRA BOIA 3/4 VASÃO TOTAL	garden	pvc	R\$ 44,000	R\$ 5.060,000	R\$ 90,183	R\$ 10.371,045	51,21%	R\$ 46,183
681	50,000	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA (1/2), PARA PIA DE COZINHA, COM ABERTURA VOLANTE, BICA ALTA.	injet	cromada	R\$ 42,000	R\$ 2.100,000	R\$ 110,183	R\$ 5.509,150	61,88%	R\$ 68,183
682	50,000	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA (1/2), PARA PIA DE COZINHA, COM ABERTURA VOLANTE, BICA BAIXA.	injet	cromada	R\$ 42,000	R\$ 2.100,000	R\$ 110,183	R\$ 5.509,150	61,88%	R\$ 68,183
683	50,000	UN	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE (1/2), PARA PIA DE COZINHA, COM ABERTURA VOLANTE, BICA ALTA.	luconi	cromada	R\$ 42,000	R\$ 2.100,000	R\$ 110,183	R\$ 5.509,150	61,88%	R\$ 68,183
684	46,000	UN	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE (1/2), PARA PIA DE COZINHA, COM ABERTURA VOLANTE, BICA BAIXA.	luconi	cromada	R\$ 42,000	R\$ 1.932,000	R\$ 110,183	R\$ 5.068,418	61,88%	R\$ 68,183

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
685	100,000	UN	TORNEIRA DE METAL PARA JARDIM (1/2)	lt	metal	R\$ 18,000	R\$ 1.800,000	R\$ 62,883	R\$ 6.288,300	71,38%	R\$ 44,883
686	50,000	UN	TORNEIRA PRETA PVC PARA JARDIM 1/2	paulina	pvc	R\$ 2,500	R\$ 125,000	R\$ 11,183	R\$ 559,150	77,64%	R\$ 8,683
687	6,000	UN	TORQUÊS ARMADOR DE 13 POL.	util	ferro	R\$ 33,000	R\$ 198,000	R\$ 80,503	R\$ 483,018	59,01%	R\$ 47,503
688	15,000	UN	TRENA 5 MT	thompson	aço	R\$ 11,000	R\$ 165,000	R\$ 31,483	R\$ 472,245	65,06%	R\$ 20,483
689	50,000	UN	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO AJUSTAVEL	luconi	cromado	R\$ 14,800	R\$ 740,000	R\$ 32,383	R\$ 1.619,150	54,30%	R\$ 17,583
690	70,000	UN	TUBO DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITARIO	luconi	pvc	R\$ 7,400	R\$ 518,000	R\$ 30,183	R\$ 2.112,810	75,48%	R\$ 22,783
695	20,000	UN	TUBO GALVANIZADO ROSCAVEL PARA ÁGUA 1.1/2, BR 3 MT	fly	galv.	R\$ 278,800	R\$ 5.576,000	R\$ 600,273	R\$ 12.005,460	53,55%	R\$ 321,473
697	100,000	UN	TUBO GALVANIZADO ROSCAVEL PARA ÁGUA 2 BR 3 MT	fly	galv.	R\$ 320,000	R\$ 32.000,000	R\$ 1.000,273	R\$ 100.027,300	68,01%	R\$ 680,273
703	30,000	UN	TUBO PVC OCRE, COLETOR DE ESGOTO, 40 MM, DN-100, BR 6 MT.	mais pvc	pvc	R\$ 32,000	R\$ 960,000	R\$ 200,273	R\$ 6.008,190	84,02%	R\$ 168,273
707	80,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 100 MM, ÁGUA, BR 6 MT	multilit	pvc	R\$ 344,000	R\$ 27.520,000	R\$ 520,273	R\$ 41.621,840	33,88%	R\$ 176,273
708	200,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 20 MM, ÁGUA, BR 6 MT	multiit	pvc	R\$ 17,000	R\$ 3.400,000	R\$ 30,173	R\$ 6.034,600	43,66%	R\$ 13,173
710	200,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 32 MM, ÁGUA, BR 6 MT	multiit	pvc	R\$ 50,000	R\$ 10.000,000	R\$ 65,783	R\$ 13.156,600	23,99%	R\$ 15,783
714	150,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 75 MM, ÁGUA, BR 6 M	multiit	pvc	R\$ 180,000	R\$ 27.000,000	R\$ 299,973	R\$ 44.995,950	39,99%	R\$ 119,973
715	60,000	UN	VALVULA DE DESCARGA 1.1/2 (DOCOL OU HIDRA)	docol	simples	R\$ 89,000	R\$ 5.340,000	R\$ 185,433	R\$ 11.125,980	52,00%	R\$ 96,433
716	4,000	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO 40,00MM	ciplá	pvc	R\$ 50,000	R\$ 200,000	R\$ 109,783	R\$ 439,132	54,46%	R\$ 59,783
718	7,000	UN	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, EM LATÃO, 2	bognar	latao	R\$ 178,000	R\$ 1.246,000	R\$ 310,283	R\$ 2.171,981	42,63%	R\$ 132,283
722	250,000	M	VIGA CAIBRO MADEIRA 5 X 5 CM	tamborio	serrada	R\$ 19,000	R\$ 4.750,000	R\$ 26,183	R\$ 6.545,750	27,43%	R\$ 7,183
724	250,000	M	VIGA MADEIRA SECA RESISTENTE, 5 X 15 CM	tamborio	serrada	R\$ 48,000	R\$ 12.000,000	R\$ 56,163	R\$ 14.040,750	14,53%	R\$ 8,163
725	250,000	M	VIGA MADEIRA SECA RESISTENTE, 8 X 20 CM	tamborio	serrada	R\$ 132,700	R\$ 33.175,000	R\$ 177,483	R\$ 44.370,750	25,23%	R\$ 44,783
726	500,000	M	VIGA RIPA MADEIRA 2 X 5 CM	tamborio	serrada	R\$ 9,000	R\$ 4.500,000	R\$ 14,883	R\$ 7.441,500	39,53%	R\$ 5,883
						<b>Subtotal Adjudicado: R\$ 459.002,830</b>		<b>Subtotal Orçado: R\$ 1.254.705,078</b>		<b>63,42%</b>	<b>R\$ 795.702,248</b>

**Fornecedor : ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - 00.226.324/0001-42**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
9	50,000	UN	ADAPTADOR DE 60 X 2SOLDAVEL	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 11,000	R\$ 550,000	R\$ 40,273	R\$ 2.013,650	72,69%	R\$ 29,273
10	60,000	UN	ADAPTADOR DE 75X21/2 SOLDAVEL	KRONA	KRONA	R\$ 33,000	R\$ 1.980,000	R\$ 58,883	R\$ 3.532,980	43,96%	R\$ 25,883
11	300,000	UN	ADAPTADOR PEAD 1	RECOUÇAS	RECOUÇAS	R\$ 2,600	R\$ 780,000	R\$ 21,583	R\$ 6.474,900	87,95%	R\$ 18,983
13	300,000	UN	ADAPTADOR PEAD 3/4	RECOUÇAS	RECOUÇAS	R\$ 1,480	R\$ 444,000	R\$ 17,883	R\$ 5.364,900	91,72%	R\$ 16,403
62	15,000	UN	BATERIA 9V	ALFACELL	ALFACELL	R\$ 12,000	R\$ 180,000	R\$ 48,973	R\$ 734,595	75,50%	R\$ 36,973
65	5,000	UN	BOBINA P/ CONTADOR 220/380 V - 12 A	SOPRANO CST	SOPRANO CST	R\$ 36,800	R\$ 184,000	R\$ 190,273	R\$ 951,365	80,66%	R\$ 153,473
66	15,000	UN	BOBINA P/ CONTATOR 18A - 220V	SOPRANO CST	SOPRANO CST	R\$ 36,800	R\$ 552,000	R\$ 229,183	R\$ 3.437,745	83,94%	R\$ 192,383



Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
67	15,000	UN	BOBINA P/ CONTATOR 25A - 220V	SOPRANO CST	SOPRANO CST	R\$ 41,400	R\$ 621,000	R\$ 248,083	R\$ 3.721,245	83,31%	R\$ 206,683
68	10,000	UN	BOBINA P/ CONTATOR 32A - 220V	SOPRANO CST	SOPRANO CST	R\$ 41,400	R\$ 414,000	R\$ 278,383	R\$ 2.783,830	85,13%	R\$ 236,983
69	25,000	UN	BOBINA P/ CONTATOR 70A - 220V	SOPRANO CST	SOPRANO CST	R\$ 29,070	R\$ 726,750	R\$ 300,263	R\$ 7.506,575	90,32%	R\$ 271,193
85	15,000	UN	BROCA EM ESPIRAL P/ MADEIRA 10MM	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 12,000	R\$ 180,000	R\$ 44,183	R\$ 662,745	72,84%	R\$ 32,183
86	15,000	UN	BROCA EM ESPIRAL P/ MADEIRA 12MM	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 19,300	R\$ 289,500	R\$ 50,073	R\$ 751,095	61,46%	R\$ 30,773
87	15,000	UN	BROCA EM ESPIRAL P/ MADEIRA 8MM	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 10,040	R\$ 150,600	R\$ 39,973	R\$ 599,595	74,88%	R\$ 29,933
98	40,000	UN	BUCHA COM PARAFUSO S-8	IV PLAST + JOMARC A	IV PLAST + JOMARC A	R\$ 0,360	R\$ 14,400	R\$ 1,483	R\$ 59,320	75,72%	R\$ 1,123
103	100,000	UN	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL CURTA 50 X 60	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,500	R\$ 550,000	R\$ 21,643	R\$ 2.164,300	74,59%	R\$ 16,143
108	200,000	UN	BUCHA P/ PARAFUSO Nº 6	IV PLAST	IV PLAST	R\$ 0,040	R\$ 8,000	R\$ 0,933	R\$ 186,600	95,71%	R\$ 0,893
109	200,000	UN	BUCHA P/ PARAFUSO Nº 8	IV PLAST	IV PLAST	R\$ 0,060	R\$ 12,000	R\$ 1,033	R\$ 206,600	94,19%	R\$ 0,973
111	50,000	UN	BUCHA RED. PVC SOLD. CURTA 75X60MM	KRONA	KRONA	R\$ 18,000	R\$ 900,000	R\$ 40,123	R\$ 2.006,150	55,14%	R\$ 22,123
114	100,000	M	CABO CENTENAX FLEXIVEL 10MM	ENERGY	ENERGY	R\$ 7,000	R\$ 700,000	R\$ 13,263	R\$ 1.326,300	47,22%	R\$ 6,263
115	100,000	M	CABO COBRE NU 10MM	ENERGY	ENERGY	R\$ 7,000	R\$ 700,000	R\$ 35,403	R\$ 3.540,300	80,23%	R\$ 28,403
122	100,000	M	CABO SEMI RIGIDO 10,00 MM (PRETO)	ENERGY	ENERGY	R\$ 5,950	R\$ 595,000	R\$ 13,263	R\$ 1.326,300	55,14%	R\$ 7,313
123	1.000,000	M	CABO SEMI RIGIDO 25 MM	GOLD	GOLD	R\$ 14,900	R\$ 14.900,000	R\$ 40,173	R\$ 40.173,000	62,91%	R\$ 25,273
152	60,000	UN	CAP PVC SOLDAVEL 60 MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 9,000	R\$ 540,000	R\$ 20,183	R\$ 1.210,980	55,41%	R\$ 11,183
191	200,000	UN	CONECTOR PARALELO UNIVERSAL	FERRARI	FERRARI	R\$ 3,450	R\$ 690,000	R\$ 10,283	R\$ 2.056,600	66,45%	R\$ 6,833
194	80,000	UN	CONECTOR PRESSAO 10 MM	INTELLI	INTELLI	R\$ 3,900	R\$ 312,000	R\$ 13,783	R\$ 1.102,640	71,70%	R\$ 9,883
197	8,000	UN	CONTACTOR 12A 220/380V	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 48,000	R\$ 384,000	R\$ 260,183	R\$ 2.081,464	81,55%	R\$ 212,183
198	10,000	UN	CONTACTOR 18A 220V	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 53,900	R\$ 539,000	R\$ 300,183	R\$ 3.001,830	82,04%	R\$ 246,283
199	15,000	UN	CONTACTOR 25A 220V	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 67,000	R\$ 1.005,000	R\$ 349,883	R\$ 5.248,245	80,85%	R\$ 282,883
200	10,000	UN	CONTACTOR 32A 220V	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 87,000	R\$ 870,000	R\$ 400,183	R\$ 4.001,830	78,26%	R\$ 313,183
201	13,000	UN	CONTACTOR 70A 220V	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 308,260	R\$ 4.007,380	R\$ 1.000,183	R\$ 13.002,379	69,18%	R\$ 691,923
228	10,000	UN	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA	COMPEL	COMPEL	R\$ 12,000	R\$ 120,000	R\$ 60,183	R\$ 601,830	80,06%	R\$ 48,183
233	40,000	UN	DISJUNTOR DE 10 AMP TRIPOLAR	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 29,340	R\$ 1.173,600	R\$ 90,183	R\$ 3.607,320	67,47%	R\$ 60,843
234	50,000	UN	DISJUNTOR DE 20 AMP TRIPOLAR	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 29,340	R\$ 1.467,000	R\$ 90,183	R\$ 4.509,150	67,47%	R\$ 60,843
235	10,000	UN	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 10 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 5,730	R\$ 57,300	R\$ 20,183	R\$ 201,830	71,61%	R\$ 14,453
236	50,000	UN	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 50 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 32,270	R\$ 1.613,500	R\$ 100,183	R\$ 5.009,150	67,79%	R\$ 67,913
240	120,000	UN	DISJUNTOR MONOFASICO 40 AMP	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 7,190	R\$ 862,800	R\$ 20,183	R\$ 2.421,960	64,38%	R\$ 12,993
241	40,000	UN	DISJUNTOR MONOFASICO 50 AMP	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 7,190	R\$ 287,600	R\$ 20,183	R\$ 807,320	64,38%	R\$ 12,993
242	60,000	UN	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 95,000	R\$ 5.700,000	R\$ 149,883	R\$ 8.992,980	36,62%	R\$ 54,883
243	10,000	UN	DISJUNTOR TRIFASICO 63 AMP	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 32,270	R\$ 322,700	R\$ 149,583	R\$ 1.495,830	78,43%	R\$ 117,313

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$		
251	100,000	UN	EMENDA DE MANGUEIRA 1/2	RECOUÇAS	RECOUÇAS	R\$ 0,780	R\$ 78,000	R\$ 3,283	R\$ 328,300	76,24%	R\$ 2,503		
258	4,000	UN	ESQUADRO POLEGADAS	PROFISSIONAL	12	BRASFORT	BRASFORT	R\$ 16,540	R\$ 66,160	R\$ 50,183	R\$ 200,732	67,04%	R\$ 33,643
278	1.800,000	M	FIO CABO PP 2 X 2,5MM	ENERGY	ENERGY	R\$ 3,800	R\$ 6.840,000	R\$ 14,183	R\$ 25.529,400	73,21%	R\$ 10,383		
279	2.300,000	M	FIO CABO PP 2 X 4MM	ENERGY	ENERGY	R\$ 6,050	R\$ 13.915,000	R\$ 20,183	R\$ 46.420,900	70,02%	R\$ 14,133		
280	1.500,000	M	FIO CABO PP 3X 2,5MM	ENERGY	ENERGY	R\$ 5,410	R\$ 8.115,000	R\$ 25,583	R\$ 38.374,500	78,85%	R\$ 20,173		
286	4.000,000	M	FIO CABO RÍGIDO 6.0 MM	ENERGY	ENERGY	R\$ 3,700	R\$ 14.800,000	R\$ 8,083	R\$ 32.332,000	54,22%	R\$ 4,383		
305	25,000	UN	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 2	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 52,710	R\$ 1.317,750	R\$ 68,783	R\$ 1.719,575	23,37%	R\$ 16,073		
315	20,000	UN	HASTE TERRA COBRE 1/2 X 1000MM	ILNTELLI	ILNTELLI	R\$ 20,000	R\$ 400,000	R\$ 42,083	R\$ 841,660	52,47%	R\$ 22,083		
318	200,000	UN	INTERRUPTOR CONJUGADO. TOMADA SIMPLES DE 1 SESSÃO	COM	AÇO NOBRE	AÇO NOBRE	R\$ 5,100	R\$ 1.020,000	R\$ 35,883	R\$ 7.176,600	85,79%	R\$ 30,783	
341	60,000	UN	LÂMINA DE SERRA MANUAL BIMETAL - LÂMINA SEGUETA	THOMPSON	THOMPSON	R\$ 6,000	R\$ 360,000	R\$ 14,273	R\$ 856,380	57,96%	R\$ 8,273		
352	200,000	UN	LAMPADA VAPOR SODIO 250W E-40	AVANT	AVANT	R\$ 23,000	R\$ 4.600,000	R\$ 90,263	R\$ 18.052,600	74,52%	R\$ 67,263		
353	100,000	UN	LAMPADA VAPOR SODIO 70W E-40	AVANT	AVANT	R\$ 14,000	R\$ 1.400,000	R\$ 80,273	R\$ 8.027,300	82,56%	R\$ 66,273		
357	30,000	UN	LIMA CHATA KF PARA ENXADA Modelo 8 para Enxada Tipo de lima Chata para Enxada Material Metal Comprimento 0.25 m Largura 1.8 cm Materiais aptos Metal	L S	L S	R\$ 9,500	R\$ 285,000	R\$ 20,583	R\$ 617,490	53,85%	R\$ 11,083		
359	20,000	UN	LINHA P/ PEDREIRO 0,8MM X 100M	POLIFIO	POLIFIO	R\$ 6,500	R\$ 130,000	R\$ 13,183	R\$ 263,660	50,69%	R\$ 6,683		
372	50,000	UN	LUVA DE CORRER DE 75MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 13,940	R\$ 697,000	R\$ 39,273	R\$ 1.963,650	64,50%	R\$ 25,333		
373	50,000	UN	LUVA DE CORRER PBA 85MM	TIGRE	TIGRE	R\$ 40,940	R\$ 2.047,000	R\$ 109,273	R\$ 5.463,650	62,53%	R\$ 68,333		
374	150,000	UN	LUVA DE CORRER PVC 100MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 15,800	R\$ 2.370,000	R\$ 42,783	R\$ 6.417,450	63,07%	R\$ 26,983		
393	15,000	UN	LUVA DE UNIAO 25MM PVC	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 11,000	R\$ 165,000	R\$ 32,153	R\$ 482,295	65,79%	R\$ 21,153		
394	20,000	UN	LUVA DE UNIAO 40MM PVC	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 20,380	R\$ 407,600	R\$ 52,383	R\$ 1.047,660	61,09%	R\$ 32,003		
395	20,000	UN	LUVA DE UNIAO 50MM PVC	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 21,700	R\$ 434,000	R\$ 75,883	R\$ 1.517,660	71,40%	R\$ 54,183		
396	15,000	UN	LUVA DE UNIAO 60MM PVC	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 79,000	R\$ 1.185,000	R\$ 91,503	R\$ 1.372,545	13,66%	R\$ 12,503		
398	10,000	UN	LUVA DE UNIÃO DE 1 1/2"	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 24,600	R\$ 246,000	R\$ 80,273	R\$ 802,730	69,35%	R\$ 55,673		
404	4,000	UN	LUVA DE UNIÃO GALVANIZADA DE 2 1/2	REMADI	REMADI	R\$ 151,250	R\$ 605,000	R\$ 280,272	R\$ 1.121,088	46,03%	R\$ 129,022		
407	50,000	UN	LUVA GALVANIZADA 2	ELECON	ELECON	R\$ 10,140	R\$ 507,000	R\$ 43,983	R\$ 2.199,150	76,95%	R\$ 33,843		
408	35,000	UN	LUVA GALVANIZADA 3	ELECON	ELECON	R\$ 22,000	R\$ 770,000	R\$ 83,383	R\$ 2.918,405	73,62%	R\$ 61,383		
409	35,000	UN	LUVA GALVANIZADA 4	ELECON	ELECON	R\$ 31,000	R\$ 1.085,000	R\$ 148,943	R\$ 5.213,005	79,19%	R\$ 117,943		
410	100,000	PAR	LUVA ISOLANTE CLASSE A PARA ELETRICISTA PRETA 35CM	3M	3M	R\$ 28,000	R\$ 2.800,000	R\$ 43,943	R\$ 4.394,300	36,28%	R\$ 15,943		
415	20,000	UN	LUVA PVC SOLD. 85 MM	KRONA	KRONA	R\$ 47,000	R\$ 940,000	R\$ 112,803	R\$ 2.256,060	58,33%	R\$ 65,803		
438	5,000	UN	MARRETA DE FERRO 1½KG CABO DE MADEIRA	TENACE	TENACE	R\$ 53,000	R\$ 265,000	R\$ 80,163	R\$ 400,815	33,88%	R\$ 27,163		
444	100,000	UN	MASSA CORRIDA PVA 18LTS - 1º LINHA - ACABAMENTO INTERNO.	BRASICOR	BRASICOR	R\$ 46,200	R\$ 4.620,000	R\$ 128,883	R\$ 12.888,300	64,15%	R\$ 82,683		
450	20,000	UN	NIPEL ROSCAVEL RIGIDO DE 1 POL E 1/2	REMADI	REMADI	R\$ 13,000	R\$ 260,000	R\$ 16,083	R\$ 321,660	19,17%	R\$ 3,083		

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
488	20,000	UN	PICARETA COM CABO DE MADEIRA: UTILIZADA ESPECIALMENTE, NA AGRICULTURA EM REGIÕES ESPECIFICAS ONDE A PÁ LARGA É UTILIZADA NA CAPINA E REVOLVIMENTO DO SOLO, A PICARETA É FORJADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE E TEMPERADA EM TODO O CORPO DA PEÇA, PROPORCIONANDO MAIOR RESISTENCIA E MENOR DESGASTE DURANTE O USO, A LAMINA TEM UM EXCELENTE FIO FEITO EM MAQUINAS DE DESBASTE AUTOMATIZADAS, RECEBE PINTURA ELETROSTATICA A PÓ, QUE TEM UMA MELHOR APRESENTAÇÃO VISUAL E MAIOR PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO, COMPRIMENTO DO CABO 90CM, LARGURA DA PICARETA 451MM 4 LIBRAS, COM OLHO DE 70X45MM: REFERENCIA TRAMONTINA.	TENACE	TENACE	R\$ 81,900	R\$ 1.638,000	R\$ 130,273	R\$ 2.605,460	37,13%	R\$ 48,373
490	70,000	UN	PINCEL 1 - INDICADA PARA LÁTEX E ACRILICA - REFERENCIA: ATLAS OU TIGRE OU DE MELHOR QUALIDADE.	COMPEL	COMPEL	R\$ 3,250	R\$ 227,500	R\$ 11,273	R\$ 789,110	71,17%	R\$ 8,023
504	800,000	UN	PLUG ROSCÁVEL PVC ¾	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 0,870	R\$ 696,000	R\$ 5,183	R\$ 4.146,400	83,21%	R\$ 4,313
523	10,000	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, 16 A 24 DISJUNTORES, MATERIAL TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, NA COR BRANCA	ENERBRAS	ENERBRAS	R\$ 80,500	R\$ 805,000	R\$ 200,183	R\$ 2.001,830	59,79%	R\$ 119,683
545	20,000	UN	REGISTRO DE ESFERA DE METAL COM ALAVANCA 1	THOMPSON	THOMPSON	R\$ 36,660	R\$ 733,200	R\$ 100,083	R\$ 2.001,660	63,37%	R\$ 63,423
548	20,000	UN	REGISTRO DE GAVETA METAL 1 (1/2)	DOCOL	DOCOL	R\$ 79,000	R\$ 1.580,000	R\$ 169,783	R\$ 3.395,660	53,47%	R\$ 90,783
550	15,000	UN	REGISTRO DE GAVETA METAL 2 (1/2)	DOCOL	DOCOL	R\$ 330,000	R\$ 4.950,000	R\$ 330,183	R\$ 4.952,745	0,06%	R\$ 0,183
562	12,000	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCÁVEL 2	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 47,550	R\$ 570,600	R\$ 94,483	R\$ 1.133,796	49,67%	R\$ 46,933
577	5,000	UN	RELE DE SOBRE CARGA ESCALA DE 05A20 AMP	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 82,000	R\$ 410,000	R\$ 400,183	R\$ 2.000,915	79,51%	R\$ 318,183
578	5,000	UN	RELE DE SOBRE CARGA ESCALA DE 05A25 AMP	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 83,000	R\$ 415,000	R\$ 459,783	R\$ 2.298,915	81,95%	R\$ 376,783
579	5,000	UN	RELE DE SOBRE CARGA ESCALA DE 0A15 AMP	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 74,000	R\$ 370,000	R\$ 379,783	R\$ 1.898,915	80,52%	R\$ 305,783
581	10,000	UN	RELÊ DE SOBRECARGA TÉRMICO 15 A 25 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 75,000	R\$ 750,000	R\$ 480,183	R\$ 4.801,830	84,38%	R\$ 405,183
582	10,000	UN	RELÊ DE SOBRECARGA TÉRMICO 26 A 35 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 75,000	R\$ 750,000	R\$ 600,183	R\$ 6.001,830	87,50%	R\$ 525,183
584	10,000	UN	RELÊ DE SOBRECARGA TÉRMICO 8 A 12,5 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 74,000	R\$ 740,000	R\$ 400,273	R\$ 4.002,730	81,51%	R\$ 326,273
587	100,000	UN	REPARO VÁLVULA DOCOL 1 (1/2) E 1 (1/4)	CENSI	CENSI	R\$ 36,800	R\$ 3.680,000	R\$ 90,183	R\$ 9.018,300	59,19%	R\$ 53,383
588	50,000	UN	REPARO VÁLVULA HIDRA (REF. 2511 A 2517)	CENSI	CENSI	R\$ 39,940	R\$ 1.997,000	R\$ 90,183	R\$ 4.509,150	55,71%	R\$ 50,243
589	50,000	UN	REPARO VÁLVULA HIDRA (REF. 2520 A 2550)	CENSI	CENSI	R\$ 41,250	R\$ 2.062,500	R\$ 92,583	R\$ 4.629,150	55,45%	R\$ 51,333
596	10,000	UN	ROLO DE ESPUMA PINTURA 5 CM COM CABO	COMPEL	COMPEL	R\$ 4,000	R\$ 40,000	R\$ 9,783	R\$ 97,830	59,11%	R\$ 5,783
606	15,000	UN	TE AMPLIAÇÃO GALVANIZADA 1 X 1 ½?	REMADI	REMADI	R\$ 28,560	R\$ 428,400	R\$ 120,273	R\$ 1.804,095	76,25%	R\$ 91,713
607	15,000	UN	TE AMPLIAÇÃO GALVANIZADA 1 X 2?	REMADI	REMADI	R\$ 39,440	R\$ 591,600	R\$ 190,183	R\$ 2.852,745	79,26%	R\$ 150,743
608	15,000	UN	TE AMPLIAÇÃO GALVANIZADA 2 X 2.1/2	REMADI	REMADI	R\$ 78,750	R\$ 1.181,250	R\$ 240,083	R\$ 3.601,245	67,20%	R\$ 161,333
609	15,000	UN	TE AMPLIAÇÃO GALVANIZADA 2 X 3 POL	REMADI	REMADI	R\$ 118,950	R\$ 1.784,250	R\$ 320,083	R\$ 4.801,245	62,84%	R\$ 201,133
610	15,000	UN	TE AMPLIAÇÃO GALVANIZADA 3 X 4 POL	REMADI	REMADI	R\$ 226,250	R\$ 3.393,750	R\$ 379,783	R\$ 5.696,745	40,43%	R\$ 153,533
618	10,000	UN	TE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2 1/2	REMADI	REMADI	R\$ 118,950	R\$ 1.189,500	R\$ 300,183	R\$ 3.001,830	60,37%	R\$ 181,233

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
619	10,000	UN	TE REDUÇÃO GALVANIZADA 3 X 2	REMADI	REMADI	R\$ 118,950	R\$ 1.189,500	R\$ 260,183	R\$ 2.601,830	54,28%	R\$ 141,233
620	20,000	UN	TE REDUÇÃO GALVANIZADA 4 X 3	REMADI	REMADI	R\$ 226,250	R\$ 4.525,000	R\$ 310,483	R\$ 6.209,660	27,13%	R\$ 84,233
629	250,000	UN	TEE PVC 25 MM SOLDAVEL	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 1,540	R\$ 385,000	R\$ 5,273	R\$ 1.318,250	70,79%	R\$ 3,733
633	250,000	UN	TEE PVC 50 MM SOLDAVEL	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 7,800	R\$ 1.950,000	R\$ 20,183	R\$ 5.045,750	61,35%	R\$ 12,383
635	170,000	UN	TEE PVC 60 MM SOLDAVEL	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 26,250	R\$ 4.462,500	R\$ 40,183	R\$ 6.831,110	34,67%	R\$ 13,933
640	100,000	UN	TEE SOLDAVEL 20MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 1,500	R\$ 150,000	R\$ 4,273	R\$ 427,300	64,90%	R\$ 2,773
641	100,000	UN	TEE SOLDAVEL 32MM	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 3,860	R\$ 386,000	R\$ 7,273	R\$ 727,300	46,93%	R\$ 3,413
671	210,000	UN	TOMADA DUPLA COMPLETA	PLUZIE	PLUZIE	R\$ 8,100	R\$ 1.701,000	R\$ 20,273	R\$ 4.257,330	60,05%	R\$ 12,173
677	85,000	UN	TOMADA TRIPLA COMPLETA	PLUZIE	PLUZIE	R\$ 9,750	R\$ 828,750	R\$ 31,783	R\$ 2.701,555	69,32%	R\$ 22,033
702	300,000	UN	TUBO PVC OCRE, COLETOR DE ESGOTO, 100 MM, DN-100, BR 6 MT	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 254,500	R\$ 76.350,000	R\$ 390,183	R\$ 117.054,900	34,77%	R\$ 135,683
721	30,000	UN	VASSOURÃO TIPO PREFEITURA	COMPEL	COMPEL	R\$ 21,250	R\$ 637,500	R\$ 70,083	R\$ 2.102,490	69,68%	R\$ 48,833
						<b>Subtotal Adjudicado: R\$ 241.662,440</b>	<b>Subtotal Orçado: R\$ 611.720,554</b>	<b>60,49%</b>	<b>R\$ 370.058,114</b>		

**Fornecedor : ENIVALDO LOPES DE PAULA - 02.012.048/0001-45**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
12	200,000	UN	ADAPTADOR PEAD 20MM X3/4	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 2,900	R\$ 580,000	R\$ 14,403	R\$ 2.880,600	79,87%	R\$ 11,503
19	100,000	UN	ADAPTADOR R/S 2. 1/2	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 7,900	R\$ 790,000	R\$ 39,643	R\$ 3.964,300	80,07%	R\$ 31,743
20	50,000	UN	ADAPTADOR R/S 3	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 14,900	R\$ 745,000	R\$ 41,613	R\$ 2.080,650	64,19%	R\$ 26,713
23	50,000	UN	ADAPTADOR R/S 85MM	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 45,700	R\$ 2.285,000	R\$ 119,933	R\$ 5.996,650	61,90%	R\$ 74,233
26	15,000	UN	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE PARA REBOCO 18 LT.	RHODOPÁS	RHODOPÁS	R\$ 104,500	R\$ 1.567,500	R\$ 210,183	R\$ 3.152,745	50,28%	R\$ 105,683
29	3,000	UN	ALICATE BOMBA DAGUA	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 34,700	R\$ 104,100	R\$ 95,033	R\$ 285,099	63,49%	R\$ 60,333
32	6,000	UN	ALICATE DE BICO 6	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 17,700	R\$ 106,200	R\$ 50,183	R\$ 301,098	64,73%	R\$ 32,483
34	6,000	UN	ALICATE DE PRESSÃO 10	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 29,700	R\$ 178,200	R\$ 119,583	R\$ 717,498	75,16%	R\$ 89,883
35	12,000	UN	ALICATE UNIVERSAL 8	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 21,700	R\$ 260,400	R\$ 68,883	R\$ 826,596	68,50%	R\$ 47,183
36	200,000	KG	ARAME RECOZIDO LISO N 18	GOYAÇO	GOYAÇO	R\$ 20,900	R\$ 4.180,000	R\$ 35,883	R\$ 7.176,600	41,76%	R\$ 14,983
39	4,000	UN	ARCO DE SERRA 12 POLEGADAS	THOMPSON	THOMPSON	R\$ 21,700	R\$ 86,800	R\$ 213,273	R\$ 853,092	89,83%	R\$ 191,573
44	200,000	UN	ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO INTERNO PISO SOBRE PISO 20 KG	ARGACOL	ARGACOL	R\$ 27,900	R\$ 5.580,000	R\$ 40,183	R\$ 8.036,600	30,57%	R\$ 12,283
52	39,000	UN	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, OVAL, ARMAZENAMENTO DE 6 LT	STA MARINA	STA MARINA	R\$ 299,850	R\$ 11.694,150	R\$ 580,183	R\$ 22.627,137	48,32%	R\$ 280,333
73	3,000	UN	BOMBA DE ÁGUA PERFÉRICA 50 LT/MIN, 250 V, 80 HZ, BIVOLT - PARA BOMBEAR ÁGUA DE RESERVATÓRIO, COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS ATINGIMENTO DO NÍVEL	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 519,990	R\$ 1.559,970	R\$ 590,173	R\$ 1.770,519	11,89%	R\$ 70,183

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
75	200,000	PAR	BOTINA DE SEGURANÇA DE COURO, SOLADO DE BORRACHA, BIDENSIDADE, BICO PLÁSTICO INJETADO, COM ELASTICO, COR PRETA, NUMERAÇÃO 37 À 44.REF.: VULCAFLEX,	VULCAFLEX	VULCAFLEX	R\$ 48,900	R\$ 9.780,000	R\$ 90,183	R\$ 18.036,600	45,78%	R\$ 41,283
91	15,000	UN	BROCA VIDEA 6MM ENCAIXE LONGA	LOTUS	LOTUS	R\$ 13,900	R\$ 208,500	R\$ 18,783	R\$ 281,745	26,00%	R\$ 4,883
96	30,000	UN	BROCHA REDONDA 8 CM	CONDOR	CONDOR	R\$ 7,200	R\$ 216,000	R\$ 10,583	R\$ 317,490	31,97%	R\$ 3,383
117	6,000	UN	CABO EXTENSOR PARA ROLO DE PINTURA 3 MT	TIGRE	TIGRE	R\$ 29,500	R\$ 177,000	R\$ 63,183	R\$ 379,098	53,31%	R\$ 33,683
119	15,000	UN	CABO PARA ENXADA	CAMPEÃO	CAMPEÃO	R\$ 9,900	R\$ 148,500	R\$ 24,183	R\$ 362,745	59,06%	R\$ 14,283
120	15,000	UN	CABO PARA PÁ	CAMPEÃO	CAMPEÃO	R\$ 9,900	R\$ 148,500	R\$ 24,183	R\$ 362,745	59,06%	R\$ 14,283
121	10,000	UN	CABO PARA PICARETA	CAMPEÃO	CAMPEÃO	R\$ 13,900	R\$ 139,000	R\$ 24,183	R\$ 241,830	42,52%	R\$ 10,283
128	5,000	UN	CAIXA / QUADRO P/ MONTAGEM DE PAINEL ELÉTRICO 300X200X200 DE EMBUTIR	FAME	FAME	R\$ 102,900	R\$ 514,500	R\$ 299,983	R\$ 1.499,915	65,70%	R\$ 197,083
129	5,000	UN	CAIXA / QUADRO P/ MONTAGEM DE PAINEL ELÉTRICO 300X200X200 DE SOBREPOR	FAME	FAME	R\$ 96,000	R\$ 480,000	R\$ 279,483	R\$ 1.397,415	65,65%	R\$ 183,483
132	3,000	UN	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 3000 LITROS (REF.: TIGRE OU FORTLEV)	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 1.595,000	R\$ 4.785,000	R\$ 2.680,273	R\$ 8.040,819	40,49%	R\$ 1.085,273
134	15,000	UN	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000L C/ TAMPA	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 329,000	R\$ 4.935,000	R\$ 499,933	R\$ 7.498,995	34,19%	R\$ 170,933
135	10,000	UN	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 2000 L C/ TAMPA	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 899,000	R\$ 8.990,000	R\$ 1.569,183	R\$ 15.691,830	42,71%	R\$ 670,183
141	200,000	UN	CAIXA SINFONADA 100MM ESGOTO GIRATORIA	CIPLA	CIPLA	R\$ 10,950	R\$ 2.190,000	R\$ 20,183	R\$ 4.036,600	45,75%	R\$ 9,233
143	2.000,000	UN	CAL BRANCO HIDRATADO PARA REBOCO 20KG	ICAL	ICAL	R\$ 16,900	R\$ 33.800,000	R\$ 18,883	R\$ 37.766,000	10,50%	R\$ 1,983
144	2.000,000	UN	CAL FILITO 20KG	GRAFILITO	GRAFILITO	R\$ 6,900	R\$ 13.800,000	R\$ 8,483	R\$ 16.966,000	18,66%	R\$ 1,583
145	1.000,000	UN	CAL PARA PINTURA	ICAL	ICAL	R\$ 11,200	R\$ 11.200,000	R\$ 23,883	R\$ 23.883,000	53,10%	R\$ 12,683
156	20,000	UN	CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA EXTRAFORTE 65 LITROS	MASTER	MASTER	R\$ 225,000	R\$ 4.500,000	R\$ 500,183	R\$ 10.003,660	55,02%	R\$ 275,183
157	6,000	UN	CARRINHO DE MÃO PARA JARDINAGEM-PLÁSTICO COM CHASSI DE FERRO, CAPACIDADE 55 LT	MASTER	MASTER	R\$ 249,000	R\$ 1.494,000	R\$ 330,173	R\$ 1.981,038	24,58%	R\$ 81,173
160	100,000	UN	CHAPEU AUSTRALIANO COM CAPUZ PROTETOR SOLAR DE NUCA, EM POLIESTER, ABA DE 8,5 CM, AJUSTE DE CORDA	SAYRO	SAYRO	R\$ 21,900	R\$ 2.190,000	R\$ 90,183	R\$ 9.018,300	75,72%	R\$ 68,283
164	6,000	UN	CHAVE DE FENDA PHILIPS 5/16 X 8? ? COM CABO PLÁSTICO	LOTUS	LOTUS	R\$ 12,900	R\$ 77,400	R\$ 23,783	R\$ 142,698	45,76%	R\$ 10,883
168	6,000	UN	CHAVE DE FENDA SIMPLES 5/16 X 10? ? COM CABO PLÁSTICO	LOTUS	LOTUS	R\$ 11,900	R\$ 71,400	R\$ 26,183	R\$ 157,098	54,55%	R\$ 14,283
169	4,000	UN	CHAVE GRIFE 18	FOXLUX	FOXLUX	R\$ 57,000	R\$ 228,000	R\$ 120,153	R\$ 480,612	52,56%	R\$ 63,153
180	8.000,000	UN	CIMENTO SACO 50 KG CP 32	GOIÁS	GOIÁS	R\$ 38,400	R\$ 307.200,000	R\$ 38,883	R\$ 311.064,000	1,24%	R\$ 0,483
186	20,000	UN	COMPENSADO NAVAL 10 MM 2,20 X 1,60	MAD. PORSCHE	MAD. PORSCHE	R\$ 184,900	R\$ 3.698,000	R\$ 300,183	R\$ 6.003,660	38,40%	R\$ 115,283
187	30,000	UN	COMPENSADO NAVAL 15 MM 2,20 X 1,60	MAD. PORSCHE	MAD. PORSCHE	R\$ 199,900	R\$ 5.997,000	R\$ 320,183	R\$ 9.605,490	37,57%	R\$ 120,283
188	30,000	UN	COMPENSADO NAVAL 20 MM 2,20 X 1,60	MAD. PORSCHE	MAD. PORSCHE	R\$ 279,000	R\$ 8.370,000	R\$ 399,833	R\$ 11.994,990	30,22%	R\$ 120,833
190	50,000	UN	CONECTOR PARALELO ALUMINIO 2 PARAFUSOS	INTELLI	INTELLI	R\$ 6,100	R\$ 305,000	R\$ 23,183	R\$ 1.159,150	73,69%	R\$ 17,083
214	100,000	UN	CURVA PVC CURTA 1	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 4,150	R\$ 415,000	R\$ 4,483	R\$ 448,300	7,43%	R\$ 0,333

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
217	100,000	UN	CURVA PVC CURTA 2	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 11,550	R\$ 1.155,000	R\$ 19,883	R\$ 1.988,300	41,91%	R\$ 8,333
218	60,000	UN	CURVA PVC CURTA 3	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 19,980	R\$ 1.198,800	R\$ 31,483	R\$ 1.888,980	36,54%	R\$ 11,503
220	60,000	UN	CURVA PVC CURTA 4	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 24,900	R\$ 1.494,000	R\$ 60,183	R\$ 3.610,980	58,63%	R\$ 35,283
227	70,000	UN	CURVA PVC LONGA 4	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 27,900	R\$ 1.953,000	R\$ 80,273	R\$ 5.619,110	65,24%	R\$ 52,373
244	63,000	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR 25 A	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 29,000	R\$ 1.827,000	R\$ 90,183	R\$ 5.681,529	67,84%	R\$ 61,183
245	60,000	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR 35 AMPERES	SOPRANO	SOPRANO	R\$ 31,000	R\$ 1.860,000	R\$ 90,183	R\$ 5.410,980	65,63%	R\$ 59,183
249	150,000	KG	ELETRODO 2,5MM 6013	MTX	MTX	R\$ 18,700	R\$ 2.805,000	R\$ 60,183	R\$ 9.027,450	68,93%	R\$ 41,483
250	150,000	KG	ELETRODO 3,25MM 6013	MTX	MTX	R\$ 18,600	R\$ 2.790,000	R\$ 60,183	R\$ 9.027,450	69,09%	R\$ 41,583
257	10,000	UN	ESPÁTULA AÇO INOX 10 CM COM CABO DE MADEIRA	THOMPSON	THOMPSON	R\$ 7,800	R\$ 78,000	R\$ 20,273	R\$ 202,730	61,53%	R\$ 12,473
301	250,000	UN	FITA VEDA ROSCA 18MM X 50 MT	POLYTUBES	POLYTUBES	R\$ 3,100	R\$ 775,000	R\$ 30,183	R\$ 7.545,750	89,73%	R\$ 27,083
311	10,000	UN	GARRAFA TERMICA 5 LTS.	INVICTA	INVICTA	R\$ 37,950	R\$ 379,500	R\$ 59,183	R\$ 591,830	35,88%	R\$ 21,233
317	200,000	UN	INTERRUPTOR 2 TECLA	FAME	FAME	R\$ 5,260	R\$ 1.052,000	R\$ 24,783	R\$ 4.956,600	78,78%	R\$ 19,523
356	40,000	UN	LAVATORIO C/ COLUNA 36 X 46 CM	STA. MARINA	STA. MARINA	R\$ 182,000	R\$ 7.280,000	R\$ 281,272	R\$ 11.250,880	35,29%	R\$ 99,272
388	70,000	UN	LUVA DE CORRER PVC OCRE PARA ESGOTO 50MM	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 54,990	R\$ 3.849,300	R\$ 60,273	R\$ 4.219,110	8,77%	R\$ 5,283
392	15,000	UN	LUVA DE UNIAO 100MM PVC	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 159,990	R\$ 2.399,850	R\$ 178,583	R\$ 2.678,745	10,41%	R\$ 18,593
430	200,000	M	MANGUEIRA CORRUGADA ½	TOPFLEX	TOPFLEX	R\$ 0,940	R\$ 188,000	R\$ 2,803	R\$ 560,600	66,46%	R\$ 1,863
489	4,000	UN	PICOLA MARTELO PEDREIRO 2 CORTES.	MTX	MTX	R\$ 43,600	R\$ 174,400	R\$ 80,183	R\$ 320,732	45,62%	R\$ 36,583
498	500,000	M²	PISO CERAMICO PI4, 40X40CM, ACINZENTADO	ROCHA FORTE	ROCHA FORTE	R\$ 30,100	R\$ 15.050,000	R\$ 36,503	R\$ 18.251,500	17,54%	R\$ 6,403
499	500,000	M²	PISO CERAMICO PI4, 40X40CM, BRANCO	ROCHA FORTE	ROCHA FORTE	R\$ 30,100	R\$ 15.050,000	R\$ 36,503	R\$ 18.251,500	17,54%	R\$ 6,403
500	500,000	M³	PISO CERAMICO PI5, 50X50CM, TOM ACINZENTADO	ROCHA FORTE	ROCHA FORTE	R\$ 34,000	R\$ 17.000,000	R\$ 37,273	R\$ 18.636,500	8,78%	R\$ 3,273
506	20,000	UN	PORTA DE MADEIRA LISA 2,10 X 0,70 M	GEROTTO	GEROTTO	R\$ 153,000	R\$ 3.060,000	R\$ 370,183	R\$ 7.403,660	58,67%	R\$ 217,183
508	20,000	UN	PORTA VENEZIANA ALUMINIO 2,10X70CM BRANCA COM PORTAL.	GEROTTO	GEROTTO	R\$ 519,000	R\$ 10.380,000	R\$ 700,183	R\$ 14.003,660	25,88%	R\$ 181,183
509	30,000	UN	PORTA VENEZIANA ALUMINIO 2,10X80CM BRANCA COM PORTAL.	GEROTTO	GEROTTO	R\$ 519,000	R\$ 15.570,000	R\$ 700,183	R\$ 21.005,490	25,88%	R\$ 181,183
511	20,000	UN	PORTAL DE MADEIRA COM TRAVES DE 3,5X14CM, PARA PORTA DE 2,10X0,80MTS	TAUARI	TAUARI	R\$ 239,100	R\$ 4.782,000	R\$ 360,183	R\$ 7.203,660	33,62%	R\$ 121,083
525	60,000	UN	QUEROSENE 1LT	NATRIELLI	NATRIELLI	R\$ 24,900	R\$ 1.494,000	R\$ 26,183	R\$ 1.570,980	4,90%	R\$ 1,283
590	40,000	UN	RESINA ACRÍLICA INCOLOR BASE ÁGUA 18 LT	LUZTOL	LUZTOL	R\$ 179,500	R\$ 7.180,000	R\$ 300,183	R\$ 12.007,320	40,20%	R\$ 120,683
592	100,000	M²	REVESTIMENTO CERÂMICO BRANCO, 30X60 CM	ROCHA FORTE	ROCHA FORTE	R\$ 29,900	R\$ 2.990,000	R\$ 35,173	R\$ 3.517,300	14,99%	R\$ 5,273
602	20,000	UN	SILICONE VERMELHO ALTA TEMPERATURA 50 GR	UNIPEGA	UNIPEGA	R\$ 7,900	R\$ 158,000	R\$ 17,183	R\$ 343,660	54,02%	R\$ 9,283
611	30,000	UN	TE AMPLIAÇÃO PVC 1 X 1.1/2 POL	MULTILIT	MULTILIT	R\$ 19,900	R\$ 597,000	R\$ 29,183	R\$ 875,490	31,81%	R\$ 9,283
643	200,000	UN	TELHA BEIRAL CAPA-PLAN AMERICANA	DÓLAR	DÓLAR	R\$ 4,990	R\$ 998,000	R\$ 7,273	R\$ 1.454,600	31,39%	R\$ 2,283
644	1.000,000	UN	TELHA BEIRAL CAPA-PLAN ROMANA	DÓLAR	DÓLAR	R\$ 4,990	R\$ 4.990,000	R\$ 7,273	R\$ 7.273,000	31,39%	R\$ 2,283
645	300,000	UN	TELHA CUMEEIRA AMERICANA	DÓLAR	DÓLAR	R\$ 3,890	R\$ 1.167,000	R\$ 7,273	R\$ 2.181,900	46,51%	R\$ 3,383

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
646	1.000,000	UN	TELHA CUMEEIRA ROMANA	DÓLAR	DÓLAR	R\$ 6,980	R\$ 6.980,000	R\$ 7,273	R\$ 7.273,000	4,03%	R\$ 0,293
647	230,000	UN	TELHA ETERNIT 6MM 2,40 X 1,10	ETERNIT	ETERNIT	R\$ 74,950	R\$ 17.238,500	R\$ 99,183	R\$ 22.812,090	24,43%	R\$ 24,233
648	240,000	UN	TELHA ETERNIT 6MM 3,66 X 1,10	ETERNIT	ETERNIT	R\$ 111,500	R\$ 26.760,000	R\$ 162,583	R\$ 39.019,920	31,42%	R\$ 51,083
649	240,000	UN	TELHA ETERNIT 6MM X 305 X 110	ETERNIT	ETERNIT	R\$ 93,700	R\$ 22.488,000	R\$ 130,483	R\$ 31.315,920	28,19%	R\$ 36,783
658	100,000	UN	THINNER 1LT	NATRIELLI	NATRIELLI	R\$ 15,900	R\$ 1.590,000	R\$ 23,183	R\$ 2.318,300	31,42%	R\$ 7,283
659	380,000	UN	THINNER 5LTS	NATRIELLI	NATRIELLI	R\$ 75,500	R\$ 28.690,000	R\$ 110,273	R\$ 41.903,740	31,53%	R\$ 34,773
660	250.000,000	UN	TIJOLINHO COMUM 5X10X20	OLARIA S. DOMINGOS	OLARIA S. DOMINGOS	R\$ 0,500	R\$ 125.000,000	R\$ 1,083	R\$ 270.750,000	53,83%	R\$ 0,583
661	100.000,000	UN	TIJOLO 20X30	CER. SÃO MATEUS	CER. SÃO MATEUS	R\$ 1,530	R\$ 153.000,000	R\$ 2,263	R\$ 226.300,000	32,39%	R\$ 0,733
663	490,000	UN	TINTA ACRILICA 18LTS, BRANCO, BRANCO GELO, 1ª LINHA, ALTA COBERTURA, RENDIMENTO MEDIO DE 400 A 500M² POR DEMÃO. (REF.: SUVINIL, LUXTOL OU CORAL)	LUZTOL	LUZTOL	R\$ 276,500	R\$ 135.485,000	R\$ 300,272	R\$ 147.133,280	7,92%	R\$ 23,772
666	370,000	UN	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6LTS, AZUL, VERDE, AMARELO, 1ª LINHA, RENDIMENTO MEDIO DE 60 A 75M² (REF.: SUVINIL, LUXTOL OU CORAL)	LUZTOL	LUZTOL	R\$ 77,540	R\$ 28.689,800	R\$ 136,183	R\$ 50.387,710	43,06%	R\$ 58,643
691	300,000	UN	TUBO EDUTOR PVC 2, BR 4 MT, GEODUTO DN50	QUALITY TUBOS	QUALITY TUBOS	R\$ 299,900	R\$ 89.970,000	R\$ 310,503	R\$ 93.150,900	3,41%	R\$ 10,603
701	200,000	UN	TUBO PVC DE ESGOTO DE 100MMX6M(BRANCO)	MAIS PVC	MAIS PVC	R\$ 74,700	R\$ 14.940,000	R\$ 120,083	R\$ 24.016,600	37,79%	R\$ 45,383
711	150,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 40 MM, ÁGUA, BR 6 M	MAIS PVC	MAIS PVC	R\$ 55,700	R\$ 8.355,000	R\$ 71,383	R\$ 10.707,450	21,97%	R\$ 15,683
712	900,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 50 MM, ÁGUA, BR 6 M	MAIS PVC	MAIS PVC	R\$ 71,970	R\$ 64.773,000	R\$ 120,083	R\$ 108.074,700	40,07%	R\$ 48,113
713	830,000	UN	TUBO PVC SOLDÁVEL 60 MM, ÁGUA, BR 6 M	MAIS PVC	MAIS PVC	R\$ 114,700	R\$ 95.201,000	R\$ 199,823	R\$ 165.853,090	42,60%	R\$ 85,123
719	7,000	UN	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, EM LATÃO, 2.1/2	VALEPLAST	VALEPLAST	R\$ 369,900	R\$ 2.589,300	R\$ 399,783	R\$ 2.798,481	7,47%	R\$ 29,883
723	250,000	M	VIGA MADEIRA SECA RESISTENTE, 4 X 10 CM	MILLENIUM	MILLENIUM	R\$ 38,210	R\$ 9.552,500	R\$ 42,783	R\$ 10.695,750	10,69%	R\$ 4,573
						<b>Subtotal Adjudicado: R\$ 1.418.802,070</b>		<b>Subtotal Orçado: R\$ 2.022.563,914</b>		<b>29,85%</b>	<b>R\$ 603.761,844</b>

**Fornecedor : T MEDEIROS PINHEIRO SAMPAIO EIRELI - 26.949.534/0001-52**

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
133	10,000	UN	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPAS 500 LITROS	ECOPLAX	ECOPLAX	R\$ 206,450	R\$ 2.064,500	R\$ 415,383	R\$ 4.153,830	50,30%	R\$ 208,933
266	300,000	BR	FERRO 4.2 BR 12M	GERDAU	GERDAU	R\$ 17,740	R\$ 5.322,000	R\$ 29,783	R\$ 8.934,900	40,44%	R\$ 12,043
267	400,000	BR	FERRO CA 50 10.0 MM BR 12M	GERDAU	GERDAU	R\$ 75,970	R\$ 30.388,000	R\$ 103,163	R\$ 41.265,200	26,36%	R\$ 27,193
268	500,000	BR	FERRO CA 50 5.0 MM BR 12M	GERDAU	GERDAU	R\$ 24,690	R\$ 12.345,000	R\$ 40,183	R\$ 20.091,500	38,56%	R\$ 15,493
269	600,000	BR	FERRO CA 50 6.3 MM BR 12M	GERDAU	GERDAU	R\$ 32,570	R\$ 19.542,000	R\$ 60,183	R\$ 36.109,800	45,88%	R\$ 27,613
270	1.500,000	BR	FERRO CA 50 8.0 MM BR 12M	GERDAU	GERDAU	R\$ 52,070	R\$ 78.105,000	R\$ 70,053	R\$ 105.079,500	25,67%	R\$ 17,983
481	20,000	UN	PERFIL ENRIJECIDO 100 X 50 CHAPA 14	PERFINASA	PERFINASA	R\$ 254,890	R\$ 5.097,800	R\$ 399,583	R\$ 7.991,660	36,21%	R\$ 144,693
483	20,000	UN	PERFIL ENRIJECIDO 150 X 50 CHAPA 14	PERFINASA	PERFINASA	R\$ 329,900	R\$ 6.598,000	R\$ 500,273	R\$ 10.005,460	34,06%	R\$ 170,373

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
484	30,000	UN	PERFIL ENRIJECIDO 50 X 30 CHAPA 14	PERFINASA	PERFINASA	R\$ 139,150	R\$ 4.174,500	R\$ 326,083	R\$ 9.782,490	57,33%	R\$ 186,933
485	30,000	UN	PERFIL ENRIJECIDO 75 X 50 CHAPA 14	PERFINASA	PERFINASA	R\$ 197,000	R\$ 5.910,000	R\$ 410,583	R\$ 12.317,490	52,02%	R\$ 213,583
642	11.000,000	UN	TELHA AMERICANA	CERÂMICA DOLAR	CERÂMICA DOLAR	R\$ 1,980	R\$ 21.780,000	R\$ 6,283	R\$ 69.113,000	68,49%	R\$ 4,303
650	16.200,000	UN	TELHA ROMANA.	CERÂMICA DOLAR	CERÂMICA DOLAR	R\$ 1,960	R\$ 31.752,000	R\$ 6,283	R\$ 101.784,600	68,80%	R\$ 4,323
669	450,000	UN	TINTA PARA PISO 18 LT , 1ª LINHA (ALTA COBERTURA E RENDIMENTO), TODAS AS CORES (REF.: SUVINIL, LUXTOL OU CORAL)	SUVINIL	SUVINIL	R\$ 155,370	R\$ 69.916,500	R\$ 300,183	R\$ 135.082,350	48,24%	R\$ 144,813
						<b>Subtotal Adjudicado: R\$ 292.995,300</b>		<b>Subtotal Orçado: R\$ 561.711,780</b>	<b>47,84%</b>		<b>R\$ 268.716,480</b>

TOTAL GERAL DO PROCESSO			
Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 3.543.386,910	R\$ 7.519.990,438	52,88%	3.976.603,528

São Simão - Goiás, 08 de Junho de 2022

LIGIANE SOARES FERNANDES  
PREGOEIRO(A)