



MUNICÍPIO DE AUGUSTO CORRÊA/PA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 27/2025
PROCESSO LICITATÓRIO 522528/2025

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O PREFEITO MUNICIPAL do MUNICÍPIO DE AUGUSTO CORRÊA/PA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 27/2025 referente à *Registro de preços para eventual aquisição de materiais de construção, pinturas, ferramentas, elétricos e hidráulicos, para atender as necessidades da Prefeitura, Secretaria Municipal de Obras e Fundos Municipais de Augusto Corrêa/PA.*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o objeto do certame as empresas:

Fornecedor : J. W. DA C. ALVES - 12.071.768/0001-35

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	80,00	Kg	belgo	belgo	R\$ 11,90	R\$ 952,0000	R\$ 23,94	R\$ 1.915,20	50,2923 %	R\$ 12,04
Descrição: ARAME RECOZIDO F.18: Calibre do arame F.18. Material aço. Tipo Moldável. Uso recomendado Construções. Peso: Rolo com 01 (um) quilograma. Resistência à tração.										
3	70,00	Galão	driko	driko	R\$ 103,00	R\$ 7.210,0000	R\$ 143,00	R\$ 10.010,00	27,9720 %	R\$ 40,00
Descrição: ADITIVO IMPERMEABILIZANTE 3,6 Litros										
10	170,00	Pct	votom assa	votoma ssa	R\$ 36,35	R\$ 6.179,5000	R\$ 46,46	R\$ 7.898,20	21,7606 %	R\$ 10,11
Descrição: ARGAMASSA AC 3: Pacote com 20 quilogramas.										
12	150,00	Vara	maisp vc	maispv c	R\$ 24,25	R\$ 3.637,5000	R\$ 39,67	R\$ 5.950,50	38,8706 %	R\$ 15,42
Descrição: ARREMATE PARA FORRO DE PVC: Material: PVC. Espessura: 1mm. Largura: 3,5cm. Perfil de 6 metros.										
15	30,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 3,64	R\$ 109,2000	R\$ 3,69	R\$ 110,70	1,3550 %	R\$ 0,05
Descrição: ARRUELA: Lisa de 1 polegada zincada.										
18	45,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 49,85	R\$ 2.243,2500	R\$ 72,47	R\$ 3.261,15	31,2129 %	R\$ 22,62
Descrição: ASSENTO (ALMOFADA) PARA VASO SANITÁRIO: Material do assento sanitário: Plástico. Diversas cores.										
22	22,00	Unid	tramon tina	tramonti na	R\$ 185,00	R\$ 4.070,0000	R\$ 231,43	R\$ 5.091,46	20,0622 %	R\$ 46,43
Descrição: ALAVANCA RETA: medidas 1 (25,4mm) x 1,50m. Alavanca de ferro. Resistente. Ideal para serviços de construção. Talhadeira 1,5m. Peso aproximado entre 5 a 5,6kg. Forma reta. Uma polegada										
25	204,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 10,50	R\$ 2.142,0000	R\$ 21,14	R\$ 4.312,56	50,3311 %	R\$ 10,64
Descrição: BARRA PARAFUSO 3/8										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
28	40,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 196,50	R\$ 7.860,0000	R\$ 281,03	R\$ 11.241,20	30,0786 %	R\$ 84,53
Descrição: BASCULANTE ALUMÍNIO: Seção vidro miniboreal incolor. Para banheiro. Tamanho: 100x80cm										
31	80,00	Unid	lider	lider	R\$ 5,60	R\$ 448,0000	R\$ 11,30	R\$ 904,00	50,4424 %	R\$ 5,70
Descrição: BROXA MULTIUSO PROFISSIONAL: Tipo de cerdas: Sintético. Modelo: Retangular. Tipo de produto: Broxa. Em Unidade. Dimensões aproximadas: Largura: 16cm. Altura: 21,3cm. Material do punho: Plástico. Utilização: Pinturas diversas.										
34	190,00	Pares	carton	carton	R\$ 50,00	R\$ 9.500,0000	R\$ 76,68	R\$ 14.569,20	34,7939 %	R\$ 26,68
Descrição: BOTINA DE SEGURANÇA: Com elástico, em microfibra. Tamanhos diversos.										
37	45,00	Unid	papaiz	papaiz	R\$ 17,00	R\$ 765,0000	R\$ 31,17	R\$ 1.402,65	45,4603 %	R\$ 14,17
Descrição: CADEADO 30 MM										
40	35,00	Unid	papaiz	papaiz	R\$ 30,00	R\$ 1.050,0000	R\$ 45,63	R\$ 1.597,05	34,2537 %	R\$ 15,63
Descrição: CADEADO 45 MM										
42	35,00	Unid	papaiz	papaiz	R\$ 61,00	R\$ 2.135,0000	R\$ 68,34	R\$ 2.391,90	10,7404 %	R\$ 7,34
Descrição: CADEADO 60 MM										
43	370,00	Unid	worker	worker	R\$ 32,90	R\$ 12.173,0000	R\$ 65,97	R\$ 24.408,90	50,1288 %	R\$ 33,07
Descrição: CAPA DE CHUVA: Tamanho GG. Material. Confeccionadas em nylon e nylon ripstop que maximizam a resistência. Fechamento em zíper e velcro. Para Gêneros Masculino e Feminino. Com capuz. Com duas listras refletivas nas costas.										
46	10,00	Unid	brasfor t	brasfort	R\$ 51,90	R\$ 519,0000	R\$ 103,91	R\$ 1.039,10	50,0529 %	R\$ 52,01
Descrição: CANIVETE DOBRÁVEL AÇO INOX 16,4CM										
49	20,00	Unid	luzarte	luzarte	R\$ 188,50	R\$ 3.770,0000	R\$ 254,39	R\$ 5.087,80	25,9011 %	R\$ 65,89
Descrição: CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA: Capacidade 3,6 LT										
51	1.012,00	Pct	superc al	superca l	R\$ 7,55	R\$ 7.640,6000	R\$ 14,11	R\$ 14.279,32	46,4918 %	R\$ 6,56
Descrição: CAL HIDRATADO: Pacote com 5 quilogramas cada.										
54	60,00	Unid	worker	worker	R\$ 16,70	R\$ 1.002,0000	R\$ 33,54	R\$ 2.012,40	50,2087 %	R\$ 16,84
Descrição: CAPACETE DE SEGURANÇA: classe B, com jagalar. Tamanho M e G										
57	1.060,00	Unid	forte	forte	R\$ 8,00	R\$ 8.480,0000	R\$ 8,78	R\$ 9.306,80	8,8838 %	R\$ 0,78
Descrição: CAPOTE PARA TELHA PLAN										
60	15,00	Unid	tramon tina	tramonti na	R\$ 28,00	R\$ 420,0000	R\$ 56,81	R\$ 852,15	50,7129 %	R\$ 28,81

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: CHAVE COMBINADA 27										
63	19,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 8,00	R\$ 152,0000	R\$ 16,09	R\$ 305,71	50,2796 %	R\$ 8,09
Descrição: CHAVE DE ESTRELA										
66	19,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 4,00	R\$ 76,0000	R\$ 8,13	R\$ 154,47	50,7995 %	R\$ 4,13
Descrição: CHAVE DE FENDA PEQUENA										
68	12,00	Unid	weg	weg	R\$ 270,00	R\$ 3.240,0000	R\$ 431,44	R\$ 5.177,28	37,4188 %	R\$ 161,44
Descrição: CHAVE MAGNÉTICA 5/30A										
71	52,00	Folha	hidilplac	hidilplac	R\$ 123,00	R\$ 6.396,0000	R\$ 123,09	R\$ 6.400,68	0,0731 %	R\$ 0,09
Descrição: COMPENSADO 05 MM 160X220										
74	96,00	Quligrama	worker	worker	R\$ 25,65	R\$ 2.462,4000	R\$ 48,21	R\$ 4.628,16	46,7952 %	R\$ 22,56
Descrição: CORRENTE GALVANIZADA 6,0 MM										
77	50,00	Cartela	silvana	silvana	R\$ 29,00	R\$ 1.450,0000	R\$ 30,25	R\$ 1.512,50	4,1322 %	R\$ 1,25
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL 3										
82	130,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 29,80	R\$ 3.874,0000	R\$ 59,74	R\$ 7.766,20	50,1171 %	R\$ 29,94
Descrição: ENXADA LARGA: 2.5, sem cabo										
86	52,00	Kit	silvana	silvana	R\$ 33,00	R\$ 1.716,0000	R\$ 66,46	R\$ 3.455,92	50,3460 %	R\$ 33,46
Descrição: FECHADURA: Para porta de Banheiro. Com 3 peças.										
89	16,00	Unid	silvana	silvana	R\$ 13,50	R\$ 216,0000	R\$ 16,73	R\$ 267,68	19,3066 %	R\$ 3,23
Descrição: FECHADURA PARA GAVETA										
92	27,00	Unid	silvana	silvana	R\$ 9,00	R\$ 243,0000	R\$ 14,40	R\$ 388,80	37,5000 %	R\$ 5,40
Descrição: FERROLHO CHATO GALVANIZADO 04										
97	560,00	M²	maisvc	maisvc	R\$ 23,55	R\$ 13.188,0000	R\$ 40,97	R\$ 22.943,20	42,5189 %	R\$ 17,42
Descrição: FORRO PVC DE 6MX20CM										
101	36,00	Unid	lider	lider	R\$ 310,00	R\$ 11.160,0000	R\$ 494,48	R\$ 17.801,28	37,3078 %	R\$ 184,48
Descrição: JANELAS DE ALUMÍNIO 1mx1,50cm:										
106	44,00	Kit	tramontina	tramontina	R\$ 27,09	R\$ 1.191,9600	R\$ 54,28	R\$ 2.388,32	50,0921 %	R\$ 27,19

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: KIT DE BROCA PARA AÇO: nº (N.º 6 À 10)										
110	170,00	Unid	nakashi	nakashi	R\$ 28,25	R\$ 4.802,5000	R\$ 56,63	R\$ 9.627,10	50,1147 %	R\$ 28,38
Descrição: LÂMINA PARA ROÇADEIRA: 4X2 355X25										
113	210,00	Caixa	kf	kf	R\$ 195,00	R\$ 40.950,0000	R\$ 218,34	R\$ 45.851,40	10,6897 %	R\$ 23,34
Descrição: LIMA CHATA PARA ENXADA 8 SEM CABO: Caixa com 20 Unidades.										
116	212,00	Unid	3m	3m	R\$ 1,35	R\$ 286,2000	R\$ 2,80	R\$ 593,60	51,7857 %	R\$ 1,45
Descrição: LIXA MASSA Nº 100										
118	230,00	Unid	3m	3m	R\$ 1,83	R\$ 420,9000	R\$ 3,76	R\$ 864,80	51,3297 %	R\$ 1,93
Descrição: LIXA PARA MADEIRA Nº 80										
120	15,00	Unid	carreteiro	carreteiro	R\$ 278,00	R\$ 4.170,0000	R\$ 556,12	R\$ 8.341,80	50,0107 %	R\$ 278,12
Descrição: LONA LEVE 10X4										
124	17,00	Pares	worker	worker	R\$ 224,80	R\$ 3.821,6000	R\$ 255,92	R\$ 4.350,64	12,1600 %	R\$ 31,12
Descrição: LUVA ALTA TENSÃO: 2,5KV 500V Luva de cobertura.										
127	425,00	Pares	worker	worker	R\$ 6,35	R\$ 2.698,7500	R\$ 12,79	R\$ 5.435,75	50,3518 %	R\$ 6,44
Descrição: LUVA LÁTEX CANO LONGO										
130	350,00	Pares	worker	worker	R\$ 18,25	R\$ 6.387,5000	R\$ 37,18	R\$ 13.013,00	50,9144 %	R\$ 18,93
Descrição: LUVA PVC MUCAMBO 35 CM										
134	20,00	Unid	collins	collins	R\$ 93,00	R\$ 1.860,0000	R\$ 120,70	R\$ 2.414,00	22,9494 %	R\$ 27,70
Descrição: MACHADO SOLDADO: confeccionado em aço carbono. 2.0. com cabo de madeira de lei 50cm.										
138	60,00	Galão	veloz	veloz	R\$ 26,95	R\$ 1.617,0000	R\$ 39,83	R\$ 2.389,80	32,3374 %	R\$ 12,88
Descrição: MASSA ACRÍLICA: Branco Gelo 3,6 litros										
140	80,00	Latão	veloz	veloz	R\$ 58,00	R\$ 4.640,0000	R\$ 87,94	R\$ 7.035,20	34,0459 %	R\$ 29,94
Descrição: MASSA CORRIDA: 18 litros										
145	20,00	Unid	tenace	tenace	R\$ 98,90	R\$ 1.978,0000	R\$ 102,37	R\$ 2.047,40	3,3896 %	R\$ 3,47
Descrição: MARRETA COM CABO 3KG										
149	40,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 25,00	R\$ 1.000,0000	R\$ 46,08	R\$ 1.843,20	45,7465 %	R\$ 21,08

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: MARTELO COM CABO 27cm										
152	320,00	Unid	fertak	fertak	R\$ 6,30	R\$ 2.016,0000	R\$ 12,69	R\$ 4.060,80	50,3546 %	R\$ 6,39
Descrição: ÓCULOS DE SEGURANÇA INCOLOR										
155	80,00	Unid	tramon tina	tramonti na	R\$ 32,04	R\$ 2.563,2000	R\$ 64,17	R\$ 5.133,60	50,0701 %	R\$ 32,13
Descrição: PÁ DE BICO 71cm: 71cm. Com cabo de madeira 71cm.										
162	35,00	Unid	tramon tina	tramonti na	R\$ 87,25	R\$ 3.053,7500	R\$ 133,71	R\$ 4.679,85	34,7468 %	R\$ 46,46
Descrição: PICARETA ESTREITA: Com cabo de madeira 95cm.										
163	110,00	Unid	xadrez	xadrez	R\$ 6,25	R\$ 687,5000	R\$ 12,88	R\$ 1.416,80	51,4751 %	R\$ 6,63
Descrição: PIGMENTO LÍQUIDO (BISNAGA): Em pó, cores diversas. Embalagem com 50 ml										
170	62,00	Unid	roma	roma	R\$ 4,00	R\$ 248,0000	R\$ 5,90	R\$ 365,80	32,2033 %	R\$ 1,90
Descrição: PINCEL TRINCHA 2										
173	46,00	Unid	roma	roma	R\$ 10,95	R\$ 503,7000	R\$ 15,19	R\$ 698,74	27,9131 %	R\$ 4,24
Descrição: PINCEL TRINCHA 4										
175	190,00	M²	almeid a	almeida	R\$ 39,00	R\$ 7.410,0000	R\$ 59,35	R\$ 11.276,50	34,2881 %	R\$ 20,35
Descrição: PISO - PEI - 4										
178	200,00	M²	almeid a	almeida	R\$ 42,00	R\$ 8.400,0000	R\$ 55,37	R\$ 11.074,00	24,1466 %	R\$ 13,37
Descrição: PISO CERÂMICO 45X45 PEI - 4										
182	120,00	Unid	colson	colson	R\$ 31,95	R\$ 3.834,0000	R\$ 64,62	R\$ 7.754,40	50,5571 %	R\$ 32,67
Descrição: PNEU: Para carrinho de mão										
185	50,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 2,40	R\$ 120,0000	R\$ 2,47	R\$ 123,50	2,8340 %	R\$ 0,07
Descrição: PORCA 3/4										
187	50,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 0,80	R\$ 40,0000	R\$ 1,70	R\$ 85,00	52,9411 %	R\$ 0,90
Descrição: PORCA 5/16										
189	64,00	Unid	lider	lider	R\$ 535,00	R\$ 34.240,0000	R\$ 635,45	R\$ 40.668,80	15,8076 %	R\$ 100,45
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO: Dimensões: 2,10m x 80cm										
191	35,00	Unid	cupiub a	cupiuba	R\$ 455,00	R\$ 15.925,0000	R\$ 536,21	R\$ 18.767,35	15,1451 %	R\$ 81,21

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: PORTA EM MADEIRA DE LEI: Com portal. Nas dimensões: 0,80 cm x 2,10 metros.										
194	42,00	Unid	nobre	nobre	R\$ 24,00	R\$ 1.008,0000	R\$ 34,73	R\$ 1.458,66	30,8954 %	R\$ 10,73
Descrição: PORTA PAPEL HIGIÊNICO										
196	77,00	Kg	gerdau	gerdau	R\$ 14,00	R\$ 1.078,0000	R\$ 27,91	R\$ 2.149,07	49,8387 %	R\$ 13,91
Descrição: PREGO 1 ½ X13										
200	115,00	Kg	gerdau	gerdau	R\$ 13,00	R\$ 1.495,0000	R\$ 26,52	R\$ 3.049,80	50,9803 %	R\$ 13,52
Descrição: PREGO 2X11										
202	115,00	Kg	gerdau	gerdau	R\$ 13,00	R\$ 1.495,0000	R\$ 26,41	R\$ 3.037,15	50,7762 %	R\$ 13,41
Descrição: PREGO 3X9										
206	52,00	Kg	gerdau	gerdau	R\$ 23,90	R\$ 1.242,8000	R\$ 36,75	R\$ 1.911,00	34,9659 %	R\$ 12,85
Descrição: PREGO COM CABEÇA 10X10										
209	170,00	Litro	queveks	queveks	R\$ 7,35	R\$ 1.249,5000	R\$ 11,76	R\$ 1.999,20	37,5000 %	R\$ 4,41
Descrição: QUIMICAL: Frasco com 1 litro.										
211	160,00	Kg	votomassa	votomassa	R\$ 7,45	R\$ 1.192,0000	R\$ 10,13	R\$ 1.620,80	26,4560 %	R\$ 2,68
Descrição: REJUNTE FLEXIVEL: Em cores diversas. Pacote com 1 quilograma.										
216	76,00	Unid	roma	roma	R\$ 7,00	R\$ 532,0000	R\$ 14,12	R\$ 1.073,12	50,4249 %	R\$ 7,12
Descrição: ROLO DE LÃ BAIXO										
221	92,00	Latão	veloz	veloz	R\$ 115,00	R\$ 10.580,0000	R\$ 156,23	R\$ 14.373,16	26,3905 %	R\$ 41,23
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 18 LT										
224	80,00	Unid	starret	starret	R\$ 9,55	R\$ 764,0000	R\$ 19,25	R\$ 1.540,00	50,3896 %	R\$ 9,70
Descrição: SERRA DE AÇO: Multifuncional para corte de madeira, pvc. Em aço										
228	35,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 36,57	R\$ 1.279,9500	R\$ 73,24	R\$ 2.563,40	50,0682 %	R\$ 36,67
Descrição: SERROTE PROFISSIONAL Nº 22: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: plástico. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 22										
230	92,00	Unid	tigre	tigre	R\$ 16,00	R\$ 1.472,0000	R\$ 25,05	R\$ 2.304,60	36,1277 %	R\$ 9,05
Descrição: SUPORTE ZINCO PARA CALHA BEIRAL										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
233	530,00	Unid	brasilit	brasilit	R\$ 24,25	R\$ 12.852,5000	R\$ 41,76	R\$ 22.132,80	41,9300 %	R\$ 17,51
Descrição: TELHA FIBROCIMENTO 4MM										
234	10.500,00	Unid	forte	forte	R\$ 1,75	R\$ 18.375,0000	R\$ 1,90	R\$ 19.950,00	7,8947 %	R\$ 0,15
Descrição: TELHA PLAN A										
236	65,00	Unid	tramontana	tramontana	R\$ 37,45	R\$ 2.434,2500	R\$ 73,12	R\$ 4.752,80	48,7828 %	R\$ 35,67
Descrição: TERÇO BARRA 22										
238	19.000,00	Unid	forte	forte	R\$ 0,88	R\$ 16.720,0000	R\$ 1,67	R\$ 31.730,00	47,3053 %	R\$ 0,79
Descrição: TIJOLO CERÂMICO DE 6 FUROS										
241	52,00	Galão	veloz	veloz	R\$ 120,00	R\$ 6.240,0000	R\$ 151,50	R\$ 7.878,00	20,7920 %	R\$ 31,50
Descrição: TINTA ANTI CORROSIVA: Cores diversas. Galão de 3,6 litros										
246	47,00	Latão	veloz	veloz	R\$ 390,00	R\$ 18.330,0000	R\$ 413,13	R\$ 19.417,11	5,5987 %	R\$ 23,13
Descrição: TINTA ESMALTE SINTÉTICO : Secagem rápida. Cores Variadas. Latão de 18 litros										
248	102,00	Galão	veloz	veloz	R\$ 40,75	R\$ 4.156,5000	R\$ 81,60	R\$ 8.323,20	50,0612 %	R\$ 40,85
Descrição: TINTA LATEX ACRILICA: Interna e Externa. Galão de 3,6 litros										
253	120,00	Unid	sinobras	sinobras	R\$ 99,00	R\$ 11.880,0000	R\$ 143,78	R\$ 17.253,60	31,1448 %	R\$ 44,78
Descrição: TRELIÇA DE FERRO 12M										
257	30,00	Unid	fertak	fertak	R\$ 31,45	R\$ 943,5000	R\$ 63,63	R\$ 1.908,90	50,5736 %	R\$ 32,18
Descrição: TRENA 10 METROS										
260	10,00	Unid	fertak	fertak	R\$ 76,90	R\$ 769,0000	R\$ 132,51	R\$ 1.325,10	41,9666 %	R\$ 55,61
Descrição: TRENA FITA DE MEDIÇÃO 100 METROS:										
262	26,00	Unid	luzarte	luzarte	R\$ 397,90	R\$ 10.345,4000	R\$ 444,33	R\$ 11.552,58	10,4494 %	R\$ 46,43
Descrição: VASO ACOPLADO										
265	245,00	Unid	max	max	R\$ 23,30	R\$ 5.708,5000	R\$ 41,70	R\$ 10.216,50	44,1247 %	R\$ 18,40
Descrição: VASSOURA EM AÇO: Com cabo de madeira, com 18 dentes.										
270	82,00	Vara	sinobras	sinobras	R\$ 113,00	R\$ 9.266,0000	R\$ 149,98	R\$ 12.298,36	24,6566 %	R\$ 36,98
Descrição: VERGALHÃO 50 1/2 com 12 metros										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
273	160,00	Vara	sinobras	sinobras	R\$ 51,20	R\$ 8.192,0000	R\$ 93,32	R\$ 14.931,20	45,1350 %	R\$ 42,12
Descrição: VERGALHÃO CA 50 5/16 com 12 metros										
276	55,00	Galão	verniz	verniz	R\$ 99,20	R\$ 5.456,0000	R\$ 145,82	R\$ 8.020,10	31,9709 %	R\$ 46,62
Descrição: VERNIZ EXTRA RAP INCOLOR 3,6 GL										
288	76,00	Peça	sil	sil	R\$ 165,95	R\$ 12.612,2000	R\$ 333,33	R\$ 25.333,08	50,2145 %	R\$ 167,38
Descrição: CABO FLEXÍVEL 2,5MM: Peça com 100 metros.										
293	400,00	Metro	sil	sil	R\$ 8,50	R\$ 3.400,0000	R\$ 16,86	R\$ 6.744,00	49,5848 %	R\$ 8,36
Descrição: CABO PP 3X3,50 MM										
295	24,00	Unid	krona	krona	R\$ 67,80	R\$ 1.627,2000	R\$ 135,76	R\$ 3.258,24	50,0589 %	R\$ 67,96
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO: Com barramento para 12 Disjuntores.										
299	26,00	Unid	taf	taf	R\$ 58,00	R\$ 1.508,0000	R\$ 79,15	R\$ 2.057,90	26,7214 %	R\$ 21,15
Descrição: CAIXA PADRÃO MONOFÁSICA										
303	50,00	Vara	ilumi	ilumi	R\$ 17,00	R\$ 850,0000	R\$ 24,17	R\$ 1.208,50	29,6648 %	R\$ 7,17
Descrição: CANALETA VENTILADA 20/20										
319	35,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 25,00	R\$ 875,0000	R\$ 55,92	R\$ 1.957,20	55,2932 %	R\$ 30,92
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220 V 20A										
320	41,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 27,00	R\$ 1.107,0000	R\$ 54,18	R\$ 2.221,38	50,1661 %	R\$ 27,18
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220V 32A										
326	35,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 9,95	R\$ 348,2500	R\$ 19,94	R\$ 697,90	50,1003 %	R\$ 9,99
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 110V 15A										
330	42,00	Rolo	krona	krona	R\$ 37,50	R\$ 1.575,0000	R\$ 40,15	R\$ 1.686,30	6,6002 %	R\$ 2,65
Descrição: ELETRODUTO 1. 3/4. Rolo com 25 metros										
333	27,00	Unid	ilumi	ilumi	R\$ 14,00	R\$ 378,0000	R\$ 26,33	R\$ 710,91	46,8287 %	R\$ 12,33
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 3 METROS: Com 03 pontos. Com 3 metros										
338	74,00	Unid	3m	3m	R\$ 28,30	R\$ 2.094,2000	R\$ 37,41	R\$ 2.768,34	24,3517 %	R\$ 9,11
Descrição: FITA ALTA FUSÃO: Com 20 metros										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
342	20,00	Unid	adelbras	adelbras	R\$ 11,00	R\$ 220,0000	R\$ 14,13	R\$ 282,60	22,1514 %	R\$ 3,13
Descrição: FITA ZEBRADA: Dimensões: 7mmx20m										
345	17,00	Caixa	delsarto	delsarto	R\$ 4,10	R\$ 69,7000	R\$ 5,92	R\$ 100,64	30,7432 %	R\$ 1,82
Descrição: GRAMPO ISOLANTE										
348	38,00	Unid	ilumi	ilumi	R\$ 7,65	R\$ 290,7000	R\$ 15,49	R\$ 588,62	50,6132 %	R\$ 7,84
Descrição: INTERRUPTOR COM 3 TECLAS										
354	120,00	Unid	avant	avant	R\$ 10,00	R\$ 1.200,0000	R\$ 21,40	R\$ 2.568,00	53,2710 %	R\$ 11,40
Descrição: LÂMPADA LED 20W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
360	80,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 3,28	R\$ 262,4000	R\$ 6,66	R\$ 532,80	50,7507 %	R\$ 3,38
Descrição: PLUG MACHO 2 PINOS										
366	42,00	Unid	krona	krona	R\$ 9,60	R\$ 403,2000	R\$ 19,32	R\$ 811,44	50,3105 %	R\$ 9,72
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 20 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 20 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
370	74,00	Unid	krona	krona	R\$ 13,50	R\$ 999,0000	R\$ 25,79	R\$ 1.908,46	47,6541 %	R\$ 12,29
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 40 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 40 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
380	112,00	Unid	krona	krona	R\$ 3,90	R\$ 436,8000	R\$ 7,95	R\$ 890,40	50,9433 %	R\$ 4,05
Descrição: ADAPTADOR SR 50x1 1/2										
386	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,55	R\$ 165,7500	R\$ 4,85	R\$ 315,25	47,4226 %	R\$ 2,30
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 32MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 32x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
392	56,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,35	R\$ 915,6000	R\$ 25,22	R\$ 1.412,32	35,1704 %	R\$ 8,87
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75MMX50MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 75x50mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
394	21,00	Unid	fortlev	fortlev	R\$ 278,00	R\$ 5.838,0000	R\$ 331,83	R\$ 6.968,43	16,2221 %	R\$ 53,83
Descrição: CAIXA DÁGUA DE 500LT										
397	10,00	Unid	fortlev	fortlev	R\$ 3.489,90	R\$ 34.899,0000	R\$ 4.145,00	R\$ 41.450,00	15,8045 %	R\$ 655,10
Descrição: CAIXA DÁGUA 5.000 LT										
400	3,00	Unid	fortlev	fortlev	R\$ 11.385,00	R\$ 34.155,0000	R\$ 11.972,40	R\$ 35.917,20	4,9062 %	R\$ 587,40

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: CAIXA DAGUA DE 15.000 LT										
402	46,00	Unid	aluma sa	aluma sa	R\$ 30,55	R\$ 1.405,3000	R\$ 47,10	R\$ 2.166,60	35,1380 %	R\$ 16,55
Descrição: CAIXA DE DESCARGA: Capacidade 6,80 litros.										
405	57,00	Vara	krona	krona	R\$ 195,60	R\$ 11.149,2000	R\$ 391,29	R\$ 22.303,53	50,0115 %	R\$ 195,69
Descrição: CANO PVC 150MM, COM 6 METROS										
407	272,00	Vara	krona	krona	R\$ 12,90	R\$ 3.508,8000	R\$ 25,95	R\$ 7.058,40	50,2890 %	R\$ 13,05
Descrição: CANO PVC 20MM, COM 6 METROS										
409	330,00	Vara	krona	krona	R\$ 48,95	R\$ 16.153,5000	R\$ 75,58	R\$ 24.941,40	35,2341 %	R\$ 26,63
Descrição: CANO PVC 40MM, COM 6 METROS										
412	50,00	Vara	krona	krona	R\$ 205,70	R\$ 10.285,0000	R\$ 214,34	R\$ 10.717,00	4,0309 %	R\$ 8,64
Descrição: CANO PVC 75MM, COM 6 METROS										
419	160,00	Unid	krona	krona	R\$ 3,07	R\$ 491,2000	R\$ 6,24	R\$ 998,40	50,8012 %	R\$ 3,17
Descrição: CAP PVC DN 40 MM										
422	50,00	Unid	krona	krona	R\$ 17,50	R\$ 875,0000	R\$ 24,70	R\$ 1.235,00	29,1497 %	R\$ 7,20
Descrição: CAP PVC DN 75 MM										
424	100,00	Tubo	krona	krona	R\$ 39,00	R\$ 3.900,0000	R\$ 52,96	R\$ 5.296,00	26,3595 %	R\$ 13,96
Descrição: COLA PARA CANO 850G: Tipo de cola: adesivo Plástico para tubos Rígidos. Superfícies aptas: PVC. Com peso da unidade de 850g										
427	120,00	Unid	krona	krona	R\$ 13,65	R\$ 1.638,0000	R\$ 27,39	R\$ 3.286,80	50,1642 %	R\$ 13,74
Descrição: COLAR DE PVC 50X1/2										
430	80,00	Unid	krona	krona	R\$ 3,90	R\$ 312,0000	R\$ 7,89	R\$ 631,20	50,5703 %	R\$ 3,99
Descrição: CURVA 3/4 COM ROSCA										
431	56,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,00	R\$ 896,0000	R\$ 16,33	R\$ 914,48	2,0208 %	R\$ 0,33
Descrição: CURVA DE 90° ESGT. CURTA 100MM										
437	10,00	Unid	krona	krona	R\$ 197,95	R\$ 1.979,5000	R\$ 198,00	R\$ 1.980,00	0,0252 %	R\$ 0,05
Descrição: GEO TAMPA STAND FÊMEA 6										
439	20,00	Unid	krona	krona	R\$ 135,00	R\$ 2.700,0000	R\$ 136,00	R\$ 2.720,00	0,7352 %	R\$ 1,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: GEO TAMPA STAND MACHO 4										
442	66,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,47	R\$ 163,0200	R\$ 5,03	R\$ 331,98	50,8946 %	R\$ 2,56
Descrição: JOELHO ESGOTO 40 MM										
445	176,00	Unid	krona	krona	R\$ 0,95	R\$ 167,2000	R\$ 2,05	R\$ 360,80	53,6585 %	R\$ 1,10
Descrição: JOELHO PVC JS DN 20 MM										
450	50,00	Unid	krona	krona	R\$ 21,90	R\$ 1.095,0000	R\$ 43,92	R\$ 2.196,00	50,1366 %	R\$ 22,02
Descrição: JOELHO PVC JS DN 60 MM										
451	40,00	Unid	krona	krona	R\$ 61,95	R\$ 2.478,0000	R\$ 124,01	R\$ 4.960,40	50,0443 %	R\$ 62,06
Descrição: JOELHO PVC JS DN 75 MM										
456	176,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,80	R\$ 492,8000	R\$ 5,72	R\$ 1.006,72	51,0489 %	R\$ 2,92
Descrição: JOELHO SOLDADO DE 20X ½										
468	232,00	Metro	kala	kala	R\$ 5,80	R\$ 1.345,6000	R\$ 11,70	R\$ 2.714,40	50,4273 %	R\$ 5,90
Descrição: MANGUEIRA CRISTAL DE ½										
473	370,00	Metro	kala	kala	R\$ 10,58	R\$ 3.914,6000	R\$ 21,25	R\$ 7.862,50	50,2117 %	R\$ 10,67
Descrição: MANGUEIRA TRANÇADA ¾										
475	71,00	Unid	herc	herc	R\$ 16,00	R\$ 1.136,0000	R\$ 20,79	R\$ 1.476,09	23,0399 %	R\$ 4,79
Descrição: RALO SANFONADO										
479	71,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,20	R\$ 156,2000	R\$ 4,32	R\$ 306,72	49,0740 %	R\$ 2,12
Descrição: REDUÇÃO DE 40X20MM										
482	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 6,54	R\$ 425,1000	R\$ 13,17	R\$ 856,05	50,3416 %	R\$ 6,63
Descrição: REDUÇÃO DE 50X32MM										
485	55,00	Unid	krona	krona	R\$ 11,89	R\$ 653,9500	R\$ 23,88	R\$ 1.313,40	50,2093 %	R\$ 11,99
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 60X50 MM										
488	71,00	Unid	krona	krona	R\$ 6,24	R\$ 443,0400	R\$ 12,58	R\$ 893,18	50,3974 %	R\$ 6,34
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 20										
491	60,00	Unid	krona	krona	R\$ 11,85	R\$ 711,0000	R\$ 23,85	R\$ 1.431,00	50,3144 %	R\$ 12,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 40										
494	35,00	Unid	krona	krona	R\$ 80,00	R\$ 2.800,0000	R\$ 109,33	R\$ 3.826,55	26,8270 %	R\$ 29,33
Descrição: REGISTRO DE ESFERA DE 75										
497	47,00	Unid	herc	herc	R\$ 7,25	R\$ 340,7500	R\$ 14,64	R\$ 688,08	50,4781 %	R\$ 7,39
Descrição: SIFÃO DE 1										
501	72,00	Unid	krona	krona	R\$ 6,58	R\$ 473,7600	R\$ 13,26	R\$ 954,72	50,3770 %	R\$ 6,68
Descrição: T DE 40X25										
504	60,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,50	R\$ 990,0000	R\$ 30,37	R\$ 1.822,20	45,6700 %	R\$ 13,87
Descrição: T DE 60MM SOLDÁVEL										
507	42,00	Unid	krona	krona	R\$ 45,14	R\$ 1.895,8800	R\$ 90,37	R\$ 3.795,54	50,0497 %	R\$ 45,23
Descrição: T PVC JS 100 MM										
509	97,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,94	R\$ 285,1800	R\$ 5,97	R\$ 579,09	50,7537 %	R\$ 3,03
Descrição: T PVC JS 25 MM										
513	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,75	R\$ 1.088,7500	R\$ 28,44	R\$ 1.848,60	41,1040 %	R\$ 11,69
Descrição: T PVC JS 60 MM										
520	72,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,67	R\$ 192,2400	R\$ 5,43	R\$ 390,96	50,8287 %	R\$ 2,76
Descrição: TAMPÃO DE 40MM PVC										
522	45,00	Unid	krona	krona	R\$ 10,00	R\$ 450,0000	R\$ 20,16	R\$ 907,20	50,3968 %	R\$ 10,16
Descrição: TAMPÃO DE 60MM PVC										
524	85,00	Unid	herc	herc	R\$ 18,00	R\$ 1.530,0000	R\$ 25,89	R\$ 2.200,65	30,4750 %	R\$ 7,89
Descrição: TORNEIRA COM ALAVANCA										
527	176,00	Unid	herc	herc	R\$ 5,20	R\$ 915,2000	R\$ 10,49	R\$ 1.846,24	50,4289 %	R\$ 5,29
Descrição: TORNEIRA PARA JARDIM										
532	100,00	Unid	prenorte	prenorte	R\$ 248,00	R\$ 24.800,0000	R\$ 248,68	R\$ 24.868,00	0,2734 %	R\$ 0,68
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 400MM										
533	100,00	Unid	prenorte	prenorte	R\$ 330,00	R\$ 33.000,0000	R\$ 356,72	R\$ 35.672,00	7,4904 %	R\$ 26,72

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 600MM										
535	35,00	Vara	krona	krona	R\$ 276,45	R\$ 9.675,7500	R\$ 553,00	R\$ 19.355,00	50,0090 %	R\$ 276,55
Descrição: TUBO 150MM ESGOTO										
537	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,10	R\$ 1.046,5000	R\$ 32,30	R\$ 2.099,50	50,1547 %	R\$ 16,20
Descrição: TUBO DE DESPEJO: Para caixa de descarga.										
540	70,00	Vara	krona	krona	R\$ 41,00	R\$ 2.870,0000	R\$ 78,66	R\$ 5.506,20	47,8769 %	R\$ 37,66
Descrição: TUBO DE ESGOTO SIMPLES DE 50MM										
541	15,00	Vara	sinobras	sinobras	R\$ 192,50	R\$ 2.887,5000	R\$ 213,29	R\$ 3.199,35	9,7472 %	R\$ 20,79
Descrição: TUBO GALVANIZADO 1,0 POLEGADAS										
543	15,00	Vara	sinobras	sinobras	R\$ 295,90	R\$ 4.438,5000	R\$ 317,26	R\$ 4.758,90	6,7326 %	R\$ 21,36
Descrição: TUBO GALVANIZADO 2,5 POLEGADAS										
545	110,00	Unid	luperplas	luperplas	R\$ 272,00	R\$ 29.920,0000	R\$ 374,00	R\$ 41.140,00	27,2727 %	R\$ 102,00
Descrição: TUBO PARA POÇO GEOMECÂNICO: Com filtro LV 4 2M. Com revestimento										
548	60,00	Unid	luperplas	luperplas	R\$ 427,00	R\$ 25.620,0000	R\$ 428,00	R\$ 25.680,00	0,2336 %	R\$ 1,00
Descrição: TUBO PVC GEOMECÂNICO STAND DN 4 4M										
552	50,00	Unid	krona	krona	R\$ 295,00	R\$ 14.750,0000	R\$ 348,41	R\$ 17.420,50	15,3296 %	R\$ 53,41
Descrição: TUBO PVC JR DN 2										
555	40,00	Unid	krona	krona	R\$ 239,00	R\$ 9.560,0000	R\$ 239,67	R\$ 9.586,80	0,2795 %	R\$ 0,67
Descrição: TUBO ROSCAVEL DE 4										
556	60,00	Vara	krona	krona	R\$ 232,00	R\$ 13.920,0000	R\$ 232,10	R\$ 13.926,00	0,0430 %	R\$ 0,10
Descrição: TUBO UNIFORT LARANJA POÇO 4										
559	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 12,20	R\$ 793,0000	R\$ 24,52	R\$ 1.593,80	50,2446 %	R\$ 12,32
Descrição: UNIÃO DE 25MM COM ADAPTADOR										
561	52,00	Unid	krona	krona	R\$ 27,70	R\$ 1.440,4000	R\$ 31,72	R\$ 1.649,44	12,6733 %	R\$ 4,02
Descrição: UNIÃO PVC JS DN 50MM										
564	55,00	Unid	krona	krona	R\$ 15,00	R\$ 825,0000	R\$ 22,14	R\$ 1.217,70	32,2493 %	R\$ 7,14

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 32MM										
569	15,00	Unid	krona	krona	R\$ 27,40	R\$ 411,0000	R\$ 48,46	R\$ 726,90	43,4585 %	R\$ 21,06
Descrição: VÁLVULA DE SUÇÃO PARA POÇO 3/4										
					Subtotal Adjudicado: R\$ 798.026,33		Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Fornecedor : COMATEL COMERCIO DE MATERIAL LTDA - 04.510.069/0001-16

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
2	90,00	Unid	PLUZIE	PLUZIE	R\$ 9,00	R\$ 810,0000	R\$ 9,95	R\$ 895,50	9,5477 %	R\$ 0,95
Descrição: ADAPTADOR TRIPOLAR 2ptt										
6	80,00	Pct	INCA	INCA	R\$ 4,17	R\$ 333,6000	R\$ 8,33	R\$ 666,40	49,9399 %	R\$ 4,16
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U: Material zincado, aço carbono ou metal. Uma polegada. Pacote com 3 unidades										
7	42,00	Unid	INCA	INCA	R\$ 1,90	R\$ 79,8000	R\$ 3,79	R\$ 159,18	49,8680 %	R\$ 1,89
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 3/4: Material Aço inoxidável. Cor prateado. Deve ser resistente contra oxidação/corrosão. Para fixação de tubos e eletrodutos e outros. 3/4 polegadas.										
13	35,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 24,72	R\$ 865,2000	R\$ 49,43	R\$ 1.730,05	49,9898 %	R\$ 24,71
Descrição: ARCO DE SERRA GRANDE COM SERRA: Arco de serra. Fixo com cabo plástico. Tipo de serrote arco de serra. Materiais de aplicação: Madeira. Material da lâmina: aço. Comprimento do serrote: 300mm. Dentes por polegada: 24. Garantia de 30 dias contra defeitos de fabricação.										
20	31,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 25,77	R\$ 798,8700	R\$ 51,54	R\$ 1.597,74	50,0000 %	R\$ 25,77
Descrição: ALICATE UNIVERSAL 08 COM CABO: Comprimento 8 . Voltagem máxima suportada 1000V. Material da cabeça: Aço cromo vanadio. Materiais do cabo: Pvc 1000v. Com cabo ergonômico. Punho antidesslizante.										
21	70,00	Unid	MINAS UL	MINASU L	R\$ 12,14	R\$ 849,8000	R\$ 24,27	R\$ 1.698,90	49,9793 %	R\$ 12,13
Descrição: ANCINHO 12 DENTES SEM CABO: Material da cabeça: aço reforçado. Número de Dentes: 12.										
26	100,00	Unid	VONDE R	VONDER	R\$ 13,94	R\$ 1.394,0000	R\$ 27,87	R\$ 2.787,00	49,9820 %	R\$ 13,93
Descrição: BARRA ROSCADA ZINCADO 1/2										
27	102,00	Unid	VONDE R	VONDER	R\$ 7,38	R\$ 752,7600	R\$ 14,76	R\$ 1.505,52	50,0000 %	R\$ 7,38

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: BARRA ROSCADA ZINCADO 5/16										
44	70,00	Unid	MAESTRO	MAESTRO	R\$ 162,96	R\$ 11.407,2000	R\$ 325,92	R\$ 22.814,40	50,0000 %	R\$ 162,96
Descrição: CARRO DE MÃO: Materiais do cabo Aço. Material da caçamba: Plástico. Quantidade de rodas: 1. Material das rodas: Pneu. Capacidade máxima em volume: 50 Litros. Capacidade máxima de peso: até 100 kg										
50	12,00	Unid	VONDER	VONDER	R\$ 129,82	R\$ 1.557,8400	R\$ 171,92	R\$ 2.063,04	24,4881 %	R\$ 42,10
Descrição: CAIXA PARA FERRAMENTAS: Tipo sanfonada, com 5 gavetas. 40cm										
55	50,00	Unid	PLASTCOR	PLASTCOR	R\$ 15,71	R\$ 785,5000	R\$ 31,42	R\$ 1.571,00	50,0000 %	R\$ 15,71
Descrição: CAPACETE DE SEGURANÇA: Com carneira. Obra Construção Civil. Tamanho M e G										
58	17,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 17,07	R\$ 290,1900	R\$ 34,13	R\$ 580,21	49,9853 %	R\$ 17,06
Descrição: CHAVE COMBINADA 19										
61	19,00	Kit	LOTUS	LOTUS	R\$ 73,00	R\$ 1.387,0000	R\$ 145,99	R\$ 2.773,81	49,9965 %	R\$ 72,99
Descrição: CHAVE COMBINADA BOCA (10/11/12/13/14/15/16/17)										
62	12,00	Kit	LOTUS	LOTUS	R\$ 75,84	R\$ 910,0800	R\$ 151,67	R\$ 1.820,04	49,9967 %	R\$ 75,83
Descrição: CHAVE COMBINADA ESTRELA (10/11/12/13/14/15/16/17)										
80	70,00	Unid	ALUMASA	ALUMASA	R\$ 7,25	R\$ 507,5000	R\$ 14,50	R\$ 1.015,00	50,0000 %	R\$ 7,25
Descrição: ENGATE CAIXA ACOPLADA										
83	30,00	Unid	PARABONI	PARABONI	R\$ 28,14	R\$ 844,2000	R\$ 56,27	R\$ 1.688,10	49,9911 %	R\$ 28,13
Descrição: ENXADECO: 2,5cm. Sem cabo										
108	47,00	Kit	ROCAS T	ROCAST	R\$ 21,96	R\$ 1.032,1200	R\$ 43,92	R\$ 2.064,24	50,0000 %	R\$ 21,96
Descrição: KIT DE BROCA PARA MADEIRA: Kit com os numeros (Nº 6, 7, 8, 9 e 10)										
111	122,00	Unid	ROCAS T	ROCAST	R\$ 8,10	R\$ 988,2000	R\$ 16,20	R\$ 1.976,40	50,0000 %	R\$ 8,10
Descrição: LÂMINA SERRA										
114	410,00	Unid	NOVE54.	NOVE54.	R\$ 13,13	R\$ 5.383,3000	R\$ 26,26	R\$ 10.766,60	50,0000 %	R\$ 13,13
Descrição: LIMA CHATA: material: aço inoxidável										
129	180,00	Pares	PLASTCOR	PLASTCOR	R\$ 9,17	R\$ 1.650,6000	R\$ 18,33	R\$ 3.299,40	49,9727 %	R\$ 9,16
Descrição: LUVA LÁTEX NITRÍLICA										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
133	490,00	Pares	PROTE PLUS	PROTEPLUS	R\$ 11,00	R\$ 5.390,0000	R\$ 22,00	R\$ 10.780,00	50,0000 %	R\$ 11,00
Descrição: LUVA TÁTIL DE HELANCA: Banhada em poliuretano. Tamanho P, G e M										
150	350,00	Unid	PROTE PLUS	PROTEPLUS	R\$ 4,01	R\$ 1.403,5000	R\$ 8,02	R\$ 2.807,00	50,0000 %	R\$ 4,01
Descrição: MASCARA FILT AZUL RESPIRADOR										
151	350,00	Unid	PROTE PLUS	PROTEPLUS	R\$ 3,71	R\$ 1.298,5000	R\$ 7,41	R\$ 2.593,50	49,9325 %	R\$ 3,70
Descrição: MASCARA PFF1 COM VÁLVULA										
156	80,00	Unid	PARABONI	PARABONI	R\$ 36,19	R\$ 2.895,2000	R\$ 72,37	R\$ 5.789,60	49,9930 %	R\$ 36,18
Descrição: PÁ QUADRADA 71CM: Com cabo de madeira										
171	52,00	Unid	COMPEL	COMPEL	R\$ 5,42	R\$ 281,8400	R\$ 10,83	R\$ 563,16	49,9538 %	R\$ 5,41
Descrição: PINCEL TRINCHA 2 ½										
199	65,00	Kg	VONDER	VONDER	R\$ 14,15	R\$ 919,7500	R\$ 28,29	R\$ 1.838,85	49,9823 %	R\$ 14,14
Descrição: PREGO 2 ½ X11										
256	20,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 17,56	R\$ 351,2000	R\$ 35,11	R\$ 702,20	49,9857 %	R\$ 17,55
Descrição: TRENA 5 METROS										
271	82,00	Vara	MAIA	MAIA	R\$ 33,67	R\$ 2.760,9400	R\$ 67,33	R\$ 5.521,06	49,9925 %	R\$ 33,66
Descrição: VERGALHÃO CA 50 1/4 com 12 metros										
281	25,00	Unid	DECORLUX	DECORLUX	R\$ 4,61	R\$ 115,2500	R\$ 9,21	R\$ 230,25	49,9457 %	R\$ 4,60
Descrição: BOCAL AROFIXO										
283	110,00	Unid	DECORLUX	DECORLUX	R\$ 10,67	R\$ 1.173,7000	R\$ 21,67	R\$ 2.383,70	50,7614 %	R\$ 11,00
Descrição: BOCAL DE PORCELANA E-40: Com lâmpada. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
315	35,00	Unid	AVS	AVS	R\$ 10,00	R\$ 350,0000	R\$ 20,23	R\$ 708,05	50,5684 %	R\$ 10,23
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90° 1 . 1/2										
317	41,00	Unid	OUROLUX	OUROLUX	R\$ 18,63	R\$ 763,8300	R\$ 39,54	R\$ 1.621,14	52,8831 %	R\$ 20,91
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 110V 20A										
357	210,00	Unid	BETEL	BETEL	R\$ 2,84	R\$ 596,4000	R\$ 12,60	R\$ 2.646,00	77,4603 %	R\$ 9,76
Descrição: PLAFON										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
374	62,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 2,77	R\$ 171,7400	R\$ 5,54	R\$ 343,48	50,0000 %	R\$ 2,77
Descrição: ADAPTADOR PVC CURTO SOLDÁVEL 20X1/2: Material PVC, Formato redondo. Diâmetro 20mm. Espessura 3mm. Comprmento 6mm										
375	67,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 2,05	R\$ 137,3500	R\$ 4,10	R\$ 274,70	50,0000 %	R\$ 2,05
Descrição: ADAPTADOR PVC CURTO SOLDÁVEL 25X3/4: Material PVC, Formato redondo. Diâmetro 25mm. Espessura 2mm. Comprmento 18mm										
377	112,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 2,23	R\$ 249,7600	R\$ 4,45	R\$ 498,40	49,8876 %	R\$ 2,22
Descrição: ADAPTADOR SR 20X1/4										
379	112,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 3,63	R\$ 406,5600	R\$ 7,26	R\$ 813,12	50,0000 %	R\$ 3,63
Descrição: ADAPTADOR SR 40x1 1/4										
382	62,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 23,80	R\$ 1.475,6000	R\$ 47,60	R\$ 2.951,20	50,0000 %	R\$ 23,80
Descrição: ADAPTADOR SR 75x2 1/2										
385	72,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTILI T	R\$ 1,88	R\$ 135,3600	R\$ 3,76	R\$ 270,72	50,0000 %	R\$ 1,88
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 25MMX20MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 25x20mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
389	62,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTILI T	R\$ 3,38	R\$ 209,5600	R\$ 5,33	R\$ 330,46	36,5853 %	R\$ 1,95
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 40MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 40x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
408	360,00	Vara	TUBOT EC	TUBOTE C	R\$ 32,62	R\$ 11.743,2000	R\$ 65,23	R\$ 23.482,80	49,9923 %	R\$ 32,61
Descrição: CANO PVC 32MM, COM 6 METROS										
416	265,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 0,72	R\$ 190,8000	R\$ 1,44	R\$ 381,60	50,0000 %	R\$ 0,72
Descrição: CAP PVC DN 20 MM										
425	130,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 14,23	R\$ 1.849,9000	R\$ 28,45	R\$ 3.698,50	49,9824 %	R\$ 14,22
Descrição: COLAR DE ½										
428	70,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 27,17	R\$ 1.901,9000	R\$ 54,33	R\$ 3.803,10	49,9907 %	R\$ 27,16
Descrição: COLAR DE PVC 60X1/2										
434	52,00	Unid	POLYFI TA	POLYFIT A	R\$ 2,23	R\$ 115,9600	R\$ 4,45	R\$ 231,40	49,8876 %	R\$ 2,22
Descrição: FITA VEDA ROSCA 12mm X 25m: Veda Rosca. Em rolo de 12mm X 25m										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
444	166,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 3,68	R\$ 610,8800	R\$ 7,35	R\$ 1.220,10	49,9319 %	R\$ 3,67
Descrição: JOELHO PVC 25X3/4 MM										
469	122,00	Metro	VONDE R	VONDER	R\$ 6,84	R\$ 834,4800	R\$ 13,67	R\$ 1.667,74	49,9634 %	R\$ 6,83
Descrição: MANGUEIRA GROSSA 5/8										
470	110,00	Metro	VONDE R	VONDER	R\$ 1,76	R\$ 193,6000	R\$ 3,51	R\$ 386,10	49,8575 %	R\$ 1,75
Descrição: MANGUEIRA PARA NÍVEL										
478	131,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTILI T	R\$ 1,79	R\$ 234,4900	R\$ 3,57	R\$ 467,67	49,8599 %	R\$ 1,78
Descrição: REDUÇÃO DE 32X25MM										
484	60,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTILI T	R\$ 5,76	R\$ 345,6000	R\$ 11,51	R\$ 690,60	49,9565 %	R\$ 5,75
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 50X40 MM										
517	142,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 1,17	R\$ 166,1400	R\$ 2,33	R\$ 330,86	49,7854 %	R\$ 1,16
Descrição: TAMPÃO DE 20MM PVC										
519	75,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 1,50	R\$ 112,5000	R\$ 3,00	R\$ 225,00	50,0000 %	R\$ 1,50
Descrição: TAMPÃO DE 32MM PVC										
								Subtotal Orçado:	49,8949 %	R\$ 71.711,34
								R\$ 72.013,25	R\$ 143.724,59	

Fornecedor : A RAIOL ALVES - 20.095.928/0001-04

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
4	42,00	Unid	VELOZ	VELOZ	R\$ 13,55	R\$ 569,1000	R\$ 25,27	R\$ 1.061,34	46,3791 %	R\$ 11,72
Descrição: ÁGUA-RAZ: Composto principalmente por hidrocarbonetos alifáticos. Para diluição de esmaltes sintéticos. Primers e limpeza em geral. Líquido incolor, inflamável e isento de materiais em suspensão. Embalagem contendo 900 ml										
8	190,00	Pct	MEGA MASSA	MEGAM ASSA	R\$ 13,79	R\$ 2.620,1000	R\$ 27,67	R\$ 5.257,30	50,1626 %	R\$ 13,88
Descrição: ARGAMASSA AC 1: Pacote com 20 quilogramas. Indicações: Pisos e paredes internas. Peso do pacote: 20 quilogramas.										
11	90,00	Pct	MEGA MASSA	MEGAM ASSA	R\$ 36,40	R\$ 3.276,0000	R\$ 53,58	R\$ 4.822,20	32,0642 %	R\$ 17,18

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: ARGAMASSA PISO SOBRE PISO: Pacote com 20 quilogramas										
14	100,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 2,15	R\$ 215,0000	R\$ 2,21	R\$ 221,00	2,7149 %	R\$ 0,06
Descrição: ARRUELA: Lisa de 1/2 polegada zincada.										
17	30,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 1,20	R\$ 36,0000	R\$ 1,56	R\$ 46,80	23,0769 %	R\$ 0,36
Descrição: ARRUELA: Lisa de 5/16 polegada zincada										
19	40,00	Unid	INTEL LI	INTELLI	R\$ 38,17	R\$ 1.526,8000	R\$ 76,48	R\$ 3.059,20	50,0915 %	R\$ 38,31
Descrição: AST TERRA COM CONECTOR: Com 2,4M										
24	45,00	Unid	AMAF ORTE	AMAFO RTE	R\$ 19,25	R\$ 866,2500	R\$ 20,94	R\$ 942,30	8,0706 %	R\$ 1,69
Descrição: BALDE 12 LITROS: Para concreto. Balde plástico com alça de aço para concreto. Capacidade 12 litros. Pintura eletrostática a pó. Nas cores cinza.										
29	20,00	Unid	LIDER	LIDER	R\$ 43,40	R\$ 868,0000	R\$ 54,84	R\$ 1.096,80	20,8606 %	R\$ 11,44
Descrição: BASCULANTE VITRO L 40X40A										
33	345,00	Pares	PEGA FORTE	PEGA FORTE	R\$ 39,10	R\$ 13.489,5000	R\$ 56,83	R\$ 19.606,35	31,1983 %	R\$ 17,73
Descrição: BOTA SETE LÉGUAS: A prova água. Desenho Do Tecido: Liso. Material da sola: Borracha. Ideal para limpeza, faxina, moto, Chuva, trabalho, roça. Materiais do exterior: PVC. Tamanhos diversos.										
36	33,00	Unid	PAPAI Z	PAPAIZ	R\$ 12,05	R\$ 397,6500	R\$ 24,09	R\$ 794,97	49,9792 %	R\$ 12,04
Descrição: CADEADO 25 MM										
39	45,00	Unid	PAPAI Z	PAPAIZ	R\$ 20,72	R\$ 932,4000	R\$ 41,44	R\$ 1.864,80	50,0000 %	R\$ 20,72
Descrição: CADEADO 40 MM										
47	60,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 6,75	R\$ 405,0000	R\$ 8,67	R\$ 520,20	22,1453 %	R\$ 1,92
Descrição: CANTONEIRA 10X12 UM										
52	32,00	Unid	TIGRE	TIGRE	R\$ 175,10	R\$ 5.603,2000	R\$ 178,55	R\$ 5.713,60	1,9322 %	R\$ 3,45
Descrição: CALHA BEIRAL: Dimensões 170mmx3m.										
56	290,00	Unid	BRASI LIT	BRASIL T	R\$ 19,34	R\$ 5.608,6000	R\$ 38,67	R\$ 11.214,30	49,9870 %	R\$ 19,33
Descrição: CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO										
59	15,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 13,06	R\$ 195,9000	R\$ 26,12	R\$ 391,80	50,0000 %	R\$ 13,06
Descrição: CHAVE COMBINADA 22										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
64	24,00	Unid	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 5,60	R\$ 134,4000	R\$ 11,19	R\$ 268,56	49,9553 %	R\$ 5,59
Descrição: CHAVE DE FENDA										
67	19,00	Unid	BRASFORT	BRASFORT	R\$ 34,10	R\$ 647,9000	R\$ 68,19	R\$ 1.295,61	49,9926 %	R\$ 34,09
Descrição: CHAVE DE TUBO Nº18										
70	80,00	Unid	WORKER	WORKER	R\$ 31,95	R\$ 2.556,0000	R\$ 64,00	R\$ 5.120,00	50,0781 %	R\$ 32,05
Descrição: COLETE REFLEXIVO										
72	145,00	Folha	HIDILPLAC	HIDILPLAC	R\$ 88,28	R\$ 12.800,6000	R\$ 176,56	R\$ 25.601,20	50,0000 %	R\$ 88,28
Descrição: COMPENSADO 10 MM 160X220										
76	50,00	Cartela	SILVANA	SILVANA	R\$ 23,15	R\$ 1.157,5000	R\$ 46,30	R\$ 2.315,00	50,0000 %	R\$ 23,15
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL 3.1/2										
79	50,00	Unid	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 44,76	R\$ 2.238,0000	R\$ 89,51	R\$ 4.475,50	49,9944 %	R\$ 44,75
Descrição: DRAGA: cavador manual com cabo de madeira de lei, lixada e encerada. Domensões: comprimento x largura 1,5cm x 15 cm.										
81	130,00	Unid	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 24,37	R\$ 3.168,1000	R\$ 48,74	R\$ 6.336,20	50,0000 %	R\$ 24,37
Descrição: ENXADA LARGA: 2.0, sem cabo										
84	1,00	Unid	FERTAK	FERTAK	R\$ 10,21	R\$ 10,2100	R\$ 20,42	R\$ 20,42	50,0000 %	R\$ 10,21
Descrição: ESQUADRO DE 12										
87	30,00	Kit	SILVANA	SILVANA	R\$ 52,90	R\$ 1.587,0000	R\$ 82,48	R\$ 2.474,40	35,8632 %	R\$ 29,58
Descrição: FECHADURA EXTERNA: de aço. Com alavanca, 40mm										
90	10,00	Unid	SILVANA	SILVANA	R\$ 11,95	R\$ 119,5000	R\$ 13,56	R\$ 135,60	11,8731 %	R\$ 1,61
Descrição: FERROLHO 15CM										
94	1.100,00	Unid	EKILO	EKILON	R\$ 3,25	R\$ 3.575,0000	R\$ 4,19	R\$ 4.609,00	22,4343 %	R\$ 0,94
Descrição: FIO NAILON 3M QUADRADA										
96	510,00	M²	MAISPV	MAISPV	R\$ 18,00	R\$ 9.180,0000	R\$ 30,53	R\$ 15.570,30	41,0415 %	R\$ 12,53
Descrição: FORRO PVC DE 6MX10CM										
99	66,00	Unid	LIDER	LIDER	R\$ 170,00	R\$ 11.220,0000	R\$ 272,55	R\$ 17.988,30	37,6261 %	R\$ 102,55

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: JANELAS DE ALUMÍNIO 1mx1,00m: Formato retangular, de correr.										
107	47,00	Kit	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 21,97	R\$ 1.032,5900	R\$ 43,93	R\$ 2.064,71	49,9886 %	R\$ 21,96
Descrição: KIT DE BROCA PARA CONCRETO: Kit com os numeros (Nº 6, 7, 8, 9 e 10)										
109	27,00	Unid	LUZAR TE	LUZAR TE	R\$ 150,00	R\$ 4.050,0000	R\$ 258,65	R\$ 6.983,55	42,0065 %	R\$ 108,65
Descrição: LAVATORIO COM COLUNA BRANCO										
112	460,00	Unid	KF	KF	R\$ 16,79	R\$ 7.723,4000	R\$ 33,57	R\$ 15.442,20	49,9851 %	R\$ 16,78
Descrição: LIMA CHATA BASTARDA: 12 Polegadas. Com cabo. Embalagem com 1 unidade										
121	17,00	Unid	CARR ETEIR O	CARRE TEIRO	R\$ 579,25	R\$ 9.847,2500	R\$ 579,35	R\$ 9.848,95	0,0172 %	R\$ 0,10
Descrição: LONA LEVE 10X6										
122	14,00	Unid	CARR ETEIR O	CARRE TEIRO	R\$ 123,21	R\$ 1.724,9400	R\$ 246,41	R\$ 3.449,74	49,9979 %	R\$ 123,20
Descrição: LONA LEVE 5X3										
125	625,00	Pares	WORK ER	WORKE R	R\$ 4,93	R\$ 3.081,2500	R\$ 9,85	R\$ 6.156,25	49,9492 %	R\$ 4,92
Descrição: LUVA DE PANO MESCLADO										
128	375,00	Pares	WORK ER	WORKE R	R\$ 6,21	R\$ 2.328,7500	R\$ 12,51	R\$ 4.691,25	50,3597 %	R\$ 6,30
Descrição: LUVA LÁTEX CANO MÉDIO										
131	320,00	Pares	WORK ER	WORKE R	R\$ 26,55	R\$ 8.496,0000	R\$ 36,18	R\$ 11.577,60	26,6169 %	R\$ 9,63
Descrição: LUVA PVC MUCAMBO 45 CM										
136	50,00	Rolo	LIEGE	LIEGE	R\$ 111,66	R\$ 5.583,0000	R\$ 223,31	R\$ 11.165,50	49,9977 %	R\$ 111,65
Descrição: MANTA TERMICA PARA TELHADO: Dupla face.										
137	105,00	Latão	VELOZ	VELOZ	R\$ 105,00	R\$ 11.025,0000	R\$ 160,75	R\$ 16.878,75	34,6811 %	R\$ 55,75
Descrição: MASSA ACRÍLICA: Branco Gelo 18 litros										
141	39,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 94,45	R\$ 3.683,5500	R\$ 126,33	R\$ 4.926,87	25,2354 %	R\$ 31,88
Descrição: MASSA ÓLEO: Para madeira. Em galão de 3,6 litros										
144	20,00	Unid	TENAC E	TENAC E	R\$ 61,00	R\$ 1.220,0000	R\$ 79,00	R\$ 1.580,00	22,7848 %	R\$ 18,00
Descrição: MARRETA COM CABO 2KG										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
147	5,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 19,40	R\$ 97,0000	R\$ 26,92	R\$ 134,60	27,9346 %	R\$ 7,52
Descrição: MARTELO BORRACHA 50cm										
154	80,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 26,91	R\$ 2.152,8000	R\$ 53,81	R\$ 4.304,80	49,9907 %	R\$ 26,90
Descrição: PÁ DE BICO 45cm: 45CM. Com cabo de madeira 45cm.										
161	270,00	Vara	MAISP VC	MAISPV C	R\$ 25,60	R\$ 6.912,0000	R\$ 37,79	R\$ 10.203,30	32,2572 %	R\$ 12,19
Descrição: PERFIL PARA FORRO: Tamanho da Vara: 6 metros										
165	39,00	Unid	GELPL US	GELPL US	R\$ 182,00	R\$ 7.098,0000	R\$ 282,31	R\$ 11.010,09	35,5318 %	R\$ 100,31
Descrição: PIA INOX COM 1 CUBO: Dimensões: 1,20m. Sem sifão.										
166	19,00	Unid	GELPL US	GELPL US	R\$ 182,11	R\$ 3.460,0900	R\$ 364,22	R\$ 6.920,18	50,0000 %	R\$ 182,11
Descrição: PIA INOX COM 2 CUBOS: Dimensões: 1,40m. Sem sifão.										
169	52,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 3,30	R\$ 171,6000	R\$ 5,13	R\$ 266,76	35,6725 %	R\$ 1,83
Descrição: PINCEL TRINCHA 1 ½										
172	61,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 7,90	R\$ 481,9000	R\$ 13,19	R\$ 804,59	40,1061 %	R\$ 5,29
Descrição: PINCEL TRINCHA 3										
177	220,00	M²	ALMEI DA	ALMEID A	R\$ 42,00	R\$ 9.240,0000	R\$ 49,12	R\$ 10.806,40	14,4951 %	R\$ 7,12
Descrição: PISO CERÂMICO 35X35 PEI - 5										
180	190,00	M²	ALMEI DA	ALMEID A	R\$ 42,00	R\$ 7.980,0000	R\$ 63,36	R\$ 12.038,40	33,7121 %	R\$ 21,36
Descrição: PISO CERÂMICO 50X50 PEI - 5										
184	50,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 3,50	R\$ 175,0000	R\$ 3,57	R\$ 178,50	1,9607 %	R\$ 0,07
Descrição: PORCA 1										
188	84,00	Unid	LIDER	LIDER	R\$ 435,00	R\$ 36.540,0000	R\$ 549,63	R\$ 46.168,92	20,8558 %	R\$ 114,63
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO: Dimensões: 2,10m x 60cm										
192	22,00	Unid	CLM	CLM	R\$ 354,90	R\$ 7.807,8000	R\$ 491,33	R\$ 10.809,26	27,7674 %	R\$ 136,43
Descrição: PORTA EM MDF: Com portal. Nas dimensões 0,80cm X 2,10 metros										
195	42,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 29,95	R\$ 1.257,9000	R\$ 35,05	R\$ 1.472,10	14,5506 %	R\$ 5,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: PORTA SABONETE										
197	32,00	Kg	GERD AU	GERDA U	R\$ 16,74	R\$ 535,6800	R\$ 33,47	R\$ 1.071,04	49,9850 %	R\$ 16,73
Descrição: PREGO 1X16: Com cabeça										
201	95,00	Kg	GERDA U	GERDA U	R\$ 12,57	R\$ 1.194,1500	R\$ 25,13	R\$ 2.387,35	49,9801 %	R\$ 12,56
Descrição: PREGO 2X12										
203	97,00	Kg	GERDA U	GERDA U	R\$ 28,50	R\$ 2.764,5000	R\$ 28,83	R\$ 2.796,51	1,1446 %	R\$ 0,33
Descrição: PREGO 4X4										
205	77,00	Kg	GERD AU	GERDA U	R\$ 13,60	R\$ 1.047,2000	R\$ 27,20	R\$ 2.094,40	50,0000 %	R\$ 13,60
Descrição: PREGO 5X5										
210	65,00	Unid	RAYDE C	RAYDE C	R\$ 26,20	R\$ 1.703,0000	R\$ 29,85	R\$ 1.940,25	12,2278 %	R\$ 3,65
Descrição: RACK COM 1 ISOLADOR										
212	250,00	Unid	3M	3M	R\$ 7,25	R\$ 1.812,5000	R\$ 7,30	R\$ 1.825,00	0,6849 %	R\$ 0,05
Descrição: RESPIRADOR DESCARTÁVL com 2 válvulas										
215	76,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 8,67	R\$ 658,9200	R\$ 17,45	R\$ 1.326,20	50,3151 %	R\$ 8,78
Descrição: ROLO DE LÃ										
217	82,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 16,43	R\$ 1.347,2600	R\$ 32,85	R\$ 2.693,70	49,9847 %	R\$ 16,42
Descrição: ROLO DE LÃ COM CABO 23CM										
220	66,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 5,09	R\$ 335,9400	R\$ 10,17	R\$ 671,22	49,9508 %	R\$ 5,08
Descrição: ROLO LÃ DE 9CM										
223	47,00	Unid	VELOZ	VELOZ	R\$ 45,90	R\$ 2.157,3000	R\$ 47,68	R\$ 2.240,96	3,7332 %	R\$ 1,78
Descrição: SELADOR PARA MADEIRA: Em lata de 900ml										
227	35,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 31,70	R\$ 1.109,5000	R\$ 63,60	R\$ 2.226,00	50,1572 %	R\$ 31,90
Descrição: SERROTE PROFISSIONAL Nº 20: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: plástico. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 20										
229	67,00	Lata	VELOZ	VELOZ	R\$ 17,29	R\$ 1.158,4300	R\$ 34,68	R\$ 2.323,56	50,1441 %	R\$ 17,39
Descrição: SOLVENTE 900ml										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
232	17,00	Unid	SÃO ROMÃO	SÃO ROMÃO	R\$ 15,95	R\$ 271,1500	R\$ 31,90	R\$ 542,30	50,0000 %	R\$ 15,95
Descrição: TALHADEIRA Nº 10										
235	73,00	Unid	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 31,83	R\$ 2.323,5900	R\$ 63,76	R\$ 4.654,48	50,0784 %	R\$ 31,93
Descrição: TERÇADO BARRA 20										
240	167,00	Latão	VELOZ	VELOZ	R\$ 197,50	R\$ 32.982,5000	R\$ 395,00	R\$ 65.965,00	50,0000 %	R\$ 197,50
Descrição: TINTA ACRILICA 18L: Cores variadas, 18 litros.										
243	57,00	Latão	VELOZ	VELOZ	R\$ 279,80	R\$ 15.948,6000	R\$ 350,63	R\$ 19.985,91	20,2007 %	R\$ 70,83
Descrição: TINTA ESMALTE ESXT CERÂMICA										
245	92,00	Unid	VELOZ	VELOZ	R\$ 22,36	R\$ 2.057,1200	R\$ 44,72	R\$ 4.114,24	50,0000 %	R\$ 22,36
Descrição: TINTA ESMALTE SINTETICO: Secagem rápida. Cores Variadas. Embalagem de 900ml.										
247	70,00	Galão	WORKER	WORKER	R\$ 75,92	R\$ 5.314,4000	R\$ 151,93	R\$ 10.635,10	50,0296 %	R\$ 76,01
Descrição: TINTA IMPERMEABILIZANTE: Tinta para parede interna e externa. Galão de 3,6 litros										
250	80,00	Latão	VELOZ	VELOZ	R\$ 169,72	R\$ 13.577,6000	R\$ 339,54	R\$ 27.163,20	50,0147 %	R\$ 169,82
Descrição: TINTA PARA PISO: Cores diversas. 18 litros										
251	44,00	Latão	VELOZ	VELOZ	R\$ 263,00	R\$ 11.572,0000	R\$ 322,41	R\$ 14.186,04	18,4268 %	R\$ 59,41
Descrição: TINTA LIQUIDRILHO: 18 Litros										
255	12,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 8,90	R\$ 106,8000	R\$ 13,37	R\$ 160,44	33,4330 %	R\$ 4,47
Descrição: TRINCHA DE 3										
258	25,00	Unid	FERTAK	FERTAK	R\$ 39,61	R\$ 990,2500	R\$ 79,22	R\$ 1.980,50	50,0000 %	R\$ 39,61
Descrição: TRENA 50 METROS: Fibra de vidro										
263	22,00	Unid	LUZARTE	LUZARTE	R\$ 533,20	R\$ 11.730,4000	R\$ 778,96	R\$ 17.137,12	31,5497 %	R\$ 245,76
Descrição: VASO SANITARIO ADAPTADO PARA DEFICIENTES: Com caixa acomplada										
267	50,00	Litro	WORKER	WORKER	R\$ 27,50	R\$ 1.375,0000	R\$ 27,62	R\$ 1.381,00	0,4344 %	R\$ 0,12
Descrição: VEDA PREN										
268	90,00	Unid	GOOL	GOOL	R\$ 8,90	R\$ 801,0000	R\$ 9,70	R\$ 873,00	8,2474 %	R\$ 0,80

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: VEDA-ROSCA 18X50MM										
272	132,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 75,70	R\$ 9.992,4000	R\$ 78,75	R\$ 10.395,00	3,8730 %	R\$ 3,05
Descrição: VERGALHÃO CA 50 3/8 com 12 metros										
274	110,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 140,00	R\$ 15.400,0000	R\$ 140,53	R\$ 15.458,30	0,3771 %	R\$ 0,53
Descrição: VERGALHÃO CA 50 5/8 com 12 metros										
282	140,00	Unid	FORMUX	FORMUX	R\$ 8,45	R\$ 1.183,0000	R\$ 17,00	R\$ 2.380,00	50,2941 %	R\$ 8,55
Descrição: BOCAL DE PORCELANA E-27: Com lâmpada. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
284	30,00	Unid	TIGRE	TIGRE	R\$ 60,00	R\$ 1.800,0000	R\$ 72,74	R\$ 2.182,20	17,5144 %	R\$ 12,74
Descrição: BOCAL PARA CALHA BEIRAL: Dimensões: 125x88mm										
286	32,00	Peça	SIL	SIL	R\$ 903,50	R\$ 28.912,0000	R\$ 1.273,67	R\$ 40.757,44	29,0632 %	R\$ 370,17
Descrição: CABO FLEXÍVEL 10 MM: Material da abertura: Policloreto de Vinila, tipo PVC/A. Materiais do condutor: Cobre. Não Inflamável. Número de registro/certificação INMETRO. Peça com 100 metros.										
292	700,00	Metro	SIL	SIL	R\$ 5,05	R\$ 3.535,0000	R\$ 6,61	R\$ 4.627,00	23,6006 %	R\$ 1,56
Descrição: CABO PP 3X2,50 MM										
297	24,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 26,90	R\$ 645,6000	R\$ 53,79	R\$ 1.290,96	49,9907 %	R\$ 26,89
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO: Com capacidade de 06 a 08 disjuntores										
301	62,00	Vara	ILUMI	ILUMI	R\$ 7,52	R\$ 466,2400	R\$ 15,04	R\$ 932,48	50,0000 %	R\$ 7,52
Descrição: CANALETA COM ADESIVO 10/20										
304	70,00	Vara	ILUMI	ILUMI	R\$ 19,49	R\$ 1.364,3000	R\$ 38,98	R\$ 2.728,60	50,0000 %	R\$ 19,49
Descrição: CANALETA VENTILADA 30/30										
307	200,00	Metro	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 1,51	R\$ 302,0000	R\$ 3,02	R\$ 604,00	50,0000 %	R\$ 1,51
Descrição: CONDUÍTE CORRUGADO DE 3/4										
310	46,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 6,45	R\$ 296,7000	R\$ 12,90	R\$ 593,40	50,0000 %	R\$ 6,45
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 3/4										
312	35,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 9,27	R\$ 324,4500	R\$ 18,53	R\$ 648,55	49,9730 %	R\$ 9,26
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 1 . 1/2										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
318	41,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 22,95	R\$ 940,9500	R\$ 45,89	R\$ 1.881,49	49,9891 %	R\$ 22,94
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 110V 40A										
321	41,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 28,84	R\$ 1.182,4400	R\$ 57,67	R\$ 2.364,47	49,9913 %	R\$ 28,83
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220V 40A										
324	26,00	Unid	TRAMO NTINA	TRAMO NTINA	R\$ 8,75	R\$ 227,5000	R\$ 17,50	R\$ 455,00	50,0000 %	R\$ 8,75
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 100V 40A										
328	36,00	Unid	TRAMO NTINA	TRAMO NTINA	R\$ 35,38	R\$ 1.273,6800	R\$ 70,75	R\$ 2.547,00	49,9929 %	R\$ 35,37
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 63 A										
331	37,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 42,00	R\$ 1.554,0000	R\$ 53,76	R\$ 1.989,12	21,8750 %	R\$ 11,76
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS: Com 03 pontos. Com 10 metros										
334	55,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 52,00	R\$ 2.860,0000	R\$ 57,29	R\$ 3.150,95	9,2337 %	R\$ 5,29
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA COM PLUGUES: Com 3 pontos. Com 15 Metros										
337	52,00	Rolo	ADELB RAS	ADELB RAS	R\$ 16,15	R\$ 839,8000	R\$ 26,00	R\$ 1.352,00	37,8846 %	R\$ 9,85
Descrição: FITA ADESIVA: Para manta Térmica. Rolo de 50 metros										
341	125,00	Rolo	GOOL	GOOL	R\$ 2,34	R\$ 292,5000	R\$ 4,67	R\$ 583,75	49,8929 %	R\$ 2,33
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18mm X 25m: Veda Rosca. Em rolo de 18mm X 25m										
344	80,00	Pacote	DELSA RTO	DELSA RTO	R\$ 4,73	R\$ 378,4000	R\$ 9,45	R\$ 756,00	49,9470 %	R\$ 4,72
Descrição: FIXA FIO: Pacote com 20 unidades										
347	42,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,26	R\$ 262,9200	R\$ 12,52	R\$ 525,84	50,0000 %	R\$ 6,26
Descrição: INTERRUPTOR COM 2 TECLAS										
350	36,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 5,61	R\$ 201,9600	R\$ 11,22	R\$ 403,92	50,0000 %	R\$ 5,61
Descrição: INTERRUPTOR COM TOMADA E 1 TECLA										
353	92,00	Unid	AVANT	AVANT	R\$ 7,19	R\$ 661,4800	R\$ 14,38	R\$ 1.322,96	50,0000 %	R\$ 7,19
Descrição: LÂMPADA LED 12W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
356	282,00	Unid	AVANT	AVANT	R\$ 14,33	R\$ 4.041,0600	R\$ 28,65	R\$ 8.079,30	49,9825 %	R\$ 14,32

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: LÂMPADA LED 30W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
362	90,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,25	R\$ 562,5000	R\$ 12,49	R\$ 1.124,10	49,9599 %	R\$ 6,24
Descrição: TOMADA DE SOBREPOR EXTERNA										
365	90,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,13	R\$ 551,7000	R\$ 12,26	R\$ 1.103,40	50,0000 %	R\$ 6,13
Descrição: TOMADA EMBUTIDA 20A										
367	52,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 12,06	R\$ 627,1200	R\$ 24,22	R\$ 1.259,44	50,2064 %	R\$ 12,16
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 25 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 25 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
369	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 28,08	R\$ 2.021,7600	R\$ 56,16	R\$ 4.043,52	50,0000 %	R\$ 28,08
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 60 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 60 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
371	74,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 18,66	R\$ 1.380,8400	R\$ 37,42	R\$ 2.769,08	50,1336 %	R\$ 18,76
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 50 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 50 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
373	32,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 23,27	R\$ 744,6400	R\$ 46,65	R\$ 1.492,80	50,1178 %	R\$ 23,38
Descrição: ADAPTADOR SEM FLANGES PVC 75 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 75 mm. Material: PVC. Formato: redondo. Comprimento 7,6cm										
378	112,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,60	R\$ 291,2000	R\$ 5,20	R\$ 582,40	50,0000 %	R\$ 2,60
Descrição: ADAPTADOR SR 32x1										
381	112,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 7,13	R\$ 798,5600	R\$ 14,25	R\$ 1.596,00	49,9649 %	R\$ 7,12
Descrição: ADAPTADOR SR 60x2										
388	62,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 4,36	R\$ 270,3200	R\$ 8,81	R\$ 546,22	50,5107 %	R\$ 4,45
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 60MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 60x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
391	56,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 9,35	R\$ 523,6000	R\$ 15,10	R\$ 845,60	38,0794 %	R\$ 5,75
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60MMX50MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 60x50mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
395	10,00	Unid	FORTL EV	FORTL EV	R\$ 1.175,00	R\$ 11.750,0000	R\$ 1.281,91	R\$ 12.819,10	8,3398 %	R\$ 106,91
Descrição: CAIXA DAGUA 2.000 LT										
399	5,00	Unid	FORTL EV	FORTL EV	R\$ 6.375,70	R\$ 31.878,5000	R\$ 8.016,67	R\$ 40.083,35	20,4694 %	R\$ 1.640,97
Descrição: CAIXA DAGUA DE 10.000 LT										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
403	15,00	Unid	LUZAR T	LUZAR T	R\$ 242,90	R\$ 3.643,5000	R\$ 256,38	R\$ 3.845,70	5,2578 %	R\$ 13,48
Descrição: CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA: Capacidade 3,6 LT										
406	51,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 335,45	R\$ 17.107,9500	R\$ 670,90	R\$ 34.215,90	50,0000 %	R\$ 335,45
Descrição: CANO PVC 200MM, COM 6 METROS										
410	435,00	Vara	KRONA	KRONA	R\$ 87,00	R\$ 37.845,0000	R\$ 174,09	R\$ 75.729,15	50,0258 %	R\$ 87,09
Descrição: CANO PVC 50MM, COM 6 METROS										
413	50,00	Vara	KRONA	KRONA	R\$ 164,25	R\$ 8.212,5000	R\$ 164,32	R\$ 8.216,00	0,0425 %	R\$ 0,07
Descrição: CANO PVC 80MM, COM 6 METROS										
414	382,00	Vara	KRONA	KRONA	R\$ 13,22	R\$ 5.050,0400	R\$ 26,43	R\$ 10.096,26	49,9810 %	R\$ 13,21
Descrição: CANO PVC DE 25MM, COM 6 METROS										
417	275,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 0,97	R\$ 266,7500	R\$ 1,93	R\$ 530,75	49,7409 %	R\$ 0,96
Descrição: CAP PVC DN 25 MM										
420	155,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 4,78	R\$ 740,9000	R\$ 9,65	R\$ 1.495,75	50,4663 %	R\$ 4,87
Descrição: CAP PVC DN 50 MM										
423	157,00	Tubo	KRONA	KRONA	R\$ 2,76	R\$ 433,3200	R\$ 5,52	R\$ 866,64	50,0000 %	R\$ 2,76
Descrição: COLA PARA CANO 17G: Tipo de cola: adesivo Plástico para tubos Rígidos. Superfícies aptas: PVC. Com peso da unidade de 17 g										
426	180,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 8,82	R\$ 1.587,6000	R\$ 17,63	R\$ 3.173,40	49,9716 %	R\$ 8,81
Descrição: COLAR DE 40MM PVC 1/2										
429	50,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 24,81	R\$ 1.240,5000	R\$ 49,72	R\$ 2.486,00	50,1005 %	R\$ 24,91
Descrição: COLAR DE PVC 75X1/2										
432	27,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 16,60	R\$ 448,2000	R\$ 33,29	R\$ 898,83	50,1351 %	R\$ 16,69
Descrição: CHUVEIRO COM REGISTRO COMPLETA										
435	47,00	Unid	GOOL	GOOL	R\$ 5,00	R\$ 235,0000	R\$ 5,57	R\$ 261,79	10,2333 %	R\$ 0,57
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18mm X 50m: Veda Rosca. Em rolo de 18mm X 50m										
438	10,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 217,90	R\$ 2.179,0000	R\$ 217,97	R\$ 2.179,70	0,0321 %	R\$ 0,07
Descrição: GEO TAMPA STAND FÊMEA 8										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
440	10,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 229,80	R\$ 2.298,0000	R\$ 237,90	R\$ 2.379,00	3,4047 %	R\$ 8,10
Descrição: GEO TAMPA STAND MACHO 6										
443	110,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,97	R\$ 326,7000	R\$ 6,03	R\$ 663,30	50,7462 %	R\$ 3,06
Descrição: JOELHO ESGOTO DE 50 MM										
449	110,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 8,31	R\$ 914,1000	R\$ 16,62	R\$ 1.828,20	50,0000 %	R\$ 8,31
Descrição: JOELHO PVC JS DN 50 MM										
452	26,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 127,00	R\$ 3.302,0000	R\$ 160,38	R\$ 4.169,88	20,8130 %	R\$ 33,38
Descrição: JOELHO PVC JS DN 100 MM										
454	166,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 3,17	R\$ 526,2200	R\$ 6,43	R\$ 1.067,38	50,6998 %	R\$ 3,26
Descrição: JOELHO PVC SR 25X1/2										
460	46,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,48	R\$ 114,0800	R\$ 5,06	R\$ 232,76	50,9881 %	R\$ 2,58
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1										
463	150,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 6,70	R\$ 1.005,0000	R\$ 7,14	R\$ 1.071,00	6,1624 %	R\$ 0,44
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL 50 MM										
466	272,00	Metro	KALA	KALA	R\$ 6,34	R\$ 1.724,4800	R\$ 12,77	R\$ 3.473,44	50,3523 %	R\$ 6,43
Descrição: MANGUEIRA 3/4										
471	56,00	Unid	KALA	KALA	R\$ 61,75	R\$ 3.458,0000	R\$ 88,77	R\$ 4.971,12	30,4382 %	R\$ 27,02
Descrição: MANGUEIRA PARA JARDIM 25M:										
472	362,00	Metro	KALA	KALA	R\$ 4,14	R\$ 1.498,6800	R\$ 8,28	R\$ 2.997,36	50,0000 %	R\$ 4,14
Descrição: MANGUEIRA CONDUÍTE ¾										
476	131,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,98	R\$ 390,3800	R\$ 5,96	R\$ 780,76	50,0000 %	R\$ 2,98
Descrição: REDUÇÃO DE 25X20MM										
481	70,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 3,40	R\$ 238,0000	R\$ 6,90	R\$ 483,00	50,7246 %	R\$ 3,50
Descrição: REDUÇÃO DE 50X25MM										
483	75,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 8,99	R\$ 674,2500	R\$ 18,07	R\$ 1.355,25	50,2490 %	R\$ 9,08
Descrição: REDUÇÃO DE 60X25MM										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
486	35,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 18,22	R\$ 637,7000	R\$ 36,44	R\$ 1.275,40	50,0000 %	R\$ 18,22
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 75X60 MM										
490	65,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 11,04	R\$ 717,6000	R\$ 22,17	R\$ 1.441,05	50,2029 %	R\$ 11,13
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 32										
493	50,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 37,31	R\$ 1.865,5000	R\$ 74,71	R\$ 3.735,50	50,0602 %	R\$ 37,40
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 60										
496	31,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 5,41	R\$ 167,7100	R\$ 10,81	R\$ 335,11	49,9537 %	R\$ 5,40
Descrição: REGISTRO PVC 1/2										
499	52,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 6,86	R\$ 356,7200	R\$ 13,81	R\$ 718,12	50,3258 %	R\$ 6,95
Descrição: SIFÃO SANFONADO: De plástico, de 50x40mm.										
502	60,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 3,80	R\$ 228,0000	R\$ 7,60	R\$ 456,00	50,0000 %	R\$ 3,80
Descrição: T DE 50: Esgoto										
505	72,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 14,95	R\$ 1.076,4000	R\$ 30,00	R\$ 2.160,00	50,1666 %	R\$ 15,05
Descrição: T DE ESGOTO 100 MM										
510	60,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,91	R\$ 174,6000	R\$ 5,81	R\$ 348,60	49,9139 %	R\$ 2,90
Descrição: T PVC JS 32 MM										
512	65,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 8,74	R\$ 568,1000	R\$ 17,48	R\$ 1.136,20	50,0000 %	R\$ 8,74
Descrição: T PVC JS 50 MM										
514	40,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 45,79	R\$ 1.831,6000	R\$ 91,58	R\$ 3.663,20	50,0000 %	R\$ 45,79
Descrição: T PVC JS 75 MM										
516	52,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 7,85	R\$ 408,2000	R\$ 15,69	R\$ 815,88	49,9681 %	R\$ 7,84
Descrição: TAMPÃO DE 100MM ESGOTO										
523	25,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 19,81	R\$ 495,2500	R\$ 39,71	R\$ 992,75	50,1133 %	R\$ 19,90
Descrição: TAMPÃO DE 75MM PVC										
526	32,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 13,60	R\$ 435,2000	R\$ 27,20	R\$ 870,40	50,0000 %	R\$ 13,60
Descrição: TORNEIRA PARA BEBEDOURO										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
528	62,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 11,95	R\$ 740,9000	R\$ 24,00	R\$ 1.488,00	50,2083 %	R\$ 12,05
Descrição: TORNEIRA PARA LAVATÓRIO										
529	45,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 8,72	R\$ 392,4000	R\$ 17,43	R\$ 784,35	49,9713 %	R\$ 8,71
Descrição: TORNEIRA PARA PIA BRANCA 15CM										
534	100,00	Unid	PRENO RTE	PRENO RTE	R\$ 454,95	R\$ 45.495,0000	R\$ 639,71	R\$ 63.971,00	28,8818 %	R\$ 184,76
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 800MM										
539	80,00	Vara	KRONA	KRONA	R\$ 56,75	R\$ 4.540,0000	R\$ 113,49	R\$ 9.079,20	49,9955 %	R\$ 56,74
Descrição: TUBO DE ESGOTO SIMPLES DE 100MM										
542	15,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 248,85	R\$ 3.732,7500	R\$ 306,67	R\$ 4.600,05	18,8541 %	R\$ 57,82
Descrição: TUBO GALVANIZADO 2,0 POLEGADAS										
547	30,00	Unid	LUPERPLAS	LUPERPLAS	R\$ 1.232,61	R\$ 36.978,3000	R\$ 1.232,67	R\$ 36.980,10	0,0048 %	R\$ 0,06
Descrição: TUBO PVC GEOMECÂNICO STAND DN 8 4M										
549	50,00	Unid	LUPERPLAS	LUPERPLAS	R\$ 406,60	R\$ 20.330,0000	R\$ 406,66	R\$ 20.333,00	0,0147 %	R\$ 0,06
Descrição: TUBO PVC GEOMECÂNICO STAND DN 6										
551	50,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 232,45	R\$ 11.622,5000	R\$ 274,58	R\$ 13.729,00	15,3434 %	R\$ 42,13
Descrição: TUBO PVC JR DN 1 1/2										
557	30,00	Unid	GELVINIL	GELVINIL	R\$ 340,00	R\$ 10.200,0000	R\$ 340,24	R\$ 10.207,20	0,0705 %	R\$ 0,24
Descrição: TUBO PVC SOLDÁVEL DN 85MM										
560	50,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 24,85	R\$ 1.242,5000	R\$ 26,56	R\$ 1.328,00	6,4382 %	R\$ 1,71
Descrição: UNIÃO PVC JS DN 40MM										
563	80,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 6,65	R\$ 532,0000	R\$ 13,40	R\$ 1.072,00	50,3731 %	R\$ 6,75
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 25MM										
565	72,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 56,70	R\$ 4.082,4000	R\$ 59,39	R\$ 4.276,08	4,5293 %	R\$ 2,69
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 60MM										
567	50,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 20,96	R\$ 1.048,0000	R\$ 41,92	R\$ 2.096,00	50,0000 %	R\$ 20,96
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL PVC 50MM										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
570	20,00	Unid	PADO VA	PADOV A	R\$ 13,88	R\$ 277,6000	R\$ 27,76	R\$ 555,20	50,0000 %	R\$ 13,88
Descrição: VÁLVULA PARA PIA INÓX										
						Subtotal Adjudicado: R\$ 719.024,52		Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29	33,3787 %	R\$ 360.246,77

Fornecedor : LUIS CARLOS G BARROS - 40.051.118/0001-63

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	65,00	Pct	FORLU X	FORLU X	R\$ 23,20	R\$ 1.508,0000	R\$ 46,52	R\$ 3.023,80	50,1289 %	R\$ 23,32
Descrição: ABRAÇADEIRA DE NAYLON 30 CM: Material Nylon 6.6. comprimento x largura: 300mm x 3.6mm. Suporta tensão. Unidade por pacote: 100 unidades.										
9	190,00	Pct	MEGA MASS A	MEGAM ASSA	R\$ 24,05	R\$ 4.569,5000	R\$ 35,86	R\$ 6.813,40	32,9336 %	R\$ 11,81
Descrição: ARGAMASSA AC 2: Pacote com 20 quilogramas.										
16	30,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 2,70	R\$ 81,0000	R\$ 3,10	R\$ 93,00	12,9032 %	R\$ 0,40
Descrição: ARRUELA: Lisa de 3/4 polegada zincada										
23	80,00	Unid	AMAF ORTE	AMAFO RTE	R\$ 12,00	R\$ 960,0000	R\$ 20,13	R\$ 1.610,40	40,3874 %	R\$ 8,13
Descrição: BALDE 10 LITROS: Tipo Balde. Cor: Preto. Capacidade em volume: 10 litros. Material: plástico. Com alça.										
30	20,00	Unid	QUALI TY	QUALIT Y	R\$ 196,00	R\$ 3.920,0000	R\$ 225,67	R\$ 4.513,40	13,1475 %	R\$ 29,67
Descrição: BASCULANTE VITRO: L 80X1A										
32	86,00	Unid	ATLAS	ATLAS	R\$ 5,09	R\$ 437,7400	R\$ 10,17	R\$ 874,62	49,9508 %	R\$ 5,08
Descrição: BROXA PINTURA 800/2: Formato Retangular. Dimensões aproximadas: 18x8cm. .										
35	300,00	Pares	BRAC OL	BRACO L	R\$ 51,00	R\$ 15.300,0000	R\$ 77,96	R\$ 23.388,00	34,5818 %	R\$ 26,96
Descrição: BOTINA: Com elástico, em couro vacum, solado monodensidade de polietileno. Tamanho diversos										
38	35,00	Unid	PAPAIZ	PAPAIZ	R\$ 23,00	R\$ 805,0000	R\$ 36,67	R\$ 1.283,45	37,2784 %	R\$ 13,67
Descrição: CADEADO 35 MM										
41	30,00	Unid	PAPAIZ	PAPAIZ	R\$ 37,67	R\$ 1.130,1000	R\$ 56,81	R\$ 1.704,30	33,6912 %	R\$ 19,14

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: CADEADO 50 MM										
45	120,00	Unid	FERTA K	FERTAK	R\$ 14,98	R\$ 1.797,6000	R\$ 29,42	R\$ 3.530,40	49,0822 %	R\$ 14,44
Descrição: CÂMARA DE AR: câmara de ar para carrinho de mão.										
48	62,00	Unid	ELOS	ELOS	R\$ 4,98	R\$ 308,7600	R\$ 8,07	R\$ 500,34	38,2899 %	R\$ 3,09
Descrição: CANTONEIRA 8X10 UM										
53	32,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 154,90	R\$ 4.956,8000	R\$ 168,03	R\$ 5.376,96	7,8140 %	R\$ 13,13
Descrição: CALHA BEIRAL: aqua pluv Dimensões 3 metros										
65	14,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 4,69	R\$ 65,6600	R\$ 9,37	R\$ 131,18	49,9466 %	R\$ 4,68
Descrição: CHAVE DE FENDA MÉDIA										
69	4.620,00	Saca	POTY	POTY	R\$ 64,00	R\$ 295.680,0000	R\$ 65,38	R\$ 302.055,60	2,1107 %	R\$ 1,38
Descrição: CIMENTO SACO DE 50KG										
73	22,00	Conjunto	TRAPP	TRAPP	R\$ 63,00	R\$ 1.386,0000	R\$ 63,01	R\$ 1.386,22	0,0158 %	R\$ 0,01
Descrição: CONJUNTO TESOURA DE PODA: Com 3 peças. Sendo: Um (1) Tesourão de jardinagem 56cm. Um (1) Tesourão para cercas vivas 54cm e Um (1) Tesoura de poda 20cm										
75	50,00	Cartela	SILVAN A	SILVAN A	R\$ 24,25	R\$ 1.212,5000	R\$ 24,57	R\$ 1.228,50	1,3024 %	R\$ 0,32
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL 2. ½										
78	23,00	Kit	SILVAN A	SILVAN A	R\$ 39,90	R\$ 917,7000	R\$ 44,63	R\$ 1.026,49	10,5982 %	R\$ 4,73
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL, COM 3 PEÇAS										
85	14,00	Kit	SILVAN A	SILVAN A	R\$ 57,00	R\$ 798,0000	R\$ 79,57	R\$ 1.113,98	28,3649 %	R\$ 22,57
Descrição: FECHADURA COLONIAL										
88	32,00	Kit	SILVAN A	SILVAN A	R\$ 11,55	R\$ 369,6000	R\$ 17,60	R\$ 563,20	34,3750 %	R\$ 6,05
Descrição: FECHADURA PARA ARMARIO DE AÇO										
91	10,00	Unid	SILVAN A	SILVAN A	R\$ 7,45	R\$ 74,5000	R\$ 11,81	R\$ 118,10	36,9178 %	R\$ 4,36
Descrição: FERROLHO 3										
93	25,00	Unid	SILVAN A	SILVAN A	R\$ 7,45	R\$ 186,2500	R\$ 8,64	R\$ 216,00	13,7731 %	R\$ 1,19
Descrição: FERROLHO MÉDIO										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
95	40,00	Unid	ADERE	ADERE	R\$ 13,30	R\$ 532,0000	R\$ 14,81	R\$ 592,40	10,1958 %	R\$ 1,51
Descrição: FITA ZEBRADA: Dimensões: 7mmx20m										
100	46,00	Unid	QUALITY	QUALITY	R\$ 233,60	R\$ 10.745,6000	R\$ 350,12	R\$ 16.105,52	33,2800 %	R\$ 116,52
Descrição: JANELAS DE ALUMÍNIO 1mx1,20cm:										
102	19,00	Jogo	FERTAK	FERTAK	R\$ 148,40	R\$ 2.819,6000	R\$ 206,67	R\$ 3.926,73	28,1947 %	R\$ 58,27
Descrição: JOGO DE ALICATES: Tipo Profissional com 5 peças										
103	17,00	Jogo	FERTAK	FERTAK	R\$ 72,62	R\$ 1.234,5400	R\$ 98,27	R\$ 1.670,59	26,1015 %	R\$ 25,65
Descrição: JOGO DE CHAVE FIXA: Jogo com 6 peças										
104	15,00	Jogo	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 270,25	R\$ 4.053,7500	R\$ 540,62	R\$ 8.109,30	50,0110 %	R\$ 270,37
Descrição: JOGO DE SOQUETES SEXTAVADO 14 A 38 POL: com 40 peças										
105	70,00	Unid	FULGET	FULGET	R\$ 2,85	R\$ 199,5000	R\$ 5,69	R\$ 398,30	49,9121 %	R\$ 2,84
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO										
119	12,00	Unid	3M	3M	R\$ 1,89	R\$ 22,6800	R\$ 3,78	R\$ 45,36	50,0000 %	R\$ 1,89
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 80										
123	230,00	Metro	MAXLONA	MAXLONA	R\$ 5,96	R\$ 1.370,8000	R\$ 11,92	R\$ 2.741,60	50,0000 %	R\$ 5,96
Descrição: LONA PRETA 4X1										
126	225,00	Pares	DANNY	DANNY	R\$ 18,00	R\$ 4.050,0000	R\$ 19,32	R\$ 4.347,00	6,8322 %	R\$ 1,32
Descrição: LUVA ASPERA PUL 35CM										
132	50,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,34	R\$ 117,0000	R\$ 4,67	R\$ 233,50	49,8929 %	R\$ 2,33
Descrição: LUVA SIMPLES PVC 40MM										
135	52,00	Rolo	DRYCO	DRYCO	R\$ 32,00	R\$ 1.664,0000	R\$ 35,99	R\$ 1.871,48	11,0864 %	R\$ 3,99
Descrição: MANTA ASFALTICA 4MM										
139	60,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 17,18	R\$ 1.030,8000	R\$ 34,36	R\$ 2.061,60	50,0000 %	R\$ 17,18
Descrição: MASSA CORRIDA: 3,6 Litros										
143	42,00	Kg	CARPLAST	CARPLAST	R\$ 21,95	R\$ 921,9000	R\$ 21,99	R\$ 923,58	0,1819 %	R\$ 0,04

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: MASSA PLÁSTICA: Embalagem com 1 quilograma										
146	7,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 12,07	R\$ 84,4900	R\$ 24,14	R\$ 168,98	50,0000 %	R\$ 12,07
Descrição: MARTELO BORRACHA 40cm										
148	23,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 25,00	R\$ 575,0000	R\$ 34,79	R\$ 800,17	28,1402 %	R\$ 9,79
Descrição: MARTELO COM CABO 23cm										
153	70,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 39,00	R\$ 2.730,0000	R\$ 53,33	R\$ 3.733,10	26,8704 %	R\$ 14,33
Descrição: PÁ AJUNTADEIRA QUADRADA: Com cabo longo de madeira de 120cm.										
158	20,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 0,83	R\$ 16,6000	R\$ 1,65	R\$ 33,00	49,6969 %	R\$ 0,82
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 6										
160	25,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 66,40	R\$ 1.660,0000	R\$ 73,42	R\$ 1.835,50	9,5614 %	R\$ 7,02
Descrição: PÉ DE CABRA ¾ , 70CM										
164	40,00	Caixa	XADR EZ	XADRE Z	R\$ 12,76	R\$ 510,4000	R\$ 25,52	R\$ 1.020,80	50,0000 %	R\$ 12,76
Descrição: PIGMENTO XADREZ: Em pó, Cores diversas. Caixa com 250 gramas.										
167	20,00	Unid	AMAF ORTE	AMAFO RTE	R\$ 284,55	R\$ 5.691,0000	R\$ 315,73	R\$ 6.314,60	9,8755 %	R\$ 31,18
Descrição: PIA INOX CONCRETADA: Dimensões: 1,60M										
168	52,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 1,91	R\$ 99,3200	R\$ 3,82	R\$ 198,64	50,0000 %	R\$ 1,91
Descrição: PINCEL TRINCHA ½										
174	56,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 17,80	R\$ 996,8000	R\$ 17,84	R\$ 999,04	0,2242 %	R\$ 0,04
Descrição: PINCEL TRINCHA 5										
176	190,00	M²	EMBR AMAC O	EMBRA MACO	R\$ 39,00	R\$ 7.410,0000	R\$ 50,63	R\$ 9.619,70	22,9705 %	R\$ 11,63
Descrição: PISO - PEI - 5										
179	160,00	M²	EMBR AMAC O	EMBRA MACO	R\$ 42,00	R\$ 6.720,0000	R\$ 42,97	R\$ 6.875,20	2,2573 %	R\$ 0,97
Descrição: PISO CERÂMICO 35X35 PEI - 4										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
181	20,00	Unid	MONF ORT	MONFO RT	R\$ 22,35	R\$ 447,0000	R\$ 22,39	R\$ 447,80	0,1786 %	R\$ 0,04
Descrição: PLUMO 500GR										
183	50,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 1,15	R\$ 57,5000	R\$ 2,30	R\$ 115,00	50,0000 %	R\$ 1,15
Descrição: PORCA 1/2										
190	30,00	Unid	NEON X	NEONX	R\$ 424,00	R\$ 12.720,0000	R\$ 508,67	R\$ 15.260,10	16,6453 %	R\$ 84,67
Descrição: PORTA EM MADEIRA DE LEI: Com portal. Nas dimensões: 0,70 cm x 2,10 metros.										
193	22,00	Unid	MGM	MGM	R\$ 339,65	R\$ 7.472,3000	R\$ 339,67	R\$ 7.472,74	0,0058 %	R\$ 0,02
Descrição: PORTA EM MDF: Com portal. Nas dimensões: 0,70 cm X 2,10 metros.										
198	40,00	Kg	GERD AN	GERDA N	R\$ 12,14	R\$ 485,6000	R\$ 24,28	R\$ 971,20	50,0000 %	R\$ 12,14
Descrição: PREGO 2 1/2 X10:										
204	77,00	Kg	GERD AN	GERDA N	R\$ 12,13	R\$ 934,0100	R\$ 24,25	R\$ 1.867,25	49,9793 %	R\$ 12,12
Descrição: PREGO 4X6										
207	77,00	Kg	TRIAN GULO	TRIANG ULO	R\$ 17,05	R\$ 1.312,8500	R\$ 18,73	R\$ 1.442,21	8,9695 %	R\$ 1,68
Descrição: PREGO TELHA BRASILIT COM BORRACHA										
208	75,00	Unid	MULFF LER	MULFFL ER	R\$ 18,70	R\$ 1.402,5000	R\$ 18,71	R\$ 1.403,25	0,0534 %	R\$ 0,01
Descrição: PROTETOR AURICULAR: Tipo fone 19db-3m										
213	17,00	Unid	KALA	KALA	R\$ 43,25	R\$ 735,2500	R\$ 43,26	R\$ 735,42	0,0231 %	R\$ 0,01
Descrição: RÉGUA DE ALUMÍNIO: Régua leve de alinhamento de pedreiro. Tamanho 2 metros de comprimento.										
214	17,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 7,00	R\$ 119,0000	R\$ 14,00	R\$ 238,00	50,0000 %	R\$ 7,00
Descrição: ROLO ESPUMA DE 15CM: Com cabo de plástico										
218	56,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 7,52	R\$ 421,1200	R\$ 15,03	R\$ 841,68	49,9667 %	R\$ 7,51
Descrição: ROLO DE LÃ DE 15CM com cabo de plástico										
222	47,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 27,70	R\$ 1.301,9000	R\$ 43,30	R\$ 2.035,10	36,0277 %	R\$ 15,60
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 3,6L										
225	26,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 46,20	R\$ 1.201,2000	R\$ 46,33	R\$ 1.204,58	0,2805 %	R\$ 0,13

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: SERROTE PODADOR 12: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: madeira. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 12										
226	25,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 54,45	R\$ 1.361,2500	R\$ 54,58	R\$ 1.364,50	0,2381 %	R\$ 0,13
Descrição: SERROTE PODADOR 14: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: madeira. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 14										
231	20,00	Unid	SÃO ROMÃ O	SÃO ROMÃO	R\$ 12,34	R\$ 246,8000	R\$ 24,68	R\$ 493,60	50,0000 %	R\$ 12,34
Descrição: TALHADEIRA MÉDIA										
237	55,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 41,40	R\$ 2.277,0000	R\$ 53,38	R\$ 2.935,90	22,4428 %	R\$ 11,98
Descrição: TESOURA CORTA GRAMA										
239	117,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 53,90	R\$ 6.306,3000	R\$ 71,67	R\$ 8.385,39	24,7941 %	R\$ 17,77
Descrição: TINTA ACRÍLICA 3,6L: Cores variadas. Galão 3,6L										
242	62,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 57,05	R\$ 3.537,1000	R\$ 72,91	R\$ 4.520,42	21,7528 %	R\$ 15,86
Descrição: TINTA 3,6L: Para telha cerâmica										
244	117,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 92,75	R\$ 10.851,7500	R\$ 162,63	R\$ 19.027,71	42,9687 %	R\$ 69,88
Descrição: TINTA ESMALTE SINTETICO: Secagem rápida. Cores Variadas. Galão de 3,6 Litros										
249	60,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 42,00	R\$ 2.520,0000	R\$ 71,16	R\$ 4.269,60	40,9780 %	R\$ 29,16
Descrição: TINTA PARA PISO: Em cores Diversas. Galão com 3,6 litros.										
252	35,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 53,00	R\$ 1.855,0000	R\$ 67,13	R\$ 2.349,55	21,0487 %	R\$ 14,13
Descrição: TINTA LIQUIDRILHO: 3,6 Litros										
254	90,00	Unid	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 49,00	R\$ 4.410,0000	R\$ 67,17	R\$ 6.045,30	27,0507 %	R\$ 18,17
Descrição: TRELIÇA DE FERRO 6M										
259	5,00	Unid	FERTAK	FERTAK	R\$ 35,05	R\$ 175,2500	R\$ 40,90	R\$ 204,50	14,3031 %	R\$ 5,85
Descrição: TRENA 30 METROS: Fibra de vidro										
261	5,00	Unid	FERTAK	FERTAK	R\$ 205,15	R\$ 1.025,7500	R\$ 238,96	R\$ 1.194,80	14,1488 %	R\$ 33,81
Descrição: TRENA DIGITAL mira laser, ultra sônica. 100 metros										
264	30,00	Unid	CELITE	CELITE	R\$ 199,70	R\$ 5.991,0000	R\$ 226,63	R\$ 6.798,90	11,8828 %	R\$ 26,93

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: VASO SANITARIO COMUM										
266	202,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 20,95	R\$ 4.231,9000	R\$ 30,45	R\$ 6.150,90	31,1986 %	R\$ 9,50
Descrição: VASSOURÃO: Com cabo										
269	112,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 20,70	R\$ 2.318,4000	R\$ 34,20	R\$ 3.830,40	39,4736 %	R\$ 13,50
Descrição: VERGALHÃO 5.0										
275	82,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 14,64	R\$ 1.200,4800	R\$ 24,79	R\$ 2.032,78	40,9439 %	R\$ 10,15
Descrição: VERGALHÃO CA 60 4,2. com 12 metros										
277	50,00	Unid	VELOZ	VELOZ	R\$ 27,70	R\$ 1.385,0000	R\$ 41,21	R\$ 2.060,50	32,7833 %	R\$ 13,51
Descrição: VERNIZ EXTRA RAP INCOLOR 900ML										
279	60,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 19,78	R\$ 1.186,8000	R\$ 39,55	R\$ 2.373,00	49,9873 %	R\$ 19,77
Descrição: APOIO CAIXA PADRÃO, SISTEMA X										
287	15,00	Peça	MAST ERCA BO	MASTE RCABO	R\$ 738,40	R\$ 11.076,0000	R\$ 1.494,67	R\$ 22.420,05	50,5977 %	R\$ 756,27
Descrição: CABO FLEXÍVEL 16 MM: Peça com 100 metros.										
290	42,00	Peça	MAST ERCA BO	MASTE RCABO	R\$ 297,98	R\$ 12.515,1600	R\$ 596,06	R\$ 25.034,52	50,0083 %	R\$ 298,08
Descrição: CABO FLEXÍVEL 6MM: Peça com 100 metros										
291	600,00	Metro	MAST ERCA BO	MASTE RCABO	R\$ 9,81	R\$ 5.886,0000	R\$ 19,61	R\$ 11.766,00	49,9745 %	R\$ 9,80
Descrição: CABO P.P 3X4MM										
294	90,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 2,58	R\$ 232,2000	R\$ 5,15	R\$ 463,50	49,9029 %	R\$ 2,57
Descrição: CAIXA 4/2: Para interruptor										
296	20,00	Unid	TIGRE	TIGRE	R\$ 153,32	R\$ 3.066,4000	R\$ 306,63	R\$ 6.132,60	49,9983 %	R\$ 153,31
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO: Com barramento para 24 disjuntores										
298	36,00	Unid	TAF	TAF	R\$ 94,98	R\$ 3.419,2800	R\$ 189,96	R\$ 6.838,56	50,0000 %	R\$ 94,98
Descrição: CAIXA PADRÃO BIFÁSICA										
302	112,00	Vara	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,65	R\$ 744,8000	R\$ 13,30	R\$ 1.489,60	50,0000 %	R\$ 6,65

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: CANALETA EM PVC COM ADESIVO										
305	220,00	Metro	ILUMI	ILUMI	R\$ 1,91	R\$ 420,2000	R\$ 3,82	R\$ 840,40	50,0000 %	R\$ 1,91
Descrição: CONDUITE CORRUGADO DE 1										
311	35,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,19	R\$ 286,6500	R\$ 16,37	R\$ 572,95	49,9694 %	R\$ 8,18
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 1 . 1/4										
313	46,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,22	R\$ 286,1200	R\$ 12,43	R\$ 571,78	49,9597 %	R\$ 6,21
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90 1										
322	41,00	Unid	OURU LUX	OURUL UX	R\$ 30,00	R\$ 1.230,0000	R\$ 59,99	R\$ 2.459,59	49,9916 %	R\$ 29,99
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220V 60A										
325	41,00	Unid	OURU LUX	OURUL UX	R\$ 7,06	R\$ 289,4600	R\$ 14,11	R\$ 578,51	49,9645 %	R\$ 7,05
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 110V 10A										
327	41,00	Unid	OURU LUX	OURUL UX	R\$ 9,15	R\$ 375,1500	R\$ 18,30	R\$ 750,30	50,0000 %	R\$ 9,15
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 110V 20 A										
329	42,00	Rolo	KRON A	KRONA	R\$ 44,24	R\$ 1.858,0800	R\$ 44,25	R\$ 1.858,50	0,0225 %	R\$ 0,01
Descrição: ELETRODUTO 1. Rolo com 25 metros										
332	35,00	Unid	FORLU X	FORLU X	R\$ 25,75	R\$ 901,2500	R\$ 32,55	R\$ 1.139,25	20,8909 %	R\$ 6,80
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 5 METROS: Com 03 pontos. Com 5 metros										
335	700,00	Metro	MAST ERCA BO	MASTE RCABO	R\$ 2,02	R\$ 1.414,0000	R\$ 4,03	R\$ 2.821,00	49,8759 %	R\$ 2,01
Descrição: FIO CORDÃO: Cabo elétrico torcido de 1,5mm.										
339	50,00	Unid	3M	3M	R\$ 14,85	R\$ 742,5000	R\$ 29,70	R\$ 1.485,00	50,0000 %	R\$ 14,85
Descrição: FITA ALTA FUSÃO: Com 10 metros										
343	72,00	Caixa	DELSA RTO	DELSA RTO	R\$ 9,28	R\$ 668,1600	R\$ 18,56	R\$ 1.336,32	50,0000 %	R\$ 9,28
Descrição: FIXA FIO										
346	47,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 4,54	R\$ 213,3800	R\$ 9,07	R\$ 426,29	49,9448 %	R\$ 4,53
Descrição: INTERRUPTOR COM 1 TECLA										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
349	47,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,25	R\$ 293,7500	R\$ 12,50	R\$ 587,50	50,0000 %	R\$ 6,25
Descrição: INTERRUPTOR COM TOMADA										
352	26,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 7,58	R\$ 197,0800	R\$ 15,15	R\$ 393,90	49,9669 %	R\$ 7,57
Descrição: INTERRUPTOR CONJUGADO (2p)20a										
355	92,00	Unid	AVANT	AVANT	R\$ 14,78	R\$ 1.359,7600	R\$ 29,55	R\$ 2.718,60	49,9830 %	R\$ 14,77
Descrição: LÂMPADA LED 25W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
361	70,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 7,19	R\$ 503,3000	R\$ 14,37	R\$ 1.005,90	49,9652 %	R\$ 7,18
Descrição: PLUG TRIPOLAR 2pt										
364	100,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,13	R\$ 613,0000	R\$ 12,26	R\$ 1.226,00	50,0000 %	R\$ 6,13
Descrição: TOMADA EMBUTIDA 02PL TERRA 10A										
368	52,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 21,48	R\$ 1.116,9600	R\$ 34,69	R\$ 1.803,88	38,0801 %	R\$ 13,21
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 32 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 32 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
372	32,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 157,70	R\$ 5.046,4000	R\$ 272,02	R\$ 8.704,64	42,0263 %	R\$ 114,32
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 75 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 75 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
376	62,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 46,45	R\$ 2.879,9000	R\$ 46,49	R\$ 2.882,38	0,0860 %	R\$ 0,04
Descrição: ADAPTADOR SR 100X4										
384	31,00	Unid	FERTA K	FERTAK	R\$ 31,82	R\$ 986,4200	R\$ 50,96	R\$ 1.579,76	37,5588 %	R\$ 19,14
Descrição: BOIA ELÉTRICA: Com Sensor. Para Caixa D'água. Garantia de 30 dias contra defeitos de fabricação.										
387	62,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 3,15	R\$ 195,3000	R\$ 6,30	R\$ 390,60	50,0000 %	R\$ 3,15
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 32MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 32x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
390	56,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,25	R\$ 406,0000	R\$ 11,18	R\$ 626,08	35,1520 %	R\$ 3,93
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60MMX40MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 60x40mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
393	56,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 37,65	R\$ 2.108,4000	R\$ 48,27	R\$ 2.703,12	22,0012 %	R\$ 10,62
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75MMX60MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 75x60mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
396	13,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 2.025,95	R\$ 26.337,3500	R\$ 2.215,83	R\$ 28.805,79	8,5692 %	R\$ 189,88
Descrição: CAIXA DAGUA 3.000 LT										
398	9,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 454,75	R\$ 4.092,7500	R\$ 640,00	R\$ 5.760,00	28,9453 %	R\$ 185,25
Descrição: CAIXA DAGUA DE 1.000LT										
401	3,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 17.992,04	R\$ 53.976,1200	R\$ 17.992,74	R\$ 53.978,22	0,0038 %	R\$ 0,70
Descrição: CAIXA DAGUA DE 20.000 LT										
404	63,00	Vara	MULTI LIT	MULTILI T	R\$ 92,25	R\$ 5.811,7500	R\$ 184,63	R\$ 11.631,69	50,0352 %	R\$ 92,38
Descrição: CANO PVC 100MM, COM 6 METROS										
411	280,00	Vara	MULTI LIT	MULTILI T	R\$ 104,55	R\$ 29.274,0000	R\$ 143,89	R\$ 40.289,20	27,3403 %	R\$ 39,34
Descrição: CANO PVC 60MM, COM 6 METROS										
415	77,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 3,15	R\$ 242,5500	R\$ 3,17	R\$ 244,09	0,6309 %	R\$ 0,02
Descrição: CANTO PARA ESGOTO DE 50MM										
418	215,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 1,39	R\$ 298,8500	R\$ 2,77	R\$ 595,55	49,8194 %	R\$ 1,38
Descrição: CAP PVC DN 32 MM										
421	105,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,06	R\$ 741,3000	R\$ 14,12	R\$ 1.482,60	50,0000 %	R\$ 7,06
Descrição: CAP PVC DN 60 MM										
436	20,00	Unid	EMAR	EMAR	R\$ 122,30	R\$ 2.446,0000	R\$ 122,33	R\$ 2.446,60	0,0245 %	R\$ 0,03
Descrição: GEO TAMPA STAND FÊMEA 4										
448	160,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,92	R\$ 467,2000	R\$ 5,83	R\$ 932,80	49,9142 %	R\$ 2,91
Descrição: JOELHO PVC JS DN 40 MM										
467	132,00	Metro	KRON A	KRONA	R\$ 35,33	R\$ 4.663,5600	R\$ 70,65	R\$ 9.325,80	49,9929 %	R\$ 35,32
Descrição: MANGUEIRA cristal 1.1/2										
474	46,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,34	R\$ 383,6400	R\$ 16,67	R\$ 766,82	49,9700 %	R\$ 8,33
Descrição: RALO QUADRADO: Ralo em forma quadrada para banheiro.										
477	136,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,11	R\$ 286,9600	R\$ 4,22	R\$ 573,92	50,0000 %	R\$ 2,11
Descrição: REDUÇÃO DE 32X20MM										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
480	71,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 3,02	R\$ 214,4200	R\$ 6,03	R\$ 428,13	49,9170 %	R\$ 3,01
Descrição: REDUÇÃO DE 40X25MM										
495	21,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,16	R\$ 150,3600	R\$ 14,31	R\$ 300,51	49,9650 %	R\$ 7,15
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PVC 1/2										
500	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 1,89	R\$ 136,0800	R\$ 3,78	R\$ 272,16	50,0000 %	R\$ 1,89
Descrição: T DE 40: Esgoto										
503	65,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,06	R\$ 393,9000	R\$ 12,11	R\$ 787,15	49,9587 %	R\$ 6,05
Descrição: T DE 50X20										
506	77,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,30	R\$ 639,1000	R\$ 16,60	R\$ 1.278,20	50,0000 %	R\$ 8,30
Descrição: T DE 50MM SOLDÁVEL										
508	92,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,27	R\$ 208,8400	R\$ 4,53	R\$ 416,76	49,8896 %	R\$ 2,26
Descrição: T PVC JS 20 MM										
511	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,83	R\$ 491,7600	R\$ 9,28	R\$ 668,16	26,4008 %	R\$ 2,45
Descrição: T PVC JS 40 MM										
515	30,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 64,42	R\$ 1.932,6000	R\$ 128,84	R\$ 3.865,20	50,0000 %	R\$ 64,42
Descrição: T PVC JS 80 MM										
518	142,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 1,14	R\$ 161,8800	R\$ 2,27	R\$ 322,34	49,7797 %	R\$ 1,13
Descrição: TAMPÃO DE 25MM PVC										
521	60,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,36	R\$ 441,6000	R\$ 14,71	R\$ 882,60	49,9660 %	R\$ 7,35
Descrição: TAMPÃO DE 50MM PVC										
525	80,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 7,88	R\$ 630,4000	R\$ 15,76	R\$ 1.260,80	50,0000 %	R\$ 7,88
Descrição: TORNEIRA COR BRANCA PLÁSTICA										
530	60,00	Unid	PREN ORTE	PRENO RTE	R\$ 562,15	R\$ 33.729,0000	R\$ 562,17	R\$ 33.730,20	0,0035 %	R\$ 0,02
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 1.000MM										
531	35,00	Unid	PREN ORTE	PRENO RTE	R\$ 798,90	R\$ 27.961,5000	R\$ 822,13	R\$ 28.774,55	2,8255 %	R\$ 23,23
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 1.200MM										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
536	20,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 332,74	R\$ 6.654,8000	R\$ 665,48	R\$ 13.309,60	50,0000 %	R\$ 332,74
Descrição: TUBO 200MM ESGOTO: Vara de 6 metros.										
538	85,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 23,30	R\$ 1.980,5000	R\$ 46,60	R\$ 3.961,00	50,0000 %	R\$ 23,30
Descrição: TUBO DE ESGOTO 40MM										
544	25,00	Vara	ELECO N	ELECO N	R\$ 314,95	R\$ 7.873,7500	R\$ 412,81	R\$ 10.320,25	23,7058 %	R\$ 97,86
Descrição: TUBO GALVANIZADO 3,0 POLEGADAS										
546	130,00	Unid	VINYL TUBO S	VINYL TUBOS	R\$ 536,70	R\$ 69.771,0000	R\$ 536,77	R\$ 69.780,10	0,0130 %	R\$ 0,07
Descrição: TUBO PARA POÇO GEOMECÂNICO LV 6 4M: Com filtro e com revestimento										
550	50,00	Unid	PIPEP LAST	PIPEPL AST	R\$ 187,45	R\$ 9.372,5000	R\$ 242,77	R\$ 12.138,50	22,7870 %	R\$ 55,32
Descrição: TUBO PVC JR DN 1 1/4										
553	55,00	Unid	PIPEP LAST	PIPEPL AST	R\$ 232,45	R\$ 12.784,7500	R\$ 251,37	R\$ 13.825,35	7,5267 %	R\$ 18,92
Descrição: TUBO ROSQUEADO 1X1/2										
554	50,00	Unid	GEO VINYL	GEO VINYL	R\$ 481,40	R\$ 24.070,0000	R\$ 481,44	R\$ 24.072,00	0,0083 %	R\$ 0,04
Descrição: TUBO ROSCA DE POÇO 4										
558	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 41,85	R\$ 2.092,5000	R\$ 41,87	R\$ 2.093,50	0,0477 %	R\$ 0,02
Descrição: UNIÃO DE 1X1.1/2										
562	65,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 5,28	R\$ 343,2000	R\$ 10,56	R\$ 686,40	50,0000 %	R\$ 5,28
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 20MM										
566	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 25,68	R\$ 1.284,0000	R\$ 26,56	R\$ 1.328,00	3,3132 %	R\$ 0,88
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL PVC 40MM										
568	20,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 51,80	R\$ 1.036,0000	R\$ 51,82	R\$ 1.036,40	0,0385 %	R\$ 0,02
Descrição: VÁLVULA DE SUÇÃO DE PÉ COM CRIVO 1. 1/4 POLEGADAS										
						Subtotal Adjudicado: R\$ 865.918,03			Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
98	40,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 174,75	R\$ 6.990,0000	R\$ 230,02	R\$ 9.200,80	24,0283 %	R\$ 55,27
Descrição: FUNDO GALVANIZADO 3,6 L										
115	212,00	Unid	WORKER	WORKER	R\$ 1,29	R\$ 273,4800	R\$ 2,58	R\$ 546,96	50,0000 %	R\$ 1,29
Descrição: LIXA MASSA Nº 120										
117	264,00	Unid	WORKER	WORKER	R\$ 1,60	R\$ 422,4000	R\$ 3,20	R\$ 844,80	50,0000 %	R\$ 1,60
Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 80										
142	42,00	Unid	CARPLAST	CARPLAST	R\$ 23,06	R\$ 968,5200	R\$ 27,10	R\$ 1.138,20	14,9077 %	R\$ 4,04
Descrição: MASSA RÁPIDA: Cinza 400 gramas										
157	50,00	Unid	USAF	USAF	R\$ 1,12	R\$ 56,0000	R\$ 2,23	R\$ 111,50	49,7757 %	R\$ 1,11
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 10										
159	20,00	Unid	USAF	USAF	R\$ 0,91	R\$ 18,2000	R\$ 1,82	R\$ 36,40	50,0000 %	R\$ 0,91
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 7										
186	80,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 1,33	R\$ 106,4000	R\$ 1,69	R\$ 135,20	21,3017 %	R\$ 0,36
Descrição: PORCA 3/8										
219	126,00	Unid	WOKER	WOKER	R\$ 12,46	R\$ 1.569,9600	R\$ 24,90	R\$ 3.137,40	49,9598 %	R\$ 12,44
Descrição: ROLO LÃ DE 23CM										
278	62,00	Unid	PERLEX	PERLEX	R\$ 10,32	R\$ 639,8400	R\$ 11,28	R\$ 699,36	8,5106 %	R\$ 0,96
Descrição: ADAPTADOR DE TOMADA PADRÃO NOVO: Benjamim dobrável, articulado. Padrão 127/220 volts. Quantidade de portas do adaptador: 3. Quantidade de pinos do adaptador: 2. Tipo de portas do adaptador: 3 entradas 10 amperes										
280	20,00	Unid	DECORLUX	DECORLUX	R\$ 5,42	R\$ 108,4000	R\$ 5,73	R\$ 114,60	5,4101 %	R\$ 0,31
Descrição: BOCAL COM RABICHO										
285	41,00	Peça	SIL	SIL	R\$ 214,14	R\$ 8.779,7400	R\$ 361,26	R\$ 14.811,66	40,7241 %	R\$ 147,12
Descrição: CABO FLEXÍVEL 1,5 MM: Material da cobertura: Policloreto de Vinila, tipo PVC/A. Materiais do condutor: Cobre. Não Inflamável. Número de registro/certificação INMETRO. Peça com 100 Metros.										
289	52,00	Peça	SIL	SIL	R\$ 398,39	R\$ 20.716,2800	R\$ 536,14	R\$ 27.879,28	25,6929 %	R\$ 137,75

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: CABO FLEXÍVEL 4MM: Peça com 100 metros.										
300	32,00	Unid	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 5,64	R\$ 180,4800	R\$ 6,19	R\$ 198,08	8,8852 %	R\$ 0,55
Descrição: CAIXA PLÁSTICA 4X4 OCTOGONAL										
306	250,00	Metro	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 1,62	R\$ 405,0000	R\$ 3,23	R\$ 807,50	49,8452 %	R\$ 1,61
Descrição: CONDUÍTE CORRUGADO DE 1/2										
308	550,00	Metro	NORPLASA	NORPLASA	R\$ 2,09	R\$ 1.149,5000	R\$ 4,18	R\$ 2.299,00	50,0000 %	R\$ 2,09
Descrição: CONDUITE LISO DE 3/4										
309	46,00	Unid	COFLEX	COFLEX	R\$ 7,28	R\$ 334,8800	R\$ 14,56	R\$ 669,76	50,0000 %	R\$ 7,28
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 1										
314	35,00	Unid	INPOL	INPOL	R\$ 8,28	R\$ 289,8000	R\$ 15,90	R\$ 556,50	47,9245 %	R\$ 7,62
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90° 1 . 1/4										
316	36,00	Unid	INPOL	INPOL	R\$ 4,36	R\$ 156,9600	R\$ 8,58	R\$ 308,88	49,1841 %	R\$ 4,22
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90° 3/4										
323	41,00	Unid	LUKMA	LUKMA	R\$ 9,44	R\$ 387,0400	R\$ 18,88	R\$ 774,08	50,0000 %	R\$ 9,44
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 100V 32A										
336	1.400,00	Metro	ASTRO	ASTRO	R\$ 5,13	R\$ 7.182,0000	R\$ 6,97	R\$ 9.758,00	26,3988 %	R\$ 1,84
Descrição: FIO CORDÃO: Cabo elétrico torcido de 2,5mm.										
340	75,00	Unid	DECORLUX	DECORLUX	R\$ 9,64	R\$ 723,0000	R\$ 17,84	R\$ 1.338,00	45,9641 %	R\$ 8,20
Descrição: FITA ISOLANTE: De 18 a 20 metros.										
351	36,00	Unid	WALMA	WALMA	R\$ 12,95	R\$ 466,2000	R\$ 14,07	R\$ 506,52	7,9601 %	R\$ 1,12
Descrição: INTERRUPTOR COM TOMADA E 2 TECLAS										
358	40,00	Unid	WALMA	WALMA	R\$ 2,50	R\$ 100,0000	R\$ 5,00	R\$ 200,00	50,0000 %	R\$ 2,50
Descrição: PLACA CEGA 4X2										
359	40,00	Unid	WALMA	WALMA	R\$ 6,00	R\$ 240,0000	R\$ 10,37	R\$ 414,80	42,1407 %	R\$ 4,37
Descrição: PLACA CEGA 4X4										
363	90,00	Unid	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 9,44	R\$ 849,6000	R\$ 18,34	R\$ 1.650,60	48,5278 %	R\$ 8,90

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: TOMADA DUPLA SOBREPOR SISTEMA X										
383	40,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 6,55	R\$ 262,0000	R\$ 13,09	R\$ 523,60	49,9618 %	R\$ 6,54
Descrição: ANEL DE VEDAÇÃO: Tipo anel de vedação para bacia, vaso sanitário. Material plástico. Tipo de descarga: simples. Altura: 100mm										
433	27,00	Unid	PLASB OHN	PLASBO HN	R\$ 7,95	R\$ 214,6500	R\$ 15,89	R\$ 429,03	49,9685 %	R\$ 7,94
Descrição: CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SEM REGISTRO										
441	66,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 5,09	R\$ 335,9400	R\$ 10,17	R\$ 671,22	49,9508 %	R\$ 5,08
Descrição: JOELHO ESGOTO 100 MM										
446	181,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 1,55	R\$ 280,5500	R\$ 3,09	R\$ 559,29	49,8381 %	R\$ 1,54
Descrição: JOELHO PVC JS DN 25 MM										
447	170,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,29	R\$ 389,3000	R\$ 4,58	R\$ 778,60	50,0000 %	R\$ 2,29
Descrição: JOELHO PVC JS DN 32 MM										
453	166,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,77	R\$ 459,8200	R\$ 5,54	R\$ 919,64	50,0000 %	R\$ 2,77
Descrição: JOELHO PVC SR 20X1/2										
455	181,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 0,64	R\$ 115,8400	R\$ 1,28	R\$ 231,68	50,0000 %	R\$ 0,64
Descrição: JOELHO SOLDADO DE 20										
457	168,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 1,34	R\$ 225,1200	R\$ 2,67	R\$ 448,56	49,8127 %	R\$ 1,33
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 20 MM										
458	136,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 1,37	R\$ 186,3200	R\$ 2,74	R\$ 372,64	50,0000 %	R\$ 1,37
Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 25 MM										
459	110,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,26	R\$ 248,6000	R\$ 4,51	R\$ 496,10	49,8891 %	R\$ 2,25
Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 32 MM										
461	46,00	Unid	INPOL	INPOL	R\$ 1,47	R\$ 67,6200	R\$ 2,94	R\$ 135,24	50,0000 %	R\$ 1,47
Descrição: LUVA ELETRODUTO 3/4										
462	150,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 3,53	R\$ 529,5000	R\$ 6,65	R\$ 997,50	46,9172 %	R\$ 3,12
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL 40MM										
464	80,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 26,07	R\$ 2.085,6000	R\$ 52,13	R\$ 4.170,40	49,9904 %	R\$ 26,06

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL 75 MM										
465	36,00	Unid	ALUMA SA	ALUMAS A	R\$ 5,15	R\$ 185,4000	R\$ 10,30	R\$ 370,80	50,0000 %	R\$ 5,15
Descrição: MANGOTE PARA CAIXA ACOPLADA										
487	35,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 30,76	R\$ 1.076,6000	R\$ 61,52	R\$ 2.153,20	50,0000 %	R\$ 30,76
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 85X75 MM										
489	81,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 7,17	R\$ 580,7700	R\$ 14,34	R\$ 1.161,54	50,0000 %	R\$ 7,17
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 25										
492	65,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 18,97	R\$ 1.233,0500	R\$ 37,94	R\$ 2.466,10	50,0000 %	R\$ 18,97
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 50										
498	47,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 11,23	R\$ 527,8100	R\$ 22,45	R\$ 1.055,15	49,9777 %	R\$ 11,22
Descrição: SIFÃO DUPLO										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado:	35,3462 %	R\$ 33.960,00
							R\$ 62.118,17	R\$ 96.078,17		

TOTAL GERAL DO PROCESSO			
Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 2.517.100,30	R\$ 3.477.424,54	27,6159 %	960.324,24

Augusto Corrêa - Pará, 04 de Junho de 2025

FRANCISCO EDINALDO QUEIROZ DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL



MUNICÍPIO DE AUGUSTO CORRÊA/PA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 27/2025
PROCESSO LICITATÓRIO 522528/2025

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o PREFEITO MUNICIPAL, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de preços para eventual aquisição de materiais de construção, pinturas, ferramentas, elétricos e hidráulicos, para atender as necessidades da Prefeitura, Secretaria Municipal de Obras e Fundos Municipais de Augusto Corrêa/PA.*

Fornecedor : J. W. DA C. ALVES - 12.071.768/0001-35

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	80,00	Kg	belgo	belgo	R\$ 11,90	R\$ 952,00	R\$ 23,94	R\$ 1.915,20	50,29	R\$ 12,04
Descrição: ARAME RECOZIDO F.18: Calibre do arame F.18. Material aço. Tipo Moldável. Uso recomendado Construções. Peso: Rolo com 01 (um) quilograma. Resistência à tração.										
3	70,00	Galão	driko	driko	R\$ 103,00	R\$ 7.210,00	R\$ 143,00	R\$ 10.010,00	27,97	R\$ 40,00
Descrição: ADITIVO IMPERMEABILIZANTE 3,6 Litros										
10	170,00	Pct	votom assa	votoma ssa	R\$ 36,35	R\$ 6.179,50	R\$ 46,46	R\$ 7.898,20	21,76	R\$ 10,11
Descrição: ARGAMASSA AC 3: Pacote com 20 quilogramas.										
12	150,00	Vara	maisp vc	maispv c	R\$ 24,25	R\$ 3.637,50	R\$ 39,67	R\$ 5.950,50	38,87	R\$ 15,42
Descrição: ARREMATE PARA FORRO DE PVC: Material: PVC. Espessura: 1mm. Largura: 3,5cm. Perfil de 6 metros.										
15	30,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 3,64	R\$ 109,20	R\$ 3,69	R\$ 110,70	1,35	R\$ 0,05
Descrição: ARRUELA: Lisa de 1 polegada zincada.										
18	45,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 49,85	R\$ 2.243,25	R\$ 72,47	R\$ 3.261,15	31,21	R\$ 22,62
Descrição: ASSENTO (ALMOFADA) PARA VASO SANITÁRIO: Material do assento sanitário: Plástico. Diversas cores.										
22	22,00	Unid	tramo ntina	tramont ina	R\$ 185,00	R\$ 4.070,00	R\$ 231,43	R\$ 5.091,46	20,06	R\$ 46,43
Descrição: ALAVANCA RETA: medidas 1 (25,4mm) x 1,50m. Alavanca de ferro. Resistente. Ideal para serviços de construção. Talhadeira 1,5m. Peso aproximado entre 5 a 5,6kg. Forma reta. Uma polegada										
25	204,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 10,50	R\$ 2.142,00	R\$ 21,14	R\$ 4.312,56	50,33	R\$ 10,64
Descrição: BARRA PARAFUSO 3/8										
					Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33		Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
28	40,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 196,50	R\$ 7.860,00	R\$ 281,03	R\$ 11.241,20	30,07	R\$ 84,53
Descrição: BASCULANTE ALUMÍNIO: Seção vidro miniboreal incolor. Para banheiro. Tamanho: 100x80cm										
31	80,00	Unid	lider	lider	R\$ 5,60	R\$ 448,00	R\$ 11,30	R\$ 904,00	50,44	R\$ 5,70
Descrição: BROXA MULTIUSO PROFISSIONAL: Tipo de cerdas: Sintético. Modelo: Retangular. Tipo de produto: Broxa. Em Unidade. Dimensões aproximadas: Largura: 16cm. Altura: 21,3cm. Material do punho: Plástico. Utilização: Pinturas diversas.										
34	190,00	Pares	carton	carton	R\$ 50,00	R\$ 9.500,00	R\$ 76,68	R\$ 14.569,20	34,79	R\$ 26,68
Descrição: BOTINA DE SEGURANÇA: Com elástico, em microfibra. Tamanhos diversos.										
37	45,00	Unid	papaiz	papaiz	R\$ 17,00	R\$ 765,00	R\$ 31,17	R\$ 1.402,65	45,46	R\$ 14,17
Descrição: CADEADO 30 MM										
40	35,00	Unid	papaiz	papaiz	R\$ 30,00	R\$ 1.050,00	R\$ 45,63	R\$ 1.597,05	34,25	R\$ 15,63
Descrição: CADEADO 45 MM										
42	35,00	Unid	papaiz	papaiz	R\$ 61,00	R\$ 2.135,00	R\$ 68,34	R\$ 2.391,90	10,74	R\$ 7,34
Descrição: CADEADO 60 MM										
43	370,00	Unid	worker	worker	R\$ 32,90	R\$ 12.173,00	R\$ 65,97	R\$ 24.408,90	50,12	R\$ 33,07
Descrição: CAPA DE CHUVA: Tamanho GG. Material. Confeccionadas em nylon e nylon ripstop que maximizam a resistência. Fechamento em zíper e velcro. Para Gêneros Masculino e Feminino. Com capuz. Com duas listras refletivas nas costas.										
46	10,00	Unid	brasfo rt	brasfort	R\$ 51,90	R\$ 519,00	R\$ 103,91	R\$ 1.039,10	50,05	R\$ 52,01
Descrição: CANIVETE DOBRÁVEL AÇO INOX 16,4CM										
49	20,00	Unid	luzart e	luzarte	R\$ 188,50	R\$ 3.770,00	R\$ 254,39	R\$ 5.087,80	25,90	R\$ 65,89
Descrição: CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA: Capacidade 3,6 LT										
51	1.012,00	Pct	super cal	supercal	R\$ 7,55	R\$ 7.640,60	R\$ 14,11	R\$ 14.279,32	46,49	R\$ 6,56
Descrição: CAL HIDRATADO: Pacote com 5 quilogramas cada.										
54	60,00	Unid	worker	worker	R\$ 16,70	R\$ 1.002,00	R\$ 33,54	R\$ 2.012,40	50,20	R\$ 16,84
Descrição: CAPACETE DE SEGURANÇA: classe B, com jagular. Tamanho M e G										
57	1.060,00	Unid	forte	forte	R\$ 8,00	R\$ 8.480,00	R\$ 8,78	R\$ 9.306,80	8,88	R\$ 0,78
Descrição: CAPOTE PARA TELHA PLAN										
60	15,00	Unid	tramo ntina	tramontina	R\$ 28,00	R\$ 420,00	R\$ 56,81	R\$ 852,15	50,71	R\$ 28,81
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: CHAVE COMBINADA 27										
63	19,00	Unid	tramon tina	tramonti na	R\$ 8,00	R\$ 152,00	R\$ 16,09	R\$ 305,71	50,27	R\$ 8,09
Descrição: CHAVE DE ESTRELA										
66	19,00	Unid	tramon tina	tramonti na	R\$ 4,00	R\$ 76,00	R\$ 8,13	R\$ 154,47	50,79	R\$ 4,13
Descrição: CHAVE DE FENDA PEQUENA										
68	12,00	Unid	weg	weg	R\$ 270,00	R\$ 3.240,00	R\$ 431,44	R\$ 5.177,28	37,41	R\$ 161,44
Descrição: CHAVE MAGNÉTICA 5/30A										
71	52,00	Folha	hidilpl ac	hidilpla c	R\$ 123,00	R\$ 6.396,00	R\$ 123,09	R\$ 6.400,68	0,07	R\$ 0,09
Descrição: COMPENSADO 05 MM 160X220										
74	96,00	Quligrama	worker	worker	R\$ 25,65	R\$ 2.462,40	R\$ 48,21	R\$ 4.628,16	46,79	R\$ 22,56
Descrição: CORRENTE GALVANIZADA 6,0 MM										
77	50,00	Cartela	silvan a	silvana	R\$ 29,00	R\$ 1.450,00	R\$ 30,25	R\$ 1.512,50	4,13	R\$ 1,25
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL 3										
82	130,00	Unid	tramo ntina	tramonti na	R\$ 29,80	R\$ 3.874,00	R\$ 59,74	R\$ 7.766,20	50,11	R\$ 29,94
Descrição: ENXADA LARGA: 2.5, sem cabo										
86	52,00	Kit	silvan a	silvana	R\$ 33,00	R\$ 1.716,00	R\$ 66,46	R\$ 3.455,92	50,34	R\$ 33,46
Descrição: FECHADURA: Para porta de Banheiro. Com 3 peças.										
89	16,00	Unid	silvan a	silvana	R\$ 13,50	R\$ 216,00	R\$ 16,73	R\$ 267,68	19,30	R\$ 3,23
Descrição: FECHADURA PARA GAVETA										
92	27,00	Unid	silvan a	silvana	R\$ 9,00	R\$ 243,00	R\$ 14,40	R\$ 388,80	37,50	R\$ 5,40
Descrição: FERROLHO CHATO GALVANIZADO 04										
97	560,00	M²	maisv c	maisvc	R\$ 23,55	R\$ 13.188,00	R\$ 40,97	R\$ 22.943,20	42,51	R\$ 17,42
Descrição: FORRO PVC DE 6MX20CM										
101	36,00	Unid	lider	lider	R\$ 310,00	R\$ 11.160,00	R\$ 494,48	R\$ 17.801,28	37,30	R\$ 184,48
Descrição: JANELAS DE ALUMÍNIO 1mx1,50cm:										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
106	44,00	Kit	tramo ntina	tramont ina	R\$ 27,09	R\$ 1.191,96	R\$ 54,28	R\$ 2.388,32	50,09	R\$ 27,19
Descrição: KIT DE BROCA PARA AÇO: n° (N.º 6 À 10)										
110	170,00	Unid	nakas hi	nakashi	R\$ 28,25	R\$ 4.802,50	R\$ 56,63	R\$ 9.627,10	50,11	R\$ 28,38
Descrição: LÂMINA PARA ROÇADEIRA: 4X2 355X25										
113	210,00	Caixa	kf	kf	R\$ 195,00	R\$ 40.950,00	R\$ 218,34	R\$ 45.851,40	10,68	R\$ 23,34
Descrição: LIMA CHATA PARA ENXADA 8 SEM CABO: Caixa com 20 Unidades.										
116	212,00	Unid	3m	3m	R\$ 1,35	R\$ 286,20	R\$ 2,80	R\$ 593,60	51,78	R\$ 1,45
Descrição: LIXA MASSA Nº 100										
118	230,00	Unid	3m	3m	R\$ 1,83	R\$ 420,90	R\$ 3,76	R\$ 864,80	51,32	R\$ 1,93
Descrição: LIXA PARA MADEIRA Nº 80										
120	15,00	Unid	carret eiro	carretei ro	R\$ 278,00	R\$ 4.170,00	R\$ 556,12	R\$ 8.341,80	50,01	R\$ 278,12
Descrição: LONA LEVE 10X4										
124	17,00	Pares	worker	worker	R\$ 224,80	R\$ 3.821,60	R\$ 255,92	R\$ 4.350,64	12,16	R\$ 31,12
Descrição: LUVA ALTA TENSAO: 2,5KV 500V Luva de cobertura.										
127	425,00	Pares	worker	worker	R\$ 6,35	R\$ 2.698,75	R\$ 12,79	R\$ 5.435,75	50,35	R\$ 6,44
Descrição: LUVA LÁTEX CANO LONGO										
130	350,00	Pares	worker	worker	R\$ 18,25	R\$ 6.387,50	R\$ 37,18	R\$ 13.013,00	50,91	R\$ 18,93
Descrição: LUVA PVC MUCAMBO 35 CM										
134	20,00	Unid	collins	collins	R\$ 93,00	R\$ 1.860,00	R\$ 120,70	R\$ 2.414,00	22,94	R\$ 27,70
Descrição: MACHADO SOLDADO: confeccionado em aço carbono. 2.0. com cabo de madeira de lei 50cm.										
138	60,00	Galão	veloz	veloz	R\$ 26,95	R\$ 1.617,00	R\$ 39,83	R\$ 2.389,80	32,33	R\$ 12,88
Descrição: MASSA ACRÍLICA: Branco Gelo 3,6 litros										
140	80,00	Latão	veloz	veloz	R\$ 58,00	R\$ 4.640,00	R\$ 87,94	R\$ 7.035,20	34,04	R\$ 29,94
Descrição: MASSA CORRIDA: 18 litros										
145	20,00	Unid	tenac e	tenace	R\$ 98,90	R\$ 1.978,00	R\$ 102,37	R\$ 2.047,40	3,38	R\$ 3,47
Descrição: MARRETA COM CABO 3KG										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
149	40,00	Unid	tramo ntina	tramont ina	R\$ 25,00	R\$ 1.000,00	R\$ 46,08	R\$ 1.843,20	45,74	R\$ 21,08
Descrição: MARTELO COM CABO 27cm										
152	320,00	Unid	fertak	fertak	R\$ 6,30	R\$ 2.016,00	R\$ 12,69	R\$ 4.060,80	50,35	R\$ 6,39
Descrição: ÓCULOS DE SEGURANÇA INCOLOR										
155	80,00	Unid	tramo ntina	tramont ina	R\$ 32,04	R\$ 2.563,20	R\$ 64,17	R\$ 5.133,60	50,07	R\$ 32,13
Descrição: PÁ DE BICO 71cm: 71cm. Com cabo de madeira 71cm.										
162	35,00	Unid	tramo ntina	tramont ina	R\$ 87,25	R\$ 3.053,75	R\$ 133,71	R\$ 4.679,85	34,74	R\$ 46,46
Descrição: PICARETA ESTREITA: Com cabo de madeira 95cm.										
163	110,00	Unid	xadre z	xadrez	R\$ 6,25	R\$ 687,50	R\$ 12,88	R\$ 1.416,80	51,47	R\$ 6,63
Descrição: PIGMENTO LÍQUIDO (BISNAGA): Em pó, cores diversas. Embalagem com 50 ml										
170	62,00	Unid	roma	roma	R\$ 4,00	R\$ 248,00	R\$ 5,90	R\$ 365,80	32,20	R\$ 1,90
Descrição: PINCEL TRINCHA 2										
173	46,00	Unid	roma	roma	R\$ 10,95	R\$ 503,70	R\$ 15,19	R\$ 698,74	27,91	R\$ 4,24
Descrição: PINCEL TRINCHA 4										
175	190,00	M²	almeid a	almeid a	R\$ 39,00	R\$ 7.410,00	R\$ 59,35	R\$ 11.276,50	34,28	R\$ 20,35
Descrição: PISO - PEI - 4										
178	200,00	M²	almeid a	almeida	R\$ 42,00	R\$ 8.400,00	R\$ 55,37	R\$ 11.074,00	24,14	R\$ 13,37
Descrição: PISO CERÂMICO 45X45 PEI - 4										
182	120,00	Unid	colson	colson	R\$ 31,95	R\$ 3.834,00	R\$ 64,62	R\$ 7.754,40	50,55	R\$ 32,67
Descrição: PNEU: Para carrinho de mão										
185	50,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 2,40	R\$ 120,00	R\$ 2,47	R\$ 123,50	2,83	R\$ 0,07
Descrição: PORCA 3/4										
187	50,00	Unid	ciser	ciser	R\$ 0,80	R\$ 40,00	R\$ 1,70	R\$ 85,00	52,94	R\$ 0,90
Descrição: PORCA 5/16										
189	64,00	Unid	lider	lider	R\$ 535,00	R\$ 34.240,00	R\$ 635,45	R\$ 40.668,80	15,80	R\$ 100,45
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO: Dimensões: 2,10m x 80cm										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
191	35,00	Unid	cupiub a	cupiub a	R\$ 455,00	R\$ 15.925,00	R\$ 536,21	R\$ 18.767,35	15,14	R\$ 81,21
Descrição: PORTA EM MADEIRA DE LEI: Com portal. Nas dimensões: 0,80 cm x 2,10 metros.										
194	42,00	Unid	nobre	nobre	R\$ 24,00	R\$ 1.008,00	R\$ 34,73	R\$ 1.458,66	30,89	R\$ 10,73
Descrição: PORTA PAPEL HIGIÊNICO										
196	77,00	Kg	gerda u	gerdau	R\$ 14,00	R\$ 1.078,00	R\$ 27,91	R\$ 2.149,07	49,83	R\$ 13,91
Descrição: PREGO 1 ½ X13										
200	115,00	Kg	gerdau	gerdau	R\$ 13,00	R\$ 1.495,00	R\$ 26,52	R\$ 3.049,80	50,98	R\$ 13,52
Descrição: PREGO 2X11										
202	115,00	Kg	gerdau	gerdau	R\$ 13,00	R\$ 1.495,00	R\$ 26,41	R\$ 3.037,15	50,77	R\$ 13,41
Descrição: PREGO 3X9										
206	52,00	Kg	gerdau	gerdau	R\$ 23,90	R\$ 1.242,80	R\$ 36,75	R\$ 1.911,00	34,96	R\$ 12,85
Descrição: PREGO COM CABEÇA 10X10										
209	170,00	Litro	queve ks	quevek s	R\$ 7,35	R\$ 1.249,50	R\$ 11,76	R\$ 1.999,20	37,50	R\$ 4,41
Descrição: QUIMICAL: Frasco com 1 litro.										
211	160,00	Kg	votom assa	votoma ssa	R\$ 7,45	R\$ 1.192,00	R\$ 10,13	R\$ 1.620,80	26,45	R\$ 2,68
Descrição: REJUNTE FLEXIVEL: Em cores diversas. Pacote com 1 quilograma.										
216	76,00	Unid	roma	roma	R\$ 7,00	R\$ 532,00	R\$ 14,12	R\$ 1.073,12	50,42	R\$ 7,12
Descrição: ROLO DE LÃ BAIXO										
221	92,00	Latão	veloz	veloz	R\$ 115,00	R\$ 10.580,00	R\$ 156,23	R\$ 14.373,16	26,39	R\$ 41,23
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 18 LT										
224	80,00	Unid	starret	starret	R\$ 9,55	R\$ 764,00	R\$ 19,25	R\$ 1.540,00	50,38	R\$ 9,70
Descrição: SERRA DE AÇO: Multifuncional para corte de madeira, pvc. Em aço										
228	35,00	Unid	tramo ntina	tramont ina	R\$ 36,57	R\$ 1.279,95	R\$ 73,24	R\$ 2.563,40	50,06	R\$ 36,67
Descrição: SERROTE PROFISSIONAL Nº 22: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: plástico. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 22										
230	92,00	Unid	tigre	tigre	R\$ 16,00	R\$ 1.472,00	R\$ 25,05	R\$ 2.304,60	36,12	R\$ 9,05
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: SUPORTE ZINCO PARA CALHA BEIRAL										
233	530,00	Unid	brasilit	brasilit	R\$ 24,25	R\$ 12.852,50	R\$ 41,76	R\$ 22.132,80	41,93	R\$ 17,51
Descrição: TELHA FIBROCIMENTO 4MM										
234	10.500,00	Unid	forte	forte	R\$ 1,75	R\$ 18.375,00	R\$ 1,90	R\$ 19.950,00	7,89	R\$ 0,15
Descrição: TELHA PLAN A										
236	65,00	Unid	tramo ntna	tramont na	R\$ 37,45	R\$ 2.434,25	R\$ 73,12	R\$ 4.752,80	48,78	R\$ 35,67
Descrição: TERÇADO BARRA 22										
238	19.000,00	Unid	forte	forte	R\$ 0,88	R\$ 16.720,00	R\$ 1,67	R\$ 31.730,00	47,30	R\$ 0,79
Descrição: TIJOLO CERÂMICO DE 6 FUROS										
241	52,00	Galão	veloz	veloz	R\$ 120,00	R\$ 6.240,00	R\$ 151,50	R\$ 7.878,00	20,79	R\$ 31,50
Descrição: TINTA ANTI CORROSIVA: Cores diversas. Galão de 3,6 litros										
246	47,00	Latão	veloz	veloz	R\$ 390,00	R\$ 18.330,00	R\$ 413,13	R\$ 19.417,11	5,59	R\$ 23,13
Descrição: TINTA ESMALTE SINTETICO : Secagem rápida. Cores Variadas. Latão de 18 litros										
248	102,00	Galão	veloz	veloz	R\$ 40,75	R\$ 4.156,50	R\$ 81,60	R\$ 8.323,20	50,06	R\$ 40,85
Descrição: TINTA LATEX ACRILICA: Interna e Externa. Galão de 3,6 litros										
253	120,00	Unid	sinobr as	sinobra s	R\$ 99,00	R\$ 11.880,00	R\$ 143,78	R\$ 17.253,60	31,14	R\$ 44,78
Descrição: TRELIÇA DE FERRO 12M										
257	30,00	Unid	fertak	fertak	R\$ 31,45	R\$ 943,50	R\$ 63,63	R\$ 1.908,90	50,57	R\$ 32,18
Descrição: TRENA 10 METROS										
260	10,00	Unid	fertak	fertak	R\$ 76,90	R\$ 769,00	R\$ 132,51	R\$ 1.325,10	41,96	R\$ 55,61
Descrição: TRENA FITA DE MEDIÇÃO 100 METROS:										
262	26,00	Unid	luzart e	luzarte	R\$ 397,90	R\$ 10.345,40	R\$ 444,33	R\$ 11.552,58	10,44	R\$ 46,43
Descrição: VASO ACOPLADO										
265	245,00	Unid	max	max	R\$ 23,30	R\$ 5.708,50	R\$ 41,70	R\$ 10.216,50	44,12	R\$ 18,40
Descrição: VASSOURA EM AÇO: Com cabo de madeira, com 18 dentes.										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
270	82,00	Vara	sinobras	sinobras	R\$ 113,00	R\$ 9.266,00	R\$ 149,98	R\$ 12.298,36	24,65	R\$ 36,98
Descrição: VERGALHÃO 50 1/2 com 12 metros										
273	160,00	Vara	sinobras	sinobras	R\$ 51,20	R\$ 8.192,00	R\$ 93,32	R\$ 14.931,20	45,13	R\$ 42,12
Descrição: VERGALHÃO CA 50 5/16 com 12 metros										
276	55,00	Galão	verniz	verniz	R\$ 99,20	R\$ 5.456,00	R\$ 145,82	R\$ 8.020,10	31,97	R\$ 46,62
Descrição: VERNIZ EXTRA RAP INCOLOR 3,6 GL										
288	76,00	Peça	sil	sil	R\$ 165,95	R\$ 12.612,20	R\$ 333,33	R\$ 25.333,08	50,21	R\$ 167,38
Descrição: CABO FLEXÍVEL 2,5MM: Peça com 100 metros.										
293	400,00	Metro	sil	sil	R\$ 8,50	R\$ 3.400,00	R\$ 16,86	R\$ 6.744,00	49,58	R\$ 8,36
Descrição: CABO PP 3X3,50 MM										
295	24,00	Unid	krona	krona	R\$ 67,80	R\$ 1.627,20	R\$ 135,76	R\$ 3.258,24	50,05	R\$ 67,96
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO: Com barramento para 12 Disjuntores.										
299	26,00	Unid	taf	taf	R\$ 58,00	R\$ 1.508,00	R\$ 79,15	R\$ 2.057,90	26,72	R\$ 21,15
Descrição: CAIXA PADRÃO MONOFÁSICA										
303	50,00	Vara	ilumi	ilumi	R\$ 17,00	R\$ 850,00	R\$ 24,17	R\$ 1.208,50	29,66	R\$ 7,17
Descrição: CANALETA VENTILADA 20/20										
319	35,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 25,00	R\$ 875,00	R\$ 55,92	R\$ 1.957,20	55,29	R\$ 30,92
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220 V 20A										
320	41,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 27,00	R\$ 1.107,00	R\$ 54,18	R\$ 2.221,38	50,16	R\$ 27,18
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220V 32A										
326	35,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 9,95	R\$ 348,25	R\$ 19,94	R\$ 697,90	50,10	R\$ 9,99
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 110V 15A										
330	42,00	Rolo	krona	krona	R\$ 37,50	R\$ 1.575,00	R\$ 40,15	R\$ 1.686,30	6,60	R\$ 2,65
Descrição: ELETRODUTO 1. 3/4. Rolo com 25 metros										
333	27,00	Unid	ilumi	ilumi	R\$ 14,00	R\$ 378,00	R\$ 26,33	R\$ 710,91	46,82	R\$ 12,33
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 3 METROS: Com 03 pontos. Com 3 metros										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
338	74,00	Unid	3m	3m	R\$ 28,30	R\$ 2.094,20	R\$ 37,41	R\$ 2.768,34	24,35	R\$ 9,11
Descrição: FITA ALTA FUSÃO: Com 20 metros										
342	20,00	Unid	adelbras	adelbras	R\$ 11,00	R\$ 220,00	R\$ 14,13	R\$ 282,60	22,15	R\$ 3,13
Descrição: FITA ZEBRADA: Dimensões: 7mmx20m										
345	17,00	Caixa	delsarto	delsarto	R\$ 4,10	R\$ 69,70	R\$ 5,92	R\$ 100,64	30,74	R\$ 1,82
Descrição: GRAMPO ISOLANTE										
348	38,00	Unid	ilumi	ilumi	R\$ 7,65	R\$ 290,70	R\$ 15,49	R\$ 588,62	50,61	R\$ 7,84
Descrição: INTERRUPTOR COM 3 TECLAS										
354	120,00	Unid	avant	avant	R\$ 10,00	R\$ 1.200,00	R\$ 21,40	R\$ 2.568,00	53,27	R\$ 11,40
Descrição: LÂMPADA LED 20W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
360	80,00	Unid	tramontina	tramontina	R\$ 3,28	R\$ 262,40	R\$ 6,66	R\$ 532,80	50,75	R\$ 3,38
Descrição: PLUG MACHO 2 PINOS										
366	42,00	Unid	krona	krona	R\$ 9,60	R\$ 403,20	R\$ 19,32	R\$ 811,44	50,31	R\$ 9,72
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 20 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 20 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
370	74,00	Unid	krona	krona	R\$ 13,50	R\$ 999,00	R\$ 25,79	R\$ 1.908,46	47,65	R\$ 12,29
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 40 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 40 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
380	112,00	Unid	krona	krona	R\$ 3,90	R\$ 436,80	R\$ 7,95	R\$ 890,40	50,94	R\$ 4,05
Descrição: ADAPTADOR SR 50x1 1/2										
386	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,55	R\$ 165,75	R\$ 4,85	R\$ 315,25	47,42	R\$ 2,30
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 32MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 32x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
392	56,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,35	R\$ 915,60	R\$ 25,22	R\$ 1.412,32	35,17	R\$ 8,87
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75MMX50MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 75x50mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
394	21,00	Unid	fortlev	fortlev	R\$ 278,00	R\$ 5.838,00	R\$ 331,83	R\$ 6.968,43	16,22	R\$ 53,83
Descrição: CAIXA DÁGUA DE 500LT										
397	10,00	Unid	fortlev	fortlev	R\$ 3.489,90	R\$ 34.899,00	R\$ 4.145,00	R\$ 41.450,00	15,80	R\$ 655,10
Descrição: CAIXA DAGUA 5.000 LT										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
400	3,00	Unid	fortlev	fortlev	R\$ 11.385,00	R\$ 34.155,00	R\$ 11.972,40	R\$ 35.917,20	4,90	R\$ 587,40
Descrição: CAIXA DAGUA DE 15.000 LT										
402	46,00	Unid	aluma sa	aluma sa	R\$ 30,55	R\$ 1.405,30	R\$ 47,10	R\$ 2.166,60	35,13	R\$ 16,55
Descrição: CAIXA DE DESCARGA: Capacidade 6,80 litros.										
405	57,00	Vara	krona	krona	R\$ 195,60	R\$ 11.149,20	R\$ 391,29	R\$ 22.303,53	50,01	R\$ 195,69
Descrição: CANO PVC 150MM, COM 6 METROS										
407	272,00	Vara	krona	krona	R\$ 12,90	R\$ 3.508,80	R\$ 25,95	R\$ 7.058,40	50,28	R\$ 13,05
Descrição: CANO PVC 20MM, COM 6 METROS										
409	330,00	Vara	krona	krona	R\$ 48,95	R\$ 16.153,50	R\$ 75,58	R\$ 24.941,40	35,23	R\$ 26,63
Descrição: CANO PVC 40MM, COM 6 METROS										
412	50,00	Vara	krona	krona	R\$ 205,70	R\$ 10.285,00	R\$ 214,34	R\$ 10.717,00	4,03	R\$ 8,64
Descrição: CANO PVC 75MM, COM 6 METROS										
419	160,00	Unid	krona	krona	R\$ 3,07	R\$ 491,20	R\$ 6,24	R\$ 998,40	50,80	R\$ 3,17
Descrição: CAP PVC DN 40 MM										
422	50,00	Unid	krona	krona	R\$ 17,50	R\$ 875,00	R\$ 24,70	R\$ 1.235,00	29,14	R\$ 7,20
Descrição: CAP PVC DN 75 MM										
424	100,00	Tubo	krona	krona	R\$ 39,00	R\$ 3.900,00	R\$ 52,96	R\$ 5.296,00	26,35	R\$ 13,96
Descrição: COLA PARA CANO 850G: Tipo de cola: adesivo Plástico para tubos Rígidos. Superfícies aptas: PVC. Com peso da unidade de 850g										
427	120,00	Unid	krona	krona	R\$ 13,65	R\$ 1.638,00	R\$ 27,39	R\$ 3.286,80	50,16	R\$ 13,74
Descrição: COLAR DE PVC 50X1/2										
430	80,00	Unid	krona	krona	R\$ 3,90	R\$ 312,00	R\$ 7,89	R\$ 631,20	50,57	R\$ 3,99
Descrição: CURVA 3/4 COM ROSCA										
431	56,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,00	R\$ 896,00	R\$ 16,33	R\$ 914,48	2,02	R\$ 0,33
Descrição: CURVA DE 90° ESGT. CURTA 100MM										
437	10,00	Unid	krona	krona	R\$ 197,95	R\$ 1.979,50	R\$ 198,00	R\$ 1.980,00	0,02	R\$ 0,05
Descrição: GEO TAMPA STAND FÊMEA 6										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
439	20,00	Unid	krona	krona	R\$ 135,00	R\$ 2.700,00	R\$ 136,00	R\$ 2.720,00	0,73	R\$ 1,00
Descrição: GEO TAMPA STAND MACHO 4										
442	66,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,47	R\$ 163,02	R\$ 5,03	R\$ 331,98	50,89	R\$ 2,56
Descrição: JOELHO ESGOTO 40 MM										
445	176,00	Unid	krona	krona	R\$ 0,95	R\$ 167,20	R\$ 2,05	R\$ 360,80	53,65	R\$ 1,10
Descrição: JOELHO PVC JS DN 20 MM										
450	50,00	Unid	krona	krona	R\$ 21,90	R\$ 1.095,00	R\$ 43,92	R\$ 2.196,00	50,13	R\$ 22,02
Descrição: JOELHO PVC JS DN 60 MM										
451	40,00	Unid	krona	krona	R\$ 61,95	R\$ 2.478,00	R\$ 124,01	R\$ 4.960,40	50,04	R\$ 62,06
Descrição: JOELHO PVC JS DN 75 MM										
456	176,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,80	R\$ 492,80	R\$ 5,72	R\$ 1.006,72	51,04	R\$ 2,92
Descrição: JOELHO SOLDADO DE 20X ½										
468	232,00	Metro	kala	kala	R\$ 5,80	R\$ 1.345,60	R\$ 11,70	R\$ 2.714,40	50,42	R\$ 5,90
Descrição: MANGUEIRA CRISTAL DE ½										
473	370,00	Metro	kala	kala	R\$ 10,58	R\$ 3.914,60	R\$ 21,25	R\$ 7.862,50	50,21	R\$ 10,67
Descrição: MANGUEIRA TRANÇADA ¾										
475	71,00	Unid	herc	herc	R\$ 16,00	R\$ 1.136,00	R\$ 20,79	R\$ 1.476,09	23,03	R\$ 4,79
Descrição: RALO SANFONADO										
479	71,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,20	R\$ 156,20	R\$ 4,32	R\$ 306,72	49,07	R\$ 2,12
Descrição: REDUÇÃO DE 40X20MM										
482	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 6,54	R\$ 425,10	R\$ 13,17	R\$ 856,05	50,34	R\$ 6,63
Descrição: REDUÇÃO DE 50X32MM										
485	55,00	Unid	krona	krona	R\$ 11,89	R\$ 653,95	R\$ 23,88	R\$ 1.313,40	50,20	R\$ 11,99
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 60X50 MM										
488	71,00	Unid	krona	krona	R\$ 6,24	R\$ 443,04	R\$ 12,58	R\$ 893,18	50,39	R\$ 6,34
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 20										
491	60,00	Unid	krona	krona	R\$ 11,85	R\$ 711,00	R\$ 23,85	R\$ 1.431,00	50,31	R\$ 12,00
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 40										
494	35,00	Unid	krona	krona	R\$ 80,00	R\$ 2.800,00	R\$ 109,33	R\$ 3.826,55	26,82	R\$ 29,33
Descrição: REGISTRO DE ESFERA DE 75										
497	47,00	Unid	herc	herc	R\$ 7,25	R\$ 340,75	R\$ 14,64	R\$ 688,08	50,47	R\$ 7,39
Descrição: SIFÃO DE 1										
501	72,00	Unid	krona	krona	R\$ 6,58	R\$ 473,76	R\$ 13,26	R\$ 954,72	50,37	R\$ 6,68
Descrição: T DE 40X25										
504	60,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,50	R\$ 990,00	R\$ 30,37	R\$ 1.822,20	45,67	R\$ 13,87
Descrição: T DE 60MM SOLDÁVEL										
507	42,00	Unid	krona	krona	R\$ 45,14	R\$ 1.895,88	R\$ 90,37	R\$ 3.795,54	50,04	R\$ 45,23
Descrição: T PVC JS 100 MM										
509	97,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,94	R\$ 285,18	R\$ 5,97	R\$ 579,09	50,75	R\$ 3,03
Descrição: T PVC JS 25 MM										
513	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,75	R\$ 1.088,75	R\$ 28,44	R\$ 1.848,60	41,10	R\$ 11,69
Descrição: T PVC JS 60 MM										
520	72,00	Unid	krona	krona	R\$ 2,67	R\$ 192,24	R\$ 5,43	R\$ 390,96	50,82	R\$ 2,76
Descrição: TAMPÃO DE 40MM PVC										
522	45,00	Unid	krona	krona	R\$ 10,00	R\$ 450,00	R\$ 20,16	R\$ 907,20	50,39	R\$ 10,16
Descrição: TAMPÃO DE 60MM PVC										
524	85,00	Unid	herc	herc	R\$ 18,00	R\$ 1.530,00	R\$ 25,89	R\$ 2.200,65	30,47	R\$ 7,89
Descrição: TORNEIRA COM ALAVANCA										
527	176,00	Unid	herc	herc	R\$ 5,20	R\$ 915,20	R\$ 10,49	R\$ 1.846,24	50,42	R\$ 5,29
Descrição: TORNEIRA PARA JARDIM										
532	100,00	Unid	prenor te	prenor te	R\$ 248,00	R\$ 24.800,00	R\$ 248,68	R\$ 24.868,00	0,27	R\$ 0,68
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 400MM										
533	100,00	Unid	prenor te	prenorte	R\$ 330,00	R\$ 33.000,00	R\$ 356,72	R\$ 35.672,00	7,49	R\$ 26,72
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 600MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
535	35,00	Vara	krona	krona	R\$ 276,45	R\$ 9.675,75	R\$ 553,00	R\$ 19.355,00	50,00	R\$ 276,55
Descrição: TUBO 150MM ESGOTO										
537	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 16,10	R\$ 1.046,50	R\$ 32,30	R\$ 2.099,50	50,15	R\$ 16,20
Descrição: TUBO DE DESPEJO: Para caixa de descarga.										
540	70,00	Vara	krona	krona	R\$ 41,00	R\$ 2.870,00	R\$ 78,66	R\$ 5.506,20	47,87	R\$ 37,66
Descrição: TUBO DE ESGOTO SIMPLES DE 50MM										
541	15,00	Vara	sinobr as	sinobra s	R\$ 192,50	R\$ 2.887,50	R\$ 213,29	R\$ 3.199,35	9,74	R\$ 20,79
Descrição: TUBO GALVANIZADO 1,0 POLEGADAS										
543	15,00	Vara	sinobr as	sinobra s	R\$ 295,90	R\$ 4.438,50	R\$ 317,26	R\$ 4.758,90	6,73	R\$ 21,36
Descrição: TUBO GALVANIZADO 2,5 POLEGADAS										
545	110,00	Unid	luperp las	luperpl as	R\$ 272,00	R\$ 29.920,00	R\$ 374,00	R\$ 41.140,00	27,27	R\$ 102,00
Descrição: TUBO PARA POÇO GEOMECÂNICO: Com filtro LV 4 2M. Com revestimento										
548	60,00	Unid	luperpl as	luperpla s	R\$ 427,00	R\$ 25.620,00	R\$ 428,00	R\$ 25.680,00	0,23	R\$ 1,00
Descrição: TUBO PVC GEOMECÂNICO STAND DN 4 4M										
552	50,00	Unid	krona	krona	R\$ 295,00	R\$ 14.750,00	R\$ 348,41	R\$ 17.420,50	15,32	R\$ 53,41
Descrição: TUBO PVC JR DN 2										
555	40,00	Unid	krona	krona	R\$ 239,00	R\$ 9.560,00	R\$ 239,67	R\$ 9.586,80	0,27	R\$ 0,66
Descrição: TUBO ROSCAVEL DE 4										
556	60,00	Vara	krona	krona	R\$ 232,00	R\$ 13.920,00	R\$ 232,10	R\$ 13.926,00	0,04	R\$ 0,09
Descrição: TUBO UNIFORT LARANJA POÇO 4										
559	65,00	Unid	krona	krona	R\$ 12,20	R\$ 793,00	R\$ 24,52	R\$ 1.593,80	50,24	R\$ 12,32
Descrição: UNIÃO DE 25MM COM ADAPTADOR										
561	52,00	Unid	krona	krona	R\$ 27,70	R\$ 1.440,40	R\$ 31,72	R\$ 1.649,44	12,67	R\$ 4,02
Descrição: UNIÃO PVC JS DN 50MM										
564	55,00	Unid	krona	krona	R\$ 15,00	R\$ 825,00	R\$ 22,14	R\$ 1.217,70	32,24	R\$ 7,14
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 32MM										
569	15,00	Unid	krona	krona	R\$ 27,40	R\$ 411,00	R\$ 48,46	R\$ 726,90	43,45	R\$ 21,06
Descrição: VÁLVULA DE SUCÇÃO PARA POÇO 3/4										
Subtotal Adjudicado R\$ 798.026,33							Subtotal Orçado: R\$ 1.119.123,36		28,6918 %	R\$ 321.097,03

Fornecedor : COMATEL COMERCIO DE MATERIAL LTDA - 04.510.069/0001-16

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	90,00	Unid	PLUZIE	PLUZIE	R\$ 9,00	R\$ 810,00	R\$ 9,95	R\$ 895,50	9,54	R\$ 0,95
Descrição: ADAPTADOR TRIPOLAR 2ptt										
6	80,00	Pct	INCA	INCA	R\$ 4,17	R\$ 333,60	R\$ 8,33	R\$ 666,40	49,93	R\$ 4,16
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U: Material zincado, aço carbono ou metal. Uma polegada. Pacote com 3 unidades										
7	42,00	Unid	INCA	INCA	R\$ 1,90	R\$ 79,80	R\$ 3,79	R\$ 159,18	49,86	R\$ 1,89
Descrição: ABRAÇADEIRA TIPO U 3/4: Material Aço inoxidável. Cor prateado. Deve ser resistente contra oxidação/corrosão. Para fixação de tubos e eletrodutos e outros. 3/4 polegadas.										
13	35,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 24,72	R\$ 865,20	R\$ 49,43	R\$ 1.730,05	49,98	R\$ 24,71
Descrição: ARCO DE SERRA GRANDE COM SERRA: Arco de serra. Fixo com cabo plástico. Tipo de serrote arco de serra. Materiais de aplicação: Madeira. Material da lâmina: aço. Comprimento do serrote: 300mm. Dentes por polegada: 24. Garantia de 30 dias contra defeitos de fabricação.										
20	31,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 25,77	R\$ 798,87	R\$ 51,54	R\$ 1.597,74	50,00	R\$ 25,77
Descrição: ALICATE UNIVERSAL 08 COM CABO: Comprimento 8 . Voltagem máxima suportada 1000V. Material da cabeça: Aço cromo vanadio. Materiais do cabo: Pvc 1000v. Com cabo ergonômico. Punho antideslizante.										
21	70,00	Unid	MINAS UL	MINASU L	R\$ 12,14	R\$ 849,80	R\$ 24,27	R\$ 1.698,90	49,97	R\$ 12,13
Descrição: ANCINHO 12 DENTES SEM CABO: Material da cabeça: aço reforçado. Número de Dentes: 12.										
26	100,00	Unid	VONDE R	VONDE R	R\$ 13,94	R\$ 1.394,00	R\$ 27,87	R\$ 2.787,00	49,98	R\$ 13,93
Descrição: BARRA ROSCADA ZINCADO 1/2										
27	102,00	Unid	VONDE R	VONDE R	R\$ 7,38	R\$ 752,76	R\$ 14,76	R\$ 1.505,52	50,00	R\$ 7,38
Descrição: BARRA ROSCADA ZINCADO 5/16										
44	70,00	Unid	MAESTRO	MAESTRO	R\$ 162,96	R\$ 11.407,20	R\$ 325,92	R\$ 22.814,40	50,00	R\$ 162,96
Subtotal Adjudicado R\$ 72.013,25							Subtotal Orçado: R\$ 143.724,59		49,8949 %	R\$ 71.711,34

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: CARRO DE MÃO: Materiais do cabo Aço. Material da caçamba: Plástico. Quantidade de rodas: 1. Material das rodas: Pneu. Capacidade máxima em volume: 50 Litros. Capacidade máxima de peso: até 100 kg										
50	12,00	Unid	VONDE R	VONDE R	R\$ 129,82	R\$ 1.557,84	R\$ 171,92	R\$ 2.063,04	24,48	R\$ 42,10
Descrição: CAIXA PARA FERRAMENTAS: Tipo sanfonada, com 5 gavetas. 40cm										
55	50,00	Unid	PLAST COR	PLASTC OR	R\$ 15,71	R\$ 785,50	R\$ 31,42	R\$ 1.571,00	50,00	R\$ 15,71
Descrição: CAPACETE DE SEGURANÇA: Com carneira. Obra Construção Civil. Tamanho M e G										
58	17,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 17,07	R\$ 290,19	R\$ 34,13	R\$ 580,21	49,98	R\$ 17,06
Descrição: CHAVE COMBINADA 19										
61	19,00	Kit	LOTUS	LOTUS	R\$ 73,00	R\$ 1.387,00	R\$ 145,99	R\$ 2.773,81	49,99	R\$ 72,99
Descrição: CHAVE COMBINADA BOCA (10/11/12/13/14/15/16/17)										
62	12,00	Kit	LOTUS	LOTUS	R\$ 75,84	R\$ 910,08	R\$ 151,67	R\$ 1.820,04	49,99	R\$ 75,83
Descrição: CHAVE COMBINADA ESTRELA (10/11/12/13/14/15/16/17)										
80	70,00	Unid	ALUMA SA	ALUMAS A	R\$ 7,25	R\$ 507,50	R\$ 14,50	R\$ 1.015,00	50,00	R\$ 7,25
Descrição: ENGATE CAIXA ACOPLADA										
83	30,00	Unid	PARAB ONI	PARABO NI	R\$ 28,14	R\$ 844,20	R\$ 56,27	R\$ 1.688,10	49,99	R\$ 28,13
Descrição: ENXADECO: 2,5cm. Sem cabo										
108	47,00	Kit	ROCAS T	ROCAST	R\$ 21,96	R\$ 1.032,12	R\$ 43,92	R\$ 2.064,24	50,00	R\$ 21,96
Descrição: KIT DE BROCA PARA MADEIRA: Kit com os numeros (Nº 6, 7, 8, 9 e 10)										
111	122,00	Unid	ROCAS T	ROCAST	R\$ 8,10	R\$ 988,20	R\$ 16,20	R\$ 1.976,40	50,00	R\$ 8,10
Descrição: LÂMINA SERRA										
114	410,00	Unid	NOVE5 4.	NOVE54 .	R\$ 13,13	R\$ 5.383,30	R\$ 26,26	R\$ 10.766,60	50,00	R\$ 13,13
Descrição: LIMA CHATA: material: aço inoxidável										
129	180,00	Pares	PLAST COR	PLASTC OR	R\$ 9,17	R\$ 1.650,60	R\$ 18,33	R\$ 3.299,40	49,97	R\$ 9,16
Descrição: LUVA LÁTEX NITRÍLICA										
133	490,00	Pares	PROTE PLUS	PROTEP LUS	R\$ 11,00	R\$ 5.390,00	R\$ 22,00	R\$ 10.780,00	50,00	R\$ 11,00
Descrição: LUVA TÁTIL DE HELANCA: Banhada em poliuretano. Tamanho P, G e M										
Subtotal Adjudicado R\$ 72.013,25							Subtotal Orçado: R\$ 143.724,59	49,8949 %	R\$ 71.711,34	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
150	350,00	Unid	PROTE PLUS	PROTEP LUS	R\$ 4,01	R\$ 1.403,50	R\$ 8,02	R\$ 2.807,00	50,00	R\$ 4,01
Descrição: MASCARA FILT AZUL RESPIRADOR										
151	350,00	Unid	PROTE PLUS	PROTEP LUS	R\$ 3,71	R\$ 1.298,50	R\$ 7,41	R\$ 2.593,50	49,93	R\$ 3,70
Descrição: MASCARA PFF1 COM VÁLVULA										
156	80,00	Unid	PARAB ONI	PARABO NI	R\$ 36,19	R\$ 2.895,20	R\$ 72,37	R\$ 5.789,60	49,99	R\$ 36,18
Descrição: PÁ QUADRADA 71CM: Com cabo de madeira										
171	52,00	Unid	COMPE L	COMPE L	R\$ 5,42	R\$ 281,84	R\$ 10,83	R\$ 563,16	49,95	R\$ 5,41
Descrição: PINCEL TRINCHA 2 ½										
199	65,00	Kg	VONDE R	VONDE R	R\$ 14,15	R\$ 919,75	R\$ 28,29	R\$ 1.838,85	49,98	R\$ 14,14
Descrição: PREGO 2 ½ X11										
256	20,00	Unid	LOTUS	LOTUS	R\$ 17,56	R\$ 351,20	R\$ 35,11	R\$ 702,20	49,98	R\$ 17,55
Descrição: TRENA 5 METROS										
271	82,00	Vara	MAIA	MAIA	R\$ 33,67	R\$ 2.760,94	R\$ 67,33	R\$ 5.521,06	49,99	R\$ 33,66
Descrição: VERGALHÃO CA 50 1/4 com 12 metros										
281	25,00	Unid	DECOR LUX	DECORL UX	R\$ 4,61	R\$ 115,25	R\$ 9,21	R\$ 230,25	49,94	R\$ 4,60
Descrição: BOCAL AROFIXO										
283	110,00	Unid	DECOR LUX	DECORL UX	R\$ 10,67	R\$ 1.173,70	R\$ 21,67	R\$ 2.383,70	50,76	R\$ 11,00
Descrição: BOCAL DE PORCELANA E-40: Com lâmpada. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
315	35,00	Unid	AVS	AVS	R\$ 10,00	R\$ 350,00	R\$ 20,23	R\$ 708,05	50,56	R\$ 10,23
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90° 1 . 1/2										
317	41,00	Unid	OUROL UX	OUROL UX	R\$ 18,63	R\$ 763,83	R\$ 39,54	R\$ 1.621,14	52,88	R\$ 20,91
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 110V 20A										
357	210,00	Unid	BETEL	BETEL	R\$ 2,84	R\$ 596,40	R\$ 12,60	R\$ 2.646,00	77,46	R\$ 9,76
Descrição: PLAFON										
374	62,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 2,77	R\$ 171,74	R\$ 5,54	R\$ 343,48	50,00	R\$ 2,77
Descrição: ADAPTADOR PVC CURTO SOLDÁVEL 20X1/2: Material PVC, Formato redondo. Diâmetro 20mm. Espessura 3mm. Comprmento 6mm										
Subtotal Adjudicado R\$ 72.013,25							Subtotal Orçado: R\$ 143.724,59	49,8949 %	R\$ 71.711,34	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
375	67,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 2,05	R\$ 137,35	R\$ 4,10	R\$ 274,70	50,00	R\$ 2,05
Descrição: ADAPTADOR PVC CURTO SOLDÁVEL 25X3/4: Material PVC, Formato redondo. Diâmetro 25mm. Espessura 2mm. Comprimento 18mm										
377	112,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 2,23	R\$ 249,76	R\$ 4,45	R\$ 498,40	49,88	R\$ 2,22
Descrição: ADAPTADOR SR 20X1/4										
379	112,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 3,63	R\$ 406,56	R\$ 7,26	R\$ 813,12	50,00	R\$ 3,63
Descrição: ADAPTADOR SR 40x1 1/4										
382	62,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 23,80	R\$ 1.475,60	R\$ 47,60	R\$ 2.951,20	50,00	R\$ 23,80
Descrição: ADAPTADOR SR 75x2 1/2										
385	72,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTIL IT	R\$ 1,88	R\$ 135,36	R\$ 3,76	R\$ 270,72	50,00	R\$ 1,88
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 25MMX20MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 25x20mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
389	62,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTIL IT	R\$ 3,38	R\$ 209,56	R\$ 5,33	R\$ 330,46	36,58	R\$ 1,95
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 40MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 40x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
408	360,00	Vara	TUBOT EC	TUBOTE C	R\$ 32,62	R\$ 11.743,20	R\$ 65,23	R\$ 23.482,80	49,99	R\$ 32,61
Descrição: CANO PVC 32MM, COM 6 METROS										
416	265,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 0,72	R\$ 190,80	R\$ 1,44	R\$ 381,60	50,00	R\$ 0,72
Descrição: CAP PVC DN 20 MM										
425	130,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 14,23	R\$ 1.849,90	R\$ 28,45	R\$ 3.698,50	49,98	R\$ 14,22
Descrição: COLAR DE ½										
428	70,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 27,17	R\$ 1.901,90	R\$ 54,33	R\$ 3.803,10	49,99	R\$ 27,16
Descrição: COLAR DE PVC 60X1/2										
434	52,00	Unid	POLYFI TA	POLYFIT A	R\$ 2,23	R\$ 115,96	R\$ 4,45	R\$ 231,40	49,88	R\$ 2,22
Descrição: FITA VEDA ROSCA 12mm X 25m: Veda Rosca. Em rolo de 12mm X 25m										
444	166,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 3,68	R\$ 610,88	R\$ 7,35	R\$ 1.220,10	49,93	R\$ 3,67
Descrição: JOELHO PVC 25X3/4 MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 72.013,25							Subtotal Orçado: R\$ 143.724,59		49,8949 %	R\$ 71.711,34

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
469	122,00	Metro	VONDE R	VONDE R	R\$ 6,84	R\$ 834,48	R\$ 13,67	R\$ 1.667,74	49,96	R\$ 6,83
Descrição: MANGUEIRA GROSSA 5/8										
470	110,00	Metro	VONDE R	VONDE R	R\$ 1,76	R\$ 193,60	R\$ 3,51	R\$ 386,10	49,85	R\$ 1,75
Descrição: MANGUEIRA PARA NÍVEL										
478	131,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTIL IT	R\$ 1,79	R\$ 234,49	R\$ 3,57	R\$ 467,67	49,85	R\$ 1,78
Descrição: REDUÇÃO DE 32X25MM										
484	60,00	Unid	PLASTI LIT	PLASTIL IT	R\$ 5,76	R\$ 345,60	R\$ 11,51	R\$ 690,60	49,95	R\$ 5,75
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 50X40 MM										
517	142,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 1,17	R\$ 166,14	R\$ 2,33	R\$ 330,86	49,78	R\$ 1,16
Descrição: TAMPÃO DE 20MM PVC										
519	75,00	Unid	CORRP LASTIK	CORRPL ASTIK	R\$ 1,50	R\$ 112,50	R\$ 3,00	R\$ 225,00	50,00	R\$ 1,50
Descrição: TAMPÃO DE 32MM PVC										
Subtotal Adjudicado R\$ 72.013,25							Subtotal Orçado: R\$ 143.724,59		49,8949 %	R\$ 71.711,34

Fornecedor : A RAIOL ALVES - 20.095.928/0001-04

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	42,00	Unid	VELO Z	VELOZ	R\$ 13,55	R\$ 569,10	R\$ 25,27	R\$ 1.061,34	46,37	R\$ 11,72
Descrição: ÁGUA-RAZ: Composto principalmente por hidrocarbonetos alifáticos. Para diluição de esmaltes sintéticos. Primers e limpeza em geral. Líquido incolor, inflamável e isento de materiais em suspensão. Embalagem contendo 900 ml										
8	190,00	Pct	MEGA MASSA	MEGA MASSA	R\$ 13,79	R\$ 2.620,10	R\$ 27,67	R\$ 5.257,30	50,16	R\$ 13,88
Descrição: ARGAMASSA AC 1: Pacote com 20 quilogramas. Indicações: Pisos e paredes internas. Peso do pacote: 20 quilogramas.										
11	90,00	Pct	MEGA MASSA	MEGA MASSA	R\$ 36,40	R\$ 3.276,00	R\$ 53,58	R\$ 4.822,20	32,06	R\$ 17,18
Descrição: ARGAMASSA PISO SOBRE PISO: Pacote com 20 quilogramas										
14	100,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 2,15	R\$ 215,00	R\$ 2,21	R\$ 221,00	2,71	R\$ 0,06
Descrição: ARRUELA: Lisa de 1/2 polegada zincada.										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
17	30,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 1,20	R\$ 36,00	R\$ 1,56	R\$ 46,80	23,07	R\$ 0,36
Descrição: ARRUELA: Lisa de 5/16 polegada zincada										
19	40,00	Unid	INTEL LI	INTELLI	R\$ 38,17	R\$ 1.526,80	R\$ 76,48	R\$ 3.059,20	50,09	R\$ 38,31
Descrição: AST TERRA COM CONECTOR: Com 2,4M										
24	45,00	Unid	AMAF ORTE	AMAFO RTE	R\$ 19,25	R\$ 866,25	R\$ 20,94	R\$ 942,30	8,07	R\$ 1,69
Descrição: BALDE 12 LITROS: Para concreto. Balde plástico com alça de aço para concreto. Capacidade 12 litros. Pintura eletrostática a pó. Nas cores cinza.										
29	20,00	Unid	LIDER	LIDER	R\$ 43,40	R\$ 868,00	R\$ 54,84	R\$ 1.096,80	20,86	R\$ 11,44
Descrição: BASCULANTE VITRO L 40X40A										
33	345,00	Pares	PEGA FORTE	PEGA FORTE	R\$ 39,10	R\$ 13.489,50	R\$ 56,83	R\$ 19.606,35	31,19	R\$ 17,73
Descrição: BOTA SETE LÉGUAS: A prova d'água. Desenho Do Tecido: Liso. Material da sola: Borracha. Ideal para limpeza, faxina, moto, Chuva, trabalho, roça. Materiais do exterior: PVC. Tamanhos diversos.										
36	33,00	Unid	PAPAI Z	PAPAIZ	R\$ 12,05	R\$ 397,65	R\$ 24,09	R\$ 794,97	49,97	R\$ 12,04
Descrição: CADEADO 25 MM										
39	45,00	Unid	PAPAI Z	PAPAIZ	R\$ 20,72	R\$ 932,40	R\$ 41,44	R\$ 1.864,80	50,00	R\$ 20,72
Descrição: CADEADO 40 MM										
47	60,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 6,75	R\$ 405,00	R\$ 8,67	R\$ 520,20	22,14	R\$ 1,92
Descrição: CANTONEIRA 10X12 UM										
52	32,00	Unid	TIGRE	TIGRE	R\$ 175,10	R\$ 5.603,20	R\$ 178,55	R\$ 5.713,60	1,93	R\$ 3,45
Descrição: CALHA BEIRAL: Dimensões 170mmx3m.										
56	290,00	Unid	BRASI LIT	BRASIL IT	R\$ 19,34	R\$ 5.608,60	R\$ 38,67	R\$ 11.214,30	49,98	R\$ 19,33
Descrição: CAPOTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO										
59	15,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 13,06	R\$ 195,90	R\$ 26,12	R\$ 391,80	50,00	R\$ 13,06
Descrição: CHAVE COMBINADA 22										
64	24,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 5,60	R\$ 134,40	R\$ 11,19	R\$ 268,56	49,95	R\$ 5,59
Descrição: CHAVE DE FENDA										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
67	19,00	Unid	BRAS FORT	BRASF ORT	R\$ 34,10	R\$ 647,90	R\$ 68,19	R\$ 1.295,61	49,99	R\$ 34,09
Descrição: CHAVE DE TUBO Nº18										
70	80,00	Unid	WORK ER	WORK ER	R\$ 31,95	R\$ 2.556,00	R\$ 64,00	R\$ 5.120,00	50,07	R\$ 32,05
Descrição: COLETE REFLEXIVO										
72	145,00	Folha	HIDILP LAC	HIDILP LAC	R\$ 88,28	R\$ 12.800,60	R\$ 176,56	R\$ 25.601,20	50,00	R\$ 88,28
Descrição: COMPENSADO 10 MM 160X220										
76	50,00	Cartela	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 23,15	R\$ 1.157,50	R\$ 46,30	R\$ 2.315,00	50,00	R\$ 23,15
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL 3.1/2										
79	50,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 44,76	R\$ 2.238,00	R\$ 89,51	R\$ 4.475,50	49,99	R\$ 44,75
Descrição: DRAGA: cavador manual com cabo de madeira de lei, lixada e encerada. Domensões: comprimento x largura 1,5cm x 15 cm.										
81	130,00	Unid	TRAM ANTIN A	TRAMA NTINA	R\$ 24,37	R\$ 3.168,10	R\$ 48,74	R\$ 6.336,20	50,00	R\$ 24,37
Descrição: ENXADA LARGA: 2.0, sem cabo										
84	1,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 10,21	R\$ 10,21	R\$ 20,42	R\$ 20,42	50,00	R\$ 10,21
Descrição: ESQUADRO DE 12										
87	30,00	Kit	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 52,90	R\$ 1.587,00	R\$ 82,48	R\$ 2.474,40	35,86	R\$ 29,58
Descrição: FECHADURA EXTERNA: de aço. Com alavanca, 40mm										
90	10,00	Unid	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 11,95	R\$ 119,50	R\$ 13,56	R\$ 135,60	11,87	R\$ 1,61
Descrição: FERROLHO 15CM										
94	1.100,00	Unid	EKILO N	EKILON	R\$ 3,25	R\$ 3.575,00	R\$ 4,19	R\$ 4.609,00	22,43	R\$ 0,94
Descrição: FIO NAILON 3M QUADRADA										
96	510,00	M²	MAISP VC	MAISP VC	R\$ 18,00	R\$ 9.180,00	R\$ 30,53	R\$ 15.570,30	41,04	R\$ 12,53
Descrição: FORRO PVC DE 6MX10CM										
99	66,00	Unid	LIDER	LIDER	R\$ 170,00	R\$ 11.220,00	R\$ 272,55	R\$ 17.988,30	37,62	R\$ 102,55
Descrição: JANELAS DE ALUMÍNIO 1mx1,00m: Formato retangular, de correr.										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
107	47,00	Kit	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 21,97	R\$ 1.032,59	R\$ 43,93	R\$ 2.064,71	49,98	R\$ 21,96
Descrição: KIT DE BROCA PARA CONCRETO: Kit com os numeros (Nº 6, 7, 8, 9 e 10)										
109	27,00	Unid	LUZA RTE	LUZAR TE	R\$ 150,00	R\$ 4.050,00	R\$ 258,65	R\$ 6.983,55	42,00	R\$ 108,65
Descrição: LAVATORIO COM COLUNA BRANCO										
112	460,00	Unid	KF	KF	R\$ 16,79	R\$ 7.723,40	R\$ 33,57	R\$ 15.442,20	49,98	R\$ 16,78
Descrição: LIMA CHATA BASTARDA: 12 Polegadas. Com cabo. Embalagem com 1 unidade										
121	17,00	Unid	CARR ETEIR O	CARRE TEIRO	R\$ 579,25	R\$ 9.847,25	R\$ 579,35	R\$ 9.848,95	0,01	R\$ 0,10
Descrição: LONA LEVE 10X6										
122	14,00	Unid	CARR ETEIR O	CARRE TEIRO	R\$ 123,21	R\$ 1.724,94	R\$ 246,41	R\$ 3.449,74	49,99	R\$ 123,20
Descrição: LONA LEVE 5X3										
125	625,00	Pares	WORK ER	WORKE R	R\$ 4,93	R\$ 3.081,25	R\$ 9,85	R\$ 6.156,25	49,94	R\$ 4,92
Descrição: LUVA DE PANO MESCLADO										
128	375,00	Pares	WORK ER	WORKE R	R\$ 6,21	R\$ 2.328,75	R\$ 12,51	R\$ 4.691,25	50,35	R\$ 6,30
Descrição: LUVA LÁTEX CANO MÉDIO										
131	320,00	Pares	WORK ER	WORKE R	R\$ 26,55	R\$ 8.496,00	R\$ 36,18	R\$ 11.577,60	26,61	R\$ 9,63
Descrição: LUVA PVC MUCAMBO 45 CM										
136	50,00	Rolo	LIEGE	LIEGE	R\$ 111,66	R\$ 5.583,00	R\$ 223,31	R\$ 11.165,50	49,99	R\$ 111,65
Descrição: MANTA TERMICA PARA TELHADO: Dupla face.										
137	105,00	Latão	VELO Z	VELOZ	R\$ 105,00	R\$ 11.025,00	R\$ 160,75	R\$ 16.878,75	34,68	R\$ 55,75
Descrição: MASSA ACRÍLICA: Branco Gelo 18 litros										
141	39,00	Galão	VELO Z	VELOZ	R\$ 94,45	R\$ 3.683,55	R\$ 126,33	R\$ 4.926,87	25,23	R\$ 31,88
Descrição: MASSA ÓLEO: Para madeira. Em galão de 3,6 litros										
144	20,00	Unid	TENA CE	TENAC E	R\$ 61,00	R\$ 1.220,00	R\$ 79,00	R\$ 1.580,00	22,78	R\$ 18,00
Descrição: MARRETA COM CABO 2KG										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
147	5,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 19,40	R\$ 97,00	R\$ 26,92	R\$ 134,60	27,93	R\$ 7,52
Descrição: MARTELO BORRACHA 50cm										
154	80,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 26,91	R\$ 2.152,80	R\$ 53,81	R\$ 4.304,80	49,99	R\$ 26,90
Descrição: PÁ DE BICO 45cm: 45CM. Com cabo de madeira 45cm.										
161	270,00	Vara	MAISP VC	MAISP VC	R\$ 25,60	R\$ 6.912,00	R\$ 37,79	R\$ 10.203,30	32,25	R\$ 12,19
Descrição: PERFIL PARA FORRO: Tamanho da Vara: 6 metros										
165	39,00	Unid	GELPL US	GELPL US	R\$ 182,00	R\$ 7.098,00	R\$ 282,31	R\$ 11.010,09	35,53	R\$ 100,31
Descrição: PIA INOX COM 1 CUBO: Dimensões: 1,20m. Sem sifão.										
166	19,00	Unid	GELPL US	GELPL US	R\$ 182,11	R\$ 3.460,09	R\$ 364,22	R\$ 6.920,18	50,00	R\$ 182,11
Descrição: PIA INOX COM 2 CUBOS: Dimensões: 1,40m. Sem sifão.										
169	52,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 3,30	R\$ 171,60	R\$ 5,13	R\$ 266,76	35,67	R\$ 1,83
Descrição: PINCEL TRINCHA 1 ½										
172	61,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 7,90	R\$ 481,90	R\$ 13,19	R\$ 804,59	40,10	R\$ 5,29
Descrição: PINCEL TRINCHA 3										
177	220,00	M²	ALMEI DA	ALMEID A	R\$ 42,00	R\$ 9.240,00	R\$ 49,12	R\$ 10.806,40	14,49	R\$ 7,12
Descrição: PISO CERÂMICO 35X35 PEI - 5										
180	190,00	M²	ALMEI DA	ALMEID A	R\$ 42,00	R\$ 7.980,00	R\$ 63,36	R\$ 12.038,40	33,71	R\$ 21,36
Descrição: PISO CERÂMICO 50X50 PEI - 5										
184	50,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 3,50	R\$ 175,00	R\$ 3,57	R\$ 178,50	1,96	R\$ 0,07
Descrição: PORCA 1										
188	84,00	Unid	LIDER	LIDER	R\$ 435,00	R\$ 36.540,00	R\$ 549,63	R\$ 46.168,92	20,85	R\$ 114,63
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO: Dimensões: 2,10m x 60cm										
192	22,00	Unid	CLM	CLM	R\$ 354,90	R\$ 7.807,80	R\$ 491,33	R\$ 10.809,26	27,76	R\$ 136,43
Descrição: PORTA EM MDF: Com portal. Nas dimensões 0,80cm X 2,10 metros										
195	42,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 29,95	R\$ 1.257,90	R\$ 35,05	R\$ 1.472,10	14,55	R\$ 5,10
Descrição: PORTA SABONETE										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29	33,3787 %	R\$ 360.246,77	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
197	32,00	Kg	GERD AU	GERDA U	R\$ 16,74	R\$ 535,68	R\$ 33,47	R\$ 1.071,04	49,98	R\$ 16,73
Descrição: PREGO 1X16: Com cabeça										
201	95,00	Kg	GERD AU	GERDA U	R\$ 12,57	R\$ 1.194,15	R\$ 25,13	R\$ 2.387,35	49,98	R\$ 12,56
Descrição: PREGO 2X12										
203	97,00	Kg	GERD AU	GERDA U	R\$ 28,50	R\$ 2.764,50	R\$ 28,83	R\$ 2.796,51	1,14	R\$ 0,33
Descrição: PREGO 4X4										
205	77,00	Kg	GERD AU	GERDA U	R\$ 13,60	R\$ 1.047,20	R\$ 27,20	R\$ 2.094,40	50,00	R\$ 13,60
Descrição: PREGO 5X5										
210	65,00	Unid	RAYD EC	RAYDE C	R\$ 26,20	R\$ 1.703,00	R\$ 29,85	R\$ 1.940,25	12,22	R\$ 3,65
Descrição: RACK COM 1 ISOLADOR										
212	250,00	Unid	3M	3M	R\$ 7,25	R\$ 1.812,50	R\$ 7,30	R\$ 1.825,00	0,68	R\$ 0,05
Descrição: RESPIRADOR DESCARTÁVL com 2 válvulas										
215	76,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 8,67	R\$ 658,92	R\$ 17,45	R\$ 1.326,20	50,31	R\$ 8,78
Descrição: ROLO DE LÃ										
217	82,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 16,43	R\$ 1.347,26	R\$ 32,85	R\$ 2.693,70	49,98	R\$ 16,42
Descrição: ROLO DE LÃ COM CABO 23CM										
220	66,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 5,09	R\$ 335,94	R\$ 10,17	R\$ 671,22	49,95	R\$ 5,08
Descrição: ROLO LÃ DE 9CM										
223	47,00	Unid	VELO Z	VELOZ	R\$ 45,90	R\$ 2.157,30	R\$ 47,68	R\$ 2.240,96	3,73	R\$ 1,78
Descrição: SELADOR PARA MADEIRA: Em lata de 900ml										
227	35,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 31,70	R\$ 1.109,50	R\$ 63,60	R\$ 2.226,00	50,15	R\$ 31,90
Descrição: SERROTE PROFISSIONAL Nº 20: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: plástico. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 20										
229	67,00	Lata	VELO Z	VELOZ	R\$ 17,29	R\$ 1.158,43	R\$ 34,68	R\$ 2.323,56	50,14	R\$ 17,39
Descrição: SOLVENTE 900ml										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29	33,3787 %	R\$ 360.246,77	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
232	17,00	Unid	SÃO ROMÃO O	SÃO ROMÃO	R\$ 15,95	R\$ 271,15	R\$ 31,90	R\$ 542,30	50,00	R\$ 15,95
Descrição: TALHADEIRA Nº 10										
235	73,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 31,83	R\$ 2.323,59	R\$ 63,76	R\$ 4.654,48	50,07	R\$ 31,93
Descrição: TERÇADO BARRA 20										
240	167,00	Latão	VELO Z	VELOZ	R\$ 197,50	R\$ 32.982,50	R\$ 395,00	R\$ 65.965,00	50,00	R\$ 197,50
Descrição: TINTA ACRILICA 18L: Cores variadas, 18 litros.										
243	57,00	Latão	VELOZ	VELOZ	R\$ 279,80	R\$ 15.948,60	R\$ 350,63	R\$ 19.985,91	20,20	R\$ 70,83
Descrição: TINTA ESMALTE ESXT CERÂMICA										
245	92,00	Unid	VELOZ	VELOZ	R\$ 22,36	R\$ 2.057,12	R\$ 44,72	R\$ 4.114,24	50,00	R\$ 22,36
Descrição: TINTA ESMALTE SINTETICO: Secagem rápida. Cores Variadas. Embalagem de 900ml.										
247	70,00	Galão	WORK ER	WORK ER	R\$ 75,92	R\$ 5.314,40	R\$ 151,93	R\$ 10.635,10	50,02	R\$ 76,01
Descrição: TINTA IMPERMEABILIZANTE: Tinta para parede interna e externa. Galão de 3,6 litros										
250	80,00	Latão	VELO Z	VELOZ	R\$ 169,72	R\$ 13.577,60	R\$ 339,54	R\$ 27.163,20	50,01	R\$ 169,82
Descrição: TINTA PARA PISO: Cores diversas. 18 litros										
251	44,00	Latão	VELO Z	VELOZ	R\$ 263,00	R\$ 11.572,00	R\$ 322,41	R\$ 14.186,04	18,42	R\$ 59,41
Descrição: TINTA LIQUIDRILHO: 18 Litros										
255	12,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 8,90	R\$ 106,80	R\$ 13,37	R\$ 160,44	33,43	R\$ 4,47
Descrição: TRINCHA DE 3										
258	25,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 39,61	R\$ 990,25	R\$ 79,22	R\$ 1.980,50	50,00	R\$ 39,61
Descrição: TRENA 50 METROS: Fibra de vidro										
263	22,00	Unid	LUZA RTE	LUZAR TE	R\$ 533,20	R\$ 11.730,40	R\$ 778,96	R\$ 17.137,12	31,54	R\$ 245,76
Descrição: VASO SANITARIO ADAPTADO PARA DEFICIENTES: Com caixa acomplada										
267	50,00	Litro	WORK ER	WORK ER	R\$ 27,50	R\$ 1.375,00	R\$ 27,62	R\$ 1.381,00	0,43	R\$ 0,12
Descrição: VEDA PREN										
268	90,00	Unid	GOOL	GOOL	R\$ 8,90	R\$ 801,00	R\$ 9,70	R\$ 873,00	8,24	R\$ 0,80
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: VEDA-ROSCA 18X50MM										
272	132,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 75,70	R\$ 9.992,40	R\$ 78,75	R\$ 10.395,00	3,87	R\$ 3,05
Descrição: VERGALHÃO CA 50 3/8 com 12 metros										
274	110,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 140,00	R\$ 15.400,00	R\$ 140,53	R\$ 15.458,30	0,37	R\$ 0,53
Descrição: VERGALHÃO CA 50 5/8 com 12 metros										
282	140,00	Unid	FORMUX	FORMUX	R\$ 8,45	R\$ 1.183,00	R\$ 17,00	R\$ 2.380,00	50,29	R\$ 8,55
Descrição: BOCAL DE PORCELANA E-27: Com lâmpada. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
284	30,00	Unid	TIGRE	TIGRE	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00	R\$ 72,74	R\$ 2.182,20	17,51	R\$ 12,74
Descrição: BOCAL PARA CALHA BEIRAL: Dimensões: 125x88mm										
286	32,00	Peça	SIL	SIL	R\$ 903,50	R\$ 28.912,00	R\$ 1.273,67	R\$ 40.757,44	29,06	R\$ 370,17
Descrição: CABO FLEXÍVEL 10 MM: Material da abertura: Policloreto de Vinila, tipo PVC/A. Materiais do condutor: Cobre. Não Inflamável. Número de registro/certificação INMETRO. Peça com 100 metros.										
292	700,00	Metro	SIL	SIL	R\$ 5,05	R\$ 3.535,00	R\$ 6,61	R\$ 4.627,00	23,60	R\$ 1,56
Descrição: CABO PP 3X2,50 MM										
297	24,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 26,90	R\$ 645,60	R\$ 53,79	R\$ 1.290,96	49,99	R\$ 26,89
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO: Com capacidade de 06 a 08 disjuntores										
301	62,00	Vara	ILUMI	ILUMI	R\$ 7,52	R\$ 466,24	R\$ 15,04	R\$ 932,48	50,00	R\$ 7,52
Descrição: CANALETA COM ADESIVO 10/20										
304	70,00	Vara	ILUMI	ILUMI	R\$ 19,49	R\$ 1.364,30	R\$ 38,98	R\$ 2.728,60	50,00	R\$ 19,49
Descrição: CANALETA VENTILADA 30/30										
307	200,00	Metro	FORTLEV	FORTLEV	R\$ 1,51	R\$ 302,00	R\$ 3,02	R\$ 604,00	50,00	R\$ 1,51
Descrição: CONDUÍTE CORRUGADO DE 3/4										
310	46,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 6,45	R\$ 296,70	R\$ 12,90	R\$ 593,40	50,00	R\$ 6,45
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 3/4										
312	35,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 9,27	R\$ 324,45	R\$ 18,53	R\$ 648,55	49,97	R\$ 9,26
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 1 . 1/2										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
318	41,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 22,95	R\$ 940,95	R\$ 45,89	R\$ 1.881,49	49,98	R\$ 22,94
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 110V 40A										
321	41,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 28,84	R\$ 1.182,44	R\$ 57,67	R\$ 2.364,47	49,99	R\$ 28,83
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220V 40A										
324	26,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 8,75	R\$ 227,50	R\$ 17,50	R\$ 455,00	50,00	R\$ 8,75
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 100V 40A										
328	36,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 35,38	R\$ 1.273,68	R\$ 70,75	R\$ 2.547,00	49,99	R\$ 35,37
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR 63 A										
331	37,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 42,00	R\$ 1.554,00	R\$ 53,76	R\$ 1.989,12	21,87	R\$ 11,76
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 10 METROS: Com 03 pontos. Com 10 metros										
334	55,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 52,00	R\$ 2.860,00	R\$ 57,29	R\$ 3.150,95	9,23	R\$ 5,29
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA COM PLUGUES: Com 3 pontos. Com 15 Metros										
337	52,00	Rolo	ADELB RAS	ADELB RAS	R\$ 16,15	R\$ 839,80	R\$ 26,00	R\$ 1.352,00	37,88	R\$ 9,85
Descrição: FITA ADESIVA: Para manta Térmica. Rolo de 50 metros										
341	125,00	Rolo	GOOL	GOOL	R\$ 2,34	R\$ 292,50	R\$ 4,67	R\$ 583,75	49,89	R\$ 2,33
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18mm X 25m: Veda Rosca. Em rolo de 18mm X 25m										
344	80,00	Pacote	DELS ARTO	DELSA RTO	R\$ 4,73	R\$ 378,40	R\$ 9,45	R\$ 756,00	49,94	R\$ 4,72
Descrição: FIXA FIO: Pacote com 20 unidades										
347	42,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,26	R\$ 262,92	R\$ 12,52	R\$ 525,84	50,00	R\$ 6,26
Descrição: INTERRUPTOR COM 2 TECLAS										
350	36,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 5,61	R\$ 201,96	R\$ 11,22	R\$ 403,92	50,00	R\$ 5,61
Descrição: INTERRUPTOR COM TOMADA E 1 TECLA										
353	92,00	Unid	AVANT	AVANT	R\$ 7,19	R\$ 661,48	R\$ 14,38	R\$ 1.322,96	50,00	R\$ 7,19
Descrição: LÂMPADA LED 12W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
356	282,00	Unid	AVANT	AVANT	R\$ 14,33	R\$ 4.041,06	R\$ 28,65	R\$ 8.079,30	49,98	R\$ 14,32
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: LÂMPADA LED 30W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
362	90,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,25	R\$ 562,50	R\$ 12,49	R\$ 1.124,10	49,95	R\$ 6,24
Descrição: TOMADA DE SOBREPOR EXTERNA										
365	90,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,13	R\$ 551,70	R\$ 12,26	R\$ 1.103,40	50,00	R\$ 6,13
Descrição: TOMADA EMBUTIDA 20A										
367	52,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 12,06	R\$ 627,12	R\$ 24,22	R\$ 1.259,44	50,20	R\$ 12,16
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 25 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 25 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
369	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 28,08	R\$ 2.021,76	R\$ 56,16	R\$ 4.043,52	50,00	R\$ 28,08
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 60 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 60 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
371	74,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 18,66	R\$ 1.380,84	R\$ 37,42	R\$ 2.769,08	50,13	R\$ 18,76
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 50 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 50 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
373	32,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 23,27	R\$ 744,64	R\$ 46,65	R\$ 1.492,80	50,11	R\$ 23,38
Descrição: ADAPTADOR SEM FLANGES PVC 75 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 75 mm. Material: PVC. Formato: redondo. Comprimento 7,6cm										
378	112,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,60	R\$ 291,20	R\$ 5,20	R\$ 582,40	50,00	R\$ 2,60
Descrição: ADAPTADOR SR 32x1										
381	112,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,13	R\$ 798,56	R\$ 14,25	R\$ 1.596,00	49,96	R\$ 7,12
Descrição: ADAPTADOR SR 60x2										
388	62,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 4,36	R\$ 270,32	R\$ 8,81	R\$ 546,22	50,51	R\$ 4,45
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 60MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 60x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
391	56,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 9,35	R\$ 523,60	R\$ 15,10	R\$ 845,60	38,07	R\$ 5,75
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60MMX50MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 60x50mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
395	10,00	Unid	FORT LEV	FORTL EV	R\$ 1.175,00	R\$ 11.750,00	R\$ 1.281,91	R\$ 12.819,10	8,33	R\$ 106,91
Descrição: CAIXA DAGUA 2.000 LT										
399	5,00	Unid	FORT LEV	FORTL EV	R\$ 6.375,70	R\$ 31.878,50	R\$ 8.016,67	R\$ 40.083,35	20,46	R\$ 1.640,97
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: CAIXA DÁGUA DE 10.000 LT										
403	15,00	Unid	LUZA RT	LUZAR T	R\$ 242,90	R\$ 3.643,50	R\$ 256,38	R\$ 3.845,70	5,25	R\$ 13,48
Descrição: CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA: Capacidade 3,6 LT										
406	51,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 335,45	R\$ 17.107,95	R\$ 670,90	R\$ 34.215,90	50,00	R\$ 335,45
Descrição: CANO PVC 200MM, COM 6 METROS										
410	435,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 87,00	R\$ 37.845,00	R\$ 174,09	R\$ 75.729,15	50,02	R\$ 87,09
Descrição: CANO PVC 50MM, COM 6 METROS										
413	50,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 164,25	R\$ 8.212,50	R\$ 164,32	R\$ 8.216,00	0,04	R\$ 0,06
Descrição: CANO PVC 80MM, COM 6 METROS										
414	382,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 13,22	R\$ 5.050,04	R\$ 26,43	R\$ 10.096,26	49,98	R\$ 13,21
Descrição: CANO PVC DE 25MM, COM 6 METROS										
417	275,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 0,97	R\$ 266,75	R\$ 1,93	R\$ 530,75	49,74	R\$ 0,96
Descrição: CAP PVC DN 25 MM										
420	155,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 4,78	R\$ 740,90	R\$ 9,65	R\$ 1.495,75	50,46	R\$ 4,87
Descrição: CAP PVC DN 50 MM										
423	157,00	Tubo	KRON A	KRONA	R\$ 2,76	R\$ 433,32	R\$ 5,52	R\$ 866,64	50,00	R\$ 2,76
Descrição: COLA PARA CANO 17G: Tipo de cola: adesivo Plástico para tubos Rígidos. Superfícies aptas: PVC. Com peso da unidade de 17 g										
426	180,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,82	R\$ 1.587,60	R\$ 17,63	R\$ 3.173,40	49,97	R\$ 8,81
Descrição: COLAR DE 40MM PVC 1/2										
429	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 24,81	R\$ 1.240,50	R\$ 49,72	R\$ 2.486,00	50,10	R\$ 24,91
Descrição: COLAR DE PVC 75X1/2										
432	27,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 16,60	R\$ 448,20	R\$ 33,29	R\$ 898,83	50,13	R\$ 16,69
Descrição: CHUVEIRO COM REGISTRO COMPLETA										
435	47,00	Unid	GOOL	GOOL	R\$ 5,00	R\$ 235,00	R\$ 5,57	R\$ 261,79	10,23	R\$ 0,57
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18mm X 50m: Veda Rosca. Em rolo de 18mm X 50m										
438	10,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 217,90	R\$ 2.179,00	R\$ 217,97	R\$ 2.179,70	0,03	R\$ 0,06
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: GEO TAMPA STAND FÊMEA 8										
440	10,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 229,80	R\$ 2.298,00	R\$ 237,90	R\$ 2.379,00	3,40	R\$ 8,10
Descrição: GEO TAMPA STAND MACHO 6										
443	110,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,97	R\$ 326,70	R\$ 6,03	R\$ 663,30	50,74	R\$ 3,06
Descrição: JOELHO ESGOTO DE 50 MM										
449	110,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,31	R\$ 914,10	R\$ 16,62	R\$ 1.828,20	50,00	R\$ 8,31
Descrição: JOELHO PVC JS DN 50 MM										
452	26,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 127,00	R\$ 3.302,00	R\$ 160,38	R\$ 4.169,88	20,81	R\$ 33,38
Descrição: JOELHO PVC JS DN 100 MM										
454	166,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 3,17	R\$ 526,22	R\$ 6,43	R\$ 1.067,38	50,69	R\$ 3,26
Descrição: JOELHO PVC SR 25X1/2										
460	46,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,48	R\$ 114,08	R\$ 5,06	R\$ 232,76	50,98	R\$ 2,58
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1										
463	150,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,70	R\$ 1.005,00	R\$ 7,14	R\$ 1.071,00	6,16	R\$ 0,44
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL 50 MM										
466	272,00	Metro	KALA	KALA	R\$ 6,34	R\$ 1.724,48	R\$ 12,77	R\$ 3.473,44	50,35	R\$ 6,43
Descrição: MANGUEIRA 3/4										
471	56,00	Unid	KALA	KALA	R\$ 61,75	R\$ 3.458,00	R\$ 88,77	R\$ 4.971,12	30,43	R\$ 27,02
Descrição: MANGUEIRA PARA JARDIM 25M:										
472	362,00	Metro	KALA	KALA	R\$ 4,14	R\$ 1.498,68	R\$ 8,28	R\$ 2.997,36	50,00	R\$ 4,14
Descrição: MANGUEIRA CONDUÍTE ¾										
476	131,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,98	R\$ 390,38	R\$ 5,96	R\$ 780,76	50,00	R\$ 2,98
Descrição: REDUÇÃO DE 25X20MM										
481	70,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 3,40	R\$ 238,00	R\$ 6,90	R\$ 483,00	50,72	R\$ 3,50
Descrição: REDUÇÃO DE 50X25MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
483	75,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,99	R\$ 674,25	R\$ 18,07	R\$ 1.355,25	50,24	R\$ 9,08
Descrição: REDUÇÃO DE 60X25MM										
486	35,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 18,22	R\$ 637,70	R\$ 36,44	R\$ 1.275,40	50,00	R\$ 18,22
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 75X60 MM										
490	65,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 11,04	R\$ 717,60	R\$ 22,17	R\$ 1.441,05	50,20	R\$ 11,13
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 32										
493	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 37,31	R\$ 1.865,50	R\$ 74,71	R\$ 3.735,50	50,06	R\$ 37,40
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 60										
496	31,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 5,41	R\$ 167,71	R\$ 10,81	R\$ 335,11	49,95	R\$ 5,40
Descrição: REGISTRO PVC 1/2										
499	52,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 6,86	R\$ 356,72	R\$ 13,81	R\$ 718,12	50,32	R\$ 6,95
Descrição: SIFÃO SANFONADO: De plástico, de 50x40mm.										
502	60,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 3,80	R\$ 228,00	R\$ 7,60	R\$ 456,00	50,00	R\$ 3,80
Descrição: T DE 50: Esgoto										
505	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 14,95	R\$ 1.076,40	R\$ 30,00	R\$ 2.160,00	50,16	R\$ 15,05
Descrição: T DE ESGOTO 100 MM										
510	60,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,91	R\$ 174,60	R\$ 5,81	R\$ 348,60	49,91	R\$ 2,90
Descrição: T PVC JS 32 MM										
512	65,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,74	R\$ 568,10	R\$ 17,48	R\$ 1.136,20	50,00	R\$ 8,74
Descrição: T PVC JS 50 MM										
514	40,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 45,79	R\$ 1.831,60	R\$ 91,58	R\$ 3.663,20	50,00	R\$ 45,79
Descrição: T PVC JS 75 MM										
516	52,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,85	R\$ 408,20	R\$ 15,69	R\$ 815,88	49,96	R\$ 7,84
Descrição: TAMPÃO DE 100MM ESGOTO										
523	25,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 19,81	R\$ 495,25	R\$ 39,71	R\$ 992,75	50,11	R\$ 19,90
Descrição: TAMPÃO DE 75MM PVC										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29	33,3787 %	R\$ 360.246,77	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
526	32,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 13,60	R\$ 435,20	R\$ 27,20	R\$ 870,40	50,00	R\$ 13,60
Descrição: TORNEIRA PARA BEBEDOURO										
528	62,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 11,95	R\$ 740,90	R\$ 24,00	R\$ 1.488,00	50,20	R\$ 12,05
Descrição: TORNEIRA PARA LAVATÓRIO										
529	45,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 8,72	R\$ 392,40	R\$ 17,43	R\$ 784,35	49,97	R\$ 8,71
Descrição: TORNEIRA PARA PIA BRANCA 15CM										
534	100,00	Unid	PREN ORTE	PRENO RTE	R\$ 454,95	R\$ 45.495,00	R\$ 639,71	R\$ 63.971,00	28,88	R\$ 184,76
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 800MM										
539	80,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 56,75	R\$ 4.540,00	R\$ 113,49	R\$ 9.079,20	49,99	R\$ 56,74
Descrição: TUBO DE ESGOTO SIMPLES DE 100MM										
542	15,00	Vara	SINO RAS	SINO RAS	R\$ 248,85	R\$ 3.732,75	R\$ 306,67	R\$ 4.600,05	18,85	R\$ 57,82
Descrição: TUBO GALVANIZADO 2,0 POLEGADAS										
547	30,00	Unid	LUPE RPLAS	LUPER PLAS	R\$ 1.232,61	R\$ 36.978,30	R\$ 1.232,67	R\$ 36.980,10	0,00	R\$ 0,06
Descrição: TUBO PVC GEOMECÂNICO STAND DN 8 4M										
549	50,00	Unid	LUPER PLAS	LUPERP LAS	R\$ 406,60	R\$ 20.330,00	R\$ 406,66	R\$ 20.333,00	0,01	R\$ 0,06
Descrição: TUBO PVC GEOMECÂNICO STAND DN 6										
551	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 232,45	R\$ 11.622,50	R\$ 274,58	R\$ 13.729,00	15,34	R\$ 42,13
Descrição: TUBO PVC JR DN 1 1/2										
557	30,00	Unid	GEL VINIL	GEL VINIL	R\$ 340,00	R\$ 10.200,00	R\$ 340,24	R\$ 10.207,20	0,07	R\$ 0,24
Descrição: TUBO PVC SOLDÁVEL DN 85MM										
560	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 24,85	R\$ 1.242,50	R\$ 26,56	R\$ 1.328,00	6,43	R\$ 1,71
Descrição: UNIÃO PVC JS DN 40MM										
563	80,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,65	R\$ 532,00	R\$ 13,40	R\$ 1.072,00	50,37	R\$ 6,75
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 25MM										
565	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 56,70	R\$ 4.082,40	R\$ 59,39	R\$ 4.276,08	4,52	R\$ 2,69
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 60MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
567	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 20,96	R\$ 1.048,00	R\$ 41,92	R\$ 2.096,00	50,00	R\$ 20,96
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL PVC 50MM										
570	20,00	Unid	PADO VA	PADOV A	R\$ 13,88	R\$ 277,60	R\$ 27,76	R\$ 555,20	50,00	R\$ 13,88
Descrição: VÁLVULA PARA PIA INÓX										
Subtotal Adjudicado R\$ 719.024,52							Subtotal Orçado: R\$ 1.079.271,29		33,3787 %	R\$ 360.246,77

Fornecedor : LUIS CARLOS G BARROS - 40.051.118/0001-63

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	65,00	Pct	FORL UX	FORLU X	R\$ 23,20	R\$ 1.508,00	R\$ 46,52	R\$ 3.023,80	50,12	R\$ 23,32
Descrição: ABRAÇADEIRA DE NAYLON 30 CM: Material Nylon 6.6. comprimento x largura: 300mm x 3.6mm. Suporta tensão. Unidade por pacote: 100 unidades.										
9	190,00	Pct	MEGA MASS A	MEGAM ASSA	R\$ 24,05	R\$ 4.569,50	R\$ 35,86	R\$ 6.813,40	32,93	R\$ 11,81
Descrição: ARGAMASSA AC 2: Pacote com 20 quilogramas.										
16	30,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 2,70	R\$ 81,00	R\$ 3,10	R\$ 93,00	12,90	R\$ 0,40
Descrição: ARRUELA: Lisa de 3/4 polegada zincada										
23	80,00	Unid	AMAF ORTE	AMAFO RTE	R\$ 12,00	R\$ 960,00	R\$ 20,13	R\$ 1.610,40	40,38	R\$ 8,13
Descrição: BALDE 10 LITROS: Tipo Balde. Cor: Preto. Capacidade em volume: 10 litros. Material: plástico. Com alça.										
30	20,00	Unid	QUALI TY	QUALIT Y	R\$ 196,00	R\$ 3.920,00	R\$ 225,67	R\$ 4.513,40	13,14	R\$ 29,67
Descrição: BASCULANTE VITRO: L 80X1A										
32	86,00	Unid	ATLAS	ATLAS	R\$ 5,09	R\$ 437,74	R\$ 10,17	R\$ 874,62	49,95	R\$ 5,08
Descrição: BROXA PINTURA 800/2: Formato Retangular. Dimensões aproximadas: 18x8cm. .										
35	300,00	Pares	BRAC OL	BRACO L	R\$ 51,00	R\$ 15.300,00	R\$ 77,96	R\$ 23.388,00	34,58	R\$ 26,96
Descrição: BOTINA: Com elástico, em couro vacum, solado monodensidade de polietileno. Tamanho diversos										
38	35,00	Unid	PAPAI Z	PAPAIZ	R\$ 23,00	R\$ 805,00	R\$ 36,67	R\$ 1.283,45	37,27	R\$ 13,67
Descrição: CADEADO 35 MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
41	30,00	Unid	PAPAI Z	PAPAIZ	R\$ 37,67	R\$ 1.130,10	R\$ 56,81	R\$ 1.704,30	33,69	R\$ 19,14
Descrição: CADEADO 50 MM										
45	120,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 14,98	R\$ 1.797,60	R\$ 29,42	R\$ 3.530,40	49,08	R\$ 14,44
Descrição: CÂMARA DE AR: câmara de ar para carrinho de mão.										
48	62,00	Unid	ELOS	ELOS	R\$ 4,98	R\$ 308,76	R\$ 8,07	R\$ 500,34	38,28	R\$ 3,09
Descrição: CANTONEIRA 8X10 UM										
53	32,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 154,90	R\$ 4.956,80	R\$ 168,03	R\$ 5.376,96	7,81	R\$ 13,13
Descrição: CALHA BEIRAL: aqua pluv Dimensões 3 metros										
65	14,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 4,69	R\$ 65,66	R\$ 9,37	R\$ 131,18	49,94	R\$ 4,68
Descrição: CHAVE DE FENDA MÉDIA										
69	4.620,00	Saca	POTY	POTY	R\$ 64,00	R\$ 295.680,00	R\$ 65,38	R\$ 302.055,60	2,11	R\$ 1,38
Descrição: CIMENTO SACO DE 50KG										
73	22,00	Conjunto	TRAP P	TRAPP	R\$ 63,00	R\$ 1.386,00	R\$ 63,01	R\$ 1.386,22	0,01	R\$ 0,00
Descrição: CONJUNTO TESOURA DE PODA: Com 3 peças. Sendo: Um (1) Tesourão de jardinagem 56cm. Um (1) Tesourão para cercas vivas 54cm e Um (1) Tesoura de poda 20cm										
75	50,00	Cartela	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50	R\$ 24,57	R\$ 1.228,50	1,30	R\$ 0,32
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL 2. ½										
78	23,00	Kit	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 39,90	R\$ 917,70	R\$ 44,63	R\$ 1.026,49	10,59	R\$ 4,73
Descrição: DOBRADIÇA COLONIAL, COM 3 PEÇAS										
85	14,00	Kit	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 57,00	R\$ 798,00	R\$ 79,57	R\$ 1.113,98	28,36	R\$ 22,57
Descrição: FECHADURA COLONIAL										
88	32,00	Kit	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 11,55	R\$ 369,60	R\$ 17,60	R\$ 563,20	34,37	R\$ 6,05
Descrição: FECHADURA PARA ARMARIO DE AÇO										
91	10,00	Unid	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 7,45	R\$ 74,50	R\$ 11,81	R\$ 118,10	36,91	R\$ 4,36
Descrição: FERROLHO 3										
93	25,00	Unid	SILVA NA	SILVAN A	R\$ 7,45	R\$ 186,25	R\$ 8,64	R\$ 216,00	13,77	R\$ 1,19
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: FERROLHO MÉDIO										
95	40,00	Unid	ADERE	ADERE	R\$ 13,30	R\$ 532,00	R\$ 14,81	R\$ 592,40	10,19	R\$ 1,51
Descrição: FITA ZEBRADA: Dimensões: 7mmx20m										
100	46,00	Unid	QUALITY	QUALITY	R\$ 233,60	R\$ 10.745,60	R\$ 350,12	R\$ 16.105,52	33,28	R\$ 116,52
Descrição: JANELAS DE ALUMÍNIO 1mx1,20cm:										
102	19,00	Jogo	FERTAK	FERTAK	R\$ 148,40	R\$ 2.819,60	R\$ 206,67	R\$ 3.926,73	28,19	R\$ 58,27
Descrição: JOGO DE ALICATES: Tipo Profissional com 5 peças										
103	17,00	Jogo	FERTAK	FERTAK	R\$ 72,62	R\$ 1.234,54	R\$ 98,27	R\$ 1.670,59	26,10	R\$ 25,65
Descrição: JOGO DE CHAVE FIXA: Jogo com 6 peças										
104	15,00	Jogo	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 270,25	R\$ 4.053,75	R\$ 540,62	R\$ 8.109,30	50,01	R\$ 270,37
Descrição: JOGO DE SOQUETES SEXTAVADO 14 A 38 POL: com 40 peças										
105	70,00	Unid	FULGET	FULGET	R\$ 2,85	R\$ 199,50	R\$ 5,69	R\$ 398,30	49,91	R\$ 2,84
Descrição: JUNTA DE DILATAÇÃO										
119	12,00	Unid	3M	3M	R\$ 1,89	R\$ 22,68	R\$ 3,78	R\$ 45,36	50,00	R\$ 1,89
Descrição: LIXA PARA FERRO Nº 80										
123	230,00	Metro	MAXLONA	MAXLONA	R\$ 5,96	R\$ 1.370,80	R\$ 11,92	R\$ 2.741,60	50,00	R\$ 5,96
Descrição: LONA PRETA 4X1										
126	225,00	Pares	DANNY	DANNY	R\$ 18,00	R\$ 4.050,00	R\$ 19,32	R\$ 4.347,00	6,83	R\$ 1,32
Descrição: LUVA ASPERA PUL 35CM										
132	50,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,34	R\$ 117,00	R\$ 4,67	R\$ 233,50	49,89	R\$ 2,33
Descrição: LUVA SIMPLES PVC 40MM										
135	52,00	Rolo	DRYCO	DRYCO	R\$ 32,00	R\$ 1.664,00	R\$ 35,99	R\$ 1.871,48	11,08	R\$ 3,99
Descrição: MANTA ASFALTICA 4MM										
139	60,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 17,18	R\$ 1.030,80	R\$ 34,36	R\$ 2.061,60	50,00	R\$ 17,18
Descrição: MASSA CORRIDA: 3,6 Litros										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767%	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
143	42,00	Kg	CARP LAST	CARPL AST	R\$ 21,95	R\$ 921,90	R\$ 21,99	R\$ 923,58	0,18	R\$ 0,03
Descrição: MASSA PLÁSTICA: Embalagem com 1 quilograma										
146	7,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 12,07	R\$ 84,49	R\$ 24,14	R\$ 168,98	50,00	R\$ 12,07
Descrição: MARTELO BORRACHA 40cm										
148	23,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 25,00	R\$ 575,00	R\$ 34,79	R\$ 800,17	28,14	R\$ 9,79
Descrição: MARTELO COM CABO 23cm										
153	70,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 39,00	R\$ 2.730,00	R\$ 53,33	R\$ 3.733,10	26,87	R\$ 14,33
Descrição: PÁ AJUNTADEIRA QUADRADA: Com cabo longo de madeira de 120cm.										
158	20,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 0,83	R\$ 16,60	R\$ 1,65	R\$ 33,00	49,69	R\$ 0,82
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 6										
160	25,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 66,40	R\$ 1.660,00	R\$ 73,42	R\$ 1.835,50	9,56	R\$ 7,02
Descrição: PÉ DE CABRA ¾ , 70CM										
164	40,00	Caixa	XADR EZ	XADRE Z	R\$ 12,76	R\$ 510,40	R\$ 25,52	R\$ 1.020,80	50,00	R\$ 12,76
Descrição: PIGMENTO XADREZ: Em pó, Cores diversas. Caixa com 250 gramas.										
167	20,00	Unid	AMAF ORTE	AMAFO RTE	R\$ 284,55	R\$ 5.691,00	R\$ 315,73	R\$ 6.314,60	9,87	R\$ 31,18
Descrição: PIA INOX CONCRETADA: Dimensões: 1,60M										
168	52,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 1,91	R\$ 99,32	R\$ 3,82	R\$ 198,64	50,00	R\$ 1,91
Descrição: PINCEL TRINCHA ½										
174	56,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 17,80	R\$ 996,80	R\$ 17,84	R\$ 999,04	0,22	R\$ 0,03
Descrição: PINCEL TRINCHA 5										
176	190,00	M²	EMBR AMAC O	EMBRA MACO	R\$ 39,00	R\$ 7.410,00	R\$ 50,63	R\$ 9.619,70	22,97	R\$ 11,63
Descrição: PISO - PEI - 5										
179	160,00	M²	EMBR AMAC O	EMBRA MACO	R\$ 42,00	R\$ 6.720,00	R\$ 42,97	R\$ 6.875,20	2,25	R\$ 0,97
Descrição: PISO CERÂMICO 35X35 PEI - 4										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13	16,6767 %	R\$ 173.309,10	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
181	20,00	Unid	MONF ORT	MONFO RT	R\$ 22,35	R\$ 447,00	R\$ 22,39	R\$ 447,80	0,17	R\$ 0,03
Descrição: PLUMO 500GR										
183	50,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 1,15	R\$ 57,50	R\$ 2,30	R\$ 115,00	50,00	R\$ 1,15
Descrição: PORCA 1/2										
190	30,00	Unid	NEON X	NEONX	R\$ 424,00	R\$ 12.720,00	R\$ 508,67	R\$ 15.260,10	16,64	R\$ 84,67
Descrição: PORTA EM MADEIRA DE LEI: Com portal. Nas dimensões: 0,70 cm x 2,10 metros.										
193	22,00	Unid	MGM	MGM	R\$ 339,65	R\$ 7.472,30	R\$ 339,67	R\$ 7.472,74	0,00	R\$ 0,02
Descrição: PORTA EM MDF: Com portal. Nas dimensões: 0,70 cm X 2,10 metros.										
198	40,00	Kg	GERD AN	GERDA N	R\$ 12,14	R\$ 485,60	R\$ 24,28	R\$ 971,20	50,00	R\$ 12,14
Descrição: PREGO 2 1/2 X10:										
204	77,00	Kg	GERD AN	GERDA N	R\$ 12,13	R\$ 934,01	R\$ 24,25	R\$ 1.867,25	49,97	R\$ 12,12
Descrição: PREGO 4X6										
207	77,00	Kg	TRIAN GULO	TRIANG ULO	R\$ 17,05	R\$ 1.312,85	R\$ 18,73	R\$ 1.442,21	8,96	R\$ 1,68
Descrição: PREGO TELHA BRASILIT COM BORRACHA										
208	75,00	Unid	MULFF LER	MULFF LER	R\$ 18,70	R\$ 1.402,50	R\$ 18,71	R\$ 1.403,25	0,05	R\$ 0,01
Descrição: PROTETOR AURICULAR: Tipo fone 19db-3m										
213	17,00	Unid	KALA	KALA	R\$ 43,25	R\$ 735,25	R\$ 43,26	R\$ 735,42	0,02	R\$ 0,00
Descrição: RÉGUA DE ALUMÍNIO: Régua leve de alinhamento de pedreiro. Tamanho 2 metros de comprimento.										
214	17,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 7,00	R\$ 119,00	R\$ 14,00	R\$ 238,00	50,00	R\$ 7,00
Descrição: ROLO ESPUMA DE 15CM: Com cabo de plástico										
218	56,00	Unid	ROMA	ROMA	R\$ 7,52	R\$ 421,12	R\$ 15,03	R\$ 841,68	49,96	R\$ 7,51
Descrição: ROLO DE LÃ DE 15CM com cabo de plástico										
222	47,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 27,70	R\$ 1.301,90	R\$ 43,30	R\$ 2.035,10	36,02	R\$ 15,60
Descrição: SELADOR ACRÍLICO 3,6L										
225	26,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 46,20	R\$ 1.201,20	R\$ 46,33	R\$ 1.204,58	0,28	R\$ 0,13
Descrição: SERROTE PODADOR 12: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: madeira. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 12										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13	16,6767 %	R\$ 173.309,10	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
226	25,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 54,45	R\$ 1.361,25	R\$ 54,58	R\$ 1.364,50	0,23	R\$ 0,13
Descrição: SERROTE PODADOR 14: Materiais de aplicação: madeira. Material do cabo: madeira. Material da lâmina: aço. Dentes por polegada: 14										
231	20,00	Unid	SÃO ROMÃ O	SÃO ROMÃO	R\$ 12,34	R\$ 246,80	R\$ 24,68	R\$ 493,60	50,00	R\$ 12,34
Descrição: TALHADEIRA MÉDIA										
237	55,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 41,40	R\$ 2.277,00	R\$ 53,38	R\$ 2.935,90	22,44	R\$ 11,98
Descrição: TESOURA CORTA GRAMA										
239	117,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 53,90	R\$ 6.306,30	R\$ 71,67	R\$ 8.385,39	24,79	R\$ 17,77
Descrição: TINTA ACRÍLICA 3,6L: Cores variadas. Galão 3,6L										
242	62,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 57,05	R\$ 3.537,10	R\$ 72,91	R\$ 4.520,42	21,75	R\$ 15,86
Descrição: TINTA 3,6L: Para telha cerâmica										
244	117,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 92,75	R\$ 10.851,75	R\$ 162,63	R\$ 19.027,71	42,96	R\$ 69,88
Descrição: TINTA ESMALTE SINTETICO: Secagem rápida. Cores Variadas. Galão de 3,6 Litros										
249	60,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 42,00	R\$ 2.520,00	R\$ 71,16	R\$ 4.269,60	40,97	R\$ 29,16
Descrição: TINTA PARA PISO: Em cores Diversas. Galão com 3,6 litros.										
252	35,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 53,00	R\$ 1.855,00	R\$ 67,13	R\$ 2.349,55	21,04	R\$ 14,13
Descrição: TINTA LIQUIDRILHO: 3,6 Litros										
254	90,00	Unid	SINO B RAS	SINO B RAS	R\$ 49,00	R\$ 4.410,00	R\$ 67,17	R\$ 6.045,30	27,05	R\$ 18,17
Descrição: TRELIÇA DE FERRO 6M										
259	5,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 35,05	R\$ 175,25	R\$ 40,90	R\$ 204,50	14,30	R\$ 5,85
Descrição: TRENA 30 METROS: Fibra de vidro										
261	5,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 205,15	R\$ 1.025,75	R\$ 238,96	R\$ 1.194,80	14,14	R\$ 33,81
Descrição: TRENA DIGITAL mira laser, ultra sônica. 100 metros										
264	30,00	Unid	CELIT E	CELITE	R\$ 199,70	R\$ 5.991,00	R\$ 226,63	R\$ 6.798,90	11,88	R\$ 26,93
Descrição: VASO SANITARIO COMUM										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13	16,6767 %	R\$ 173.309,10	

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
266	202,00	Unid	TRAM ONTIN A	TRAMO NTINA	R\$ 20,95	R\$ 4.231,90	R\$ 30,45	R\$ 6.150,90	31,19	R\$ 9,50
Descrição: VASSOURÃO: Com cabo										
269	112,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 20,70	R\$ 2.318,40	R\$ 34,20	R\$ 3.830,40	39,47	R\$ 13,50
Descrição: VERGALHÃO 5.0										
275	82,00	Vara	SINOBRAS	SINOBRAS	R\$ 14,64	R\$ 1.200,48	R\$ 24,79	R\$ 2.032,78	40,94	R\$ 10,15
Descrição: VERGALHÃO CA 60 4,2. com 12 metros										
277	50,00	Unid	VELOZ	VELOZ	R\$ 27,70	R\$ 1.385,00	R\$ 41,21	R\$ 2.060,50	32,78	R\$ 13,51
Descrição: VERNIZ EXTRA RAP INCOLOR 900ML										
279	60,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 19,78	R\$ 1.186,80	R\$ 39,55	R\$ 2.373,00	49,98	R\$ 19,77
Descrição: APOIO CAIXA PADRÃO, SISTEMA X										
287	15,00	Peça	MASTERCABO	MASTERCABO	R\$ 738,40	R\$ 11.076,00	R\$ 1.494,67	R\$ 22.420,05	50,59	R\$ 756,27
Descrição: CABO FLEXÍVEL 16 MM: Peça com 100 metros.										
290	42,00	Peça	MASTERCABO	MASTERCABO	R\$ 297,98	R\$ 12.515,16	R\$ 596,06	R\$ 25.034,52	50,00	R\$ 298,08
Descrição: CABO FLEXÍVEL 6MM: Peça com 100 metros										
291	600,00	Metro	MASTERCABO	MASTERCABO	R\$ 9,81	R\$ 5.886,00	R\$ 19,61	R\$ 11.766,00	49,97	R\$ 9,80
Descrição: CABO P.P 3X4MM										
294	90,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 2,58	R\$ 232,20	R\$ 5,15	R\$ 463,50	49,90	R\$ 2,57
Descrição: CAIXA 4/2: Para interruptor										
296	20,00	Unid	TIGRE	TIGRE	R\$ 153,32	R\$ 3.066,40	R\$ 306,63	R\$ 6.132,60	49,99	R\$ 153,31
Descrição: CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO: Com barramento para 24 disjuntores										
298	36,00	Unid	TAF	TAF	R\$ 94,98	R\$ 3.419,28	R\$ 189,96	R\$ 6.838,56	50,00	R\$ 94,98
Descrição: CAIXA PADRÃO BIFÁSICA										
302	112,00	Vara	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,65	R\$ 744,80	R\$ 13,30	R\$ 1.489,60	50,00	R\$ 6,65
Descrição: CANALETA EM PVC COM ADESIVO										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
305	220,00	Metro	ILUMI	ILUMI	R\$ 1,91	R\$ 420,20	R\$ 3,82	R\$ 840,40	50,00	R\$ 1,91
Descrição: CONDUITE CORRUGADO DE 1										
311	35,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,19	R\$ 286,65	R\$ 16,37	R\$ 572,95	49,96	R\$ 8,18
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 1 . 1/4										
313	46,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,22	R\$ 286,12	R\$ 12,43	R\$ 571,78	49,95	R\$ 6,21
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90 1										
322	41,00	Unid	OURU LUX	OURUL UX	R\$ 30,00	R\$ 1.230,00	R\$ 59,99	R\$ 2.459,59	49,99	R\$ 29,99
Descrição: DISJUNTOR BIPOLAR 220V 60A										
325	41,00	Unid	OURU LUX	OURUL UX	R\$ 7,06	R\$ 289,46	R\$ 14,11	R\$ 578,51	49,96	R\$ 7,05
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 110V 10A										
327	41,00	Unid	OURU LUX	OURUL UX	R\$ 9,15	R\$ 375,15	R\$ 18,30	R\$ 750,30	50,00	R\$ 9,15
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 110V 20 A										
329	42,00	Rolo	KRON A	KRONA	R\$ 44,24	R\$ 1.858,08	R\$ 44,25	R\$ 1.858,50	0,02	R\$ 0,00
Descrição: ELETRODUTO 1. Rolo com 25 metros										
332	35,00	Unid	FORL UX	FORLU X	R\$ 25,75	R\$ 901,25	R\$ 32,55	R\$ 1.139,25	20,89	R\$ 6,80
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 5 METROS: Com 03 pontos. Com 5 metros										
335	700,00	Metro	MAST ERCA BO	MASTE RCABO	R\$ 2,02	R\$ 1.414,00	R\$ 4,03	R\$ 2.821,00	49,87	R\$ 2,01
Descrição: FIO CORDÃO: Cabo elétrico torcido de 1,5mm.										
339	50,00	Unid	3M	3M	R\$ 14,85	R\$ 742,50	R\$ 29,70	R\$ 1.485,00	50,00	R\$ 14,85
Descrição: FITA ALTA FUSÃO: Com 10 metros										
343	72,00	Caixa	DELSA RTO	DELSA RTO	R\$ 9,28	R\$ 668,16	R\$ 18,56	R\$ 1.336,32	50,00	R\$ 9,28
Descrição: FIXA FIO										
346	47,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 4,54	R\$ 213,38	R\$ 9,07	R\$ 426,29	49,94	R\$ 4,53
Descrição: INTERRUPTOR COM 1 TECLA										
349	47,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,25	R\$ 293,75	R\$ 12,50	R\$ 587,50	50,00	R\$ 6,25
Descrição: INTERRUPTOR COM TOMADA										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
352	26,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 7,58	R\$ 197,08	R\$ 15,15	R\$ 393,90	49,96	R\$ 7,57
Descrição: INTERRUPTOR CONJUGADO (2p)20a										
355	92,00	Unid	AVANT	AVANT	R\$ 14,78	R\$ 1.359,76	R\$ 29,55	R\$ 2.718,60	49,98	R\$ 14,77
Descrição: LÂMPADA LED 25W: Bulbo branca - Bivolt 127V/220V										
361	70,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 7,19	R\$ 503,30	R\$ 14,37	R\$ 1.005,90	49,96	R\$ 7,18
Descrição: PLUG TRIPOLAR 2pt										
364	100,00	Unid	ILUMI	ILUMI	R\$ 6,13	R\$ 613,00	R\$ 12,26	R\$ 1.226,00	50,00	R\$ 6,13
Descrição: TOMADA EMBUTIDA 02PL TERRA 10A										
368	52,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 21,48	R\$ 1.116,96	R\$ 34,69	R\$ 1.803,88	38,08	R\$ 13,21
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 32 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 32 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
372	32,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 157,70	R\$ 5.046,40	R\$ 272,02	R\$ 8.704,64	42,02	R\$ 114,32
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGES PVC 75 MM: Adaptador com flanges. Diâmetro: 75 mm. Material: PVC. Formato: redondo.										
376	62,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 46,45	R\$ 2.879,90	R\$ 46,49	R\$ 2.882,38	0,08	R\$ 0,03
Descrição: ADAPTADOR SR 100X4										
384	31,00	Unid	FERTA K	FERTA K	R\$ 31,82	R\$ 986,42	R\$ 50,96	R\$ 1.579,76	37,55	R\$ 19,14
Descrição: BOIA ELÉTRICA: Com Sensor. Para Caixa Dágua. Garantia de 30 dias contra defeitos de fabricação.										
387	62,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 3,15	R\$ 195,30	R\$ 6,30	R\$ 390,60	50,00	R\$ 3,15
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 32MMX25MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 32x25mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
390	56,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,25	R\$ 406,00	R\$ 11,18	R\$ 626,08	35,15	R\$ 3,93
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60MMX40MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 60x40mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
393	56,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 37,65	R\$ 2.108,40	R\$ 48,27	R\$ 2.703,12	22,00	R\$ 10,62
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75MMX60MM: Material PVC. Para uso em serviços hidráulicos. Bitola 75x60mm. Garantia de 15 dias contra defeitos de fabricação.										
396	13,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 2.025,95	R\$ 26.337,35	R\$ 2.215,83	R\$ 28.805,79	8,56	R\$ 189,88
Descrição: CAIXA DAGUA 3.000 LT										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
398	9,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 454,75	R\$ 4.092,75	R\$ 640,00	R\$ 5.760,00	28,94	R\$ 185,25
Descrição: CAIXA DAGUA DE 1.000LT										
401	3,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 17.992,04	R\$ 53.976,12	R\$ 17.992,74	R\$ 53.978,22	0,00	R\$ 0,70
Descrição: CAIXA DAGUA DE 20.000 LT										
404	63,00	Vara	MULTI LIT	MULTILI T	R\$ 92,25	R\$ 5.811,75	R\$ 184,63	R\$ 11.631,69	50,03	R\$ 92,38
Descrição: CANO PVC 100MM, COM 6 METROS										
411	280,00	Vara	MULTI LIT	MULTILI T	R\$ 104,55	R\$ 29.274,00	R\$ 143,89	R\$ 40.289,20	27,34	R\$ 39,34
Descrição: CANO PVC 60MM, COM 6 METROS										
415	77,00	Unid	FORTL EVE	FORTL EVE	R\$ 3,15	R\$ 242,55	R\$ 3,17	R\$ 244,09	0,63	R\$ 0,02
Descrição: CANTO PARA ESGOTO DE 50MM										
418	215,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 1,39	R\$ 298,85	R\$ 2,77	R\$ 595,55	49,81	R\$ 1,38
Descrição: CAP PVC DN 32 MM										
421	105,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,06	R\$ 741,30	R\$ 14,12	R\$ 1.482,60	50,00	R\$ 7,06
Descrição: CAP PVC DN 60 MM										
436	20,00	Unid	EMAR	EMAR	R\$ 122,30	R\$ 2.446,00	R\$ 122,33	R\$ 2.446,60	0,02	R\$ 0,03
Descrição: GEO TAMPA STAND FÊMEA 4										
448	160,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,92	R\$ 467,20	R\$ 5,83	R\$ 932,80	49,91	R\$ 2,91
Descrição: JOELHO PVC JS DN 40 MM										
467	132,00	Metro	KRON A	KRONA	R\$ 35,33	R\$ 4.663,56	R\$ 70,65	R\$ 9.325,80	49,99	R\$ 35,32
Descrição: MANGUEIRA cristal 1.1/2										
474	46,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,34	R\$ 383,64	R\$ 16,67	R\$ 766,82	49,97	R\$ 8,33
Descrição: RALO QUADRADO: Ralo em forma quadrada para banheiro.										
477	136,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,11	R\$ 286,96	R\$ 4,22	R\$ 573,92	50,00	R\$ 2,11
Descrição: REDUÇÃO DE 32X20MM										
480	71,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 3,02	R\$ 214,42	R\$ 6,03	R\$ 428,13	49,91	R\$ 3,01
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: REDUÇÃO DE 40X25MM										
495	21,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,16	R\$ 150,36	R\$ 14,31	R\$ 300,51	49,96	R\$ 7,15
Descrição: REGISTRO DE ESFERA PVC 1/2										
500	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 1,89	R\$ 136,08	R\$ 3,78	R\$ 272,16	50,00	R\$ 1,89
Descrição: T DE 40: Esgoto										
503	65,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,06	R\$ 393,90	R\$ 12,11	R\$ 787,15	49,95	R\$ 6,05
Descrição: T DE 50X20										
506	77,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 8,30	R\$ 639,10	R\$ 16,60	R\$ 1.278,20	50,00	R\$ 8,30
Descrição: T DE 50MM SOLDÁVEL										
508	92,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 2,27	R\$ 208,84	R\$ 4,53	R\$ 416,76	49,88	R\$ 2,26
Descrição: T PVC JS 20 MM										
511	72,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 6,83	R\$ 491,76	R\$ 9,28	R\$ 668,16	26,40	R\$ 2,45
Descrição: T PVC JS 40 MM										
515	30,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 64,42	R\$ 1.932,60	R\$ 128,84	R\$ 3.865,20	50,00	R\$ 64,42
Descrição: T PVC JS 80 MM										
518	142,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 1,14	R\$ 161,88	R\$ 2,27	R\$ 322,34	49,77	R\$ 1,13
Descrição: TAMPÃO DE 25MM PVC										
521	60,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 7,36	R\$ 441,60	R\$ 14,71	R\$ 882,60	49,96	R\$ 7,35
Descrição: TAMPÃO DE 50MM PVC										
525	80,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 7,88	R\$ 630,40	R\$ 15,76	R\$ 1.260,80	50,00	R\$ 7,88
Descrição: TORNEIRA COR BRANCA PLÁSTICA										
530	60,00	Unid	PREN ORTE	PRENO RTE	R\$ 562,15	R\$ 33.729,00	R\$ 562,17	R\$ 33.730,20	0,00	R\$ 0,01
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 1.000MM										
531	35,00	Unid	PREN ORTE	PRENO RTE	R\$ 798,90	R\$ 27.961,50	R\$ 822,13	R\$ 28.774,55	2,82	R\$ 23,23
Descrição: TUBO DE CONCRETO DE 1.200MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
536	20,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 332,74	R\$ 6.654,80	R\$ 665,48	R\$ 13.309,60	50,00	R\$ 332,74
Descrição: TUBO 200MM ESGOTO: Vara de 6 metros.										
538	85,00	Vara	KRON A	KRONA	R\$ 23,30	R\$ 1.980,50	R\$ 46,60	R\$ 3.961,00	50,00	R\$ 23,30
Descrição: TUBO DE ESGOTO 40MM										
544	25,00	Vara	ELEC ON	ELECO N	R\$ 314,95	R\$ 7.873,75	R\$ 412,81	R\$ 10.320,25	23,70	R\$ 97,86
Descrição: TUBO GALVANIZADO 3,0 POLEGADAS										
546	130,00	Unid	VINYL TUBO S	VINYL TUBOS	R\$ 536,70	R\$ 69.771,00	R\$ 536,77	R\$ 69.780,10	0,01	R\$ 0,06
Descrição: TUBO PARA POÇO GEOMECÂNICO LV 6 4M: Com filtro e com revestimento										
550	50,00	Unid	PIPEP LAST	PIPEPL AST	R\$ 187,45	R\$ 9.372,50	R\$ 242,77	R\$ 12.138,50	22,78	R\$ 55,32
Descrição: TUBO PVC JR DN 1 1/4										
553	55,00	Unid	PIPEP LAST	PIPEPL AST	R\$ 232,45	R\$ 12.784,75	R\$ 251,37	R\$ 13.825,35	7,52	R\$ 18,92
Descrição: TUBO ROSQUEADO 1X1/2										
554	50,00	Unid	GEO VINYL	GEO VINYL	R\$ 481,40	R\$ 24.070,00	R\$ 481,44	R\$ 24.072,00	0,00	R\$ 0,04
Descrição: TUBO ROSCA DE POÇO 4										
558	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 41,85	R\$ 2.092,50	R\$ 41,87	R\$ 2.093,50	0,04	R\$ 0,01
Descrição: UNIÃO DE 1X1.1/2										
562	65,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 5,28	R\$ 343,20	R\$ 10,56	R\$ 686,40	50,00	R\$ 5,28
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL 20MM										
566	50,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 25,68	R\$ 1.284,00	R\$ 26,56	R\$ 1.328,00	3,31	R\$ 0,88
Descrição: UNIÃO SOLDÁVEL PVC 40MM										
568	20,00	Unid	KRON A	KRONA	R\$ 51,80	R\$ 1.036,00	R\$ 51,82	R\$ 1.036,40	0,03	R\$ 0,02
Descrição: VÁLVULA DE SUCÇÃO DE PÉ COM CRIVO 1. 1/4 POLEGADAS										
Subtotal Adjudicado R\$ 865.918,03							Subtotal Orçado: R\$ 1.039.227,13		16,6767 %	R\$ 173.309,10

Fornecedor : JCP PRADO COMERCIO LTDA - 21.254.778/0001-05

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
98	40,00	Galão	VELOZ	VELOZ	R\$ 174,75	R\$ 6.990,00	R\$ 230,02	R\$ 9.200,80	24,02	R\$ 55,27
Descrição: FUNDO GALVANIZADO 3,6 L										
115	212,00	Unid	WORKER	WORKER	R\$ 1,29	R\$ 273,48	R\$ 2,58	R\$ 546,96	50,00	R\$ 1,29
Descrição: LIXA MASSA Nº 120										
117	264,00	Unid	WORKER	WORKER	R\$ 1,60	R\$ 422,40	R\$ 3,20	R\$ 844,80	50,00	R\$ 1,60
Descrição: LIXA PARA MASSA Nº 80										
142	42,00	Unid	CARPLAST	CARPLAST	R\$ 23,06	R\$ 968,52	R\$ 27,10	R\$ 1.138,20	14,90	R\$ 4,04
Descrição: MASSA RÁPIDA: Cinza 400 gramas										
157	50,00	Unid	USAF	USAF	R\$ 1,12	R\$ 56,00	R\$ 2,23	R\$ 111,50	49,77	R\$ 1,11
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 10										
159	20,00	Unid	USAF	USAF	R\$ 0,91	R\$ 18,20	R\$ 1,82	R\$ 36,40	50,00	R\$ 0,91
Descrição: PARAFUSO COM BUCHA Nº 7										
186	80,00	Unid	CISER	CISER	R\$ 1,33	R\$ 106,40	R\$ 1,69	R\$ 135,20	21,30	R\$ 0,36
Descrição: PORCA 3/8										
219	126,00	Unid	WOKER	WOKER	R\$ 12,46	R\$ 1.569,96	R\$ 24,90	R\$ 3.137,40	49,95	R\$ 12,44
Descrição: ROLO LÃ DE 23CM										
278	62,00	Unid	PERLEX	PERLEX	R\$ 10,32	R\$ 639,84	R\$ 11,28	R\$ 699,36	8,51	R\$ 0,96
Descrição: ADAPTADOR DE TOMADA PADRÃO NOVO: Benjamim dobrável, articulado. Padrão 127/220 volts. Quantidade de portas do adaptador: 3. Quantidade de pinos do adaptador: 2. Tipo de portas do adaptador: 3 entradas 10 amperes										
280	20,00	Unid	DECOR LUX	DECOR LUX	R\$ 5,42	R\$ 108,40	R\$ 5,73	R\$ 114,60	5,41	R\$ 0,31
Descrição: BOCAL COM RABICHO										
285	41,00	Peça	SIL	SIL	R\$ 214,14	R\$ 8.779,74	R\$ 361,26	R\$ 14.811,66	40,72	R\$ 147,12
Descrição: CABO FLEXÍVEL 1,5 MM: Material da cobertura: Policloreto de Vinila, tipo PVC/A. Materiais do condutor: Cobre. Não Inflamável. Número de registro/certificação INMETRO. Peça com 100 Metros.										
289	52,00	Peça	SIL	SIL	R\$ 398,39	R\$ 20.716,28	R\$ 536,14	R\$ 27.879,28	25,69	R\$ 137,75
Descrição: CABO FLEXÍVEL 4MM: Peça com 100 metros.										
300	32,00	Unid	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 5,64	R\$ 180,48	R\$ 6,19	R\$ 198,08	8,88	R\$ 0,55
Descrição: CAIXA PLÁSTICA 4X4 OCTOGONAL										
Subtotal Adjudicado R\$ 62.118,17							Subtotal Orçado: R\$ 96.078,17		35,3462 %	R\$ 33.960,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
306	250,00	Metro	TRAMONTINA	TRAMONTINA	R\$ 1,62	R\$ 405,00	R\$ 3,23	R\$ 807,50	49,84	R\$ 1,61
Descrição: CONDUÍTE CORRUGADO DE 1/2										
308	550,00	Metro	NORPLASA	NORPLASA	R\$ 2,09	R\$ 1.149,50	R\$ 4,18	R\$ 2.299,00	50,00	R\$ 2,09
Descrição: CONDUITE LISO DE 3/4										
309	46,00	Unid	COFLEX	COFLEX	R\$ 7,28	R\$ 334,88	R\$ 14,56	R\$ 669,76	50,00	R\$ 7,28
Descrição: CURVA ELETRODUTO 180 1										
314	35,00	Unid	INPOL	INPOL	R\$ 8,28	R\$ 289,80	R\$ 15,90	R\$ 556,50	47,92	R\$ 7,62
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90° 1 . 1/4										
316	36,00	Unid	INPOL	INPOL	R\$ 4,36	R\$ 156,96	R\$ 8,58	R\$ 308,88	49,18	R\$ 4,22
Descrição: CURVA ELETRODUTO 90° 3/4										
323	41,00	Unid	LUKMA	LUKMA	R\$ 9,44	R\$ 387,04	R\$ 18,88	R\$ 774,08	50,00	R\$ 9,44
Descrição: DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 100V 32A										
336	1.400,00	Metro	ASTRO	ASTRO	R\$ 5,13	R\$ 7.182,00	R\$ 6,97	R\$ 9.758,00	26,39	R\$ 1,84
Descrição: FIO CORDÃO: Cabo elétrico torcido de 2,5mm.										
340	75,00	Unid	DECOR LUX	DECOR LUX	R\$ 9,64	R\$ 723,00	R\$ 17,84	R\$ 1.338,00	45,96	R\$ 8,20
Descrição: FITA ISOLANTE: De 18 a 20 metros.										
351	36,00	Unid	WALMA	WALMA	R\$ 12,95	R\$ 466,20	R\$ 14,07	R\$ 506,52	7,96	R\$ 1,12
Descrição: INTERRUPTOR COM TOMADA E 2 TECLAS										
358	40,00	Unid	WALMA	WALMA	R\$ 2,50	R\$ 100,00	R\$ 5,00	R\$ 200,00	50,00	R\$ 2,50
Descrição: PLACA CEGA 4X2										
359	40,00	Unid	WALMA	WALMA	R\$ 6,00	R\$ 240,00	R\$ 10,37	R\$ 414,80	42,14	R\$ 4,37
Descrição: PLACA CEGA 4X4										
363	90,00	Unid	ROMAZI	ROMAZI	R\$ 9,44	R\$ 849,60	R\$ 18,34	R\$ 1.650,60	48,52	R\$ 8,90
Descrição: TOMADA DUPLA SOBREPOR SISTEMA X										
383	40,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 6,55	R\$ 262,00	R\$ 13,09	R\$ 523,60	49,96	R\$ 6,54
Descrição: ANEL DE VEDAÇÃO: Tipo anel de vedação para bacia, vaso sanitário. Material plástico. Tipo de descarga: simples. Altura: 100mm										
Subtotal Adjudicado R\$ 62.118,17							Subtotal Orçado: R\$ 96.078,17		35,3462 %	R\$ 33.960,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
433	27,00	Unid	PLASB OHN	PLASBO HN	R\$ 7,95	R\$ 214,65	R\$ 15,89	R\$ 429,03	49,96	R\$ 7,94
Descrição: CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SEM REGISTRO										
441	66,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 5,09	R\$ 335,94	R\$ 10,17	R\$ 671,22	49,95	R\$ 5,08
Descrição: JOELHO ESGOTO 100 MM										
446	181,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 1,55	R\$ 280,55	R\$ 3,09	R\$ 559,29	49,83	R\$ 1,54
Descrição: JOELHO PVC JS DN 25 MM										
447	170,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,29	R\$ 389,30	R\$ 4,58	R\$ 778,60	50,00	R\$ 2,29
Descrição: JOELHO PVC JS DN 32 MM										
453	166,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,77	R\$ 459,82	R\$ 5,54	R\$ 919,64	50,00	R\$ 2,77
Descrição: JOELHO PVC SR 20X1/2										
455	181,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 0,64	R\$ 115,84	R\$ 1,28	R\$ 231,68	50,00	R\$ 0,64
Descrição: JOELHO SOLDADO DE 20										
457	168,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 1,34	R\$ 225,12	R\$ 2,67	R\$ 448,56	49,81	R\$ 1,33
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 20 MM										
458	136,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 1,37	R\$ 186,32	R\$ 2,74	R\$ 372,64	50,00	R\$ 1,37
Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 25 MM										
459	110,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 2,26	R\$ 248,60	R\$ 4,51	R\$ 496,10	49,88	R\$ 2,25
Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 32 MM										
461	46,00	Unid	INPOL	INPOL	R\$ 1,47	R\$ 67,62	R\$ 2,94	R\$ 135,24	50,00	R\$ 1,47
Descrição: LUVA ELETRODUTO 3/4										
462	150,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 3,53	R\$ 529,50	R\$ 6,65	R\$ 997,50	46,91	R\$ 3,12
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL 40MM										
464	80,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 26,07	R\$ 2.085,60	R\$ 52,13	R\$ 4.170,40	49,99	R\$ 26,06
Descrição: LUVA PVC SOLDÁVEL 75 MM										
465	36,00	Unid	ALUMA SA	ALUMA SA	R\$ 5,15	R\$ 185,40	R\$ 10,30	R\$ 370,80	50,00	R\$ 5,15
Descrição: MANGOTE PARA CAIXA ACOPLADA										
487	35,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 30,76	R\$ 1.076,60	R\$ 61,52	R\$ 2.153,20	50,00	R\$ 30,76
Descrição: REDUÇÃO PVC DN 85X75 MM										
489	81,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 7,17	R\$ 580,77	R\$ 14,34	R\$ 1.161,54	50,00	R\$ 7,17
Subtotal Adjudicado R\$ 62.118,17							Subtotal Orçado: R\$ 96.078,17		35,3462 %	R\$ 33.960,00

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 25										
492	65,00	Unid	KRONA	KRONA	R\$ 18,97	R\$ 1.233,05	R\$ 37,94	R\$ 2.466,10	50,00	R\$ 18,97
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 50										
498	47,00	Unid	HERC	HERC	R\$ 11,23	R\$ 527,81	R\$ 22,45	R\$ 1.055,15	49,97	R\$ 11,22
Descrição: SIFÃO DUPLO										
Subtotal Adjudicado R\$ 62.118,17							Subtotal Orçado: R\$ 96.078,17		35,3462 %	R\$ 33.960,00

TOTAL GERAL DO PROCESSO			
Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 2.517.100,30	R\$ 3.477.424,54	27,6159 %	960.324,24

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Augusto Corrêa-PA , 04 de Junho de 2025

FRANCISCO EDINALDO QUEIROZ DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL