



MUNICÍPIO DE ORIXIMINÁ/PA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 031/2023
PROCESSO LICITATÓRIO PE-031-PMO/2023

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) MUNICÍPIO DE ORIXIMINÁ/PA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 031/2023 referente à *Aquisição de material hidráulicos e hidrossanitários para atender a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano – SEMDURB e Secretaria de Integração Municipal - SEINM, através da Prefeitura Municipal de Oriximiná, em consonância de quantidades e especificações constantes no Anexo I do Instrumento Convocatório.*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : C. DE O. BRITO - 07.551.866/0001-30

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	304,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 8,00	R\$ 2.432,00	R\$ 19,87	R\$ 6.040,48	59,7382 %	R\$ 11,87
Descrição: Adaptador caixa d'agua 20mmx1/2										
2	304,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 12,00	R\$ 3.648,00	R\$ 23,83	R\$ 7.244,32	49,6433 %	R\$ 11,83
Descrição: Adaptador caixa d'agua 25mmx3/4										
3	304,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 15,00	R\$ 4.560,00	R\$ 25,77	R\$ 7.834,08	41,7927 %	R\$ 10,77
Descrição: Adaptador caixa d'agua 32mmx1"										
4	304,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 19,90	R\$ 6.049,60	R\$ 44,50	R\$ 13.528,00	55,2808 %	R\$ 24,60
Descrição: Adaptador caixa d'agua 40mmx1/4										
7	2.239,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 0,40	R\$ 895,60	R\$ 2,24	R\$ 5.015,36	82,1428 %	R\$ 1,84
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 20 X 1/2"										
8	1.125,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 0,60	R\$ 675,00	R\$ 2,20	R\$ 2.475,00	72,7272 %	R\$ 1,60
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 25 X 3/4"										
16	59,00	UNIDADE	slim	slim	R\$ 25,90	R\$ 1.528,10	R\$ 52,40	R\$ 3.091,60	50,5725 %	R\$ 26,50
Descrição: Assento p/ vaso sanitário										
17	106,00	UNIDADE	luzarte	luzarte	R\$ 350,90	R\$ 37.195,40	R\$ 616,00	R\$ 65.296,00	43,0357 %	R\$ 265,10
Descrição: Bacia sanitária com caixa acoplada, acionamento superior, branca - CONVENCIONAL										
19	2.247,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 0,39	R\$ 876,33	R\$ 2,37	R\$ 5.325,39	83,5443 %	R\$ 1,98
Descrição: Bucha de PVC soldável curta de 25 X 20 mm										
20	1.138,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 0,90	R\$ 1.024,20	R\$ 4,18	R\$ 4.756,84	78,4688 %	R\$ 3,28
Descrição: Bucha de PVC soldável curta de 40 X 32 mm										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
21	1.378,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 2,90	R\$ 3.996,20	R\$ 5,75	R\$ 7.923,50	49,5652 %	R\$ 2,85
Descrição: Bucha de PVC soldável curta de 50 X 40 mm										
22	1.120,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 4,00	R\$ 4.480,00	R\$ 15,10	R\$ 16.912,00	73,5099 %	R\$ 11,10
Descrição: Bucha de PVC soldável curta de 60 X 32 mm										
23	692,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 4,00	R\$ 2.768,00	R\$ 9,73	R\$ 6.733,16	58,8900 %	R\$ 5,73
Descrição: Bucha de PVC soldável curta de 60 X 50 mm										
24	672,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 4,00	R\$ 2.688,00	R\$ 15,07	R\$ 10.127,04	73,4571 %	R\$ 11,07
Descrição: Bucha de PVC soldável curta de De 60 X 40 mm										
27	135,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 58,00	R\$ 7.830,00	R\$ 130,28	R\$ 17.587,80	55,4805 %	R\$ 72,28
Descrição: Bucha redução SD curta 110 X 85mm										
30	668,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 11,90	R\$ 7.949,20	R\$ 38,98	R\$ 26.038,64	69,4715 %	R\$ 27,08
Descrição: Bucha redução SD curta 85 X 75mm										
31	224,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 10,90	R\$ 2.441,60	R\$ 68,36	R\$ 15.312,64	84,0550 %	R\$ 57,46
Descrição: Bucha redução SD longa 110 X 60mm										
32	221,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 1,90	R\$ 419,90	R\$ 5,56	R\$ 1.228,76	65,8273 %	R\$ 3,66
Descrição: Bucha redução SD longa 32 X 20mm										
39	688,00	UNIDADE	plastik	plastik	R\$ 4,90	R\$ 3.371,20	R\$ 19,00	R\$ 13.072,00	74,2105 %	R\$ 14,10
Descrição: CAP de PVC SD de 60mm										
44	200,00	UNIDADE	herc	herc	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00	R\$ 11,70	R\$ 2.340,00	48,7179 %	R\$ 5,70
Descrição: Chuveiro ducha fria, plástico PVC, sem registro, branco.										
52	672,00	METRO	nylon	nylon	R\$ 2,40	R\$ 1.612,80	R\$ 8,33	R\$ 5.597,76	71,1884 %	R\$ 5,93
Descrição: Corda de nylon torcida azul 10mm										
58	222,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 99,00	R\$ 21.978,00	R\$ 135,58	R\$ 30.098,76	26,9803 %	R\$ 36,58
Descrição: Curva SD de PVC de 90º 85mm										
67	234,00	UNIDADE	durin	durin	R\$ 2,40	R\$ 561,60	R\$ 6,55	R\$ 1.532,70	63,3587 %	R\$ 4,15
Descrição: Espude branco de borracha p/ vaso sanitário										
68	221,00	UNIDADE	clorAcqua	clorAcqua	R\$ 260,00	R\$ 57.460,00	R\$ 1.027,23	R\$ 227.017,83	74,6892 %	R\$ 767,23
Descrição: Filtro geomecânico - 4 X 2,0M										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
73	92,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 29,00	R\$ 2.668,00	R\$ 49,63	R\$ 4.565,96	41,5676 %	R\$ 20,63
Descrição: Flange de PVC SR p/ caixa d'água de 50mm										
74	74,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 49,00	R\$ 3.626,00	R\$ 60,98	R\$ 4.512,52	19,6457 %	R\$ 11,98
Descrição: Flange de PVC SR p/ caixa d'água de 60mm										
76	86,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 145,00	R\$ 12.470,00	R\$ 232,03	R\$ 19.954,58	37,5080 %	R\$ 87,03
Descrição: Flange de PVC SR p/ caixa d'água de 85mm										
80	260,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 24,00	R\$ 6.240,00	R\$ 44,50	R\$ 11.570,00	46,0674 %	R\$ 20,50
Descrição: Joelho de PVC soldável de 60mm										
83	175,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 64,00	R\$ 11.200,00	R\$ 102,75	R\$ 17.981,25	37,7128 %	R\$ 38,75
Descrição: Joelho PVC SD 45° de 75mm										
86	308,00	UNIDADE	amanco	amanco	R\$ 54,00	R\$ 16.632,00	R\$ 124,78	R\$ 38.432,24	56,7238 %	R\$ 70,78
Descrição: Joelho PVC SD 90° de 75mm										
89	221,00	UNIDADE	starret	starret	R\$ 2,40	R\$ 530,40	R\$ 11,10	R\$ 2.453,10	78,3783 %	R\$ 8,70
Descrição: Lamina de serra										
91	14,00	UNIDADE	celite	celite	R\$ 74,00	R\$ 1.036,00	R\$ 128,33	R\$ 1.796,62	42,3361 %	R\$ 54,33
Descrição: Lavatório de louça sem coluna										
92	1.354,00	UNIDADE	plastilit	plastilit	R\$ 19,00	R\$ 25.726,00	R\$ 41,40	R\$ 56.055,60	54,1062 %	R\$ 22,40
Descrição: Luva de PVC de correr de 50mm										
93	1.124,00	UNIDADE	plastilit	plastilit	R\$ 29,00	R\$ 32.596,00	R\$ 67,43	R\$ 75.791,32	56,9924 %	R\$ 38,43
Descrição: Luva de PVC de correr de 60Mm										
100	556,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 0,80	R\$ 444,80	R\$ 2,00	R\$ 1.112,00	60,0000 %	R\$ 1,20
Descrição: Luva De Pvc Sr de 20 X 1/2										
103	73,00	UNIDADE	tupy	tupy	R\$ 44,90	R\$ 3.277,70	R\$ 59,67	R\$ 4.355,91	24,7528 %	R\$ 14,77
Descrição: Luva Galvanizada De 2 1/2"										
106	541,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 54,00	R\$ 29.214,00	R\$ 143,00	R\$ 77.363,00	62,2377 %	R\$ 89,00
Descrição: Luva Pvc Correr de 110mm										
111	455,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 64,00	R\$ 29.120,00	R\$ 99,25	R\$ 45.158,75	35,5163 %	R\$ 35,25
Descrição: Luva Pvc Correr de 75mm										

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
112	685,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 54,00	R\$ 36.990,00	R\$ 112,76	R\$ 77.240,60	52,1106 %	R\$ 58,76
Descrição: Luva Pvc Correr de 85mm										
113	685,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 49,00	R\$ 33.565,00	R\$ 138,67	R\$ 94.988,95	64,6643 %	R\$ 89,67
Descrição: Luva Pvc Sd de 110mm										
126	65,00	UNIDADE	segurimax	segurimax	R\$ 49,00	R\$ 3.185,00	R\$ 62,42	R\$ 4.057,30	21,4995 %	R\$ 13,42
Descrição: Niple Galvanizado de 3"										
128	66,00	UNIDADE	hf	hf	R\$ 114,00	R\$ 7.524,00	R\$ 220,00	R\$ 14.520,00	48,1818 %	R\$ 106,00
Descrição: Registro de metal rosca interna de 2"										
129	93,00	UNIDADE	hf	hf	R\$ 29,00	R\$ 2.697,00	R\$ 31,77	R\$ 2.954,61	8,7189 %	R\$ 2,77
Descrição: Registro de pressão metal de 1/2										
134	30,00	UNIDADE	hf	hf	R\$ 289,00	R\$ 8.670,00	R\$ 291,43	R\$ 8.742,90	0,8338 %	R\$ 2,43
Descrição: Registro esfera metal de 2 1/2"										
140	264,00	UNIDADE	herc	herc	R\$ 19,90	R\$ 5.253,60	R\$ 38,91	R\$ 10.272,24	48,8563 %	R\$ 19,01
Descrição: Registro esfera plastica de 40mm										
141	74,00	UNIDADE	viqua	viqua	R\$ 164,00	R\$ 12.136,00	R\$ 497,63	R\$ 36.824,62	67,0437 %	R\$ 333,63
Descrição: Registro PVC SD de 110mm										
142	99,00	UNIDADE	viqua	viqua	R\$ 138,00	R\$ 13.662,00	R\$ 174,39	R\$ 17.264,61	20,8670 %	R\$ 36,39
Descrição: Registro PVC SD de 75mm										
143	131,00	UNIDADE	viqua	viqua	R\$ 154,00	R\$ 20.174,00	R\$ 233,70	R\$ 30.614,70	34,1035 %	R\$ 79,70
Descrição: Registro PVC SD de 85mm										
144	198,00	KIT	canopla	canopla	R\$ 74,00	R\$ 14.652,00	R\$ 91,66	R\$ 18.148,68	19,2668 %	R\$ 17,66
Descrição: Reparo universal salva registro de pressão metal										
146	486,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 1,90	R\$ 923,40	R\$ 5,33	R\$ 2.590,38	64,3527 %	R\$ 3,43
Descrição: TÊ de PVC de 25x20mm										
150	149,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 39,00	R\$ 5.811,00	R\$ 54,15	R\$ 8.068,35	27,9778 %	R\$ 15,15
Descrição: TÊ de PVC SD de 75mm										
151	170,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 44,00	R\$ 7.480,00	R\$ 90,53	R\$ 15.390,10	51,3973 %	R\$ 46,53
Descrição: TÊ de PVC SD de 85mm										
152	2.260,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 0,99	R\$ 2.237,40	R\$ 4,68	R\$ 10.576,80	78,8461 %	R\$ 3,69

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: TÊ de PVC soldável de 25mm										
153	287,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 7,90	R\$ 2.267,30	R\$ 22,38	R\$ 6.423,06	64,7006 %	R\$ 14,48
Descrição: TÊ de PVC soldável de 50mm										
154	684,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 3,80	R\$ 2.599,20	R\$ 34,61	R\$ 23.673,24	89,0205 %	R\$ 30,81
Descrição: TÊ de PVC soldável de 60mm										
155	221,00	UNIDADE	astra	astra	R\$ 14,00	R\$ 3.094,00	R\$ 28,52	R\$ 6.302,92	50,9116 %	R\$ 14,52
Descrição: Torneira de boia p/ caixa d'água de 1/2" X 3/4"										
156	87,00	UNIDADE	light	light	R\$ 39,00	R\$ 3.393,00	R\$ 74,93	R\$ 6.518,91	47,9514 %	R\$ 35,93
Descrição: Torneira niquelada p/ lavatório de 1/2"										
160	83,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 94,00	R\$ 7.802,00	R\$ 293,80	R\$ 24.385,40	68,0054 %	R\$ 199,80
Descrição: Tubo de PVC roscável de 1 1/2"										
161	152,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 63,00	R\$ 9.576,00	R\$ 267,93	R\$ 40.725,36	76,4863 %	R\$ 204,93
Descrição: Tubo de PVC roscável de 1 1/4mm										
162	117,00	UNIDADE	krona	krona	R\$ 64,00	R\$ 7.488,00	R\$ 584,50	R\$ 68.386,50	89,0504 %	R\$ 520,50
Descrição: Tubo de PVC roscável de 2"										
166	3.371,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 24,00	R\$ 80.904,00	R\$ 72,05	R\$ 242.880,55	66,6897 %	R\$ 48,05
Descrição: Tubo de PVC soldável de 32mm										
170	115,00	UNIDADE	vinyl	vinyl	R\$ 144,00	R\$ 16.560,00	R\$ 497,00	R\$ 57.155,00	71,0261 %	R\$ 353,00
Descrição: Tubo edutor azul, em PVC, para poço artesiano de 2 x 4,0 m de comprimento, encaixe rosqueável, resistente à corrosão.										
172	110,00	UNIDADE	emar	emar	R\$ 890,00	R\$ 97.900,00	R\$ 1.426,42	R\$ 156.906,20	37,6060 %	R\$ 536,42
Descrição: Tubo geomecânico 6 X 4,0 M										
175	744,00	UNIDADE	fortlev	fortlev	R\$ 309,00	R\$ 229.896,00	R\$ 627,65	R\$ 466.971,60	50,7687 %	R\$ 318,65
Descrição: Tubo PVC SD de 85mm										
177	137,00	UNIDADE	riberfluid	riberfluid	R\$ 94,00	R\$ 12.878,00	R\$ 185,21	R\$ 25.373,77	49,2468 %	R\$ 91,21
Descrição: União galvanizada de 2"										
179	96,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 219,00	R\$ 21.024,00	R\$ 443,33	R\$ 42.559,68	50,6011 %	R\$ 224,33
Descrição: União PVC SD de 110 mm										
183	110,00	UNIDADE	tigre	tigre	R\$ 19,00	R\$ 2.090,00	R\$ 29,82	R\$ 3.280,20	36,2843 %	R\$ 10,82

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: União PVC SD de 40 mm										
						Subtotal Adjudicado: R\$	Subtotal Orçado: R\$	57,0657 %	R\$	1.362.176,21
						1.024.853,53	2.387.029,74			

Fornecedor : VIDA COMERCIAL E DISTRIBUIDORA LTDA - 05.508.323/0001-04

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	246,00	UNIDADE	PLASTILIT	60mmx2"	R\$ 26,85	R\$ 6.605,10	R\$ 64,35	R\$ 15.830,10	58,2750 %	R\$ 37,50
Descrição: Adaptador caixa d'agua 60mmx2"										
11	209,00	UNIDADE	PLASTILIT	50 X 1 1/2"	R\$ 3,99	R\$ 833,91	R\$ 12,22	R\$ 2.553,98	67,3486 %	R\$ 8,23
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 50 X 1 1/2"										
12	255,00	UNIDADE	PLASTILIT	60 X 2"	R\$ 5,18	R\$ 1.320,90	R\$ 16,39	R\$ 4.179,45	68,3953 %	R\$ 11,21
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 60 X 2"										
15	112,00	UNIDADE	BRASCOLA	75g	R\$ 158,74	R\$ 17.778,88	R\$ 271,67	R\$ 30.427,04	41,5688 %	R\$ 112,93
Descrição: Adesivo PVC, bisnaga de 75 grama (Caixa C/ 30 Unid.)										
18	26,00	UNIDADE	LOGASA	branca	R\$ 149,99	R\$ 3.899,74	R\$ 264,64	R\$ 6.880,64	43,3230 %	R\$ 114,65
Descrição: Bacia sanitária convencional - branca										
25	128,00	UNIDADE	TIGRE	40mmx32mm	R\$ 3,00	R\$ 384,00	R\$ 9,07	R\$ 1.160,96	66,9239 %	R\$ 6,07
Descrição: Bucha de redução de rosca 40mmx32mm										
26	135,00	UNIDADE	TIGRE	100 X 75mm	R\$ 11,00	R\$ 1.485,00	R\$ 15,74	R\$ 2.124,90	30,1143 %	R\$ 4,74
Descrição: Bucha redução PVC esgoto de 100 X 75mm										
28	1.358,00	UNIDADE	PLASTILIT	32 X 25mm	R\$ 1,00	R\$ 1.358,00	R\$ 3,45	R\$ 4.685,10	71,0144 %	R\$ 2,45
Descrição: Bucha redução SD curta 32 X 25mm										
29	1.112,00	UNIDADE	TIGRE	75 X 60mm	R\$ 14,99	R\$ 16.668,88	R\$ 34,67	R\$ 38.553,04	56,7637 %	R\$ 19,68
Descrição: Bucha redução SD curta 75 X 60mm										
33	110,00	CONJUNTO	ASTRA	6,8 a 9litros	R\$ 44,85	R\$ 4.933,50	R\$ 100,94	R\$ 11.103,40	55,5676 %	R\$ 56,09
Descrição: Caixa de descarga elevada convencional (branca) de 6,8 a 9 litros + tubo, engate e espude.										
34	44,00	UNIDADE	KRONA	110mm	R\$ 50,00	R\$ 2.200,00	R\$ 102,01	R\$ 4.488,44	50,9851 %	R\$ 52,01

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: CAP de PVC SD de 110mm										
35	2.243,00	UNIDADE	PLASTILIT	25mm	R\$ 0,59	R\$ 1.323,37	R\$ 2,45	R\$ 5.495,35	75,9183 %	R\$ 1,86
Descrição: CAP de PVC SD de 25mm										
36	2.243,00	UNIDADE	PLASTILIT	32mm	R\$ 1,14	R\$ 2.557,02	R\$ 4,17	R\$ 9.353,31	72,6618 %	R\$ 3,03
Descrição: CAP de PVC SD de 32mm										
37	1.134,00	UNIDADE	PLASTILIT	40mm	R\$ 2,14	R\$ 2.426,76	R\$ 7,30	R\$ 8.278,20	70,6849 %	R\$ 5,16
Descrição: CAP de PVC SD de 40mm										
38	690,00	UNIDADE	PLASTILIT	50mm	R\$ 4,79	R\$ 3.305,10	R\$ 11,53	R\$ 7.955,70	58,4562 %	R\$ 6,74
Descrição: CAP de PVC SD de 50mm										
41	145,00	UNIDADE	TIGRE	85mm	R\$ 24,00	R\$ 3.480,00	R\$ 51,07	R\$ 7.405,15	53,0056 %	R\$ 27,07
Descrição: CAP de PVC SD de 85mm										
42	1.150,00	UNIDADE	PLASTILIT	20mm	R\$ 0,60	R\$ 690,00	R\$ 2,13	R\$ 2.449,50	71,8309 %	R\$ 1,53
Descrição: CAP de PVC SD de 20mm										
43	200,00	UNIDADE	REBOUÇA	com registro	R\$ 7,99	R\$ 1.598,00	R\$ 19,07	R\$ 3.814,00	58,1017 %	R\$ 11,08
Descrição: Chuveiro ducha fria, plástico PVC, com registro, branco.										
45	1.336,00	UNIDADE	TIGRE	110 X 1/2"	R\$ 17,76	R\$ 23.727,36	R\$ 35,41	R\$ 47.307,76	49,8446 %	R\$ 17,65
Descrição: Colar de PVC c/ trava plástica de 110 X 1/2"										
46	2.257,00	UNIDADE	TIGRE	40 X 1/2"	R\$ 10,02	R\$ 22.615,14	R\$ 16,42	R\$ 37.059,94	38,9768 %	R\$ 6,40
Descrição: Colar de PVC c/ trava plástica de 40 X 1/2"										
47	2.259,00	UNIDADE	TIGRE	50 X 1/2"	R\$ 9,98	R\$ 22.544,82	R\$ 18,85	R\$ 42.582,15	47,0557 %	R\$ 8,87
Descrição: Colar de PVC c/ trava plástica de 50 X 1/2"										
48	2.259,00	UNIDADE	TIGRE	60 X 1/2"	R\$ 12,02	R\$ 27.153,18	R\$ 22,66	R\$ 51.188,94	46,9549 %	R\$ 10,64
Descrição: Colar de PVC c/ trava plástica de 60 X 1/2"										
49	1.150,00	UNIDADE	TIGRE	85 X 1/2"	R\$ 14,47	R\$ 16.640,50	R\$ 44,43	R\$ 51.094,50	67,4319 %	R\$ 29,96
Descrição: Colar de PVC c/ trava plástica de 85 X 1/2"										
50	2.282,00	UNIDADE	TIGRE	75 x 1/2	R\$ 14,77	R\$ 33.705,14	R\$ 37,27	R\$ 85.050,14	60,3702 %	R\$ 22,50
Descrição: Colar de PVC soldável de 75 X 1/2										
51	23,00	CONJUNTO	AVELINO	UNIVERSAL	R\$ 4,70	R\$ 108,10	R\$ 15,09	R\$ 347,07	68,8535 %	R\$ 10,39

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: Conjunto de fixação universal para caixa acoplada, composto de 2 parafusos e 4 arruelas para fixação, alta resistência.										
55	138,00	UNIDADE	TIGRE	110mm	R\$ 115,00	R\$ 15.870,00	R\$ 268,65	R\$ 37.073,70	57,1933 %	R\$ 153,65
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 110mm										
56	311,00	UNIDADE	PLASTILIT	25mm	R\$ 1,80	R\$ 559,80	R\$ 5,19	R\$ 1.614,09	65,3179 %	R\$ 3,39
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 25mm										
60	300,00	UNIDADE	KRONA	20mm	R\$ 2,49	R\$ 747,00	R\$ 4,05	R\$ 1.215,00	38,5185 %	R\$ 1,56
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 20mm										
64	112,00	UNIDADE	KRONA	60mm	R\$ 23,50	R\$ 2.632,00	R\$ 53,42	R\$ 5.983,04	56,0089 %	R\$ 29,92
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 60mm										
65	100,00	UNIDADE	KRONA	40mm	R\$ 11,90	R\$ 1.190,00	R\$ 18,28	R\$ 1.828,00	34,9015 %	R\$ 6,38
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 40mm										
66	122,00	UNIDADE	PLASTILIT	40CM	R\$ 4,00	R\$ 488,00	R\$ 10,55	R\$ 1.287,10	62,0853 %	R\$ 6,55
Descrição: Engate flexível de PVC 40cm										
70	670,00	UNIDADE	PULVITEC	18mm X 50m	R\$ 5,93	R\$ 3.973,10	R\$ 10,16	R\$ 6.807,20	41,6338 %	R\$ 4,23
Descrição: Fita teflon (veda rosca)- 18mm X 50m										
71	209,00	UNIDADE	TIGRE	110mm	R\$ 350,00	R\$ 73.150,00	R\$ 444,25	R\$ 92.848,25	21,2155 %	R\$ 94,25
Descrição: Flange de PVC SR p/ caixa d'água de 110mm										
75	106,00	UNIDADE	TIGRE	75mm	R\$ 83,74	R\$ 8.876,44	R\$ 212,32	R\$ 22.505,92	60,5595 %	R\$ 128,58
Descrição: Flange de PVC SR p/ caixa d'água de 75mm										
77	2.038,00	UNIDADE	AMANCO	20mm x 1/2	R\$ 1,50	R\$ 3.057,00	R\$ 3,07	R\$ 6.256,66	51,1400 %	R\$ 1,57
Descrição: Joelho de PVC de 20mm x 1/2										
78	748,00	UNIDADE	KRONA	25mm	R\$ 0,66	R\$ 493,68	R\$ 2,67	R\$ 1.997,16	75,2808 %	R\$ 2,01
Descrição: Joelho de PVC soldável de 25mm										
79	1.147,00	UNIDADE	KRONA	50mm	R\$ 5,25	R\$ 6.021,75	R\$ 22,00	R\$ 25.234,00	76,1363 %	R\$ 16,75
Descrição: Joelho de PVC soldável de 50mm										
81	796,00	UNIDADE	KRONA	20mm	R\$ 0,60	R\$ 477,60	R\$ 2,17	R\$ 1.727,32	72,3502 %	R\$ 1,57
Descrição: Joelho liso de PVC de 20mm										
82	420,00	UNIDADE	KRONA	40mm	R\$ 4,49	R\$ 1.885,80	R\$ 10,85	R\$ 4.557,00	58,6175 %	R\$ 6,36

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: Joelho PVC SD 90° de 40 mm										
85	840,00	UNIDADE	PLASTILIT	32mm	R\$ 2,80	R\$ 2.352,00	R\$ 50,92	R\$ 42.772,80	94,5011 %	R\$ 48,12
Descrição: Joelho PVC SD 90° de 32mm										
88	22,00	UNIDADE	AVELINO	UNIVERSAL	R\$ 78,90	R\$ 1.735,80	R\$ 159,58	R\$ 3.510,76	50,5577 %	R\$ 80,68
Descrição: Kit reparo completo universal para caixa acoplada de vaso sanitário acionamento superior										
94	2.732,00	UNIDADE	PLASTILIT	20mm	R\$ 0,44	R\$ 1.202,08	R\$ 2,17	R\$ 5.928,44	79,7235 %	R\$ 1,73
Descrição: Luva de PVC soldável de 20mm										
95	2.277,00	UNIDADE	PLASTILIT	25mm	R\$ 0,74	R\$ 1.684,98	R\$ 2,25	R\$ 5.123,25	67,1111 %	R\$ 1,51
Descrição: Luva de PVC soldável de 25mm										
96	2.261,00	UNIDADE	PLASTILIT	32mm	R\$ 1,74	R\$ 3.934,14	R\$ 3,50	R\$ 7.913,50	50,2857 %	R\$ 1,76
Descrição: Luva de PVC soldável de 32mm										
97	2.282,00	UNIDADE	PLASTILIT	40mm	R\$ 4,47	R\$ 10.200,54	R\$ 7,63	R\$ 17.411,66	41,4154 %	R\$ 3,16
Descrição: Luva de PVC soldável de 40mm										
98	706,00	UNIDADE	PLASTILIT	50mm	R\$ 4,20	R\$ 2.965,20	R\$ 9,25	R\$ 6.530,50	54,5945 %	R\$ 5,05
Descrição: Luva de PVC soldável de 50mm										
114	1.118,00	UNIDADE	PLASTILIT	25 X 3/4"	R\$ 1,50	R\$ 1.677,00	R\$ 3,86	R\$ 4.315,48	61,1398 %	R\$ 2,36
Descrição: Luva Pvc Sr de 25 X 3/4"										
116	12,00	UNIDADE	TAUANA	TIPO 2	R\$ 580,00	R\$ 6.960,00	R\$ 694,33	R\$ 8.331,96	16,4662 %	R\$ 114,33
Descrição: Mangueira de incêndio hidrante 1 1/2 x 20m Normalizada Tipo 2										
120	398,00	METRO	IBIRÁ	3/4"	R\$ 10,90	R\$ 4.338,20	R\$ 17,87	R\$ 7.112,26	39,0039 %	R\$ 6,97
Descrição: Mangueira trançada p/ água de 3/4"										
130	69,00	UNIDADE	DOCOL	3/4	R\$ 38,90	R\$ 2.684,10	R\$ 49,70	R\$ 3.429,30	21,7303 %	R\$ 10,80
Descrição: Registro de pressão metal de 3/4										
135	47,00	UNIDADE	BREMEN	3"	R\$ 409,99	R\$ 19.269,53	R\$ 592,86	R\$ 27.864,42	30,8453 %	R\$ 182,87
Descrição: Registro esfera metal de 3"										
136	51,00	UNIDADE	BREMEN	4"	R\$ 649,99	R\$ 33.149,49	R\$ 1.015,00	R\$ 51.765,00	35,9615 %	R\$ 365,01
Descrição: Registro esfera metal de 4"										
145	310,00	UNIDADE	KRONA	20mm	R\$ 0,77	R\$ 238,70	R\$ 1,43	R\$ 443,30	46,1538 %	R\$ 0,66

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: TÊ de PVC de 20mm										
157	237,00	UNIDADE	AVELINO	1/2"	R\$ 37,35	R\$ 8.851,95	R\$ 48,71	R\$ 11.544,27	23,3216 %	R\$ 11,36
Descrição: Torneira plástica giratória p/ parede de 1/2"										
158	263,00	UNIDADE	HERC	1/2"	R\$ 2,40	R\$ 631,20	R\$ 5,66	R\$ 1.488,58	57,5971 %	R\$ 3,26
Descrição: Torneira plástica preta de 1/2" p/ jardim										
159	65,00	UNIDADE	TIGRE	400mm x 6 metros	R\$ 1.299,99	R\$ 84.499,35	R\$ 2.629,67	R\$ 170.928,55	50,5645 %	R\$ 1.329,68
Descrição: Tubo de PVC esgoto de 400mm x 6 metros										
163	1.547,00	UNIDADE	AMAZON TUBO	50mm	R\$ 68,90	R\$ 106.588,30	R\$ 124,00	R\$ 191.828,00	44,4354 %	R\$ 55,10
Descrição: Tubo de PVC soldável de 50mm										
165	2.928,00	UNIDADE	AMAZON TUBO	25mm	R\$ 16,50	R\$ 48.312,00	R\$ 38,10	R\$ 111.556,80	56,6929 %	R\$ 21,60
Descrição: Tubo de PVC soldável de 25mm										
167	4.593,00	UNIDADE	AMAZON TUBO	40mm	R\$ 43,00	R\$ 197.499,00	R\$ 108,42	R\$ 497.973,06	60,3394 %	R\$ 65,42
Descrição: Tubo de PVC soldável de 40mm										
168	5.589,00	UNIDADE	AMAZON TUBO	60mm	R\$ 79,98	R\$ 447.008,22	R\$ 261,88	R\$ 1.463.647,32	69,4592 %	R\$ 181,90
Descrição: Tubo de PVC soldável de 60mm										
173	487,00	UNIDADE	LANAPLAST	110mm	R\$ 298,50	R\$ 145.369,50	R\$ 1.110,00	R\$ 540.570,00	73,1081 %	R\$ 811,50
Descrição: Tubo PVC SD de 110mm										
174	1.188,00	UNIDADE	KRONA	75mm	R\$ 215,00	R\$ 255.420,00	R\$ 490,83	R\$ 583.106,04	56,1966 %	R\$ 275,83
Descrição: Tubo PVC SD de 75mm										
184	110,00	UNIDADE	PLASTILIT	50 mm	R\$ 19,89	R\$ 2.187,90	R\$ 35,10	R\$ 3.861,00	43,3333 %	R\$ 15,21
Descrição: União PVC SD de 50 mm										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado:	61,2772 %	R\$ 2.733.735,70
							R\$ 1.727.523,75	R\$ 4.461.259,45		

Fornecedor : ROSA DE SOUSA NOGUEIRA - 03.578.847/0001-46

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
6	97,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 51,28	R\$ 4.974,16	R\$ 63,59	R\$ 6.168,23	19,3583 %	R\$ 12,31

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 110 X 4"										
9	2.234,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 1,47	R\$ 3.283,98	R\$ 3,31	R\$ 7.394,54	55,5891 %	R\$ 1,84
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 32 X 1"										
10	681,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 3,09	R\$ 2.104,29	R\$ 7,33	R\$ 4.991,73	57,8444 %	R\$ 4,24
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 40 X 1 1/4"										
13	92,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 22,23	R\$ 2.045,16	R\$ 32,19	R\$ 2.961,48	30,9412 %	R\$ 9,96
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 75 X 2 1/2"										
14	65,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 33,68	R\$ 2.189,20	R\$ 46,08	R\$ 2.995,20	26,9097 %	R\$ 12,40
Descrição: Adaptador curto, com bolsa / rosca 85 X 3"										
53	672,00	METRO	CORDASOESTE	CORDASOESTE	R\$ 4,12	R\$ 2.768,64	R\$ 13,06	R\$ 8.776,32	68,4532 %	R\$ 8,94
Descrição: Corda de nylon torcida azul 14mm										
54	1.304,00	METRO	CORDASOESTE	CORDASOESTE	R\$ 6,84	R\$ 8.919,36	R\$ 17,98	R\$ 23.445,92	61,9577 %	R\$ 11,14
Descrição: Corda de nylon torcida azul 19mm										
57	177,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 61,99	R\$ 10.972,23	R\$ 88,81	R\$ 15.719,37	30,1993 %	R\$ 26,82
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 75mm										
59	263,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 30,99	R\$ 8.150,37	R\$ 62,55	R\$ 16.450,65	50,4556 %	R\$ 31,56
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 60 x 1/2										
61	300,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 6,99	R\$ 2.097,00	R\$ 10,01	R\$ 3.003,00	30,1698 %	R\$ 3,02
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 32mm										
62	176,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 10,99	R\$ 1.934,24	R\$ 18,28	R\$ 3.217,28	39,8796 %	R\$ 7,29
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 40mm										
63	176,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 11,99	R\$ 2.110,24	R\$ 25,33	R\$ 4.458,08	52,6648 %	R\$ 13,34
Descrição: Curva SD de PVC de 90° 50mm										
84	175,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 78,92	R\$ 13.811,00	R\$ 152,51	R\$ 26.689,25	48,2525 %	R\$ 73,59
Descrição: Joelho PVC SD 45° de 85mm										
87	87,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 1,95	R\$ 169,65	R\$ 3,00	R\$ 261,00	35,0000 %	R\$ 1,05
Descrição: Joelho PVC SR de 20 X 1/2"										
99	1.132,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 10,99	R\$ 12.440,68	R\$ 22,00	R\$ 24.904,00	50,0454 %	R\$ 11,01

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: Luva de PVC soldável de 60mm										
101	210,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 5,99	R\$ 1.257,90	R\$ 16,75	R\$ 3.517,50	64,2388 %	R\$ 10,76
Descrição: Luva de rosca branca 40mm										
102	122,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 12,99	R\$ 1.584,78	R\$ 22,38	R\$ 2.730,36	41,9571 %	R\$ 9,39
Descrição: Luva Galvanizada De 1 1/4"										
104	121,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 13,44	R\$ 1.626,24	R\$ 28,90	R\$ 3.496,90	53,4948 %	R\$ 15,46
Descrição: Luva Galvanizada De 1 1/2"										
105	59,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 23,99	R\$ 1.415,41	R\$ 31,50	R\$ 1.858,50	23,8412 %	R\$ 7,51
Descrição: Luva Galvanizada de 2"										
107	2.242,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 4,21	R\$ 9.438,82	R\$ 14,95	R\$ 33.517,90	71,8394 %	R\$ 10,74
Descrição: Luva Pvc Correr de 20mm										
108	1.341,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 5,74	R\$ 7.697,34	R\$ 18,74	R\$ 25.130,34	69,3703 %	R\$ 13,00
Descrição: Luva Pvc Correr de 25mm										
109	684,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 7,88	R\$ 5.389,92	R\$ 24,20	R\$ 16.552,80	67,4380 %	R\$ 16,32
Descrição: Luva Pvc Correr de 32mm										
110	2.231,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 10,99	R\$ 24.518,69	R\$ 31,46	R\$ 70.187,26	65,0667 %	R\$ 20,47
Descrição: Luva Pvc Correr de 40mm										
115	675,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 2,15	R\$ 1.451,25	R\$ 6,78	R\$ 4.576,50	68,2890 %	R\$ 4,63
Descrição: Luva Pvc Sr de 32 X 1"										
117	44,00	METRO	MANGUEPLAST	MANGUEPLAST	R\$ 8,76	R\$ 385,44	R\$ 31,88	R\$ 1.402,72	72,5219 %	R\$ 23,12
Descrição: Mangueira expiraflex Azul de 02"										
118	44,00	METRO	MANGUEPLAST	MANGUEPLAST	R\$ 16,52	R\$ 726,88	R\$ 29,23	R\$ 1.286,12	43,4827 %	R\$ 12,71
Descrição: Mangueira expiraflex Azul de 1 1/2										
121	155,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 10,87	R\$ 1.684,85	R\$ 22,88	R\$ 3.546,40	52,4912 %	R\$ 12,01
Descrição: Niple Galvanizado de 1 1/4"										
123	86,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 16,77	R\$ 1.442,22	R\$ 28,31	R\$ 2.434,66	40,7629 %	R\$ 11,54
Descrição: Niple Galvanizado de 1 1/2"										
124	154,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 28,45	R\$ 4.381,30	R\$ 57,39	R\$ 8.838,06	50,4269 %	R\$ 28,94

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: Niple Galvanizado de 2 1/2"										
125	135,00	UNIDADE	TUPY	TUPY	R\$ 22,12	R\$ 2.986,20	R\$ 36,95	R\$ 4.988,25	40,1353 %	R\$ 14,83
Descrição: Niple Galvanizado de 2"										
131	198,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 6,52	R\$ 1.290,96	R\$ 17,38	R\$ 3.441,24	62,4856 %	R\$ 10,86
Descrição: Registro de PVC soldável de 25mm										
132	158,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 11,23	R\$ 1.774,34	R\$ 28,69	R\$ 4.533,02	60,8574 %	R\$ 17,46
Descrição: Registro de PVC soldável de 32mm										
133	56,00	UNIDADE	MAXPORTE	MAXPORTE	R\$ 31,21	R\$ 1.747,76	R\$ 199,56	R\$ 11.175,36	84,3605 %	R\$ 168,35
Descrição: Registro esfera metal de 1 1/2"										
137	141,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 21,23	R\$ 2.993,43	R\$ 43,98	R\$ 6.201,18	51,7280 %	R\$ 22,75
Descrição: Registro esfera plastica de 50mm										
139	243,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 4,63	R\$ 1.125,09	R\$ 11,37	R\$ 2.762,91	59,2788 %	R\$ 6,74
Descrição: Registro esfera plastica de 20mm										
147	707,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 5,12	R\$ 3.619,84	R\$ 11,13	R\$ 7.868,91	53,9982 %	R\$ 6,01
Descrição: TÊ de PVC de 32x25mm										
148	256,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 4,12	R\$ 1.054,72	R\$ 6,54	R\$ 1.674,24	37,0030 %	R\$ 2,42
Descrição: TÊ de PVC SD de 32mm										
149	129,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 5,99	R\$ 772,71	R\$ 11,22	R\$ 1.447,38	46,6131 %	R\$ 5,23
Descrição: TÊ de PVC SD de 40mm										
164	4.431,00	UNIDADE	MUTILITE	MUTILITE	R\$ 11,88	R\$ 52.640,28	R\$ 26,46	R\$ 117.244,26	55,1020 %	R\$ 14,58
Descrição: Tubo de PVC soldável de 20mm										
180	112,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 3,15	R\$ 352,80	R\$ 11,75	R\$ 1.316,00	73,1914 %	R\$ 8,60
Descrição: União PVC SD de 20 mm										
181	110,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 4,56	R\$ 501,60	R\$ 6,83	R\$ 751,30	33,2357 %	R\$ 2,27
Descrição: União PVC SD de 25 mm										
182	110,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 4,08	R\$ 448,80	R\$ 12,33	R\$ 1.356,30	66,9099 %	R\$ 8,25
Descrição: União PVC SD de 32 mm										
187	99,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 151,73	R\$ 15.021,27	R\$ 233,91	R\$ 23.157,09	35,1331 %	R\$ 82,18

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: União PVC SD de 85 mm										
						Subtotal Adjudicado: R\$ 227.301,04	Subtotal Orçado: R\$ 518.429,51	56,1558 %	291.128,47	R\$

Fornecedor : JOAO GIORDANO FERRAGENS LTDA - 04.732.004/0001-15

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
40	147,00	UNIDADE	Amanco	Cap	R\$ 22,00	R\$ 3.234,00	R\$ 28,91	R\$ 4.249,77	23,9017 %	R\$ 6,91
Descrição: CAP de PVC SD de 75mm										
69	106,00	UNIDADE	Tigre	Filtro	R\$ 310,00	R\$ 32.860,00	R\$ 1.280,00	R\$ 135.680,00	75,7812 %	R\$ 970,00
Descrição: Filtro geomecânico - 6 X 2,0 M										
72	89,00	UNIDADE	Fortlev	Flange	R\$ 9,50	R\$ 845,50	R\$ 18,65	R\$ 1.659,85	49,0616 %	R\$ 9,15
Descrição: Flange de PVC SR p/ caixa d'água de 20mm										
90	14,00	UNIDADE	Logasa	Conjunto	R\$ 185,00	R\$ 2.590,00	R\$ 270,00	R\$ 3.780,00	31,4814 %	R\$ 85,00
Descrição: Lavatório de louça com coluna de chão, Branco, 80X46X35cm										
119	221,00	METRO	Orca	Pressão	R\$ 4,99	R\$ 1.102,79	R\$ 6,53	R\$ 1.443,13	23,5834 %	R\$ 1,54
Descrição: Mangueira trançada p/ água de 1/2"										
122	285,00	UNIDADE	Akros	Niple	R\$ 1,89	R\$ 538,65	R\$ 4,23	R\$ 1.205,55	55,3191 %	R\$ 2,34
Descrição: Niple de 32mm										
127	43,00	UNIDADE	Tupy	Niple	R\$ 64,00	R\$ 2.752,00	R\$ 115,67	R\$ 4.973,81	44,6701 %	R\$ 51,67
Descrição: Niple Galvanizado de 4"										
138	166,00	UNIDADE	fortlev	Esfera	R\$ 42,00	R\$ 6.972,00	R\$ 82,48	R\$ 13.691,68	49,0785 %	R\$ 40,48
Descrição: Registro esfera plastica de 60mm										
169	145,00	UNIDADE	Tigre	Liso	R\$ 184,99	R\$ 26.823,55	R\$ 678,33	R\$ 98.357,85	72,7286 %	R\$ 493,34
Descrição: Tubo edutor azul, em PVC, para poço artesiano de 2 1/2 x 4,0 m de comprimento, encaixe rosqueável, resistente à corrosão.										
171	197,00	UNIDADE	Tigre	Liso	R\$ 380,00	R\$ 74.860,00	R\$ 623,25	R\$ 122.780,25	39,0292 %	R\$ 243,25
Descrição: Tubo geomecânico 4 X 4,0 M										
176	92,00	UNIDADE	Tupy	União	R\$ 149,99	R\$ 13.799,08	R\$ 236,40	R\$ 21.748,80	36,5524 %	R\$ 86,41

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: União galvanizada de 2 1/2"										
178	65,00	UNIDADE	Tupy	União	R\$ 290,00	R\$ 18.850,00	R\$ 397,00	R\$ 25.805,00	26,9521 %	R\$ 107,00
Descrição: União galvanizada de 3"										
185	110,00	UNIDADE	fortlev	União	R\$ 37,00	R\$ 4.070,00	R\$ 76,72	R\$ 8.439,20	51,7726 %	R\$ 39,72
Descrição: União PVC SD de 60 mm										
186	110,00	UNIDADE	amanco	União	R\$ 109,99	R\$ 12.098,90	R\$ 135,88	R\$ 14.946,80	19,0535 %	R\$ 25,89
Descrição: União PVC SD de 75 mm										
188	38,00	UNIDADE	Deca	Horizontal	R\$ 222,00	R\$ 8.436,00	R\$ 292,43	R\$ 11.112,34	24,0843 %	R\$ 70,43
Descrição: Válvula retenção horizontal metal de 2"										
							Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado: R\$	55,3428 %	R\$ 260.041,56
							R\$ 209.832,47	469.874,03		

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 3.189.510,79	R\$ 7.836.592,73	59,2997 %	4.647.081,94

Oriximiná - Pará, 19 de Dezembro de 2023

JEFERSON AUGUSTO NASCIMENTO DE OLIVEIRA
Pregoeiro(a)