

### ATO DE HOMOLOGAÇÃO

Depois de constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente HOMOLOGA o processo do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE23003 - AMA**: Registro de Preço para futuras e eventuais aquisições de material hidráulico.

LOTE 1										
ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
1.1	IVAN DE AZEVEDO PONTE ME	UNIDADE	100	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25MM x 3/4". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA, MARROM.	KRONA	0,32	80,00	32,00	48,00	60,00%
1.2		UNIDADE	100	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32MM x 1". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA, MARROM.	KRONA	0,85	310,00	85,00	225,00	72,58%
1.3		UNIDADE	50	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40MM x 1 1/4". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA, MARROM.	KRONA	1,91	341,50	95,50	246,00	72,04%
1.4		UNIDADE	50	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50MM x 1 1/2". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA, MARROM.	KRONA	1,93	396,50	96,50	300,00	75,66%
1.5		UNIDADE	50	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60MM x 2". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA, MARROM.	KRONA	5,74	1.060,00	287,00	773,00	72,92%
1.6		UNIDADE	50	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75MM x 2 1/2". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA, MARROM.	KRONA	10,20	1.991,50	510,00	1.481,50	74,39%
1.7		UNIDADE	50	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85MM x 3". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA, MARROM.	KRONA	14,87	3.156,50	743,50	2.413,00	76,45%
						<b>TOTAIS</b>	<b>7.336,00</b>	<b>1.849,50</b>	<b>5.486,50</b>	
LOTE 2										
ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
2.1	IVAN DE AZEVEDO PONTE ME	VARA	100	TUBO PVC, SOLDAVEL, 25MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ÁGUA FRIA (NBR-5648). VARA COM 6 METROS, MARROM.	KRONA	9,41	3.055,00	941,00	2.114,00	69,20%
2.2		VARA	50	TUBO PVC, SOLDAVEL, 32MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ÁGUA FRIA (NBR-5648). VARA COM 6 METROS, MARROM.	KRONA	18,60	3.020,00	930,00	2.090,00	69,21%
2.3		VARA	40	TUBO PVC, SOLDAVEL, 40MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ÁGUA FRIA (NBR-5648). VARA COM 6 METROS, MARROM.	KRONA	28,07	3.645,20	1.122,80	2.522,40	69,20%
2.4		VARA	40	TUBO PVC, SOLDAVEL, 50MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ÁGUA FRIA (NBR-5648). VARA COM 6 METROS, MARROM.	KRONA	32,37	4.204,00	1.294,80	2.909,20	69,20%

2.5	VARA	40	TUBO PVC, SOLDAVEL, 60MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ÁGUA FRIA (NBR-5648). VARA COM 6 METROS, MARROM.	KRONA	63,29	8.220,00	2.531,60	5.688,40	69,20%	
2.6	VARA	20	TUBO PVC, SOLDAVEL, 75MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ÁGUA FRIA (NBR-5648). VARA COM 6 METROS, MARROM.	KRONA	118,95	7.724,00	2.379,00	5.345,00	69,20%	
2.7	VARA	20	TUBO PVC, SOLDAVEL, 85MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: ÁGUA FRIA (NBR-5648). VARA COM 6 METROS, MARROM.	KRONA	140,04	9.100,60	2.800,80	6.299,80	69,22%	
						<b>TOTAIS</b>	<b>38.968,80</b>	<b>12.000,00</b>	<b>26.968,80</b>	

### LOTE 3

ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
3.1	J OSMAR AGUIAR ME	UNIDADE	100	LUVA PVC SOLDAVEL, 25MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	KRONA	0,49	83,00	49,00	34,00	40,96%
3.2		UNIDADE	100	LUVA PVC SOLDAVEL, 32MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	KRONA	1,80	318,00	180,00	138,00	43,40%
3.3		UNIDADE	50	LUVA PVC SOLDAVEL, 40MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	KRONA	3,30	281,50	165,00	116,50	41,39%
3.4		UNIDADE	50	LUVA PVC SOLDAVEL, 50MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	KRONA	3,70	335,00	185,00	150,00	44,78%
3.5		UNIDADE	50	LUVA PVC SOLDAVEL, 60MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	KRONA	6,85	586,50	342,50	244,00	41,60%
3.6		UNIDADE	50	LUVA PVC SOLDAVEL, 75MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	16,25	1.410,00	812,50	597,50	42,38%
3.7		UNIDADE	50	LUVA PVC SOLDAVEL, 85MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	38,20	3.298,50	1.910,00	1.388,50	42,09%
3.8		UNIDADE	100	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32MM x 25MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	0,90	166,00	90,00	76,00	45,78%
3.9		UNIDADE	100	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40MM x 32MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	KRONA	2,20	395,00	220,00	175,00	44,30%
3.10		UNIDADE	50	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 75 x 60MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	17,40	1.556,50	870,00	686,50	44,11%
3.11		UNIDADE	50	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 85 x 60MM ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	19,24	1.690,00	962,00	728,00	43,08%
						<b>TOTAIS</b>	<b>10.120,00</b>	<b>5.786,00</b>	<b>4.334,00</b>	

LOTE 4										
ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
4.1	VDA SANEAMENTO LTDA	UNIDADE	100	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4". ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MARROM.	TIGRE	4,00	1.245,00	400,00	845,00	67,87%
4.2		UNIDADE	50	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1", COM CORPO DIVIDIDO. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MARROM.	TIGRE	9,05	761,50	452,50	309,00	40,58%
4.3		UNIDADE	50	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MARROM.	TIGRE	9,05	778,50	452,50	326,00	41,88%
4.4		UNIDADE	50	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: MARROM.	TIGRE	15,10	936,50	755,00	181,50	19,38%
						<b>TOTAIS</b>	<b>3.721,50</b>	<b>2.060,00</b>	<b>1.661,50</b>	
LOTE 5										
ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
5.1	IVAN DE AZEVEDO PONTE ME	UNIDADE	100	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 25MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648), MARROM.	KRONA	0,47	147,00	47,00	100,00	68,03%
5.2		UNIDADE	100	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648), MARROM.	KRONA	1,76	617,00	176,00	441,00	71,47%
5.3		UNIDADE	50	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 40MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648), MARROM.	KRONA	3,72	679,00	186,00	493,00	72,61%
5.4		UNIDADE	50	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 50MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648), MARROM.	KRONA	3,92	658,50	196,00	462,50	70,24%
5.5		UNIDADE	50	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 60MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648), MARROM.	KRONA	14,04	2.901,00	702,00	2.199,00	75,80%
5.6		UNIDADE	40	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 75MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648), MARROM.	KRONA	14,44	2.524,00	577,60	1.946,40	77,12%
5.7		UNIDADE	40	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 85MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648), MARROM.	KRONA	27,88	4.772,00	1.115,20	3.656,80	76,63%
						<b>TOTAIS</b>	<b>12.298,50</b>	<b>2.999,80</b>	<b>9.298,70</b>	

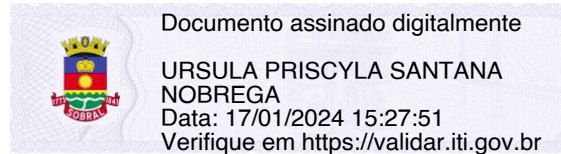
LOTE 6										
ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
6.1	VDA SANEAMENTO LTDA	UNIDADE	100	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	0,73	87,00	73,00	14,00	16,09%
6.2		UNIDADE	100	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	1,19	343,00	119,00	224,00	65,31%
6.3		UNIDADE	50	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	1,98	358,00	99,00	259,00	72,35%
6.4		UNIDADE	50	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	3,33	311,50	166,50	145,00	46,55%
6.5		UNIDADE	50	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	6,00	2.219,00	300,00	1.919,00	86,48%
6.6		UNIDADE	50	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85MM. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, MARROM.	TIGRE	17,71	5.538,50	885,50	4.653,00	84,01%
						<b>TOTAIS</b>	<b>8.857,00</b>	<b>1.643,00</b>	<b>7.214,00</b>	
LOTE 7										
ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
7.1	IVAN DE AZEVEDO PONTE ME	UNIDADE	100	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	TEKBOND	13,04	2.587,00	1.304,00	1.283,00	49,59%
7.2		UNIDADE	50	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850GR	AMANCO	29,28	2.903,50	1.464,00	1.439,50	49,58%
7.3		ROLO	100	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18MM X 25M (L X C)	AMANCO	2,32	460,00	232,00	228,00	49,57%
						<b>TOTAIS</b>	<b>5.950,50</b>	<b>3.000,00</b>	<b>2.950,50</b>	
LOTE 8										
ITEM	VENCEDORA	UND	QTD	Descrição	Marca/ Fabricante	Vr. Unitário	Vr. Estimado	Vr. Licitado	Diferença	Economia (%)
8.1	IVAN DE AZEVEDO PONTE ME	METRO	1.000	MANGUEIRA CRISTAL TRANÇADA, PVC COM REFORÇO, COM PRESSAO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POLZ, DE 3/4" X 2,8MM	PLASTIMAR	10,82	14.210,00	10.820,00	3.390,00	23,86%
8.2		ROLO	40	MANGUEIRA, EMBORRACHADA 3/4", ROLO COM 50 METROS. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: FLEXIVEL E RESISTENTE; MATERIAL EM PVC; PAREDE 3,0MM; NAS CORES VERDE OU AZUL.	PLASTIMAR	265,63	16.493,20	10.625,20	5.868,00	35,58%
8.3		UNIDADE	180	ASPESOR ROTOR SUBTERRANEO. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: TIPO: ESTÁTICO; ABASTECIMENTO: REDE SUBTERRÂNEA; ARCO: 360° AJUSTÁVEL; ALCANCE MÍNIMO: 6 M; PRESSÃO MÍNIMA: 1,7 BAR; DIÂMETRO DO ENGATE: 3/4"; VAZÃO MÍNIMA: 0,10 M3/H; TIPO DE ASPERSOR: SPRAY.	KRAIN	101,91	28.321,20	18.343,80	9.977,40	35,23%
8.4		UNIDADE	250	ASPERSOR PARA ENGATE RÁPIDO. ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: TIPO: GIRATÓRIO; ABASTECIMENTO: MANGUEIRA; ARCO: 360°; ALCANCE de 9 a 12M; PRESSÃO: 1 a 4 BAR; DIÂMETRO DO ENGATE: 3/4". MATERIAL DE FABRICAÇÃO: CORPO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, FIXAÇÃO NO TERRENO ACOPLADO.	KRAIN	40,44	14.592,50	10.110,00	4.482,50	30,72%
						<b>TOTAIS</b>	<b>73.616,90</b>	<b>49.899,00</b>	<b>23.717,90</b>	

SUB-TOTAIS ----->
Vlr. Não Adquirido

Vr. Estimado	Diferença entre Estimado e Fracassado / Deserto	Vr. Licitado	Diferença	
			R\$	%
160.869,20	160.869,20	79.237,30	81.631,90	50,74%

**HOMOLOGAÇÃO:**

Aprovação total (X)



**Úrsula Priscyla Santana Nóbrega**  
Superintendente da Agência Municipal do Meio Ambiente – AMA