

MAPA ORÇAMENTÁRIO TUBOS E CONEXÕES 2024

Lote 01										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
1	Colar de Tomada FC/FOFO 150x3/4.	Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 48,00	R\$ 19,55	R\$ 48,00	R\$ 47,98	R\$ 45,95	PÇ	60	R\$ 2.757,00
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 50,00							
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 45,95							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 310,00							
2	Curva 45° de PVC JEI rígido DEFOFO 100mm	Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 34,00	R\$ 87,00	R\$ 179,75	R\$ 174,58	R\$ 34,00	PÇ	20	R\$ 3.491,60
		Município Batatais	R\$ 179,75							
		Consórcio Item. de Saneamento Amb. de Capinzal	R\$ 75,00							
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 94,00							
3	Adaptador BB 150 defofo x 160 PBA - Bolsa Defofo e Bolsa PBA 150x160	SAAE - Sete Lagoas	R\$ 70,00	R\$ 170,00	R\$ 117,00	R\$ 186,97	R\$ 70,00	Unidade	30	R\$ 5.609,10
		Prefeitura de Gaspar	R\$ 140,00							
		Sanelpled	R\$ 385,36							
		Hidroluna	R\$ 357,48							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 30,00							
		Hidroluna	R\$ 122,41							
Sanelpled	R\$ 326,25									
4	Adaptador redutor com Junta Elástica Integrada PVC PB defofo (Ponta) X PBA (Bolsa) de classe 20 - DN 100 X 110 mm	SAAE - Sete Lagoas	R\$ 30,00	R\$ 37,36	R\$ 122,41	R\$ 159,55	R\$ 30,00	Unidade	30	R\$ 3.672,30
		Hidroluna	R\$ 122,41							
		Sanelpled	R\$ 326,25							
									Valor Total Lote 1	R\$ 15.530,00
Lote 02										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
5	Curva de PVC 22° 30' curta na cor ocre, com ponta e bolsa e com junta elástica integrada para tubos de PVC de esgoto - DN 300 mm.	Corr Plastik	R\$ 566,30	R\$ 221,90	R\$ 769,70	R\$ 813,28	R\$ 566,30	PÇ	40	R\$ 22.652,00
		Hidroluna	R\$ 1.103,85							
		Sanelpled	R\$ 769,70							
6	Curva de PVC 22° 30' curta na cor ocre, com ponta e bolsa e com junta elástica integrada para tubos de PVC de esgoto - DN 100 mm.	Corr Plastik	R\$ 34,30	R\$ 11,99	R\$ 66,95	R\$ 122,32	R\$ 34,30	PÇ	600	R\$ 20.580,00
		Hidroluna	R\$ 66,95							
		Sanelpled	R\$ 265,70							
7	Curva de PVC 22° 30' curta na cor ocre, com ponta e bolsa e com junta elástica integrada para tubos de PVC de esgoto - DN 150 mm.	Corr Plastik	R\$ 124,67	R\$ 36,65	R\$ 243,36	R\$ 215,44	R\$ 124,67	PÇ	260	R\$ 32.414,20
		Hidroluna	R\$ 243,36							
		Sanelpled	R\$ 278,30							
8	Curva de PVC 90° curta na cor ocre, com ponta e bolsa e com junta elástica integrada para tubos de PVC de esgoto - DN 300 mm.	SAAE - Sete Lagoas	R\$ 169,00	R\$ 270,00	R\$ 810,50	R\$ 692,50	R\$ 169,00	PÇ	40	R\$ 27.700,00
		Corr Plastik	R\$ 980,00							
		Sanelpled	R\$ 698,69							
		Hidroluna	R\$ 922,31							
9	Curva de PVC 90° curta na cor ocre, com ponta e bolsa e com junta elástica integrada para tubos de PVC de esgoto - DN 250 mm.	Corr Plastik	R\$ 599,62	R\$ 150,00	R\$ 485,99	R\$ 505,45	R\$ 430,73	Unidade	110	R\$ 47.380,30
		Hidroluna	R\$ 430,73							
		Sanelpled	R\$ 485,99							
10	Curva de PVC 45° 30' curta na cor ocre, com ponta e bolsa e com junta elástica integrada para tubos de PVC de esgoto - DN 100 mm.	SAAE - Carmo de Cajuru - 11/2024	R\$ 25,50	R\$ 8,86	R\$ 25,50	R\$ 38,39	R\$ 9,10	PÇ	1200	R\$ 30.600,00
		Corr Plastik	R\$ 40,11							
		Hidroluna	R\$ 21,50							
		Sanelpled	R\$ 95,75							
		Asperbras	R\$ 9,10							
11	Curva de PVC 45° 30' curta na cor ocre, com ponta e bolsa e com junta elástica integrada para tubos de PVC de esgoto - DN 150 mm.	SAAE - Carmo de Cajuru	R\$ 51,10	R\$ 30,50	R\$ 54,39	R\$ 61,16	R\$ 51,10	PÇ	500	R\$ 25.550,00
		Prefeitura de Peçanha	R\$ 78,00							
		Município de Japaraíba	R\$ 54,39							

Lote 03		Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
Item	Descrição	Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
27	Bucha de redução curta soldável 110 x 85 fabricada em PVC rígido - PVC Marrom	Serv. Aut. De Cap. De Água e Trat. De Esgoto	R\$ 12,50	R\$ 16,28	R\$ 12,89	R\$ 32,35	R\$ 12,12	PÇ	20	R\$ 647,00
		SAAE - Carmo de Cajuru - 12/2024	R\$ 12,89							
		Município de Missal	R\$ 15,00							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 12,12							
		Prefeitura de Siderópolis	R\$ 109,25							
28	Bucha de redução longa soldável 85 x 60 fabricada em PVC rígido Marrom	CONDER	R\$ 3,39	R\$ 4,46	R\$ 4,86	R\$ 4,63	R\$ 3,39	PÇ	40	R\$ 185,20
		Município de Itá	R\$ 5,65							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 4,86							
		Hidroluna	R\$ 360,87							
29	Cap PBA 160mm	Sanelpled	R\$ 245,95	s/ref.	R\$ 245,95	R\$ 211,61	R\$ 28,00	PÇ	6	R\$ 1.269,66
		Ministério da Educação	R\$ 28,00							
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 20,00							
30	Cap Soldável DN 110 Cap, fabricado por processo de injeção a partir de PVC Rígido 6,3, PN 1,0 MPa, extremidade para JUNTA SOLDÁVEL DN 110.	Companhia de Águas de Joinville	R\$ 18,95	R\$ 24,42	R\$ 22,08	R\$ 40,91	R\$ 17,85	PÇ	110	R\$ 4.500,10
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 17,85							
		Hidroluna	R\$ 94,04							
		Sanelpled	R\$ 70,49							
		Corr Plastik	R\$ 24,15							
		CODAU - MG	R\$ 18,00							
31	Colar de tomada para PVC articulado 85 x 20 mm.	Serviço Autônomo de Tucuruí	R\$ 29,00	R\$ 39,98	R\$ 18,00	R\$ 19,07	R\$ 10,20	Unidade	600	R\$ 11.442,00
		Sinapi	R\$ 10,20							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 0,67							
32	Curva 45° soldável 25mm.	Prefeitura de Guariba	R\$ 1,15	s/ref.	R\$ 0,76	R\$ 0,86	R\$ 0,67	PÇ	100	R\$ 76,00
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 0,76							
		Sinapi	R\$ 21,78							
33	Curva 90° de raio curto (joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades, fabricada a partir de PVC PN 750 Kpa DE 110 mm.	Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 50,00	R\$ 39,38	R\$ 50,00	R\$ 129,87	R\$ 21,78	PÇ	140	R\$ 7.000,00
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 27,00							
		Sanelpled	R\$ 490,60							
		Corr Plastik	R\$ 59,99							
		Prefeitura de Guariba	R\$ 0,41							
34	Curva 90° de raio curto (joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 20 mm	Samae de Timbó	R\$ 0,24	R\$ 0,26	R\$ 0,25	R\$ 0,30	R\$ 0,24	PÇ	500	R\$ 150,00
		Samae de Ararangá	R\$ 0,25							
		Samae de Timbó	R\$ 0,23							
35	Curva 90° de raio curto (joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 25 mm.	Samae de Ararangá	R\$ 0,30	R\$ 0,38	R\$ 0,48	R\$ 0,49	R\$ 0,23	PÇ	300	R\$ 144,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 0,76							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 0,66							
		CONDER	R\$ 2,46							
36	Curva 90° de raio curto (joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 32 mm.	Prefeitura de Guariba	R\$ 2,78	R\$ 1,57	R\$ 2,43	R\$ 2,42	R\$ 2,04	PÇ	300	R\$ 612,00
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 2,40							
		Samae de Nova Trento	R\$ 2,04							
		CONDER	R\$ 3,26							
37	Curva de 90° de raio curto (Joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 40 mm.	SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 2,11	R\$ 3,17	R\$ 3,26	R\$ 3,07	R\$ 1,80	PÇ	60	R\$ 195,60
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 1,80							
		Sanelpled	R\$ 3,50							
		Corr Plastik	R\$ 4,69							
		CONDER	R\$ 7,07							
38	Curva 90° de raio curto (joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 50 mm.	Samae de Nova Trento	R\$ 5,71	R\$ 3,28	R\$ 5,71	R\$ 4,93	R\$ 2,00	PÇ	60	R\$ 295,80
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 2,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 10,00							
39	Curva 90° de raio curto (joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 60 mm.	Samae de Timbó	R\$ 10,00	R\$ 9,02	R\$ 10,00	R\$ 9,97	R\$ 9,91	PÇ	200	R\$ 1.982,00
		Samae de Nova Trento	R\$ 9,91							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 19,49							
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 50,00							
40	Curva 90° de raio curto (joelho) para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 85 mm.	Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 55,00	R\$ 24,95	R\$ 35,00	R\$ 36,12	R\$ 19,49	PÇ	100	R\$ 3.500,00
		Samae de Timbó	R\$ 20,00							
		Semae de Piracicaba	R\$ 21,40							
41	Curva de 11° 30', Raio longo PVC Rígido, 6,3, PN 1,0 MPa, Ponta e Bolsa para Junta Elástica - DN 50.	Hidroluna	R\$ 43,24	s/ref.	R\$ 43,24	R\$ 45,21	R\$ 21,40	Unidade	30	R\$ 1.297,20
		Sanelpled	R\$ 70,99							

42	Curva de 22° 30', Raio Longo, PVC - DN 50.	Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 12,00	R\$ 15,83	R\$ 15,98	R\$ 36,87	R\$ 8,99	PÇ	30	R\$ 479,40
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 15,98							
		SAAE de Garças	R\$ 8,99							
		Sanelpled	R\$ 96,89							
		Hidroluna	R\$ 50,48							
CONDER	R\$ 25,00									
43	Curva de raio longo 45° PVC rígido 6,3, PN 1,0 MPa, extremidades com Ponta/Bolsa para junta elástica com anel de vedação de borracha - DN 50.	Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 12,00	R\$ 14,42	R\$ 15,24	R\$ 16,87	R\$ 12,00	Unidade	20	R\$ 304,80
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 12,48							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 18,00							
44	Curva de raio longo 22° 30' PVC rígido 6,3, PN 1,0 MPa, extremidades com Ponta/Bolsa para junta elástica com anel de vedação de borracha - DN 100.	Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 30,84	R\$ 31,28	R\$ 62,00	R\$ 59,95	R\$ 30,84	PÇ	30	R\$ 1.798,50
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 62,00							
		Prefeitura de Santa Bárbara	R\$ 87,00							
45	Curva de Raio Longo, 90° (curva) PVC Rígido 6,3, PN 750 KPa, extremidades com Ponta e Bolsa para Junta Elástica e com anel de vedação de borracha - DE 110.	Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 35,00	R\$ 39,79	R\$ 50,00	R\$ 53,33	R\$ 35,00	PÇ	30	R\$ 1.500,00
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 50,00							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 75,00							
46	Curva de Raio Longo, 90° (curva) PVC Rígido 6,3, PN 750 KPa, extremidades com Ponta e Bolsa para Junta Elástica e com anel de vedação de borracha - DE 60.	Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 20,00	R\$ 16,00	R\$ 18,36	R\$ 14,81	R\$ 6,07	PÇ	100	R\$ 1.836,00
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 6,07							
		Prefeitura de Sério	R\$ 18,36							
47	Curva de Raio Longo, 90° (curva) PVC extremidades com Ponta e Bolsa para Junta Elástica e com anel de vedação de borracha, DE 85.	CONDER	R\$ 16,00	R\$ 20,99	R\$ 26,58	R\$ 32,53	R\$ 16,00	PÇ	20	R\$ 531,60
		Samae de Nova Trento	R\$ 26,58							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 55,00							
48	Curva de Raio Longo 45° PVC Rígido 6,3, PN 750 KPa, extremidades com Ponta e Bolsa para Junta Elástica e com anel de vedação de borracha - DE 110.	Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 50,00	R\$ 34,37	R\$ 36,99	R\$ 38,33	R\$ 28,00	PÇ	20	R\$ 739,80
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 36,99							
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 28,00							
49	Curva de Raio Longo 45°, Soldável DE 110 para JUNTA SOLDÁVEL, com bolsas em ambas as extremidades - DE 110.	Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 28,00	R\$ 34,39	R\$ 33,71	R\$ 37,24	R\$ 28,00	PÇ	30	R\$ 1.117,20
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 33,71							
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 50,00							
50	Curva de Raio Longo 90°, Soldável DE 110 para JUNTA SOLDÁVEL com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 110.	Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 75,00	R\$ 37,98	R\$ 50,00	R\$ 53,05	R\$ 34,15	PÇ	30	R\$ 1.500,00
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 34,15							
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 50,00							
51	Curva de raio longo 90° para junta soldável com bolsas em ambas as extremidades PVC - DE 60mm.	CONDER	R\$ 9,00	R\$ 8,13	R\$ 9,80	R\$ 9,98	R\$ 9,00	PÇ	20	R\$ 180,00
		Samae de Nova Trento	R\$ 9,80							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 11,13							
52	Curva em PVC longa 45 graus para esgoto predial, DN 75mm.	CONDER	R\$ 44,00	R\$ 46,72	R\$ 30,47	R\$ 30,90	R\$ 14,63	Unidade	20	R\$ 618,00
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 30,00							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 25,81							
		Hidroluna	R\$ 40,02							
		Sanelpled	R\$ 30,93							
		Corr Plastik	R\$ 14,63							
53	Luva de Correr, fabricada por processo de injeção a partir de PVC extremidades com Bolsas para Junta Elástica, com anéis de vedação de borracha DN125 (DE 140).	SAAE - Sete Lagoas	R\$ 77,50	R\$ 91,14	R\$ 286,00	R\$ 239,47	R\$ 77,50	Unidade	20	R\$ 4.789,40
		Hidroluna	R\$ 354,92							
		Sanelpled	R\$ 286,00							
54	Luva de correr p/ ligações prediais de água fabricada por processo de injeção a partir PVC, extremidades com bolsas para junta elástica com anel de vedação de borracha - DN 15 mm e DE 20 mm.	Prefeitura de Guariba	R\$ 0,33	R\$ 1,40	R\$ 1,16	R\$ 1,83	R\$ 0,33	Unidade	200	R\$ 366,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 1,16							
		Município de Japaraíba	R\$ 3,99							
55	Luva de correr p/ ligações prediais de água fabricada por processo de injeção a partir PVC, extremidades com bolsas para junta elástica com anel de vedação de borracha - DN 32 mm.	CONDER	R\$ 3,00	R\$ 3,10	R\$ 7,00	R\$ 10,47	R\$ 3,00	Unidade	300	R\$ 2.100,00
		Prefeitura de Guariba	R\$ 21,42							
		Samae de Timbó	R\$ 7,00							
56	Luva de Correr, fabricada por processo de injeção a partir de PVC, extremidades com Bolsas para Junta Elástica, com anéis de vedação de borracha - DN 65.	SAMAE Tijucas	R\$ 5,95	R\$ 13,60	R\$ 20,20	R\$ 20,09	R\$ 5,95	PÇ	20	R\$ 401,80
		SAAE - Carmo do Cajuru	R\$ 21,40							
		Prefeitura de Campos Novos	R\$ 18,99							
		Serviço Autônomo de Conselheiro Pena	R\$ 34,00							

57	Luva de correr fabricada a partir de PVC rígido 6,3 por processo de conformação com PN 1,0 MPa, extremidades com ponta e bolsa para Junta Elástica com anéis de borracha - DE 160 (DN 140).	SAAE - Carmo de Cajuru 11/2024	R\$ 13,20	s/ref.	R\$ 18,59	R\$ 45,11	R\$ 13,20	PÇ	20	R\$	371,80
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 103,54								
		Município de Japaraíba	R\$ 18,59								
58	Luva de correr p/ ligações prediais de água, extremidades com bolsas para junta elástica com anel de vedação de borracha para serem conectadas a tubos de PVC com junta soldável - DE 40.	Prefeitura de Siderópolis	R\$ 18,80	R\$ 6,18	R\$ 9,88	R\$ 11,23	R\$ 5,00	PÇ	300	R\$	2.964,00
		Samae de Timbó	R\$ 9,88								
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 5,00								
59	Luva de correr p/ ligações prediais de água, extremidades com bolsas para junta elástica com anel de vedação de borracha para serem conectadas a tubos de PVC com junta soldável - DE 50.	Prefeitura de Siderópolis	R\$ 18,90	R\$ 20,99	R\$ 21,44	R\$ 28,46	R\$ 6,50	PÇ	50	R\$	1.072,00
		Samae de Timbó	R\$ 6,50								
		Prefeitura de Guariba	R\$ 23,97								
		Hidroluna	R\$ 33,55								
		Sanelpled	R\$ 80,79								
		Corr Plastik	R\$ 7,07								
60	Luva de correr p/ ligações prediais de água, extremidades com bolsas para junta elástica com anel de vedação de borracha para serem conectadas a tubos de PVC com junta soldável - DE 25.	Prefeitura de Siderópolis	R\$ 12,60	R\$ 5,08	R\$ 7,88	R\$ 10,45	R\$ 1,66	PÇ	100	R\$	788,00
		Samae de Timbó	R\$ 4,99								
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 1,66								
		Hidroluna	R\$ 10,76								
		Sanelpled	R\$ 30,56								
		Corr Plastik	R\$ 2,10								
61	Luva de redução, extremidades com bolsas para ubo de PVC de junta soldável conforme a norma - DE 25 X 20.	SAMAE Tijuca	R\$ 0,43	R\$ 0,41	R\$ 0,54	R\$ 0,68	R\$ 0,14	PÇ	200	R\$	108,00
		Prefeitura Municipal de Capitão	R\$ 0,14								
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 0,65								
		Corr Plastik	R\$ 1,50								
62	Luva de redução fabricada por processo de injeção a partir de PVC rígido 6,3, PN 750 kPa, extremidades com bolsas para ubo de PVC de junta soldável - DE 50 X 40.	Prefeitura Municipal de Capitão	R\$ 1,00	R\$ 3,20	R\$ 3,32	R\$ 2,65	R\$ 1,00	PÇ	100	R\$	332,00
		Município de São Gonçalo do Pará	R\$ 3,63								
		Município de Estrela do Oeste	R\$ 3,32								
63	Luva de redução fabricada por processo de injeção a partir de PVC rígido 6,3, PN 750 kPa, extremidades com bolsas para tubo de PVC de junta soldável - DE 85 X 60.	Serviço Autônomo de Abatiá	R\$ 23,99	R\$ 22,85	R\$ 40,00	R\$ 39,36	R\$ 23,99	PÇ	50	R\$	1.199,50
		Prefeitura de Santa Bárbara	R\$ 54,10								
		Município de Derrubadas	R\$ 40,00								
64	Luva para ligações prediais de água sendo uma extremidade com bolsa para tubo de PVC soldável e a outra com rosca interna - DE 25 X 3/4.	Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 0,55	R\$ 1,02	R\$ 0,60	R\$ 1,82	R\$ 0,55	PÇ	200	R\$	364,00
		Samae de Timbó	R\$ 0,60								
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 0,55								
		Sanelpled	R\$ 5,20								
		Hidroluna	R\$ 2,22								
65	Luva para ligações prediais de água, sendo uma extremidade com bolsa para tubo de PVC para junta soldável e a outra com rosca interna DE 20 X 1/2".	Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 0,45	R\$ 0,40	R\$ 0,45	R\$ 0,48	R\$ 0,45	PÇ	300	R\$	135,00
		Samae de Timbó	R\$ 0,45								
		Samae de Araranguá	R\$ 0,55								
66	Luva para ligações prediais de água sendo uma extremidade com bolsa para tubo de PVC para junta soldável e a outra com rosca interna DE 32 X 1.	Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 0,85	R\$ 1,16	R\$ 1,00	R\$ 2,48	R\$ 0,85	PÇ	100	R\$	248,00
		Samae de Timbó	R\$ 1,00								
		Depto de Esgoto e Água de Guaira	R\$ 5,60								
67	Luva para ligações prediais de água extremidades: uma com bolsa para tubo de PVC Junta Soldável e outra com Rosca Interna DE 40 X 1.1/4".	Inst. Fed. De Educação do Sul de Minas Gerais	R\$ 3,49	R\$ 5,00	R\$ 5,69	R\$ 7,06	R\$ 3,49	PÇ	50	R\$	284,50
		Base Aérea de Porto Velho	R\$ 12,00								
		Comando Militar do Leste	R\$ 5,69								
68	Luva soldável 110.	Samae de Nova Trento	R\$ 14,57	R\$ 41,80	R\$ 31,88	R\$ 106,83	R\$ 14,57	PÇ	100	R\$	10.683,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 21,76								
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 349,00								
		Município de Altinópolis	R\$ 42,00								
69	Luva para ligações prediais de água extremidades com bolsas para tubos de PVC de junta soldável - DE 85 mm.	Prefeitura de Guariba	R\$ 16,90	R\$ 14,50	R\$ 16,90	R\$ 27,15	R\$ 10,55	PÇ	100	R\$	1.690,00
		Prefeitura Municipal de Vera Cruz	R\$ 53,99								
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 10,55								

70	Redução PBA ponta/bolsa 85x75mm.	Hidroluna	R\$ 56,05	s/ref.	R\$ 56,05	R\$ 94,63	R\$ 7,15	PÇ	20	R\$ 1.892,60
		Sanelpled	R\$ 220,70							
		Prefeitura de Santa Clara do Sul	R\$ 7,15							
71	Redução PVC Rígido DE 160 x DE 140 Redução extremidades com Ponta e Bolsa para Junta Elástica, com anéis de vedação de borracha - DE 160 X DE 140.	Serviço Autônomo de Saneamento de Pelotas	R\$ 80,00	R\$ 68,10	R\$ 233,51	R\$ 264,74	R\$ 80,00	PÇ	10	R\$ 800,00
		Hidroluna	R\$ 233,51							
		Sanelpled	R\$ 480,70							
72	Registro de Esfera PVC Rígido Soldável 20mm REGISTRO DE ESFERA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL. Diâmetro: DE 20 mm Fechamento com ¼ de volta NBR 5648 Pressão de serviço:	Samae de Timbó	R\$ 4,20	R\$ 3,61	R\$ 4,09	R\$ 4,01	R\$ 3,73	PÇ	200	R\$ 746,00
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 4,09							
		Município de Guanhães	R\$ 3,73							
73	Registro de esfera PVC rígido soldável Diâmetro: DE 25 mm Fechamento com ¼ de volta NBR 5648 Pressão de serviço: mínimo 10 Kgf/cm2.	Município de Seara	R\$ 10,00	R\$ 5,51	R\$ 5,49	R\$ 6,58	R\$ 4,26	Unidade	300	R\$ 1.974,00
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 5,49							
		Município de Guanhães	R\$ 4,26							
74	Registro de Esfera PVC Rígido Soldável 85mm REGISTRO DE ESFERA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL. Diâmetro: DE 85 mm Fechamento com ¼ de volta NBR 5648.	Município de Lajeado	R\$ 109,75	R\$ 108,52	R\$ 127,99	R\$ 139,67	R\$ 109,75	PÇ	20	R\$ 2.195,00
		Município de Aratuba	R\$ 181,28							
		Serviço Águas e Esgotos de Porto de Barreiro	R\$ 127,99							
75	Registro Esfera com Borboleta 1/2" (Rosca interna)	Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 3,16	s/ref.	R\$ 4,10	R\$ 17,62	R\$ 3,16	PÇ	50	R\$ 205,00
		Samae de Timbó	R\$ 4,10							
		Prefeitura de Cascavel	R\$ 45,59							
76	Registro de esfera PVC rígido soldável com diâmetro externo de 60 mm, fechamento com ¼ de volta e pressão de serviço mínima de 10 kgf/cm2, conforme a norma NBR 5648.	Prefeitura de Guariba	R\$ 60,00	R\$ 23,84	R\$ 28,00	R\$ 37,67	R\$ 25,00	Unidade	200	R\$ 5.600,00
		Município de Itá	R\$ 28,00							
		Samae de Araranguá	R\$ 25,00							
77	Registro rápido passeio vertical PP- sem adaptador, em forma de Te, com manopla descartável e engate rápido para polipropileno na derivação, cor preta. Diâmetro ½ x de 20mm.	Prefeitura de Jacuí	R\$ 13,80	R\$ 12,00	R\$ 12,80	R\$ 11,80	R\$ 8,80	Unidade	1000	R\$ 12.800,00
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ituverava	R\$ 8,80							
		Município de Conselheiro Pena	R\$ 12,80							
78	Tampão cego para corte de água fabricado em polietileno de alta densidade com espessura aproximada de 1,5 mm, bitola de 1/2, cor preta e dimensionado para suportar pressão até 12kgf/cm².	Município de São Pedro	R\$ 2,04	R\$ 0,22	R\$ 0,18	R\$ 0,79	R\$ 0,16	PÇ	20000	R\$ 15.800,00
		Ser. Aut. Água e Esgoto São João Batista do Glória	R\$ 0,16							
		DMAE - Monte Carmelo	R\$ 0,18							
79	Tampão Completo para Til (Terminal de Inspeção e Limpeza) em PVC revestido com camada de areia para fixação em concreto para tubos de PVC Esgoto - DN 200.	SAMAE Tijucas	R\$ 25,00	R\$ 55,00	R\$ 54,56	R\$ 126,33	R\$ 25,00	PÇ	1000	R\$ 54.560,00
		Município de Barra de São Francisco	R\$ 50,00							
		Samae São Bento	R\$ 54,56							
		Sanelpled	R\$ 360,70							
		Hidroluna	R\$ 141,37							
80	Tê, extremidades com bolsas para junta soldável, fabricada a partir de PVC Rígido 6,3, por processo de injeção PN 750 Kpa. - DE 85.	Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 28,49	R\$ 28,00	R\$ 30,00	R\$ 46,31	R\$ 28,49	PÇ	40	R\$ 1.200,00
		Samae de Timbó	R\$ 30,00							
		Prefeitura de Cachoeira da Prata	R\$ 80,45							
81	Te fabricado por processo de injeção a partir de PVC rígido 6,3, PN 1,6 mPa, extremidades com bolsas para junta elástica com anéis de vedação de borracha. - DE 110 mm.	Município de Jequiá da Praia	R\$ 36,00	R\$ 71,00	R\$ 53,30	R\$ 98,75	R\$ 36,00	PÇ	100	R\$ 9.875,00
		Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 43,00							
		Samae de Timbó	R\$ 40,00							
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 50,00							
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 56,60							
		Hidroluna	R\$ 133,86							
		Sanelpled	R\$ 350,70							
		Corr Plastik	R\$ 79,80							
82	Te fabricado por processo de injeção a partir de PVC rígido 6,3, PN 1,6MPa, extremidades com bolsas para junta elástica com anéis de vedação de borracha. - DE 60 mm.	Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 13,10	R\$ 13,50	R\$ 15,00	R\$ 19,07	R\$ 13,10	PÇ	200	R\$ 3.000,00
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 15,00							
		Prefeitura de Cachoeira da Prata	R\$ 29,10							

83	Tê fabricado por processo de injeção a partir de PVC rígido 6,3, PN 1,6 mPa, extremidades com bolsas para junta elástica com anéis de vedação de borracha. - DE 85 mm.	Município de Pedro Afonso	R\$ 40,93	R\$ 47,81	R\$ 40,93	R\$ 50,98	R\$ 30,00	PÇ	60	R\$ 3.058,80
		Prefeitura de Siderópolis	R\$ 82,00							
		Samae de Timbó	R\$ 30,00							
84	Tê de PVC 90º, com bolsa, bolsa e bolsa em junta elástica integrada, para tubos de PVC esgoto, conforme norma ABNT NBR 7362/07 (Coletor de Esgoto), DN 200x200.	Sinapi	R\$ 193,87	R\$ 94,74	R\$ 128,99	R\$ 136,29	R\$ 86,00	PÇ	60	R\$ 7.739,40
		Município de Conselheiro Pena	R\$ 128,99							
		Município de Rochedo de Minas	R\$ 86,00							
85	Tê de Serviço Articulado DN 100 DE 110 x DE 20 Tê de serviço articulado para ramais prediais de Polipropileno, pressão de trabalho 1,6 mpa, norma NTS 175, Diâmetro DN 100 DE 110 x DE 20.	Serviço Aut. Municipal de Água e Esgoto de Ibirorã	R\$ 30,89	R\$ 25,00	R\$ 28,90	R\$ 28,77	R\$ 25,00	PÇ	600	R\$ 17.262,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 32,30							
		Samae de Timbó	R\$ 25,00							
		Prefeitura de Altinópolis	R\$ 26,90							
86	Til de passagem rede BBB JE DN x DL 150.	SAMAE de Caxias do Sul	R\$ 50,62	R\$ 160,00	R\$ 205,00	R\$ 296,77	R\$ 50,62	Unidade	100	R\$ 20.500,00
		Serviço Autônomo de Saneamento de Pelotas	R\$ 205,00							
		Seinfra	R\$ 634,69							
87	União, extremidades com bolsas para junta soldável, fabricada a partir de PVC Rígido 6,3, por processo de injeção, PN 750 Kpa - DE 85mm.	Comando da Marinha	R\$ 123,28	R\$ 26,30	R\$ 162,20	R\$ 151,49	R\$ 123,28	Unidade	20	R\$ 2.465,60
		Município de Derrubadas	R\$ 162,20							
		Base de Fuzileiros Ilha do Governador	R\$ 169,00							
88	Tubos de Poli (Cloroeto de Vinila) produzido com PVC Rígido 6,3, com Junta Soldável, PN 750 KPa, fabricados pelo processo de extrusão, com ponta e bolsa, DE 32.	Município de Seara	R\$ 5,32	R\$ 3,02	R\$ 5,11	R\$ 5,05	R\$ 4,67	M	100	R\$ 467,00
		Prefeitura de Guariba	R\$ 5,21							
		Samae de Araranguá	R\$ 5,00							
		Município de Itá	R\$ 4,67							
89	Veda rosca líquida semissecativo para aplicação em superfícies de flanges e rosças. Deverá ser fornecido em embalagens de 100g.	Município de Guaíra	R\$ 15,00	R\$ 18,70	R\$ 15,00	R\$ 26,62	R\$ 9,51	Unidade	100	R\$ 2.662,00
		Município de Princesa	R\$ 9,51							
		Comando do Exército	R\$ 55,35							
90	Espigão para mangueira 1/2 polegada: - Adaptador para mangueira tipo espigão de PVC com rosca macho de 1/2 polegada.	Ministério da Educação	R\$ 18,44	R\$ 19,22	R\$ 18,44	R\$ 19,75	R\$ 17,99	PÇ	10	R\$ 197,50
		Capitania Fluvial de Porto Velho	R\$ 17,99							
		Inst. Fed. De Educação Catarinense	R\$ 22,83							
91	Espigão para mangueira 3/4 polegada: - Adaptador para mangueira tipo espigão de PVC com rosca macho de 3/4 polegada.	Hidroluna	R\$ 5,44	R\$ 28,20	R\$ 5,44	R\$ 9,44	R\$ 3,50	PÇ	10	R\$ 94,40
		Ministério da Defesa	R\$ 19,39							
		Prefeitura de Ponta Porã	R\$ 3,50							
92	Espigão para mangueira 1 polegada: - Adaptador para mangueira tipo espigão de PVC com rosca macho de 1 polegada.	Hidroluna	R\$ 5,44	R\$ 44,52	R\$ 5,44	R\$ 15,13	R\$ 1,89	Unidade	10	R\$ 151,30
		Samae - Caxias do Sul	R\$ 38,06							
		Prefeitura de Caxias do Sul	R\$ 1,89							
93	Espigão para mangueira 2 Adaptador para mangueira tipo espigão polietileno com Rosca Macho 2.	Hidroluna	R\$ 10,03	R\$ 235,78	R\$ 10,03	R\$ 10,90	R\$ 10,01	Unidade	6	R\$ 65,40
		Mérito Comercial	R\$ 10,01							
		Magazine Luiza	R\$ 12,65							
		SAAE - Indaiatuba	R\$ 7,00							
94	Colar de tomada PVC 110x3/4	Município de Itapui	R\$ 21,00	s/ref.	R\$ 21,00	R\$ 29,79	R\$ 7,00	Unidade	200	R\$ 4.200,00
		Prefeitura de Colniza	R\$ 33,39							
		Sanelpled	R\$ 70,65							
		Hidroluna	R\$ 16,91							
									Valor Total Lote 3	R\$ 241.309,86
Lote 04										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
95	Filtro de linha tipo Y corpo e tampa: Aço carbono ou Ferro Dúctil, elemento Filtrante: Aço Inox AISI 304 com orifícios de 3mm +/- 0,5mm. - DN 100.	Depto de Água e Esgoto de Americana	R\$ 674,00	R\$ 650,00	R\$ 1.530,00	R\$ 1.434,67	R\$ 674,00	Unidade	10	R\$ 14.346,70
		Danna Comercial	R\$ 2.100,00							
		Sanelpled	R\$ 1.530,00							
96	FILTRO Y LATÃO DNR 1 1/4" BSP PN 16 - CORPO, TAMPA E TAMPÃO FABRICADOS EM LATÃO ; FILTRO FABRICADO EM AÇO INOX .	Depto de Água e Esgoto de Americana	R\$ 210,00	s/ref.	R\$ 210,00	R\$ 266,67	R\$ 200,00	PÇ	10	R\$ 2.100,00
		Danna Comercial	R\$ 200,00							
		Sanelpled	R\$ 390,00							
97	FILTRO Y LATÃO DNR 3"	Departamento de Água e Esgoto de Americana	R\$ 506,00	s/ref.	R\$ 1.320,00	R\$ 1.108,67	R\$ 506,00	PÇ	10	R\$ 11.086,70
		Danna Comercial	R\$ 1.500,00							
		Sanelpled	R\$ 1.320,00							
									Valor Total Lote 4	R\$ 27.533,40

Lote 5										
98	Curva 11° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 150 com os ANEIS.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 298,00	R\$ 284,43	R\$ 435,00	R\$ 435,85	R\$ 298,00	PÇ	10	R\$ 4.350,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 320,00							
		Hidroluna	R\$ 575,40							
		Danna Comercial	R\$ 550,00							
99	Curva 11° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 200 com os anéis.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 480,00	R\$ 380,36	R\$ 590,00	R\$ 585,48	R\$ 430,00	Unidade	10	R\$ 5.854,80
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 430,00							
		Hidroluna	R\$ 731,92							
		Danna Comercial	R\$ 700,00							
100	Curva 11° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 300 com os anéis.	Hidroluna	R\$ 1.632,74	R\$ 534,36	R\$ 1.550,00	R\$ 1.510,91	R\$ 1.350,00	Unidade	10	R\$ 13.500,00
		Danna Comercial	R\$ 1.550,00							
		Semae de Piracicaba	R\$ 1.350,00							
		Danna Comercial	R\$ 2.020,00							
101	Curva 11° de ferro fundido dúctil (nodular) B/B/B - DN 400 mm.	Hidroluna	R\$ 2.167,63	R\$ 1.342,31	R\$ 2.020,00	R\$ 1.999,21	R\$ 1.810,00	Unidade	10	R\$ 18.100,00
		Samae de Brusque	R\$ 1.810,00							
		Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 275,00							
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 193,00							
102	Curva 22° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 100 com os anéis.	SAMAE Jaguariaíva	R\$ 200,00	R\$ 189,27	R\$ 200,00	R\$ 222,67	R\$ 193,00	PÇ	10	R\$ 2.000,00
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 280,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 310,00							
		Danna Comercial	R\$ 600,00							
103	Curva 22° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 150 com os anéis.	Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 450,00	R\$ 348,68	R\$ 690,00	R\$ 696,78	R\$ 450,00	PÇ	20	R\$ 13.800,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 480,00							
		Hidroluna	R\$ 957,13							
		Danna Comercial	R\$ 900,00							
104	Curva 22° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 200 com os anéis.	Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 608,12	R\$ 559,64	R\$ 932,50	R\$ 942,02	R\$ 608,12	PÇ	10	R\$ 9.325,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 655,00							
		Hidroluna	R\$ 1.294,97							
		Danna Comercial	R\$ 1.210,00							
105	Curva 22° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidade tipo bolsas para junta elástica DN 300 com os anéis.	CODAU	R\$ 584,25	R\$ 647,02	R\$ 1.700,00	R\$ 1.361,97	R\$ 584,25	PÇ	10	R\$ 13.619,70
		Danna Comercial	R\$ 1.700,00							
		Hidroluna	R\$ 1.801,66							
		CODAU	R\$ 1.120,00							
106	Curva 22° de ferro fundido dúctil (nodular) DN400 Curva 22° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 400 com os anéis.	Danna Comercial	R\$ 2.550,00	R\$ 825,00	R\$ 2.550,00	R\$ 2.134,84	R\$ 1.120,00	PÇ	6	R\$ 6.720,00
		Hidroluna	R\$ 2.734,53							
		Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 260,00							
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 220,00							
107	Curva 45° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 100 com os anéis.	SAMAE Jaguariaíva	R\$ 195,00	R\$ 185,39	R\$ 220,00	R\$ 225,00	R\$ 195,00	PÇ	20	R\$ 4.400,00
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 310,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 336,49							
		Hidroluna	R\$ 675,63							
108	Curva 45° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 150 com os anéis.	Danna Comercial	R\$ 650,00	R\$ 234,24	R\$ 493,25	R\$ 493,03	R\$ 310,00	PÇ	20	R\$ 9.860,60
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 440,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 529,05							
		Hidroluna	R\$ 931,78							
109	Curva 45° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 200 com os anéis.	Danna Comercial	R\$ 1.050,00	R\$ 264,00	R\$ 730,42	R\$ 737,71	R\$ 440,00	Unidade	20	R\$ 8.800,00
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 740,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 516,06							
		Samae de Brusque	R\$ 1.300,00							
110	Curva 45° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 250 com os anéis.	Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 1.300,00	R\$ 392,02	R\$ 740,00	R\$ 852,02	R\$ 516,06	PÇ	20	R\$ 10.321,20
		Samae de Brusque	R\$ 516,06							
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 740,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 1.300,00							
111	Curva 45° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 250 com os anéis.	Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 1.300,00	R\$ 392,02	R\$ 740,00	R\$ 852,02	R\$ 516,06	PÇ	20	R\$ 10.321,20
		Samae de Brusque	R\$ 516,06							
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 740,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 1.300,00							

112	Curva 45° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 300 com os anéis.	Samae de Araranguá	R\$ 1.859,00	R\$ 752,89	R\$ 1.000,00	R\$ 1.285,31	R\$ 996,94	Unidade	10	R\$ 9.969,40
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 996,94							
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 1.000,00							
113	Curva 45° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 400 com os anéis.	Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 1.900,00	R\$ 945,72	R\$ 3.650,00	R\$ 3.150,43	R\$ 1.900,00	Unidade	10	R\$ 19.000,00
		Danna Comercial	R\$ 3.650,00							
		Hidroluna	R\$ 3.901,28							
114	Curva 90° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 100 com os anéis.	Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 296,00	R\$ 200,28	R\$ 240,00	R\$ 251,19	R\$ 228,75	Unidade	20	R\$ 4.575,00
		SAMAE Jaguaraiá	R\$ 230,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 250,00							
		SAAE - Passos	R\$ 228,75							
115	Curva 90° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 150 com os anéis.	SAAE - Coqueiral	R\$ 455,00	R\$ 305,12	R\$ 627,50	R\$ 637,96	R\$ 410,00	Unidade	20	R\$ 8.200,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 410,00							
		Hidroluna	R\$ 886,83							
		Danna Comercial	R\$ 800,00							
116	Curva 90° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 200 com os anéis.	SAMAE Brusque	R\$ 568,70	R\$ 343,02	R\$ 984,35	R\$ 1.014,64	R\$ 568,70	Unidade	20	R\$ 11.374,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 626,00							
		Hidroluna	R\$ 1.463,84							
		Danna Comercial	R\$ 1.400,00							
117	Curva 90° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 250 com os anéis.	Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 990,00	R\$ 509,62	R\$ 2.000,00	R\$ 1.709,82	R\$ 990,00	Unidade	20	R\$ 19.800,00
		Danna Comercial	R\$ 2.000,00							
		Hidroluna	R\$ 2.139,47							
118	Curva 90° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 300 com os anéis.	Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 1.580,00	R\$ 1.115,28	R\$ 3.255,00	R\$ 2.776,39	R\$ 1.580,00	Unidade	10	R\$ 15.800,00
		Danna Comercial	R\$ 3.255,00							
		Hidroluna	R\$ 3.494,17							
119	Curva 90° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 350 com os anéis.	SAAE - Passos	R\$ 4.912,98	R\$ 1.600,00	R\$ 4.912,98	R\$ 4.491,61	R\$ 3.200,00	Unidade	10	R\$ 32.000,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 3.200,00							
		Hidroluna	R\$ 5.361,85							
120	Curva 90° de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades tipo bolsas para junta elástica DN 400 com os anéis.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 6.000,00	R\$ 1.274,02	R\$ 5.118,42	R\$ 5.011,46	R\$ 3.809,00	Unidade	10	R\$ 38.090,00
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 3.809,00							
		Hidroluna	R\$ 5.286,83							
		Danna Comercial	R\$ 4.950,00							
121	Redução Concêntrica de ferro fundido dúctil (nodular) com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica, PN 10, revestimento interno e externo com pintura betuminosa. DN 250 x 150.	SAMAE Brusque	R\$ 940,00	R\$ 279,32	R\$ 790,00	R\$ 726,67	R\$ 450,00	Unidade	10	R\$ 4.500,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 790,00							
		Superintend. de Água e Esgotos da Cidade de Leme	R\$ 450,00							
122	Redução Concêntrica de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica, PN 10. DN 250 X DN 200.	Samae São Bento	R\$ 1.408,00	R\$ 620,00	R\$ 870,00	R\$ 926,00	R\$ 500,00	PÇ	10	R\$ 8.700,00
		Prefeitura de Guaramirim	R\$ 500,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 870,00							
123	Redução de ferro fundido dúctil (nodular) com anel conforme a norma da ABNT NBR 6916 com extremidades (ponta e bolsa) - DN 150 x 100.	Samae de Timbó	R\$ 300,00	R\$ 225,00	R\$ 264,05	R\$ 260,77	R\$ 185,00	PÇ	20	R\$ 5.215,40
		Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 330,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 228,09							
		Serviço Autônomo de água e Esgoto de Moema	R\$ 185,00							
124	Redução de ferro fundido DN 200 x 150 dúctil (nodular) com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica, - DN 200 x 150.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 695,96	R\$ 380,00	R\$ 695,96	R\$ 603,18	R\$ 400,00	Unidade	20	R\$ 8.000,00
		Autarquia Água de Ivoti	R\$ 713,57							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 400,00							
125	Redução de ferro fundido DN 300 x 150 dúctil (nodular) com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica, - DN 300 x 150.	Serviço Aut.de Capt. de Água e Trat. de Esgoto	R\$ 873,25	R\$ 368,00	R\$ 1.650,00	R\$ 1.454,03	R\$ 873,25	Unidade	10	R\$ 8.732,50
		Danna Comercial	R\$ 1.650,00							
		Hidroluna	R\$ 1.838,84							

126	Redução de ferro fundido dúctil (nodular) com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica, revestimento interno e externo com pintura betuminosa. DN 300 x 200.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 1.560,00	R\$ 368,00	R\$ 1.505,00	R\$ 1.371,21	R\$ 873,25	Unidade	10	R\$ 8.732,50
		Serviço Aut.de Capt. de Água e Trat. de Esgoto	R\$ 873,25							
		Hidroluna	R\$ 1.601,60							
		Danna Comercial	R\$ 1.450,00							
127	Redução de ferro fundido dúctil (nodular) com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica, DN 300 x 250.	Serviço Aut.de Capt. de Água e Trat. de Esgoto	R\$ 873,25	R\$ 338,12	R\$ 1.350,00	R\$ 1.235,41	R\$ 873,25	Unidade	10	R\$ 8.732,50
		Danna Comercial	R\$ 1.350,00							
		Hidroluna	R\$ 1.482,97							
128	Redução de ferro fundido DN 400 x 200 dúctil (nodular) com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica - DN 400 x 200.	Serviço Aut.de Capt. de Água e Trat. de Esgoto	R\$ 873,25	R\$ 652,00	R\$ 1.656,77	R\$ 1.574,35	R\$ 873,25	Unidade	10	R\$ 8.732,50
		Hidroluna	R\$ 1.656,77							
		Samae de Brusque	R\$ 2.193,02							
129	Redução de ferro fundido DN 400 x 250 dúctil (nodular), com extremidades (ponta e bolsa)	Samae de Brusque	R\$ 2.193,02	R\$ 694,00	R\$ 2.471,51	R\$ 2.222,35	R\$ 873,25	Unidade	10	R\$ 8.732,50
		Serviço Aut.de Capt. de Água e Trat. de Esgoto	R\$ 873,25							
		Hidroluna	R\$ 3.073,11							
		Danna Comercial	R\$ 2.750,00							
130	Redução de ferro fundido dúctil (nodular) conforme com a norma da ABNT NBR 6916, com extremidades (ponta e bolsa) para junta elástica, DN 400 x 300	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 1.600,00	R\$ 680,00	R\$ 2.248,18	R\$ 2.117,40	R\$ 873,25	Unidade	10	R\$ 8.732,50
		Serviço Aut.de Capt. de Água e Trat. de Esgoto	R\$ 873,25							
		Hidroluna	R\$ 2.896,35							
		Danna Comercial	R\$ 3.100,00							
131	Tê com bolsas de ferro fundido dúctil (nodular) Fornecer anéis de borracha. DN 250 X dn 250.	Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 1.225,00	R\$ 1.210,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.325,00	R\$ 1.225,00	Unidade	5	R\$ 6.125,00
		Prefeitura de Guarimirim	R\$ 1.500,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 1.250,00							
132	TE de ferro fundido dúctil (nodular) (bolsa, bolsa, bolsa) - DN 150 mm	Samae de Timbó	R\$ 479,69	R\$ 457,00	R\$ 482,35	R\$ 458,27	R\$ 290,00	Unidade	20	R\$ 9.165,40
		Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 578,39							
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 485,00							
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 290,00							
133	TÊ de ferro fundido dúctil (nodular) (bolsa, bolsa, bolsa) DN 200	Companhia de Águas de Joinville	R\$ 934,00	R\$ 665,00	R\$ 934,00	R\$ 921,98	R\$ 792,00	Unidade	10	R\$ 7.920,00
		Prefeitura de Gaspar	R\$ 1.039,94							
		Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 792,00							
134	Colar de tomada em ferro fundido dúctil, - DE 160 x ¾", PN 1,0 Mpa.	Samae de Timbó	R\$ 60,00	R\$ 24,64	R\$ 50,00	R\$ 52,67	R\$ 48,00	PÇ	20	R\$ 960,00
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 50,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 48,00							
135	Colar de tomada em ferro fundido dúctil, DE 60 x ¾, PN 1,0 MPa.	Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 3,50	R\$ 15,57	R\$ 16,50	R\$ 15,33	R\$ 3,50	PÇ	50	R\$ 825,00
		Companhia Ituana de Saneamento	R\$ 26,00							
		SESAM	R\$ 16,50							
136	Colar de tomada em ferro fundido dúctil, DN 250 x ¾", PN 10.	Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 77,00	R\$ 49,29	R\$ 77,00	R\$ 77,00	R\$ 75,00	PÇ	20	R\$ 1.500,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 75,00							
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 79,00							
137	Tampão Articulável em Ferro Fundido DN100 (T-9), circular, para acesso a registro de manobra e descarga, com capacidade de carga mínima de 12,5 toneladas, com 110° de abertura, classe B-125.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 350,00	R\$ 120,00	R\$ 164,68	R\$ 225,60	R\$ 162,12	Unidade	100	R\$ 16.212,00
		SAMAE de Caxias do Sul	R\$ 164,68							
		Município de Vitória	R\$ 162,12							
138	Extremidade FoFo Flange bolsa DN 250.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 560,00	R\$ 350,00	R\$ 560,00	R\$ 557,33	R\$ 500,00	PÇ	2	R\$ 1.000,00
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 500,00							
		Serviço de Água e Esgoto Engenheiro Coelho	R\$ 612,00							
139	Redução Ponta e Bolsa - JGS de Ferro Fundido, Diâmetro 250mm X 150mm.	SAMAE Brusque	R\$ 940,00	s/ref.	R\$ 850,00	R\$ 778,67	R\$ 546,00	PÇ	2	R\$ 1.557,34
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 546,00							
		Semae de Piracicaba	R\$ 850,00							
Lote 06									Valor Total Lote 5	R\$ 409.734,84
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
140	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 100mm DE 110.	Serviço Aut. Municipal de Água e Esgoto de Iporã	R\$ 700,00	R\$ 663,96	R\$ 669,00	R\$ 665,75	R\$ 625,00	Unidade	38	R\$ 25.298,50
		Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 700,00							
		SAMAE Jaquariá/va	R\$ 638,00							
		Samae de Timbó	R\$ 625,00							

141	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 150.	Município de Dom Bosco	R\$ 1.500,00	R\$ 1.223,33	R\$ 1.420,00	R\$ 1.356,67	R\$ 1.150,00	PÇ	20	R\$ 27.133,40
		Samae Blumenau/Ata 2234	R\$ 1.150,00							
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 1.420,00							
142	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 200mm.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 2.000,00	R\$ 2.319,30	R\$ 3.200,00	R\$ 3.523,68	R\$ 2.000,00	Unidade	16	R\$ 51.200,00
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 2.300,00							
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 2.049,26							
		Sinox	R\$ 4.840,36							
		Hidroluna	R\$ 5.676,15							
		Sanelpled	R\$ 3.200,00							
143	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 250mm.	Danna Comercial	R\$ 4.600,00	R\$ 2.735,26	R\$ 2.800,00	R\$ 2.697,94	R\$ 2.443,82	Unidade	25	R\$ 70.000,00
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 2.850,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 2.800,00							
144	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 300mm.	Prefeitura de Gaspar	R\$ 2.443,82	R\$ 2.173,27	R\$ 4.445,00	R\$ 4.395,00	R\$ 4.190,00	PÇ	5	R\$ 20.950,00
		Base Naval de Val de Cães	R\$ 4.400,00							
		Samae de Timbó	R\$ 4.490,00							
		Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 4.500,00							
145	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 400mm.	Companhia de Águas de Joinville - Pregão 1/2024	R\$ 4.190,00	R\$ 5.008,44	R\$ 8.900,00	R\$ 9.333,33	R\$ 7.100,00	PÇ	7	R\$ 49.700,00
		Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 12.000,00							
		Pregão 64/2023 - Cincatarina	R\$ 8.900,00							
		Município de Vargem Grande do Sul	R\$ 7.100,00							
		Serviço Aut. Municipal de Água e Esgoto de Ibirorã	R\$ 340,00							
146	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 50mm DE 60.	Samae de Blumenau/Ata 2234	R\$ 300,00	R\$ 525,00	R\$ 519,97	R\$ 546,66	R\$ 300,00	Unidade	100	R\$ 54.666,00
		Samae de Timbó	R\$ 300,00							
		Hidroluna	R\$ 699,93							
		Sanelpled	R\$ 790,00							
		Danna Comercial	R\$ 850,00							
		Base Fluvial de Ladario	R\$ 515,00							
147	Válvula de Gaveta de Ferro Fundido nodular DN 75mm DE 85.	Samae de Timbó	R\$ 425,00	R\$ 537,50	R\$ 777,50	R\$ 816,17	R\$ 320,00	Unidade	33	R\$ 25.657,50
		CONDER	R\$ 570,00							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 320,00							
		Sinox	R\$ 1.598,47							
		Hidroluna	R\$ 1.065,86							
		Sanelpled	R\$ 985,00							
		Danna Comercial	R\$ 1.050,00							
		Companhia de Águas de Joinville - Pregão 1/2024	R\$ 39,00							
SAAE - Sete Lagoas	R\$ 40,00									
148	Válvula tipo gaveta, com haste não ascendente, tampa roscada externamente, extremidades com bolsas para junta roscável, com roscas internas - DNR 1.	Sec. Mun. De Serv. Pub. De Presidente Kennedy	R\$ 73,33	R\$ 47,02	R\$ 47,00	R\$ 51,58	R\$ 39,00	PÇ	20	R\$ 1.031,60
		Ministério da Defesa	R\$ 54,00							
		Prefeitura de Guabiruba	R\$ 81,40							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 59,00							
149	Válvula tipo gaveta, com haste não ascendente, tampa roscada externamente, extremidades com bolsas para junta roscável, com roscas internas - DNR 1.1/4".	Samae de Brusque	R\$ 92,09	R\$ 59,50	R\$ 81,40	R\$ 77,50	R\$ 59,00	Unidade	30	R\$ 2.325,00
		Prefeitura de Guabiruba	R\$ 160,90							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 130,00							
150	Válvula tipo gaveta com haste não ascendente, tampa roscada externamente e extremidades com bolsas para junta roscável internas - DNR 2.	Serv. Aut. De Cap. De Água e Trat. De Esgoto	R\$ 170,78	R\$ 141,50	R\$ 146,85	R\$ 148,62	R\$ 130,00	Unidade	40	R\$ 5.874,00
		Ministério da Saúde	R\$ 132,80							
		Prefeitura de Guabiruba	R\$ 160,90							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 130,00							
									Valor Total Lote 6	R\$ 333.836,00

Lote 07		Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
Item	Descrição	Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
151	Acoplador ACM em alumínio, com espigão ERT-C, para mangueiras de 3 polegadas produzidos conforme padrões dimensionais da norma AA-59326 (antiga ML C-27487).	Danna Comercial	R\$ 235,00	R\$ 160,84	R\$ 173,32	R\$ 185,74	R\$ 161,31	Unidade	120	R\$ 20.798,40
		Rubber Plastic	R\$ 180,00							
		Top Opções	R\$ 161,31							
		Casa Simões	R\$ 166,64							
152	Acoplador ACM escama mangueira 4".	Danna Comercial	R\$ 310,00	R\$ 191,44	R\$ 293,30	R\$ 339,18	R\$ 250,00	Unidade	120	R\$ 30.000,00
		Hidroluna	R\$ 520,11							
		Rubber Plastic	R\$ 250,00							
		Fenlop	R\$ 276,59							
153	Acoplador com espigão ERT-C em alumínio, Diâmetro (150mm), Pressão 75 PSI.	Danna Comercial	R\$ 855,00	R\$ 179,86	R\$ 382,90	R\$ 420,58	R\$ 61,51	PÇ	40	R\$ 15.316,00
		Rubber Plastic	R\$ 700,00							
		Conexo Peças	R\$ 65,80							
		Americanas	R\$ 61,51							

154	Adaptador ADE rosca externa 3.	Danna Comercial	R\$ 150,00	R\$ 31,58	R\$ 98,92	R\$ 106,56	R\$ 78,42	Unidade	80	R\$	6.273,60	
		Rubber Plastic	R\$ 110,00									
		Top Opções	R\$ 87,83									
		Agrobombas	R\$ 78,42									
155	Adaptador ADE rosca externa 4".	Danna Comercial	R\$ 200,00	R\$ 48,95	R\$ 149,95	R\$ 151,95	R\$ 107,90	BR	80	R\$	8.632,00	
		Rubber Plastic	R\$ 160,00									
		Londribor	R\$ 107,90									
		Loja do Mecânico	R\$ 139,90									
156	Adaptador ADI rosca interna 3".	Danna Comercial	R\$ 150,00	R\$ 31,58	R\$ 108,51	R\$ 113,71	R\$ 87,83	BR	80	R\$	7.026,40	
		Hidroluna	R\$ 107,02									
		Rubber Plastic	R\$ 110,00									
		Top Opções	R\$ 87,83									
157	Adaptador ADI rosca interna 4".	Danna Comercial	R\$ 200,00	R\$ 56,96	R\$ 140,00	R\$ 146,92	R\$ 107,90	BR	60	R\$	6.474,00	
		Hidroluna	R\$ 146,81									
		Rubber Plastic	R\$ 140,00									
		Loja do Mecânico	R\$ 139,90									
158	Adaptador ERT-A Alumínio 6".	Londribor	R\$ 107,90	R\$ 430,00	R\$ 646,56	R\$ 619,53	R\$ 385,00	BR	40	R\$	24.781,20	
		Danna Comercial	R\$ 800,00									
		Rubber Plastic	R\$ 600,00									
		Borrachas Londrina	R\$ 693,11									
Lote 08		Soares Mangueiras	R\$ 385,00							R\$	119.301,60	
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total		
		Orgão/Instituição/Empresa										Valor
159	Registro de passeio de cabeça quadrada com duas saídas mecânicas (compressão dos dois lados) para tubo PEAD 20mm x 20mm azul.	Prefeitura de Gaspar	R\$ 8,00	R\$ 7,33	R\$ 8,00	R\$ 8,80	R\$ 4,20	Unidade	25000	R\$	200.000,00	
		Sanelpled	R\$ 14,20									
		Samae de Brusque	R\$ 4,20									
Lote 9										R\$	200.000,00	
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total		
		Orgão/Instituição/Empresa										Valor
160	Adaptador para caixa d'água, fabricado a partir de PVC rígido, cor preta, com junta de vedação de borracha dnr ½".	Ministério da Defesa	R\$ 7,80	s/ref.	R\$ 7,80	R\$ 10,00	R\$ 7,77	PÇ	30	R\$	234,00	
		Município de Minacu	R\$ 14,44									
		Ministério da Educação	R\$ 7,77									
161	Adaptador PVC soldável com anel para caixa d'água, fabricado a partir de PVC rígido marrom 6,3 com anel de vedação, extremidade junta soldável DE 25mm.	Prefeitura de Guariba	R\$ 7,00	R\$ 2,42	R\$ 3,31	R\$ 3,73	R\$ 1,30	PÇ	50	R\$	165,50	
		Serviço Aut. De Tucuruí	R\$ 1,30									
		Prefeitura de Guará	R\$ 3,16									
		Município de Itapui	R\$ 3,45									
162	Adaptador Curto para tubo de PVC Rígido, extremidades, uma com bolsa para junta soldável e outra com rosca para junta roscável - DE 20 X DNR ½".	CONDER	R\$ 0,23	R\$ 0,47	R\$ 0,23	R\$ 0,82	R\$ 0,18	PÇ	300	R\$	246,00	
		Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 0,18									
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 3,10									
		Prefeitura de Jordânia	R\$ 0,40									
163	ADAPTADOR PVC JE/ROSCA, extremidade com bolsa para Junta Elástica e Ponta Rosca, com Anel de Borracha DE 110 X 4".	Samae de Timbó	R\$ 0,20	R\$ 29,17	R\$ 30,00	R\$ 50,00	R\$ 28,00	PÇ	20	R\$	600,00	
		Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 30,00									
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 28,00									
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 92,00									
164	Adaptador PVC/PBA com junta elástica bolsa x rosca - 60 x 2".			R\$ 10,00	R\$ 11,48	R\$ 12,43	R\$ 9,00	PÇ	100	R\$	1.148,00	
		Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 9,00									
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 11,48									
		Secretaria de Estado de Trabalho do DF	R\$ 16,82									
165	Adaptador PVC JE/ rosca PBA 85 x 3".	Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 15,00	R\$ 14,59	R\$ 32,27	R\$ 31,81	R\$ 12,00	PÇ	20	R\$	636,20	
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 12,00									
		Sanelpled	R\$ 50,70									
		Hidroluna	R\$ 49,53									
166	Adaptador PVC soldável com anel para caixa d'água, fabricado a partir de PVC rígido marrom 6,3 com anel de vedação para caixa d'água, extremidade junta soldável DE 50mm.	Prefeitura de Ascurra	R\$ 3,00	s/ref.	R\$ 6,87	R\$ 6,65	R\$ 3,00	Unidade	10	R\$	66,50	
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 6,87									
		Ministério da Defesa	R\$ 10,07									
167	Adaptador PVC soldável com anel para caixa d'água, fabricado a partir de PVC rígido marrom 6,3 com anel de vedação para caixa d'água, extremidade junta soldável DE 40mm.	Município de Teotônio Vilela	R\$ 9,40	s/ref.	R\$ 7,00	R\$ 6,81	R\$ 4,03	Unidade	10	R\$	68,10	
		Prefeitura de Ascurra	R\$ 7,00									
		Ministério da Defesa	R\$ 4,03									

168	Adaptador PVC soldável com anel para caixa d'água, fabricado a partir de PVC rígido marrom 6,3 com anel de vedação para caixa d'água, extremidade para junta soldável e DE 60 mm.	Município de Passos de Torres	R\$ 16,00	R\$ 15,63	R\$ 15,41	R\$ 19,23	R\$ 9,57	Unidade	10	R\$ 192,30
		Serviço Água e Esgoto de Engenheiro Coelho	R\$ 14,75							
		Município de São João da Mata	R\$ 15,41							
		Prefeitura de Guariba	R\$ 9,57							
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 10,00							
Sanelpled	R\$ 15,77									
		Hidroluna	R\$ 53,09							
169	Adaptador PVC soldável com anel para caixa d'água, fabricado a partir de PVC rígido marrom 6,3 com anel de vedação para caixa d'água, extremidade junta soldável e matéria prima, DE 20mm.	Prefeitura de Guariba	R\$ 1,17	R\$ 0,88	R\$ 2,87	R\$ 2,74	R\$ 1,17	PÇ	20	R\$ 23,40
		Prefeitura de Gramado Xavier	R\$ 4,19							
		SAAE - Itabira	R\$ 2,87							
Lote 10									Valor Total Lote 9	R\$ 3.380,00
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
170	ANEL DE BORRACHA 2GS DN 400.	Hidroluna	R\$ 199,40	s/ref.	R\$ 75,79	R\$ 109,08	R\$ 52,05	Unidade	20	R\$ 1.515,80
		Sanelpled	R\$ 52,05							
		Sinapi	R\$ 75,79							
171	ANEL DE BORRACHA AFX DN 150.	Hidroluna	R\$ 34,33	s/ref.	R\$ 16,85	R\$ 21,39	R\$ 13,00	Unidade	30	R\$ 505,50
		Sanelpled	R\$ 13,00							
		Sinapi	R\$ 16,85							
172	ANEL DE BORRACHA AFX DN 85.	Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 1,25	s/ref.	R\$ 1,39	R\$ 1,57	R\$ 1,00	Unidade	20	R\$ 27,80
		Prefeitura de Guariba	R\$ 1,00							
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 1,52							
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 2,49							
173	Anel de borracha do tipo toroidal para tubulações de PVC rígido para adutoras e redes de distribuição. Para tubos DE 60 mm.	Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 0,85	R\$ 0,68	R\$ 0,89	R\$ 0,91	R\$ 0,85	Unidade	600	R\$ 510,00
		Prefeitura de Guariba	R\$ 1,00							
		Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva	R\$ 0,89							
174	Anel de Vedação para Hidrômetro de 1/2" - Utilizados para evitar o vazamentos em cavalete e conexões de tubetes com o Hidrômetro.	Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 0,13	R\$ 0,08	R\$ 0,12	R\$ 0,13	R\$ 0,09	PÇ	40000	R\$ 4.800,00
		Prefeitura de Gaspar	R\$ 0,10							
		Samae Rio Negrinho	R\$ 0,09							
		Município de Dores de Guanhões	R\$ 0,20							
175	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGES PN16 - DN 85 ABF.	Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 2,00	R\$ 0,60	R\$ 2,00	R\$ 2,15	R\$ 1,00	Unidade	600	R\$ 600,00
		Prefeitura de Guariba	R\$ 1,00							
		Govorno do Estado do Ceará	R\$ 3,45							
Lote 11									Valor Total Lote 10	R\$ 7.959,10
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
176	Buchas de Red. Rosc. Ferro Galv. 1 1/2 x 1".	Município de Iporã do Oeste	R\$ 24,65	s/ref.	R\$ 24,65	R\$ 25,82	R\$ 23,11	PÇ	30	R\$ 693,30
		Sinapi	R\$ 23,11							
		Comando da Marinha	R\$ 29,70							
177	Buchas de redução F.G 1.1/2" x 1/2".	Município de Itá	R\$ 9,50	s/ref.	R\$ 23,11	R\$ 21,09	R\$ 9,50	PÇ	20	R\$ 421,80
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 30,65							
		Sinapi	R\$ 23,11							
178	Buchas de redução F.G 1".1/4" x 3/4".	Samae de Timbó	R\$ 8,80	s/ref.	R\$ 18,15	R\$ 15,13	R\$ 8,80	PÇ	20	R\$ 302,60
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 18,45							
		Sinapi	R\$ 18,15							
179	Buchas de Redução F.G 1" x 1/2".	Município de Iporã do Oeste	R\$ 15,60	s/ref.	R\$ 11,17	R\$ 12,36	R\$ 10,30	PÇ	60	R\$ 670,20
		Sinapi	R\$ 11,17							
		CONDER	R\$ 10,30							
180	Buchas de redução F.G 1 1/2 x 1 ¼.	Município de Iporã do Oeste	R\$ 27,55	s/ref.	R\$ 23,11	R\$ 22,22	R\$ 16,00	PÇ	20	R\$ 444,40
		Sinapi	R\$ 23,11							
		CONDER	R\$ 16,00							
181	Buchas de redução F.G 2".1/2" x 2"	Samae de Timbó	R\$ 24,20	s/ref.	R\$ 24,20	R\$ 31,21	R\$ 19,54	PÇ	40	R\$ 968,00
		Sinapi	R\$ 49,89							
		Autarquia Água de Ivoti	R\$ 19,54							
182	BUCHA DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto DNR 2" x 1"	Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 14,88	R\$ 27,00	R\$ 31,01	R\$ 26,46	R\$ 14,88	PÇ	140	R\$ 4.341,40
		Sinapi	R\$ 31,01							
		Departamento de Esgoto e Água de Guaira	R\$ 33,50							
183	Buchas de redução F.G 2 x 1 ¼.	Sinapi	R\$ 31,01	s/ref.	R\$ 33,33	R\$ 32,61	R\$ 31,01	PÇ	20	R\$ 620,20
		Município de Santiago do Sul	R\$ 33,33							
		Departamento de Esgoto e Água de Guaira	R\$ 33,50							
184	Buchas de redução F.G 3/8 x ½ - fabricada a partir de ferro maleável preto.	Município de Iporã do Oeste	R\$ 9,30	R\$ 2,01	R\$ 6,40	R\$ 5,40	R\$ 0,49	PÇ	130	R\$ 702,00
		Sinapi	R\$ 6,40							
		Prefeitura de Jacarei	R\$ 0,49							
185	Buchas de redução F.G 3/8 x ¼.	Danna Comercial	R\$ 11,00	s/ref.	R\$ 11,00	R\$ 137,14	R\$ 9,44	PÇ	140	R\$ 1.540,00
		Hidroluna	R\$ 9,44							
		Sanelpled	R\$ 390,99							

186	BUCHA DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 3" x 2.1/2".	Samae de Timbó	R\$ 36,70	R\$ 41,29	R\$ 36,70	R\$ 47,52	R\$ 34,00	PÇ	40	R\$ 1.900,80
		Sinapi	R\$ 71,86							
		CONDER	R\$ 34,00							
187	BUCHA DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 4" x 2".	Sinapi	R\$ 135,90	R\$ 77,88	R\$ 215,18	R\$ 221,59	R\$ 135,90	PÇ	40	R\$ 5.436,00
		Danna Comercial	R\$ 210,00							
		Sanelpled	R\$ 320,11							
		Hidroluna	R\$ 220,35							
188	Cruzeta F.G ¾.	Sinapi	R\$ 32,96	s/ref.	R\$ 50,00	R\$ 47,41	R\$ 32,96	PÇ	10	R\$ 474,10
		Danna Comercial	R\$ 50,00							
		Sanelpled	R\$ 50,00							
		Hidroluna	R\$ 56,68							
		CONDER	R\$ 428,30							
189	Curva 90° Aço Galvanizado MF Macho Fêmea, Diâmetro (100mm).	Sinapi	R\$ 698,39	R\$ 463,70	R\$ 698,39	R\$ 727,57	R\$ 230,70	PÇ	20	R\$ 13.967,80
		Hidroluna	R\$ 1.180,44							
		Sanelpled	R\$ 230,70							
		Danna Comercial	R\$ 1.100,00							
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 45,00							
190	Curva de raio longo 90° - DNR 1.1/2.	Prefeitura de São João do Piauí	R\$ 59,42	R\$ 53,60	R\$ 59,42	R\$ 62,49	R\$ 45,00	PÇ	20	R\$ 1.188,40
		Sinapi	R\$ 83,06							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 200,00							
191	Curva F.G 90° F.F 3".	Sinapi	R\$ 345,62	R\$ 85,69	R\$ 200,00	R\$ 246,21	R\$ 193,00	PÇ	30	R\$ 5.790,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 193,00							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 200,00							
192	Curva 90° Aço Galvanizado MF Macho Fêmea, Diâmetro (80mm).	Sinapi	R\$ 334,56	s/ref.	R\$ 200,00	R\$ 242,52	R\$ 193,00	PÇ	10	R\$ 1.930,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 193,00							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 220,00							
		Sinapi	R\$ 415,42							
193	Curva F.G 90° M.M 3".	Sinapi	R\$ 415,42	s/ref.	R\$ 220,00	R\$ 272,47	R\$ 182,00	PÇ	25	R\$ 5.500,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 182,00							
		Samae de Timbó	R\$ 8,70							
194	Curva F.G F.F 90° 1.	Prefeitura Flores da Cunha	R\$ 40,00	s/ref.	R\$ 24,45	R\$ 24,96	R\$ 8,70	PÇ	20	R\$ 489,00
		Samae de Araranquá	R\$ 8,90							
		Sinapi	R\$ 42,22							
		Samae de Timbó	R\$ 4,35							
195	Curva F.G F.F 90° ½.	Sinapi	R\$ 17,63	s/ref.	R\$ 4,35	R\$ 8,61	R\$ 3,85	PÇ	20	R\$ 87,00
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 3,85							
		Sinapi	R\$ 17,63							
		Danna Comercial	R\$ 25,00							
196	Curva de raio longo 90° - DNR 1/2".	Sanelpled	R\$ 75,90	R\$ 8,80	R\$ 26,67	R\$ 36,72	R\$ 17,63	PÇ	50	R\$ 881,50
		Hidroluna	R\$ 28,33							
		Samae de Timbó	R\$ 6,30							
		Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 7,15							
197	Curva F.G Macho/Fêmea 90° ¾.	Sinapi	R\$ 24,54	R\$ 6,61	R\$ 7,15	R\$ 12,66	R\$ 6,30	PÇ	30	R\$ 214,50
		Samae de Timbó	R\$ 6,30							
		Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 7,15							
198	Curva F.G Macho/Macho 90° ¾.	Sinapi	R\$ 25,52	s/ref.	R\$ 7,15	R\$ 12,99	R\$ 6,30	PÇ	20	R\$ 143,00
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 45,00							
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 21,00							
		SAAE - Itauna	R\$ 19,50							
199	Joelho F.G 90° 1.1/2.	Sinapi	R\$ 85,07	s/ref.	R\$ 33,00	R\$ 42,64	R\$ 19,50	PÇ	20	R\$ 660,00
		Danna Comercial	R\$ 150,00							
		Sanelpled	R\$ 150,70							
		Quality Tubos	R\$ 65,39							
		Danna Comercial	R\$ 800,00							
201	Junção Y 45° roscada galvanizada 3".	Sanelpled	R\$ 69,70	R\$ 137,47	R\$ 308,80	R\$ 392,83	R\$ 69,70	PÇ	25	R\$ 7.720,00
		Quality Tubos	R\$ 308,80							
		Danna Comercial	R\$ 1.200,00							
		Quality Tubos	R\$ 453,22							
202	Junção Y 45° roscada galvanizada 4".	Plastolândia	R\$ 826,72	R\$ 193,00	R\$ 826,72	R\$ 826,65	R\$ 453,22	PÇ	35	R\$ 15.862,70
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 12,00							
		Sinapi	R\$ 18,99							
		Município de São José das Missões	R\$ 12,00							
203	Nipel F.G 1.1/4.	Município de Bom Princípio	R\$ 12,60	s/ref.	R\$ 12,30	R\$ 13,90	R\$ 12,00	PÇ	20	R\$ 246,00
		Sinapi	R\$ 50,27							
		SAAE - Itauna	R\$ 80,00							
		Samae de São Bento do Sul	R\$ 31,97							
204	Niple duplo redução 2"x 1".	Samae de São Bento do Sul	R\$ 9,94	R\$ 42,00	R\$ 50,27	R\$ 54,08	R\$ 31,97	PÇ	40	R\$ 2.010,80
		Danna Comercial	R\$ 25,00							
		Sanelpled	R\$ 45,75							
		Hidroluna	R\$ 24,01							
		Sinapi	R\$ 50,27							
205	Niple galvanizado 1"x 3/4".	Sinapi	R\$ 50,27	s/ref.	R\$ 24,51	R\$ 26,18	R\$ 9,94	PÇ	20	R\$ 490,20
		Danna Comercial	R\$ 25,00							
		Sanelpled	R\$ 45,75							
		Hidroluna	R\$ 24,01							

206	Plug FG 1/2".	Município de Iporã do Oeste	R\$ 3,60	s/ref.	R\$ 3,60	R\$ 3,90	R\$ 3,50	PÇ	40	R\$ 144,00
		Sinapi	R\$ 4,60							
		Município de Rafard	R\$ 3,50							
207	Válvula de retenção horizontal com rosca, extremidades roscáveis de acordo com a norma ISO 228 que é equivalente a DIN 259 e corpo em latão forjado - Diâmetro: 2"	Samae de Timbó	R\$ 189,00	R\$ 162,00	R\$ 189,00	R\$ 214,50	R\$ 164,50	PÇ	30	R\$ 5.670,00
		SAAE - Carmo de Cajuru	R\$ 164,50							
		Fundação da Universidade do Paraná	R\$ 290,00							
208	Válvula de retenção horizontal bronze 3" BSP 300 psi	Município de Içara	R\$ 495,60	R\$ 702,67	R\$ 994,29	R\$ 921,27	R\$ 495,60	PÇ	10	R\$ 9.212,70
		Danna Comercial	R\$ 1.200,00							
		Sanelpled	R\$ 788,58							
		Hidroluna	R\$ 1.200,91							
209	Luva F.G 2" 1/2".	Samae de Timbó	R\$ 33,00	s/ref.	R\$ 33,00	R\$ 34,59	R\$ 31,99	PÇ	40	R\$ 1.320,00
		SAAE Lagoa da Prata	R\$ 31,99							
		Samae de Caxias do Sul	R\$ 38,77							
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 47,00							
210	Curva de raio longo de 90° fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 1.1/2".	Prefeitura de São João do Piauí	R\$ 59,42	R\$ 60,00	R\$ 59,42	R\$ 63,16	R\$ 47,00	PÇ	70	R\$ 4.421,20
		Sinapi	R\$ 83,06							
		Sinapi	R\$ 135,90							
211	Buchas de redução fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 4 x 3.	Prefeitura de Pitangueiras	R\$ 83,00	R\$ 114,00	R\$ 167,95	R\$ 148,40	R\$ 41,13	PÇ	70	R\$ 10.388,00
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Formiga	R\$ 41,13							
		Hidroluna	R\$ 220,35							
		Sanelpled	R\$ 200,00							
		Danna Comercial	R\$ 210,00							
		Sinapi	R\$ 393,00							
212	BUCHA DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 6" X dnr 4".	Danna Comercial	R\$ 600,00	R\$ 346,00	R\$ 531,22	R\$ 531,09	R\$ 393,00	PÇ	60	R\$ 23.580,00
		Sanelpled	R\$ 462,44							
		Hidroluna	R\$ 668,92							
		Sinapi	R\$ 6,40							
213	BUCHA DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 1/4" x 1/2".	Danna Comercial	R\$ 11,00	R\$ 2,00	R\$ 10,22	R\$ 13,09	R\$ 6,40	PÇ	150	R\$ 960,00
		Sanelpled	R\$ 25,50							
		Hidroluna	R\$ 9,44							
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 16,60							
214	BUCHA DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 1" x 3/4".	Sinapi	R\$ 11,17	s/ref.	R\$ 11,17	R\$ 12,69	R\$ 10,30	PÇ	20	R\$ 223,40
		CONDER	R\$ 10,30							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 14,88							
215	Buchas de redução fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 2 x 1.1/2.	Prefeitura de Sapopema	R\$ 28,00	R\$ 27,00	R\$ 28,93	R\$ 25,94	R\$ 14,88	PÇ	90	R\$ 2.603,70
		Município de Presidente Lucena	R\$ 29,85							
		Sinapi	R\$ 31,01							
		Sinapi	R\$ 73,55							
216	BUCHA DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 3" x 2".	CONDER	R\$ 51,00	R\$ 28,22	R\$ 92,99	R\$ 89,91	R\$ 51,00	PÇ	40	R\$ 2.040,00
		Hidroluna	R\$ 122,00							
		Sanelpled	R\$ 92,99							
		Danna Comercial	R\$ 110,00							
		Sinapi	R\$ 30,94							
		CONDER	R\$ 10,00							
217	CAP fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 2".	Hidroluna	R\$ 59,02	s/ref.	R\$ 34,17	R\$ 35,83	R\$ 10,00	PÇ	20	R\$ 683,40
		Sanelpled	R\$ 34,17							
		Danna Comercial	R\$ 45,00							
		Sinapi	R\$ 79,55							
		CONDER	R\$ 33,86							
218	CAP fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 3".	Sanelpled	R\$ 150,50	R\$ 23,56	R\$ 102,28	R\$ 97,23	R\$ 33,86	PÇ	20	R\$ 1.944,60
		Danna Comercial	R\$ 125,00							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 85,00							
		Sinapi	R\$ 147,54							
219	Curva de raio longo 90° fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 2". (Extremidades com rosca interna)	Hidroluna	R\$ 314,78	R\$ 130,76	R\$ 180,00	R\$ 187,51	R\$ 85,00	PÇ	80	R\$ 14.400,00
		Sanelpled	R\$ 210,25							
		Danna Comercial	R\$ 180,00							
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 200,00							
		Sinapi	R\$ 345,62							
220	Curva de raio curto de 90° (Joelho) fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 3 polegadas.	Hidroluna	R\$ 314,78	R\$ 155,00	R\$ 314,78	R\$ 293,26	R\$ 135,90	PÇ	120	R\$ 35.191,20
		Sanelpled	R\$ 135,90							
		Danna Comercial	R\$ 470,00							
		Sinapi	R\$ 698,39							
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 141,99							
221	CURVA DE RAIOS LONGOS DE 90° fabricada a partir de ferro maleável preto DNR 4".	Hidroluna	R\$ 1.298,48	R\$ 196,40	R\$ 698,39	R\$ 747,82	R\$ 141,99	PÇ	20	R\$ 13.967,80
		Sanelpled	R\$ 500,25							
		Danna Comercial	R\$ 1.100,00							
		Município de Canoinhas	R\$ 15,38							
222	Curva de raio longo 90° fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 1".	Sinapi	R\$ 42,22	R\$ 17,57	R\$ 40,00	R\$ 32,53	R\$ 15,38	PÇ	60	R\$ 1.951,80
		Prefeitura Flores da Cunha	R\$ 40,00							

223	Curva de raio longo 90° fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 2". (Uma extremidade com rosca externa e outra com rosca interna)	Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 80,00	R\$ 130,00	R\$ 153,77	R\$ 179,95	R\$ 31,00	PÇ	80	R\$	12.301,60
		Sinapi	R\$ 147,54								
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 31,00								
		Hidroluna	R\$ 314,78								
		Sanelpled	R\$ 346,36								
Danna Comercial	R\$ 160,00										
224	CURVA DE RAI0 LONGO DE 90° fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 6".	Sinapi	R\$ 1.983,88	R\$ 1.132,84	R\$ 1.983,88	R\$ 2.488,21	R\$ 1.980,75	PÇ	6	R\$	11.884,50
		Danna Comercial	R\$ 3.500,00								
		Sanelpled	R\$ 1.980,75								
		CONDER	R\$ 25,00								
225	CURVA DE RAI0 LONGO DE 90° DNR 1.1/2".	Sinapi	R\$ 83,06	R\$ 21,52	R\$ 26,28	R\$ 44,78	R\$ 25,00	PÇ	20	R\$	500,00
		Município de Canoinhas	R\$ 26,28								
		Samae de Blumenau/Ata 2232	R\$ 85,00								
		Sinapi	R\$ 147,54								
226	Curva de raio longo de 90° fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 2". (extremidades com rosca externas)	Hidroluna	R\$ 283,31	R\$ 59,68	R\$ 175,00	R\$ 207,44	R\$ 85,00	PÇ	30	R\$	5.250,00
		Sanelpled	R\$ 346,36								
		Danna Comercial	R\$ 175,00								
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 4,10								
		Sinapi	R\$ 17,63								
227	Joelho de 90° fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR ½.	SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 6,00	R\$ 4,66	R\$ 6,00	R\$ 9,24	R\$ 4,10	PÇ	90	R\$	540,00
		Município de Içara	R\$ 69,10								
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 54,00								
		Sinapi	R\$ 107,91								
228	Luva fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 3'	Sinox	R\$ 82,30	R\$ 78,65	R\$ 107,91	R\$ 127,86	R\$ 54,00	PÇ	30	R\$	3.237,30
		Hidroluna	R\$ 196,74								
		Sanelpled	R\$ 230,00								
		Danna Comercial	R\$ 155,00								
		Sinapi	R\$ 200,94								
		Sinapi	R\$ 180,00								
229	LUV4 DE REDUÇÃO fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 4 X 3.	Prefeitura de Extrema	R\$ 180,00	R\$ 81,12	R\$ 180,00	R\$ 158,58	R\$ 94,80	PÇ	30	R\$	4.757,40
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 11,95								
		Município de Canoinhas	R\$ 23,84								
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 15,00								
		Sinox	R\$ 22,45								
230	LUV4 fabricada a partir de ferro maleável preto DNR 1.1/2".	Hidroluna	R\$ 46,04	R\$ 17,00	R\$ 23,84	R\$ 29,90	R\$ 11,95	PÇ	50	R\$	1.192,00
		Sanelpled	R\$ 50,00								
		Danna Comercial	R\$ 40,00								
		Companhia de Águas de Joinville	R\$ 7,45								
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 17,60								
231	LUV4 fabricada a partir de ferro maleável preto DNR 1".	Município de Canoinhas	R\$ 10,67	s/ref.	R\$ 10,67	R\$ 11,91	R\$ 7,45	PÇ	20	R\$	213,40
		CONDER	R\$ 26,00								
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 22,00								
		Sinapi	R\$ 39,21								
232	Luva fabricada a partir de ferro maleável preto - DNR 2.	Sinox	R\$ 34,69	R\$ 33,90	R\$ 39,21	R\$ 46,72	R\$ 22,00	PÇ	100	R\$	3.921,00
		Hidroluna	R\$ 69,66								
		Sanelpled	R\$ 75,50								
		Danna Comercial	R\$ 60,00								
		CONDER	R\$ 122,00								
233	LUV4 fabricada a partir de ferro maleável preto DNR 4.	SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 86,00	R\$ 47,00	R\$ 122,00	R\$ 126,06	R\$ 86,00	PÇ	90	R\$	7.740,00
		Sinapi	R\$ 170,17								
		Sinapi	R\$ 511,33								
		Sinapi	R\$ 328,08								
234	LUV4 fabricada a partir de ferro maleável preto DNR 6.	Sinapi	R\$ 503,00	R\$ 393,00	R\$ 503,00	R\$ 447,47	R\$ 328,08	PÇ	20	R\$	8.949,40
		SAECIL	R\$ 503,00								
		Samae de Timbó	R\$ 3,32								
235	Nípel duplo fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 1/2.	Sinapi	R\$ 6,30	R\$ 4,69	R\$ 4,67	R\$ 4,74	R\$ 3,32	PÇ	180	R\$	840,60
		SAAE - Sete Lagoas	R\$ 3,33								
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 6,00								
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 15,00								
236	Nípel duplo fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 1.1/2.	Sinapi	R\$ 25,23	R\$ 17,44	R\$ 25,00	R\$ 21,74	R\$ 15,00	PÇ	60	R\$	1.304,40
		Sinapi	R\$ 25,00								
		Sinapi	R\$ 15,20								
		Sinapi	R\$ 12,90								
237	Nípel duplo fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 1.	Sinapi	R\$ 12,90	R\$ 8,00	R\$ 15,20	R\$ 16,03	R\$ 12,90	PÇ	110	R\$	1.419,00
		Sinapi	R\$ 39,24								
		Sinapi	R\$ 20,00								
		Sinapi	R\$ 39,24								
238	Nípel duplo fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 2".	Sinapi	R\$ 80,00	R\$ 20,13	R\$ 39,24	R\$ 50,08	R\$ 31,00	PÇ	300	R\$	9.300,00
		Sinapi	R\$ 80,00								
		EMBRAPA AMAPA	R\$ 31,00								
		Sinapi	R\$ 4,60								
239	Nípel duplo fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 3/4".	Samae de Timbó	R\$ 4,60	R\$ 5,17	R\$ 6,93	R\$ 6,80	R\$ 4,60	PÇ	80	R\$	544,00
		Sinapi	R\$ 8,74								
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 8,15								
		CONDER	R\$ 5,70								

240	NIPEL DUPLO fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 3".	SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 70,50	R\$ 59,58	R\$ 60,40	R\$ 66,88	R\$ 49,00	PÇ	160	R\$	9.664,00
		EMBRAPA AMAPA	R\$ 49,00								
		Município de Içara	R\$ 50,30								
		Sinapi	R\$ 97,70								
241	Nipel duplo fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 4.	SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 116,00	R\$ 99,03	R\$ 116,00	R\$ 108,73	R\$ 52,90	PÇ	180	R\$	19.571,40
		Sinapi	R\$ 157,29								
		Município de Chapadão do Céu	R\$ 52,90								
		Sinapi	R\$ 576,91								
242	Nipel Duplo fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 6".	Danna Comercial	R\$ 900,00	R\$ 465,00	R\$ 750,00	R\$ 745,48	R\$ 576,91	PÇ	40	R\$	23.076,40
		Sanelpled	R\$ 600,00								
		Hidroluna	R\$ 904,99								
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 38,00								
243	TÊ fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 2".	Sinapi	R\$ 74,06	R\$ 74,55	R\$ 89,53	R\$ 87,94	R\$ 38,00	PÇ	100	R\$	8.794,00
		Município de Japaraíba	R\$ 40,94								
		Hidroluna	R\$ 143,62								
		Sanelpled	R\$ 126,00								
244	TÊ galvanizado 3".	Danna Comercial	R\$ 105,00	s/ref.	R\$ 250,00	R\$ 230,99	R\$ 157,08	PÇ	30	R\$	6.929,70
		Serviço Autônomo de Formiga	R\$ 250,00								
		Danna Comercial	R\$ 290,00								
		Hidroluna	R\$ 300,63								
245	TÊ fabricado a partir de ferro maleável preto - DNR 4".	Sanelpled	R\$ 157,25	s/ref.	R\$ 347,23	R\$ 304,41	R\$ 186,00	PÇ	20	R\$	6.088,20
		Sinox	R\$ 157,08								
		Sinapi	R\$ 347,23								
		Serviço Autônomo de Formiga	R\$ 380,00								
246	Tubo galvanizado 5580 1"	Departamento de Água e Esgoto de Marília	R\$ 186,00	R\$ 99,00	R\$ 196,38	R\$ 158,44	R\$ 39,76	PÇ	5	R\$	792,20
		Centro de Avaliação do Exército	R\$ 201,23								
		Instituto Militar de Engenharia	R\$ 198,85								
		Sanelpled	R\$ 193,90								
247	Tubo galvanizado 5580 1.1/2"	Sinox	R\$ 39,76	R\$ 305,00	R\$ 332,63	R\$ 309,64	R\$ 206,66	PÇ	5	R\$	1.548,20
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itauna	R\$ 206,66								
		Instituto de Desenvolvimento Florestal do Pará	R\$ 366,66								
		Centro de Avaliação do Exército	R\$ 348,35								
248	Tubo galvanizado 5580 2"	Sanelpled	R\$ 316,90	R\$ 248,67	R\$ 323,38	R\$ 298,44	R\$ 82,09	PÇ	10	R\$	2.984,40
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Itauna	R\$ 330,26								
		Centro de Avaliação do Exército	R\$ 464,91								
		Sanelpled	R\$ 316,50								
249	Tubo galvanizado 5580 3"	Sinox	R\$ 82,09	R\$ 448,66	R\$ 395,50	R\$ 361,91	R\$ 136,82	PÇ	5	R\$	1.977,50
		Prefeitura de Caraúbas	R\$ 280,00								
		Sinox	R\$ 136,82								
		Sanelpled	R\$ 395,50								
Valor Total Lote 11											R\$ 360.328,25
Lote 12											
250	Bucha de redução roscável branca 1.1/2 x 1.	Município de Iporá do Oeste	R\$ 7,78	s/ref.	R\$ 7,94	R\$ 7,66	R\$ 5,27	PÇ	20	R\$	153,20
		SAECIL	R\$ 8,10								
		EMBRAPA/DF	R\$ 5,27								
		CETENE	R\$ 9,48								
251	Bucha de redução roscável branca 1.1/4 x 1.	Prefeitura de Morada Nova de Minas	R\$ 8,00	s/ref.	R\$ 13,08	R\$ 12,03	R\$ 8,00	PÇ	30	R\$	360,90
		Hidroluna	R\$ 13,08								
		Sanelpled	R\$ 15,00								
		Prefeitura de Guariba	R\$ 1,93								
252	Bucha de Redução para junta roscável com rosca INTERNA em uma das extremidades e EXTERNA na outra fabricada a partir de PVC Rígido 6,3 branco - DNR 1" x 3/4".	Samae de Timbó	R\$ 1,00	R\$ 1,01	R\$ 1,40	R\$ 1,44	R\$ 1,00	PÇ	50	R\$	70,00
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 1,40								
		Município de Tamboara	R\$ 4,51								
		Samae de Timbó	R\$ 2,60								
253	Cap PVC branco para esgoto primário, fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR-5688, com junta elástica DN 100mm.	Município de Itá	R\$ 3,60	R\$ 27,31	R\$ 4,82	R\$ 6,23	R\$ 2,60	PÇ	50	R\$	311,50
		Hidroluna	R\$ 5,12								
		Sanelpled	R\$ 15,50								
		Corr Plastik	R\$ 6,05								
254	Cap roscável, com rosca INTERNA, fabricada a partir de PVC Rígido 6,3 branco - DNR 1/2".	Samae de Timbó	R\$ 0,35	s/ref.	R\$ 0,55	R\$ 0,53	R\$ 0,35	PÇ	1000	R\$	530,00
		Samae de Araranguá	R\$ 0,55								
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 0,70								
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 4,40								
255	Cap roscável branco 1.1/2.	Ministério da Saúde	R\$ 5,83	s/ref.	R\$ 5,12	R\$ 5,16	R\$ 2,40	PÇ	50	R\$	256,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 2,40								
		Município de Joaquim Felício	R\$ 8,00								

256	Cap roscável branco 1.1/4.	Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 3,40	S/ ref.	R\$ 3,40	R\$ 3,39	R\$ 1,90	PÇ	30	R\$ 101,70
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 1,90							
		Ministério da Saúde	R\$ 4,88							
257	Caps roscável branco fabricado a partir de PVC rígido 6,3 branco - DNR ¾.	CONDER	R\$ 0,58	R\$ 1,12	R\$ 0,70	R\$ 2,71	R\$ 0,50	PÇ	1000	R\$ 2.710,00
		Samae de Timbó	R\$ 0,50							
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 0,70							
		Samae de Araranguá	R\$ 0,70							
		Sanelpled	R\$ 10,75							
258	Curva 90° roscável branca 1.1/4.	Hidroluna	R\$ 3,03	s/ref.	R\$ 17,31	R\$ 17,58	R\$ 2,15	PÇ	10	R\$ 173,10
		Sinapi	R\$ 33,29							
		Município de Manga	R\$ 2,15							
		Secretaria de Saúde	R\$ 17,31							
259	Joelho 90° roscável branco 1.	Sinapi	R\$ 9,13	s/ref.	R\$ 8,73	R\$ 9,10	R\$ 5,06	PÇ	50	R\$ 436,50
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 8,32							
		Secretaria de Saúde	R\$ 5,06							
		LF Máquinas e Ferramentas	R\$ 13,90							
260	Joelho (curva curta) 45° de PVC com ponta, bolsa e anel, na cor branca para esgoto primário DN - 100mm	Companhia de Águas de Joinville	R\$ 10,00	R\$ 5,35	R\$ 5,50	R\$ 6,47	R\$ 3,90	PÇ	200	R\$ 1.100,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 11/2024	R\$ 3,90							
		Município de Batatais	R\$ 5,50							
		Prefeitura de Guariba	R\$ 3,69							
261	Joelho (curva curta) 90° de PVC com ponta, bolsa e anel, na cor branca para esgoto primário DN - 100mm.	Município de Guará	R\$ 6,71	R\$ 7,60	R\$ 7,01	R\$ 9,00	R\$ 3,69	PÇ	200	R\$ 1.800,00
		Município de Batatais	R\$ 7,30							
		Sinapi	R\$ 18,30							
		Prefeitura de Guariba	R\$ 4,70							
262	Luva branca bolsa, bolsa e anel para esgoto primário DN 100mm fabricada em PVC conforme norma ABNT NBR - 5688.	Município de Guanhães	R\$ 4,72	R\$ 13,54	R\$ 7,26	R\$ 13,45	R\$ 3,30	PÇ	400	R\$ 5.380,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 11/2024	R\$ 3,30							
		Hidroluna	R\$ 17,45							
		Sanelpled	R\$ 40,75							
		Corr Plastik	R\$ 9,80							
263	Luva branca bolsa, bolsa e anel para esgoto primário DN 40mm fabricada em PVC conforme norma ABNT NBR - 5688	Prefeitura de Guariba	R\$ 1,72	R\$ 1,55	R\$ 2,99	R\$ 3,97	R\$ 0,70	PÇ	50	R\$ 149,50
		Município de Japaraíba	R\$ 0,70							
		Sinapi	R\$ 4,25							
		Samae Caxias do Sul	R\$ 9,21							
264	Luva branca bolsa, bolsa e anel para esgoto primário DN 50mm fabricada em PVC conforme norma ABNT NBR - 5688.	Sinapi	R\$ 4,36	R\$ 6,21	R\$ 7,72	R\$ 7,94	R\$ 4,36	PÇ	50	R\$ 386,00
		Prefeitura de Carmo da Mata	R\$ 8,06							
		Prefeitura de Passo Fundo	R\$ 11,94							
		Prefeitura de Santa Maria	R\$ 7,38							
265	Luva branca bolsa, bolsa e anel para esgoto primário DN 75mm fabricada em PVC conforme norma ABNT NBR - 5688.	Município de Seara	R\$ 4,38	R\$ 7,67	R\$ 19,52	R\$ 14,63	R\$ 4,38	PÇ	50	R\$ 731,50
		Município de Jussara	R\$ 20,00							
		Sinapi	R\$ 19,52							
266	Luva roscável branca 1.1/2.	Secretaria de Estado da Adm. Da Paraíba	R\$ 5,50	R\$ 4,00	R\$ 5,50	R\$ 5,30	R\$ 2,40	PÇ	20	R\$ 106,00
		Prefeitura de Rio Verde	R\$ 2,40							
		Instituto de Desenvolvimento Florestal do Pará	R\$ 8,00							
267	Plug roscável branco ¾.	Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 0,10	s/ref.	R\$ 0,20	R\$ 0,27	R\$ 0,10	PÇ	400	R\$ 80,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 0,20							
		Ministério da Defesa	R\$ 0,50							
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 0,29							
268	Plug roscável branco ¾ utilizado para tamponar a bolsa de uma conexão roscável.	Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 0,29	R\$ 0,55	R\$ 0,50	R\$ 1,67	R\$ 0,27	PÇ	1000	R\$ 1.670,00
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 0,30							
		Hidroluna	R\$ 0,71							
		Sanelpled	R\$ 7,75							
		Corr Plastik	R\$ 0,70							
269	Tubo rígido para esgoto de PVC com ponta, bolsa e anel, na cor branca e em barras de 6 mts. Para esgoto primário e DN 100mm.	Município de Passo de Torres	R\$ 67,00	R\$ 87,07	R\$ 67,00	R\$ 77,32	R\$ 50,00	PÇ	100	R\$ 7.732,00
		Município de Seara	R\$ 61,86							
		Município de Itá	R\$ 52,00							
		SEMASA - Carangola	R\$ 50,00							
		Hidroluna	R\$ 92,23							
		Sanelpled	R\$ 100,00							
270	Tubo rígido para esgoto de PVC com ponta, bolsa e anel, na cor branca e em barras de 6 mts. Para esgoto primário e DN 150mm.	Corr Plastik	R\$ 118,17	R\$ 199,00	R\$ 180,52	R\$ 192,41	R\$ 120,00	PÇ	20	R\$ 3.848,20
		SEMASA - Carangola	R\$ 120,00							
		Samae - Itápolis	R\$ 145,99							
		Município de Itá	R\$ 137,00							
		Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 260,00							
		Prefeitura de Guariba	R\$ 171,04							
		Hidroluna	R\$ 270,89							
Sanelpled	R\$ 190,00									
Corr Plastik	R\$ 244,39									

271	Bucha de Redução para junta roscável, com rosca INTERNA em uma das extremidades e EXTERNA na outra, fabricada a partir de PVC Rígido 6,3 branco, PN 750 KPa, DNR 2" x 1", Joelho (curva de raio curto) de 90° para Junta Roscável, com rosca interna em ambas as extremidades, fabricada a partir de PVC Rígido 6,3 branco - DNR ¾".	Município de Ibirama	R\$ 2,46	s/ref.	R\$ 32,84	R\$ 28,43	R\$ 2,46	PÇ	40	R\$ 1.137,20	
		Hidroluna	R\$ 32,84								
		Sanelpled	R\$ 50,00								
272	Joelho (curva de raio curto) de 90° para Junta Roscável, com rosca interna em ambas as extremidades, fabricada a partir de PVC Rígido 6,3 branco - DNR ¾".	Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 1,25	s/ref.	R\$ 1,25	R\$ 2,11	R\$ 1,09	PÇ	400	R\$ 500,00	
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 1,09								
		Município de Espumoso	R\$ 4,00								
273	Luva para Junta Roscável, com rosca interna em ambas as extremidades, fabricada a partir de PVC Rígido 6,3 branco - DNR ½".	Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 0,45	R\$ 0,70	R\$ 1,49	R\$ 1,86	R\$ 0,45	PÇ	500	R\$ 745,00	
		Ministério da Defesa	R\$ 1,45								
		Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 4,00								
		Sinapi	R\$ 1,53								
		Samae de Nova Trento Ata 40/2023	R\$ 0,75								
274	Luva para junta roscável com rosca interna em ambas as extremidades fabricada a partir de PVC rígido 6,3 branco - DNR ¾.	Sinapi	R\$ 2,42	R\$ 1,35	R\$ 2,36	R\$ 2,04	R\$ 0,75	PÇ	200	R\$ 408,00	
		Ministério das Cidades	R\$ 2,29								
		Município de Lençóis Paulista	R\$ 2,71								
		Município de Itá	R\$ 0,50								
		Companhia de Águas de Joinville - Pregão 1/2024	R\$ 0,30								
275	Nípel duplo para junta roscável com rosca externa em ambas as extremidades, fabricado a partir de PVC Rígido 6,3 branco - DNR ½.	Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 0,30	R\$ 0,72	R\$ 0,50	R\$ 1,06	R\$ 0,30	PÇ	500	R\$ 530,00	
		Sanelpled	R\$ 3,50								
		Hidroluna	R\$ 0,71								
		Prefeitura de Guariba	R\$ 0,92								
		Município de Japaraíba	R\$ 0,40								
276	Nípel duplo para junta roscável, com rosca externa em ambas as extremidades, fabricado a partir de PVC Rígido 6,3 branco - DNR ¾.	Samae de Timbó	R\$ 0,38	R\$ 1,10	R\$ 0,66	R\$ 1,54	R\$ 0,37	PÇ	300	R\$ 462,00	
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 0,37								
		Sanelpled	R\$ 3,75								
		Hidroluna	R\$ 3,39								
		Companhia de Águas de Joinville - Pregão 1/2024	R\$ 1,90								
277	Luva de redução branca roscável 1"x 3/4".	Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 1,99	s/ref.	R\$ 1,99	R\$ 3,89	R\$ 1,90	PÇ	100	R\$ 199,00	
		Município de Iporã do Oeste	R\$ 7,78								
		Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 15,90								
278	Redução excêntrica 100 x 75 branca.	Município de Florestópolis	R\$ 14,87	R\$ 31,18	R\$ 15,90	R\$ 18,59	R\$ 14,87	PÇ	50	R\$ 929,50	
		SAAE - Indaítuba	R\$ 25,00								
		Samae Blumenau/Ata 2232	R\$ 4,40								
279	Te para junta roscável com rosca interna em todas as extremidades fabricado a partir de PVC rígido 6,3 branco - DNR 1/2".	Comando Militar da Amazônia	R\$ 3,02	R\$ 1,00	R\$ 3,02	R\$ 3,01	R\$ 1,60	PÇ	60	R\$ 96,00	
		Comando Militar do Leste	R\$ 1,60								
		Município de Seara	R\$ 10,45								
		Sinapi	R\$ 15,07								
280	Tê PVC branco para esgoto primário, NBR-5688, ponta/bolsa/bolsa e junta elástica, DN 100mm.	SAAE - Carmo de Cajuru 11/2024	R\$ 9,90	R\$ 13,73	R\$ 12,35	R\$ 14,21	R\$ 9,70	PÇ	50	R\$ 710,50	
		Prefeitura de Guariba	R\$ 9,70								
		Sanelpled	R\$ 25,90								
		Hidroluna	R\$ 14,25								
		Fundo Municipal de Educação	R\$ 24,69								
Lote 13	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total	
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor								
281	FITA DUPLA FACE - FIXA FORTE 19MM X 2M.	Defensoria Pública do Estado da Bahia	R\$ 31,22	R\$ 25,75	R\$ 31,22	R\$ 31,97	R\$ 24,69	Unidade	20	R\$ 624,40	
		Município de Indaial	R\$ 40,00								
		CONDER	R\$ 2,20								
282	Fita veda rosca 100% largura de 18 mm, espessura mínima de 0,07 mm e comprimento de 25mts sem descontinuidade.	Município de Seara	R\$ 5,50	R\$ 2,20	R\$ 3,00	R\$ 3,41	R\$ 2,15	Unidade	800	R\$ 2.400,00	
		Samae de Araranguá	R\$ 3,79								
		Samae de Timbó	R\$ 2,15								
										Valor Total Lote 12	R\$ 33.803,30
										Valor Total Lote 13	R\$ 3.024,40

Lote 14										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
283	Válvula de esfera, tipo monobloco, ¾. Corpo, esfera e haste fabricados a partir de liga de latão e vedação em polímero de	Município de Ipeúna	R\$ 81,10	R\$ 21,40	R\$ 34,82	R\$ 44,37	R\$ 17,20	PÇ	35	R\$ 1.218,70
		Município de Altinópolis	R\$ 17,20							
		Samae de São Bento do Sul	R\$ 34,82							
284	Válvula de esfera tipo monobloco DNR 2". Corpo, esfera e haste fabricados a partir de liga de latão e vedação em polímero de	Samae de Timbó	R\$ 273,00	R\$ 250,00	R\$ 273,00	R\$ 281,19	R\$ 242,90	PÇ	52	R\$ 14.196,00
		Samae de Araranguá	R\$ 327,66							
		Município de Ipeúna	R\$ 242,90							
285	Válvula de esfera, tipo monobloco DNR 3". Corpo, esfera e haste fabricados a partir de liga de latão e vedação em polímero de tetrafluoretileno (PTFE).	Danna Comercial	R\$ 1.300,00	R\$ 562,34	R\$ 985,27	R\$ 931,37	R\$ 454,94	PÇ	24	R\$ 22.352,88
		Sinox	R\$ 454,94							
		Hidroluna	R\$ 1.170,53							
		Sanelpled	R\$ 800,00							
286	Válvula de esfera, tipo monobloco DNR 4". Corpo, esfera e haste fabricados a partir de liga de latão e vedação em polímero de tetrafluoretileno (PTFE).	Danna Comercial	R\$ 2.400,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.748,00	R\$ 1.742,65	R\$ 731,66	PÇ	42	R\$ 73.191,30
		Sinox	R\$ 731,66							
		Hidroluna	R\$ 2.742,95							
		Sanelpled	R\$ 1.096,00							
287	Válvula de esfera tipo monobloco DNR ½". Corpo, esfera e haste fabricados a partir de liga de latão e vedação em polímero de tetrafluoretileno (PTFE).	Município de Ipeúna	R\$ 49,20	R\$ 13,50	R\$ 24,88	R\$ 27,99	R\$ 12,99	PÇ	90	R\$ 2.239,20
		Município de Altinópolis	R\$ 12,99							
		Município de Lauro Muller	R\$ 25,00							
		Samae de São Bento do Sul	R\$ 24,76							
288	Válvula esfera tipo monobloco DNR 1". Corpo, esfera e haste fabricados a partir de liga de latão, com revestimento niquelado e vedação em polímero de tetrafluoretileno (PTFE).	Município de Ipeúna	R\$ 87,20	R\$ 52,00	R\$ 72,04	R\$ 73,68	R\$ 32,90	PÇ	50	R\$ 3.602,00
		Município de Paulina	R\$ 117,72							
		Município de Altinópolis	R\$ 32,90							
		Samae de São Bento do Sul	R\$ 56,88							
									Valor Total Lote 14	R\$ 116.800,08
Lote 15										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
289	Lacre destinado a impedir a inversão do hidrômetro ou a interrupção do seu funcionamento. O lacre a ser fornecido será para conexão a tubete de DNR ½".	SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 1,23	R\$ 0,50	R\$ 0,88	R\$ 0,94	R\$ 0,70	PÇ	20000	R\$ 14.000,00
		Serviço Autônomo de Reduto	R\$ 0,88							
		Depto. Mun. de Águas e Esgoto de João Monlevade	R\$ 0,70							
									Valor Total Lote 15	R\$ 14.000,00
Lote 16										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
290	Pasta lubrificante para ser utilizada em juntas elásticas de tubos e conexões de PVC rígido 6,3 conforme norma da ABNT NBR 5647:2004 e em embalagens de 400 gramas.	Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 8,49	R\$ 8,00	R\$ 8,49	R\$ 10,23	R\$ 7,69	PÇ	300	R\$ 2.547,00
		Pregão - 64/2023 Cincatarina	R\$ 7,69							
		Município de Lunardelli	R\$ 14,50							
291	Pasta lubrificante para montagem de juntas elásticas - Embalagens de 5kg	SAAE Itabira	R\$ 71,55	R\$ 62,90	R\$ 83,33	R\$ 85,79	R\$ 71,55	PÇ	250	R\$ 17.887,50
		Prefeitura de Costa Rica	R\$ 83,33							
		Município de Funilândia	R\$ 102,50							
									Valor Total Lote 16	R\$ 20.434,50
Lote 17										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
292	Porca para tubete para conexões de hidrômetros - Diâmetro Nominal: DN 15 mm - Dimensões: 21,5 x 32 mm (DI x DE) - Material: Liga de Cobre (Latão) ABNT NBR 6941 Liga 3 - De acordo com ABNT 8194	Serviço Autônomo de Sacramento	R\$ 4,00	R\$ 6,73	R\$ 4,00	R\$ 8,00	R\$ 2,80	PÇ	6000	R\$ 48.000,00
		CIMESMI	R\$ 17,20							
		Serviço de Água e Esgoto de Artur Nogueira	R\$ 2,80							
									Valor Total Lote 17	R\$ 48.000,00

Lote 18										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
293	Solução para limpar e preparar superfícies de PVC rígido para a execução de solda a frio com adesivo plástico em tubos e conexões de junta soldável. embalagens de 1,0 litro (1.000 cm³) em forma fluida com teor de voláteis a 100 %.	Sinapi	R\$ 78,89	R\$ 25,00	R\$ 64,26	R\$ 64,13	R\$ 28,00	LT	250	R\$ 7.000,00
		Prefeitura de Bonito	R\$ 100,00							
		CODECA - Caxias do Sul	R\$ 28,00							
		Município de Rio Verde	R\$ 49,62							
									Valor Total Lote 18	R\$ 7.000,00
Lote 19										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
294	Tubete curto para conexões de hidrômetros - Ponta com rosca e outra ponta conjugada para receber porca - Comprimento: 39,00 (+/- 1,5) mm - Diâmetro Nominal: DN 15 mm - Dimensões: 13,0 x 21 mm (DI x DE) - Rosca BSPT 1/2" x 14 F.P.P	SAAE - Garça	R\$ 2,40	R\$ 9,30	R\$ 10,83	R\$ 10,24	R\$ 2,40	PÇ	1000	R\$ 10.240,00
		CIMESMI	R\$ 17,50							
		Sinapi	R\$ 10,83							
295	Tubete longo com uma extremidade rosca 1/2" e outra extremidade com acoplamento para porca e anel de vedação. Rosca BSPT 1/2" x 14 F.P.P	SAAE - Garça	R\$ 2,70	R\$ 13,00	R\$ 12,00	R\$ 9,16	R\$ 2,70	PÇ	4000	R\$ 48.000,00
		Município de Barra Bonita	R\$ 12,00							
		Sinapi	R\$ 12,79							
296	Tubete PVC ou PP longo oitavo - com rosca prolongada em 75 mm, com rosca e outra ponta conjugada para receber porca - Comprimento: 89,00 (+/- 1,5) mm - Diâmetro Nominal do tubete: DN 15 mm com rosca de R-1/2 - Material: PVC ou PP - Porca com incerto metálico de diâmetro G 3/4	Samae de Timbó	R\$ 1,80	R\$ 2,68	R\$ 2,48	R\$ 4,54	R\$ 0,70	PÇ	1000	R\$ 4.540,00
		Serviço Autônomo de São Gabriel do Oeste	R\$ 0,70							
		SAAE - Garça	R\$ 3,15							
		Sanelpled	R\$ 12,50							
									Valor Total Lote 19	R\$ 62.780,00
Lote 20										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
297	Tubos de Poli (Cloro de Vinila) produzido com PVC Rígido 6,3, com Junta Soldável, DE 40.	Samae de Timbó	R\$ 4,80	R\$ 4,67	R\$ 4,80	R\$ 4,66	R\$ 4,17	M	200	R\$ 960,00
		Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Ipanema	R\$ 4,17							
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 5,00							
									Valor Total Lote 20	R\$ 960,00
Lote 21										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
298	UNIAO com ASSENTO CÔNICO DE BRONZE fabricada a partir de ferro maleável preto e liga de bronze - DNR 2.1/2".	Sinapi	R\$ 289,11	S/ ref.	R\$ 225,80	R\$ 231,63	R\$ 179,99	PÇ	10	R\$ 2.258,00
		Diretoria de Adm. Gestão Funai	R\$ 225,80							
		Município de Japaraíba	R\$ 179,99							
		SAAE - Carmo de Cajuru 12/2024	R\$ 89,00							
299	União com assento cônico de bronze fabricada a partir de ferro maleável preto e liga de bronze - DNR 1.1/2.	Saemae de Iporã	R\$ 354,54	R\$ 59,89	R\$ 135,67	R\$ 178,72	R\$ 89,00	PÇ	50	R\$ 6.783,50
		Sinapi	R\$ 163,63							
		Diretoria de Adm. Gestão Funai	R\$ 107,70							
300	União F.G 3 com assento de bronze.	Sinapi	R\$ 467,50	s/ref.	R\$ 420,74	R\$ 455,22	R\$ 179,99	PÇ	30	R\$ 12.622,20
		Diretoria de Adm. Gestão Funai	R\$ 215,00							
		Município de Japaraíba	R\$ 179,99							
		Sinox	R\$ 373,98							
		Hidroluna	R\$ 794,82							
		Danna Comercial	R\$ 700,00							
301	União com assento cônico de bronze fabricada a partir de ferro maleável preto e liga de bronze - DNR 2".	Sinapi	R\$ 185,57	R\$ 170,85	R\$ 220,27	R\$ 238,61	R\$ 185,57	PÇ	80	R\$ 14.845,60
		SAAE - Angra dos Reis	R\$ 310,00							
		Diretoria de Adm. Gestão Funai	R\$ 220,27							
302	UNIAO com ASSENTO CÔNICO DE BRONZE fabricada a partir de ferro maleável preto e liga de bronze - DNR 4".	Sinapi	R\$ 795,60	R\$ 252,35	R\$ 1.101,72	R\$ 1.082,44	R\$ 795,60	PÇ	20	R\$ 15.912,00
		Danna Comercial	R\$ 1.350,00							
		Hidroluna	R\$ 1.101,72							
									Valor Total Lote 21	R\$ 52.421,30

Lote 22										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
303	Válvula de esfera fabricada a partir de CPVC Viton com dupla união rosca NPT para bloqueio de produtos altamente corrosivos - DN 2".	Sanelpled	R\$ 1.043,97	R\$ 597,18	R\$ 560,00	R\$ 604,41	R\$ 209,25	PÇ	20	R\$ 12.088,20
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 560,00							
		Prefeitura de Brumadinho	R\$ 209,25							
304	Válvula de esfera fabricada a partir de CPVC Viton com dupla união rosca NPT para bloqueio de produtos altamente corrosivos - DN ¾.	Sanelpled	R\$ 859,42	R\$ 175,00	R\$ 528,99	R\$ 566,00	R\$ 309,60	PÇ	30	R\$ 9.288,00
		Superintendência de Água e Esgoto Catalão	R\$ 528,99							
		Sinapi	R\$ 309,60							
									Valor Total Lote 22	R\$ 21.376,20
Lote 23										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
305	Mangueira trançada PT 250 psi 1.1/2	Prefeitura de Três Lagoas	R\$ 35,52	s/ref.	R\$ 31,96	R\$ 30,78	R\$ 24,87	M	100	R\$ 2.487,00
		JGM Mangueiras Ltda.	R\$ 24,87							
		Casa das Correias	R\$ 31,96							
306	Mangote vácuo ar cinza 10"	JGM Mangueiras Ltda.	R\$ 140,00	s/ref.	R\$ 158,98	R\$ 189,43	R\$ 140,00	M	10	R\$ 1.589,80
		Borrachas Londrina	R\$ 158,98							
		Casa Simões	R\$ 269,30							
									Valor Total Lote 23	R\$ 4.076,80
Lote 24										
Item	Descrição	Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
307	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO PNEUMÁTICO - DN 100	Danna Comercial	R\$ 9.000,00	s/ref.	R\$ 4.786,91	R\$ 5.580,95	R\$ 3.750,00	PÇ	3	R\$ 14.360,73
		Elan Equipamentos	R\$ 4.242,42							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 3.750,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 5.331,39							
308	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO PNEUMÁTICO - DN 150	Danna Comercial	R\$ 13.600,00	s/ref.	R\$ 8.146,76	R\$ 8.885,88	R\$ 5.650,00	PÇ	1	R\$ 8.146,76
		Elan Equipamentos	R\$ 6.214,57							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 5.650,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 10.078,95							
309	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO PNEUMÁTICO - DN 200	Danna Comercial	R\$ 17.400,00	s/ref.	R\$ 10.097,62	R\$ 11.298,81	R\$ 7.600,00	PÇ	3	R\$ 30.292,86
		Elan Equipamentos	R\$ 7.636,36							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 7.600,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 12.558,87							
310	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO PNEUMÁTICO - DN 250	Danna Comercial	R\$ 25.850,00	s/ref.	R\$ 13.541,46	R\$ 15.545,73	R\$ 9.250,00	PÇ	5	R\$ 67.707,30
		Elan Equipamentos	R\$ 9.287,46							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 9.250,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 17.795,45							
311	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO PNEUMÁTICO - DN 300	Danna Comercial	R\$ 29.250,00	s/ref.	R\$ 16.401,35	R\$ 18.301,32	R\$ 11.152,60	PÇ	3	R\$ 49.204,05
		Elan Equipamentos	R\$ 11.152,60							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 11.350,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 21.452,69							
312	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO PNEUMÁTICO - DN 500	Danna Comercial	R\$ 91.600,00	s/ref.	R\$ 45.309,23	R\$ 53.127,64	R\$ 30.292,08	PÇ	3	R\$ 135.927,69
		Elan Equipamentos	R\$ 30.292,08							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 32.800,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 57.818,46							
313	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO MANUAL - DN 150	Danna Comercial	R\$ 8.850,00	s/ref.	R\$ 4.911,79	R\$ 5.377,38	R\$ 2.835,92	PÇ	1	R\$ 4.911,79
		Elan Equipamentos	R\$ 2.835,92							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 4.600,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 5.223,58							
314	VÁLVULA GUILHOTINA - ACIONAMENTO MANUAL - DN 250	Danna Comercial	R\$ 15.400,00	s/ref.	R\$ 8.726,86	R\$ 9.508,81	R\$ 5.181,54	PÇ	3	R\$ 26.180,58
		Elan Equipamentos	R\$ 5.181,54							
		Netval Indústria e Com. De Equip. Industriais Ltda.	R\$ 7.600,00							
		FKB Indústria de Equipamentos	R\$ 9.853,71							
									Valor Total Lote 24	R\$ 336.731,76

Lote 25		Cotações		Última compra	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Quantidade	Valor Total
Item	Descrição	Órgão/Instituição/Empresa	Valor							
315	VÁLVULA BORBOLETA - ACIONAMENTO MANUAL POR ALAVANCA - DN 100	Semae de Piracicaba	R\$ 2.200,01	s/ref.	R\$ 694,00	R\$ 1.046,94	R\$ 285,21	PÇ	10	R\$ 6.940,00
		Município de Bom Jesus dos Perdões	R\$ 438,00							
		DTS Saneamento	R\$ 2.000,00							
		Elan Equipamentos	R\$ 408,41							
		Sinox	R\$ 285,21							
		Danna Comercial	R\$ 950,00							
									Valor Total Lote 25	R\$ 6.940,00

Legenda	

Total da Compra	R\$ 2.905.999,49
------------------------	-------------------------

JUSTIFICATIVAS PARA SELEÇÃO DOS VALORES DE REFERÊNCIA	
Item	Justificativa (exceto para itens que se optou pelo menor preço)
	A escolha do valor estimado teve por base a mediana e média em casos que havia muita diferença entre os valores, sendo escolhido o menor valor entre as duas. Ainda foi considerado o último valor pago pelos itens em questão, nesse caso sendo escolhido o valor que não trouxesse risco do item restar deserto ou fracassado por estar com um preço de referência fora do preço de mercado.

JUSTIFICATIVAS PARA USO DE ORÇAMENTO DE FORNECEDORES	
Item	Justificativa (exceto para itens cotados somente com Banco de preços)
	Foi realizada consulta em Banco de Preços Públicos e em casos específicos também foi orçado com fornecedores e sites da internet, nos casos onde se fez necessário cotação com fornecedores a necessidade estava na especificidade do objeto em relação a dimensões e material de fabricação e/ou a fim de obter o valor real de mercado. No caso das cotações via internet essa se fez necessária devido a especificidade dos objetos e do não retorno por parte dos fornecedores contatados.

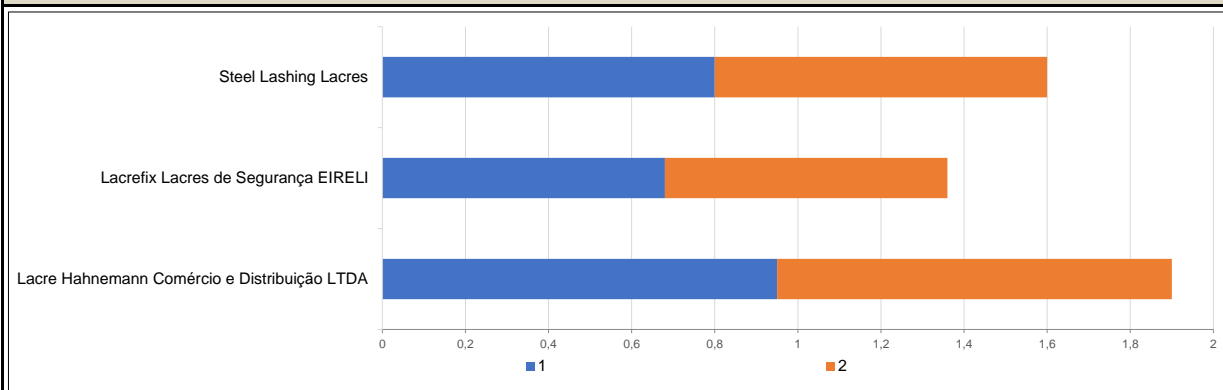
Nilton Fazolo Júnior

Tuhã Schimmit do Evangelho

MAPA ORÇAMENTÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE LACRES TIPO ÂNCORA EM POLICARBONATO

Item	Descrição	Código Beta	Cotações			Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total
			Órgão/Instituição/Empresa	Data	Valor							
1	Lacre tipo cadeado, para uso com arame, com travamento de 02 travas em âncora, fabricados em policarbonato, matéria prima virgem e atóxica numerados, resistente a raios ultravioleta, na cor translúcida azul. Anexado à cordoalha de aço trançada de 15 cm.	148048	Lacre Hahnemann Comércio e Distribuição LTDA	31/10/2024	R\$ 0,95	R\$ 0,80	R\$ 0,81	R\$ 0,68	Unidade	R\$ 0,80	30.000,00	R\$ 24.000,00
			Lacrefix Lacres de Segurança EIRELI	01/11/2024	R\$ 0,68							
			Steel Lashing Lacres	31/10/2024	R\$ 0,80							
2	Lacre tipo cadeado, para uso com arame, com travamento de 02 travas em âncora, fabricados em policarbonato, matéria prima virgem e atóxica numerados, resistente a raios ultravioleta, na cor translúcida amarela. Anexado à cordoalha de aço trançada de 15 cm.	394606	Lacre Hahnemann Comércio e Distribuição LTDA	31/10/2024	R\$ 0,95	R\$ 0,80	R\$ 0,81	R\$ 0,68	Unidade	R\$ 0,80	10.000,00	R\$ 8.000,00
			Lacrefix Lacres de Segurança EIRELI	01/11/2024	R\$ 0,68							
			Steel Lashing Lacres	31/10/2024	R\$ 0,80							

Gráfico Comparativo



Valor Total

R\$ 32.000,00

Justificativa

Foi realizada a consulta direta com fornecedores prestadores do serviço na região, a fim de obter o valor real de mercado. Analisando a pesquisa de orçamentos, de modo a mitigar licitações desertas e garantir o fornecimento dos materiais em tempo hábil a ser realizado a manutenção preventiva, foi optado como valor balizador a mediana dos valores levantados para arealização do pregão eletrônico. Da mesma forma o processo licitatório será realizado por pregão eletrônico, onde a licitação ocorre em tempo real por meio da internet e seu funcionamento é semelhante ao leilão de preços. O pregoeiro abre os lances para que os concorrentes apresentem suas propostas, que deverão estar abaixo ou igual a apresentada no mapa orçamentário, onde a menor de todas é fixada. Após fixada a menor proposta, o pregoeiro abre os lances para os concorrentes até que se encerre a apresentação das propostas. O ganhador será aquele que oferecer o menor preço. Essa modalidade contribui para aumentar a competitividade e transparência nas compras públicas.

Jaraguá do Sul, 12 de novembro de 2024

Juliano Correia Silva Santos
Coordenador de Controle de Perdas

SAMAE
Folha
Ruf
77

MAPA ORÇAMENTÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE LACRES TIPO ÂNCORA EM POLICARBONATO

Item	Descrição	Código Beta	Cotações			Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total
			Órgão/Instituição/Empresa	Data	Valor							
1	VÁLVULA GERADORA DE PULSO DE ONDAS PARA DETECÇÃO DE FRAUDES EM LIGAÇÕES DE ÁGUA / FABRICADA EM LIGA DE BRONZE/ALUMÍNIO ROSCA 3/4 BSP NA PORÇÃO SUPERIOR PARA ROSQUEAMENTO / MANGUEIRA TRANSPARENTE NA PARTE INFERIOR PARA DESCARGA DE ÁGUA / MOLAS CALIBRADAS FABRICADAS EM AÇO INOXIDÁVEL / TELA DE PROTEÇÃO REFORÇADA EM MALHA-TELA DE AÇO INOXIDÁVEL / FAIXA DE OPERAÇÃO DE 60 A 600 PULSOS POR MINUTO / ALCANCE OPERACIONAL DE 10 A 150 METROS DE RAIO / FAIXA DE PRESSÃO DE TRABALHO 2 MCA ATÉ E 80 MCA, PESO DO EQUIPAMENTO DE 1KG ATÉ 1,5KG / COMPRIMENTO 145 MM X DIÂMETRO 45MM.	44656	DANNA COMERCIAL	08/10/2024	R\$ 4.000,00	R\$ 1.621,00	R\$ 2.063,00	R\$ 1.010,00	Unidade	R\$ 1.621,00	20,00	R\$ 32.419,90
			SAMAÉ BRUSQUE - Pregão Nº 44/2024	15/05/2024	R\$ 1.618,99							
			METALVAX COMÉRCIO DE FERRAGENS METAIS E VÁLVULAS LTDA	08/10/2024	R\$ 1.010,00							
			MECALTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	03/10/2024	R\$ 1.623,00							

Justificativa

Foi realizada a consulta direta com fornecedores prestadores do serviço na região, a fim de obter o valor real de mercado. Analisando a pesquisa de orçamentos, de modo a mitigar licitações desertas e garantir o fornecimento dos materiais em tempo hábil a ser realizado a manutenção preventiva, foi optado como valor balizador a mediana dos valores levantados para a realização do pregão eletrônico. Da mesma forma o processo licitatório será realizado por pregão eletrônico, onde a licitação ocorre em tempo real por meio da internet e seu funcionamento é semelhante ao leilão de preços. O pregoeiro abre os lances para que os concorrentes apresentem suas propostas, que deverão estar abaixo ou igual a apresentada no mapa orçamentário, onde a menor de todas é fixada. Após fixada a menor proposta, o pregoeiro abre os lances para os concorrentes até que se encerre a apresentação das propostas. O ganhador será aquele que oferecer o menor preço. Essa modalidade contribui para aumentar a competitividade e transparência nas compras públicas.

Valor Total

R\$ 32.419,90

Jaraguá do Sul, 25 de novembro de 2024

Juliano Correia Silva Santos
 Coordenador de Controle de Perdas

