



ESTADO DE SANTA CATARINA
SEMASA SECRET. MUNIC. DE AGUAS E SANEAMENTO

CNPJ: 05.532.421/0001-87 **Telefone:** (49) 3221-3900
Endereço: AVENIDA 1º DE MAIO., 1700 - POPULAR
CEP: 88526-070 - Lages

Pregão eletrônico
75/2025

Processo Adm.: 29/2025
Data do Processo: 12/08/2025

TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O Secretário de Administração, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela Lei 14.133/2021, Decreto Municipal nº 20.682/2023, Decreto Municipal 21.151/2024 e alterações posteriores, resolve:

01 - Adjudicar e Homologar a presente Licitação nestes termos:

- 29/2025
- b) Nr. Licitação:** 75/2025 - PE
c) Modalidade: Pregão eletrônico
d) Data Homologação: 03/02/2026
e) Objeto da Licitação: Registro de Preços para a futura e eventual aquisição de tubos e conexões, para atender as demandas de manutenção e ampliação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA), da Secretaria Municipal de Águas e Saneamento (SEMASA) do município de Lages – SC.

f) Fornecedores e Resumo de Lotes Vencedores:

Lote: 1

Fornecedor: HIDROTAM INDUSTRIA E COMERCIO DE TUBOS E CONEXOES LTDA

Nº Item	Descrição	UN	Marca	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
1	Adaptador PVC PBA Bolsa x Ferro DN 100mm ligação para Tubo de PVC em Tubo de Ferro Fundido.	un...	MARCA PRÓPRIA	50,000	29,00	1.450,00
2	Adaptador PVC PBA Bolsa x Ferro DN 50mm ligação para Tubo de PVC em Tubo de Ferro Fundido.	un...	MARCA PRÓPRIA	50,000	14,00	700,00
3	Adaptador PVC PBA Bolsa x Ferro DN 85mm ligação para Tubo de PVC em Tubo de Ferro Fundido.	un...	MARCA PRÓPRIA	50,000	20,00	1.000,00
4	Adaptador PVC Solda/Rosca 25mm x 3/4". Características: Adaptador para ligações prediais de água, fabricado a partir de PVC rígido marrom 6,3, PN 750 kpa, uma extremidade com bolsa para tubo de PVC junta soldável e outra com rosca macho padrão BSP. Em conformidade com as normas contidas nas normas da ABNT que couber.	und.	PLASTILIT	15.000,000	0,60	9.000,00
5	Adaptador Soldável Curto PVC marrom 1" x 32 mm	un...	PLASTILIT	100,000	1,39	139,00
6	Adaptador Soldável Curto PVC marrom 1.1/2" x 50mm	un...	PLASTILIT	50,000	4,93	246,50
7	Adaptador Soldável Curto PVC marrom 1.1/4" x 40 mm	un...	PLASTILIT	30,000	4,15	124,50
8	Adaptador Soldável Curto PVC marrom 2" x 60mm	un...	PLASTILIT	100,000	8,54	854,00
9	Adaptador Soldável Curto PVC marrom 2.1/2" x 75mm	un...	KRONA	30,000	21,95	658,50
10	Adaptador Soldável Curto PVC marrom 3" x 85mm	un...	KRONA	30,000	28,74	862,20
11	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA PVC SOLDÁVEL 32 X 25 MM	un...	PLASTILIT	200,000	0,73	146,00
12	Bucha de Redução Curta PVC Soldável 40 x 32 mm	un...	PLASTILIT	100,000	2,10	210,00
13	Bucha de redução curta PVC soldável 50X60 mm	un...	PLASTILIT	50,000	4,38	219,00
14	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA PVC SOLDÁVEL DE 75 X 60 MM	un...	PLASTILIT	50,000	17,02	851,00

15	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA PVC SOLDÁVEL 85 X 60 MM	un...	KRONA	50,000	23,79	1.189,50
16	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA PVC SOLDÁVEL 85 X 75 MM	un...	PLASTILIT	50,000	14,98	749,00
17	Bucha de redução PVC 1 X 3/4 pol.	un...	PLASTILIT	100,000	2,63	263,00
18	BUCHA DE REDUÇÃO PVC 1.1/2 X 3/4 POL	un...	PLASTILIT	50,000	6,06	303,00
19	Bucha de redução PVC 1.1/4 X 3/4 pol.	UN	PLASTILIT	50,000	6,47	323,50
20	Bucha de redução PVC 25X20 mm	PÇ	PLASTILIT	200,000	0,34	68,00
21	BUCHA DE REDUÇÃO PVC 3/4 X 1/2 POL	un...	PLASTILIT	200,000	0,95	190,00
22	Cap DN 50mm DE 60mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, com uma bolsa, PBA, com junta elástica, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável.	un...	AMANCO	600,000	13,52	8.112,00
23	CAP PVC SOLDÁVEL DE 110MM	und.	KRONA	20,000	76,52	1.530,40
24	CAP PVC SOLDÁVEL DE 25MM	und.	PLASTILIT	500,000	0,93	465,00
25	CAP PVC SOLDÁVEL DE 32MM	und.	PLASTILIT	100,000	2,10	210,00
26	CAP PVC SOLDÁVEL DE 40MM	und.	PLASTILIT	50,000	4,23	211,50
27	CAP PVC SOLDÁVEL DE 50MM	und.	PLASTILIT	50,000	4,58	229,00
28	CAP PVC SOLDÁVEL DE 60MM	und.	PLASTILIT	100,000	9,01	901,00
29	CAP PVC SOLDÁVEL DE 75MM	und.	PLASTILIT	50,000	22,04	1.102,00
30	CAP PVC SOLDÁVEL DE 85MM	und.	PLASTILIT	50,000	44,38	2.219,00
31	Colar de Tomada em PVC DN 100 DE 110mm X 3/4". Características: Com travas e arruela de borracha, para tubulações em PVC PBA ou PVC soldável, derivação com rosca interna BSP sem reforço metálico, para pressão de trabalho PN 16. Em conformidade com a NM-ISSO 7-1 e com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	und.	IPAL	5.000,000	9,60	48.000,00
32	Colar de Tomada em PVC DN 25 DE 32mm X 3/4". Características: Com travas e arruela de borracha, para tubulações em PVC PBA ou PVC soldável, derivação com rosca interna BSP sem reforço metálico, para pressão de trabalho PN 16. Em conformidade com a NM-ISSO 7-1 e com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	un...	IPAL	300,000	6,95	2.085,00
33	Colar de Tomada em PVC DN 32 DE 40mm X 3/4". Características: Com travas e arruela de borracha, para tubulações em PVC PBA ou PVC soldável, derivação com rosca interna BSP sem reforço metálico, para pressão de trabalho PN 16. Em conformidade com a NM-ISSO 7-1 e com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	un...	DOAL PLASTIC	500,000	6,98	3.490,00
34	Colar de Tomada em PVC DN 40 DE 50mm X 3/4". Características: Com travas e arruela de borracha, para tubulações em PVC PBA ou PVC soldável, derivação com rosca interna BSP sem reforço metálico, para pressão de trabalho PN 16. Em conformidade com a NM-ISSO 7-1 e com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	un...	IPAL	2.000,000	7,35	14.700,00
35	Colar de Tomada em PVC DN 50 DE 60mm X 3/4". Apresentação: Com travas e arruela de borracha, para tubulações em PVC PBA ou PVC soldável, derivação com rosca interna BSP sem reforço metálico, para pressão de trabalho PN16. Em conformidade com a NM-ISSO 7-1 e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	IPAL	15.000,000	9,20	138.000,00
36	Colar de Tomada em PVC DN 75 DE 85mm X 3/4". Características: Com travas e arruela de borracha, para tubulações em PVC PBA ou PVC soldável, derivação com rosca interna BSP sem reforço metálico, para pressão de trabalho PN 16.	und.	IPAL	5.000,000	10,73	53.650,00

	Em conformidade com a NM-ISSO 7-1 e com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.					
37	Curva PVC PBA 90° DN 100mm DE 110mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, PBA, com junta elástica, com uma bolsa para manutenção de redes em PVC, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável.	un...	MARCA PRÓPRIA	50,000	43,54	2.177,00
38	Curva PVC PBA 90° DN 50mm DE 60mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, PBA, com junta elástica, com uma bolsa para manutenção de redes em PVC, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. Em conformidade com as normas que couber.	un...	MARCA PRÓPRIA	500,000	12,99	6.495,00
39	Curva PVC PBA 90° DN 75mm DE 85mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, PBA, com junta elástica, com uma bolsa para manutenção de redes em PVC, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. Em conformidade com as normas que couber.	un...	MARCA PRÓPRIA	50,000	25,57	1.278,50
40	Joelho PVC 45° Soldável 32 mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	un...	PLASTILIT	30,000	3,26	97,80
41	Joelho PVC 45° Soldável 40 mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	un...	PLASTILIT	30,000	6,28	188,40
42	Joelho PVC 45° Soldável 60 mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	un...	PLASTILIT	30,000	29,21	876,30
43	Joelho PVC 45° Soldável 85mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	UN	PLASTILIT	30,000	76,49	2.294,70
44	Joelho PVC 90° Soldável 25mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	und.	PLASTILIT	15.000,000	0,48	7.200,00
45	Joelho PVC 90° Soldável 32 mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	un...	PLASTILIT	300,000	2,19	657,00
46	Joelho PVC 90° Soldável 40 mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	un...	PLASTILIT	30,000	4,16	124,80
47	Joelho PVC 90° Soldável 60 mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três	un...	PLASTILIT	300,000	15,62	4.686,00

	meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.					
48	Joelho PVC 90° Soldável 85 mm. Características: Marrom, raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	un...	PLASTILIT	300,000	92,25	27.675,00
49	Joelho PVC 90° Soldável com Rosca 25 mm x 3/4". Características: Marrom, raio curto, uma extremidade para junta roscável com rosca interna no padrão BSP e outra para junta soldável com bolsa. PVC rígido PN 750 kpa. Em conformidade com a ABNT que couber.	un...	PLASTILIT	15.000,000	2,63	39.450,00
50	Joelho PVC 90° Roscável 3/4 pol. Características: Raio curto. Temperatura máxima da Água 42° C. Pressão de funcionamento máxima 7,65 mca. Garantia igual ou superior a três meses. Em conformidade com o INMETRO e com recomendações contidas nas normas da ABNT.	und.	PLASTILIT	10.000,000	2,55	25.500,00
51	Joelho PVC roscável 1 pol.	UN	PLASTILIT	100,000	4,67	467,00
52	Joelho PVC roscável 1.1/2 pol.	un...	PLASTILIT	10,000	19,38	193,80
53	Joelho PVC roscável 1.1/4 pol.	PÇ	PLASTILIT	10,000	14,86	148,60
54	Joelho PVC roscável 2 pol.	PÇ	PLASTILIT	10,000	24,82	248,20
55	Joelho PVC Soldável 90° DE 100 mm	UN	PLASTILIT	30,000	121,16	3.634,80
56	Joelho PVC Soldável 90° DE 50 mm	und.	PLASTILIT	30,000	3,50	105,00
57	Joelho PVC Soldável 90° DE 75 mm	un...	PLASTILIT	50,000	82,33	4.116,50
58	LUVA DE CORRER PVC DE 32 MM COM ANÉIS	un...	PLASTILIT	100,000	14,40	1.440,00
59	LUVA DE CORRER PVC DE 25 MM COM ANÉIS	un...	PLASTILIT	100,000	7,59	759,00
60	LUVA DE CORRER PVC DE 40 MM COM ANÉIS	un...	PLASTILIT	30,000	21,66	649,80
61	LUVA DE CORRER PVC DE 50 MM COM ANÉIS	un...	PLASTILIT	30,000	15,81	474,30
62	Luva de Correr PVC PBA DN 50mm DE 60mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, PBA, com junta elástica, com duas bolsas para manutenção de redes em PVC, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. Em conformidade com as normas que couber.	und.	AMANCO	6.000,000	12,12	72.720,00
63	Luva de Correr PVC PBA DN 65mm DE 75mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, PBA, com junta elástica, com duas bolsas para manutenção de redes em PVC, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável.	un...	INOVA	600,000	24,79	14.874,00
64	Luva de Correr PVC PBA DN 75mm DE 85mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, PBA, com junta elástica, com duas bolsas para manutenção de redes em PVC, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	AMANCO	3.000,000	29,49	88.470,00
65	Luva de Correr PVC PBA, 2 Bolsas Travadas DN 125mm DE 140mm. Características: Conexão em PVC rígido moldada a partir de tubo PVC com classe de pressão correspondente a classe 20 (1,0Mpa), incluindo as variações dinâmicas. As extremidades devem ser PBA travadas, com junta elástica, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. As conexões devem seguir com as seguintes inscrições, etiquetadas com fibra de resina de vidro: identificação do fabricante, ano de fabricação, identificação do material (tipo de conexão - tee, curva, cruzeta, etc, tipo de material - PBA e bitola - DN e DE). Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT	und.	INOVA	60,000	143,05	8.583,00

	que couber.					
66	Luva de Correr PVC PBA, 2 Bolsas Travadas DN 140mm DE 160mm. Características: Conexão em PVC rígido moldada a partir de tubo PVC com classe de pressão correspondente a classe 20 (1,0Mpa), incluindo as variações dinâmicas. As extremidades devem ser PBA travadas, com junta elástica, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. As conexões devem seguir com as seguintes inscrições, etiquetadas com fibra de resina de vidro: identificação do fabricante, ano de fabricação, identificação do material (tipo de conexão - tee, curva, cruzeta, etc, tipo de material - PBA e bitola - DN e DE). Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	und.	INOVA	60,000	153,27	9.196,20
67	Luva de Correr PVC PBA, 2 Bolsas Travadas DN 180mm DE 200mm. Características: Conexão em PVC rígido moldada a partir de tubo PVC com classe de pressão correspondente a classe 20 (1,0Mpa), incluindo as variações dinâmicas. As extremidades devem ser PBA travadas, com junta elástica, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. As conexões devem seguir com as seguintes inscrições, etiquetadas com fibra de resina de vidro: identificação do fabricante, ano de fabricação, identificação do material (tipo de conexão - tee, curva, cruzeta, etc, tipo de material - PBA e bitola - DN e DE). Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	UN	INOVA	80,000	264,21	21.136,80
68	Luva PVC Roscável 1"	und.	PLASTILIT	100,000	3,50	350,00
69	Luva PVC Roscável 1.1/2"	PÇ	PLASTILIT	50,000	8,96	448,00
70	Luva PVC Roscável 2"	PÇ	PLASTILIT	50,000	13,78	689,00
71	Luva PVC Soldável 25mm ou 3/4. Apresentação: Cor Marrom. Condução de água fria. Características: Bolsas soldáveis com batente no centro da peça. Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	PÇ	PLASTILIT	10.000,000	0,58	5.800,00
72	Luva PVC Soldável DE 110 mm	un...	KRONA	50,000	93,04	4.652,00
73	Luva PVC Soldável DE 32 mm	PÇ	PLASTILIT	100,000	1,46	146,00
74	Luva PVC Soldável DE 40 mm	PÇ	PLASTILIT	50,000	4,53	226,50
75	Luva PVC Soldável DE 50 mm	un...	PLASTILIT	50,000	3,28	164,00
76	Luva PVC Soldável DE 60 mm	un...	PLASTILIT	100,000	8,76	876,00
77	Luva PVC Soldável DE 75 mm	PÇ	PLASTILIT	50,000	20,22	1.011,00
78	Luva PVC Soldável DE 85 mm	PÇ	PLASTILIT	50,000	25,98	1.299,00
79	Luva PVC Soldável e Roscável DN 25mm x 3/4 ". Características: Conexão em PVC rígido com uma extremidade com rosca interna BSP e outra extremidade soldável. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT no que couber.	PÇ	PLASTILIT	10.000,000	1,31	13.100,00
80	Luva Roscável 1.1/4"	und.	PLASTILIT	50,000	8,21	410,50
81	Luva Roscável 3/4".	un...	PLASTILIT	15.000,000	2,04	30.600,00
82	Redução DN 100 x 85mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, com uma bolsa, PBA, com junta elástica, fornecido com o anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável.	un...	AMANCO	100,000	40,58	4.058,00
83	Redução DN 85 x 50mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, com uma bolsa, PBA, com junta elástica, fornecido com o anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável.	un...	AMANCO	250,000	27,73	6.932,50
84	Registro esfera PVC com Adaptador DE 20mm X 3/4". Características: Em conformidade com as	UN	ESSA	15.000,000	6,00	90.000,00

85	recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. Registro PVC de Alta Performance em Esfera com Borboleta 3/4". Características: Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	und.	DOAL PALSTIC	15.000,000	7,81	117.150,00
86	Tê DN 100mm DE 110mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, com três bolsas, PBA, com junta elástica, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	AMANCO	100,000	96,49	9.649,00
87	Tê DN 50mm DE 60mm. Características: Conexão em PVC rígido injetado, com três bolsas, PBA, com junta elástica, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	AMANCO	500,000	28,25	14.125,00
88	Tê DN 75mm DE 85mm. Apresentação: Conexão em PVC rígido injetado, com três bolsas, PBA, com junta elástica, fornecido com anel de borracha correspondente por bolsa, para distribuição de água potável. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	AMANCO	150,000	60,14	9.021,00
89	TE PVC ROSCÁVEL 1 POL	un...	PLASTILIT	100,000	8,98	898,00
90	Tubo PVC CL 15 JEI DN 100 DE 110mm. Características: Tubo de 06 metros. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	un...	MARCA PRÓPRIA	3.000,000	190,00	570.000,00
91	Tubo PVC CL 15 JEI DN 50 DE 60 mm. Características: Tubo de 06 metros. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	PÇ	MARCA PRÓPRIA	8.000,000	60,00	480.000,00
92	Tubo PVC CL 15 JEI DN 75 DE 85mm. Apresentação: Tubo de 06 metros. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	un...	MARCA PRÓPRIA	5.000,000	115,00	575.000,00
93	Tubo PVC CL 20 JEI DN 100 DE 110mm. Apresentação: Tubo de 06 metros. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	un...	MARCA P'RÓPRIA	400,000	240,00	96.000,00
94	Tubo Soldável PVC 25mm - Barra com 06 Metros. Apresentação: Cor Marrom. Características: Pressão máxima de serviço: 7,5 kgf/cm ² (750 kPa) à temperatura de 20°C. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	PLASTILIT	5.000,000	18,39	91.950,00

Valor total do lote: 2.764.924,60

Lote: 2

Fornecedor: HIDROTAM INDUSTRIA E COMERCIO DE TUBOS E CONEXOES LTDA

Nº Item	Descrição	UN	Marca	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
95	LUVA DE CORRER DEFOFO, DN 150 MM C/ANÉIS, NBR 7665	PÇ	MARCA P'RÓPRIA	30,000	82,50	2.475,00
96	Luva de Correr JEI PVC DEFOFO DN 100mm com Anéis. Em conformidade com as normas ABNT que couber.	un...	MARCA P'RÓPRIA	50,000	49,90	2.495,00
97	Luva de Correr JEI PVC DEFOFO DN 200mm com Anéis. Características: Em conformidade com as normas ABNT que couber.	und.	MARCA P'RÓPRIA	200,000	124,00	24.800,00
98	Luva de Correr JEI PVC DEFOFO DN 250mm com Anéis. Em conformidade com as normas ABNT que couber.	un...	MARCA P'RÓPRIA	100,000	215,00	21.500,00
99	Luva de Correr JEI PVC DEFOFO DN 300mm com Anéis. Características: Em conformidade com as normas	und.	MARCA P'RÓPRIA	100,000	330,00	33.000,00

ABNT que couber.

100	Tubo, MPVC, DEFOFO, JEI 150mm, para água	BR	MARCA P'ÓPRIA	430,000	360,00	154.800,00
101	Tubo, MPVC, DEFOFO, JEI 200mm, para água.	BR	MARCA P'ÓPRIA	490,000	597,00	292.530,00
102	Tubo, MPVC, DEFOFO, JEI 250mm, para água.	BR	MARCA P'ÓPRIA	100,000	925,00	92.500,00
103	Tubo, MPVC, DEFOFO, JEI 300mm, para água.	BR	MARCA P'ÓPRIA	150,000	1.350,00	202.500,00
					Valor total do lote:	826.600,00

Lote: 3

Fornecedor: HIDROTAM INDUSTRIA E COMERCIO DE TUBOS E CONEXOES LTDA

Nº Item	Descrição	UN	Marca	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
104	Cap de Compressão PP para PEAD 20mm. Características: Conexão em copolímero de PP de compressão e travamento. Em conformidade com as normas da ABNT que couber.	und.	ESSA	5.000,000	2,40	12.000,00
105	Tê de Compressão em PP DE 20mm. Características: Conexão PN 16 com três bolsas junta mecânica por compressão através de garras ao tubo PEAD ou ramal predial. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT no que couber.	und.	DOAL PLASTIC	4.000,000	7,50	30.000,00
106	Tubo PEAD Azul DE 20 x 100m x 2,3mm PN 10 x PE 80. Características: Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	MARCA PRÓPRIA	1.000,000	290,0000	290,0000
107	Tubo Pead Azul ou Preto DE 32 x 100m x 2,3mm PN 10 x PE 80. Características: Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	und.	MARCA PRÓPRIA	50,000	720,00	36.000,00
108	Adaptador PEAD Sem Registro 20mm x 3/4. Características: Conexão em copolímero de PP, PN16, com uma bolsa para interligação por compressão através de garras ao tubo de PEAD ou ramal predial, e uma extremidade macho com rosca BSP. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	un.	ESSA	15.000,000	2,40	36.000,00
110	União PEAD em Copolímero de PP PN10 DE 25mm. Características: Para engate em ramal PEAD, com duas bolsas junta mecânica por compressão para interligação através de garras de tubo de PEAD ou ramal predial DE 25mm, NBR 9798.	PÇ	ESSA	100,000	7,30	730,00
					Valor total do lote:	114.730,00

Lote: 4

Fornecedor: N. S. A. COMERCIO DE MATERIAIS DE SANEAMENTO LTDA

Nº Item	Descrição	UN	Marca	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
112	Kit Cavalete de Água 1" Simples, com Registro. Características Compatível com o hidrômetro 1". Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	UN	C&M	30,000	275,00	8.250,00
113	Kit Cavalete de Água 3/4" Simples, com Registro. Características: Compatível com o hidrômetro 20 x 3/4". Em conformidade com as recomendações contidas nas normas ABNT que couber.	und.	DOAL PLASTIC	8.000,000	49,80	398.400,00

Lote: 5**Fornecedor: SANELPLED COMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS LTDA**

Nº Item	Descrição	UN	Marca	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
114	Registro de Gaveta base 1 pol. DN 32	un...	emmeti	10,000	47,50	475,00
115	Registro de Gaveta base 1.1/2 pol. DN 50	un...	emmeti	10,000	94,90	949,00
116	Registro de Gaveta base 1.1/4 pol. DN 40	un...	emmeti	10,000	72,80	728,00
117	Registro de Gaveta base 1/2 pol. DN 20	un...	emmeti	10,000	39,00	390,00
118	Registro de Gaveta base 2 pol. DN 60	un...	emmeti	5,000	168,00	840,00
119	Registro de Gaveta base 2.1/2 pol. DN 75	un...	emmeti	5,000	389,00	1.945,00
120	Registro de Gaveta base 3 pol. DN 85	un...	emmeti	5,000	462,00	2.310,00
121	Registro de Gaveta base 3/4 pol. DN 25	un...	emmeti	10,000	34,50	345,00
				Valor total do lote:		7.982,00
				Total Geral:		4.120.886,60

Lages, 03 de Fevereiro de 2026

.....
Fernanda Cristina Torres**Secretária da Administração**