



PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2025

Elaborado conforme Lei 14.133/2021 e Decreto Municipal 7507/2023

DIRETORIA ADMINISTRATIVA

DGAF - DIRETORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

DEPARTAMENTO DE APURAÇÃO DE DADOS

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	21001000101 - Bobina	Rolo	11000,00	RS 5,32	RS 58.520,00	31/07/2025	ALTA	
2	48001000087 - Serviços de Leitura e Impressão Simultânea	Unidade	270000,00	RS 1,43	RS 386.100,00	31/10/2025	ALTA	
Total					RS 444.620,00			0
TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO: = RS 444.620,00								

DEPARTAMENTO DE FINANÇAS

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
6	70.001.000243 - PIX	Unitário	120000,00	RS 0,22	RS 26.400,00	28/02/2025	ALTA	Importante lembrar que até o ainda estamos crescendo referente aos pagamentos instantâneos e aplicamos como base o montante arrecadado em dezembro de 2023.
1	70.001.000238 - IB/BankFone/AutoPagto	Unitário	185000,00	RS 1,42	RS 262.700,00	31/05/2025	ALTA	Importante lembrar que até o ainda estamos crescendo referente aos pagamentos instantâneos e aplicamos como base o montante arrecadado em dezembro de 2023.
2	70.001.000240 - Correspondente Bancário	Unitário	185000,00	RS 1,42	RS 262.700,00	31/05/2025	ALTA	Importante lembrar que até o ainda estamos crescendo referente aos pagamentos instantâneos e aplicamos como base o montante arrecadado em dezembro de 2023.
3	70.001.00241 - AutoAtendimento/Cx Eletrônico	Unitário	185000,00	RS 1,42	RS 262.700,00	31/05/2025	ALTA	Importante lembrar que até o ainda estamos crescendo referente aos pagamentos instantâneos e aplicamos como base o montante arrecadado em dezembro de 2023.
4	70.001.000242 - Lotérica	Unitário	185000,00	RS 1,42	RS 262.700,00	31/05/2025	ALTA	Importante lembrar que até o ainda estamos crescendo referente aos pagamentos instantâneos e aplicamos como base o montante arrecadado em dezembro de 2023.
5	70.001.000237 - Débito Automático	Unitário	120000,00	RS 1,08	RS 129.600,00	31/05/2025	ALTA	Importante lembrar que até o ainda estamos crescendo referente aos pagamentos instantâneos e aplicamos como base o montante arrecadado em dezembro de 2023.
Total					RS 1.206.800,00			
TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO: = RS 1.206.800,00								

DEPARTAMENTO DE ORGANIZAÇÃO E SERVIÇOS DE APOIO

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	03.28.000017 - Mola Cônica antifalada para hidrômetros	Unidade	4500,00	RS 0,80	RS 3.600,00	30/04/2025	ALTA	
2	3065000002 - Lacre dessegurança paratubete tipobraçadeira(Punho / Aligema	Unidade	100000,00	RS 0,46	RS 46.000,00	30/04/2025	ALTA	
3	3065000001 - Lacre de Corte de água no registro(tipo caixa)	Unidade	25000,00	RS 3,35	RS 83.750,00	30/04/2025	ALTA	
4	3053000001 - Chumbo 10mm x5mm para lacrede segurança	Kg	25,00	RS 112,00	RS 2.800,00	30/04/2025	ALTA	
5	1018000003 - AjarneGalvanizado	Kg	25,00	RS 138,00	RS 3.450,00	30/04/2025	ALTA	
6	3.43.000010 Vedante tipoOB 3/4"	Unidade	5000,00	RS 2,18	RS 10.900,00	30/04/2025	ALTA	
7	3.12.000022 Vedante tipoOB 1/2"	Unidade	500,00	RS 1,77	RS 885,00	30/04/2025	ALTA	
8	3.43.000020 Hósta "N" discoplástico PP paracorte/Impressãode água	Unidade	10000,00	RS 0,10	RS 1.000,00	30/04/2025	ALTA	

**DEPARTAMENTO DE
ORGANIZAÇÃO E SERVIÇOS
DE APOIO**

9	3.43.000019 Hóca 1/2" discopláco PP paracorte/supressão de água	Unidade	2000,00	R\$ 0,10	R\$ 200,00	30/04/2025	ALTA
10	11.044.000001 - Caixa de correspondência - 2 gavetas	Unidade	5,00	R\$ 44,51	R\$ 222,55	30/04/2025	ALTA
11	11.044.000007 - Caixa de Correspondência 03 gavetas	Unidade	8,00	R\$ 50,62	R\$ 404,96	30/04/2025	ALTA
12	11.044.000011 - Caixa de correspondência Vertical	Unidade	3,00	R\$ 50,82	R\$ 152,46	30/04/2025	ALTA
13	11.001.000001 - Caneta Esferográfica Azul	Unidade	300,00	R\$ 0,70	R\$ 210,00	30/04/2025	ALTA
14	11.001.000002 - Caneta Esferográfica Preta	Unidade	30,00	R\$ 0,70	R\$ 21,00	30/04/2025	ALTA
15	11.001.000003 - Caneta Esferográfica Vermelha	Unidade	20,00	R\$ 0,70	R\$ 14,00	30/04/2025	ALTA
16	11.001.000004 - Caneta Marca Texto	Unidade	144,00	R\$ 1,88	R\$ 270,72	30/04/2025	ALTA
17	11.001.000008 - Caneta pr/ Tecido - Preta	Unidade	80,00	R\$ 7,15	R\$ 572,00	30/04/2025	ALTA
18	11.001.000025 - Marcador Permanente Azul - 1,0 mm	Unidade	20,00	R\$ 3,62	R\$ 72,40	30/04/2025	ALTA
19	11.018.000003 - Corretivo em fita 5 mm x 6m	Unidade	50,00	R\$ 4,86	R\$ 248,00	30/04/2025	ALTA
20	11.018.000001 - Corretivo líquido 18ml	Unidade	5,00	R\$ 2,08	R\$ 10,40	30/04/2025	ALTA
21	11.001.000024 - Canetaesferográfica ponta fina 0,7mm - Azul	Unidade	50,00	R\$ 1,53	R\$ 76,50	30/04/2025	ALTA
22	11.006.000001 - Clips 3/0 - 500 Gra	Cx	15,00	R\$ 11,28	R\$ 169,20	30/04/2025	ALTA
23	11.006.000002 - Clips 6/0	Cx	5,00	R\$ 11,28	R\$ 56,40	30/04/2025	ALTA
24	11.034.000002 - Colchete nº 6	Cx	5,00	R\$ 4,85	R\$ 24,25	30/04/2025	ALTA
25	11.034.000001 - Colchete nº 8	Cx	5,00	R\$ 9,57	R\$ 47,85	30/04/2025	ALTA
26	11.034.000006 - Colchete nº 12	Cx	10,00	R\$ 17,55	R\$ 175,50	30/04/2025	ALTA
27	11.034.000003 - Colchete nº 15	Cx	10,00	R\$ 22,90	R\$ 229,00	30/04/2025	ALTA
28	11.007.000008 - Grampo tipo Romeu e Julieta	Unidade	200,00	R\$ 0,22	R\$ 44,00	30/04/2025	ALTA
29	11.037.000002 - Percevejo	Cx	3,00	R\$ 3,00	R\$ 9,00	30/04/2025	ALTA
30	11.038.000022 - Etiqueta pr/ Impressão Jato de Tinta e Laser (50,8 mm x 101,6 mm)	Pct	4,00	R\$ 41,58	R\$ 166,32	30/04/2025	ALTA
31	11.038.000013 - Etiqueta pr/ Impressão Jato de Tinta e Laser (33,9 mm x 101,6 mm)	Pct	4,00	R\$ 41,58	R\$ 166,32	30/04/2025	ALTA
32	11.038.000010 - Etiqueta pr/ Impressão Jato de Tinta e Laser (25,4 mm x 101,6 mm)	Pct	4,00	R\$ 41,58	R\$ 166,32	30/04/2025	ALTA
33	11.038.000009 - Etiqueta pr/ Impressão Jato de Tinta e Laser (35,93 mm x 44,45 mm)	Pct	2,00	R\$ 41,58	R\$ 83,16	30/04/2025	ALTA
34	11.050.000005 - Fita Adesiva Larga Marrom 48 mm x 50 m	Unidade	20,00	R\$ 3,16	R\$ 63,20	30/04/2025	ALTA
35	11.008.000002 - Fita Adesiva Transparente 12mm x 30 m	Unidade	15,00	R\$ 0,80	R\$ 12,00	30/04/2025	ALTA
36	11.008.000006 - Fita Adesiva Transparente 12 mm x 40 m	Unidade	15,00	R\$ 0,85	R\$ 12,75	30/04/2025	ALTA
37	11.050.000003 - Fita Adesiva Transparente 48 mm x 50 m	Unidade	50,00	R\$ 3,16	R\$ 158,00	30/04/2025	ALTA
38	11.013.000003 - Fita Crepe 38mm x 50m	Unidade	10,00	R\$ 3,70	R\$ 37,00	30/04/2025	ALTA
39	11.013.000002 - Fita Dupla Face 24mm x 3m	Unidade	10,00	R\$ 11,75	R\$ 117,50	30/04/2025	ALTA
40	11.037.000036 - Apagador pr/ quadrobriano	Unidade	15,00	R\$ 6,13	R\$ 91,95	30/04/2025	ALTA
41	11.045.000003 - Pincel Marcador pr/ Quadro Branco - Vermelho	Unidade	20,00	R\$ 1,87	R\$ 37,40	30/04/2025	ALTA
42	11.045.000002 - Pincel marcador pr/ quadro branco - Azul	Unidade	20,00	R\$ 1,87	R\$ 37,40	30/04/2025	ALTA
43	11.045.000004 - Pincel marcador pr/quadro branco - Preto	Unidade	20,00	R\$ 1,87	R\$ 37,40	30/04/2025	ALTA
44	11.002.000017 - Papel Sulfite A3	Rm	3,00	R\$ 55,77	R\$ 167,31	30/04/2025	ALTA
45	11.002.000004 - Papel Sulfite A4 75 g/m ² (210 x 297mm) Branco	Rm	1000,00	R\$ 24,94	R\$ 24.940,00	30/04/2025	ALTA
46	11.002.000003 - Papel Sulfite A4 Azul	Rm	5,00	R\$ 38,91	R\$ 194,55	30/04/2025	ALTA
47	11.002.000035 - Papel Sulfite A4 Amarelo	Rm	5,00	R\$ 38,91	R\$ 194,55	30/04/2025	ALTA
48	11.012.000001 - Extrator de Grampo	Unidade	10,00	R\$ 1,30	R\$ 13,00	30/04/2025	ALTA
49	11.005.000003 - Grampeador grande 260 (CE 304)	Unidade	10,00	R\$ 33,56	R\$ 335,60	30/04/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE ORGANIZAÇÃO E SERVIÇOS DE APOIO

50	11.005.000007 - Grampeador pequeno 26/6	Unidade	10,00	R\$ 20,43	R\$ 204,30	30/04/2025	ALTA
51	11.007.000003 - Grampo p/ Grampeador 26/6 (Cobreado)	Cx	30,00	R\$ 5,67	R\$ 170,10	30/04/2025	ALTA
52	11.007.000006 - Grampo p/Grampeador 26/6 (Galvanizado)	Cx	5,00	R\$ 4,20	R\$ 21,00	30/04/2025	ALTA
53	11.005.000008 - Perfurador de papel de 25 folhas	Unidade	10,00	R\$ 43,53	R\$ 435,30	30/04/2025	ALTA
54	11.005.000002 - Perfurador de Papel- 40 folhas	Unidade	10,00	R\$ 64,67	R\$ 646,70	30/04/2025	ALTA
55	11.002.000008 - Papel p/ Plotter 90gr - Larg. 900 mm - Comp. 50 Metros	Rl	50,00	R\$ 83,61	R\$ 4.180,50	30/04/2025	ALTA
56	11.029.000002 - Capas p/ CD (tipo envelope c/visor)	Unidade	50,00	R\$ 0,24	R\$ 12,00	30/04/2025	ALTA
57	17.009.000007 - DVD-R gravável, 6x	Unidade	30,00	R\$ 1,88	R\$ 56,40	30/04/2025	ALTA
58	17.009.000004 - CD-R gravável, 52x	Unidade	30,00	R\$ 0,99	R\$ 29,70	30/04/2025	ALTA
59	02.027.000001 - Pilha Alcalina 1,5V - Pequena AA	Pct	52,00	R\$ 3,76	R\$ 195,52	30/04/2025	ALTA
60	02.027.000007 - Pilha Alcalina - Palito AAA	Pct	52,00	R\$ 3,63	R\$ 188,76	30/04/2025	ALTA
61	11.037.000023 - Apontador p/ Lápis c/ Depósito	Unidade	10,00	R\$ 1,19	R\$ 11,90	30/04/2025	ALTA
62	11.004.000001 - Borracha de Apagar	Unidade	20,00	R\$ 1,09	R\$ 21,80	30/04/2025	ALTA
63	11.019.000001 - Grafite 0.5	Est	10,00	R\$ 0,59	R\$ 5,90	30/04/2025	ALTA
64	11.044.000009 -Identificador deChaves	Unidade	100,00	R\$ 0,62	R\$ 62,00	30/04/2025	ALTA
65	11.019.000002 - Grafite 0.7	Est	15,00	R\$ 0,59	R\$ 8,85	30/04/2025	ALTA
66	11.019.000003 - Grafite 0.9	Est	15,00	R\$ 0,59	R\$ 8,85	30/04/2025	ALTA
67	11.003.000001 -Lapis Preto Nº 02	Unidade	50,00	R\$ 0,39	R\$ 19,50	30/04/2025	ALTA
68	11.031.000002 -Lapiseira 0.5	Unidade	10,00	R\$ 5,90	R\$ 59,00	30/04/2025	ALTA
69	11.031.000003 -Lapiseira 0.9	Unidade	15,00	R\$ 5,92	R\$ 88,80	30/04/2025	ALTA
70	11.031.000001 -Lapiseira 0.7	Unidade	15,00	R\$ 5,90	R\$ 88,50	30/04/2025	ALTA
71	11.022.000001 -Cadmets 95x135	Unidade	5,00	R\$ 2,23	R\$ 11,15	30/04/2025	ALTA
72	11.022.000002 - Caderno Capa Dura- 48 Folhas	Unidade	20,00	R\$ 3,94	R\$ 78,80	30/04/2025	ALTA
73	11.027.000002 -Livro Ata 100 Fls	Unidade	100,00	R\$ 13,01	R\$ 1.301,00	30/04/2025	ALTA
74	42.001.000006 -Livro de protocolo de correspondência	Unidade	5,00	R\$ 14,48	R\$ 72,40	30/04/2025	ALTA
75	11.026.000003 -Envelope Plástico c/Furo 240x330mm	Unidade	2500,00	R\$ 0,14	R\$ 350,00	30/04/2025	ALTA
76	11.009.000003 -Pasta Catálogo -Ofício	Unidade	5,00	R\$ 14,78	R\$ 73,90	30/04/2025	ALTA
77	11.009.000002 -Pasta c/ Elástico -Ofício Cristal	Unidade	30,00	R\$ 2,70	R\$ 81,00	30/04/2025	ALTA
78	11.009.000012 -Pasta de Plástico c/ Grampo Transparente	Unidade	30,00	R\$ 2,38	R\$ 71,40	30/04/2025	ALTA
79	11.009.000011 -Pasta L Cores	Unidade	50,00	R\$ 1,05	R\$ 52,50	30/04/2025	ALTA
80	11.009.000001 -Pasta RegistradoraZ	Unidade	50,00	R\$ 12,85	R\$ 642,50	30/04/2025	ALTA
81	11.009.000005 -Pasta Suspensa	Unidade	200,00	R\$ 2,00	R\$ 400,00	30/04/2025	ALTA
82	11.009.000007 -Pasta Polionda	Unidade	5,00	R\$ 5,63	R\$ 28,15	30/04/2025	ALTA
83	11.017.000036 -Cola Bastão 40g	Unidade	20,00	R\$ 2,66	R\$ 53,20	30/04/2025	ALTA
84	11.017.000019 -Cola Líquida Branca	Unidade	20,00	R\$ 2,64	R\$ 52,80	30/04/2025	ALTA
85	11.037.000043 -Creme umedecedor de dedos	Unidade	5,00	R\$ 2,68	R\$ 13,40	30/04/2025	ALTA
86	11.036.000002 -Elástico nº 18	Pct	10,00	R\$ 11,07	R\$ 110,70	30/04/2025	ALTA
87	11.025.000002 -Estilite Largo	Unidade	15,00	R\$ 2,07	R\$ 31,05	30/04/2025	ALTA
88	11.006.000008 -Premedor de papetipo binder preto 51mm	Unidade	10,00	R\$ 1,97	R\$ 19,70	30/04/2025	ALTA
89	11.028.000001 -Regua em acrílico 30 cm	Unidade	10,00	R\$ 1,78	R\$ 17,80	30/04/2025	ALTA
90	11.041.000001 -Tesoura Multituso 7"	Unidade	10,00	R\$ 7,12	R\$ 71,20	30/04/2025	ALTA
91	11.037.000008 -Bloco de Recados Autoadesivos7x102 mm	Unidade	50,00	R\$ 5,62	R\$ 281,00	30/04/2025	ALTA
92	11.037.000034 -Bloco de Recados Autoadesivos 38 x 50mm	Unidade	100,00	R\$ 5,19	R\$ 519,00	30/04/2025	ALTA
93	11.037.000088 -Bloco de RecadosAutoadesivos 12x45 mm	Unidade	20,00	R\$ 7,70	R\$ 154,00	30/04/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE ORGANIZAÇÃO E SERVIÇOS DE APOIO

**DEPARTAMENTO DE
ORGANIZAÇÃO E SERVIÇOS
DE APOIO**

94	11.002.000009 - Papel Contact	Rl	2,00	R\$ 54,67	R\$ 109,34	30/04/2025	ALTA
95	11.033.000001 - Calculadora de Mesa 12 Dígitos	Unidade	8,00	R\$ 19,87	R\$ 158,96	30/04/2025	ALTA
96	11.037.000025 - Porta Lapis/Clipcartão	Unidade	10,00	R\$ 10,45	R\$ 104,50	30/04/2025	ALTA
97	11.023.000001 - Prancheta portátil em Duratex	Unidade	50,00	R\$ 5,85	R\$ 292,50	30/04/2025	ALTA
98	11.011.000001 - Bobina para Calculadora PDV - 57mm x 30m, Branca, papel Offset	Unidade	30,00	R\$ 2,07	R\$ 62,10	30/04/2025	ALTA
99	11.010.000001 - Caixa de Papelão pr Arquivo Morto	Unidade	400,00	R\$ 2,34	R\$ 936,00	30/04/2025	ALTA
100	10.001.000001 - Cafe em Pó (500 gramas)	Pct	1800,00	R\$ 21,86	R\$ 39.348,00	30/06/2025	ALTA
101	10.003.000001 - Chá Mate (250g)	Cx	250,00	R\$ 11,13	R\$ 2.782,50	30/06/2025	ALTA
102	99.001.000001 - Filtro de Papel pr Cafe nº 103	Cx	500,00	R\$ 5,20	R\$ 2.600,00	30/06/2025	ALTA
103	10.002.000001 - Açúcar 5 kgs	Pct	400,00	R\$ 29,29	R\$ 11.716,00	30/06/2025	ALTA
104	99.001.000067 - Garrafa Térmica 1,8L	Unidade	15,00	R\$ 104,50	R\$ 1.567,50	30/06/2025	ALTA
105	09.020.000001 - Copo descartável pr Café (50ml)	Cx	15,00	R\$ 139,43	R\$ 2.091,45	30/06/2025	ALTA
106	99.001.000022 - Copo descartável - 180 ml - NBR 14865	Cx	10,00	R\$ 135,09	R\$ 1.350,90	30/06/2025	ALTA
107	09.027.000016 - Dispenser pr Papel Higiénico em Rolos (Rolo 300m)	Unidade	10,00	R\$ 44,65	R\$ 446,50	30/06/2025	ALTA
108	09.027.000017 - Dispenser para Papel Toalha Bobina (200 m x 21 cm)	Unidade	10,00	R\$ 217,03	R\$ 2.170,30	30/06/2025	ALTA
109	09.001.000001 - Papel Higiénico Comum - Fardo c/ 64 rolos de 30metros	Fdo	10,00	R\$ 75,83	R\$ 758,30	30/06/2025	ALTA
110	09.001.000002 - Papel Toalha (folha 20 x 21 Cm) 100 %Celulose	Pct	350,00	R\$ 18,49	R\$ 6.471,50	30/06/2025	ALTA
111	09.001.000008 - Papel Toalha Bobina Autocorte 100% Celulose 6 x 20 Cm x 200 M	Fdo	400,00	R\$ 130,56	R\$ 52.224,00	30/06/2025	ALTA
112	09.001.000007 - Papel Higienico 100% Celulose (8 x10cm x 300m)	Pct	250,00	R\$ 74,75	R\$ 18.687,50	30/06/2025	ALTA
113	09.010.000006 - Rodo PVC 60 cm c/Cabo (2 Bornchas)	Unidade	35,00	R\$ 15,94	R\$ 557,90	30/06/2025	ALTA
114	09.010.000008 - Passa Cera	Unidade	80,00	R\$ 11,18	R\$ 894,40	30/06/2025	ALTA
115	09.036.000001 - Rodo PVC 40 cm c/Cabo	Unidade	100,00	R\$ 11,67	R\$ 1.167,00	30/06/2025	ALTA
116	09.010.000020 - Rodo c/ esponja lava piso e azulejo, dupla face, com cabo	Unidade	20,00	R\$ 11,84	R\$ 236,80	30/06/2025	ALTA
117	09.010.000001 - Vassoura de Palha	Unidade	75,00	R\$ 32,31	R\$ 2.423,25	30/06/2025	ALTA
118	09.045.000002 - Esfregão Cerdas Curta 25 cm.	Unidade	75,00	R\$ 9,69	R\$ 726,75	30/06/2025	ALTA
119	09.010.000004 - Vassoura de Nylon (Dura)	Unidade	62,00	R\$ 13,97	R\$ 866,14	30/06/2025	ALTA
120	09.045.000001 - Vassoura de rua (gari) 40cm - Retorcada, Base Plástica e Cerdas em Nylon	Unidade	25,00	R\$ 26,71	R\$ 667,75	30/06/2025	ALTA
121	09.010.000010 - Vassoura Tipo Nova c/ Cabo	Unidade	100,00	R\$ 11,14	R\$ 1.114,00	30/06/2025	ALTA
122	09.010.000013 - Vassourão tipo gari - Base Plástica e Cerdas em Nylon - 60 cm	Unidade	25,00	R\$ 28,22	R\$ 705,50	30/06/2025	ALTA
123	09.017.000001 - Alcool - Líquido - 92°	L	1500,00	R\$ 10,81	R\$ 16.215,00	30/06/2025	ALTA
124	09.017.000003 - Alcool Gel 70°500ml	Unidade	400,00	R\$ 9,59	R\$ 3.836,00	30/06/2025	ALTA
125	09.009.000002 - Água Sanitária (Galão 5L)	Gl	400,00	R\$ 12,39	R\$ 4.956,00	30/06/2025	ALTA
126	09.006.000002 - Desinfetante - Galão 5 lts	Gl	400,00	R\$ 27,67	R\$ 11.068,00	30/06/2025	ALTA
127	09.004.000003 - Detergente Neutro - Concentrado (Uso Domestico)	Gl	200,00	R\$ 21,59	R\$ 4.318,00	30/06/2025	ALTA

**DEPARTAMENTO DE
ORGANIZAÇÃO E SERVIÇOS
DE APOIO**

128	09.019.000003 - Desengraxante Alcatrão Concentrado - Uso Industrial (Galão 5L)	Gl	50,00	R\$ 37,86	R\$ 1.893,00	30/06/2025	ALTA	
129	09.019.000002 - Detergente Desincrustante Ácido Concentrado - Uso Industrial (Galão 5L)	Gl	90,00	R\$ 149,25	R\$ 13.432,50	30/06/2025	ALTA	
130	09.026.000001 - Pasta p/ Mãos Desengraxante 1kg	Unidade	300,00	R\$ 7,93	R\$ 2.379,00	30/06/2025	ALTA	
131	09.008.000004 - Esponja Dupla Face	Unidade	1400,00	R\$ 1,30	R\$ 1.820,00	30/06/2025	ALTA	
132	09.008.000003 - Esponja de Lã de Aço	Pct	100,00	R\$ 2,82	R\$ 282,00	30/06/2025	ALTA	
133	09.014.000004 - Plano Multiuso	Rl	50,00	R\$ 16,31	R\$ 815,50	30/06/2025	ALTA	
134	09.011.000002 - Saco Alvejado/Tamanho Grande (65 x 35 cm)	Unidade	1000,00	R\$ 4,16	R\$ 4.160,00	30/06/2025	ALTA	
135	09.014.000001 - Fianeta Amarela 30x 40	Unidade	40,00	R\$ 1,91	R\$ 76,40	30/06/2025	ALTA	
136	09.048.000001 - Desentupidor de vaso sanitário	Unidade	20,00	R\$ 6,44	R\$ 128,80	30/06/2025	ALTA	
137	09.023.000001 - Páde Lixo c/ cabo 40 cm.	Unidade	40,00	R\$ 4,32	R\$ 172,80	30/06/2025	ALTA	
138	09.036.000002 - Escova p/ Lavar Vaso Sanitário	Unidade	40,00	R\$ 8,93	R\$ 357,20	30/06/2025	ALTA	
139	09.018.000002 - Balde Plástico 12 L	Unidade	50,00	R\$ 14,11	R\$ 705,50	30/06/2025	ALTA	
140	09.003.000012 - Sabão em pó - 5kg	Unidade	100,00	R\$ 28,56	R\$ 2.856,00	30/06/2025	ALTA	
141	09.003.000006 - Sabão em Pedra	Pct	50,00	R\$ 13,95	R\$ 697,50	30/06/2025	ALTA	
142	09.003.000001 - Sabonete líquido - 600 CPS(Perilizado)	Gl	150,00	R\$ 24,30	R\$ 3.645,00	30/06/2025	ALTA	
143	09.003.000005 - Sabonete em barra 90g	Unidade	200,00	R\$ 2,88	R\$ 576,00	30/06/2025	ALTA	
144	38.001.000004 - Refil p/ Filtro de Bebedouro C-3	Unidade	50,00	R\$ 69,95	R\$ 3.497,50	30/06/2025	ALTA	
145	39.001.000012 - Refil Cartucho Polipropileno tipo p/ Filtro de Água 10" x 2.1/2" 5 Micra	Unidade	10,00	R\$ 90,53	R\$ 905,30	30/06/2025	ALTA	
146	09.033.000001 - Limpador Multiuso líquido 500ml	Unidade	400,00	R\$ 5,57	R\$ 2.228,00	30/06/2025	ALTA	
147	09.007.000008 - Limpador p/ Piso Limpeza Pesada Concentrado 500 ml.	Fra	400,00	R\$ 12,07	R\$ 4.828,00	30/06/2025	ALTA	
148	06.003.000003 - inseticida - Aerosol	Unidade	350,00	R\$ 12,43	R\$ 4.350,50	30/06/2025	ALTA	
149	38.001.000003 - Saco de Lixo 100 LT 91,0000 6.370,00(Reforçado)	Pct	70,00	R\$ 100,10	R\$ 7.007,00	30/06/2025	ALTA	
150	38.001.000004 - Saco de Lixo 20 LT	Pct	120,00	R\$ 27,23	R\$ 3.267,60	30/06/2025	ALTA	
151	38.001.000007 - Saco de Lixo 200 LT 114,5000 5.725,00(Reforçado)	Pct	50,00	R\$ 125,95	R\$ 6.297,50	30/06/2025	ALTA	
152	38.001.000010 - Saco de Lixo 60 42,5200 6.378,00(LT -REFORÇADO)	Pct	150,00	R\$ 46,77	R\$ 7.015,50	30/06/2025	ALTA	
153	67.1.000187 - Vigilância mediante ronda	Mês	12,00	R\$ 16.550,00	R\$ 198.600,00	30/06/2025	ALTA	
154	49.001.0000 73 Locação de veículo leve	Mês	12,00	R\$ 8.155,00	R\$ 97.860,00	31/12/2025	ALTA	
155	Ligação Padrão	Unidade	6000,00	R\$ 51,44	R\$ 308.640,00	31/12/2025	ALTA	
156	82.001.000039-Medidor velocimétrico, vazão nominal QN 0,75m³/h x ¾" relojaria inclinada 45º a base de troca	Unidade	8000,00	R\$ 47,00	R\$ 376.000,00	31/12/2025	ALTA	
157	82.1.000033-Medidor velocimétrico, vazão nominal QN 0,75m³/h x ¾" relojaria inclinada 45º	Unidade	2000,00	R\$ 57,00	R\$ 114.000,00	31/12/2025	ALTA	
158	82.001.000053-Hidrómetro Volumétrico 3m³/h x 3/4" , vazão nominal Q3 2,5 m³/h x diâmetro nominal (DN) 3/4" , com relojaria inclinada	Unidade	5000,00	R\$ 185,00	R\$ 925.000,00	31/12/2025	ALTA	
159	82.001.000049-Hidrómetro/Unidade/jeito Magnético 1,5 m³/h x 3/4" - HV	Unidade	2000,00	R\$ 89,00	R\$ 178.000,00	31/12/2025	ALTA	
160	67.1.000047 - Contratação de serviços de Limpeza Predial	Mês	12,00	R\$ 11.200,00	R\$ 134.400,00	30/06/2025	ALTA	
Total					R\$ 2.793.133,39			0

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO: = R\$ 2.793.133,39

DIVISÃO DE RECURSOS HUMANOS

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V.UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
01	68.001.000233 3 PCMSO	Mês	12,00	R\$ 15.000,00	R\$ 180.000,00	30/08/2025	ALTA	
02	12.003.000006 Camisa gola pote	Unidade	650,00	R\$ 50,00	R\$ 32.500,00	30/08/2025	ALTA	
03	12.017.000002 Bermuda para leituristas	Unidade	39,00	R\$ 55,00	R\$ 2.145,00	30/08/2025	ALTA	
4	55.001.000033 Vale Alimentação	Mês	12,00	R\$ 300.000,00	R\$ 3.600.000,00	31/07/2025	ALTA	
Total					R\$ 3.814.645,00			0

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO: = R\$ 3.814.654,00

DEPARTAMENTO DE SUPRIMENTOS

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V.UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
01	2.32.01.0002-9 Publicação Diário Oficial do Estado (Prodesp)	Unidade	100,00	R\$ 1.200,00	R\$ 120.000,00	30/06/2025	ALTA	
2	2.32.01.0005-3 Publicação Diário Oficial de Grande Circulação Estadual	Cm/col	1760,00	R\$ 36,26	R\$ 63.817,60	30/06/2025	ALTA	
3	2.32.01.0006-1 Publicação Diário Oficial do Município	Cm/col	1760,00	R\$ 4,20	R\$ 7.392,00	30/06/2025	ALTA	
Total					R\$ 191.209,60			

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO: = R\$ 191.209,60

PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2025

Elaborado conforme Lei 14.133/2021 e Decreto Municipal 7507/2023

DIRETORIA ADMINISTRATIVA

DGAF - DIRETORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA

SETOR DE
ALMOXARIFA
DO

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
3	03.041.000014-Parafuso Sextavado 1/2" x 1.1/2" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 1,67	R\$ 400,80	31/01/2025	MÉDIA	
4	03.041.000016-Parafuso Sextavado 1/2" x 2" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 2,09	R\$ 501,60	31/01/2025	MÉDIA	
5	03.041.000015-Parafuso Sextavado 1/2" x 2.1/2" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	360	R\$ 2,50	R\$ 900,00	31/01/2025	MÉDIA	
6	03.041.000040-Parafuso Sextavado 1/2" x 3" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	500	R\$ 2,77	R\$ 1.385,00	31/01/2025	MÉDIA	
7	03.041.000036-Parafuso Sextavado 1/2" x 3.1/2" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	500	R\$ 3,10	R\$ 1.550,00	31/01/2025	MÉDIA	
8	03.041.000051-Parafuso Sextavado 1/2" x 4" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	600	R\$ 3,59	R\$ 2.154,00	31/01/2025	MÉDIA	
9	03.041.000143-Parafuso Sextavado 1/2" x 4.1/2" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	600	R\$ 4,01	R\$ 2.406,00	31/01/2025	MÉDIA	
10	03.041.000047-Parafuso Sextavado 1/2" x 6" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 5,98	R\$ 1.435,20	31/01/2025	MÉDIA	
11	03.041.0000209-Parafuso Sextavado 1/2" x 8" - Rosca Inteira 13-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 7,39	R\$ 1.773,60	31/01/2025	MÉDIA	
12	03.041.000008-Parafuso Sextavado 5/8" x 1.1/2" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 3,05	R\$ 732,00	31/01/2025	MÉDIA	
13	03.041.000022-Parafuso Sextavado 5/8" x 2" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 3,43	R\$ 823,20	31/01/2025	MÉDIA	
14	03.041.000021-Parafuso Sextavado 5/8" x 2.1/2" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	360	R\$ 4,24	R\$ 1.526,40	31/01/2025	MÉDIA	
15	03.041.000023-Parafuso Sextavado 5/8" x 3" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	800	R\$ 4,63	R\$ 3.704,00	31/01/2025	MÉDIA	
16	03.041.000041-Parafuso Sextavado 5/8" x 3.1/2" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	800	R\$ 6,42	R\$ 5.136,00	31/01/2025	MÉDIA	
17	03.041.000024-Parafuso Sextavado 5/8" x 4" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	800	R\$ 5,90	R\$ 4.720,00	31/01/2025	MÉDIA	
18	03.041.000020-Parafuso Sextavado 5/8" x 4.1/2" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	800	R\$ 6,41	R\$ 5.128,00	31/01/2025	MÉDIA	
19	03.041.000083-Parafuso Sextavado 5/8" x 6" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8,	Unidade	240	R\$ 8,05	R\$ 1.932,00	31/01/2025	MÉDIA	
20	03.041.000247-Parafuso Sextavado 5/8" x 8" - Rosca Inteira 11-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 22,84	R\$ 5.481,60	31/01/2025	MÉDIA	

SETOR DE ALMOXARIFA DO

SETOR DE ALMOXARIFAD O

21	03.041.000218-Parafuso Sextavado 3/4" x 1.1/2" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	180	R\$ 4,71	R\$ 847,80	31/01/2025	MÉDIA	
22	03.041.000017-Parafuso Sextavado 3/4" x 2" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	180	R\$ 5,53	R\$ 995,40	31/01/2025	MÉDIA	
23	03.041.000052-Parafuso Sextavado 3/4" x 2.1/2" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	180	R\$ 6,42	R\$ 1.155,60	31/01/2025	MÉDIA	
24	03.041.000004-Parafuso Sextavado 3/4" x 3" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	480	R\$ 7,27	R\$ 3.489,60	31/01/2025	MÉDIA	
25	03.041.000018-Parafuso Sextavado 3/4" x 3.1/2" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	480	R\$ 7,94	R\$ 3.811,20	31/01/2025	MÉDIA	
26	03.041.000012-Parafuso Sextavado 3/4" x 4" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	600	R\$ 8,54	R\$ 5.124,00	31/01/2025	MÉDIA	
27	03.041.000011-Parafuso Sextavado 3/4" x 4.1/2" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	480	R\$ 10,44	R\$ 5.011,20	31/01/2025	MÉDIA	
28	03.041.000016-Parafuso Sextavado 3/4" x 6" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	180	R\$ 13,10	R\$ 2.358,00	31/01/2025	MÉDIA	
29	03.041.000082-Parafuso Sextavado 3/4" x 8" - Rosca Inteira 10-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 15,70	R\$ 1.570,00	31/01/2025	MÉDIA	
30	03.041.000202-Parafuso Sextavado 7/8" x 1.1/2" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 7,74	R\$ 774,00	31/01/2025	MÉDIA	
31	03.041.000060-Parafuso Sextavado 7/8" x 2" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 8,27	R\$ 827,00	31/01/2025	MÉDIA	
32	03.041.000025-Parafuso Sextavado 7/8" x 2.1/2" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	120	R\$ 9,59	R\$ 1.150,80	31/01/2025	MÉDIA	
33	03.041.000027-Parafuso Sextavado 7/8" x 3" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 10,38	R\$ 2.491,20	31/01/2025	MÉDIA	
34	03.041.000026-Parafuso Sextavado 7/8" x 3.1/2" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 11,37	R\$ 2.728,80	31/01/2025	MÉDIA	
35	03.041.000029-Parafuso Sextavado 7/8" x 4" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 13,88	R\$ 3.331,20	31/01/2025	MÉDIA	
36	03.041.000028-Parafuso Sextavado 7/8" x 4.1/2" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	240	R\$ 17,90	R\$ 4.296,00	31/01/2025	MÉDIA	
37	03.041.000037-Parafuso Sextavado 7/8" x 6" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	120	R\$ 22,27	R\$ 2.672,40	31/01/2025	MÉDIA	
38	03.041.000251-Parafuso Sextavado 7/8" x 8" - Rosca Inteira 9-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 33,45	R\$ 3.345,00	31/01/2025	MÉDIA	
39	03.041.000296-Parafuso Sextavado 1" x 3" - Rosca Inteira 8-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 13,58	R\$ 1.358,00	31/01/2025	MÉDIA	
40	03.041.000292-Parafuso Sextavado 1" x 4" - Rosca Inteira 8-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 17,85	R\$ 1.785,00	31/01/2025	MÉDIA	
41	03.041.000141-Parafuso Sextavado 1" x 5" - Rosca Inteira 8-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 20,94	R\$ 2.094,00	31/01/2025	MÉDIA	
42	03.041.000201-Parafuso Sextavado 1" x 6" - Rosca Inteira 8-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 23,52	R\$ 2.352,00	31/01/2025	MÉDIA	
43	03.041.000253-Parafuso Sextavado 1" x 8" - Rosca Inteira 8-UNC, Aço 8.8, Zincado	Unidade	100	R\$ 22,19	R\$ 2.219,00	31/01/2025	MÉDIA	
44	03.045.000006-Barra Roscada Zincada 1/4" 20- UNC, Aço 8.8	Unidade	120	R\$ 8,17	R\$ 980,40	31/01/2025	MÉDIA	
45	03.045.000009-Barra Roscada Zincada 5/16" 18- UNC, Aço 8.8	Unidade	120	R\$ 12,36	R\$ 1.483,20	31/01/2025	MÉDIA	

SETOR DE ALMOXARIFA DO

46	03.045.000008-Barra Roscada Zincada 3/8" 16- UNC, Aço 8.8	Unidade	120	R\$ 23,65	R\$ 2.838,00	31/01/2025	MÉDIA	
47	03.045.000022-Barra Roscada Zincada 7/16" 14- UNC, Aço 8.8	Unidade	120	R\$ 23,78	R\$ 2.853,60	31/01/2025	MÉDIA	
48	03.045.000005-Barra Roscada Zincada 1/2" 13- UNC, Aço 8.8	Unidade	90	R\$ 36,86	R\$ 3.317,40	31/01/2025	MÉDIA	
49	03.045.000010-Barra Roscada Zincada 5/8" 11- UNC, Aço 8.8	Unidade	90	R\$ 57,03	R\$ 5.132,70	31/01/2025	MÉDIA	
50	03.045.000007-Barra Roscada Zincada 3/4" 10- UNC, Aço 8.8	Unidade	90	R\$ 81,92	R\$ 7.372,80	31/01/2025	MÉDIA	
51	03.045.000021-Barra Roscada Zincada 7/8" 9- UNC, Aço 8.8	Unidade	60	R\$ 92,45	R\$ 5.547,00	31/01/2025	MÉDIA	
52	03.045.000032-Barra Roscada Zincada 1" 8-UNC, Aço 8.8	Unidade	60	R\$ 151,58	R\$ 9.094,80	31/01/2025	MÉDIA	
53	03.042.000001-Porca Sextavada Zincada 1/4" 20- UNC, Aço 8.8	Unidade	900	R\$ 0,13	R\$ 117,00	31/01/2025	MÉDIA	
54	03.042.000009-Porca Sextavada Zincada 5/16" 18- UNC, Aço 8.8	Unidade	900	R\$ 0,17	R\$ 153,00	31/01/2025	MÉDIA	
55	03.042.000010-Porca Sextavada Zincada 3/8" 16- UNC, Aço 8.8	Unidade	900	R\$ 0,22	R\$ 198,00	31/01/2025	MÉDIA	
56	03.042.000014-Porca Sextavada Zincada 7/16" 14- UNC, Aço 8.8	Unidade	900	R\$ 0,34	R\$ 306,00	31/01/2025	MÉDIA	
57	03.042.000013-Porca Sextavada Zincada 1/2" 13- UNC, Aço 8.8	Unidade	4200	R\$ 0,55	R\$ 2.310,00	31/01/2025	MÉDIA	
58	03.042.000017-Porca Sextavada Zincada 5/8" 11- UNC, Aço 8.8	Unidade	6000	R\$ 1,09	R\$ 6.540,00	31/01/2025	MÉDIA	
59	03.042.000011-Porca Sextavada Zincada 3/4" 10- UNC, Aço 8.8	Unidade	3600	R\$ 1,72	R\$ 6.192,00	31/01/2025	MÉDIA	
60	03.042.000033-Porca Sextavada Zincada 7/8" 9- UNC, Aço 8.8	Unidade	2000	R\$ 3,11	R\$ 6.220,00	31/01/2025	MÉDIA	
61	03.042.000007-Porca Sextavada Zincada 1" 8-UNC, Aço 8.8	Unidade	900	R\$ 4,44	R\$ 3.996,00	31/01/2025	MÉDIA	
62	03.017.000036-Arruela Lisa Zincada 3/16"	Unidade	1200	R\$ 0,08	R\$ 96,00	31/01/2025	MÉDIA	
63	03.017.000023-Arruela Lisa Zincada 1/4"	Unidade	1800	R\$ 0,12	R\$ 216,00	31/01/2025	MÉDIA	
64	03.017.000016-Arruela Lisa Zincada 5/16"	Unidade	1800	R\$ 0,17	R\$ 306,00	31/01/2025	MÉDIA	
65	03.017.000037-Arruela Lisa Zincada 3/8"	Unidade	1800	R\$ 0,22	R\$ 396,00	31/01/2025	MÉDIA	
66	03.017.000017-Arruela Lisa Zincada 7/16"	Unidade	1200	R\$ 0,41	R\$ 492,00	31/01/2025	MÉDIA	
67	03.017.000014-Arruela Lisa Zincada 1/2"	Unidade	6000	R\$ 0,52	R\$ 3.120,00	31/01/2025	MÉDIA	
68	03.017.000046-Arruela Lisa Zincada 5/8"	Unidade	9000	R\$ 0,84	R\$ 7.560,00	31/01/2025	MÉDIA	
69	03.017.000015-Arruela Lisa Zincada 3/4"	Unidade	6000	R\$ 1,13	R\$ 6.780,00	31/01/2025	MÉDIA	
70	03.017.000008-Arruela Lisa Zincada 7/8"	Unidade	3000	R\$ 1,57	R\$ 4.710,00	31/01/2025	MÉDIA	

SETOR DE ALMOXARIFA DO

71	03.017.000063-Arruela Lisa Zincada 1"	Unidade	1200	R\$ 2,12	R\$ 2.544,00	31/01/2025	MÉDIA	
1	67001000006Lavagem de Uniformes - Camisas	Unidade	16000	R\$ 4,59	R\$ 73.440,00	30/04/2025	ALTA	
2	67001000206Lavagem de Uniformes - Calças	Unidade	16000	R\$ 4,59	R\$ 73.440,00	30/04/2025	ALTA	
72	12.018.000003-Camiseta Manga Curta Básica Gola em V Azul Blue Bic	Unidade	725	R\$ 48,91	R\$ 35.459,75	30/06/2025	ALTA	
73	12.018.000004-Camiseta Manga Longa Básica Gola em V Azul Blue Bic	Unidade	725	R\$ 56,21	R\$ 40.752,25	30/06/2025	ALTA	
74	12.001.000010-Calça de Brim Pesado Azul Royal Bic	Unidade	1200	R\$ 97,43	R\$ 116.916,00	30/06/2025	ALTA	
75	12.017.000001-Bermuda de Tactel Azul Royal	Unidade	375	R\$ 65,50	R\$ 24.562,50	30/06/2025	ALTA	
Total					R\$ 552.919,00			0

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO := R\$ 552.919,00

DIVISÃO DE TI

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	80001000082 - Implantação de Central Privada de Comutação Telefônica (PABX)	Mês	12	R\$ 2.000,00	R\$ 24.000,00	30/04/2025	ALTA	
2	25008000029 - Acompanhamento do funcionamento de Servidores de Rede e Sistemas de rede Wireless	Mês	12	R\$ 5.157,69	R\$ 61.892,28	30/04/2025	ALTA	
3	48.0010.000333-Prestação de Serviços de Manutenção Preventiva (Valor Fixo Anual)	Mês	12	R\$ 1.000,00	R\$ 12.000,00	30/04/2025	ALTA	
4	48.0010.000334-Prestação de Serviços de manutenção Corretiva (valor da hora trabalhada)	Hora	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00	30/04/2025	ALTA	
5	48.0010.000335-Prestação de Serviços por Demanda (Novas Implementações) (valor da hora trabalhada)	Hora	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00	30/04/2025	ALTA	
6	22.004.000023-Fornecimento de peças e equipamentos para os serviços executados, MÉDIA nte ressarcimento (Valor Máximo Anual a Dependder da Necessidade)	Mês	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00	30/04/2025	ALTA	
7	Adaptador De Tomada Benjamin T Com 3 Entradas	Unidade	12	R\$ 20,00	R\$ 240,00	31/05/2025	ALTA	
8	Adaptador Wi-Fi - USB	Unidade	2	R\$ 80,29	R\$ 160,58	31/05/2025	ALTA	
9	Bateria CR 2032 3V	Unidade	5	R\$ 8,89	R\$ 44,44	31/05/2025	ALTA	
10	Cabo Adaptador/Conversor USB 3.0 x HDMI	Metro	5	R\$ 97,89	R\$ 489,45	31/05/2025	ALTA	
11	Cabo de Força	Metro	25	R\$ 19,79	R\$ 494,73	31/05/2025	ALTA	
12	Cabo de Rede	Metro	1	R\$ 828,27	R\$ 828,27	31/05/2025	ALTA	
13	Cabo extensor P2	Metro	2	R\$ 15,39	R\$ 30,78	31/05/2025	ALTA	
14	Cabo extensor USB 1,5m	Metro	2	R\$ 15,39	R\$ 30,78	31/05/2025	ALTA	
15	Cabo extensor USB 3m	Metro	3	R\$ 19,79	R\$ 59,38	31/05/2025	ALTA	
16	Cabo extensor USB 5m	Metro	4	R\$ 19,79	R\$ 79,16	31/05/2025	ALTA	

DIVISÃO DE TI

17	Cabo HDMI	Metro	6	R\$ 28,59	R\$ 171,54	31/05/2025	ALTA	
18	Cabo P2 x P2	Metro	3	R\$ 8,79	R\$ 26,37	31/05/2025	ALTA	
19	Cabo Sata	Metro	12	R\$ 6,59	R\$ 79,07	31/05/2025	ALTA	
20	Cabo VGA	Metro	6	R\$ 65,96	R\$ 395,74	31/05/2025	ALTA	
21	Caixa de Som	Unidade	2	R\$ 31,61	R\$ 63,21	31/05/2025	ALTA	
22	Conector RJ45	Unidade	1	R\$ 29,96	R\$ 29,96	31/05/2025	ALTA	
23	Conversor VGA-HDMI	Unidade	5	R\$ 63,79	R\$ 318,95	31/05/2025	ALTA	
24	Desengripante	Unidade	3	R\$ 15,00	R\$ 45,00	31/05/2025	ALTA	
25	Filtro de Linha	Unidade	12	R\$ 29,69	R\$ 356,27	31/05/2025	ALTA	
26	Headset para telefonia com conector RJ9	Unidade	5	R\$ 51,27	R\$ 256,36	31/05/2025	ALTA	
27	Headset USB	Unidade	5	R\$ 51,27	R\$ 256,36	31/05/2025	ALTA	
28	Jogo de Chaves Sextavadas (hexagonal)	Unidade	1	R\$ 70,00	R\$ 70,00	31/05/2025	ALTA	
29	Jogo de Chaves Torx	Unidade	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00	31/05/2025	ALTA	
30	Kit de Ferramentas para Informática	Kit	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00	31/05/2025	ALTA	
31	Kit de Ferramentas para Solda	kit	1	R\$ 150,00	R\$ 150,00	31/05/2025	ALTA	
32	Kit de Ferramentas RJ45	kit	1	R\$ 50,00	R\$ 50,00	31/05/2025	ALTA	
33	Kit Mouse e Teclado Sem Fio	kit	3	R\$ 126,38	R\$ 379,14	31/05/2025	ALTA	
34	Limpa Contato Spray	Unidade	10	R\$ 20,00	R\$ 200,00	31/05/2025	ALTA	
35	Mouse Com Fio	Unidade	36	R\$ 15,39	R\$ 554,04	31/05/2025	ALTA	
36	Mousepad Ergonômico	Unidade	12	R\$ 31,89	R\$ 382,68	31/05/2025	ALTA	
37	Parafusos para SSD 2.5"	Unidade	200	R\$ 0,50	R\$ 100,00	31/05/2025	ALTA	
38	Pasta Térmica	Unidade	6	R\$ 22,00	R\$ 132,00	31/05/2025	ALTA	
39	PenDrive 64Gb	Unidade	3	R\$ 49,50	R\$ 148,50	31/05/2025	ALTA	
40	PenDrive 128Gb	Unidade	1	R\$ 99,00	R\$ 99,00	31/05/2025	ALTA	
41	Teclado USB Com Fio	Unidade	12	R\$ 75,11	R\$ 901,32	31/05/2025	ALTA	
42	Telefone Com Fio	Unidade	12	R\$ 84,39	R\$ 1.012,68	31/05/2025	ALTA	
43	Telefone Sem Fio	Unidade	4	R\$ 202,48	R\$ 809,92	31/05/2025	ALTA	
44	Bateria selada 12v/7Ah	Unidade	20	R\$ 278,85	R\$ 5.577,00	31/05/2025	MÉDIA	
45	DVR 4 Canais	Unidade	3	R\$ 471,90	R\$ 1.415,70	31/05/2025	MÉDIA	
46	DVR 8 Canais	Unidade	2	R\$ 563,20	R\$ 1.126,40	31/05/2025	MÉDIA	

DIVISÃO DE TI

DIVISÃO DE TI

47	DVR 16 Canais	Unidade	3	R\$ 1.644,50	R\$ 4.933,50	31/05/2025	MÉDIA
48	DVR 32 Canais	Unidade	2	R\$ 2.303,40	R\$ 4.066,80	31/05/2025	MÉDIA
49	Fonte ATX para Computador	Unidade	24	R\$ 157,29	R\$ 3.774,87	31/05/2025	MÉDIA
50	Fonte Mini-ATX SFX para Computador	Unidade	12	R\$ 113,42	R\$ 1.360,99	31/05/2025	MÉDIA
51	Gabinete para Computador	Unidade	25	R\$ 187,99	R\$ 4.699,75	31/05/2025	MÉDIA
52	HD 6Tb (Purple)	Unidade	5	R\$ 689,73	R\$ 3.448,67	31/05/2025	MÉDIA
53	Licença do Microsoft Office Professional 2021	Unidade	10	R\$ 1.440,96	R\$ 14.409,56	31/05/2025	MÉDIA
54	Licença do Microsoft Windows 11 Pro	Unidade	20	R\$ 897,55	R\$ 17.950,90	31/05/2025	MÉDIA
55	Memória 8Gb DDR 3	Unidade	10	R\$ 145,54	R\$ 1.455,41	31/05/2025	MÉDIA
56	Memória 8Gb DDR 4	Unidade	25	R\$ 194,87	R\$ 4.871,63	31/05/2025	MÉDIA
57	Monitor LED 24" Full HD	Unidade	20	R\$ 548,90	R\$ 10.978,00	31/05/2025	MÉDIA
58	Multímetro Digital	Unidade	1	R\$ 155,43	R\$ 155,43	31/05/2025	MÉDIA
59	Nobreak 1000VA	Unidade	6	R\$ 1.705,00	R\$ 10.230,00	31/05/2025	MÉDIA
60	Notebook	Unidade	1	R\$ 3.276,90	R\$ 3.276,90	31/05/2025	MÉDIA
61	NVR 16 Canais IP	Unidade	3	R\$ 2.020,70	R\$ 6.062,10	31/05/2025	MÉDIA
62	NVR 32 Canais IP	Unidade	2	R\$ 2.448,60	R\$ 4.897,20	31/05/2025	MÉDIA
63	Placa de Vídeo	Unidade	5	R\$ 194,06	R\$ 970,31	31/05/2025	MÉDIA
64	Placa Mãe	Unidade	15	R\$ 591,90	R\$ 8.878,49	31/05/2025	MÉDIA
65	Processador	Unidade	15	R\$ 972,75	R\$ 14.591,28	31/05/2025	MÉDIA
66	Projektor Multimídia	Unidade	1	R\$ 4.231,09	R\$ 4.231,09	31/05/2025	MÉDIA
67	Repetidor Wi-Fi	Unidade	2	R\$ 211,19	R\$ 422,38	31/05/2025	MÉDIA
68	Roteador Wi-Fi	Unidade	3	R\$ 314,59	R\$ 943,77	31/05/2025	MÉDIA
69	Scanner de mesa Vertical	Unidade	6	R\$ 476,67	R\$ 2.860,00	31/05/2025	MÉDIA
70	Soprador Elétrico 600w	Unidade	1	R\$ 202,12	R\$ 202,12	31/05/2025	MÉDIA
71	SSD 256Gb	Unidade	25	R\$ 151,21	R\$ 3.780,15	31/05/2025	MÉDIA
72	SSD 480Gb	Unidade	20	R\$ 166,33	R\$ 3.326,54	31/05/2025	MÉDIA
73	SSD m.2 480Gb	Unidade	15	R\$ 200,70	R\$ 3.910,50	31/05/2025	MÉDIA
74	Switch 4 Portas	Unidade	4	R\$ 129,79	R\$ 519,16	31/05/2025	MÉDIA
75	Switch 8 Portas	Unidade	4	R\$ 214,49	R\$ 857,96	31/05/2025	MÉDIA
76	WebCam	Unidade	3	R\$ 178,71	R\$ 536,12	31/05/2025	MÉDIA

DIVISÃO DE TI

77	77.001.000185 Sistema web de gestão de documentos	Mês	12	R\$ 3.040,00	R\$ 36.480,00	31/05/2025	ALTA
78	79.00100.122-Serviço de tráfego de dados entre sistemas e dispositivos remotos (máquina-máquina), pacote mínimo 600MB (megabyte) pro chip	Mês	12	R\$ 1.550,00	R\$ 18.600,00	30/06/2025	ALTA
79	80.001.000358-Link dedicado, velocidades idênticas de download e upload, com garantia de entrega de 99%; Taxa de transmissão será de no mínimo 100Mbps simétricos; Tipo de conexão: link PPP em Fibra Ótica, nenhuma restrição de uso e nenhuma quota de utilização de banda	Mês	12	R\$ 1.800,00	R\$ 21.600,00	30/06/2025	ALTA
80	79.001.000014-Linhas Analógicas	Mês	12	R\$ 770,00	R\$ 9.240,00	30/06/2025	ALTA
81	79.001.000015-Assinatura 0800	Mês	12	R\$ 775,00	R\$ 9.300,00	30/06/2025	ALTA
82	79.001.000016-SIP - 30 canais	Mês	12	R\$ 1.096,42	R\$ 13.161,04	30/06/2025	ALTA
83	79.001.000018-SIP - 10 canais	Mês	12	R\$ 899,00	R\$ 10.788,00	30/06/2025	ALTA
84	79.001.000017-DDR - Ramais	Mês	12	R\$ 5.201,40	R\$ 62.416,80	30/06/2025	ALTA
85	79.001.000022-Link de internet comum 100 Mbps	Mês	12	R\$ 89,99	R\$ 1.079,88	30/06/2025	ALTA
86	80.001.000371-Link dedicado 300MB, velocidades idênticas de download e upload, com garantia de entrega de 99%	Mês	12	R\$ 3.790,00	R\$ 45.480,00	30/06/2025	ALTA
87	Cartucho HP 122 XL Colorido (CH564HB)	Unidade	6	R\$ 184,25	R\$ 1.105,50	30/06/2025	ALTA
88	Cartucho HP 122 XL Preto (CH563HB)	Unidade	6	R\$ 167,75	R\$ 1.006,50	30/06/2025	ALTA
89	Cartucho HP 60 XL Colorido (CC644WB)	Unidade	4	R\$ 115,50	R\$ 462,00	30/06/2025	ALTA
90	Cartucho HP 60 XL Preto (CC641WB)	Unidade	8	R\$ 118,25	R\$ 946,00	30/06/2025	ALTA
91	Cartucho HP 662 XL Colorido (CZ106AB)	Unidade	2	R\$ 132,00	R\$ 264,00	30/06/2025	ALTA
92	Cartucho HP 662 XL Preto (CZ105AB)	Unidade	2	R\$ 104,50	R\$ 209,00	30/06/2025	ALTA
93	Cartucho HP 675 Colorido (CN691AL)	Unidade	2	R\$ 132,00	R\$ 264,00	30/06/2025	ALTA
94	Cartucho HP 675 Preto (CN690AL)	Unidade	2	R\$ 132,00	R\$ 264,00	30/06/2025	ALTA
95	Cartucho HP 901 Colorido (CC656AB)	Unidade	2	R\$ 137,50	R\$ 275,00	30/06/2025	ALTA
96	Cartucho HP 901 Preto (CC653AL)	Unidade	3	R\$ 121,00	R\$ 363,00	30/06/2025	ALTA
97	Cartucho HP 904 XL Amarelo (T6M12AL)	Unidade	4	R\$ 170,50	R\$ 682,00	30/06/2025	ALTA
98	Cartucho HP 904 XL Ciano (T6M04AL)	Unidade	4	R\$ 146,30	R\$ 585,20	30/06/2025	ALTA
99	Cartucho HP 904 XL Magenta (T6M08AL)	Unidade	4	R\$ 151,25	R\$ 605,00	30/06/2025	ALTA
100	Cartucho HP 904/908 XL Preto (T6M16AB)	Unidade	8	R\$ 222,75	R\$ 1.782,00	30/06/2025	ALTA
101	Cartucho HP 96 Preto (C8767WB)	Unidade	2	R\$ 277,75	R\$ 555,50	30/06/2025	ALTA
102	Cartucho HP 97 Colorido (C9363WL)	Unidade	2	R\$ 277,75	R\$ 555,50	30/06/2025	ALTA
103	Fotocondutor HP ARCF 234A	Unidade	2	R\$ 187,00	R\$ 374,00	30/06/2025	ALTA
104	Fotocondutor Lexmark E260 - E260X22G	Unidade	2	R\$ 132,00	R\$ 264,00	30/06/2025	ALTA
105	Toner HP 280X	Unidade	3	R\$ 110,00	R\$ 330,00	30/06/2025	ALTA
106	Toner HP CE285A	Unidade	3	R\$ 55,00	R\$ 165,00	30/06/2025	ALTA

DIVISÃO DE TI

107	Toner HP CE505A	Unidade	3	R\$ 82,50	R\$ 247,50	30/06/2025	ALTA	
108	Toner HP CF233A	Unidade	3	R\$ 44,00	R\$ 132,00	30/06/2025	ALTA	
109	Toner HP Q7553	Unidade	7	R\$ 93,50	R\$ 654,50	30/06/2025	ALTA	
110	Toner Lexmark E260A11L	Unidade	5	R\$ 140,25	R\$ 701,25	30/06/2025	ALTA	
111	Toner Samsung ML1610	Unidade	5	R\$ 99,00	R\$ 495,00	30/06/2025	ALTA	
112	Toner Samsung MLT-D105L	Unidade	6	R\$ 107,25	R\$ 643,50	30/06/2025	ALTA	
113	Toner Samsung MLT-D111S	Unidade	6	R\$ 77,00	R\$ 462,00	30/06/2025	ALTA	
114	77.001.000001-Sistema de Saneamento Básico	Mês	12	R\$ 20.949,56	R\$ 251.394,72	30/08/2025	ALTA	
115	77.001.000002-Sistema de Atendimento ao Cidadão	Mês	12	R\$ 6.178,02	R\$ 74.136,24	30/08/2025	ALTA	
116	77.001.000003-Módulo de Ordens de Serviço	Mês	12	R\$ 4.099,33	R\$ 49.191,96	30/08/2025	ALTA	
117	77.001.000004-Módulo de Coleta de Dados	Mês	12	R\$ 15.793,46	R\$ 189.521,52	30/08/2025	ALTA	
118	77.001.000005-Agência Virtual de Saneamento	Mês	12	R\$ 1.138,05	R\$ 13.656,60	30/08/2025	ALTA	
119	77.001.000006-App do Cidadão	Mês	12	R\$ 1.718,68	R\$ 20.624,16	30/08/2025	ALTA	
120	77.001.000007-Sistema de Controle de Protocolo	Mês	12	R\$ 5.109,65	R\$ 61.315,80	30/08/2025	ALTA	
121	77.001.000008-Sistema de Contabilidade	Mês	12	R\$ 5.818,03	R\$ 69.816,36	30/08/2025	ALTA	
122	77.001.000180-Sistema de Administração de Compras	Mês	12	R\$ 3.147,07	R\$ 37.764,84	30/08/2025	ALTA	
123	77.001.000010-Sistema de Administração de Materiais	Mês	12	R\$ 3.639,76	R\$ 43.677,12	30/08/2025	ALTA	
124	77.001.000181-Sistema de Administração de Patrimônio	Mês	12	R\$ 5.121,96	R\$ 61.463,52	30/08/2025	ALTA	
125	77.001.000012-Sistema de Controle da Frota	Mês	12	R\$ 6.038,68	R\$ 72.464,16	30/08/2025	ALTA	
126	77.001.000013-Portal de Transparência Lei de Acesso à Informação	Mês	12	R\$ 1.498,05	R\$ 17.976,60	30/08/2025	ALTA	
127	77.001.000014-Sistema de Administração de Pessoal	Mês	12	R\$ 3.925,13	R\$ 47.101,56	30/08/2025	ALTA	
128	77.001.000182-Portal Web da Folha de Pagamento	Mês	12	R\$ 603,87	R\$ 7.246,44	30/08/2025	ALTA	
129	77.001.000183-Sistema de Ponto Eletrônico	Mês	12	R\$ 2.101,91	R\$ 25.222,92	30/08/2025	ALTA	
130	77.001.000020-Hospedagem Oracle em nuvem	Mês	12	R\$ 11.972,73	R\$ 143.672,76	30/08/2025	ALTA	
131	77.001.000022-Sistema Agendamento de Atendimento	Mês	12	R\$ 1.131,90	R\$ 13.582,80	30/08/2025	ALTA	
132	79001000125 - Acompanhamento do funcionamento de Servidores de Rede e Sistemas de rede Wireless	Mês	12	R\$ 8.000,00	R\$ 96.000,00	30/10/2025	ALTA	
133	80001000080 - Licença de Software para acesso ao Firewall	Unidade	1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00	30/10/2025	ALTA	
134	79.001.000010-Pacote de minutos ilimitados individuais em ligações VC1, VC2 e VC3. Pacote de 1000 SMS para móvel on e off net. Pacote de 10 GB de internet. Serviço de voz e dados via web/gestão dispositivo	Mês	12	R\$ 1.776,00	R\$ 21.312,00	30/11/2025	ALTA	
135	79.001.000121-Pacote de minutos ilimitados individuais em ligações VC1, VC2 e VC3. Pacote de 1000 SMS para móvel on e off net. Serviço de voz e dados via web/gestão dispositivo	Mês	12	R\$ 3.549,00	R\$ 42.588,00	30/11/2025	ALTA	
136	61001000026 - Multifuncional Laser Mono 40 ppm	Mês	12	R\$ 1.050,00	R\$ 12.600,00	31/12/2025	ALTA	



137	61001000025 Impressora Laser Mono 40 ppm	Mês	12	R\$ 315,00	R\$ 3.780,00	31/12/2025	ALTA	
138	61001000024 Impressora Laser Colorida 18 ppm	Mês	12	R\$ 2.100,00	R\$ 25.200,00	31/12/2025	ALTA	
Total					R\$ 1.904.737,39			0

TOTAL SOLICITADO PELA DIVISÃO: 1904.737,39

PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2025

Elaborado conforme Lei 14.133/2021 e Decreto Municipal 7507/2023

DIRETORIA TÉCNICA OPERACIONAL

DGA - DIRETORIA DE GESTÃO AMBIENTAL

DIVISÃO DE RESÍDUOS

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
01	67001000212 - Movimentação, Retirada, Transporte, Tratamento e Disposição Final de Lodo - ETE	Tonelada	4260	387,24	R\$ 1.649.642,40	31/12/2025	ALTA	
2	67001000091 - Movimentação, Retirada, Transporte, Tratamento e Disposição Final de Lodo - ETA	Tonelada	1566	R\$ 313,98	R\$ 491.692,68	31/12/2025	ALTA	
Total					R\$ 2.141.335,08			0
								TOTAL SOLICITADO PELA DIVISÃO: = R\$ 2.141.335,08

DIVISÃO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	86001000284 Rocaadeira urbana	Unidade	1	R\$ 17.000,00	R\$ 17.000,00	28/02/2025	ALTA	[...] é urgente sua substituição para evitar descontinuidade dos serviços
2	20002000001 Mudas florestais	Unidade	10000	R\$ 3,80	R\$ 38.000,00	31/03/2025	MÉDIA	
3	2.27.01.0129.9 Roçagem áreas verdes, preparo de solo e plantio de grama e plantas ornamentais; poda e supressão de indivíduos arbóreos	m2	1.200.000	R\$ 0,47	R\$ 564.000,00	30/06/2025	ALTA	
4	2.27.01.0130.2 Plantio e tratamentos culturais em matas ciliares	Hectare	15	R\$ 22.500,00	R\$ 337.500,00	30/06/2025	ALTA	
5	2.27.01.0131.0 Manutenção de plantas em matas ciliares	Hectare	156	R\$ 4.600,00	R\$ 717.600,00	30/06/2025	ALTA	
6	01-48.001.344 Prestação de serviços de monitoramento de lictiofauna, com elaboração de relatório a cada campanha	Serviço	4	R\$ 11.000,00	R\$ 44.000,00	31/10/2025	MÉDIA	CETESB DISPENSA OBRIGATORIEDADE DA CAMPANHA
Total					R\$ 1.718.100,00			
								TOTAL SOLICITADO PELA DIVISÃO: = R\$ 1718.100,00

PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2025

Elaborado conforme Lei 14.133/2021 e Decreto Municipal 7507/2023

DIRETORIA TÉCNICA OPERACIONAL

DGA - DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL, SERVIÇOS E DESLOCAMENTO.

DEPARTAMENTO
DE FROTAS

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	15.009.000229 Gerenciamento do abastecimento de veículos da frota	Mês	12	R\$ 125.000,00	R\$ 1.500.000,00	31/05/2025	ALTA	
4	01.038.000031 canteoneira de ferro 2" 4mm	Br	10	R\$ 2.364,70	R\$ 23.647,00	31/07/2025	ALTA	
5	01.038.000011 canteoneira 1.1/2" x 3/16"	Br	10	R\$ 1.742,05	R\$ 17.420,50	31/07/2025	ALTA	
6	01.038.000015 canteoneira 1" x 1/8"	Br	10	R\$ 810,70	R\$ 8.107,00	31/07/2025	ALTA	
7	01.038.000025 canteoneira 3/4" x 3/16"	Br	10	R\$ 614,35	R\$ 6.143,50	31/07/2025	ALTA	
8	01.038.000016 canteoneira 1/2" x 3/16"	Br	10	R\$ 572,46	R\$ 5.724,60	31/07/2025	ALTA	
9	01.038.000018 canteoneira 1/4" x 3/16"	Br	10	R\$ 1.594,84	R\$ 15.948,40	31/07/2025	ALTA	
10	01.037.000239 ferro maciço 1"	Br	5	R\$ 1.451,25	R\$ 7.256,25	31/07/2025	ALTA	
11	01.037.000237 ferro maciço 3/4"	Br	5	R\$ 611,91	R\$ 4.059,55	31/07/2025	ALTA	
12	01.037.000238 ferro maciço 1/2"	Br	5	R\$ 319,88	R\$ 1.599,40	31/07/2025	ALTA	
13	01.037.000240 Ferro chato 2" 5mm	Br	3	R\$ 425,91	R\$ 1.277,73	31/07/2025	ALTA	
14	01.037.000241 ferro chato 1" 5mm	Br	5	R\$ 354,90	R\$ 1.774,50	31/07/2025	ALTA	
15	01.037.000242 ferro chato 3/4" 5mm	Br	5	R\$ 258,93	R\$ 1.294,65	31/07/2025	ALTA	
16	01.037.000243 ferro chato 1/2" 5mm	Br	5	R\$ 182,75	R\$ 913,75	31/07/2025	ALTA	
17	03.001.000218 tubo industrial 1.1/2" x 2,25 x 6mm	Br	5	R\$ 960,22	R\$ 4.801,10	31/07/2025	ALTA	
18	03.001.000241 tubo industrial 1" 6mm	Br	5	R\$ 442,83	R\$ 2.214,15	31/07/2025	ALTA	
19	03.001.000240 tubo industrial 3/4" x 6mm	Br	6	R\$ 317,20	R\$ 1.903,20	31/07/2025	ALTA	
20	03.001.000239 tubo industrial 1/2" x 6mm	Br	6	R\$ 268,69	R\$ 1.612,14	31/07/2025	ALTA	
21	02.025.000005 Eletrodo ok 46 e6013 3,25mm 15kg	cx	6	R\$ 3.263,40	R\$ 19.580,40	31/07/2025	ALTA	
22	02.025.000013 Eletrodo ok 46 e6013 2,5mm 15kg	cx	3	R\$ 1.899,57	R\$ 5.698,71	31/07/2025	ALTA	
23	02.025.000002 Eletrodo ok 48 e7018 3,25mm 15kg	cx	4	R\$ 2.371,32	R\$ 9.485,28	31/07/2025	ALTA	
24	02.025.000014 Eletrodo ok 46 e7018 2,5mm 15kg	cx	3	R\$ 1.902,12	R\$ 5.706,36	31/07/2025	ALTA	
25	05.004.000006 Alicate p/ soldador	pc	4	R\$ 391,86	R\$ 1.567,44	31/07/2025	ALTA	
26	05.037.000017 disco flap 4.1/2" x gr40	pc	5	R\$ 42,00	R\$ 210,00	31/07/2025	ALTA	
27	05.004.000024 alicate de pressão p/ solta tipo U" 13	pc	4	R\$ 790,56	R\$ 3.162,24	31/07/2025	ALTA	
28	05.006.000003 sargento 4"	pc	4	R\$ 218,82	R\$ 875,28	31/07/2025	ALTA	



29	05.042.000013 nível de alumínio 12"	PÇ	1	R\$ 43,83	R\$ 43,83	31/07/2025	ALTA	
30	03.050.000004 regulador de oxigênio	PÇ	1	R\$ 183,33	R\$ 183,33	31/07/2025	ALTA	
31	03.050.000005 regulador de acetileno	PÇ	1	R\$ 192,57	R\$ 192,57	31/07/2025	ALTA	
32	05.060.000005 caneta de corte p/ maçarico	PÇ	1	R\$ 420,00	R\$ 420,00	31/07/2025	ALTA	
2	52.001.000547 Gerenciamento das Manutenções Preventivas e Corretivas da Frota (Serviços)	Mês	12	R\$ 80.500,00	R\$ 966.000,00	31/12/2025	ALTA	
3	12.075.000553 - Gerenciamento das Preventivas e Corretivas da Frota (Materiais)	Mês	12	R\$ 57.000,00	R\$ 684.000,00	31/12/2025	ALTA	
Total					R\$ 3.302.822,86			0

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO := R\$ 3.302.822,86

DEPARTAMENTO DE OBRAS E MANUTENÇÃO CIVIL

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
02	24.004.000235 Contratação de empresa prestadora de serviços de construção civil	Mês	12	R\$ 196.202,13	R\$ 2.354.425,56	31/07/2025	MÉDIA	
03	24.001.000337 Recuperação de Pavimentação Asfáltica e Serviços Complementares Conforme Termo de Referência	Mês	12	R\$ 419.644,76	R\$ 5.035.737,12	31/07/2025	ALTA	
01	24.001.000033 Prestação de serviço de Calçeteiro	Mês	12	R\$ 100.970,80	R\$ 1.211.649,60	30/09/2025	ALTA	
Total					R\$ 8.601.812,28			0

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO := R\$ 8.601.812,28

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
220	Alicate Bomba d'Água 10"	Unidade	100	R\$ 76,72	R\$ 7.572,00	31/01/2025	ALTA	
221	Alicate Bomba d'Água 12" c/ Isolamento 1000V	Unidade	40	R\$ 100,72	R\$ 4.028,80	31/01/2025	ALTA	
222	Alicate rebitorador POP	Unidade	10	R\$ 51,76	R\$ 517,60	31/01/2025	ALTA	
223	Marreta 1 Kg C/ Cabo	Unidade	50	R\$ 34,65	R\$ 1.732,50	31/01/2025	ALTA	
224	Marreta c/cabo - 2 kg	Unidade	36	R\$ 59,55	R\$ 2.143,80	31/01/2025	ALTA	
225	Marreta 5 Kg. c/Cabo	Unidade	12	R\$ 183,75	R\$ 2.205,00	31/01/2025	ALTA	
226	Martelo Carpinteiro	Unidade	12	R\$ 46,24	R\$ 554,88	31/01/2025	ALTA	
227	Torquês de Armador 12"	Unidade	30	R\$ 43,87	R\$ 1.316,10	31/01/2025	ALTA	
228	Pá de Bico p/ Olatia c/ Cabo 71cm	Unidade	60	R\$ 44,90	R\$ 2.694,00	31/01/2025	ALTA	
229	Enxada Larga 2,5 Lbs	Unidade	60	R\$ 50,18	R\$ 3.010,80	31/01/2025	ALTA	
230	Alvío nº 5 - Aço Forjado com Cabo 90cm	Unidade	60	R\$ 83,17	R\$ 4.990,20	31/01/2025	ALTA	
231	Serrote Profissional 24"	Unidade	12	R\$ 40,50	R\$ 486,00	31/01/2025	ALTA	
232	Vanga Quadrada c/ cabo	Unidade	36	R\$ 44,70	R\$ 1.609,20	31/01/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

233	Cavadeira articulada, lâminas de aço de 28 a 35cm, 2 cabos de madeira 1,5m, com batente	Unidade	24	R\$ 96,45	R\$ 2.362,80	31/01/2025	ALTA
234	Lima Chata 8" p/ Enxada	Unidade	60	R\$ 19,25	R\$ 1.155,00	31/01/2025	ALTA
235	Lima Chata 12" Bastarda	Unidade	60	R\$ 35,05	R\$ 2.103,00	31/01/2025	ALTA
236	Grosa meia cana 12" com cabo	Unidade	25	R\$ 85,82	R\$ 2.145,50	31/01/2025	ALTA
237	Cabo p/ Enxada (c/ Cunha)	Unidade	100	R\$ 17,05	R\$ 1.705,00	31/01/2025	ALTA
238	Cabo de Chibanca / Alvío e Picareta	Unidade	75	R\$ 23,84	R\$ 1.788,00	31/01/2025	ALTA
239	Cavadeira Reta 4" com cabo	Unidade	20	R\$ 48,40	R\$ 968,00	31/01/2025	ALTA
240	Caixa p/ Ferramentas Tipo Santona c/ 5 gav. x 50cm	Unidade	50	R\$ 158,50	R\$ 7.925,00	31/01/2025	ALTA
241	Colher de Pedreiro 8"	Unidade	60	R\$ 13,00	R\$ 780,00	31/01/2025	ALTA
242	Arco de serra 12" profissional- alta/extra tensão	Unidade	100	R\$ 63,56	R\$ 6.356,00	31/01/2025	ALTA
243	Talhadeira 350mm x 25mm	Unidade	36	R\$ 38,35	R\$ 1.380,60	31/01/2025	ALTA
244	Arco de pua p/broca de aço de 1/2"	Unidade	10	R\$ 97,38	R\$ 973,80	31/01/2025	ALTA
245	Chave grifo 10" (modelo Americano/Heavy Duty)	Unidade	20	R\$ 53,24	R\$ 1.064,80	31/01/2025	ALTA
246	Chave grifo 12" (modelo Americano/Heavy Duty)	Unidade	60	R\$ 59,74	R\$ 3.584,40	31/01/2025	ALTA
247	Chave grifo 14" (modelo Americano/Heavy Duty)	Unidade	50	R\$ 79,86	R\$ 3.993,00	31/01/2025	ALTA
248	Chave grifo 18"	Unidade	10	R\$ 171,10	R\$ 1.711,00	31/01/2025	ALTA
249	Chave grifo 24"	Unidade	5	R\$ 165,09	R\$ 825,45	31/01/2025	ALTA
250	Balde reforçado p/concreto-12 litros (ref. Astra BC1 ou similar)	Unidade	180	R\$ 23,94	R\$ 4.309,20	31/01/2025	ALTA
251	Nível alumínio 1 metro	Unidade	20	R\$ 50,50	R\$ 1.010,00	31/01/2025	ALTA
252	Trena 5 metros	Unidade	180	R\$ 16,25	R\$ 2.925,00	31/01/2025	ALTA
253	Trena 30 metros	Unidade	40	R\$ 92,10	R\$ 3.684,00	31/01/2025	ALTA
407	Tampão TD 600- F.F. P/ Esgoto p/ 40T NBR 10160 - Tampa 638mm/Base 780 mm/P. Livre 610mm/Alt 100mm	Unidade	200	R\$ 443,95	R\$ 88.790,00	31/01/2025	ALTA
07	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 100 p/ Ocre DN 100 mm	Unidade	800	R\$ 73,40	R\$ 58.720,00	28/02/2025	ALTA
08	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 100 p/ Ocre DN 150 mm	Unidade	50	R\$ 156,65	R\$ 7.832,50	28/02/2025	ALTA
09	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 150 p/ Ocre DN 150 mm	Unidade	400	R\$ 145,30	R\$ 58.120,00	28/02/2025	ALTA
10	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 200 p/ Ocre DN 200 mm	Unidade	120	R\$ 255,60	R\$ 30.672,00	28/02/2025	ALTA
11	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 200 p/ Ocre DN 150 mm	Unidade	30	R\$ 257,80	R\$ 7.734,00	28/02/2025	ALTA
12	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 250 p/ Ocre DN 250 mm	Unidade	30	R\$ 391,30	R\$ 11.739,00	28/02/2025	ALTA
13	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 300 p/ Ocre DN 300 mm	Unidade	30	R\$ 443,00	R\$ 13.290,00	28/02/2025	ALTA
14	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Cerâmica DN 400 p/ Ocre DN 400 mm	Unidade	30	R\$ 677,15	R\$ 20.314,50	28/02/2025	ALTA
15	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 100mm	Unidade	500	R\$ 66,36	R\$ 33.180,00	28/02/2025	ALTA
16	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 100 mm p/ DN 150 mm	Unidade	120	R\$ 122,85	R\$ 14.742,00	28/02/2025	ALTA
17	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 150mm	Unidade	300	R\$ 141,65	R\$ 42.495,00	28/02/2025	ALTA
18	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 200mm	Unidade	120	R\$ 178,50	R\$ 21.420,00	28/02/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

19	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 200 mm p/ DN 150 mm	Unidade	30	R\$ 216,50	R\$ 6.495,00	28/02/2025	ALTA
20	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 250mm	Unidade	60	R\$ 346,30	R\$ 20.778,00	28/02/2025	ALTA
21	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 300mm	Unidade	30	R\$ 443,10	R\$ 13.293,00	28/02/2025	ALTA
22	Junta de Adaptação em PVC Flexível p/ Transição de Tubo OCRE p/ OCRE DN 400mm	Unidade	30	R\$ 743,40	R\$ 22.302,00	28/02/2025	ALTA
31	Concreto Betuminoso Usinado à Quente para aplicação a frio - Sacos de 25kg	Unidade	1000	R\$ 35,50	R\$ 35.500,00	30/04/2025	MÉDIA
218	Cone de Concreto Armado DN 1000mm x	Unidade	180	R\$ 300,88	R\$ 54.158,40	30/04/2025	ALTA
219	Anel de Concreto Armado - DN 1000mm, h=500mm, parede 50mm (mínimo)	Unidade	410	R\$ 181,61	R\$ 74.460,10	30/04/2025	ALTA
01	03.010.000138 Abraçadeira Aço Inox - para DE 160	Unidade	15	R\$ 1.301,30	R\$ 19.519,50	30/06/2025	ALTA
02	03.010.000180 Abraçadeira Aço Inox - para DE 200	Unidade	25	R\$ 1.087,25	R\$ 27.181,25	30/06/2025	ALTA
03	03.010.000189 Abraçadeira Aço Inox - para DE 250	Unidade	10	R\$ 3.166,60	R\$ 31.666,00	30/06/2025	ALTA
04	03.010.000181 Abraçadeira Aço Inox - para DE 315	Unidade	10	R\$ 3.147,00	R\$ 31.470,00	30/06/2025	ALTA
05	03.010.000201 Abraçadeira Aço Inox - para DE 560	Unidade	3	R\$ 5.541,40	R\$ 16.624,20	30/06/2025	ALTA
06	03.010.000196 Abraçadeira Aço Inox - para DE 630	Unidade	3	R\$ 5.891,75	R\$ 17.675,25	30/06/2025	ALTA
32	Sistema combinado de hidrojato de alta pressão e sugador de alta potência (roots)[...]	Hora	760	R\$ 381,50	R\$ 289.940,00	30/06/2025	MÉDIA
23	Areia Fina (lavada) - Malha Corte: + 0,15mm - 0,60mm - Densidade: 1,30 Kg/dm ³	Tonelada	200	R\$ 83,00	R\$ 16.600,00	31/07/2025	ALTA
24	Pó de Pedra - Malha Corte + 35,0 mm - 5,5 mm - Densidade 1,50 Kg/dm ³	Tonelada	200	R\$ 61,37	R\$ 12.274,00	31/07/2025	ALTA
25	Rachão - Malha Corte 0,15m a 0,30m Densidade 1,55 Kg/dm ³	Tonelada	600	R\$ 62,60	R\$ 37.560,00	31/07/2025	ALTA
26	Bica Graduada Simples (BGS) - Composta de 30% de pedra 1/2 e 70% de pó de pedra	Tonelada	3500	R\$ 64,05	R\$ 224.175,00	31/07/2025	ALTA
27	Pedrisco - Malha Corte: +5,5 - 9,5mm - Densidade: 1,40 Kg/dm ³	Tonelada	300	R\$ 67,75	R\$ 20.325,00	31/07/2025	ALTA
28	Areia Grossa - Malha Corte: +2,4mm - 4,8mm - Densidade: 1,47 Kg/dm ³	Tonelada	500	R\$ 82,94	R\$ 41.470,00	31/07/2025	ALTA
29	Pedra Britada nº 1 - Malha Corte + 12,7 mm - 21,0 mm - Densidade 1,40Kg/dm ³	Tonelada	1000	R\$ 51,73	R\$ 51.730,00	31/07/2025	ALTA
30	Pedra Britada nº 3 - Malha Corte + 35,0 mm - 50,0 mm - Densidade 1,43 Kg/dm ³	Tonelada	1200	R\$ 54,50	R\$ 65.400,00	31/07/2025	ALTA
33	Cimento 25kg CP II E32 - NBR 16697	Saco	2400	R\$ 23,10	R\$ 55.440,00	31/07/2025	ALTA
254	03.077.000025 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 100mm	Unidade	8	R\$ 313,45	R\$ 2.507,60	31/07/2025	ALTA
255	03.077.000026 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 150mm	Unidade	8	R\$ 458,08	R\$ 3.664,64	31/07/2025	ALTA
256	03.077.000027 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 200mm	Unidade	8	R\$ 1.270,36	R\$ 10.162,88	31/07/2025	ALTA
257	03.077.000028 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 250mm	Unidade	4	R\$ 2.046,98	R\$ 8.187,92	31/07/2025	ALTA
258	03.077.000029 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 300mm	Unidade	4	R\$ 3.016,63	R\$ 12.066,52	31/07/2025	ALTA
259	03.077.000030 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 350mm	Unidade	2	R\$ 3.045,33	R\$ 6.090,66	31/07/2025	ALTA
260	03.077.000031 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 400mm	Unidade	2	R\$ 8.191,41	R\$ 16.382,82	31/07/2025	ALTA
261	03.077.000032 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 500mm	Unidade	2	R\$ 2.167,72	R\$ 4.335,44	31/07/2025	ALTA
262	03.077.000033 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 700mm	Unidade	2	R\$ 5.986,27	R\$ 11.972,54	31/07/2025	ALTA
263	03.077.000034 - Extremidade Ponta Flange FoFo DN 900mm	Unidade	2	R\$ 7.270,58	R\$ 14.541,16	31/07/2025	ALTA
264	03.069.000059 - Junta Mecânica DN 150mm PN 10	Unidade	8	R\$ 1.004,56	R\$ 8.036,48	31/07/2025	ALTA
265	03.069.000060 - Junta Mecânica DN 200mm PN 10	Unidade	8	R\$ 1.113,55	R\$ 8.908,40	31/07/2025	ALTA
266	03.069.000061 - Junta Mecânica DN 250mm PN 10	Unidade	8	R\$ 1.669,50	R\$ 13.356,00	31/07/2025	ALTA
267	03.069.000062 - Junta Mecânica DN 300mm PN 10	Unidade	8	R\$ 2.179,90	R\$ 17.439,20	31/07/2025	ALTA
268	03.069.000064 - Junta Mecânica DN 400mm PN 10	Unidade	4	R\$ 3.150,00	R\$ 12.600,00	31/07/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

269	03.069.000065 - Junta Mecânica DN 500mm PN 10	Unidade	4	R\$ 5.553,37	R\$ 22.213,48	31/07/2025	ALTA
270	03.069.000066 - Junta Mecânica DN 700mm PN 10	Unidade	2	R\$ 9.745,74	R\$ 19.491,48	31/07/2025	ALTA
271	03.069.000067 - Junta Mecânica DN 900mm PN 10	Unidade	2	R\$ 14.780,00	R\$ 29.560,00	31/07/2025	ALTA
272	03.077.000007 - Extremidade FD BF DN 100 p/ PVC/PBA	Unidade	8	R\$ 282,59	R\$ 2.260,72	31/07/2025	ALTA
273	03.077.000009 - Extremidade, F, F, Bolsa/ Flange, DN 150 mm P/ PVC/PBA	Unidade	8	R\$ 467,56	R\$ 3.740,48	31/07/2025	ALTA
274	03.077.000041 - Extremidade BF FoFo para tubos PBA, Furação DIN PN 10, JEI, DN 60mm	Unidade	10	R\$ 149,00	R\$ 1.490,00	31/07/2025	ALTA
275	03.009.000161 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 100mm	Unidade	2	R\$ 284,55	R\$ 569,10	31/07/2025	ALTA
276	03.009.000162 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 150mm	Unidade	2	R\$ 468,30	R\$ 936,60	31/07/2025	ALTA
277	03.009.000163 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 200mm	Unidade	2	R\$ 690,90	R\$ 1.381,80	31/07/2025	ALTA
278	03.009.000164 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 250mm	Unidade	2	R\$ 180,45	R\$ 360,90	31/07/2025	ALTA
279	03.009.000165 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 300mm	Unidade	2	R\$ 1.767,15	R\$ 3.534,30	31/07/2025	ALTA
280	03.009.000166 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 350mm	Unidade	2	R\$ 4.826,85	R\$ 9.653,70	31/07/2025	ALTA
281	03.009.000167 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 400mm	Unidade	2	R\$ 5.510,40	R\$ 11.020,80	31/07/2025	ALTA
282	03.009.000168 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 450mm	Unidade	2	R\$ 6.987,43	R\$ 13.974,86	31/07/2025	ALTA
283	03.009.000169 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 500mm	Unidade	2	R\$ 9.001,65	R\$ 18.003,30	31/07/2025	ALTA
284	03.009.000170 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 700mm	Unidade	2	R\$ 16.959,60	R\$ 33.919,20	31/07/2025	ALTA
285	03.009.000171 - Curva 90° FoFo BB JGS NBR 7675, DN 900mm	Unidade	2	R\$ 34.539,75	R\$ 69.079,50	31/07/2025	ALTA
286	03.009.000172 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 100mm	Unidade	4	R\$ 390,60	R\$ 1.562,40	31/07/2025	ALTA
287	03.009.000173 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150mm	Unidade	4	R\$ 653,10	R\$ 2.612,40	31/07/2025	ALTA
288	03.009.000174 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200mm	Unidade	4	R\$ 948,15	R\$ 3.792,60	31/07/2025	ALTA
289	03.009.000175 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250mm	Unidade	4	R\$ 1.668,45	R\$ 6.673,80	31/07/2025	ALTA
290	03.009.000176 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300mm	Unidade	4	R\$ 2.253,50	R\$ 9.014,00	31/07/2025	ALTA
291	03.009.000177 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 350mm	Unidade	2	R\$ 3.593,10	R\$ 7.186,20	31/07/2025	ALTA
292	03.009.000178 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 400mm	Unidade	2	R\$ 6.621,30	R\$ 13.242,60	31/07/2025	ALTA
293	03.009.000179 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 450mm	Unidade	2	R\$ 7.630,00	R\$ 15.260,00	31/07/2025	ALTA
294	03.009.000180 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 500mm	Unidade	2	R\$ 10.998,75	R\$ 21.997,50	31/07/2025	ALTA
295	03.009.000181 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 700mm	Unidade	2	R\$ 19.014,45	R\$ 38.028,90	31/07/2025	ALTA
296	03.009.000182 - Curva 90° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 900mm	Unidade	2	R\$ 34.918,80	R\$ 69.837,60	31/07/2025	ALTA
297	03.009.000183 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 100mm	Unidade	2	R\$ 690,24	R\$ 1.380,48	31/07/2025	ALTA
298	03.009.000184 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150mm	Unidade	2	R\$ 1.157,71	R\$ 2.315,42	31/07/2025	ALTA
299	03.009.000185 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200mm	Unidade	2	R\$ 1.689,64	R\$ 3.339,28	31/07/2025	ALTA
300	03.009.000186 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250mm	Unidade	2	R\$ 2.529,81	R\$ 5.059,62	31/07/2025	ALTA
301	03.009.000187 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300mm	Unidade	2	R\$ 3.507,79	R\$ 7.015,58	31/07/2025	ALTA
302	03.009.000188 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 350mm	Unidade	2	R\$ 5.977,06	R\$ 11.954,12	31/07/2025	ALTA
303	03.009.000189 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 400mm	Unidade	2	R\$ 6.765,37	R\$ 13.530,74	31/07/2025	ALTA
304	03.009.000190 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 450mm	Unidade	2	R\$ 14.186,72	R\$ 28.373,44	31/07/2025	ALTA
305	03.009.000191 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 500mm	Unidade	2	R\$ 13.154,14	R\$ 26.308,28	31/07/2025	ALTA
306	03.009.000192 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 700mm	Unidade	2	R\$ 23.044,51	R\$ 46.089,02	31/07/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

307	03.009.000193 - Curva 45° FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 900mm	Unidade	2	R\$ 43.259,76	R\$ 86.519,52	31/07/2025	ALTA	
308	03.031.000217 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 100mm	Unidade	4	R\$ 516,60	R\$ 2.066,40	31/07/2025	ALTA	
309	03.031.000218 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 100x50x100mm	Unidade	4	R\$ 447,30	R\$ 1.789,20	31/07/2025	ALTA	
310	03.031.000219 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150x50mm	Unidade	4	R\$ 725,55	R\$ 2.902,20	31/07/2025	ALTA	
311	03.031.000220 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150x100mm	Unidade	4	R\$ 788,55	R\$ 3.154,20	31/07/2025	ALTA	
312	03.031.000221 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150mm	Unidade	4	R\$ 703,50	R\$ 2.814,00	31/07/2025	ALTA	
313	03.031.000222 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200mm	Unidade	4	R\$ 1.220,10	R\$ 4.880,40	31/07/2025	ALTA	
314	03.031.000223 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200x150mm	Unidade	4	R\$ 1.103,55	R\$ 4.414,20	31/07/2025	ALTA	
315	03.031.000224 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200x100mm	Unidade	4	R\$ 997,50	R\$ 3.990,00	31/07/2025	ALTA	
316	03.031.000225 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200x50mm	Unidade	2	R\$ 1.022,75	R\$ 2.045,50	31/07/2025	ALTA	
317	03.031.000226 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250mm	Unidade	4	R\$ 1.575,00	R\$ 6.300,00	31/07/2025	ALTA	
318	03.031.000227 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250x100mm	Unidade	4	R\$ 1.060,50	R\$ 4.242,00	31/07/2025	ALTA	
319	03.031.000228 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250x50mm	Unidade	4	R\$ 1.159,20	R\$ 4.636,80	31/07/2025	ALTA	
320	03.031.000229 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300mm	Unidade	1	R\$ 2.471,24	R\$ 2.471,24	31/07/2025	ALTA	
321	03.031.000230 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x250mm	Unidade	1	R\$ 3.188,83	R\$ 3.188,83	31/07/2025	ALTA	
322	03.031.000231 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x200mm	Unidade	1	R\$ 2.112,70	R\$ 2.112,70	31/07/2025	ALTA	
323	03.031.000232 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x150mm	Unidade	1	R\$ 2.209,61	R\$ 2.209,61	31/07/2025	ALTA	
324	03.031.000233 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x100mm	Unidade	1	R\$ 1.710,24	R\$ 1.710,24	31/07/2025	ALTA	
325	03.031.000234 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 400mm	Unidade	1	R\$ 3.259,75	R\$ 3.259,75	31/07/2025	ALTA	
326	03.031.000235 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 400x100mm	Unidade	1	R\$ 1.745,71	R\$ 1.745,71	31/07/2025	ALTA	
327	03.031.000236 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 500mm	Unidade	1	R\$ 7.761,87	R\$ 7.761,87	31/07/2025	ALTA	
328	03.031.000237 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 500x100mm	Unidade	1	R\$ 3.939,21	R\$ 3.939,21	31/07/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

329	03.031.000238 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 700mm	Unidade	1	R\$ 19.557,88	R\$ 19.557,88	31/07/2025	ALTA
330	03.031.000239 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 700x100mm	Unidade	1	R\$ 8.319,96	R\$ 8.319,96	31/07/2025	ALTA
331	03.031.000240 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 900mm	Unidade	1	R\$ 28.512,82	R\$ 28.512,82	31/07/2025	ALTA
332	03.031.000241 - Tee FoFo BFB JGS, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 900x200mm	Unidade	1	R\$ 16.696,72	R\$ 16.696,72	31/07/2025	ALTA
333	03.031.000242 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 100 mm	Unidade	4	R\$ 568,00	R\$ 2.352,00	31/07/2025	ALTA
334	03.031.000243 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 100x50x100mm	Unidade	4	R\$ 501,90	R\$ 2.007,60	31/07/2025	ALTA
335	03.031.000244 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150x50mm	Unidade	4	R\$ 908,25	R\$ 3.633,00	31/07/2025	ALTA
336	03.031.000245 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150x100mm	Unidade	4	R\$ 1.013,25	R\$ 4.053,00	31/07/2025	ALTA
337	03.031.000246 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 150mm	Unidade	4	R\$ 1.042,65	R\$ 4.170,60	31/07/2025	ALTA
338	03.031.000247 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200mm	Unidade	4	R\$ 1.359,75	R\$ 5.439,00	31/07/2025	ALTA
339	03.031.000248 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200x150mm	Unidade	4	R\$ 1.365,00	R\$ 5.460,00	31/07/2025	ALTA
340	03.031.000249 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200x100mm	Unidade	4	R\$ 1.260,00	R\$ 5.040,00	31/07/2025	ALTA
341	03.031.000250 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 200x50mm	Unidade	4	R\$ 1.155,00	R\$ 4.620,00	31/07/2025	ALTA
342	03.031.000251 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250mm	Unidade	4	R\$ 2.625,00	R\$ 10.500,00	31/07/2025	ALTA
343	03.031.000252 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250x100mm	Unidade	4	R\$ 1.890,00	R\$ 7.560,00	31/07/2025	ALTA
344	03.031.000253 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 250x60mm	Unidade	4	R\$ 1.951,10	R\$ 7.804,40	31/07/2025	ALTA
345	03.031.000254 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300mm	Unidade	2	R\$ 3.834,34	R\$ 7.668,68	31/07/2025	ALTA
346	03.031.000255 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x250mm	Unidade	1	R\$ 3.121,90	R\$ 3.121,90	31/07/2025	ALTA
347	03.031.000256 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x200mm	Unidade	1	R\$ 3.395,66	R\$ 3.395,66	31/07/2025	ALTA
348	03.031.000257 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x150mm	Unidade	2	R\$ 2.413,83	R\$ 4.827,66	31/07/2025	ALTA
349	03.031.000258 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 300x100mm	Unidade	2	R\$ 2.729,00	R\$ 5.458,00	31/07/2025	ALTA
350	03.031.000259 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 400mm	Unidade	1	R\$ 3.850,62	R\$ 3.850,62	31/07/2025	ALTA
351	03.031.000260 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 400x100mm	Unidade	1	R\$ 7.885,92	R\$ 7.885,92	31/07/2025	ALTA
352	03.031.000261 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 500mm	Unidade	1	R\$ 6.903,93	R\$ 6.903,93	31/07/2025	ALTA
353	03.031.000282 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 500x100mm	Unidade	1	R\$ 11.608,63	R\$ 11.608,63	31/07/2025	ALTA
354	03.031.000264 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 700x100mm	Unidade	1	R\$ 17.263,68	R\$ 17.263,68	31/07/2025	ALTA
355	03.031.000266 - Tee FoFo FF, Furação DIN PN 10, NBR 7675, DN 900x200mm	Unidade	1	R\$ 20.373,92	R\$ 20.373,92	31/07/2025	ALTA
356	03.010.000203 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 100mm, NBR 7675	Unidade	10	R\$ 469,35	R\$ 4.693,50	31/07/2025	ALTA
357	03.010.000204 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 150mm, NBR 7675	Unidade	10	R\$ 777,00	R\$ 7.770,00	31/07/2025	ALTA
358	03.010.000205 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 200mm, NBR 7675	Unidade	8	R\$ 1.312,50	R\$ 10.500,00	31/07/2025	ALTA
359	03.010.000206 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 250mm, NBR 7675	Unidade	8	R\$ 2.226,00	R\$ 17.808,00	31/07/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

360	03.010.000207 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 300mm, NBR 7675	Unidade	8	R\$ 3.255,00	R\$ 26.040,00	31/07/2025	ALTA
361	03.010.000208 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 350mm, NBR 7675	Unidade	4	R\$ 5.355,00	R\$ 21.420,00	31/07/2025	ALTA
362	03.010.000209 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 400mm, NBR 7675	Unidade	2	R\$ 5.670,00	R\$ 11.340,00	31/07/2025	ALTA
363	03.010.000210 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 450mm, NBR 7675	Unidade	1	R\$ 7.024,50	R\$ 7.024,50	31/07/2025	ALTA
364	03.010.000211 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 500mm, NBR 7675	Unidade	2	R\$ 7.245,00	R\$ 14.490,00	31/07/2025	ALTA
365	03.010.000212 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 700mm, NBR 7675	Unidade	1	R\$ 17.115,00	R\$ 17.115,00	31/07/2025	ALTA
366	03.010.000213 - Abraçadeira tripartida para tubos de Ferro Fundido DN 900mm, NBR 7675	Unidade	1	R\$ 30.240,00	R\$ 30.240,00	31/07/2025	ALTA
367	03.077.000036 - Extremidade BF FoFo para tubos FoFo, Furação DIN PN 10, JGS, DN 100mm	Unidade	4	R\$ 283,69	R\$ 1.134,76	31/07/2025	ALTA
368	03.077.000037 - Extremidade BF FoFo para tubos FoFo, Furação DIN PN 16, JGS, DN 150mm	Unidade	4	R\$ 411,67	R\$ 1.646,68	31/07/2025	ALTA
369	03.077.000038 - Extremidade BF FoFo para tubos FoFo, Furação DIN PN 10, JGS, DN 200mm	Unidade	4	R\$ 590,41	R\$ 2.361,64	31/07/2025	ALTA
370	03.077.000039 - Extremidade BF FoFo para tubos FoFo, Furação DIN PN 10, JGS, DN 250mm	Unidade	4	R\$ 862,56	R\$ 3.450,24	31/07/2025	ALTA
371	03.077.000040 - Extremidade BF FoFo para tubos FoFo, Furação DIN PN 10, JGS, DN 300mm	Unidade	4	R\$ 582,65	R\$ 2.330,60	31/07/2025	ALTA
372	03.067.000101 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 50mm	Unidade	10	R\$ 113,40	R\$ 1.134,00	31/07/2025	ALTA
373	03.067.000102 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 100mm	Unidade	10	R\$ 344,50	R\$ 3.445,00	31/07/2025	ALTA
374	03.067.000103 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 150mm	Unidade	10	R\$ 263,55	R\$ 2.635,50	31/07/2025	ALTA
375	03.067.000104 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 200mm	Unidade	10	R\$ 350,70	R\$ 3.507,00	31/07/2025	ALTA
376	03.067.000105 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 250mm	Unidade	10	R\$ 522,90	R\$ 5.229,00	31/07/2025	ALTA
377	03.067.000106 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 300mm	Unidade	8	R\$ 858,90	R\$ 6.871,20	31/07/2025	ALTA
378	03.067.000107 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 350mm	Unidade	4	R\$ 1.187,60	R\$ 4.670,40	31/07/2025	ALTA
379	03.067.000108 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 400mm	Unidade	2	R\$ 1.270,37	R\$ 2.540,74	31/07/2025	ALTA
380	03.067.000109 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 450mm	Unidade	1	R\$ 2.427,47	R\$ 2.427,47	31/07/2025	ALTA
381	03.067.000110 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 500mm	Unidade	1	R\$ 1.630,54	R\$ 1.630,54	31/07/2025	ALTA
382	03.067.000111 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 600mm	Unidade	2	R\$ 2.071,31	R\$ 4.142,62	31/07/2025	ALTA
383	03.067.000112 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 700mm	Unidade	1	R\$ 5.631,76	R\$ 5.631,76	31/07/2025	ALTA
384	03.067.000113 - Flange cego FoFo furação DIN PN 10 NBR 7675, DN 900mm	Unidade	1	R\$ 9.207,17	R\$ 9.207,17	31/07/2025	ALTA
385	03.037.000147 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 100x50mm	Unidade	4	R\$ 390,60	R\$ 1.562,40	31/07/2025	ALTA
386	03.037.000148 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 150x100mm	Unidade	4	R\$ 526,00	R\$ 2.104,00	31/07/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

387	03.037.000149 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 200x100mm	Unidade	4	R\$ 912,45	R\$ 3.649,80	31/07/2025	ALTA
388	03.037.000150 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 250x100mm	Unidade	4	R\$ 764,40	R\$ 3.057,60	31/07/2025	ALTA
389	03.037.000151 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 250x50mm	Unidade	4	R\$ 1.412,25	R\$ 5.649,00	31/07/2025	ALTA
390	03.037.000152 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 300x150mm	Unidade	2	R\$ 1.670,55	R\$ 3.341,10	31/07/2025	ALTA
391	03.037.000153 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 300x200mm	Unidade	2	R\$ 1.921,50	R\$ 3.843,00	31/07/2025	ALTA
392	03.037.000154 - Redução Flangeada FoFo, Furação DIN PN 10, NBR 7675 DN 300x250mm	Unidade	1	R\$ 1.365,00	R\$ 1.365,00	31/07/2025	ALTA
393	03.037.000155 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 100x50mm	Unidade	1	R\$ 231,08	R\$ 231,08	31/07/2025	ALTA
394	03.037.000156 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 150x100mm	Unidade	1	R\$ 348,06	R\$ 348,06	31/07/2025	ALTA
395	03.037.000157 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 200x100mm	Unidade	1	R\$ 421,30	R\$ 421,30	31/07/2025	ALTA
396	03.037.000158 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 200x150mm	Unidade	1	R\$ 508,35	R\$ 508,35	31/07/2025	ALTA
397	03.037.000159 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 250x150mm	Unidade	1	R\$ 703,48	R\$ 703,48	31/07/2025	ALTA
398	03.037.000160 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 300x150mm	Unidade	1	R\$ 907,70	R\$ 907,70	31/07/2025	ALTA
399	03.037.000161 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 300x200mm	Unidade	1	R\$ 912,01	R\$ 912,01	31/07/2025	ALTA
400	03.037.000162 - Redução Ponta Bolsa FoFo, JGS, NBR 7675 DN 300x250mm	Unidade	1	R\$ 698,73	R\$ 698,73	31/07/2025	ALTA
406	Locação de 01 (uma) retroscavadeira, com no máximo 10 (dez) anos de fabricação, devendo ser incluído na prestação do serviço, operador, combustível, manutenção, traslado e demais custos.	Hora	1500	R\$ 129,15	R\$ 193.725,00	31/07/2025	ALTA
499	Tubo Galvanizado 1/2" (DN 15)	Metro	240	R\$ 21,95	R\$ 5.268,00	31/08/2025	MÉDIA
500	Tubo Galvanizado 3/4" (DN 20)	Metro	480	R\$ 28,57	R\$ 13.713,60	31/08/2025	MÉDIA
501	Tubo Galvanizado 1" (DN 25)	Metro	240	R\$ 38,37	R\$ 9.208,80	31/08/2025	MÉDIA
502	Tubo Galvanizado 1.1/2" (DN 40)	Metro	240	R\$ 57,38	R\$ 13.771,20	31/08/2025	MÉDIA
503	Tubo Galvanizado 2" (DN 50)	Metro	240	R\$ 80,83	R\$ 19.399,20	31/08/2025	MÉDIA
504	Tubo Galvanizado 2.1/2" (DN 65)	Metro	60	R\$ 103,55	R\$ 6.213,00	31/08/2025	MÉDIA
505	Tubo Galvanizado 3" (DN 80)	Metro	180	R\$ 121,70	R\$ 21.906,00	31/08/2025	MÉDIA
506	Tubo Galvanizado 4" (DN 100)	Metro	180	R\$ 178,28	R\$ 32.090,40	31/08/2025	MÉDIA
401	Luva de correr PVC/PBA DN 50/DE 60- Classe 20 (junta elástica integrada- JEI/JERI)	Unidade	750	R\$ 20,75	R\$ 15.562,50	31/08/2025	ALTA
402	Luva de correr PVC/PBA DN 75/DE 85- Classe 20 (junta elástica integrada- JEI/JERI)	Unidade	250	R\$ 35,78	R\$ 8.945,00	31/08/2025	ALTA
403	Luva de correr PVC/PBA DN 100/DE 110- Classe 20 (junta elástica integrada- JEI/JERI)	Unidade	250	R\$ 62,65	R\$ 15.662,50	31/08/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

404	Luva de correr PVC/PBA DN 140/DE 160- Classe 20 (junta elástica integrada- JEI/ERI)	Unidade	100	R\$ 126,98	R\$ 12.698,00	31/08/2025	ALTA	
405	Luva de correr PVC/PBA DN 180/DE 200- Classe 20 (junta elástica integrada- JEI/ERI)	Unidade	72	R\$ 456,48	R\$ 32.866,56	31/08/2025	ALTA	
34	Guarnição de Borracha p/ Tubete 1"	Unidade	1.000	R\$ 0,74	R\$ 740,00	30/09/2025	ALTA	
35	Guarnição de Borracha p/ Tubete 1/2"	Unidade	4.000	R\$ 0,14	R\$ 560,00	30/09/2025	ALTA	
36	Guarnição de Borracha p/ Tubete 3/4"	Unidade	20.000	R\$ 0,14	R\$ 2.800,00	30/09/2025	ALTA	
37	Válvula de Retenção Universal 2" (DN 50) PN 16- Latão; Pistão Metálico; Rosca BSP	Unidade	30	R\$ 27,75	R\$ 832,50	30/09/2025	ALTA	
38	Válvula de Retenção Universal 1 1/2" (DN 40) PN 16- Latão; Pistão Metálico; Rosca BSP	Unidade	30	R\$ 202,82	R\$ 6.084,60	30/09/2025	ALTA	
39	de Válvula Retenção Universal 1" (DN 25) PN 16- Latão; Pistão Metálico; Rosca BSP	Unidade	50	R\$ 71,80	R\$ 3.590,00	30/09/2025	ALTA	
40	Válvula de Retenção Universal 3/4" (DN 20) PN 16- Latão; Pistão Metálico; Rosca BSP	Unidade	150	R\$ 70,65	R\$ 10.597,50	30/09/2025	ALTA	
41	Registro Esfera em Latão Forjado 1/2" (DN 15) Rosca Fêmea/Fêmea Alavanca PN 40 NBR 14788	Unidade	250	R\$ 17,47	R\$ 4.367,50	30/09/2025	ALTA	
42	Registro Esfera em Latão Forjado Niquelado 3/4" (DN 20) Rosca BSP Fém./Fém. Alavanca PN25 NBR 14788	Unidade	1.600	R\$ 24,22	R\$ 38.752,00	30/09/2025	ALTA	
43	Registro Esfera em Latão Forjado Niquelado 1.1/2" Rosca BSP Fém./Fém. Alavanca PN25 NBR 14788	Unidade	50	R\$ 82,66	R\$ 4.133,00	30/09/2025	ALTA	
44	Tee de Serviço Integrado Articulado DN 50/DE 60 x DNR 32 NTS 175	Unidade	90	R\$ 36,25	R\$ 3.262,50	30/09/2025	ALTA	
45	Tee de Serviço Integrado Articulado DN 75/DE 85 x DNR 32 NTS 175	Unidade	75	R\$ 33,42	R\$ 2.506,50	30/09/2025	ALTA	
46	Tee de Serviço Integrado Articulado DE 63 x 20 mm NTS175	Unidade	450	R\$ 22,37	R\$ 10.066,50	30/09/2025	ALTA	
47	Tee de Serviço Integrado Articulado DE 90 x 20 mm NTS175	Unidade	113	R\$ 24,05	R\$ 2.717,65	30/09/2025	ALTA	
48	Tee de Serviço Integrado Articulado DN 100/DE 110 x 20mm NBR15803; NTS175	Unidade	188	R\$ 34,86	R\$ 6.553,68	30/09/2025	ALTA	
49	Tee de Serviço Integrado Articulado DN 50/DE 60 x 20mm NBR15803; NTS175	Unidade	900	R\$ 36,25	R\$ 32.625,00	30/09/2025	ALTA	
50	Tee de Serviço Integrado Articulado DN 75/DE 85 x 20mm NBR15803; NTS175	Unidade	113	R\$ 25,16	R\$ 2.843,08	30/09/2025	ALTA	
51	Registro Esfera PVC Alta Performance Rosca Fêmea/Fêmea - 3/4" x 3/4" Borboleta NBR 11306	Unidade	3.000	R\$ 5,40	R\$ 16.200,00	30/09/2025	ALTA	
52	Registro Esfera PVC Rosca Macho/Fêmea - 3/4" x 3/4" Borboleta NBR 11306- Modelo Alta Performance	Unidade	600	R\$ 7,38	R\$ 4.428,00	30/09/2025	ALTA	
53	Registro Esfera PVC Rosca Macho/Macho - 3/4" x 3/4" Borboleta NBR 11306	Unidade	600	R\$ 5,00	R\$ 3.000,00	30/09/2025	ALTA	
54	Registro Esfera PVC Alta Performance Fêmea c/ porca livre (3/4" x 1") - NBR 11306	Unidade	600	R\$ 10,68	R\$ 6.408,00	30/09/2025	ALTA	
55	Registro de Esfera PVC Marrom 1/2" (DE 20) Soldável - NBR 5648	Unidade	100	R\$ 3,86	R\$ 386,00	30/09/2025	ALTA	
56	Registro de Esfera PVC Marrom 3/4" (DE 25) Soldável - NBR 5648	Unidade	250	R\$ 4,44	R\$ 1.110,00	30/09/2025	ALTA	
57	Registro de Esfera PVC Marrom 1" (DE 32) Soldável - NBR 5648	Unidade	100	R\$ 7,82	R\$ 782,00	30/09/2025	ALTA	
58	Registro de Esfera PVC Marrom 1.1/2" (DE 50) Soldável - NBR 5648	Unidade	50	R\$ 12,65	R\$ 632,50	30/09/2025	ALTA	
59	Registro de Esfera PVC Marrom 2" (DE 60) Soldável - NBR 5648	Unidade	30	R\$ 12,65	R\$ 379,50	30/09/2025	ALTA	
60	Registro Gaveta em Liga de Cobre 1/2" Rosca Fêmea/Fêmea NBR 14580	Unidade	250	R\$ 37,81	R\$ 9.452,50	30/09/2025	ALTA	
61	Registro Gaveta em Liga de Cobre 1" (DN 25) Rosca Fêmea/Fêmea NBR 14580	Unidade	150	R\$ 62,38	R\$ 9.357,00	30/09/2025	ALTA	
62	Registro Gaveta em Liga de Cobre 1.1/2" (DN 40) Rosca Fêmea/Fêmea NBR 14580	Unidade	75	R\$ 93,18	R\$ 6.988,50	30/09/2025	ALTA	
63	Registro Gaveta em Liga de Cobre 2" (DN 50) Rosca Fêmea/Fêmea NBR 14580	Unidade	50	R\$ 181,03	R\$ 9.051,50	30/09/2025	ALTA	
64	Registro Gaveta em Liga de Cobre 2.1/2" (DN 65) Rosca Fêmea/Fêmea NBR 14580	Unidade	50	R\$ 350,40	R\$ 17.520,00	30/09/2025	ALTA	
65	Registro Gaveta em Liga de Cobre 3" (DN 80) Rosca Fêmea/Fêmea NBR 14580	Unidade	50	R\$ 542,62	R\$ 27.131,00	30/09/2025	ALTA	
66	Registro Gaveta em Liga de Cobre 4" (DN 100) Rosca Fêmea/Fêmea NBR 14580	Unidade	20	R\$ 1.091,11	R\$ 21.822,20	30/09/2025	ALTA	
67	Cotovelo PVC Branco Rosca 1/2" (DN 20) c/ Reforço Metálico - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	1.500	R\$ 2,61	R\$ 3.915,00	30/09/2025	ALTA	
68	Luva PVC Branco Rosca 1/2" (DN 20) c/ Reforço Metálico - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	600	R\$ 2,42	R\$ 1.452,00	30/09/2025	ALTA	
69	Tee PVC Branco Rosca 1/2" (DN 20) c/ Reforço Metálico - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	800	R\$ 3,40	R\$ 2.720,00	30/09/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

70	Tubete Oitavado 1/2" Curto em PP c/ Porca e Inserto Metálico - NBR 8194	Unidade	400	R\$ 2,95	R\$ 1.180,00	30/09/2025	ALTA
71	Tubete Curto Cego 3/4" C/ Porca c/ Inserto Metálico	Unidade	500	R\$ 3,44	R\$ 1.720,00	30/09/2025	ALTA
72	Tubete Oitavado 3/4" Curto em PP c/ Porca e Inserto Metálico - NBR 8194	Unidade	6.000	R\$ 3,27	R\$ 19.620,00	30/09/2025	ALTA
73	Tubete Oitavado 3/4" Longo (Rosca Prolongada) em PP c/ Porca e Inserto Metálico - NBR 8194	Unidade	3.000	R\$ 4,02	R\$ 12.060,00	30/09/2025	ALTA
74	Colar de tomada em PP p/ PVC/PBA DN 50 x 3/4"	Unidade	1.200	R\$ 3,67	R\$ 4.404,00	30/09/2025	ALTA
75	Colar de tomada em PP p/ PVC/PBA DN 75 x 3/4"	Unidade	200	R\$ 7,30	R\$ 1.460,00	30/09/2025	ALTA
76	Colar de tomada em PP p/ PVC/PBA DN 100 x 3/4"	Unidade	250	R\$ 8,68	R\$ 2.170,00	30/09/2025	ALTA
77	Registro Esfera em Latão Forjado 4" (DN 100) Rosca Fêmea/Fêmea Alavanca PN 16 NBR 14788	Unidade	6	R\$ 635,72	R\$ 3.814,32	30/09/2025	ALTA
78	Adaptador PVC Marrom Cola / Rosca DE 25 x DN 20 (1/2") Soldável - NBR 5648	Unidade	600	R\$ 0,26	R\$ 156,00	30/09/2025	ALTA
79	Adaptador PVC Marrom Cola / Rosca DE 32 x DN 25 (1") Soldável - NBR 5648	Unidade	50	R\$ 1,09	R\$ 54,50	30/09/2025	ALTA
80	Bucha de Redução PVC Marrom DE 25 x DE 20 (1/2" x 1/2") Soldável - NBR 5648	Unidade	400	R\$ 0,34	R\$ 136,00	30/09/2025	ALTA
81	Cotovelo PVC Marrom 1/2" (DE 25) x 90° Soldável - NBR 5648	Unidade	1.000	R\$ 0,31	R\$ 310,00	30/09/2025	ALTA
82	Luva PVC Marrom 1/2" (DE 25) Soldável - NBR 5648	Unidade	1.000	R\$ 0,31	R\$ 310,00	30/09/2025	ALTA
83	Redução PVC Branco Rosca 1/2" (DN 20) x 1/2" (DN 15) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	800	R\$ 0,35	R\$ 280,00	30/09/2025	ALTA
84	Redução PVC Branco Rosca 1" (DN 25) x 1/2" (DN 20) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	250	R\$ 0,70	R\$ 175,00	30/09/2025	ALTA
85	Redução PVC Branco Rosca 1.1/2" (DN 40) x 1" (DN 25) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	150	R\$ 0,85	R\$ 127,50	30/09/2025	ALTA
86	Redução PVC Branco Rosca 2" (DN 50) x 1.1/2" (DN 40) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	150	R\$ 2,32	R\$ 348,00	30/09/2025	ALTA
87	Prolongador 3/4" Macho x 3/4" Fêmea (Latão) - Rosca BSP	Unidade	360	R\$ 11,83	R\$ 4.258,80	30/09/2025	ALTA
88	Cotovelo PVC Azul Solda x Rosca c/ Inserto Metálico 1/2" (DN 20) - NBR 5648	Unidade	600	R\$ 3,37	R\$ 2.022,00	30/09/2025	ALTA
89	Luva PVC Azul Solda x Rosca c/ Inserto Metálico 1/2" (DN 20) - NBR 5648	Unidade	600	R\$ 2,98	R\$ 1.788,00	30/09/2025	ALTA
90	Tee PVC Azul Solda x Rosca c/ Inserto Metálico 1/2" (DN 20) - NBR 5648	Unidade	400	R\$ 4,04	R\$ 1.616,00	30/09/2025	ALTA
91	Veda Rosca 18mm x 50m 100% PTFE - 90 a 240°C; em Estojo Plástico; Esp. Mínima 0,05mm; NBR 16368-2015	Unidade	3.200	R\$ 4,29	R\$ 13.728,00	30/09/2025	ALTA
92	Cap PVC/PBA DN 50/DE 60 JE	Unidade	100	R\$ 5,02	R\$ 502,00	30/09/2025	ALTA
93	Cap PVC/PBA DN 100/DE 110 JE	Unidade	50	R\$ 18,95	R\$ 947,50	30/09/2025	ALTA
94	Curva PVC/PBA DN 50 / DE 60 - 2" x 90°	Unidade	120	R\$ 10,75	R\$ 1.290,00	30/09/2025	ALTA
95	Curva PVC/PBA DN 50 / DE 60 - 2" x 45°	Unidade	120	R\$ 10,75	R\$ 1.290,00	30/09/2025	ALTA
96	Tee Galvanizado 1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	100	R\$ 4,51	R\$ 451,00	30/09/2025	ALTA
97	Tee Galvanizado 1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	200	R\$ 4,48	R\$ 896,00	30/09/2025	ALTA
98	Tee Galvanizado 1" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	100	R\$ 13,36	R\$ 1.336,00	30/09/2025	ALTA
99	Tee Galvanizado 1.1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	80	R\$ 20,05	R\$ 1.604,00	30/09/2025	ALTA
100	Tee Galvanizado 2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 30,17	R\$ 1.508,50	30/09/2025	ALTA
101	Tee Galvanizado 2.1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 67,52	R\$ 3.376,00	30/09/2025	ALTA
102	Tee Galvanizado 3" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 90,67	R\$ 4.533,50	30/09/2025	ALTA
103	Tee Galvanizado 4" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 255,55	R\$ 12.777,50	30/09/2025	ALTA
104	Adaptador p/ Tubo PEAD 20mm x 3/4" Macho c/ Registro Borboleta NBR 11306 c/ Rosca NTS	Unidade	1.600	R\$ 5,25	R\$ 8.400,00	30/09/2025	ALTA
105	Adaptador p/ Tubo PEAD s/ Registro 20mm x 3/4" Macho NTS 179	Unidade	2.000	R\$ 1,78	R\$ 3.560,00	30/09/2025	ALTA
106	Cotovelo 3/4" Fêmea 90° c/ adaptador PEAD 20 mm	Unidade	500	R\$ 4,25	R\$ 2.125,00	30/09/2025	ALTA
107	União p/ Tubo PEAD 20mm NTS 179	Unidade	8.000	R\$ 2,57	R\$ 20.560,00	30/09/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

108	União p/ Tubo PEAD 32mm NTS 179	Unidade	150	R\$ 5,32	R\$ 798,00	30/09/2025	ALTA	
109	Adaptador PEAD s/ Registro 32mm x 1" Macho NTS 179	Unidade	150	R\$ 3,55	R\$ 532,50	30/09/2025	ALTA	
110	Cap p/ tubo PEAD DN 20 mm - 3/4" NBR 9798	Unidade	800	R\$ 1,39	R\$ 1.112,00	30/09/2025	ALTA	
111	Pasta Lubrificante para PVC - 500gr	Unidade	120	R\$ 9,43	R\$ 1.131,60	30/09/2025	ALTA	
112	Colar de tomada FF p/ PVC DE 200 x 3/4"	Unidade	120	R\$ 43,05	R\$ 5.166,00	30/09/2025	ALTA	
113	Colar de tomada FF p/ PVC DE 110 x 3/4"	Unidade	150	R\$ 14,80	R\$ 2.220,00	30/09/2025	ALTA	
114	Colar de tomada FF p/ PVC DE 160 x 3/4"	Unidade	150	R\$ 43,05	R\$ 6.457,50	30/09/2025	ALTA	
115	Colar de tomada FF p/ PVC DE 60 x 3/4"	Unidade	120	R\$ 28,67	R\$ 3.464,40	30/09/2025	ALTA	
116	Cotovelo Galvanizado 1/2" x 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	100	R\$ 3,58	R\$ 358,00	30/09/2025	ALTA	
117	Cotovelo Galvanizado 1/4" x 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	250	R\$ 5,28	R\$ 1.320,00	30/09/2025	ALTA	
118	Cotovelo Galvanizado Redução 3/4"x1/2" 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	120	R\$ 5,71	R\$ 685,20	30/09/2025	ALTA	
119	Cotovelo Galvanizado 1" x 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	100	R\$ 7,81	R\$ 781,00	30/09/2025	ALTA	
120	Cotovelo Galvanizado 1.1/2" x 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	80	R\$ 16,04	R\$ 1.283,20	30/09/2025	ALTA	
121	Cotovelo Galvanizado 2" x 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	80	R\$ 49,50	R\$ 3.960,00	30/09/2025	ALTA	
122	Cotovelo Galvanizado 2.1/2" x 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	40	R\$ 45,06	R\$ 1.834,40	30/09/2025	ALTA	
123	Luva de Redução Galvanizada 1/4" x 1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	240	R\$ 5,08	R\$ 1.219,20	30/09/2025	ALTA	
124	Cotovelo Galvanizado 4" x 90º Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	40	R\$ 122,37	R\$ 4.894,80	30/09/2025	ALTA	
125	Luva Galvanizada 1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	150	R\$ 2,85	R\$ 427,50	30/09/2025	ALTA	
126	Luva Galvanizada 1/4" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	300	R\$ 3,73	R\$ 1.119,00	30/09/2025	ALTA	
127	Luva Galvanizada 1" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	120	R\$ 6,27	R\$ 752,40	30/09/2025	ALTA	
128	Luva Galvanizada 1.1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	80	R\$ 10,85	R\$ 868,00	30/09/2025	ALTA	
129	Luva Galvanizada 2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	80	R\$ 16,58	R\$ 1.326,40	30/09/2025	ALTA	
130	Luva Galvanizada 2.1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 30,56	R\$ 1.528,00	30/09/2025	ALTA	
131	Luva Galvanizada 3" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 44,81	R\$ 2.240,50	30/09/2025	ALTA	
132	Luva Galvanizada 4" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 73,31	R\$ 3.665,50	30/09/2025	ALTA	
133	Niple Galvanizado 1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	120	R\$ 2,86	R\$ 343,20	30/09/2025	ALTA	
134	Niple Galvanizado 1/4" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	300	R\$ 4,03	R\$ 1.209,00	30/09/2025	ALTA	
135	Niple Galvanizado 1" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	100	R\$ 5,72	R\$ 572,00	30/09/2025	ALTA	
136	Niple Galvanizado 1.1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	80	R\$ 13,55	R\$ 1.084,00	30/09/2025	ALTA	
137	Niple Galvanizado 2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 15,21	R\$ 760,50	30/09/2025	ALTA	
138	Niple Galvanizado 2.1/2" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 24,73	R\$ 1.236,50	30/09/2025	ALTA	
139	Niple Galvanizado 3" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 46,42	R\$ 2.321,00	30/09/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

140	Niple Galvanizado 4" Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	50	R\$ 73,85	R\$ 3.692,50	30/09/2025	ALTA
141	União Galvanizada ¼" - Assento Bronze; Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	100	R\$ 24,85	R\$ 2.485,00	30/09/2025	ALTA
142	União Galvanizada 1" - Assento Bronze; Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	75	R\$ 30,35	R\$ 2.276,25	30/09/2025	ALTA
143	União Galvanizada 1.½" - Assento Bronze; Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	60	R\$ 51,04	R\$ 3.062,40	30/09/2025	ALTA
144	União Galvanizada 2" - Assento Bronze; Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	60	R\$ 76,54	R\$ 4.592,40	30/09/2025	ALTA
145	União Galvanizada 2.½" - Assento Bronze; Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	60	R\$ 127,57	R\$ 7.654,20	30/09/2025	ALTA
146	União Galvanizada 3" - Assento Bronze; Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	60	R\$ 216,43	R\$ 12.985,80	30/09/2025	ALTA
147	União Galvanizada 4" - Assento Bronze; Rosca BSP; NBR 6943	Unidade	60	R\$ 409,22	R\$ 24.553,20	30/09/2025	ALTA
148	Cap PVC Branco Rosca ¼" - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	300	R\$ 0,74	R\$ 222,00	30/09/2025	ALTA
149	Cap PVC Branco Rosca 1" - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00	30/09/2025	ALTA
150	Cotovelo PVC Branco Rosca ¼" (DN 15) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	400	R\$ 0,88	R\$ 352,00	30/09/2025	ALTA
151	Cotovelo PVC Branco Rosca 1" (DN 25) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	150	R\$ 2,42	R\$ 363,00	30/09/2025	ALTA
152	Cotovelo PVC Branco Rosca 1.1/2" (DN 40) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 4,80	R\$ 240,00	30/09/2025	ALTA
153	Cotovelo PVC Branco Rosca 2" (DN 50) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 8,20	R\$ 410,00	30/09/2025	ALTA
154	Luva PVC Branco Rosca ¼" (DN 15) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	400	R\$ 0,77	R\$ 308,00	30/09/2025	ALTA
155	Luva PVC Branco Rosca 1" (DN 25) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	150	R\$ 1,84	R\$ 276,00	30/09/2025	ALTA
156	Luva PVC Branco Rosca 1.½" (DN 40) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 1,85	R\$ 92,50	30/09/2025	ALTA
157	Luva PVC Branco Rosca 2" (DN 50) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 5,74	R\$ 287,00	30/09/2025	ALTA
158	Niple PVC Branco Rosca ¼" (DN 15) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	400	R\$ 0,86	R\$ 344,00	30/09/2025	ALTA
159	Niple PVC Branco Rosca ½" (DN 20) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	2000	R\$ 0,65	R\$ 1.300,00	30/09/2025	ALTA
160	Niple PVC Branco Rosca 1" (DN 25) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	150	R\$ 1,53	R\$ 229,50	30/09/2025	ALTA
161	Niple PVC Branco Rosca 1.½" (DN 40) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 2,32	R\$ 116,00	30/09/2025	ALTA
162	Niple PVC Branco Rosca 2" (DN 50) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 3,58	R\$ 179,00	30/09/2025	ALTA
163	Niple PVC Branco Rosca 4" (DN 100) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 10,93	R\$ 546,50	30/09/2025	ALTA
164	Plug PVC Branco Rosca ¼" (DN 15) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	400	R\$ 0,23	R\$ 92,00	30/09/2025	ALTA
165	Plug PVC Branco Rosca ½" (DN 20) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	800	R\$ 0,38	R\$ 304,00	30/09/2025	ALTA
166	Plug PVC Branco Rosca 1" (DN 25) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	150	R\$ 0,58	R\$ 87,00	30/09/2025	ALTA
167	Plug PVC Branco Rosca 1.½" (DN 40) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 1,46	R\$ 73,00	30/09/2025	ALTA
168	Plug PVC Branco Rosca 2" (DN 50) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 2,61	R\$ 130,50	30/09/2025	ALTA
169	Tee PVC Branco Rosca ¼" (DN 15) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	300	R\$ 1,35	R\$ 405,00	30/09/2025	ALTA
170	Tee PVC Branco Rosca 1" (DN 25) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	150	R\$ 3,45	R\$ 517,50	30/09/2025	ALTA
171	Tee PVC Branco Rosca 1.½" (DN 40) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 6,97	R\$ 348,50	30/09/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

172	Tee PVC Branco Rosca 2" (DN 50) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 11,05	R\$ 552,50	30/09/2025	ALTA	
173	Tee PVC Marrom 1/2" (DE 25) Soldável - NBR 5648	Unidade	500	R\$ 0,93	R\$ 465,00	30/09/2025	ALTA	
174	União PVC Marrom 1/2" (DE 20) Soldável - NBR 5648	Unidade	120	R\$ 1,10	R\$ 132,00	30/09/2025	ALTA	
175	União PVC Marrom 1/2" (DE 25) Soldável - NBR 5648	Unidade	240	R\$ 5,30	R\$ 1.272,00	30/09/2025	ALTA	
176	União PVC Marrom 1" (DE 32) Soldável - NBR 5648	Unidade	50	R\$ 2,58	R\$ 129,00	30/09/2025	ALTA	
177	União PVC Marrom 1.1/2" (DE 50) Soldável - NBR 5648	Unidade	50	R\$ 7,06	R\$ 353,00	30/09/2025	ALTA	
178	União PVC Marrom 2" (DE 60) Soldável - NBR 5648	Unidade	50	R\$ 11,40	R\$ 570,00	30/09/2025	ALTA	
179	União PVC Branco Rosca 1/2" (DN 15) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	120	R\$ 1,98	R\$ 237,60	30/09/2025	ALTA	
180	União PVC Branco Rosca 3/4" (DN 20) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	240	R\$ 2,91	R\$ 698,40	30/09/2025	ALTA	
181	União PVC Branco Rosca 1" (DN 25) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	100	R\$ 3,53	R\$ 353,00	30/09/2025	ALTA	
182	União PVC Branco Rosca 1.1/2" (DN 40) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	75	R\$ 9,84	R\$ 738,00	30/09/2025	ALTA	
183	União PVC Branco Rosca 2" (DN 50) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	75	R\$ 18,31	R\$ 1.373,25	30/09/2025	ALTA	
184	União PVC Branco Rosca 3" (DN 80) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 49,33	R\$ 2.466,50	30/09/2025	ALTA	
185	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 90° DN 200 JEI - NBR 10569	Unidade	50	R\$ 46,47	R\$ 2.323,50	30/09/2025	ALTA	
186	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 45° DN 200 JEI - NBR 10569	Unidade	50	R\$ 67,41	R\$ 3.370,50	30/09/2025	ALTA	
187	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 22,5° DN 200 JEI - NBR 10569	Unidade	50	R\$ 46,41	R\$ 2.320,50	30/09/2025	ALTA	
188	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 90° DN 150 JEI - NBR 10569	Unidade	150	R\$ 27,57	R\$ 4.135,50	30/09/2025	ALTA	
189	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 45° DN 150 JEI - NBR 10569	Unidade	150	R\$ 27,57	R\$ 4.135,50	30/09/2025	ALTA	
190	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 90° DN 100 JEI - NBR 10569	Unidade	200	R\$ 12,25	R\$ 2.450,00	30/09/2025	ALTA	
191	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 45° DN 100 JEI - NBR 10569	Unidade	200	R\$ 12,25	R\$ 2.450,00	30/09/2025	ALTA	
192	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 22,5° DN 100 JEI - NBR 10569	Unidade	100	R\$ 12,25	R\$ 1.225,00	30/09/2025	ALTA	
193	Cotovelo PVC Branco Rosca 2.1/2" (DN 65) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 8,15	R\$ 407,50	30/09/2025	ALTA	
194	Cotovelo PVC Branco Rosca 3" (DN 80) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00	30/09/2025	ALTA	
195	Luva PVC Branco Rosca 2.1/2" (DN 65) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00	30/09/2025	ALTA	
196	Luva PVC Branco Rosca 3" (DN 80) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 80,00	R\$ 4.000,00	30/09/2025	ALTA	
197	Niple PVC Branco Rosca 2.1/2" (DN 65) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00	30/09/2025	ALTA	
198	Niple PVC Branco Rosca 3" (DN 80) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00	30/09/2025	ALTA	
199	Tarraxa Rápida p/ PVC 1/2" - Tipo cachimbo; Rosca BSP	Unidade	120	R\$ 25,00	R\$ 3.000,00	30/09/2025	ALTA	
200	Tarraxa Rápida p/ PVC 1.1/2" - Tipo cachimbo; Rosca BSP	Unidade	30	R\$ 70,00	R\$ 2.100,00	30/09/2025	ALTA	
201	Tarraxa Rápida p/ PVC 1" - Tipo cachimbo; Rosca BSP	Unidade	50	R\$ 38,50	R\$ 1.975,00	30/09/2025	ALTA	
202	Tarraxa Rápida p/ PVC 2" - Tipo cachimbo; Rosca BSP	Unidade	30	R\$ 93,50	R\$ 2.805,00	30/09/2025	ALTA	
203	Tarraxa Rápida p/ PVC 3/4" - Tipo cachimbo; Rosca BSP	Unidade	300	R\$ 17,50	R\$ 5.250,00	30/09/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

204	Tee PVC Branco Rosca 2.1/2" (DN 65) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00	30/09/2025	ALTA
205	Luva de Correr PVC/PBA DN 50/DE 60 (Expandida) c/ Anel de Borracha NTS	Unidade	600	R\$ 7,60	R\$ 4.560,00	30/09/2025	ALTA
206	Luva de Correr PVC/PBA DN 75/DE 85 (Expandida) c/ Anel de Borracha NTS	Unidade	50	R\$ 14,00	R\$ 700,00	30/09/2025	ALTA
207	Luva de Correr PVC/PBA DN 100/DE 110 (Expandida) c/ Anel Borracha NTS	Unidade	200	R\$ 22,80	R\$ 4.560,00	30/09/2025	ALTA
208	Luva de Correr PVC/PBA DN 125/DE 140 c/Travas e Anel de Borracha NTS	Unidade	30	R\$ 80,00	R\$ 2.400,00	30/09/2025	ALTA
209	Luva de Correr PVC/PBA DN 140/DE 160 c/ Travas c/ Anel de Borracha NTS	Unidade	80	R\$ 100,00	R\$ 8.000,00	30/09/2025	ALTA
210	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 90° DN 250 JEI - NBR 10569	Unidade	30	R\$ 576,08	R\$ 17.282,40	30/09/2025	ALTA
211	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 45° DN 250 JEI - NBR 10569	Unidade	30	R\$ 430,48	R\$ 12.914,40	30/09/2025	ALTA
212	Curva PVC Ocre Longa Ponta/Bolsa 22,5° DN 250 JEI - NBR 10569	Unidade	30	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00	30/09/2025	ALTA
213	Tee de Serviço Integrado Articulado DN 100/DE 110 x DNR 32 NTS 175	Unidade	100	R\$ 36,03	R\$ 3.603,00	30/09/2025	ALTA
214	Luva Adaptadora FF x PVC/PBA DN 50 mm (2" - Garrafinha) c/ anéis	Unidade	50	R\$ 55,50	R\$ 2.775,00	30/09/2025	ALTA
215	Adaptador PEAD 20mm c/ Registro - Cabeça Estriada (modelo Alta Performance)	Unidade	600	R\$ 14,01	R\$ 8.406,00	30/09/2025	ALTA
216	União PVC Branco Rosca 2.1/2" (DN 65) - NBR 5648; ISO 7/1	Unidade	50	R\$ 150,00	R\$ 7.500,00	30/09/2025	ALTA
217	União PVC Branco Rosca 2.1/2" JEI - NBR 10569	Unidade	150	R\$ 100,00	R\$ 15.000,00	30/09/2025	ALTA
408	Tubo PEAD 20 mm Azul NTS 048	Metro	2.400	R\$ 3,24	R\$ 7.776,00	30/11/2025	ALTA
409	Tubo PEAD 32mm NTS048	Metro	1.200	R\$ 6,73	R\$ 8.076,00	30/11/2025	ALTA
410	Tubo PEAD DE 63mm	Metro	800	R\$ 14,07	R\$ 11.256,00	30/11/2025	ALTA
411	Tubo PEAD DE 75mm	Metro	100	R\$ 22,27	R\$ 2.227,00	30/11/2025	ALTA
412	Tubo PEAD DE 90mm	Metro	100	R\$ 31,97	R\$ 3.197,00	30/11/2025	ALTA
413	Tubo PEAD DE 110 mm	Metro	200	R\$ 37,50	R\$ 7.500,00	30/11/2025	ALTA
414	Tubo PEAD DE 160mm PN10 PE 100	Metro	144	R\$ 144,13	R\$ 20.754,72	30/11/2025	ALTA
415	Tubo PEAD DE 200 mm PN10 PE100	Metro	396	R\$ 398,00	R\$ 553.608,00	30/11/2025	ALTA
416	Tubo PEAD DE 250mm	Metro	144	R\$ 350,21	R\$ 50.430,24	30/11/2025	ALTA
417	Tubo PEAD DE 315 mm	Metro	144	R\$ 364,56	R\$ 52.496,64	30/11/2025	ALTA
418	Tubo PEAD DE 630 mm	Metro	144	R\$ 1.456,77	R\$ 209.774,88	30/11/2025	ALTA
419	Tubo Coletor de Esgoto/PVC Ocre 100 mm JEI/JERI NBR 7362	Metro	3.782	R\$ 12,31	R\$ 46.310,22	30/11/2025	ALTA
420	Tubo Coletor de Esgoto/PVC Ocre 150 mm JEI/JERI NBR 7362	Metro	1.350	R\$ 25,00	R\$ 33.750,00	30/11/2025	ALTA
421	Tubo Coletor de Esgoto/PVC Ocre 200 mm JEI/JERI NBR 7362	Metro	666	R\$ 39,80	R\$ 26.506,80	30/11/2025	ALTA
422	Tubo Coletor de Esgoto/PVC Ocre 250 mm JEI/JERI NBR 7362	Metro	666	R\$ 66,57	R\$ 44.335,62	30/11/2025	ALTA
423	Tubo Coletor de Esgoto/PVC Ocre 300 mm JEI/JERI NBR 7362	Metro	450	R\$ 106,05	R\$ 47.722,50	30/11/2025	ALTA
424	Tubo Coletor de Esgoto/PVC Ocre 400 mm JEI/JERI NBR 7362	Metro	450	R\$ 176,72	R\$ 79.524,00	30/11/2025	ALTA
425	Tubo PVC/PBA DN 50/DE 60 CL 20 JEI/JERI NBR 5647	Metro	900	R\$ 10,00	R\$ 9.000,00	30/11/2025	ALTA
426	Tubo PVC/PBA DN 75/DE 85 CL 20 JEI/JERI NBR 5647	Metro	180	R\$ 20,34	R\$ 3.661,20	30/11/2025	ALTA
427	Tubo PVC/PBA DN 100/DE 110 CL 20 JEI/JERI NBR 5647	Metro	270	R\$ 34,10	R\$ 9.207,00	30/11/2025	ALTA
428	Tubo PVC DeFo DN 150 mm JEI/JERI NBR 7665/2007 - NBR 9822	Metro	72	R\$ 53,86	R\$ 3.877,92	30/11/2025	ALTA
429	Tubo PVC DeFo DN 200 mm JEI/JERI NBR 7665/2007 - NBR 9822	Metro	180	R\$ 91,40	R\$ 16.452,00	30/11/2025	ALTA
430	Tubo PVC DeFo DN 250 mm JEI/JERI NBR 7665/2007 - NBR 9822	Metro	144	R\$ 139,35	R\$ 20.066,40	30/11/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

431	Tube PVC DeFoFo DN 300 mm JEI/JERI NBR 7665/2007 - NBR 9822	Metro	144	R\$ 198,25	R\$ 28.548,00	30/11/2025	ALTA
432	Tube de Esgoto Predial PVC Branco 50mm JE NBR 5688	Metro	192	R\$ 5,84	R\$ 1.121,28	30/11/2025	ALTA
433	Tube de Esgoto Predial PVC Branco 75mm JE NBR 5688	Metro	360	R\$ 9,07	R\$ 3.265,20	30/11/2025	ALTA
434	Tube de Esgoto Predial PVC Branco 100mm JE NBR 5688	Metro	792	R\$ 8,21	R\$ 6.502,32	30/11/2025	ALTA
435	União de Compressão p/ Tube PEAD DE 63, PN 16 - NTS192	Unidade	360	R\$ 31,54	R\$ 11.354,40	30/11/2025	ALTA
436	União de Compressão p/ Tube PEAD DE 75, PN 16 - NTS192	Unidade	60	R\$ 67,28	R\$ 4.036,80	30/11/2025	ALTA
437	União de Compressão p/ Tube PEAD DE 90, PN 16 - NTS192	Unidade	60	R\$ 89,36	R\$ 5.361,60	30/11/2025	ALTA
438	União de Compressão p/ Tube PEAD DE 110, PN 16 - NTS192	Unidade	60	R\$ 118,28	R\$ 7.096,80	30/11/2025	ALTA
439	Tee 90° PEAD DE 63 mm	Unidade	30	R\$ 32,68	R\$ 980,40	30/11/2025	ALTA
440	Tee PEAD DE 160 mm PE 100 SDR 11	Unidade	5	R\$ 288,80	R\$ 1.444,00	30/11/2025	ALTA
441	Tee PEAD DE 200 mm PN10	Unidade	5	R\$ 387,58	R\$ 1.937,90	30/11/2025	ALTA
442	Tee PEAD DE 200x63x200mm PN 10	Unidade	5	R\$ 1.924,85	R\$ 9.624,25	30/11/2025	ALTA
443	Tee PEAD DE 250 mm PN 10 PE 100	Unidade	5	R\$ 741,88	R\$ 3.709,40	30/11/2025	ALTA
444	Tee PEAD DE 315 mm PN 10 PE 100	Unidade	5	R\$ 1.438,20	R\$ 7.191,00	30/11/2025	ALTA
445	Luva eletrofundido PEAD DE 63 mm	Unidade	50	R\$ 18,23	R\$ 911,50	30/11/2025	ALTA
446	Luva Eletrofundido DN 75 mm PE100 SDR11	Unidade	5	R\$ 28,77	R\$ 143,85	30/11/2025	ALTA
447	Luva Eletrofundido PEAD DE 90mm PN 10	Unidade	5	R\$ 38,54	R\$ 192,70	30/11/2025	ALTA
448	Luva eletrofundido PEAD DE 110 mm PE 100 SDR 11	Unidade	30	R\$ 46,28	R\$ 1.388,40	30/11/2025	ALTA
449	Luva eletrofundido PEAD DE160 mm PE 100 SDR 11	Unidade	20	R\$ 84,36	R\$ 1.687,20	30/11/2025	ALTA
450	Luva eletrofundido PEAD DE 200 mm PE 100 SDR 11	Unidade	44	R\$ 75,50	R\$ 3.322,00	30/11/2025	ALTA
451	Luva eletrofundido PEAD DE 250 mm PE 100 SDR 11	Unidade	20	R\$ 151,91	R\$ 3.038,20	30/11/2025	ALTA
452	Luva eletrofundido PEAD DE 315 mm PE 100 PN 10	Unidade	20	R\$ 272,54	R\$ 5.450,80	30/11/2025	ALTA
453	Luva Eletrofundido PEAD DE 355mm PN 10	Unidade	8	R\$ 1.242,98	R\$ 9.943,84	30/11/2025	ALTA
454	Luva Eletrofundido PEAD DE 560mm PN10	Unidade	4	R\$ 5.869,65	R\$ 23.478,60	30/11/2025	ALTA
455	Luva eletrofundido PEAD DE 630 mm PE 100 SDR 11	Unidade	6	R\$ 6.412,23	R\$ 38.473,38	30/11/2025	ALTA
456	Luva de Redução Eletrofundido PEAD DE 110mm x DE 63mm - PE 100 SDR 11	Unidade	20	R\$ 120,48	R\$ 2.409,60	30/11/2025	ALTA
457	Luva de Redução Eletrofundido PEAD DE 160mm x DE 110mm - PE 100 SDR 11	Unidade	10	R\$ 215,49	R\$ 2.154,90	30/11/2025	ALTA
458	Redução Longa PEAD DE 110 x 63mm PN 10	Unidade	5	R\$ 43,22	R\$ 216,10	30/11/2025	ALTA
459	Redução Longa PEAD DE 160x110mm PN 10	Unidade	5	R\$ 71,12	R\$ 355,60	30/11/2025	ALTA
460	Redução Longa PEAD DE 200x160mm PN 10	Unidade	5	R\$ 125,84	R\$ 629,20	30/11/2025	ALTA
461	Redução Longa PEAD DE 250x200mm PN 10	Unidade	5	R\$ 224,32	R\$ 1.121,60	30/11/2025	ALTA
462	Redução Longa PEAD DE 315x250mm PN 10	Unidade	5	R\$ 503,38	R\$ 2.516,90	30/11/2025	ALTA
463	Luva de correr DeFoFo DN 200 mm (Junta Elástica Integrada - JEI / JERI)	Unidade	50	R\$ 137,34	R\$ 6.867,00	30/11/2025	ALTA
464	Luva de correr DeFoFo DN 250 mm (Junta Elástica Integrada - JEI / JERI)	Unidade	30	R\$ 183,12	R\$ 5.493,60	30/11/2025	ALTA
465	Luva de correr DeFoFo DN 300 mm (Junta Elástica Integrada - JEI / JERI)	Unidade	30	R\$ 274,68	R\$ 8.240,40	30/11/2025	ALTA
466	Colarinho PEAD DE 75mm	Unidade	6	R\$ 23,17	R\$ 139,02	30/11/2025	ALTA
467	Colarinho PEAD DE 90 mm PN10 PE100	Unidade	6	R\$ 23,23	R\$ 139,38	30/11/2025	ALTA
468	Colarinho PEAD DE 110 mm	Unidade	10	R\$ 46,63	R\$ 466,30	30/11/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO

469	Colarinho PEAD DE 160 mm	Unidade	10	R\$ 96,70	R\$ 967,00	30/11/2025	ALTA	
470	Colarinho PEAD DE 200 mm	Unidade	10	R\$ 154,63	R\$ 1.546,30	30/11/2025	ALTA	
471	Colarinho PEAD DE 250 mm	Unidade	10	R\$ 193,26	R\$ 1.932,60	30/11/2025	ALTA	
472	Colarinho PEAD DE 315 mm	Unidade	10	R\$ 435,00	R\$ 4.350,00	30/11/2025	ALTA	
473	Colarinho PEAD DE 560mm	Unidade	4	R\$ 2.607,50	R\$ 10.430,00	30/11/2025	ALTA	
474	Curva PEAD 90° DE 63mm PN 12,5	Unidade	5	R\$ 22,94	R\$ 114,70	30/11/2025	ALTA	
475	Curva PEAD 90° DE 75mm PN 10	Unidade	5	R\$ 28,33	R\$ 141,65	30/11/2025	ALTA	
476	Curva PEAD 90° DE 90mm PN 10 PE100	Unidade	5	R\$ 36,40	R\$ 182,00	30/11/2025	ALTA	
477	Curva PEAD 90° DE 110mm PN 10	Unidade	5	R\$ 79,17	R\$ 395,85	30/11/2025	ALTA	
478	Curva PEAD 90° DE 160mm PN 10	Unidade	5	R\$ 136,70	R\$ 683,50	30/11/2025	ALTA	
479	Curva PEAD 90° DE 200mm PN 10	Unidade	5	R\$ 245,47	R\$ 1.227,35	30/11/2025	ALTA	
480	Curva PEAD 90° DE 250mm PN 10	Unidade	5	R\$ 515,43	R\$ 2.577,15	30/11/2025	ALTA	
481	Curva PEAD 90° DE 315mm PN 10	Unidade	5	R\$ 1.136,22	R\$ 5.681,10	30/11/2025	ALTA	
482	Curva PEAD 90° DE 630mm PN 10	Unidade	3	R\$ 8.582,11	R\$ 25.746,33	30/11/2025	ALTA	
483	Tee 90° PEAD DE 110 mm	Unidade	5	R\$ 97,08	R\$ 485,40	30/11/2025	ALTA	
484	Tee 90° PEAD- DE 630 mm	Unidade	2	R\$ 24.161,07	R\$ 48.322,14	30/11/2025	ALTA	
485	Luva de correr DeFoFo DN 150 mm (Junta Elástica Integrada - JEI / JERI)	Unidade	5	R\$ 64,10	R\$ 320,50	30/11/2025	ALTA	
486	Tubo Coletor de Esgoto/PVC Ocre 125 mm JE/JEJ/JERI NBR 7362	Metro	300	R\$ 33,65	R\$ 10.095,00	30/11/2025	ALTA	
487	Tubo PVC/PBA DN 140/DE 160 CL 15 JE/JEJ/JERI NBR 5647	Metro	120	R\$ 289,11	R\$ 34.693,20	30/11/2025	ALTA	
488	Tubo PVC/PBA DN 180/DE 200 CL 15 JE/JEJ/JERI NBR 5647	Metro	60	R\$ 500,00	R\$ 30.000,00	30/11/2025	ALTA	
489	Redução Longa PEAD DE 160x63mm PN 10	Unidade	5	R\$ 150,00	R\$ 750,00	30/11/2025	ALTA	
490	Flange em aço p/ PEAD DE 63mm PN 12,5	Unidade	6	R\$ 47,53	R\$ 285,18	30/11/2025	ALTA	
491	Flange em aço p/ PEAD DE 75mm PN 10	Unidade	6	R\$ 59,41	R\$ 356,46	30/11/2025	ALTA	
492	Flange em aço p/ PEAD DE 90mm PN 10	Unidade	6	R\$ 69,97	R\$ 419,82	30/11/2025	ALTA	
493	Flange em aço p/ PEAD DE 110mm PN 10	Unidade	6	R\$ 84,50	R\$ 507,00	30/11/2025	ALTA	
494	Flange em aço p/ PEAD DE 160mm PN 10	Unidade	6	R\$ 142,60	R\$ 855,60	30/11/2025	ALTA	
495	Flange em aço p/ PEAD DE 200mm PN 10	Unidade	6	R\$ 224,47	R\$ 1.346,82	30/11/2025	ALTA	
496	Flange em aço p/ PEAD DE 250mm PN 10	Unidade	6	R\$ 301,04	R\$ 1.806,24	30/11/2025	ALTA	
497	Flange em aço p/ PEAD DE 315mm PN 10	Unidade	6	R\$ 382,90	R\$ 2.297,40	30/11/2025	ALTA	
498	Flange em aço p/ PEAD DE 560mm PN10	Unidade	4	R\$ 1.532,97	R\$ 6.131,88	30/11/2025	ALTA	
Total					R\$ 5.823.718,10			0

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO: = R\$ 5.823.718,10

PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2025

Elaborado conforme Lei 14.133/2021 e Decreto Municipal 7507/2023

DIRETORIA TÉCNICA OPERACIONAL

DIRETORIA DE GESTÃO DE PLANEJAMENTO, OBRAS E PESQUISA

DIVISÃO DE ENGENHARIA E OBRAS - OBRAS

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	24.001.000380 - Execução de obra de substituição da adutora de água tratada, CANTEC	OBRA	1	R\$ 490.608,46	R\$ 490.608,46	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
2	24.001.000378 - Execução de obra de substituição da adutora de água tratada, ROMANO	OBRA	1	R\$ 202.295,46	R\$ 202.295,46	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
3	24.001.000379 Execução de obra de substituição da adutora de água tratada, VILA RICA	OBRA	1	R\$ 405.078,30	R\$ 405.078,30	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
4	24.001.000382 Execução da adutora de captação de água bruta, RIO PIRACICABA	OBRA	1	R\$ 907.335,27	R\$ 907.335,27	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
5	24.001.000381 Execução da adutora de água tratada da ETA II até o Centro de Reservação Dona Margarida	OBRA	1	R\$ 341.383,93	R\$ 341.383,93	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
6	24.001.000401 Prosseguimento na execução do Alçamento / Novo Barramento da Represa Cilloz (Parque das Águas)	OBRA	1	R\$ 1.427.139,88	R\$ 1.427.139,88	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
7	24.001.000399 Execução da Casa de Bombas do Reservatório Elevado Amélia para abastecimento do Sétor 19	OBRA	1	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
8	24.001.000375 Execução de uma estrutura de contenção em Gabião na margem do Ribeirão Toledo, travessia aérea entre a EEE e ETE	OBRA	1	R\$ 450.000,00	R\$ 450.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
9	24.001.000369 Melhorias na infraestrutura da Estação Elevatória de Esgoto (EEE) 4 Santa Alice	OBRA	1	R\$ 320.000,00	R\$ 320.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
10	Interceptor e EEE no Cj. dos Trabalhadores	OBRA	1	R\$ 320.000,00	R\$ 320.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
11	Laudo de Vistoria estruturas de Concreto da Barragens	OBRA	1	R\$ 400.000,00	R\$ 400.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
12	Laudo de Vistoria nos Reservatórios Metálicos	OBRA	1	R\$ 150.000,00	R\$ 150.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.

DIVISÃO DE ENGENHARIA E OBRAS - OBRAS

13	24.001.000387 Instalação de Sistema de Recalque exclusiva para abastecimento do Reservatório Cúlico.	OBRA	1	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
14	24.001.000385 Execução de projeto e recuperação de um reservatório metálico do Jd. São Fernando	OBRA	1	R\$ 252.640,31	R\$ 252.640,31	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
15	24.001.000388 Projeto para Recuperação do Reservatório Palmeiras	OBRA	1	R\$ 100.000,00	R\$ 100.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
16	24.001.000358 Rede esgoto e travessia São Joaquim	OBRA	1	R\$ 220.000,00	R\$ 220.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
17	24.001.000383 Execução de um novo módulo de reservatório apoiado para expansão do sistema de reservação Cintec	OBRA	1	R\$ 346.059,45	R\$ 346.059,45	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
18	24.001.000383 Execução de um novo módulo de reservatório apoiado para expansão do sistema de reservação Santa Rita	OBRA	1	R\$ 380.454,36	R\$ 380.454,36	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
19	24.001.000410 Substituição de adutora de água tratada de ETA IV para os centros de reservação Planalto do Sol, Cidade Nova, São Fernando,	OBRA	1	R\$ 1.725.240,19	R\$ 1.725.240,19	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
20	24.001.000411 Instalação de macromedidores	OBRA	1	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
21	24.001.000412 Instalação de VRPs	OBRA	1	R\$ 83.500,00	R\$ 83.500,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
22	24.001.000329 Rede esgoto Acampamento Presbiteriano	OBRA	1	R\$ 130.000,00	R\$ 130.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
23	24.001.000413 Remanejamento da rede de água em área particular Chácara Paraíso	OBRA	1	R\$ 100.000,00	R\$ 100.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
24	24.001.000367 Execução de Gabinete primária e alimentadores na EEE Conceição	OBRA	1	R\$ 500.000,00	R\$ 500.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
25	24.001.000414 Adequação de gabinete primária com projeto CPFL no reserv. São Francisco	OBRA	1	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00	N/A	ALTA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
26	02.050.000050 Painel elétrico completo com inversor para controle de dois motores reserv. Paulista	OBRA	1	R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00	N/A	MEDIA	. Devido à natureza dinâmica dos serviços de engenharia e obras, não podemos fornecer uma previsão precisa. As prioridades e sequências podem mudar diante de novas situações, afetando o cronograma originalmente planejado.
27	Fornecimento e Substituição de Hidrômetros Unijatos com mais de cinco anos, visando a Redução de Perdas no Sistema de Abastecimento do município de Santa Bárbara d'Oeste	OBRA - VALOR REF MATERIAL	1	R\$ 584.828,00	R\$ 584.828,00	N/A	ALTA	Contrato 10/2024 em andamento
28	Fornecimento e Substituição de Hidrômetros Unijatos com mais de cinco anos, visando a Redução de Perdas no Sistema de Abastecimento do município de Santa Bárbara d'Oeste	OBRA - VALOR REF SERVIÇO	1	R\$ 363.425,89	R\$ 363.425,89	N/A	ALTA	Contrato 10/2024 em andamento
29	Fornecimento e Substituição de Hidrômetros Unijatos com mais de cinco anos, visando a Redução de Perdas no Sistema de Abastecimento do município de Santa Bárbara d'Oeste	OBRA - VALOR REF MATERIAL	1	R\$ 542.967,53	R\$ 542.967,53	N/A	ALTA	Contrato 66/2023 em andamento
30	Fornecimento e Substituição de Hidrômetros Unijatos com mais de cinco anos, visando a Redução de Perdas no Sistema de Abastecimento do município de Santa Bárbara d'Oeste	OBRA - VALOR REF SERVIÇO	1	R\$ 262.177,84	R\$ 262.177,84	N/A	ALTA	Contrato 66/2023 em andamento

Total						R\$ 12.784.934,87			
									TOTAL REFERENTE A OBRAS = R\$ 12.784.934,87

**DIVISÃO DE
ENGENHARIA E
OBRAS - OUTRAS
DEMANDAS**

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTD	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
01	58.001.000018 Norma Regulamentadora 05	Turma	1	R\$ 1.340,00	R\$ 1.340,00	31/03/2025	ALTA	
02	2502300045 Norma Regulamentadora 10 (reciclagem)	Turma	1	R\$ 4.836,00	R\$ 4.836,00	31/03/2025	ALTA	
03	58.001.000032 - Norma Regulamentadora 11 (balha e ponto rolante)	Turma	2	R\$ 1.137,00	R\$ 2.274,00	31/03/2025	ALTA	
04	58.001.000035 Regulamentadora 11/12 (votado para operação de retroscavadeira, escavadeira hidráulica e bobcat)	Turma	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00	31/03/2025	ALTA	
05	58.001.000035 Norma Regulamentadora 11/12 (votado para operação de caminhão munck)	Turma	1	R\$ 900,00	R\$ 900,00	31/03/2025	ALTA	
06	5800100073 Norma Regulamentadora 12 (votado para operação de equipamentos manuais)	Turma	2	R\$ 1.870,00	R\$ 3.740,00	31/03/2025	ALTA	
07	58.001.000036 Norma Regulamentadora 12 (votado para a operação de caminhão hidrojet)	Turma	2	R\$ 1.588,00	R\$ 3.176,00	31/03/2025	ALTA	
08	58.001.000038 Norma Regulamentadora 17 (Instrução de ergonomia operacional e administrativo)	Turma	16	R\$ 445,00	R\$ 7.120,00	31/03/2025	ALTA	
09	58.001.000037 - Norma Regulamentadora 17 (Call Center)	Turma	4	R\$ 1.600,00	R\$ 6.400,00	31/03/2025	ALTA	
10	58.001.000039 Norma Regulamentadora 20 (Reciclagem)	Turma	1	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	31/03/2025	ALTA	
11	5800100042 Norma Regulamentadora 33 (Reciclagem vigias e trabalhadores)	Turma	2	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	31/03/2025	ALTA	
12	58.001.000037 Norma Regulamentadora 33 (Reciclagem de Supervisores)	Turma	1	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	31/03/2025	ALTA	
13	58.001.000041 Norma Regulamentadora 35 (Formação de Supervisores)	Turma	2	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	31/03/2025	ALTA	
14	58.001.000045 Brigada De Incêndio	Turma	4	R\$ 1.500,00	R\$ 6.000,00	31/03/2025	ALTA	
15	48.001.000206 Prestação de Serviço de Baixa Tensão	Hora	5000	R\$ 70,00	R\$ 350.000,00	31/05/2025	ALTA	
16	48.001.000027 Prestação Serviço de Média e Alta Tensão	Hora	1000	R\$ 92,00	R\$ 92.000,00	31/05/2025	ALTA	
17	0108.002.000010-Bota de Borracha	Par	250	R\$ 106,70	R\$ 26.675,00	30/06/2025	ALTA	
18	0208.002.000010-Bota de PVC	Par	400	R\$ 52,67	R\$ 21.068,00	30/06/2025	ALTA	
19	0308.002.000012-Bota de PVC Branca	Par	100	R\$ 48,71	R\$ 4.871,00	30/06/2025	ALTA	
20	0408.009.000002-Sapato de Segurança com Cadeço (Composite)	Par	500	R\$ 87,98	R\$ 43.990,00	30/06/2025	ALTA	
21	0508.002.000011-Botina de Segurança com Cadeço (Composite)	Par	400	R\$ 118,78	R\$ 47.512,00	30/06/2025	ALTA	
22	0608.002.000008-Botina de Segurança com Elástico (Composite)	Par	400	R\$ 80,93	R\$ 32.372,00	30/06/2025	ALTA	
23	0708.017.000003-Tênis de Amarrar	Par	200	R\$ 116,97	R\$ 23.394,00	30/06/2025	ALTA	
24	0808.001.000011-Luva de PVC Saliente (Grânulos na Palma)	Par	50	R\$ 16,97	R\$ 848,50	30/06/2025	ALTA	
25	0908.001.000036-Luva Antivibração	Par	200	R\$ 63,99	R\$ 12.798,00	30/06/2025	ALTA	
26	1008.001.000022-Luva de Vaqueta	Par	1000	R\$ 15,90	R\$ 15.900,00	30/06/2025	ALTA	
27	1108.001.000024-Luva Nitrilica	Par	6000	R\$ 33,88	R\$ 203.340,00	30/06/2025	ALTA	
28	1208.001.000005-Luva Nitrilica Curta	Par	1100	R\$ 7,51	R\$ 8.261,00	30/06/2025	ALTA	
29	1308.001.000023-Luva de Lãx para Limpeza (Silver)	Par	600	R\$ 4,68	R\$ 2.808,00	30/06/2025	ALTA	
30	1408.001.000014-Luva de Procedimento P	Caixa	150	R\$ 20,02	R\$ 3.003,00	30/06/2025	ALTA	
31	1508.001.000015-Luva de Procedimento M	Caixa	50	R\$ 20,02	R\$ 1.001,00	30/06/2025	ALTA	
32	1608.001.000007-Luva de Procedimento G	Caixa	150	R\$ 20,02	R\$ 3.003,00	30/06/2025	ALTA	
33	1708.001.000032-Luva de Procedimento (Nitrilo)	Caixa	50	R\$ 34,90	R\$ 1.745,00	30/06/2025	ALTA	
34	1808.001.000017-Luva com Banho PU (Nylon)	Par	1200	R\$ 3,53	R\$ 4.236,00	30/06/2025	ALTA	
35	1908.001.000027-Luva com Banho Nitrilico	Par	850	R\$ 8,41	R\$ 7.148,50	30/06/2025	ALTA	
36	2008.001.000029-Luva de Vinil	Caixa	50	R\$ 21,34	R\$ 1.067,00	30/06/2025	ALTA	
37	2108.005.000001-Protetor Auricular Tipo Plug	Unidade	2100	R\$ 1,23	R\$ 2.583,00	30/06/2025	ALTA	

38	2208.015.000001-Protetor Auricular Tipo Concha	Unidade	150	R\$ 27,96	R\$ 4.194,00	30/06/2025	ALTA
39	2308.008.000001-Óculos de Segurança Incolor	Unidade	550	R\$ 5,71	R\$ 3.140,50	30/06/2025	ALTA
40	2408.008.000010-Óculos de Segurança Cinza	Unidade	600	R\$ 3,82	R\$ 2.292,00	30/06/2025	ALTA
41	2508.008.000006-Óculos de Segurança Incolor (Ampla Visão)	Unidade	200	R\$ 13,34	R\$ 2.668,00	30/06/2025	ALTA
42	2608.008.000003-Óculos de Segurança Cinza (Ampla Visão)	Unidade	170	R\$ 9,50	R\$ 1.615,00	30/06/2025	ALTA
43	2708.004.000006-Respirador PFF2 com Carvão Ativado	Unidade	1800	R\$ 1,95	R\$ 3.510,00	30/06/2025	ALTA
44	2808.027.000001-Respirador Semi Facial	Unidade	80	R\$ 119,27	R\$ 9.541,60	30/06/2025	ALTA
45	2908.013.000002-Cartucho para Respirador Semi Facial	Unidade	180	R\$ 42,27	R\$ 7.608,60	30/06/2025	ALTA
46	3008.007.000002-Capa de Chuva	Unidade	100	R\$ 22,14	R\$ 2.214,00	30/06/2025	ALTA
47	3108.007.000004-Capa de Chuva Descartável	Unidade	600	R\$ 4,50	R\$ 2.700,00	30/06/2025	ALTA
48	3208.003.000002-Jardineira Pastaneta	Unidade	100	R\$ 136,91	R\$ 13.691,00	30/06/2025	ALTA
49	1200200002 - 33-Jaleco Branco Feminino	Unidade	20	R\$ 53,02	R\$ 1.060,40	30/06/2025	ALTA
50	3412.002.000001-Jaleco Branco Masculino	Unidade	20	R\$ 53,02	R\$ 1.060,40	30/06/2025	ALTA
51	3508.005.000011-Protetor Solar com Repelente	Unidade	2100	R\$ 18,03	R\$ 37.863,00	30/06/2025	ALTA
52	3608.005.000009-Creme Protetor para Pele Grupo III com Ação Bacteriostática	Unidade	1350	R\$ 6,99	R\$ 9.436,50	30/06/2025	ALTA
53	3711.001.000150-Talabarte	Unidade	5	R\$ 141,58	R\$ 707,90	30/06/2025	ALTA
54	3808.022.000003-Cinturão Tipo Paraquedista	Unidade	5	R\$ 253,35	R\$ 1.266,75	30/06/2025	ALTA
55	3908.022.000001-Trava Quedas	Unidade	5	R\$ 172,31	R\$ 861,55	30/06/2025	ALTA
56	4008.011.000010-Bonê 06 Gomos	Unidade	760	R\$ 21,79	R\$ 16.560,40	30/06/2025	ALTA
57	4108.011.000005-Chapéu Australiano	Unidade	400	R\$ 22,50	R\$ 9.000,00	30/06/2025	ALTA
58	4208.003.000016-Macacão de Segurança	Unidade	250	R\$ 14,99	R\$ 3.747,50	30/06/2025	ALTA
59	4312.016.000004-Bolsa para EPI	Unidade	380	R\$ 11,20	R\$ 4.256,00	30/06/2025	ALTA
60	48.001.000008 PGR - Programa de Gerenciamento de Riscos	Serviço	1	R\$ 29.230,00	R\$ 29.230,00	31/07/2025	ALTA
61	48.001.000308Ambientais de Trabalho	Serviço	1	R\$ 14.200,00	R\$ 14.200,00	31/07/2025	ALTA
62	25.034.000009 Laudo de Insalubridade	Serviço	1	R\$ 33.660,00	R\$ 33.660,00	31/07/2025	ALTA
63	25.034.000008 Laudo de Periculosidade	Serviço	1	R\$ 31.700,00	R\$ 31.700,00	31/07/2025	ALTA
Total					R\$ 1.206.395,10		

TOTAL SOLICITADO PELA DIVISÃO := R\$ 1.206.395,10

PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES 2025

Elaborado conforme Lei 14.133/2021 e Decreto Municipal 7507/2023

DIRETORIA TÉCNICA OPERACIONAL

DRH - DIRETORIA DE SERVIÇOS HÍDRICOS

DEPARTAMENTO
DE OPERAÇÃO
DE ÁGUA

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	25.020.000.006 Anuidade Pessoa Jurídica e ART ETA 2	Taxa	1	R\$ 1.630,00	R\$ 1.630,00	28/02/2025	MÉDIA	
2	25.020.000.006 Anotação de responsabilidade técnica -ART POÇO SAPEZEIRO	Taxa	1	R\$ 288,00	R\$ 288,00	28/02/2025	MÉDIA	
3	25.020.000.006 Anotação de responsabilidade técnica -ART POÇO ANDORINHAS	Taxa	1	R\$ 288,00	R\$ 288,00	28/02/2025	MÉDIA	
4	25.020.000.006 Anotação de responsabilidade técnica -ETA IV	Taxa	1	R\$ 288,00	R\$ 288,00	28/02/2025	MÉDIA	
5	03.055.00 0040Conjunto de acoplamento flexível completo, fornecido com cubo acoplado cheio, cubo não acoplado normal, elemento elástico e parafusos, tamanho AT140 com cubos fabricados em aço - As especificações são atendidas pela marca Antares modelo AT140 ou	conjunto	2	R\$ 3.900,00	R\$ 7.800,00	28/02/2025	MÉDIA	
6	03.013.00 0184Elemento elástico AT140, fabricado em borracha vulcanizada, em uma só peça e reforçado com nylon - As especificações são atendidas pela marca Antares modelo AT140 ou equivalente.	Unidade	2	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	28/02/2025	MÉDIA	
7	02.052.00 0001Gaxeta de Fibra Acrílica Simétrica Grafitada Quadrada 3/8" *Temperatura Mínima: -100 (°C) e Máxima de 230 (°C) *Pressão 15 (bar) *PH (4-12) *Velocidade: (8-12 m/s) Obs: Para Eixo Rotativos de bombas	Kg	30	R\$ 56,00	R\$ 1.680,00	28/02/2025	MÉDIA	
8	02.052.00 0003Gaxeta de Fibra Acrílica Simétrica Grafitada Quadrada 5/8" *Temperatura Mínima: -100 (°C) e Máxima de 230 (°C) *Pressão 15 (bar) *PH (4-12) *Velocidade: (8-12 m/s) Obs: Para Eixo Rotativos de bombas	Kg	20	R\$ 52,00	R\$ 1.040,00	28/02/2025	MÉDIA	
9	02.052.00 0013Gaxeta de Fibra Acrílica Simétrica Grafitada Quadrada 5/16" *Temperatura Mínima: -100 (°C) e Máxima de 230 (°C) *Pressão 15 (bar) *PH (4-12) *Velocidade: (8-12 m/s) Obs: Para Eixo Rotativos de bombas	Kg	20	R\$ 42,00	R\$ 840,00	28/02/2025	MÉDIA	
10	02.052.00 0004Gaxeta de Fibra Acrílica Simétrica Grafitada Quadrada 3/4" *Temperatura Mínima: -100 (°C) e Máxima de 230 (°C) *Pressão 15 (bar) *PH (4-12) *Velocidade: (8-12 m/s) Obs: Para Eixo Rotativos de bombas	Kg	20	R\$ 59,00	R\$ 1.180,00	28/02/2025	MÉDIA	
11	02.052.00 0002Gaxeta de Fibra Acrílica Simétrica Grafitada Quadrada 1/2" *Temperatura Mínima: -100 (°C) e Máxima de 230 (°C) *Pressão 15 (bar) *PH (4-12) *Velocidade: (8-12 m/s) Obs: Para Eixo Rotativos de bombas	Kg	20	R\$ 52,00	R\$ 1.040,00	28/02/2025	MÉDIA	
12	15.082.00 0022Graxa NLGI2-Composta por óleos minerais de alta qualidade, sabão de lítio, pacote de aditivos especiais e aditivos sólido de bissulfeto de molibdênio na cor cinza, densidade 0,89 g/ml e ponto de gota mínimo de 185°C. Fornecer em balde de 20 kg.	Kg	60	R\$ 58,00	R\$ 3.480,00	28/02/2025	MÉDIA	

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

13	Lubrificante Texaco (Texclad Premium) ou equivalente para centrífuga Alfa Laval.	LT	5	R\$ 950,00	R\$ 4.750,00	28/02/2025	MÉDIA	
14	Óleo para Centrífuga centrífuga Alfa Laval (Óleo stoatol mereta 320)	LT	5	R\$ 1.200,00	R\$ 6.000,00	28/02/2025	MÉDIA	
15	15.002.00 0029Graza Especial SKF LOHP2 para centrífuga Alfa Laval. Graza indicada pelos fabricantes das centrífugas; Pote de 0,4 KG.	Frasco	6	R\$ 130,00	R\$ 780,00	28/02/2025	MÉDIA	
16	03.045.00 0007Barra Roscada 3/4 Galvanizada	Unidade	20	R\$ 56,00	R\$ 1.120,00	28/02/2025	MÉDIA	
17	03.045.00 0005Barra Roscada 1/2 Galvanizada	Unidade	20	R\$ 38,00	R\$ 760,00	28/02/2025	MÉDIA	
18	03.045.00 0008Barra Roscada 3/8 Galvanizada	Unidade	20	R\$ 32,00	R\$ 640,00	28/02/2025	MÉDIA	
19	03.045.00 0010Barra Roscada 5/8 Galvanizada	Unidade	20	R\$ 30,00	R\$ 600,00	28/02/2025	MÉDIA	
20	03.045.00 0006Barra Roscada 1/4 Galvanizada	Unidade	20	R\$ 28,00	R\$ 560,00	28/02/2025	MÉDIA	
21	03.023.00 0013Lençol de Borracha com trama de nylon 1,0mm	Kg	5	R\$ 22,00	R\$ 110,00	28/02/2025	MÉDIA	
22	03.023.00 0014Lençol de Borracha com trama de nylon 2,0mm	Kg	5	R\$ 36,00	R\$ 180,00	28/02/2025	MÉDIA	
23	03.023.00 0015Lençol de Borracha com trama de nylon 3,0mm	Kg	15	R\$ 39,00	R\$ 585,00	28/02/2025	MÉDIA	
24	03.023.00 0016Lençol de Borracha com trama de nylon 4,0mm	Kg	20	R\$ 40,00	R\$ 800,00	28/02/2025	MÉDIA	
25	03.023.00 0017Lençol de Borracha com trama de nylon 5,0mm	Kg	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00	28/02/2025	MÉDIA	
26	03.023.00 0018Lençol de Borracha com trama de nylon 6,0mm	Kg	20	R\$ 53,00	R\$ 1.060,00	28/02/2025	MÉDIA	
27	51.001.000644 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva, corretiva e manutenção corretiva emergencial nos equipamentos e máquinas industriais do sistema de abastecimento de água e tratamento de esgoto	Hora	150	R\$ 150,00	R\$ 22.500,00	30/04/2025	ALTA	
28	51.001.000644 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços contínuos de manutenção preventiva, corretiva e manutenção corretiva emergencial	Hora	3600	R\$ 120,00	R\$ 432.000,00	30/04/2025	ALTA	
29	48.001.000206 Prestação de Serviço de Baixa Tensão	Hora	2000	R\$ 70,00	R\$ 140.000,00	30/04/2025	ALTA	
30	48001000027 Prestação Serviço de Média e Alta Tensão	Hora	400	R\$ 92,00	R\$ 36.800,00	30/04/2025	ALTA	
31	51.001.0003 55 - Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LDA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - 750 cv - 6 polos	Serviço	1	R\$ 90.923,00	R\$ 90.923,00	31/05/2025	ALTA	
32	51.001.0002. 16 - Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LDA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 400 cv - 4 polos	Serviço	1	R\$ 46.000,00	R\$ 46.000,00	31/05/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

33	51.001.0002 -17- Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)350 cv -4 polos	Serviço	3	R\$ 38.000,00	R\$ 114.000,00	31/05/2025	ALTA
34	51.001.0002 -18 -Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais- (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 300 cv-4 polos	Serviço	1	R\$ 49.000,00	R\$ 49.000,00	31/05/2025	ALTA
35	51.001.0002 -19- Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais(Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 250 cv -4 polos	Serviço	2	R\$ 31.000,00	R\$ 62.000,00	31/05/2025	ALTA
36	51.001.0003 -21 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)- Motor elétrico de 200 cv -4 polos	Serviço	1	R\$ 34.000,00	R\$ 34.000,00	31/05/2025	ALTA
37	51.001.0002 -20 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)- Motor elétrico de 150 cv -4 polos	Serviço	3	R\$ 27.000,00	R\$ 81.000,00	31/05/2025	ALTA
38	25.002.0003 -19 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 125 cv -4 polos	Serviço	2	R\$ 25.000,00	R\$ 50.000,00	31/05/2025	ALTA
39	51.001.0002 -21 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 100 cv -4 polos	Serviço	4	R\$ 17.000,00	R\$ 68.000,00	31/05/2025	ALTA
40	51.001.0002 -22 -Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 75 cv -4 polos	Serviço	4	R\$ 15.700,00	R\$ 62.800,00	31/05/2025	ALTA
41	51.001.0002 -06 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)- Motor elétrico de 60 cv -4 polos	Serviço	1	R\$ 14.160,00	R\$ 14.160,00	31/05/2025	ALTA
42	51.001.0002 -24 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)- Motor elétrico de 50 cv -4 polos	Serviço	5	R\$ 9.830,00	R\$ 49.650,00	31/05/2025	ALTA
43	51.001.0002 -23 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais(Rebobinamento, substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA, balanceamento, pintura, embuchamento tampa, metalização eixo, substituição de tampa, ventilador, e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 40 cv -4 polos	Serviço	1	R\$ 8.964,00	R\$ 8.964,00	31/05/2025	ALTA

**DEPARTAMENTO
DE OPERAÇÃO
DE ÁGUA**

44	51.001.0002 -25 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 30 cv - 4 polos	Serviço	5	R\$ 6.814,00	R\$ 34.070,00	31/05/2025	ALTA
45	51.001.0002- 26 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais(Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 25 cv - 4 polos	Serviço	3	R\$ 5.048,00	R\$ 15.144,00	31/05/2025	ALTA
46	51.001.0006 -29 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 20 cv - 2 polos	Serviço	3	R\$ 4.900,00	R\$ 14.700,00	31/05/2025	ALTA
47	51.001.0002. 27 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - Motor elétrico de 20 cv - 4 polos	Serviço	3	R\$ 4.300,00	R\$ 12.900,00	31/05/2025	ALTA
48	51.001.0006.30Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 20 cv - 6 polos	Serviço	5	R\$ 4.311,00	R\$ 21.555,00	31/05/2025	ALTA
49	51.001.0006 27 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 15 cv - 2 polos	Serviço	2	R\$ 3.650,00	R\$ 7.300,00	31/05/2025	ALTA
50	51.001.0002 28 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 15 cv - 4 polos	Serviço	2	R\$ 3.300,00	R\$ 6.600,00	31/05/2025	ALTA
51	51.001.0006 28 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 15 cv (6 polos)	Serviço	3	R\$ 3.130,00	R\$ 9.390,00	31/05/2025	ALTA
52	51.001.0006 25 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 12,5 cv (2 polos)	Serviço	2	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	31/05/2025	ALTA
53	51.001.0002 29 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 12,5 cv (4 polos)	Serviço	2	R\$ 3.400,00	R\$ 6.800,00	31/05/2025	ALTA
54	51.001.0006 26 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) - 12,5 cv (6 polos)	Serviço	3	R\$ 2.833,00	R\$ 8.799,00	31/05/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

55	51.001.0002.30 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)10 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 2.600,00	R\$ 7.800,00	31/05/2025	ALTA
56	51.001.0002.31 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)7,5 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 2.212,00	R\$ 6.636,00	31/05/2025	ALTA
57	51.001.0002.32 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)5 cv, (2, 4 e 6 polos).	Serviço	3	R\$ 1.610,00	R\$ 4.830,00	31/05/2025	ALTA
58	51.001.0004.77 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 4 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 1.534,00	R\$ 4.602,00	31/05/2025	ALTA
59	51.001.0002.33 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)3 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 1.226,00	R\$ 3.678,00	31/05/2025	ALTA
60	51.001.0002.34 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)2 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 1.061,00	R\$ 3.183,00	31/05/2025	ALTA
61	51.001.0003.17 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)1,5 cv, (2, 4 e 6 polos),	Serviço	3	R\$ 928,00	R\$ 2.784,00	31/05/2025	ALTA
62	51.001.0002.35 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico)1 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 829,00	R\$ 2.487,00	31/05/2025	ALTA
63	51.001.0002.36 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) 0,75 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 826,00	R\$ 2.478,00	31/05/2025	ALTA
64	51.001.0002.37 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) Motor elétrico de 0,5 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 735,00	R\$ 2.205,00	31/05/2025	ALTA
65	510010004.85 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa, ventilador , e outras manutenção e substituição de peças no motor elétrico) Motor elétrico de 0,33 cv, (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 698,00	R\$ 2.094,00	31/05/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

66	510010004 79 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenções e substituição de peças no motor elétrico) Motor elétrico de 0,25 cv. (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 678,00	R\$ 2.034,00	31/05/2025	ALTA
67	510010004 78 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais (Rebobinamento , substituição e Fornecimento dos rolamentos LA e LOA , balanceamento , pintura , embuchamento tampa , metalização eixo , substituição de tampa , ventilador , e outras manutenções e substituição de peças no motor elétrico) Motor elétrico de 0,16 cv. (2, 4 e 6 polos)	Serviço	3	R\$ 650,00	R\$ 1.950,00	31/05/2025	ALTA
68	49001000093 Prestação de serviços de locação e instalação de conjunto gerador e dosador completo de solução oxidante a base de hipoclorito de sódio e peróxido de hidrogênio com mínimo teor de 0,60% de cloro ativo, a partir da dissociação eletrolítica do cloreto de sódio (sal próprio para eletrolise) com capacidade de geração de 200 a 240 kg/dia	Mês	12	R\$ 35.000,00	R\$ 420.000,00	31/05/2025	ALTA
69	48001000009 - Prestação de serviço de manutenção em decanter ETA 2	Serviço	1	R\$ 58.000,00	R\$ 58.000,00	31/05/2025	ALTA
70	86.001.000310 Bomba dosadora peristáltica 180 litros/hora, pressão de 10 bar dosagem de Policloreto de alumínio	Unidade	2	R\$ 18.000,00	R\$ 36.000,00	31/05/2025	MÉDIA
71	86001000311 Bomba peristáltica 5 litros/hora, pressão de 8 bar ,dosagem de ácido Fluoraliclico	Unidade	2	R\$ 14.000,00	R\$ 28.000,00	31/05/2025	MÉDIA
72	86001312 Bomba Helicoidal com redutor 50 L/h , pressão 8 bar para dosagem de hidróxido de cálcio em suspensão	Unidade	5	R\$ 4.800,00	R\$ 24.000,00	31/05/2025	MÉDIA
73	48.001.00013 4 Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em sistema de automação, telemetria e telecomando, inclusive com suporte de engenharia para soluções e novos	Mês	12	R\$ 33.000,00	R\$ 396.000,00	30/06/2025	ALTA
74	03.0067.0000 85 PESTANA CURTA AÇO INOX 304 L DN 150	Peça	6	R\$ 132,00	R\$ 792,00	30/06/2025	MÉDIA
75	03.0067.0000 93 PESTANA CURTA AÇO INOX 304 L DN 200	Peça	6	R\$ 146,00	R\$ 876,00	30/06/2025	MÉDIA
76	03.067.000095 PESTANA CURTA AÇO INOX 304 L DN 250	Peça	6	R\$ 258,00	R\$ 1.548,00	30/06/2025	MÉDIA
77	03.067.000086 PESTANA CURTA AÇO INOX 304 L DN 300	Peça	6	R\$ 324,00	R\$ 1.944,00	30/06/2025	MÉDIA
78	03.067.000098 PESTANA CURTA AÇO INOX 304 L DN 500	Peça	6	R\$ 539,00	R\$ 3.234,00	30/06/2025	MÉDIA
79	03.001.000224 TUBO DE AÇO INOX 304 L CALANDRADO DN 150	Metro	80	R\$ 420,00	R\$ 33.600,00	30/06/2025	MÉDIA
80	03.001.000226 TUBO DE AÇO INOX 304 L CALANDRADO DN 200	Metro	18	R\$ 475,00	R\$ 8.550,00	30/06/2025	MÉDIA
81	03.001.000223 TUBO DE AÇO INOX 304 L CALANDRADO DN 250	Metro	18	R\$ 520,00	R\$ 9.360,00	30/06/2025	MÉDIA
82	03.001.000124 TUBO DE AÇO INOX 304 L CALANDRADO DN 350	Metro	48	R\$ 580,00	R\$ 27.840,00	30/06/2025	MÉDIA
83	03.001.000225 TUBO DE AÇO INOX 304 L CALANDRADO DN 500	Metro	6	R\$ 780,00	R\$ 4.680,00	30/06/2025	MÉDIA
84	CAP PARA TUBO DE AÇO INOX 304 L CALANDRADO DN 350	Peça	6	R\$ 320,00	R\$ 1.920,00	30/06/2025	MÉDIA
85	CAP PARA TUBO DE AÇO INOX 304 L CALANDRADO DN 150	Peça	25	R\$ 190,00	R\$ 4.750,00	30/06/2025	MÉDIA
86	03.001.00024 4 TUBO DE AÇO SCH40 2"	Metro	6	R\$ 198,00	R\$ 1.188,00	30/06/2025	MÉDIA
87	03.001.000197 TUBO DE AÇO SCH40 4"	Metro	6	R\$ 438,00	R\$ 2.628,00	30/06/2025	MÉDIA
88	03.001.000204 TUBO DE AÇO SCH40 6"	Metro	6	R\$ 789,00	R\$ 4.734,00	30/06/2025	MÉDIA
89	03.001.000205 TUBO DE AÇO SCH40 8"	Metro	6	R\$ 1.045,00	R\$ 6.270,00	30/06/2025	MÉDIA
90	03.001.000206 TUBO DE AÇO SCH40 10"	Metro	6	R\$ 1.100,00	R\$ 6.600,00	30/06/2025	MÉDIA
91	03.001.000207 TUBO DE AÇO SCH40 12"	Metro	6	R\$ 1.222,00	R\$ 7.332,00	30/06/2025	MÉDIA
92	01.037.000309 FERRO CHATO AÇO SAE 1020 - 1" X 3/16", COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 9,00	R\$ 54,00	30/06/2025	MÉDIA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

93	01.037.000282 FERRO CHATO DE AÇO SAE 1020 - 1.1/2" X 3/16", COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 11,00	R\$ 66,00	30/06/2025	MÉDIA	
94	01.037.000212 FERRO CHATO DE AÇO SAE 1020 DE 2" X 1/4", COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 14,00	R\$ 84,00	30/06/2025	MÉDIA	
95	VIGA "I" DE 4", 1A ALMA, EM AÇO SAE 1020, COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 152,00	R\$ 912,00	30/06/2025	MÉDIA	
96	VIGA "I" DE 6", 1A ALMA, EM AÇO SAE 1020, COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 209,00	R\$ 1.254,00	30/06/2025	MÉDIA	
97	VIGA "I" DE 8", 1A ALMA, EM AÇO SAE 1020, COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 252,00	R\$ 1.512,00	30/06/2025	MÉDIA	
98	VIGA "I" DE 10", 1A ALMA, EM AÇO SAE 1020, COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 268,00	R\$ 1.608,00	30/06/2025	MÉDIA	
99	VIGA "I" DE 12", 1A ALMA, EM AÇO SAE 1020, COM 6 M DE COMPRIMENTO.	Metro	6	R\$ 289,00	R\$ 1.734,00	30/06/2025	MÉDIA	
100	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 1" X 1/4", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 14,00	R\$ 84,00	30/06/2025	MÉDIA	
101	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 1" X 1/8", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 12,00	R\$ 72,00	30/06/2025	MÉDIA	
102	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 1" X 3/16", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 21,00	R\$ 126,00	30/06/2025	MÉDIA	
103	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 1.1/2" X 1/4", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 35,00	R\$ 210,00	30/06/2025	MÉDIA	
104	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 1.1/2" X 3/16", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 32,00	R\$ 192,00	30/06/2025	MÉDIA	
105	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 2" X 1/8", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 49,00	R\$ 294,00	30/06/2025	MÉDIA	
106	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 2" X 1/4", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 58,00	R\$ 348,00	30/06/2025	MÉDIA	
107	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 2" X 3/8", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 51,00	R\$ 306,00	30/06/2025	MÉDIA	
108	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 3" X 1/4", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 93,00	R\$ 558,00	30/06/2025	MÉDIA	
109	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 3" X 3/8", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 134,00	R\$ 804,00	30/06/2025	MÉDIA	
110	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS, DE 3" X 5/8", COM 6 M DE COMPRIMENTO, EM AÇO SAE 1020.	Metro	6	R\$ 142,00	R\$ 852,00	30/06/2025	MÉDIA	
111	CHAPA GROSSA SAE 1020 - 1/4" X 1,20 X 3 M.	Peça	3	R\$ 1.836,00	R\$ 5.508,00	30/06/2025	MÉDIA	
112	CHAPA GROSSA SAE 1020 - 3/16" X 1,20 X 3 M.	Peça	3	R\$ 1.489,00	R\$ 4.467,00	30/06/2025	MÉDIA	
113	CHAPA GROSSA SAE 1020 - 3/8" X 1,20 X 3 M.	Peça	3	R\$ 3.654,00	R\$ 10.962,00	30/06/2025	MÉDIA	
114	CHAPA GROSSA SAE 1020 5/16" X 1,20 M X 3 M.	Peça	3	R\$ 3.232,00	R\$ 9.696,00	30/06/2025	MÉDIA	
115	CHAPA GROSSA SAE 1020 3/4" X 1,20 M X 3 M.	Peça	3	R\$ 3.960,00	R\$ 11.700,00	30/06/2025	MÉDIA	
116	Tubos de ferro retangular secção transversal 20 x 30mm; e espessuras 2mm; para fabricação de grade, janelas, portas, com aplicação de fundo com tinta cinza com duas demãos de tinta, na instalação inclui materiais e mão de obra completa. -Barra de 6 metros	Peça	5	R\$ 130,00	R\$ 650,00	30/06/2025	MÉDIA	
117	Tubos de ferro retangular secção transversal 30 x 50mm; e espessuras 2mm; para fabricação de grade, janelas, portas, com aplicação de fundo com tinta cinza com duas demãos de tinta, na instalação inclui materiais e mão de obra completa. -Barra de 6 metros	Peça	5	R\$ 145,00	R\$ 725,00	30/06/2025	MÉDIA	
118	Tubos de ferro retangular secção transversal 60 x 80mm; e espessuras 2mm; para fabricação de grade, janelas, portas, com aplicação de fundo com tinta cinza com duas demãos de tinta, na instalação inclui materiais e mão de obra completa. -Barra de 6 metros	Peça	5	R\$ 160,00	R\$ 800,00	30/06/2025	MÉDIA	
119	60.001.000065 Serviço de Coleta e Análise Portaria GM/MS N°888 completa-Tipo de água:Tratada	Serviço	18	R\$ 1.980,00	R\$ 35.640,00	30/06/2025	ALTA	
120	60.001.000041 Serviço de Coleta e Análise Portaria GM/MS N°888-ANEXO 9 (Subprodutos da desinfecção)-Tipo de água:Tratada	Serviço	72	R\$ 310,00	R\$ 22.320,00	30/06/2025	ALTA	
121	60.001.000067 Serviço de Coleta e Análise Portaria GM/MS N°888-ANEXO 12 (Densidade e Incluindo Identificação Qualitativa e Quantitativa de Cianobactérias Totais (cél/ml) e dos gêneros presentes nas amostras)-Tipo de água:Bruta	Serviço	72	R\$ 576,00	R\$ 41.472,00	30/06/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

122	60.001.000040 Serviço de Coleta e Análise Portaria GM/MS Nº888-ANEXO 13 (Gosto e odor)-Tipo de Água:Tratada	Serviço	60	R\$ 16,00	R\$ 960,00	30/06/2025	ALTA	
123	60.001.000047 Serviço de Coleta e Análises de água bruta nas Represas dos parâmetros (Toxicidade Aguda, Toxicidade Crônica, Cobre, Zinco, Cádmio, Níquel, Chumbo, Mercúrio, Cromo, Surfactantes, Sólidos Totais, PFTHM e Número de Células de Cianobactérias (cel/ml)-Tipo de Água:Bruta	Serviço	30	R\$ 1.800,00	R\$ 54.000,00	30/06/2025	ALTA	
124	60.001.000044 Serviço de Coleta e Análise dos Parâmetros na Captação (cor aparente, cor verdadeira, Ferro, Manganês, Alumínio, Oxigênio Dissolvido, Oxigênio Consumido, DBO, DQO, Cloreto, Nitrito, Nitrogênio Amomiacal Total, Fosfato, Fósforo Total, Condutividade, Clorofila-a, Cor, Turbidez, Temperatura, Dureza, NTK, pH, Sólidos Totais, Sólidos Dissolvidos Totais, Sólidos Suspensos Totais, Sólidos Fixos Totais, Sólidos Voláteis Totais, Sólidos Dissolvidos Fixos, Sólidos Dissolvidos Voláteis, Sólidos Suspensos Fixos, Sólidos Suspensos Voláteis, Coliformes Termotolerantes, oocistos de Cryptosporidium spp, Cistos de Giardia spp e Escherichia coli. Os parâmetros biológicos deverão ser quantificados.-Tipo de Água:Bruta	Serviço	30	R\$ 1.860,00	R\$ 55.800,00	30/06/2025	ALTA	
125	60.001.000038 Serviço de Coleta e análise Completa do CONAMA Nº357/2005 (Art. 14 e 15). Os parâmetros biológicos deverão ser quantificados.-Tipo de Água:Bruta	Serviço	12	R\$ 1.800,00	R\$ 21.600,00	30/06/2025	ALTA	
126	60.001.000039 Serviço de Coleta e análise Completa do CONAMA 396 de 03 abril de 2008. Os parâmetros biológicos deverão ser quantificados. (poço)-Tipo de Água:Bruta	Serviço	6	R\$ 1.900,00	R\$ 11.400,00	30/06/2025	ALTA	
127	60.001.000196 Serviço de coleta e análise de epictoridrina - Tipo de Água:Tratada	Serviço	60	R\$ 48,00	R\$ 2.880,00	30/06/2025	ALTA	
128	60.001.000197 Serviço de coleta e análise de acrilamina - Tipo de Água:Tratada	Serviço	60	R\$ 48,00	R\$ 2.880,00	30/06/2025	ALTA	
129	60.001.000065 Serviço de Coleta e Análise Portaria GM/MS Nº888 completa- Tipo de Água:Bruta	Serviço	6	R\$ 1.980,00	R\$ 11.880,00	30/06/2025	ALTA	
130	86001000239 Conjunto motobomba submersível com vazão de 5 m3/hora , pressão de 160 mca , motor de 3 cv , Rotação de 3500 rpm	Unidade	2	R\$ 8.900,00	R\$ 17.800,00	31/07/2025	MÉDIA	
131	68.001.0000 13 Certificados de Licença de Funcionamento-CLF-Produtos Químicos Controlados -Policia	Serviço	1	R\$ 462,00	R\$ 462,00	31/07/2025	MÉDIA	
132	68.001.0000 15 Certificados de Registro-CR- Produtos Químicos Controlados -Exército Brasileiro	Serviço	1	R\$ 489,00	R\$ 489,00	31/07/2025	MÉDIA	
133	68.001.0000 17 Serviço de Report de mapa de consumo Produtos Controlados pela Polícia Civil, Polícia Federal e Mapa de Estocagem de Produtos químicos controlados pelo Exército Brasileiro (12 meses)	Serviço	12	R\$ 162,00	R\$ 1.944,00	31/07/2025	MÉDIA	
134	68.001.0000 03 Renovação da Licença Polícia Civil	Serviço	2	R\$ 480,00	R\$ 960,00	31/07/2025	MÉDIA	
135	68.001.0000 16 Atualização do Certificado de Vistorias Produtos Químicos Controlados - Polícia Civil-SP	Serviço	1	R\$ 490,00	R\$ 490,00	31/07/2025	MÉDIA	
136	49001000004 Contratação de Caminhão Munck	Hora	500	R\$ 280,00	R\$ 140.000,00	28/08/2025	ALTA	
137	7002000121 Clorador de pastilha com capacidade de armazenamento de 3 kg para pastilha de 200 g , pressão de 200 mca	Unidade	3	R\$ 2.200,00	R\$ 6.600,00	31/08/2025	MÉDIA	
138	03.055.00 0021 Conjunto de acoplamento de grade completo, fornecido com cubo acoplado, grades, tampas, vedações e parafusos. Tamanho 1100 T para eixos entre 42 e 110 mm, Torque 6.280 Nm , a tampa deve ser bipartida em alumínio - As especificações são atendidas pela marca Falk modelo 1100 T ou equivalente.	conjunto	4	R\$ 4.041,00	R\$ 16.164,00	31/08/2025	MÉDIA	
139	03.055.00 0031 Conjunto de acoplamento de grade completo, fornecido com cubo acoplado, grades, tampas, vedações e parafusos. Tamanho 1090 T para eixos entre 27 e 95 mm, Torque 3.730 Nm , a tampa deve ser bipartida em alumínio - As especificações são atendidas pela marca Falk modelo 1090 T ou equivalente.	conjunto	4	R\$ 2.800,00	R\$ 11.200,00	31/08/2025	MÉDIA	

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

140	03.055.00 0011 Conjunto de acoplamento de grade completo, fornecido com cubo acoplado, grades, tampas, vedações e parafusos, Tamanho 1060 T para eixos entre 27 e 80 mm, Torque 2.050 Nm, a tampa deve ser bipartida em alumínio - As especificações são atendidas pela marca Falk modelo 1060 T ou equivalente.	conjunto	3	R\$ 1.980,00	R\$ 5.940,00	01/09/2025	MÉDIA
141	03.055.00 0004 Conjunto de acoplamento de grade completo, fornecido com cubo acoplado, grades, tampas, vedações e parafusos, Tamanho 1070 T para eixos entre 29 e 67 mm, Torque 994 Nm, a tampa deve ser bipartida em alumínio - As especificações são atendidas pela marca Falk modelo 1070 T ou equivalente	conjunto	2	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	02/09/2025	MÉDIA
142	03.055.00 0012 Conjunto de acoplamento de grade completo, fornecido com cubo acoplado, grades, tampas, vedações e parafusos, Tamanho 1060 T para eixos entre 29 e 56 mm, Torque 684 Nm, a tampa deve ser bipartida em alumínio - As especificações são atendidas pela marca Falk modelo 1060 T ou equivalente.	conjunto	2	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00	03/09/2025	MÉDIA
143	06.021.000003 Policloreto de alumínio	Tonelada	2000	R\$ 1.680,00	R\$ 3.360.000,00	30/09/2025	ALTA
144	06.001.000009 Hidróxido de cálcio em suspensão	Tonelada	600	R\$ 930,00	R\$ 558.000,00	30/09/2025	ALTA
145	06.001.000011 Aluminato de sódio	Tonelada	450	R\$ 1.490,00	R\$ 670.500,00	30/09/2025	ALTA
146	06.029.000170 Polímero Aniônico	Kg	12000	R\$ 16,00	R\$ 192.000,00	30/09/2025	ALTA
147	06.002.000006 Ácido Fluorossilícico	Tonelada	120	R\$ 1.670,00	R\$ 200.400,00	30/09/2025	ALTA
148	06.010.000001 Hipoclorito de sódio 12%	Tonelada	750	R\$ 1.740,00	R\$ 1.305.000,00	30/09/2025	ALTA
149	06.021.000006 Ácido Triclorossulfônico	Kg	3000	R\$ 20,00	R\$ 60.000,00	30/09/2025	ALTA
150	06.052.000001 Sal Grosso Moído s/lodo	Kg	350000	R\$ 1,22	R\$ 427.000,00	30/09/2025	ALTA
151	6001000001 Hidróxido de cálcio (cal)	Tonelada	5	R\$ 1.580,00	R\$ 7.900,00	30/09/2025	ALTA
152	48.001.00029 6 Medidor PMMT-07 - ETA II Eletromagnético de Carretel - 150 mm - Ferro Fundido	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
153	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-05- ETA II - Eletromagnético de inserção - 300 mm - Aço Carbono	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
154	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-06 - ETA II - Eletromagnético de inserção - 300 mm - Aço carbono	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
155	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-10 - ETA II - Eletromagnético de inserção - 250 mm - Aço Carbono	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
156	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-08 - ETA II - Eletromagnético de inserção - 250mm - Aço Inox	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
157	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-09 - ETA II - Ultrassônico não Intrusivo- 400 mm - PEAD	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
158	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-17 - ETA IV - Eletromagnético de Carretel- 250 mm - PEAD	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
159	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-16 - ETA IV - Eletromagnético de Carretel- 250mm - PEAD	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
160	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-13 - ETA IV - Eletromagnético de inserção- 300 mm - PEAD	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
161	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-14 - ETA IV - Eletromagnético de inserção - 630 mm - PEAD	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
162	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-15 - ETA IV - Eletromagnético de inserção - 500 mm - DEFOFO	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
163	48.001.00029 6 Medidor: PMMT-18 ETA IV Eletromagnético de inserção -450 mm - PEAD	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
164	48.001.00029 6 Medidor: PMMB-01 - Adutora de Recalque ETA II - Ultrassônico Intrusivo 700 mm - Aço Carbono	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
165	48.001.00029 6 Medidor: PMMB-02 - Captação Santa Alice - Adutora de Recalque ETA IV - Ultrassônico Intrusivo- 900mm - Ferro Fundido	Unidade	3	R\$ 690,00	R\$ 2.070,00	30/09/2025	MÉDIA
166	03.026.000179 VÁLVULA RETENÇÃO DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN 100	Unidade	2	R\$ 1.012,00	R\$ 2.024,00	30/09/2025	MÉDIA
167	03.026.000180 VÁLVULA RETENÇÃO DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN 150	Unidade	3	R\$ 1.320,00	R\$ 3.960,00	30/09/2025	MÉDIA
168	03.026.000173 VÁLVULA RETENÇÃO DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN 200	Unidade	6	R\$ 1.430,00	R\$ 8.580,00	30/09/2025	MÉDIA
169	03.026.000182 VÁLVULA RETENÇÃO DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN 250	Unidade	10	R\$ 2.090,00	R\$ 20.900,00	30/09/2025	MÉDIA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

170	03.026.000169VÁLVULA RETENÇÃO DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN 300 PN 16	Unidade	4	R\$ 2.750,00	R\$ 11.000,00	30/09/2025	MÉDIA
171	03.026.000135VÁLVULA RETENÇÃO DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN 400 PN 16	Unidade	4	R\$ 3.058,00	R\$ 12.232,00	30/09/2025	MÉDIA
172	03.026.000212VÁLVULA RETENÇÃO DE RETENÇÃO PORTINHOLA DUPLA DN 500 PN 16	Unidade	2	R\$ 2.959,00	R\$ 5.918,00	30/09/2025	MÉDIA
173	03.026.000191VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 100	Unidade	2	R\$ 868,00	R\$ 1.738,00	30/09/2025	MÉDIA
174	03.026.000053VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 150 PN 10	Unidade	2	R\$ 979,00	R\$ 1.958,00	30/09/2025	MÉDIA
175	03.026.000093VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 200 PN 10	Unidade	4	R\$ 1.969,00	R\$ 7.876,00	30/09/2025	MÉDIA
176	03.026.000076VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 250 PN 10	Unidade	6	R\$ 3.124,00	R\$ 18.744,00	30/09/2025	MÉDIA
177	03.026.000170VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 300 PN 10	Unidade	5	R\$ 3.960,00	R\$ 19.800,00	30/09/2025	MÉDIA
178	03.026.000213VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 350 PN 10	Unidade	3	R\$ 5.445,00	R\$ 16.335,00	30/09/2025	MÉDIA
179	03.026.000194VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 500 PN 16	Unidade	2	R\$ 9.680,00	R\$ 19.360,00	30/09/2025	MÉDIA
180	03.026.000214VÁLVULA RETENÇÃO DE PÉ COM CRIVO DN 900 PN 16	Unidade	1	R\$ 14.300,00	R\$ 14.300,00	30/09/2025	MÉDIA
181	03.034.000051REGISTRO DE GAVETA FF DUCTIL COM FLANGES PN 10 DN 250, CUNHA DE BORRACHA	Unidade	2	R\$ 5.060,00	R\$ 10.120,00	30/09/2025	MÉDIA
182	03.034.000052REGISTRO DE GAVETA FF DUCTIL COM FLANGES PN 10 DN 300, CUNHA DE BORRACHA	Unidade	2	R\$ 5.258,00	R\$ 10.516,00	30/09/2025	MÉDIA
183	03.034.000092REGISTRO DE GAVETA FF DUCTIL COM FLANGES PN 10 DN 350, CUNHA DE BORRACHA	Unidade	2	R\$ 5.390,00	R\$ 10.780,00	30/09/2025	MÉDIA
184	03.034.000082REGISTRO DE GAVETA FF DUCTIL COM FLANGES PN 10 DN 400, CUNHA DE BORRACHA	Unidade	2	R\$ 6.160,00	R\$ 12.320,00	30/09/2025	MÉDIA
185	03.026.000162VÁLVULA BORBOLETA TIPO WAFER, FF DUCTIL, MONTAGEM ENTRE FLANGES, PN 10, DN 200	Unidade	3	R\$ 979,00	R\$ 2.937,00	30/09/2025	MÉDIA
186	03.026.000163VÁLVULA BORBOLETA TIPO WAFER, FF DUCTIL, MONTAGEM ENTRE FLANGES, PN 10, DN 250	Unidade	8	R\$ 1.320,00	R\$ 10.560,00	30/09/2025	MÉDIA
187	03.026.000164VÁLVULA BORBOLETA TIPO WAFER, FF DUCTIL, MONTAGEM ENTRE FLANGES, PN 10, DN 300	Unidade	8	R\$ 1.452,00	R\$ 11.616,00	30/09/2025	MÉDIA
188	03.026.000215VÁLVULA BORBOLETA TIPO WAFER, FF DUCTIL, MONTAGEM ENTRE FLANGES, PN 10, DN 350	Unidade	4	R\$ 1.595,00	R\$ 6.380,00	30/09/2025	MÉDIA
189	Limpeza de Reservatório - ETA 3	Serviço	2	R\$ 4.900,00	R\$ 9.800,00	30/11/2025	MÉDIA
190	Limpeza de Reservatório - Conjunto Roberto Romano	Serviço	2	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	30/11/2025	MÉDIA
191	Limpeza de Reservatório - Vila Rica	Serviço	3	R\$ 3.200,00	R\$ 9.600,00	30/11/2025	MÉDIA
192	Limpeza de Reservatório - Santa Rita	Serviço	3	R\$ 3.200,00	R\$ 9.600,00	30/11/2025	MÉDIA
193	Limpeza de Reservatório - Distrito Industrial	Serviço	3	R\$ 3.200,00	R\$ 9.600,00	30/11/2025	MÉDIA
194	Limpeza de Reservatório - Cidade Nova	Serviço	3	R\$ 3.600,00	R\$ 10.800,00	30/11/2025	MÉDIA
195	Limpeza de Reservatório - Amélia 67.01.000 058 (retangular) 67.01.000 059(circular)	Serviço	3	R\$ 4.800,00	R\$ 14.400,00	30/11/2025	MÉDIA
196	67.001.00 0074 Limpeza de Reservatório - Paulista	Serviço	1	R\$ 4.800,00	R\$ 4.800,00	30/11/2025	MÉDIA
197	Limpeza de Reservatório- São Francisco	Serviço	2	R\$ 4.800,00	R\$ 9.600,00	30/11/2025	MÉDIA
198	67.001.00 0075 Limpeza de Reservatório - Dona Margarida	Serviço	3	R\$ 4.300,00	R\$ 12.900,00	30/11/2025	MÉDIA
199	Limpeza de Reservatório - Cinteç	Serviço	2	R\$ 4.200,00	R\$ 8.400,00	30/11/2025	MÉDIA
200	67.001.00 0061 Limpeza de Reservatório - Cruzeiro do sul	Serviço	2	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00	30/11/2025	MÉDIA
201	Limpeza de Reservatório- ETA 1 67.001.00 0063 (elevado) 67.001.00 0065 (500 l)	Serviço	4	R\$ 3.300,00	R\$ 13.200,00	30/11/2025	MÉDIA
202	67.001.00 0059 Limpeza de Reservatório - Vila Brasil	Serviço	2	R\$ 4.200,00	R\$ 8.400,00	30/11/2025	MÉDIA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

203	67.001.00 0057 Limpeza de Reservatório - Planalto do sol	Serviço	3	R\$ 4.200,00	R\$ 12.600,00	30/11/2025	MÉDIA	
204	Limpeza de Reservatório - Palmeiras	Serviço	2	R\$ 3.900,00	R\$ 7.800,00	30/11/2025	MÉDIA	
205	Limpeza de Reservatório - Santa Rosa	Serviço	3	R\$ 4.200,00	R\$ 12.600,00	30/11/2025	MÉDIA	
206	67.001.00 0060 Limpeza de Reservatório - ETA 4	Serviço	5	R\$ 4.200,00	R\$ 21.000,00	30/11/2025	MÉDIA	
207	Limpeza de Reservatório - ETA 2 67.001.00 0067 (10 m ³) 67.001.00 0068 (70 m ³) 67.001.00 0069 (semente)	Serviço	4	R\$ 4.200,00	R\$ 16.800,00	30/11/2025	MÉDIA	
208	67.001.00 0069 (semente) Limpeza de Reservatório - Poço Andorinhas	Serviço	1	R\$ 2.900,00	R\$ 2.900,00	30/11/2025	MÉDIA	
209	Limpeza de Reservatório - Poço Sapezeiro	Serviço	1	R\$ 2.900,00	R\$ 2.900,00	30/11/2025	MÉDIA	
210	67.001.00 0061 Limpeza de Reservatório - Jardim Europa	Serviço	3	R\$ 4.590,00	R\$ 13.770,00	30/11/2025	MÉDIA	
211	53001000100 Manutenção corretiva em Inversores de frequência	Horas	1700	R\$ 106,00	R\$ 180.200,00	31/12/2025	ALTA	
212	48001000286 Manutenção corretiva em softstarter	Horas	950	R\$ 106,00	R\$ 100.700,00	31/12/2025	ALTA	
213	51.001.000143 Serviços de Retificação, Plaina, Fresagem e Tornearia Mecânica (Caráter emergencial).	Horas	544	R\$ 89,25	R\$ 48.552,00	31/12/2025	ALTA	
214	51.001.000422 Serviços de Retificação, Plaina, Fresagem e Tornearia Mecânica	Horas	1892	R\$ 84,00	R\$ 158.928,00	31/12/2025	ALTA	
215	53.001.000347 Serviço de Soldagem	Horas	920	R\$ 105,00	R\$ 96.600,00	31/12/2025	ALTA	
216	51.001.000179 Serviço de Fabricação e Montagem Industrial e Caldeiraria em peças	Horas	816	R\$ 110,25	R\$ 89.964,00	31/12/2025	ALTA	
217	48001000009 Prestação de serviço de manutenção em decanter ETA 4	Serviço	1	R\$ 62.000,00	R\$ 62.000,00	31/05/2025	ALTA	
218	02.010.000079 Cabo do sinal (manga) 6 vias x 22 AWG Blindado	Metro	500	R\$ 7,16	R\$ 3.580,00	30/11/2025	ALTA	
219	02.010.000037 Cabo de Sinal (manga) 3 vias x 22 AWG Malha Trançada	Metro	500	R\$ 7,16	R\$ 3.580,00	30/11/2025	ALTA	
220	02.010.000073 Cabo Comando sem Blindagem 12x1mm ²	Metro	500	R\$ 16,00	R\$ 8.000,00	30/11/2025	ALTA	
221	82.001.000259 Sonda de Nível Hidrostático-Involucro e ponteira em aço Inox AISI 316; Sensor piezo resistivo em aço Inox AISI 316 L; Faixa de Trabalho de 0-15 MCA; Sinal de saída 0-10 Vcc a 3 Fios; Alimentação 8-28 Vcc; Involucro IP68; Conexão prensa cabo com proteção termo retrátil; Conexão 1/2"; Cabo de 16 metros em PVC específico para submersão em água com tubo de respiro para compensação atmosférica	Unidade	5	R\$ 937,00	R\$ 4.685,00	30/11/2025	ALTA	
222	82.001.000260 Sonda de Nível Hidrostático-Involucro e ponteira em aço Inox AISI 316; Sensor piezo resistivo em aço Inox AISI 316 L; Faixa de Trabalho de 0-15 MCA; Sinal de saída 4-20 mA a 2 Fios; Alimentação 8-28 Vcc; 1/2" Involucro IP68; Conexão prensa cabo com proteção termo retrátil; Cabo de 16 metros em PVC específico para submersão em água com tubo de respiro para compensação atmosférica	Unidade	10	R\$ 1.500,00	R\$ 15.000,00	30/11/2025	ALTA	
223	82.001.000261 Sensor de Nível Ultrassônico , Range 0-10 metros ,alimentação 24 VCC; Proteção IP67	Unidade	4	Não Informado		30/11/2025	ALTA	
224	23.003.000030 Módulo de rádio modem (XT900-BR NEWTECH), 900 MHz, tecnologia spread spectrum, 1W; Operação na faixa de 900MHz; Tecnologia Spread Spectrum sem necessidade de licença com até 1W de potência; Taxa de Transmissão de RF de 9.600 ou 115Kbps; Velocidade da porta sinal de 1.200 a 230Kbps; Equipado com interface serial padrão RS-232/485/422 (DCE); Indicações TX/RX; Conector de Antena Tipo SMA; Alimentação entre 7 e 28 VDC. (compatível com Xtend / MaxStream - DIGI)	Unidade	8	R\$ 4.000,00	R\$ 32.000,00	30/11/2025	ALTA	
225	02.055.000006 Antena Direcional 900 MHz - 14 Dbi - Conector tipo N - Fêmea	Unidade	5	R\$ 341,00	R\$ 1.705,00	30/11/2025	ALTA	
226	02.058.000017 Módulo Schneider Tm3aq4 Tm3 modicon 4 Saídas Analógicas	Unidade	6	Não Informado		30/11/2025	ALTA	

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

227	02.058.000013Módulo de entrada analógica (TM3AM6) para CLP -SCHNEIDER ou compatível	Unidade	15	R\$ 3.388,00	R\$ 50.820,00	30/11/2025	ALTA
228	86.001.000308Atuador elétrico 1/4 de Volta para válvula borboleta - Tensão 220 VAC; Tipo ON/OFF; base ISO 5211; Carcaça em alumínio ;monofásico; indicador de posição visual; chave de acionamento manual; Grau de proteção IP67; Torque do Atuador 1000Nm; manual em português	Unidade	10	R\$ 5.980,00	R\$ 59.800,00	30/11/2025	ALTA
229	17014000008Nobreak 1000 VA - entrada 220 vac / saída 4 x 110/220 vac - C/ opcional para baterias externas	Unidade	5	R\$ 746,00	R\$ 3.730,00	30/11/2025	ALTA
230	02.089.000020Controlador Lógico Programável TM200C24R - 24 /IO, 220 VAC - Relay (compatível com Schneider)	Unidade	10	R\$ 2.610,00	R\$ 26.100,00	30/11/2025	ALTA
231	40.001.000495Transmissor pressão Industrial - Faixa de trabalho de 0-100 MCA; Sinal de saída 4-20 mA, a 2 fios; Conexão elétrica DIM 43650; Invólucro IP65; Sensor tipo piezo resistivo em aço Inox AISI 316 Alimentação de 19-30 Vcc; Conexão e invólucro ao processo em aço Inox AISI 316 ;Conexão ½ ”	Unidade	7	R\$ 1.456,00	R\$ 10.192,00	30/11/2025	ALTA
232	40.001.000496Transmissor pressão Industrial - Faixa de trabalho de 0-100 MCA - rosca ½ pol.; Sinal de saída 0-10 Vcc a 3 fios; Conexão elétrica DIM 43650; Invólucro IP65; Sensor tipo piezo resistivo em aço Inox AISI 316 L; Alimentação de 12-36 Vcc; Conexão e invólucro ao processo em aço Inox AISI 316;Conexão ½ ”	Unidade	7	R\$ 810,00	R\$ 5.670,00	30/11/2025	ALTA
233	02.107.000015Transdutor de Corrente - Alimentação 100-240vac; entrada 0-5a; range 0-600 amp.; Sinal 0-10 vcc	Unidade	10	R\$ 1.150,00	R\$ 11.500,00	30/11/2025	ALTA
234	02.107.000016Transdutor de Corrente - Alimentação 100-240vac; entrada 0-5 A; range 0-600 amp.; Sinal 4-20 ma.	Unidade	6	R\$ 1.150,00	R\$ 6.900,00	30/11/2025	ALTA
235	02.132.000061HM-SCHNEIDER WMGXU3512 OU COMPATIVEL	Unidade	5		R\$ 0,00	30/11/2025	ALTA
236	02.030.000017Terminal ILHOS 1,0 MM	Unidade	1000	R\$ 0,12	R\$ 120,00	30/11/2025	ALTA
237	02.014.000019Terminal ILHOS 2,5 MM	Unidade	1000	R\$ 0,30	R\$ 300,00	30/11/2025	ALTA
238	02.010.000080Cabo Coaxial-RG 213, flexível com impedância característica [1- 1000 MHz], 50 Ohms.	Metro	500	R\$ 2,89	R\$ 1.445,00	30/11/2025	ALTA
239	02.010.000050Cabo Coaxial Tipo RG-58; 95% de malha; Com conector NMO; Resistência ôhmica do condutor interno: 39,0Ω/KM; Resistência ôhmica do condutor externo: 15,0Ω/KM; Resistência de isolamento: 5000 MΩ.KM; Tensão de RF: 1,9 KV R.M.S.; Capacitância nominal: 101 PF/M; Velocidade de propagação Retativa: 86%; Impedância: 50+2Ω	Metro	200	R\$ 5,80	R\$ 1.160,00	30/11/2025	ALTA
240	02.021.000037Conector RG 213 (TIPO N) macho, impedância: 50 Ω; frequência de operação: 0-11GHz; Tensão máxima de operação: 1400V; Tensão máxima de teste: 2500V rms.	Unidade	20	R\$ 32,00	R\$ 640,00	30/11/2025	ALTA
241	02.022.000004Conector Tipo RG 58 N-Macho, com impedância de 50 Ω, fabricados de acordo as normas IEC 169-16, MIL-C-39012 e MIL- 55339.	Unidade	20	R\$ 6,20	R\$ 124,00	30/11/2025	ALTA
242	02.011.000074Cabo de 0,75 mm vermelho isolamento 750 v	Metro	200	R\$ 1,20	R\$ 240,00	30/11/2025	ALTA
243	02.096.000017Fonte Chaveada , Entrada 110-220VAC , Saída 24 VCC , 5 A	Unidade	6	R\$ 68,00	R\$ 408,00	30/11/2025	ALTA
244	02.026.000045Relé de interface 24 VCC NA-NC-NF	Unidade	20	R\$ 62,00	R\$ 1.240,00	30/11/2025	ALTA
245	02.012.000056Contator de Comando 220 VAC 2NA-2NF	Unidade	20	R\$ 5,00	R\$ 100,00	30/11/2025	ALTA
246	02.125.000003Protetor de Surto Tipo N-Fêmea com flange Centelhador; com impedância de 50 Ω; fabricados de acordo as normas IEC 169-16, MIL-C-39012 e MIL-55339	Unidade	10	R\$ 82,00	R\$ 820,00	30/11/2025	ALTA

DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ÁGUA

247	<p>23.002.000007Modem celular com serial, 16 I/Os e datalogger ABS CEL IO (3G) ou Compatível</p> <p>Aplicação: Telemetria</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensão: 82 x 36 x 95 mm (comprimento x largura x altura, incluindo p/ e conectores) • Grau de proteção / instalação: IP20 • Temperatura / umidade: -30 to 65 °C / max 95% (sem condensação) • Alimentação / consumo: 10 to 30 Vdc / < 2 W <p>Portas seriais:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modo: half duplex • Taxa de transmissão: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 ou 115200 bps • Formato de dados: 8N1, 8E1, 8O1, 7E1 ou 7O1 • Interface: RS232 e RS 485 <p>Celular:</p> <ul style="list-style-type: none"> • GSM / GPRS / EDGE (serviços em 850, 900, 1800, 1900 MHz) • UMTS / HSPA (serviços em 800, 850, 900, 1900 e 2100 MHz) • Potência RF TX máxima: +30 dBm (GSM), +33 dBm (EDGE) e +24dbm (UMTS) <p>Datalogger:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 16 pontos para entrada ou saída de sinal 	Unidade	3	R\$ 2.600,00	R\$ 7.800,00	30/11/2025	ALTA
248	02.107.000018Par de Transdutores ultrassônico do medidor de vazão ultrassônico de inserção modelo TCM-ULTRAFLOW 2000B Modelo TC-1 HT Marca TECHMETER OU COMPATÍVEL	Unidade	6	R\$ 2.900,00	R\$ 17.400,00	30/11/2025	ALTA
249	82.001.000262Medidor de Vazão Ultrassônico não intrusivo (Clamp-on) por tempo de trânsito não intrusivo características técnicas: Instalação: Parede, Faixa de Medição: 0 a 12 m/s (bidirecional), Precisão: ±0,5% do valor medido, Repetibilidade: ±0,2%, Faixa de Diâmetros de Tubulação: 2 a 28 polegadas (50 mm a 700 mm), Display: LCD, 20x2 alfanumérico, Teclado: 16 (14x1) teclas de programação, Alimentação: 90-250Vca e 50-36 Vcc, Grau de Proteção do Invólucro: IP65, Saídas: 4-20m, pulso e relé - Comunicação: RS-232, Atualização do Display: 2x por segundo, Conexão Elétrica: 4 Pressa cabos PG13,5, Invólucro: Alumínio, Temperatura Ambiente (Transmissor): -20 à +60°C, Tipo do Transdutor: Clamp-on, Temperatura de Operação -40 a +80°C, Alloy IP68, Comprimento do cabo dos transdutores: 20 metros	Unidade	4	R\$ 9.300,00	R\$ 37.200,00	30/11/2025	ALTA
250	03.004.000008+ Medidor de Vazão Ultrassônico DN 50 mm, tipo estático, sem partes móveis, QN = 25,0 m³/h, Qmax = 30,0 m³/h, equipado para água fria.	Unidade	3	R\$ 6.950,00	R\$ 20.850,00	30/11/2025	ALTA
251	02.089.000018Unidade eletrônica do medidor de vazão ultrassônico de inserção modelo TCM-ULTRAFLOW 2000B TECHMETER ou Compatível	Unidade	8	R\$ 4.300,00	R\$ 34.400,00	30/11/2025	ALTA
252	02.087.000010Microventilador Axial, modelo: RAX2 com as seguintes características:	Unidade	15	R\$ 680,00	R\$ 10.200,00	30/11/2025	ALTA
253	02.087.000011Tipo: Ventilador Axial Modelo: WZE200-HX38-01	Unidade	10	R\$ 980,00	R\$ 9.800,00	30/11/2025	ALTA

**DEPARTAMENTO
DE OPERAÇÃO
DE ESGOTO**

254	02.033.000013Refletor de LED Bivolt (127 e 220 Volts) com potência de 50 Watts, temperatura de cor entre 5000 K e 6500K, fluxo luminoso mínimo de 4000 lúmens, grau de proteção mínimo IP65, garantia mínima de fábrica de 2 anos comprovada em catálogo.	Unidade	10	R\$ 106,00	R\$ 1.060,00	30/11/2025	ALTA	
255	02.033.000014Refletor de LED Bivolt (127 e 220 Volts) com potência de 100 Watts, temperatura de cor entre 5000 K e 6500K, fluxo luminoso mínimo de 8000 lúmens, grau de proteção mínimo IP65, garantia mínima de fábrica de 2 anos comprovada em catálogo.	Unidade	10	R\$ 230,00	R\$ 2.300,00	30/11/2025	ALTA	
256	02.033.000015Refletor de LED Bivolt (127 e 220 Volts) com potência de 200 Watts, temperatura de cor entre 5000 K e 6500K, fluxo luminoso mínimo de 16000 lúmens, grau de proteção mínimo IP65, garantia mínima de fábrica de 2 anos comprovada em catálogo.	Unidade	10	R\$ 540,00	R\$ 5.400,00	30/11/2025	ALTA	
257	08.001.00037Inversor de frequência trifásico, 220 V, corrente nominal 7 A, potência 2 cv	Unidade	6	R\$ 2.600,00	R\$ 15.600,00	30/11/2025	ALTA	
258	02.050.000052Soft Starter para motor trifásico com faixa de tensão nominal de operação compreendendo necessariamente todos os valores entre 220 e 575 Volts, tensão de comando 220 V, corrente nominal de operação 200 Amperes, com retê de proteção térmica do motor e by-pass embutidos. Ref. Modelo: WEG BRSW070620TSSHZ2 ou Compatível	Unidade	10	R\$ 7.500,00	R\$ 75.000,00	30/11/2025	ALTA	
Total					R\$ 11.708.037,00			
								TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO = R\$ 11.708.037,00

ITEM	MATERIAL	UNIDADE	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL	DATA DESEJADA	PRIORIDADE	OBSERVAÇÃO
1	02.089.000008 Medidor de Vazão Tipo Ultra-Sônico	Unidade	3,00	R\$ 26.000,00	R\$ 78.000,00	30/01/2025	ALTA	
2	6012000001Tampão pH 4	Frasco	10,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00	31/01/2025	MÉDIA	
3	6012000002Tampão pH 7	Frasco	10,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00	31/01/2025	MÉDIA	
4	62001000242Micropipeta Monocanal Ecopipette 1 - 10 mL Capp	Frasco	2,00	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00	31/01/2025	MÉDIA	
5	7002000019Pera pipetadora	Frasco	10,00	R\$ 25,00	R\$ 250,00	31/01/2025	MÉDIA	
6	6021000001KCI 3M	Frasco	10,00	R\$ 30,00	R\$ 300,00	31/01/2025	MÉDIA	
7	51001000142 - Prestação de Serviço de Serviço de Usinagem	Hora	1806,00	R\$ 84,00	R\$ 135.072,00	31/01/2025	ALTA	
8	51001000143 - Serviços de Retificação, Plaina, Fresagem e Tornearia Mecânica em caráter emergencial	Hora	456,00	R\$ 89,25	R\$ 40.698,00	31/01/2025	ALTA	
9	53001000347 Serviço de Soldagem	Hora	780,00	R\$ 105,00	R\$ 81.900,00	31/01/2025	ALTA	
10	51001000179 Serviço de Fabricação, Montagem Industrial e Caldeiraria em peças	Hora	684,00	R\$ 110,25	R\$ 75.411,00	31/01/2025	ALTA	
11	86.001.000042 - Bloco Soprador tróbular Vazão 6180 m³/h	Unidade	1,00	R\$ 160.000,00	R\$ 160.000,00	31/01/2025	ALTA	
12	51.001.000170 Manutenção em Soprador de Ar	Serviço	5,00	R\$ 34.000,00	R\$ 170.000,00	31/01/2025	ALTA	
13	49.001.000215 Aluguel/Contratação de Caminhão Limpa Fossa	Hora	500	R\$ 160,20	R\$ 80.100,00	28/02/2025	ALTA	
14	49001000004 - Contratação de Caminhão Munk	Hora	500,00	R\$ 280,00	R\$ 140.000,00	28/02/2025	ALTA	
15	48001000206 - Prestação de Serviço de Baixa Tensão	Hora	2000,00	R\$ 70,00	R\$ 140.000,00	28/02/2025	ALTA	
16	48001000027 Prestação Serviço de Média e Alta Tensão	Hora	400,00	R\$ 92,00	R\$ 36.800,00	28/02/2025	ALTA	
17	06.002.000021 Kit para determinação de DQO 20-1500 mg/L (HR)	Caixa	83,00	R\$ 770,00	R\$ 63.910,00	30/04/2025	ALTA	
18	06.002.000022 Kit para determinação de Nitrogênio Total TNB (Faixa 5-220 mg/L)	Caixa	76,00	R\$ 1.305,00	R\$ 101.790,00	30/04/2025	ALTA	
19	06.002.000023 Kit para determinação de Orto e fosfato total (Faixa 0,3-45 mg/L)	Caixa	38,00	R\$ 880,00	R\$ 33.440,00	30/04/2025	ALTA	
20	06.002.000030 Kit para determinação de Orto e fosfato total (Faixa 0,01-5 mg/L)	Caixa	40,00	R\$ 660,00	R\$ 26.400,00	30/04/2025	ALTA	
21	06.029.000159 Kit para determinação Surfactantes aniônicos (Faixa 0,2-4,0 mg/L MBAS)	Caixa	2,00	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00	30/04/2025	ALTA	
22	06.029.000160 Kit para determinação Cromo total (Faixa 0,005-2,0 mg/L)	Caixa	1,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00	30/04/2025	ALTA	
23	06.002.000026 Refil para determinação de Amônia (Faixa 0,5-15 mg/L)	Caixa	32,00	R\$ 1.350,00	R\$ 43.200,00	30/04/2025	ALTA	
24	06.002.000025 Refil para determinação de Nitrato (Faixa 0,02-0,5 mg/L)	Caixa	23,00	R\$ 1.100,00	R\$ 25.300,00	30/04/2025	ALTA	

**DEPARTAMENTO
DE OPERAÇÃO
DE ESGOTO**

25	06.002.000024 Refil para determinação de Nitrato (Faixa 4-60 mg/L)	Caixa	26,00	R\$ 790,00	R\$ 20.540,00	30/04/2025	ALTA
26	06.029.000156 Refil para determinação de CROMATO/CROMO(VI) (Faixa 0,04-1,0 mg/L Cr(VI))	Caixa	1,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	30/04/2025	ALTA
27	06.029.000158 Refil para determinação de Sulfeto (Faixa 0,05-0,80 mg/L S2)	Caixa	1,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.750,00	30/04/2025	ALTA
28	06.026.000001 Detergente Neutro Isento de Fosfato	Frasco	8,00	R\$ 250,00	R\$ 2.000,00	30/04/2025	ALTA
29	07.004.000082 Microfiltro de fibra de vidro 47mm (100uni)	Caixa	18,00	R\$ 600,00	R\$ 10.800,00	30/04/2025	ALTA
30	07.003.000005 Eletrodo de pH Blindado com termocompensador para pHmetro BEL W3B	Unidade	2,00	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00	30/04/2025	ALTA
31	86.001.000296 Bomba reautoescorvante Tipo E3	Unidade	1	R\$ 40.000,00	R\$ 40.000,00	30/04/2025	ALTA
32	51001000219 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 250 cv, (4 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	2,00	R\$ 31.000,00	R\$ 62.000,00	30/04/2025	ALTA
33	51001000321 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 200 cv, (4 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	3,00	R\$ 34.000,00	R\$ 102.000,00	30/04/2025	ALTA
34	51001000221 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 100 cv, (4 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	6,00	R\$ 17.000,00	R\$ 102.000,00	30/04/2025	ALTA
35	51001000222 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 75 cv, (4 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	3,00	R\$ 15.700,00	R\$ 47.100,00	30/04/2025	ALTA
36	51001000296 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 60 cv, (4 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	2,00	R\$ 14.160,00	R\$ 28.320,00	30/04/2025	ALTA
37	51001000630 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 20 cv (6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	5,00	R\$ 4.311,00	R\$ 21.555,00	30/04/2025	ALTA
38	51001000628 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 15 cv (6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	3,00	R\$ 3.130,00	R\$ 9.390,00	30/04/2025	ALTA
39	51001000626 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 12,5 cv (6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	3,00	R\$ 2.933,00	R\$ 8.799,00	30/04/2025	ALTA
40	51001000230 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 10 cv, (2, 4 e 6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	3,00	R\$ 2.600,00	R\$ 7.800,00	30/04/2025	ALTA
41	51001000232 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais - Motor elétrico de 5 cv, (2, 4 e 6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	2,00	R\$ 1.610,00	R\$ 3.220,00	30/04/2025	ALTA
42	51.001.000317 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais-Motor elétrico de 1,5 cv, (2, 4 e 6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	2,00	R\$ 928,00	R\$ 1.856,00	30/04/2025	ALTA
43	51.001.000236 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais-Motor elétrico de 0,75 cv, (2, 4 e 6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	2,00	R\$ 826,00	R\$ 1.652,00	30/04/2025	ALTA
44	51.001.000237 Manutenção corretiva mecânica e elétrica completa com fornecimento de todas as peças e materiais-Motor elétrico de 0,5 cv, (2, 4 e 6 polos), 220/380/440 volts.	Serviço	2,00	R\$ 735,00	R\$ 1.470,00	30/04/2025	ALTA
45	51.001.000641 - Manutenção corretiva em inversores de emergência	Hora	150,00	R\$ 150,00	R\$ 22.500,00	30/04/2025	ALTA
46	51.001.000278 - Manutenção corretiva e preventiva	Hora	2800,00	R\$ 120,00	R\$ 336.000,00	30/04/2025	ALTA
47	3040000016-Seto Mecânico p/ Bomba E10 IMBIL - Aço Inox 304, vedação primária em carreto de sílico	pç	10,00	R\$ 1.140,00	R\$ 11.400,00	30/04/2025	ALTA
48	3040000019-Seto Mecânico p/ Bomba EP6 IMBIL - Aço Inox 304, vedação primária em carreto de sílico	pç	8,00	R\$ 1.123,38	R\$ 8.987,04	30/04/2025	ALTA

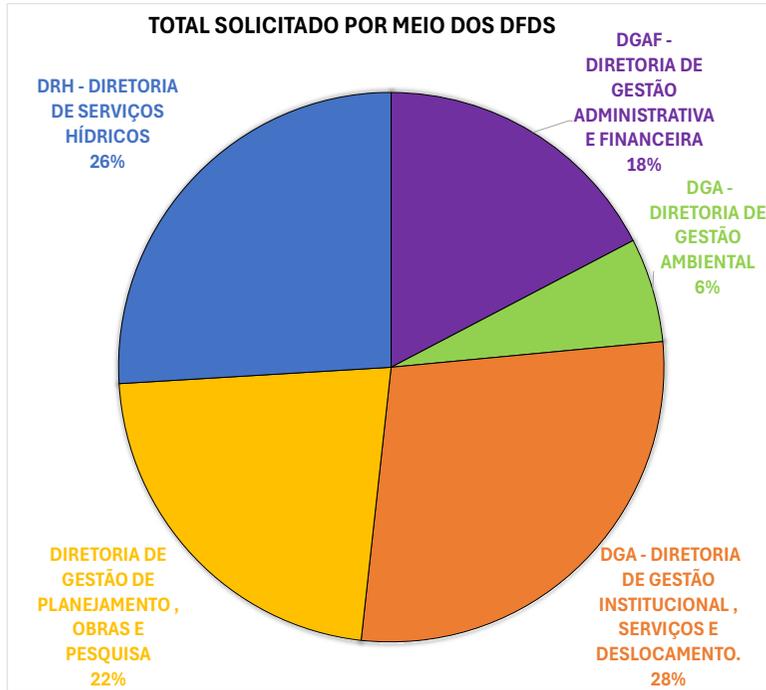
DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO DE ESGOTO

49	3040000018-Selo Mecânico p/ Bomba E6 IMBIL - Aço Inox 304, vedação primária em carbo de sílicio	Pç	4,00	R\$ 1.022,50	R\$ 4.090,00	30/04/2025	ALTA
50	3040000021-Selo Mecânico p/ Bomba E3 IMBIL - Aço Inox 304, vedação primária em carbo de sílicio	Pç	8,00	R\$ 1.113,63	R\$ 8.909,04	30/04/2025	ALTA
51	3040000032-Selo Mecânico p/ Bomba E2 IMBIL - Aço Inox 304, vedação primária em carbo de sílicio	Pç	6,00	R\$ 746,13	R\$ 4.476,78	30/04/2025	ALTA
52	3040000033-Selo Mecânico p/ Bomba E 1.1/2 IMBIL - Aço Inox 304, vedação primária em carbo de sílicio	Pç	4,00	R\$ 988,00	R\$ 3.952,00	30/04/2025	ALTA
53	3040000034-Selo Mecânico (s/sobreposta) p/ Bomba KSB Megaflo 200-315K - Aço Inox 304, vedação primária em carb	Pç	16,00	R\$ 2.073,67	R\$ 33.178,72	30/04/2025	ALTA
54	3040000035-Selo Mecânico (s/sobreposta) p/ Bomba Equipe ESL4 - AISI 316	Pç	4,00	R\$ 1.154,00	R\$ 4.616,00	30/04/2025	ALTA
55	3040000036-Selo Mecânico (s/sobreposta) p/ Bomba Equipe ESL12 - AISI 316	Pç	6,00	R\$ 2.517,60	R\$ 15.105,60	30/04/2025	ALTA
56	3007000118-Rolamento 5310 NR C3 (c/ separadores metálicos)	Pç	30,00	R\$ 825,12	R\$ 24.753,60	30/04/2025	ALTA
57	3007000119-Rolamento 5311 NR C3 (c/ separadores metálicos e trava externa)	Pç	30,00	R\$ 1.232,95	R\$ 36.988,50	30/04/2025	ALTA
58	3007000047-Rolamento 6202 C3	Pç	30,00	R\$ 12,60	R\$ 378,00	30/04/2025	ALTA
59	3007000030-Rolamento 6203 C3	Pç	30,00	R\$ 13,71	R\$ 411,30	30/04/2025	ALTA
60	3007000067-Rolamento 6204 C3	Pç	30,00	R\$ 15,96	R\$ 478,80	30/04/2025	ALTA
61	3007000092-Rolamento 6205 C3	Pç	30,00	R\$ 18,52	R\$ 555,60	30/04/2025	ALTA
62	3007000078-Rolamento 6206 C3	Pç	30,00	R\$ 23,33	R\$ 699,90	30/04/2025	ALTA
63	3007000060-Rolamento 6207 C3	Pç	30,00	R\$ 31,16	R\$ 934,80	30/04/2025	ALTA
64	3007000031-Rolamento 6208 C3	Pç	30,00	R\$ 44,86	R\$ 1.345,80	30/04/2025	ALTA
65	3007000002-Rolamento 6209 C3	Pç	30,00	R\$ 49,18	R\$ 1.475,40	30/04/2025	ALTA
66	3007000010-Rolamento 6212 C3	Pç	30,00	R\$ 95,90	R\$ 2.877,00	30/04/2025	ALTA
67	3007000049-Rolamento 6303 C3	Pç	30	R\$ 19,82	R\$ 594,60	30/04/2025	ALTA
68	3007000079-Rolamento 6307 C3	Pç	30	R\$ 48,45	R\$ 1.453,50	30/04/2025	ALTA
69	3007000037-Rolamento 6308 C3	Pç	30	R\$ 63,41	R\$ 1.902,30	30/04/2025	ALTA
70	3007000015-Rolamento 6309 C3	Pç	30	R\$ 93,56	R\$ 2.806,80	30/04/2025	ALTA
71	3007000059-Rolamento 6310 C3	Pç	30	R\$ 106,56	R\$ 3.196,80	30/04/2025	ALTA
72	3007000040-Rolamento 6312 C3	Pç	30	R\$ 206,43	R\$ 6.192,90	30/04/2025	ALTA
73	3007000058-Rolamento 6314 C3	Pç	30	R\$ 255,79	R\$ 7.673,70	30/04/2025	ALTA
74	3007000013-Rolamento 6316 C3 ZZ	Pç	30	R\$ 305,18	R\$ 9.155,40	30/04/2025	ALTA
75	3007000076-Rolamento 6409 C3	Pç	30	R\$ 156,00	R\$ 4.680,00	30/04/2025	ALTA
76	3007000105-Rolamento UC 208 30 mm	Pç	30	R\$ 62,62	R\$ 1.878,60	30/04/2025	ALTA
77	3007000081-Rolamento UC 208 - 80x40x21 mm	Pç	30	R\$ 89,69	R\$ 2.690,70	30/04/2025	ALTA
78	3007000125-Rolamento UC209	Pç	30	R\$ 115,02	R\$ 3.450,60	30/04/2025	ALTA
79	3007000103-Rolamento UC210	Pç	30	R\$ 129,61	R\$ 3.888,30	30/04/2025	ALTA
80	3007000138-Rolamento de esfera 7222 BECBM	Pç	2	R\$ 3.322,44	R\$ 6.644,88	30/04/2025	ALTA
81	3007000139-Rolamento de esfera 6222 C3	Pç	2	R\$ 746,41	R\$ 1.492,82	30/04/2025	ALTA
82	3090000017-Rotor de Aço Inox KSB Megaflo 200 315K	Pç	4	R\$ 16.390,37	R\$ 65.561,48	30/04/2025	ALTA
83	3040000001-Selo Mecânico Tipo 21 1.3/4" SL	Pç	10	R\$ 384,00	R\$ 3.840,00	30/04/2025	ALTA
84	3040000042-Selo Mecânico (sem sobreposta) p/ Bomba Equipe RDS-2420-B-S	Pç	3	R\$ 3.577,75	R\$ 10.733,25	30/04/2025	ALTA
85	3040000040-Selo Mecânico tipo 21 Ø 2.3/8" - AISI 316	Pç	8	R\$ 732,50	R\$ 5.860,00	30/04/2025	ALTA

**DEPARTAMENTO
DE OPERAÇÃO
DE ESGOTO**

86	304000041-Seto Mecânico tipo M32/S5 M32/S5 Ø 60mm - AISI 316	pç	10	R\$ 1.399,68	R\$ 13.996,80	30/04/2025	ALTA	
87	3007000150-Rolamento UC 208/24	pç	30	R\$ 85,68	R\$ 2.570,40	30/04/2025	ALTA	
88	3007000160-Rolamento UC 209 V 22F	pç	30	R\$ 147,38	R\$ 4.421,40	30/04/2025	ALTA	
89	3007000156 - Rolamento 5316 EC3	pç	30	R\$ 4.097,21	R\$ 122.916,30	30/04/2025	ALTA	
90	60.001.000049 Serviço de Coleta e análise de efluentes - Decreto 8468/76 Art.18 e CONAMA Nº 430/2011 - Art. 16	Serviço	72,00	R\$ 590,00	R\$ 42.480,00	31/05/2025	ALTA	
91	60.001.000070 Serviço de coleta e análise de efluentes - Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), pH, temperatura, condutividade e Fósforo Total	Serviço	72,00	R\$ 84,00	R\$ 6.048,00	31/05/2025	ALTA	
92	60.001.000071 Serviço de coleta e análise de efluentes - Nitrogênio Total Kjeldahl, Nitrato e Nitrito, Demanda Química de Oxigênio (DQO), Fósforo Total, Sólidos Suspensos Totais, Sólidos Dissolvidos Totais, E. coli e condutividade	Serviço	72,00	R\$ 445,00	R\$ 32.040,00	31/05/2025	ALTA	
93	60.001.000069 Serviço de Coleta e análise de água bruta - Decreto 8468/76 Art.12 e CONAMA Nº 357/2005 - Art. 16. (Obrigatoriamente com E. coli)	Serviço	144,00	R\$ 1.220,00	R\$ 175.680,00	31/05/2025	ALTA	
94	60.001.000072 Serviço de coleta e análise de água bruta - Demanda Química de Oxigênio (DQO), Sólidos Suspensos Totais e condutividade	Serviço	144,00	R\$ 150,00	R\$ 21.600,00	31/05/2025	ALTA	
95	60.001.000058 Serviço de coleta e análise de efluentes - Decreto Municipal 6067/2012 Anexo I	Serviço	30,00	R\$ 530,00	R\$ 15.900,00	31/05/2025	ALTA	
96	60.001.000194 Cor Verdadeira	Serviço	24,00	R\$ 150,00	R\$ 3.600,00	31/05/2025	ALTA	
97	60.001.000028 Serviço de Análise - NBR 10004-2004	Serviço	11,00	R\$ 2.500,00	R\$ 27.500,00	31/05/2025	ALTA	
98	48001000286 - Serviço de calibração de macromedidores de vazão	Serviço	1,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00	31/05/2025	MÉDIA	
99	51001000278 - Contratação de Empresa de Manutenção Elétrica e Mecânica para Bombas	Hora	1000,00	R\$ 180,00	R\$ 180.000,00	30/06/2025	ALTA	
100	6010000001 - Hipoclorito de sódio 12%	Tonelada	276,00	R\$ 1.640,00	R\$ 452.640,00	30/06/2025	ALTA	
101	6021000006 - Ácido Tricloro Isocianúrico	Kg	1800,00	R\$ 26,48	R\$ 47.664,00	30/06/2025	ALTA	
102	06.029.000172 Polímero catiônico em emulsão	Kg	30000,00	R\$ 18,00	R\$ 540.000,00	30/06/2025	ALTA	
103	06.029.000171 Polímero catiônico em pó	Kg	6000,00	R\$ 16,00	R\$ 96.000,00	30/06/2025	ALTA	
104	53001000100 Manutenção corretiva em inversores de frequência	Hora	1300,00	R\$ 106,00	R\$ 137.800,00	31/12/2025	ALTA	
105	48001000286 Manutenção corretiva em softstarter	Hora	750,00	R\$ 106,00	R\$ 79.500,00	31/12/2025	ALTA	
Total					R\$ 4.594.190,41			

TOTAL SOLICITADO PELO DEPARTAMENTO := R\$ 4.594.190,41



TOTAL POR DIRETORIA	
DGAF - DIRETORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA	R\$ 10.908.073,38
DGA - DIRETORIA DE GESTÃO AMBIENTAL	R\$ 3.859.435,08
DGA - DIRETORIA DE GESTÃO INSTITUCIONAL, SERVIÇOS E DESLOCAMENTO.	R\$ 17.728.353,24
DIRETORIA DE GESTÃO DE PLANEJAMENTO, OBRAS E PESQUISA	R\$ 13.991.329,97
DRH - DIRETORIA DE SERVIÇOS HÍDRICOS	R\$ 16.302.227,41
Total do Plano Anual de Contratações	R\$ 62.789.419,08

