

**DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

Solicito abertura de processo de compra para atender demanda do Samae de Jaraguá do Sul - SC, dos objetos abaixo listados, conforme informações contidas neste documento.

<b>Responsável:</b>	Leonardo Wehmuth	<b>Solicitação de Compra</b>	1265/2025
<b>Organograma:</b>	2500300000 - SAMA E - DIVISÃO TÉCNICA		
<b>Objeto:</b>	Aquisição de bens de consumo para manutenções preventivas e corretivas de motores, bombas e motobombas nas instalações de propriedade do SAMA E de Jaraguá do Sul.		
<b>Justificativa:</b>	O SAMA E de Jaraguá do Sul para o cumprimento de suas atividades de captação, tratamento e distribuição de água à população, faz uso de motores, bombas e motobombas em toda a infraestrutura operacional compostas por duas ETA's, quatro ERAT's e setenta e três estações elevatórias de água tratada, cobrindo mais de 940km de redes de distribuição. Para assegurar o bom funcionamento e confiabilidade de utilização nas unidades do SAMA E, visando reduzir desgastes prematuros, prevenindo falhas e mitigando manutenções corretivas, se faz necessária a aquisição de bens de consumo para manutenções preventivas e corretivas de motores, bombas e motobombas nas instalações de propriedade do SAMA E de Jaraguá do Sul que garantirão a continuidade do serviço prestado.		
<b>Observações:</b>	Conforme o setor de Compras e Licitações, não foi possível renovar o processo da ARP n° 217/2024, que tem por objeto a aquisição de peças e insumos para manutenção de motores e bombas, devido a não comprovação da vantajosidade financeira da referida renovação, uma vez que os valores de mercado encontram-se, na maioria dos itens, inferiores aos valores registrados na ata. Portanto, torna-se necessário novo processo licitatório para esse objeto.		
<b>Prazo Execução:</b>	90 dias após a emissão da autorização de fornecimento		
<b>Local de Entrega:</b>	Almoxarifado Central do SAMA E - Rua Erwino Menegotti, n° 478 - Água Verde - Jaraguá do Sul/SC		
<b>Modalidade:</b>	Registro de Preço - Pregão		
<b>Fundamento Legal:</b>	Lei n° 14.133/2021		
<b>Grau de Prioridade:</b>	Alta	<b>Previsão início Contratação:</b> 01/12/2025	<b>É Refazimento de Processo?:</b> Não
<b>Previsto no PCA?:</b>	Sim	<b>Mês/Ano previstos no PCA para demanda:</b> 07/2025	
<b>Vínculo ou Dependência com outro objeto contratado?(Anexo IV, Art. 3º, X, do Decreto Municipal nº 19.330, de 2025):</b> Não			
<b>Fiscal da Compra ou do Contrato:</b>	Mário A. Klein		
<b>Gestor da Compra ou do Contrato:</b>	Leonardo Wehmuth		

**Itens para Aquisição:**

Item	Código	Especificação	Unid.	Qtd.
1	393674	DEFLETOR GS/230 Ø28X68X7 SAE/EPDM / 40/250	UN	2,00
2	393675	EIXO GS/230 INOX 420 (KIT) / 40/250	UN	1,00
3	393676	ROTOR GS40-250 260X24 MAN (228 mm) / 40/250	UN	1,00
4	393677	ROTOR GS40-250 260X24 MAN (245 mm) / 40/250	UN	1,00
5	393678	ROTOR GS40-250 260X24 MAN (260 mm) / 40/250	UN	1,00
6	393681	TAMPA SUPORTE GS/230 / 40/250	UN	1,00
7	393682	Alongamento P-11/5/6 (08/17) / 11 9	UN	1,00
8	393683	Anél Oring 142x1.7mm / 11 9	UN	50,00
9	393684	Anel O'Ring Ø195 x 2.2mm / 15/3 KN	UN	10,00
10	393685	Bucha estágio P-11 / 11 9	UN	10,00
11	393686	Bucha Estágio P-15 (04-00) / 15/3 KN	UN	5,00
12	393687	Bucha Sucção P-11 (08/17) / 11 9	UN	5,00
13	393688	Bucha Sucção P-15 (04-00) / 15/3 KN	UN	3,00

**DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

14	393689	Carcaça Recalque P-11 / 11 9	UN	1,00
15	393690	Carcaça Recalque P-15 Mancal (04-00) / 15/3 KN	UN	1,00
16	393691	Carcaça Sucção P-11 Selo / 11 9	UN	1,00
17	393692	Carcaça Sucção P-15 (04-00) / 15/3 KN	UN	1,00
18	393693	Eixo P-15/PX-15 (04-00) / 15/3 KN	UN	2,00
19	393694	Estágio P-11 / 11 9	UN	3,00
20	393695	Estágio P-15 (04-00) / 15/3 KN	UN	2,00
21	393696	Retentor 01909 29.3x18x6.5 mm / 11 9	UN	5,00
22	393697	Rotor P-11 furo Ø15.87 mm (BR.) (108mm) / 11 9	UN	30,00
23	393698	Rotor P-15 (04-00) Furo Ø19.05 (134mm) / 15/3 KN	UN	2,00
24	393699	Rotor P-15 (04-00) Furo Ø19.05 (145mm) / 15/3 KN	UN	2,00
25	393700	Selo Mecânico 3/4" T21 / 11 9	UN	10,00
26	393701	Suporte P-11 / 11 9	UN	1,00
27	393702	Tampa Sup. P-15 Recalque (04-00) / 15/3 KN	UN	1,00
28	393703	Tampa suporte P-11 sucção / 11 9	UN	1,00
29	393704	Tampa Suporte Sucção P-15 (04-00) / 15/3 KN	UN	1,00
30	393705	Bucha Distanciadora RL-20B 25,0cv / 20B R	UN	10,00
31	393706	Carcaça RL-20B / 20B R	UN	1,00
32	393707	Rotor RL-20B (200 mm) / 20B R	UN	2,00
33	393708	Tampa Intermediária RL-20B (06/20) / 20B R	UN	1,00
34	393709	ANEL DE DESGASTE TH-150/400-150/315 RECALQUE / 125/400	UN	2,00
35	393710	BUCHA PROTECAO DO EIXO TH-50 MANCAL 2.1/4 INOX 304 / 125/400	UN	2,00
36	393712	EIXO TH-50 / 125/400	UN	1,00
37	393713	JUNTA VELUMOID SOBREPOSTA (4002) / 125/400	UN	10,00
38	393714	ROTOR TH-125/400 417X40 MAN SELO (417mm) / 125/400	UN	1,00
39	393715	SOBREPOSTA P/SELO 2.1/4 T21 / 125/400	UN	3,00
40	393718	TAMPA SUPORTE TH-50 / 125/400	UN	1,00
41	148272	Acoplamento ME-1 19x5/8	UN	5,00
42	105264	Anel Oring diâmetro 140mm para bomba ME-1210	UN	100,00
43	105290	Bucha Distanciadora para bomba ME-1420	UN	10,00
44	148275	Bucha distanciadora para bomba ME-1530	UN	1,00
45	105274	Eixo para bomba ME-1315 - 19 X 163,5mm	UN	3,00
46	105293	Eixo para bomba ME-1420	UN	10,00
47	148278	Eixo para bomba ME-1530 - 19 x 283mm	UN	5,00

**DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

48	105307	Eixo para bomba ME-1630	UN	5,00
49	105267	Lateral de Entrada para bomba ME-1210	UN	2,00
50	105306	Lateral de Entrada para bomba ME-1630	UN	5,00
51	148277	Lateral de entrada para bomba ME-1530	UN	2,00
52	105279	Lateral de Entrada para bomba ME-1950	UN	2,00
53	105291	Lateral de Saída para bomba ME-1420	UN	5,00
54	148276	Lateral de saída para bomba ME-1530	UN	2,00
55	105278	Lateral de Saída para bomba ME-1950	UN	2,00
56	147788	ACOPLAMENTO ME-2 19X19 WATER ESPECIAL	UN	10,00
57	105360	Anel Oring diâmetro 190mm para bomba ME-24100	UN	50,00
58	105286	Eixo para bomba ME-2230	UN	5,00
59	105352	Eixo para bomba ME-23100	UN	5,00
60	105285	Lateral de Entrada para bomba ME-2230	UN	2,00
61	105325	Lateral de Entrada para bomba ME-2350	UN	5,00
62	105338	Lateral de Entrada para bomba ME-24125	UN	3,00
63	105343	Lateral de Saída para bomba ME-25100	UN	5,00
64	1854	Bucha Sinterizada para bomba schneider	UN	50,00
65	394313	CONTRAPORCA ROTOR RETA - ME-2	UN	30,00
66	394314	DIVISÃO/ESTÁGIO - ME-1	UN	5,00
67	394315	DIVISÃO/ESTÁGIO - ME-2	UN	20,00
68	394316	CUBO COM RECIRCULAÇÃO - ME-3	UN	2,00
69	394317	DIVISÃO/ESTÁGIO - ME-3	UN	2,00
70	394318	HASTE 3/8 x 50mm NC - ME-3	UN	2,00
71	394319	KIT CORPO SAIDA 2"1/2 - ME-3	UN	1,00
72	394320	KIT LATERAL ENTRADA - ME-3	UN	1,00
73	394321	KIT TUBO COBRE 33 1/4 x 205mm - ME-3	UN	3,00
74	394322	ORING 2029 37,81 x 1,78mm	UN	5,00
75	394323	ORING 2177 240,97 x 2,62mm	UN	5,00
76	394324	PONTA DE EIXO 86mm - ME-3	UN	3,00
77	394325	ROTOR FE 168mm - ME-3	UN	3,00



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**SAMAE JARAGUA DO SUL - SC**

Rua Erwino Menegotti., 478 - Água Verde - Jaraguá do Sul - SC  
CEP: 89254-000 CNPJ: 84.438.381/0001-85 Telefone: (47) 2106-9100  
E-mail: samae@samaejs.com.br Site: www.samaejs.com.br

Página: 4/4

Solicitação N°: 1265/2025

---

## DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

---

Jaraguá do Sul, 01 de Dezembro de 2025.

.....  
Leonardo Wehmuth  
Responsável

.....  
Diretor da Área