



Osasco, 14 de julho de 2023.

## **INTERPOSIÇÃO DE RECURSO - PE 30-2023**

**Ao**

**SAAE- Serviço Autônomo de Água e Esgoto  
Sorocaba -SP**

**Ref.. Pregão Eletrônico nº 30-2023**

**Prezado Pregoeiro**

**Com relação aos lotes 8 e 9, por se tratar de equipamentos de reposição, deve-se levar em consideração os detalhes técnicos exigidos em edital e esclarecimentos.**

**Lote 8 – Especificação do Edital -Conjunto motobomba submersível ABS tipo Robusta500T, motor 1,5cv, 3450RPM, 60 Hz, passagem de sólidos 20mm, recalque rosca 2 pol. BSP, carcaça em ferro fundido GG25, eixo aço inox 420, propulsor em ferro fundido GG25, 20m<sup>3</sup>/h@ 16mca, fluido: esgoto gradeado.**

**Recurso: Conforme especificação do edital e esclarecimentos nº 03, os equipamentos são reservas e, portanto, devem ser providos com sensores de proteção térmica com ligação externamente ao painel, pelo próprio cabo das bombas. Deverão ter material resistente ao trabalho imerso em esgoto, e com material de contato com liquido, ou seja, selagem com faces de carbeto de tungstênio x carbeto de tungstênio ou carbeto de silício.**

**Fone/Fax.: (11) 3648-5155 - e-mail [REDACTED] - Depto Comercial**

**WKL Comercial de Bombas e Equipamentos Ltda**

**CNPJ 61.112.868/0001-78 – IE 492.978.850.112**

**AV. DOS AUTONOMISTAS, 4.900 – GALPÃO PR 302 – KM 18 - OSASCO-SP**



**Lote 9-** Especificação do Edital. -Conjunto motobomba submersível ROB 80-40T-U 0428, rotor tipo vortex, saída 3" BSP, motor 2kw, 4 polos, 230V, 60Hz, 40m<sup>3</sup>/h @ 8.5mca, rendimento44,9%, rotor diâmetro 180mm, fluido: esgoto gradeado, passagem de sólidos 62mm.

**Recurso:** Equipamento apresentado pela empresa INFANTARIA COMERCIAL LTDA, não atende a potencia e o rendimento solicitado no edital. Onde é solicitado 2 kW o participante oferece 2,2 kW e o rendimento tem que ser no mínimo 44,9%, pelo equipamento ofertado o rendimento é 37,9%. Estes dados podem ser vistos no anexo abaixo.

**Obs.:** Não seria apenas atender, uma ou outra exigência, e sim um conjunto de detalhes que influenciam no bom funcionamento do conjunto.

Caso não sejam levados em consideração, e dependendo do material ofertado, perderão sua funcionalidade, causando prejuízos ao órgão.

Atenciosamente,

**Julio Giacomini**  
representante

JULIO  
GIACOMINI: [REDACTED]  
[REDACTED]

Assinado de forma digital  
por JULIO  
GIACOMINI: [REDACTED]  
Dados: 2023.07.14  
15:49:52 -03'00'

Fone/Fax.: (11) 3648-5155 - e-mail [REDACTED] - Depto Comercial

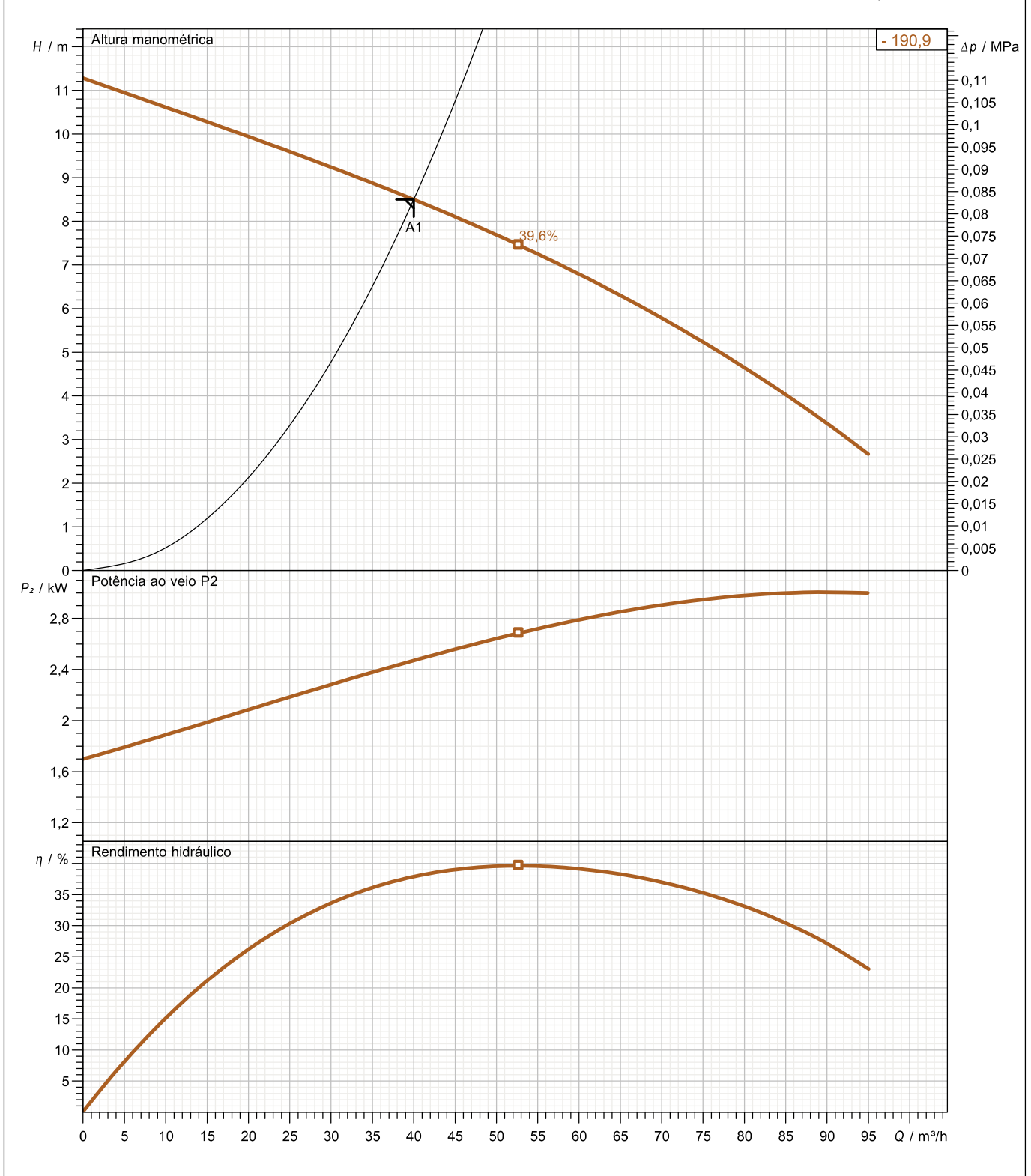
**WKL Comercial de Bombas e Equipamentos Ltda**

CNPJ 61.112.868/0001-78 – IE 492.978.850.112

AV. DOS AUTONOMISTAS, 4.900 – GALPÃO PR 302 – KM 18 - OSASCO-SP

Número da curva	<b>Curva característica da bomba</b> <b>EJ 30BV/BVX 60HZ</b>	<b>SULZER</b>
Curva de referência EJ 30BV		

			Boca de saída 3"	Frequência 60 Hz	
Densidade 998,3 kg/m <sup>3</sup>	Viscosidade 1,005 mm <sup>2</sup> /s	Normas de referência ISO9906:2012, HI 11.6/14.6 ≤ 10kW		Velocidade nominal 1730 1/min	Data 2023-07-14
Vazão 40 m <sup>3</sup> /h	Altura 8,5 m	Potência ao veio 2,47 kW	Potência na rede 2,99 kW	Potência nominal P <sub>2</sub> 2,2 kW	Rendimento hidr. 37,9 %



Diâmetro do propulsor 191 mm	Nº de aletas 6	Propulsor Vortex impeller	Passagem de sólidos 65 mm	Revisão 0
---------------------------------	-------------------	------------------------------	------------------------------	--------------