

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 27/07/2026 14:06

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
128/2026	160358	Rascunho	THIAGO TELLES SOARES

Título: Aquisição de máquina desentupidora elétrics

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 3.187,6000

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
633759 - Desentupidor Tubo / Acessórios - Componentes Tipo: Desentupidor Eletrico , Voltagem: 220 V, Tipo Motor: Monofásico , Potência: 390 W, Acessórios: 2,3 Mts. Cabo 16mm, 8 Mts. Cabo 8mm, Chave , Padrão: Para Tubos De 3/4 A 4 Pol	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 1.590,0000	R\$ 4.103,6633	R\$ 3.187,6000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 56,8667% Desvio Padrão: 2,333,6165 Maior Preço: R\$ 7.560,0000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.995,7000	08/06/2026	Sim
2	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.295,0000	21/05/2026	Não
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.896,7800	20/05/2026	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.200,0000	07/04/2026	Sim
5	I	MINISTERIO DAS RELACOES EXTERIORES - MRE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.590,0000	17/03/2026	Sim
6	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 2.750,0000	10/03/2026	Não
7	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.560,0000	25/11/2025	Sim
8	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.379,5000	18/11/2025	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$