Compras.gov.br

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 24/09/2026 15:55

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
99/2026	789260	Rascunho	ROBERTO SANTANA JUNIOR

Título: Aquisição de Filtros de Água para bebedouros do 4ºBtlOpLitFN

Observações: Pesquisa realizada para atender à demanda de substituição de elementos filtrantes do 4ºBtlOpLitFN.

Total de itens cotados: 2 **Valor total da pesquisa de preços:** R$ 721,0666

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
624435 - Filtro De Água Tipo: Purificador , Material: Polipropileno , Diâmetro Conexão Saída: 3/4 POL, Altura: 9 3/4 POL, Diâmetro Conexão Entrada: 3/4 POL, Características Adicionais: Refil Polipropileno , Aplicação: Caixas D'Água, Entrada De Rede (Cavalete), Máquina , Referência: Filtro Fit Poe 230	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 117,2300	R$ 134,2433	R$ 140,5000	Coeficiente de Variação: 9,0654% Desvio Padrão: 12,1697 Maior Preço: R$ 145,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 145,0000	13/09/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 140,5000	02/06/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R$ 117,2300	05/05/2026	Sim

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
ℹ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
600379 - Filtro De Água Material: Barro Cozido , Capacidade: 8 L, Características Adicionais: 03 Velas De Tripla Ação	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 175,0000	R$ 226,2900	R$ 250,0000	Coeficiente de Variação: 16,0422% Desvio Padrão: 36,3019 Maior Preço: R$ 253,8700

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MBA-PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAU - Compras.gov.br	6	Unidade	R$ 250,0000	18/08/2026	Sim
2	I	MUNICÍPIO DE DIVINÓPOLIS - Compras.gov.br	50	Unidade	R$ 175,0000	23/06/2026	Sim
3	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 253,8700	03/11/2025	Sim

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
ℹ 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.

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

- 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.

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