

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

Relatório emitido em 19/05/2026 16:45

### Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
182/2026	989403	Concluída	ISABELLA CARDOSO FAGUNDES SANTOS
Título: Cotação Equipamentos Odontológicos			
Observações:			
Total de itens cotados: 2		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 30.065,4000	

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

416014 - Compressor De Ar Odontológico Capacidade Reservatório: Volume Interno Acima De 120 L, Características Adicionais: Isento Óleo, Tanque Pintura Interna Anticorrosiva , Voltagem: 110/220 V , Componente Adicional: Válvula De Segurança, Manômetro, Dreno P/ Água

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 4.800,0000

Média

R\$ 5.158,1283

Mediana

R\$ 5.168,2150

Coefficiente de Variação: 5,2073%



Desvio Padrão: 268,5979

Maior Preço: R\$ 5.599,9900

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.096,4300	31/03/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.322,3500	16/03/2026	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.890,0000	04/02/2026	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.599,9900	30/12/2025	Sim
5	I	ERN-DIRETORIA DE SAÚDE DA POLÍCIA MILITAR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.800,0000	03/12/2025	Sim
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.240,0000	16/11/2025	Sim

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


Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
606058 - Bomba De Vácuo Tipo: Duplo Estágio , Potência Motor: 1 HP, Voltagem: Bivolt V, Vazão: 12 M3/MI		Unidade	2
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 19,1135%
R\$ 4.006,9900	R\$ 4.924,3825	R\$ 4.696,2700	Desvio Padrão: 941,2200
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 6.298,0000


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 5.292,5400	20/03/2026	Sim
2	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.100,0000	09/01/2026	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.006,9900	05/01/2026	Sim
4	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.298,0000	23/10/2025	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  $\mu$  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.

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