

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

**Número da Pesquisa** 134/2024      **UASG** 925129      **Status** Rascunho      **Editado por** IRACEMA SOUSA BARROSO

**Título:** Parafusadeira

**Observações:** Parafusadeira

**Total de itens cotados:** 1      **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 360,0000

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
283969 - Parafusadeira Velocidade: Reversível (Horário E Anti-Horário), 180 , Voltagem: 220 V, Características Adicionais: Torque 40 In-Lbs , Tipo Alimentação: Bateria , Peso: 1,4 K	Unidade	1	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<b>Menor Preço</b>	<b>Média</b>	<b>Mediana</b>	<b>Coefficiente de Variação: 21,3532%</b>
R\$ 279,9000	R\$ 370,9667	R\$ 360,0000	<b>Desvio Padrão: 79,2132</b>
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana			<b>Maior Preço: R\$ 473,0000</b>

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 473,0000	19/09/2024	Sim
2		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 360,0000	19/12/2023	Sim
3		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 279,9000	19/12/2023	Sim

#### Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 01/11/2024 09:48

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.

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