

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

**Número da Pesquisa** 159/2024 **UASG** 925129 **Status** Rascunho **Editado por** IRACEMA SOUSA BARROSO

**Título:** ESTAÇÃO DE RETRABALHO SOLDA AR QUENTE

**Observações:** ESTAÇÃO DE RETRABALHO SOLDA AR QUENTE

**Total de itens cotados:** 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 748,9000

### Itens cotados

Item: 1

| Descrição do item   | Unidade de Fornecimento | Quantidade     |  |
|---|-------------------------|----------------|--|
| 219478 - Estação Solda Tipo Corrente: Alternada , Tensão Alimentação: 220 V, Formato Ponta: Cônico Chanfrado , Tipo Ponta: Removível , Controle Calor: Incluído , Controle Termostático: Incluído , Temperatura Máxima: 400 °C, Valor Resistência: 30 W, Pressão Sucção Sugador: 600 MMHG, Peso Médio Controlador: 3.700 G, Características Adicionais: Com Sugador Solda | Unidade                 | 1              |  |
| <b>Consolidação dos preços cotados</b>  |                         |                |  |
| <b>Menor Preço</b>  | <b>Média</b>            | <b>Mediana</b> | <b>Coefficiente de Variação: 7,3231%</b> |
| R\$ 690,0000  | R\$ 754,6333            | R\$ 748,9000   | <b>Desvio Padrão: 55,2624</b>            |
|   |                         |                | <b>Maior Preço: R\$ 825,0000</b>         |
| <b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana   |                         |                |  |

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome   | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data       | Compõe |
|----|--------|--|------------|---------|----------------|------------|--------|
| 1  | I      | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br                | 21         | Unidade | R\$ 690,0000   | 03/04/2024 | Sim    |
| 2  | III    | AMAZON - Sítios Eletrônicos Especializados         | 1          |         | R\$ 825,0000   | 18/10/2024 | Sim    |
| 3  | III    | MAGAZINE LUIZA - Sítios Eletrônicos Especializados | 1          |         | R\$ 748,9000   | 18/10/2024 | 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 13:40

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.

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