

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

| Número da Pesquisa | UASG   | Status    | Editado por        |
|--------------------|--------|-----------|--------------------|
| 67/2025            | 789300 | Concluída | AMOS PEREIRA COUTO |

**Título:** Aquisição de Switches para a Assessoria de Tecnologia da Informação da CFRP.

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 22.025,0000

### Itens cotados

Item: 1

| Descrição do item                                                                                                                                                | Unidade de Fornecimento | Quantidade     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|
| 625697 - Switch Quantidade Portas: 48 UN, Tipo Portas: Sfp+ , Velocidade Porta: 10 Gb , Alimentação: 100/240 VCA, Frequência: 50/60 HZ, Tipo: Switch Gerenciável | Unidade                 | 5              |
| <b>Consolidação dos preços cotados</b>                                                                                                                           |                         |                |
| Menor Preço                                                                                                                                                      | Média                   | Mediana        |
| R\$ 4.025,0000                                                                                                                                                   | R\$ 33.886,3333         | R\$ 4.405,0000 |
| Método de cálculo adotado: Mediana                                                                                                                               |                         |                |
| Coeficiente de Variação: 123,8313%<br>Desvio Padrão: 41.961,8888<br>Maior Preço: R\$ 93.229,0000                                                                 |                         |                |

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome                                                           | Quantidade | Unidade | Preço unitário   | Data       | Compõe |
|----|--------|----------------------------------------------------------------|------------|---------|------------------|------------|--------|
| 1  | I      | COMPANHIA DE PROC. DE DADOS DO EST. DA BAHIA - Compras.gov.br  | 8          | Unidade | R\$ 130.407,0000 | 28/07/2025 | Não    |
| 2  | I      | MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br                           | 4          | Unidade | R\$ 1.880,0000   | 10/07/2025 | Não    |
| 3  | I      | ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br     | 6          | Unidade | R\$ 180.000,0000 | 24/06/2025 | Não    |
| 4  | I      | MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO MATO GROSSO - Compras.gov.br   | 4          | Unidade | R\$ 93.229,0000  | 23/06/2025 | Sim    |
| 5  | I      | COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br                           | 1          | Unidade | R\$ 3.085,0000   | 23/06/2025 | Não    |
| 6  | I      | SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL - Compras.gov.br                      | 3          | Unidade | R\$ 4.025,0000   | 12/06/2025 | Sim    |
| 7  | I      | PREFEITURA DE HONORIO SERPA - PR - Compras.gov.br              | 5          | Unidade | R\$ 1.590,0000   | 08/05/2025 | Não    |
| 8  | I      | PREFEITURA DE HONORIO SERPA - PR - Compras.gov.br              | 5          | Unidade | R\$ 588,9900     | 08/05/2025 | Não    |
| 9  | I      | INST.BRAS.DO MEIO AMB.E DOS REC. NAT.RENOVAV. - Compras.gov.br | 1          | Unidade | R\$ 146,2700     | 16/03/2025 | Não    |

**Legenda:**

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

Relatório emitido em 28/08/2025 10:28

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.

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