

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Detalhado

Relatório emitido em 05/06/2026 12:41

### Informações básicas

| Número da Pesquisa | UASG   | Status   | Editado por         |
|--------------------|--------|----------|---------------------|
| 6/2026             | 154032 | Rascunho | TIAGO PITREZ FALCAO |

**Título:** Estabilizador de tensão trifásico Potência nominal mínima: 15 kVA;

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 1      **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 37.050,0000

### Itens cotados

Item: 1

| Descrição do item                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidade de Fornecimento | Quantidade      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|
| 458568 - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: Bivolt V, Características Adicionais: Bypass Automático E Manual , Freqüência: 60 HZ, Tipo: Microcontrolado , Tensão Saída: Bivolt V, Variação Entrada: +/- 15% , Fator Potência: 0,8 , Capacidade Nominal: 15 KVA, Quantidade Fases: Trifásico (3f+N+T) , Tipo Onda: Senoidal | Unidade                 | 2               |
| <b>Consolidação dos preços cotados</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                 |
| <b>Menor Preço</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Média</b>            | <b>Mediana</b>  |
| R\$ 17.000,0000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | R\$ 24.669,2167         | R\$ 18.525,0000 |
| <b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                         |                 |
| Coeficiente de Variação: 52,0786%<br>Desvio Padrão: 12.847,3779<br>Maior Preço: R\$ 52.980,0000                                                                                                                                                                                                                                          |                         |                 |

Filtro Aplicado  
**Período:** 12 Meses

| Nº                                             | Inciso | Nome                                     | Quantidade                                    | Unidade | Preço unitário                                                                                                     | Data       | Compõe |
|------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| 1                                              | I      | COMANDO DO EXERCITO - Compras.<br>gov.br | 3                                             | Unidade | R\$ 23.485,3000                                                                                                    | 15/01/2026 | Sim    |
| Id da Compra                                   |        | Comprado em                              | Nº do Item                                    |         | Objeto da Compra                                                                                                   |            |        |
| 16004505900022024                              |        | 15/01/2026                               | 395                                           |         | Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). |            |        |
| Esfera                                         |        | UASG                                     | Nome UASG                                     |         | Forma                                                                                                              |            |        |
| Federal                                        |        | 160045                                   | BASE ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE FORTALEZA |         | SISRP                                                                                                              |            |        |
| Fornecedor                                     |        | Ni Fornecedor                            | Marca/modelo                                  |         | Modalidade                                                                                                         |            |        |
| J & L - PROMOCAO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA |        | 13.418.193 /0001-47                      | NOBREAK TS SYAL 15K                           |         | Pregão                                                                                                             |            |        |
| Índice e Valor                                 |        | Ata                                      | Edital                                        |         | Compra                                                                                                             |            |        |
| -                                              |        | <a href="#">Acesse a Ata</a>             | <a href="#">Acesse o Edital</a>               |         | <a href="#">Acesse a compra</a>                                                                                    |            |        |
| Critério Julgamento Item                       |        |                                          |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |
| Menor Preço                                    |        |                                          |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |

| Nº                                 | Inciso | Nome                                 | Quantidade                                    | Unidade | Preço unitário                                                                                                     | Data       | Compõe |
|------------------------------------|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| 2                                  | I      | COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br | 3                                             | Unidade | R\$ 17.600,0000                                                                                                    | 15/01/2026 | Sim    |
| Id da Compra                       |        | Comprado em                          | Nº do Item                                    |         | Objeto da Compra                                                                                                   |            |        |
| 16004505900022024                  |        | 15/01/2026                           | 322                                           |         | Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). |            |        |
| Esfera                             |        | UASG                                 | Nome UASG                                     |         | Forma                                                                                                              |            |        |
| Federal                            |        | 160045                               | BASE ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE FORTALEZA |         | SISRP                                                                                                              |            |        |
| Fornecedor                         |        | Ni Fornecedor                        | Marca/modelo                                  |         | Modalidade                                                                                                         |            |        |
| ITEC INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA |        | 13.531.571/0001-02                   | TITAN 15KVA                                   |         | Pregão                                                                                                             |            |        |
| Índice e Valor                     |        | Ata                                  | Edital                                        |         | Compra                                                                                                             |            |        |
| -                                  |        | <a href="#">Acesse a Ata</a>         | <a href="#">Acesse o Edital</a>               |         | <a href="#">Acesse a compra</a>                                                                                    |            |        |
| Critério Julgamento Item           |        |                                      |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |
| Menor Preço                        |        |                                      |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |

| Nº                                 | Inciso | Nome                                 | Quantidade                                    | Unidade | Preço unitário                                                                                                     | Data       | Compõe |
|------------------------------------|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| 3                                  | I      | COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br | 14                                            | Unidade | R\$ 17.500,0000                                                                                                    | 15/01/2026 | Sim    |
| Id da Compra                       |        | Comprado em                          | Nº do Item                                    |         | Objeto da Compra                                                                                                   |            |        |
| 16004505900022024                  |        | 15/01/2026                           | 278                                           |         | Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). |            |        |
| Esfera                             |        | UASG                                 | Nome UASG                                     |         | Forma                                                                                                              |            |        |
| Federal                            |        | 160045                               | BASE ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE FORTALEZA |         | SISRP                                                                                                              |            |        |
| Fornecedor                         |        | Ni Fornecedor                        | Marca/modelo                                  |         | Modalidade                                                                                                         |            |        |
| ITEC INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA |        | 13.531.571/0001-02                   | TITAN 15KVA                                   |         | Pregão                                                                                                             |            |        |
| Índice e Valor                     |        | Ata                                  | Edital                                        |         | Compra                                                                                                             |            |        |
| -                                  |        | <a href="#">Acesse a Ata</a>         | <a href="#">Acesse o Edital</a>               |         | <a href="#">Acesse a compra</a>                                                                                    |            |        |
| Critério Julgamento Item           |        |                                      |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |
| Menor Preço                        |        |                                      |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |

| Nº                                | Inciso | Nome                                 | Quantidade                                    | Unidade | Preço unitário                                                                                                     | Data       | Compõe |
|-----------------------------------|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|
| 4                                 | I      | COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br | 17                                            | Unidade | R\$ 17.000,0000                                                                                                    | 15/01/2026 | Sim    |
| Id da Compra                      |        | Comprado em                          | Nº do Item                                    |         | Objeto da Compra                                                                                                   |            |        |
| 16004505900022024                 |        | 15/01/2026                           | 49                                            |         | Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). |            |        |
| Esfera                            |        | UASG                                 | Nome UASG                                     |         | Forma                                                                                                              |            |        |
| Federal                           |        | 160045                               | BASE ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE FORTALEZA |         | SISRP                                                                                                              |            |        |
| Fornecedor                        |        | Ni Fornecedor                        | Marca/modelo                                  |         | Modalidade                                                                                                         |            |        |
| GHF TECNOLOGIA E COMUNICACAO LTDA |        | 28.956.477/0001-64                   | Nobreak                                       |         | Pregão                                                                                                             |            |        |
| Índice e Valor                    |        | Ata                                  | Edital                                        |         | Compra                                                                                                             |            |        |
| -                                 |        | <a href="#">Acesse a Ata</a>         | <a href="#">Acesse o Edital</a>               |         | <a href="#">Acesse a compra</a>                                                                                    |            |        |
| Critério Julgamento Item          |        |                                      |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |
| Menor Preço                       |        |                                      |                                               |         |                                                                                                                    |            |        |

| Nº | Inciso | Nome                                | Quantidade | Unidade | Preço unitário  | Data       | Compõe |
|----|--------|-------------------------------------|------------|---------|-----------------|------------|--------|
| 5  | I      | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1          | Unidade | R\$ 52.980,0000 | 17/11/2025 | Sim    |

| Id da Compra             | Comprado em        | Nº do Item                                | Objeto da Compra                                    |
|--------------------------|--------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 74205006001302025        | 17/11/2025         | 1                                         | Aquisição de Nobreak, conforme Termo de Referência. |
| Esfera                   | UASG               | Nome UASG                                 | Forma                                               |
| Federal                  | 742050             | CENTRO DE INTENDÊNCIA TECNO.DA MARINHA SP | SISPP                                               |
| Fornecedor               | Ni Fornecedor      | Marca/modelo                              | Modalidade                                          |
| LUIZ CLAUDIO CASTREQUINI | 38.240.496/0001-43 | SMS LEGRAND                               | Dispensa                                            |
| Índice e Valor           | Ata                | Edital                                    | Compra                                              |
| -                        | -                  | -                                         | <a href="#">Acesse a compra</a>                     |
| Critério Julgamento Item |                    |                                           |                                                     |
| Menor Preço              |                    |                                           |                                                     |

Locais de Entrega

| UF / Município | Logradouro                             | CEP      | Quantidade |
|----------------|----------------------------------------|----------|------------|
| SP/Iperó       | Estrada Iperó a Sorocaba s/n - km 12,5 | 18565900 | 1          |

| Nº | Inciso | Nome                                    | Quantidade | Unidade | Preço unitário  | Data       | Compõe |
|----|--------|-----------------------------------------|------------|---------|-----------------|------------|--------|
| 6  | I      | COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br | 5          | Unidade | R\$ 19.450,0000 | 05/11/2025 | Sim    |

| Id da Compra                          | Comprado em                  | Nº do Item                      | Objeto da Compra                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12062805900522025                     | 05/11/2025                   | 40                              | Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material permanente do tipo Vigilância Eletrônica para a o GRUPAMENTO DE APOIO DE BELÉM nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências , estabelecidas neste instrumento. |
| Esfera                                | UASG                         | Nome UASG                       | Forma                                                                                                                                                                                                                            |
| Federal                               | 120628                       | GRUPAMENTO DE APOIO DE BELÉM    | SISRP                                                                                                                                                                                                                            |
| Fornecedor                            | Ni Fornecedor                | Marca/modelo                    | Modalidade                                                                                                                                                                                                                       |
| HTS HIGH-TEC SISTEMAS DE ENERGIA LTDA | 18.519.725/0001-56           | TITAN 15KVA                     | Pregão                                                                                                                                                                                                                           |
| Índice e Valor                        | Ata                          | Edital                          | Compra                                                                                                                                                                                                                           |
| -                                     | <a href="#">Acesse a Ata</a> | <a href="#">Acesse o Edital</a> | <a href="#">Acesse a compra</a>                                                                                                                                                                                                  |
| Critério Julgamento Item              |                              |                                 |                                                                                                                                                                                                                                  |
| Menor Preço                           |                              |                                 |                                                                                                                                                                                                                                  |

**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  $\mu$  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.

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