

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
55/2026	730010	Rascunho	LUIS CARLOS DA SILVA FREITAS JUNIOR

Título: nobreak

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 12.500,0000

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
415840 - Fonte Alimentação Ininterrupta Tipo: No-Break , Tensão Entrada: 220v/Monofásica Fn V, Tensão Saída: 220 V, Tipo Estabilizador Interno: Bypass Automático E Manual , Frequência: +/- 10% 60 HZ, Tipo Onda: Senoidal Pura , Bateria: Internas , Fator Potência: >0,98 , Variação Entrada: +/- 20% PER, Eficiência: 92% PER, Variação Frequência Entrada: 60hz +/- 10% Sem Rede HZ, Fator De Crista: 3:1 , Capacidade Nominal: 10 KVA, Componentes: Transformador Isolador , Características Adicionais 1: Entrada /Saída Por Barra De Terminais, 7kw, Fator D	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 9.200,0000	R\$ 20.131,8308	R\$ 12.500,0000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 112,1829% Desvio Padrão: 22.584,4737 Maior Preço: R\$ 96.990,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 12.500,0000	27/03/2026	Sim
2	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 96.990,0000	04/03/2026	Sim
3	I	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL 2 - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 13.499,0000	10/02/2026	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 12.500,0000	10/02/2026	Sim
5	I	BANCO DO NORDESTE DO BRASIL - Compras.gov.br	191	Unidade	R\$ 23.000,0000	26/12/2025	Sim
6	I	ESTADO DAS ALAGOAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 11.395,0000	13/11/2025	Sim
		COMANDO DA AERONÁUTICA -					

7	I	Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 9.400,0000	05/11/2025	Sim
8	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 21.900,0000	30/10/2025	Sim
9	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 10.300,0000	22/10/2025	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 10.150,0000	20/10/2025	Sim
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 14.989,8000	15/09/2025	Sim
12	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 15.890,0000	08/08/2025	Sim
13	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 9.200,0000	23/07/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

ⓘ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 16/04/2026 13:58

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 μ 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.

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