

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
72/2025	70006	Rascunho	CARLOS ALBERTO SOARES DE MESQUITA JUNIOR
Título: Aquisição de Equipamentos para Suporte a Eventos			
Observações:			
Total de itens cotados: 6		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 16.948,9100	

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

395574 - Televisor Tamanho Tela: 55 POL, Voltagem: 220 V, Cor: Preta , Características Adicionais: 3 Entradas Hdmi, Full Hd, Entrada Rgb E Duas Usb , Tipo Tela: Lcd , Acessórios: Controle Remoto E Adaptador 75/300 Ohms

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.250,0000

Média

R\$ 2.483,6300

Mediana

R\$ 2.353,5150

Coefficiente de Variação: 13,2915%



Desvio Padrão: 330,1127

Maior Preço: R\$ 3.200,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.250,0000	15/07/2025	Sim
2	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.257,0000	26/02/2025	Sim
3	I	COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.487,7500	27/11/2024	Sim
4	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.333,0300	07/11/2024	Sim
5	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.200,0000	24/10/2024	Sim
6	III	Casas bahia - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.374,0000	08/08/2025	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item

393261 - Lousa Interativa Tamanho Tela: 52 POL, Tipo Alimentação: Usb , Características Adicionais: Tela Baixa Reflexão /Software Compatível Com Window , Tipo Tela: Touch Screen

Unidade

2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 2.083,6900

Média

R\$ 2.262,8950

Mediana

R\$ 2.262,9450

Coeficiente de Variação: 7,0296%

Desvio Padrão: 159,0715

Maior Preço: R\$ 2.442,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	Magazine luiza - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.126,8900	14/08/2025	Sim
2	III	CTMD - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.399,0000	08/08/2025	Sim
3	III	Kabum - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.083,6900	08/08/2025	Sim
4	III	Mercado livre - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.442,0000	08/08/2025	Sim

Legenda:

⚠

Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i

Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item

611786 - Suporte De Videocassete / Televisao Material: Metal , Tipo: Pedestal , Tamanho: Para Tv De 32" Até 75" , Cor: Preta

Unidade

3

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 506,5000

Média

R\$ 614,0233

Mediana

R\$ 590,0000

Coeficiente de Variação: 14,8643%

Desvio Padrão: 91,2705

Maior Preço: R\$ 780,0000



Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	BASE ADMINISTRATIVA/QUARTEL GEN. DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 509,4600	25/07/2025	Sim
2	I	BASE ADMINISTRATIVA/QUARTEL GEN. DO EXERCITO - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 525,0000	16/06/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 635,3100	06/06/2025	Sim
i4	I	ERR-INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 749,0000	27/05/2025	Sim
5	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 579,9900	26/05/2025	Sim
6	I	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL-PE -	75	Unidade	R\$ 506,5000	21/05/2025	Sim

		Compras.gov.br				
7	I	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 670,0000	23/04/2025 Sim
8	I	CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 542,0900	14/04/2025 Sim
9	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 679,0000	19/03/2025 Sim
10	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 518,0000	08/03/2025 Sim
11	I	DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - DETRAN/RO - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 519,7500	06/01/2025 Sim
12	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 697,5000	27/12/2024 Sim
13	I	BASE ADMINISTRATIVA/QUARTEL GEN. DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 780,0000	27/12/2024 Sim
14	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 590,0000	20/12/2024 Sim
15	III	Mundomax - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 708,7500	08/08/2025 Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do item

454100 - Climatizador Tipo: Evaporativo , Tensão Alimentação: 220 V, Potência: 450 W, Tipo Motor: Monofásico , Vazão Ar: 5.200 M3/

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

2


Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 1.199,0000

Média

R\$ 1.769,4925

 Mediana

R\$ 1.885,0000

Coefficiente de Variação: 19,4918%



Desvio Padrão: 344,9060

Maior Preço: R\$ 2.108,9700

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
 Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.199,0000	27/05/2025	Sim
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.820,0000	31/10/2024	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.950,0000	31/10/2024	Sim
4	III	Loja do mecanico - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 2.108,9700	08/08/2025	Sim

**Legenda:**  
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.  
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 5

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
372050 - Pedestal Banner Material Estrutura: Alumínio , Altura Máxima: 2,20 M, Características Adicionais: Tripé Base Articulada E Regulagem Altura, Haste Te		Unidade	5
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 11,8675%
R\$ 97,5000	R\$ 119,9975	R\$ 123,5000	Desvio Padrão: 14,2407
			Maior Preço: R\$ 135,4900
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DE RORAIMA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 97,5000	10/07/2025	Sim
2	I	BASE ADMINISTRATIVA/QUARTEL GEN. DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 119,0000	11/02/2025	Sim
i3	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 128,0000	12/08/2024	Sim
4	III	Casas bahia - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 135,4900	08/08/2025	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 6

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
613820 - Tapete Material Superfície: Poliéster , Tipo: Persa , Largura: 200 CM, Comprimento: 250 CM, Cor Básica: Variada		Unidade	2
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 18,0181%
R\$ 612,6900	R\$ 785,2875	R\$ 779,2450	Desvio Padrão: 141,4942
			Maior Preço: R\$ 969,9700
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	Tokstok - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 612,6900	08/08/2025	Sim
2	III	Madeiramadeira - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 969,9700	08/08/2025	Sim
3	III	Mercado livre - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 689,4900	08/08/2025	Sim
4	III	Mercado livre - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 869,0000	14/08/2025	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

# Nota Técnica

1. Nessa pesquisa utilizou-se preços disponíveis no painel de preços e nos sites de internet, com exceção dos itens 2 e 6 que foram utilizados os preços obtidos apenas nos sítios eletrônicos, visto que não foram encontrados preços no painel de preços, compatíveis com as descrições exigidas no termo de referencia.
2. Adotou-se nessa pesquisa a MEDIANA como preço estimado da contratação, conforme quadro detalhado abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
			MEDIANA	MEDIANA
1	TV de 55 polegadas QLed Ultra HD 4K	2	2.353,51	4.707,02
2	Moldura Frame Touch Interativa para TV de 55 polegadas com acrílico cristal.	2	2.262,94	4.525,88
3	Suporte de chão deslocável para TV	3	590,00	1.770,00
4	Climatizador Industrial com capacidade para 125 litros, potência de 400 W, 220 V, para cobertura de área de 100 m²	2	1.885,00	3.770,00
5	Suporte para banners	5	123,50	617,50
6	Tapete para dias de chuva secante 3m X 2m verde	2	779,24	1.558,48
TOTAL:				16.948,88

Relatório emitido em 19/08/2025 14:14

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.

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