

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
602/2025	989403	Concluída	EDUARDO HENRIQUE DA SILVA ARAUJO

**Título:** AQUISIÇÃO DE VIDROS, PEÇAS E ASSESORIOS PARA MUNUTENÇÃO DE PORTAS E JANELAS

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 15      **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 38.737,5500

### Itens cotados

Item: 1


Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
225721 - Vidro Temperado Espessura: 8 MM, Cor: Fumê , Transmitância: Transparente , Aplicação: Portas, Janelas, Divisórias	Metro Quadrado	35
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
<a href="#">Menor Preço</a>	<a href="#">Média</a>	<a href="#">● Mediana</a>
R\$ 283,3400	R\$ 381,1133	R\$ 390,0000
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana		
Coeficiente de Variação: 20,0629% Desvio Padrão: 76,4623 Maior Preço: R\$ 470,0000		

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Metro Quadrado	R\$ 390,0000	14/11/2025	Sim
2	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS - Compras.gov.br	20	Metro Quadrado	R\$ 283,3400	25/06/2025	Sim
3	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	10	Metro Quadrado	R\$ 470,0000	09/01/2025	Sim

**Legenda:**

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
621625 - Puxador Material: Aço Inoxidável , Formato: Tubular , Acabamento: Polido , Diâmetro: 1 POL, Aplicação: Porta De Vidro , Comprimento: 40 CM, Tipo: Alça Dupla	Unidade	4

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 18,0021%
R\$ 90,0000	R\$ 120,0000	R\$ 130,0000	Desvio Padrão: 21,6025
			Maior Preço: R\$ 140,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO PIAUÍ/PI - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 130,0000	02/09/2025	Sim
2	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 90,0000	15/08/2025	Sim
3	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 140,0000	09/01/2025	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	Unidade de Fornecimento	Quantidade
479509 - Puxador Material: Alumínio , Acabamento: Anodizado , Aplicação: Mobiliário , Comprimento: 3 M, Características Adicionais: De Encaixe, Para Chapas De 18 Mm	Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 31,7796%
R\$ 64,8500	R\$ 98,2833	R\$ 90,0000	Desvio Padrão: 31,2340
			Maior Preço: R\$ 140,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 140,0000	31/10/2025	Sim
i 2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 90,0000	13/07/2025	Sim
3	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 64,8500	20/12/2024	Sim

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

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
617004 - Roldana Material: Aço , Diâmetro: 4 POL, Uso: Portão Corredigo , Aplicação: Portão Eletronico/De Correr , Modelo: Canal V , Características Adicionais: Com Eixo, Com Dois Rolamentos	Unidade	20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 21,0078%
R\$ 52,1000	R\$ 71,5333	R\$ 73,8000	Desvio Padrão: 15,0276
			Maior Preço: R\$ 88,7000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PMSP - SUBPREFEITURA CIDADE ADEMAR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 88,7000	30/06/2025	Sim
2	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 73,8000	24/04/2025	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 52,1000	13/12/2024	Sim

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

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
617004 - Roldana Material: Aço , Diâmetro: 4 POL, Uso: Portão Corredição , Aplicação: Portão Eletrônico/De Correr , Modelo: Canal V , Características Adicionais: Com Eixo, Com Dois Rolamentos	Unidade	30

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 8,4385%
R\$ 73,8000	R\$ 83,8000	R\$ 88,7000	Desvio Padrão: 7,0715
			Maior Preço: R\$ 88,9000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PMSP - SUBPREFEITURA CIDADE ADEMAR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 88,7000	30/06/2025	Sim
2	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 73,8000	24/04/2025	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 88,9000	17/03/2025	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
260486 - Mola Porta Material: Alumínio , Tipo: Hidráulica , Tipo Regulagem: Parafuso Para Controle De Velocidade De Fechamento , Acabamento: Inoxidável , Cor: Prata	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 1.730,0000

Média

R\$ 1.842,1567

● Mediana

R\$ 1.740,0000

Coefficiente de Variação: 8,2293%

Desvio Padrão: 151,5974

Maior Preço: R\$ 2.056,4700

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.056,4700	01/10/2025	Sim
2	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.730,0000	24/04/2025	Sim
i3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.740,0000	09/12/2024	Sim

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

Item: 7

Descrição do item

615804 - Perfil Alumínio Cor: Natural , Formato Seção: "V" , Comprimento: 3 M, Altura: 1 C

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 73,0000

Média

R\$ 116,5133

● Mediana

R\$ 87,5400

Coefficiente de Variação: 44,2854%

Desvio Padrão: 51,5984

Maior Preço: R\$ 189,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	SERVICO AUTON DE AGUA E ESG DE V.REDONDA RJ - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 189,0000	16/09/2025	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 73,0000	11/09/2025	Sim
3	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 87,5400	24/04/2025	Sim

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

Item: 8

Descrição do item

478768 - Adesivo Selante Elástico Composição Básica: Poliuretano , Densidade: 260 G/CM3, Prazo Validade: 12 MESES, Aplicação: Vedação , Cor: Cinza , Apresentação: Mililitros

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 45,4582%

R\$ 51,6600

R\$ 116,3367

R\$ 116,1500

Desvio Padrão: 52,8846

Maior Preço: R\$ 181,2000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 181,2000	13/10/2025	Sim
2	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 51,6600	10/07/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 116,1500	10/04/2025	Sim

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

Item: 9

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

437134 - Prendedor Porta Material: Alumínio , Características Adicionais: Fixador/Prendedor Por Trava Magnética

Unidade

10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 12,7277%

R\$ 87,1700

R\$ 106,3033

R\$ 115,7000

Desvio Padrão: 13,5300

Maior Preço: R\$ 116,0400

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 116,0400	24/04/2025	Sim
2	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 115,7000	24/04/2025	Sim
3	I	PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 87,1700	10/01/2025	Sim

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

Item: 10

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

629034 - Fechadura Material Caixa: Aço , Material Lingueta: Zamac , Componentes: Kit Parafuso Para Fixação, 2 Parafusos Laterais , Tipo: Sobrepor , Aplicação: Porta

Unidade

20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 14,9809%
R\$ 80,9400	R\$ 101,7767	R\$ 107,3900	Desvio Padrão: 15,2471
			Maior Preço: R\$ 117,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 80,9400	30/10/2025	Sim
2	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	71	Unidade	R\$ 107,3900	29/08/2025	Sim
3	I	CONSELHO NACIONAL DO MINISTÉRIO PÚBLICO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 117,0000	19/08/2025	Sim

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

Item: 11

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
615804 - Perfil Alumínio Cor: Natural , Formato Seção: "V" , Comprimento: 3 M, Altura: 1 C	Unidade	20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 18,0611%
R\$ 55,9000	R\$ 71,5333	R\$ 71,1600	Desvio Padrão: 12,9197
			Maior Preço: R\$ 87,5400

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 55,9000	04/11/2025	Sim
2	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 71,1600	24/04/2025	Sim
3	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 87,5400	24/04/2025	Sim

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

Item: 12

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
437134 - Prendedor Porta Material: Alumínio , Características Adicionais: Fixador/Prendedor Por Trava Magnética	Unidade	5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 30,5300%
R\$ 52,2200	R\$ 85,0300	R\$ 87,1700	Desvio Padrão: 25,9597
			Maior Preço: R\$ 115,7000
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 115,7000	24/04/2025	Sim
2	I	PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 52,2200	10/01/2025	Sim
3	I	PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 87,1700	10/01/2025	Sim

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

Item: 13

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
437134 - Prendedor Porta Material: Alumínio , Características Adicionais: Fixador/Prendedor Por Trava Magnética	Unidade	5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 12,7277%
R\$ 87,1700	R\$ 106,3033	R\$ 115,7000	Desvio Padrão: 13,5300
			Maior Preço: R\$ 116,0400
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 116,0400	24/04/2025	Sim
2	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 115,7000	24/04/2025	Sim
3	I	PREFEITURA DE BANDEIRANTES - PR - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 87,1700	10/01/2025	Sim

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

Item: 14

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
481168 - Cantoneira Material: Pvc , Altura: 2,5 MM, Largura: 3,5 MM, Espessura: 3 M	Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 18,4210%

R\$ 111,8500

R\$ 149,6233

R\$ 160,1800

Desvio Padrão: 27,5621

Maior Preço: R\$ 176,8400

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 111,8500	14/11/2025	Sim
2	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 176,8400	14/11/2025	Sim
3	I	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 160,1800	22/09/2025	Sim

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

Item: 15

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

623385 - Fechadura Componentes: Kit Parafuso Para Fixação, 2 Parafusos Laterais , Características Adicionais: Sistema Com Trava Interna , Tipo: Sobrepor , Aplicação: Câmara Frigorífica , Referência: Dânica Systems 13022 , Comprimento: 240 MM, Altura: 5 C

Unidade

20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 52,0251%

R\$ 54,8700

R\$ 206,7567

R\$ 275,4000

Desvio Padrão: 107,5654

Maior Preço: R\$ 290,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado  
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 54,8700	10/06/2025	Sim
i 2	I	ESP-FUND PRO-SANGUE HEMOCENTRO DE SP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 290,0000	13/04/2025	Sim
3	I	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 275,4000	10/12/2024	Sim

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

Relatório emitido em 22/01/2026 09:51

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.

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