

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 14/07/2026 15:35

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
85/2026	102304	Rascunho	VITORIA NARDY DEMARTINI

Título: Câmeras de Monitoramento

Observações:

Total de itens cotados: 2 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 51.706,8240

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
604270 - Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: 1/2.7"-1/2.8" , Resolução Horizontal: 1920 PX, Resolução Vertical: 1080 MPX, Voltagem: 12-24 V, Controle Ganho: Taxa De Frames: 1fps-30 Fps , Características Adicionais: Ângulo De Visão: Horizontal 85-92; Vertical: 45-50 , Componentes Adicionais: Protocolos Mínimos: Tcp/Ip, Udp, Ipv4, Ipv6 , Padrão: Ip Bullet , Interface: Rj45 10 /100mbps, Mínimo Onvif: Perfil S,	Unidade	30
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 603,2500	R\$ 840,2275	R\$ 878,8350
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 18,4770% Desvio Padrão: 155,2492 Maior Preço: R\$ 999,9900		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PMSP - SUBPREFEITURA JABAQUARA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 999,9900	27/04/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 603,2500	18/02/2026	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 955,4700	13/11/2025	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 802,2000	11/11/2025	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
623909 - Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Ccd 1/3" , Resolução Horizontal: 4 MPX, Resolução Vertical: 4 MPX, Voltagem: 12 Vdc Ou Poe (802.3af) V, Luminosidade Mínima: 0,8 LX, Controle Ganho: Automático / Manual , Características Adicionais: Tipo Dome, Zoom 16x , Componentes Adicionais: Ir 30 Metros, Proteção Ip67 , Cor: Branca , Padrão: Ip Dome , Interface: 1 Rj-45 (10 / 100 Base-T)	Unidade	30
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 710,0000	R\$ 883,3333	R\$ 740,0000
Coeficiente de Variação: 25,3870% Desvio Padrão: 224,2518 Maior Preço: R\$ 1.200,0000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado							
Período: 12 Meses							
Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 740,0000	13/03/2026	Sim
2	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	65	Unidade	R\$ 1.200,0000	12/03/2026	Sim
3	I	MRO-PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 710,0000	22/08/2025	Sim
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 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.

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