Compras.gov.br

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 19/10/2026 14:36

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
218/2026	160454	Rascunho	JOSEMAR MAURICIO PIRES COSTA

Título: Pesquisa de Preço para Pregão 194/2026

Observações:

Total de itens cotados: 10 **Valor total da pesquisa de preços:** R$ 565.518,1000

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
613321 - Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: Minimo De 64 GB, Núcleos Por Processador: Minimo De 14 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Minimo De 1 Tb , Bateria: Minimo De 6 Celulas , Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: Minimo De 48 MESE	Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 3.743,0000	R$ 4.597,6667	R$ 3.770,0000	Coeficiente de Variação: 25,8749% Desvio Padrão: 1.189,6404 Maior Preço: R$ 6.280,0000

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	10	Unidade	R$ 3.770,0000	30/03/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R$ 3.743,0000	30/03/2026	Sim
3	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	300	Unidade	R$ 6.280,0000	13/11/2025	Sim

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

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
618643 - Notebook Tela: Até 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: 480 A 1.000 , Bateria: Definido Pelo Fabricante , Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: Superior A 36 MESE	Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 3.550,0000	R$ 3.632,4433	R$ 3.584,3300	Coeficiente de Variação: 2,5706% Desvio Padrão: 93,3753 Maior Preço: R$ 3.763,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	3	Unidade	R$ 3.550,0000	23/08/2026	Sim
2	I	PREFEITURA DE TURVO - PR - Compras.gov.br	70	Unidade	R$ 3.763,0000	06/08/2026	Sim
3	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	9	Unidade	R$ 3.584,3300	17/11/2025	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
619126 - Notebook Tela: Superior A 14 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: 310 A 500 , Bateria: Minimo De 6 Celulas , Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: Superior A 36 MESE	Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 4.388,0000	R$ 4.608,0000	R$ 4.540,0000	Coeficiente de Variação: 4,6200% Desvio Padrão: 212,8912 Maior Preço: R$ 4.896,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 4.540,0000	15/04/2026	Sim
2	I	MAM-CÂMARA MUNICIPAL DE COARI - Compras.gov.br	3	Unidade	R$ 4.896,0000	29/12/2025	Sim
3	I	MMG-CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO TOMÉ DAS LETRAS - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 4.388,0000	27/11/2025	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
622948 - Microcomputador Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Superior A 500 , Monitor: 21 A 29 POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: 36 MESES, Gabinete: Torre	Unidade	20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 2.314,7600	R$ 2.368,3033	R$ 2.348,0000	Coeficiente de Variação: 2,2781% Desvio Padrão: 53,9520 Maior Preço: R$ 2.442,1500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R$ 2.442,1500	09/08/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 2.348,0000	07/04/2026	Sim
3	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	240	Unidade	R$ 2.314,7600	12/01/2026	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
620952 - Microcomputador Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: 4 A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Até 2 Tb , Monitor: 21 A 29 POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: Superior A 36 MESES, Gabinete: Ultracompacto , Outros Recursos: Conforme Edital	Unidade	20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 4.948,0000	R$ 5.570,0000	R$ 5.800,0000	Coeficiente de Variação: 7,9850% Desvio Padrão: 444,7651 Maior Preço: R$ 5.962,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	6	Unidade	R$ 5.962,0000	08/07/2026	Sim
2	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 5.800,0000	13/11/2025	Sim
3	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	300	Unidade	R$ 4.948,0000	22/10/2025	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
481548 - Microcomputador All In One Tela: Superior A 21,5 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: Superior A 4 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: Superior A 1 TB., Armazenamento Ssd: 310 A 500 , Fonte Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: 12 MESE	Unidade	15

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 2.700,0100	R$ 2.927,0033	R$ 3.000,0000	Coeficiente de Variação: 5,5989% Desvio Padrão: 163,8795 Maior Preço: R$ 3.081,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL 15ª - AM - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 3.081,0000	14/05/2026	Sim
2	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	7	Unidade	R$ 2.700,0100	01/12/2025	Sim
3	I	CONSELHO REG. DE PSICOLOGIA 14ª - MS - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 3.000,0000	24/11/2025	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	Unidade de Fornecimento	Quantidade
615988 - Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Laser , Resolução Impressão: 1200 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: 220 V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 30 PPM, Velocidade Impressão Colorida: 25 PPM, Conectividade: Usb 2.0 E Ethernet Gigabit , Tipo Papel: A3/A4/A5/A6/Oficio/Duplo Carta/Legal , Capacidade Mínima Bandeja: 100 FL, Características Adicionais: Policromática, Impressão Frente E Verso Automática	Unidade	5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 3.270,0000	R$ 4.413,0000	R$ 4.680,0000	Coeficiente de Variação: 19,1615% Desvio Padrão: 845,5992 Maior Preço: R$ 5.289,0000

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	4	Unidade	R$ 5.289,0000	22/04/2026	Sim
2	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 4.680,0000	09/03/2026	Sim
3	I	PREFEITURA DE ROQUE GONZALES - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 3.270,0000	14/11/2025	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	Unidade de Fornecimento	Quantidade
470799 - Impressora Laser Tensão Alimentação: 110/220 V, Resolução Impressão: 1.200 X 1.200 DPI, Velocidade Impressão Preto E Branco: 35 PPM, Tipo Papel: A3/A4/A5/B4/B5/Carta Ofício/Envelope/Etiqueta , Capacidade Folha: 200 UN, Características Adicionais: Ciclo De Trabalho 50.000 Páginas /Mês, Linguagem Pc , Conexão: Usb E Ethernet 10/100/100 Base Tx Rj45 Integrado , Compatibilidade: Windowsxp/Vista, Linux, Apple, Mac Os X , Tipo Impressora: Monocromática/Impressão Frente/Verso , Características Adicionais 1: Impressão Frente E Verso	Unidade	5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 1.768,5700	R$ 2.305,4533	R$ 1.894,4800	Coeficiente de Variação: 29,1571% Desvio Padrão: 672,2041 Maior Preço: R$ 3.253,3100

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	20	Unidade	R$ 1.894,4800	01/12/2025	Sim
2	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	50	Unidade	R$ 3.253,3100	25/11/2025	Sim
3	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	7	Unidade	R$ 1.768,5700	04/11/2025	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
609689 - Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 10/100 /1000 Base T, Rj45.4, 4 Ethernet Mini-Gbic , Velocidade Porta: 1000 Mbps, 1/10 Gbps , Alimentação: 100 A 240 V, Características Adicionais: Com Portas Poe, Alimentação Elétrica Com Chaveamen , Aplicação: Conectar Servidores E Equipamentos Em Rede , Tipo: Switch Gerenciável	Unidade	37

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 3.268,8000	R$ 3.725,3333	R$ 3.915,2000	Coeficiente de Variação: 8,7062% Desvio Padrão: 324,3368 Maior Preço: R$ 3.992,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
		CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA -					

ℹ1	I	Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 3.915,2000	20/09/2026	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 3.268,8000	24/08/2026	Sim
3	I	MPR-CÂMARA MUNICIPAL DE TOLEDO - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 3.992,0000	31/03/2026	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
481514 - Microcomputador All In One Tela: Superior A 21,5 POL, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: Superior A 8 GB, Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: Superior A 500 , Fonte Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Proprietário , Garantia On Site: 36 MESE	Unidade	20

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 2.390,0000	R$ 3.107,6633	R$ 3.044,0000	Coeficiente de Variação: 19,7452% Desvio Padrão: 613,6136 Maior Preço: R$ 3.888,9900

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R$ 3.888,9900	31/03/2026	Sim
2	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	22	Unidade	R$ 2.390,0000	12/03/2026	Sim
3	I	PREFEITURA DE PLANALTO - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 3.044,0000	23/12/2025	Sim

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

Nota Técnica

1. FINALIDADE

1.1. A presente Nota Técnica tem por finalidade registrar os procedimentos, as fontes consultadas e a metodologia utilizada na pesquisa de preços destinada à aquisição de equipamentos de tecnologia de informação, para atender às necessidades do 28º Batalhão de Caçadores, subsidiando a definição do orçamento estimado da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO

2.1. A pesquisa de preços fundamenta-se no art. 23 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e na Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, observadas as normas específicas de contratação de TIC aplicáveis ao órgão.

3. CARACTERIZAÇÃO DO OBJETO

3.1. O objeto consiste na aquisição de equipamentos de tecnologia da informação, conforme as especificações técnicas constantes do 193/2026.

3.2. A comparação dos preços considera a equivalência das características técnicas, os quantitativos, a garantia, os acessórios e demais componentes exigidos, bem como as condições de entrega, pagamento e assistência técnica, quando previstas.

4. CONCLUSÃO

4.1. Com base nas referências válidas, na análise crítica e na memória de cálculo constantes dos autos, o valor estimado para a aquisição é de R$ 552.135,60 (Quinhentos e cinquenta e dois mil, cento e trinta e cinco reais e sessenta centavos).

4.2. Após o preenchimento e a confirmação dos elementos apresentados nesta Nota Técnica, a pesquisa subsidiará a definição do orçamento estimado e o prosseguimento da instrução da contratação, observada a manutenção da atualidade dos preços até a divulgação do edital ou do instrumento pertinente.

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.

$$D = \sqrt[2]{\frac{\sum_{i=1}^{n}(x-\mu)^2}{n}}$$

- 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.

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