

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

Relatório emitido em 17/06/2026 09:25

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
194/2026	160209	Concluída	VICTOR AUGUSTO DE MIRA SILVA

**Título:** Aquisição de acessórios para farmamento

**Observações:** Aquisição de acessórios para farmamento (sutaches, distintivos, divisas, bandeiras e símbolos de OM), para atender às OMDS da 15a Bda Inf Mec.

**Total de itens cotados:** 7 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 18.134,0430

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
470364 - Fardamento / Acessório Tipo: Distintivo Para Boina , Material: Metal , Tamanho: 45 X 28 M	Unidade	350	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<a href="#">Menor Preço</a>	<a href="#">Média</a>	<input checked="" type="radio"/> <a href="#">Mediana</a>	<b>Coefficiente de Variação:</b> 4,3083%
R\$ 9,9900	R\$ 10,4450	R\$ 10,4450	<b>Desvio Padrão:</b> 0,4500
<b>Método de cálculo adotado:</b> Mediana			<b>Maior Preço:</b> R\$ 10,9000


Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	238400	Unidade	R\$ 10,9000	03/06/2026	Sim
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 10,0000	13/05/2026	Sim
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	904	Unidade	R\$ 9,9900	30/01/2026	Sim
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 10,8900	28/11/2025	Sim

#### Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

**Descrição do item**611588 - Fardamento / Acessório Tipo: Sutache Bordado ,  
Material: Tecido/Velcro , Tamanho: 120 X 25 M**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

400

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 5,7000

Média

R\$ 6,3000

● Mediana

R\$ 6,5000

Coeficiente de Variação: 5,4984%

Desvio Padrão: 0,3464

Maior Preço: R\$ 6,5000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	22	Unidade	R\$ 6,5000	13/04/2026	Sim
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	38	Unidade	R\$ 6,5000	13/04/2026	Sim
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	48	Unidade	R\$ 6,5000	13/04/2026	Sim
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	270	Unidade	R\$ 5,7000	04/02/2026	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**604662 - Distintivo Vestuário Tipo: Distintivo De Braço , Modelo:  
Bandeira Do Brasil , Material: 100% Poliéster/Policloreto De Vinila ,  
Dimensões: 8 X 5,60 CM, Cor: Padrão Exército Brasileiro ,  
Características Adicionais: Conforme Modelo**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

350

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

R\$ 8,5000

Média

R\$ 9,5600

● Mediana

R\$ 9,3750

Coeficiente de Variação: 10,1799%

Desvio Padrão: 0,9732

Maior Preço: R\$ 10,9900

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

**Período:** 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	14	Unidade	R\$ 9,9000	31/05/2026	Sim
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 10,9900	28/11/2025	Sim
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	68	Unidade	R\$ 8,5000	18/11/2025	Sim
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	300	Unidade	R\$ 8,8500	18/06/2025	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**

609834 - Fardamento / Acessório Tipo: Distintivo De Organização Militar, Tipo Dom , Material: Tecido Brim , Aplicação: Sobre Velcro , Tamanho: 70 X 85 MM, Características Adicionais: Conforme Regulamento Do Órgão

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

400

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 21,3358%

R\$ 7,0000

R\$ 9,3125

R\$ 9,0000

Desvio Padrão: 1,9869

Maior Preço: R\$ 12,2500

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 7,0000	09/06/2026	Sim
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 9,9000	31/05/2026	Sim
3		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 12,2500	14/04/2026	Sim
4		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	1700	Unidade	R\$ 8,1000	14/04/2026	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**

609834 - Fardamento / Acessório Tipo: Distintivo De Organização Militar, Tipo Dom , Material: Tecido Brim , Aplicação: Sobre Velcro , Tamanho: 70 X 85 MM, Características Adicionais: Conforme Regulamento Do Órgão

**Unidade de Fornecimento**

Unidade

**Quantidade**

250

**Consolidação dos preços cotados**

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 7,7450%

R\$ 6,6100

R\$ 7,1775

R\$ 7,0000

Desvio Padrão: 0,5559

Maior Preço: R\$ 8,1000

**Método de cálculo adotado:** Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 7,0000	09/06/2026	Sim
2		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 7,0000	09/06/2026	Sim
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	68	Unidade	R\$ 6,6100	23/04/2026	Sim
4		COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	1700	Unidade	R\$ 8,1000	14/04/2026	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
624020 - Insignia De Uso Pessoal Tipo: Bordada , Material: Lona De Nylon , Largura: 50 MM, Comprimento: 50 MM, Cor: Conforme Modelo Do Órgão	Unidade	150
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
● Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 7,8300	R\$ 8,4833	R\$ 8,6300
Coeficiente de Variação: 5,7148% Desvio Padrão: 0,4848 Maior Preço: R\$ 8,9900		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Menor Preço		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	32600	Unidade	R\$ 7,8300	03/06/2026	Sim
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	48200	Unidade	R\$ 8,6300	03/06/2026	Sim
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 8,9900	22/10/2025	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
624020 - Insignia De Uso Pessoal Tipo: Bordada , Material: Lona De Nylon , Largura: 50 MM, Comprimento: 50 MM, Cor: Conforme Modelo Do Órgão	Unidade	290
<b>Consolidação dos preços cotados</b>		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 4,9800	R\$ 7,1467	R\$ 7,8300
Coeficiente de Variação: 21,9192% Desvio Padrão: 1,5665 Maior Preço: R\$ 8,6300		
<b>Método de cálculo adotado:</b> Média		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	32600	Unidade	R\$ 7,8300	03/06/2026	Sim
2		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	48200	Unidade	R\$ 8,6300	03/06/2026	Sim
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	90	Unidade	R\$ 4,9800	02/03/2026	Sim

**Legenda:**

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

## Nota Técnica

A presente nota técnica tem por objetivo apresentar os procedimentos adotados para a pesquisa de preços, em atendimento à **Lei nº 14.133/2021**, à **Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021** e demais normativos aplicáveis, observando também as orientações do **Caderno de Logística – Pesquisa de Preços (2023)**.

## **1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO**

1.1. O objeto da presente contratação consiste na aquisição de acessórios para farmamento (sutaches, distintivos, divisas, bandeiras e símbolos de OM, par atender às necessidades das OMDS da 15a BDa Inf Mec, conforme demanda formalizada, observadas as condições, quantidades e exigências técnicas constantes nos estudos preliminares.

## **2. FONTES CONSULTADAS E ANÁLISE CRÍTICA DE DADOS COLETADOS**

2.1. Para fins de determinação do valor estimado da contratação foram utilizados os seguintes parâmetros, observado o conformidade com a Instrução Normativa nº 65/2021 – SEGES/ME:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;;

Não utilizado por ter sido priorizado o inciso I do Art. 5º da IN 65/2021 SEGES-ME, com fundamento no § 1º do mesmo artigo .

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

Não utilizado por ter sido priorizado o inciso I do Art. 5º da IN 65/2021 SEGES-ME, com fundamento no § 1º do mesmo artigo.

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

Não utilizado por ter sido priorizado o inciso I do Art. 5º da IN 65/2021 SEGES-ME, com fundamento no § 1º do mesmo artigo .

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

Não utilizado por todavia não haver sido disponibilizada a funcionalidade.

2.2. As fontes priorizadas foram os sistemas oficiais do governo e contratações públicas similares, conforme § 1º do art. 5º da IN nº 65/2021. As consultas estão detalhadas no relatório anexo.

2.3. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 6º, § 5º da IN 65/2021 SEGES/ME.

### 3. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS E MAPA COMPARATIVO

3.1. A íntegra da série de preços coletados estão na presente pesquisa de preços, com indicação clara de sua origem, data, e critério de inclusão ou exclusão (valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivos), se for o caso.

3.2. Mapa comparativo:

ITEM	Valor 1	Valor 2	Valor 3	Valor 4	Método	Valor de Referência
1	10,90	10,00	9,99	10,89	Mediana	R\$ 10,44
2	6,50	6,50	6,50	5,70	Mediana	R\$ 6,50
3	9,90	10,99	8,50	8,85	Mediana	R\$ 9,37
4	7,00	9,90	12,25	8,10	Mediana	R\$ 9,00
5	7,00	7,00	6,61	8,10	Mediana	R\$ 7,00
6	7,83	8,63	8,99	-	Menor Valor	R\$ 7,83
7	7,83	8,63	4,98	-	Média	R\$ 7,14

### 4. METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base nos seguintes parâmetros:

**(X) Média, pois a utilização da mesma é aconselhável quando os preços estão dispostos de forma homogênea, sem a presença de valores extremos, excluindo-se valores os inexequíveis e os excessivamente elevados. Na série de preços coletados o coeficiente de variação apresenta resultado inferior a 25%, sendo nesse caso indicada a média como critério de definição do valor de mercado.**

**(X) Mediana, pois a utilização da mesma é aconselhável quando a pesquisa de preços se apresenta de forma heterogênea, uma vez que, nesse caso, há influência dos extremos dos dados coletados. Na série de preços coletados o coeficiente de variação apresenta resultado superior a 25%, o que indica a presença de valores extremos afetando a média, situação em que se recomenda o uso da mediana como critério de definição do preço médio. Ainda, utiliza-se a mediana em cumprimento ao disposto no § 6º do Art. 6º da IN 65/2021 SEGES/ME.**

(X) **Menor preço, em razão da necessidade de se demonstrar a vantajosidade da contratação em termos monetários** (normalmente utilizado em adesões extraordinárias chamada "carona").

**Fonte: Superior Tribunal de Justiça. Manual de Orientação Pesquisa de Preços – 4ª ed/Lei nº 14.133 /2021. p. 32 e 33.)**

4.2. Dentro dos preços coletados foram desconsiderados aqueles inexecutáveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, conforme marcador "Compõe" das tabelas de cada item constante no relatório, nos termos do Caput do Art. 6º da IN 65/2021 – SEGES/ME.

## **5. MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO**

5.1. O preço estimado para a contratação é de R\$ 18.134,04 (dezoito mil, cento e trinta e quatro reais e quatro centavos), conforme memória de cálculo constante do relatório.

5.2. Após a realização das pesquisas de preços em conformidade com a IN 65/2021 – SEGES/ME, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado, na forma dos inciso II do § 2º do Art. 86 da Lei 14.133/2021 e inciso II do Art. 31 do Decreto 11.462/2023.

## **6. IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS**

6.1 A presente pesquisa de preços foi conduzida por/pelos militar(es) abaixo nominados:

2º Ten LUIS FELIPE GILNEK DA SILVA  
Chefe da Equipe de Planejamento da Contratação

2º Sgt JOSÉ RICARDO DE LIMA SILVA JÚNIOR  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

---

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.

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