

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Relatório emitido em 17/06/2026 15:33

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
31/2026	200235	Concluída	PATRICIA MOREIRA MOURA

Título: Material de Consumo para Grupos Especializados

Observações: Composição do Kit de Resposta Tática e Busca Avançada para Equipe Especializada - Comando de Operações Especiais da PRF (COE-AC)

Total de itens cotados: 2

Valor total da pesquisa de preços: R\$ 10.706,0100

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
417399 - Óculos Proteção Material Armação: Náilon , Tipo Lente: Anti-Embaçante , Cor Lente: Cinza , Material Lente: Policarbonato , Características Adicionais: Anti-Risco, Cordão Segurança, Proteção Uv	Unidade	7
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 499,0000	R\$ 614,3300	R\$ 544,9900
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 21,4745%		
Desvio Padrão: 131,9243		
Maior Preço: R\$ 799,0000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	SOS SUL RESGATE COM E SERV DE SEGURANCA E SINALIZACAO LTDA - Fornecedor	7		R\$ 544,9900	27/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

03.928.511/0003-28

Marca/modelo

ESS Oakley/ESS Crossbow® r

Endereço Eletrônico
[Cotação de Venda - N. 089616](#)
Data da Cotação

27/04/2026

Hora da Cotação

11:36

Validade da Cotação

27/05/2026

Contato

FONE/FAX: 41 30240951/
comercial@sossuldefender.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	ÓTICA PERFIL - Fornecedor	7		R\$ 499,0000	27/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

23.347.526/0001-48

Marca/modelo

ESS Oakley/ESS Crossbow® r

Endereço Eletrônico
[COTAÇÃO](#)
Data da Cotação

27/04/2026

Hora da Cotação

11:41

Validade da Cotação

27/05/2026

Contato

(44) 2036-0051 /
oticaperfilguaira@gmail.com

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	CAPIVARA ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - Fornecedor	7		R\$ 799,0000	28/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

632.900.001-31

Marca/modelo

ESS Oakley /ESS Crossbow® r

Endereço Eletrônico
[ORÇAMENTO](#)
Data da Cotação

28/04/2026

Hora da Cotação

11:44

Validade da Cotação

28/05/2026

Contato

68 9218-0709 /
capivaraartigosmilitares@gmail.com

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item

603855 - Mala Tipo: Mala De Viagem , Material: Nylon 1050d E Nylon Balísico 1680d , Capacidade: 90 L, Dimensões: 13,0 *H X 28,75*L X 15,875*D POL, Modelo: Tática , Características Adicionais: Bolso De Armazenamento De Documentos

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

7

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 429,9000

Média

R\$ 845,1633

● Mediana

R\$ 984,4400

Coeficiente de Variação: 35,3651%

Desvio Padrão: 298,8925

Maior Preço: R\$ 1.121,1500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	SOS SUL RESGATE COM E SERV DE SEGURANCA E SINALIZACAO LTDA - Fornecedor	7		R\$ 1.121,1500	30/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

03.928.511/0003-28

Marca/modelo

5.11 / LBD 56L - 56294

Endereço Eletrônico[COTAÇÃO N. 089818](#)**Data da Cotação**

30/04/2026

Hora da Cotação

12:06

Validade da Cotação

28/05/2026

Contato

comercial@sossuldefender.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	SELVA ARTIGOS MILITARES E ALFAIATARIA - Fornecedor	7		R\$ 429,9000	30/04/2026	Sim

Identificação do Fornecedor

18.098.757/0001-25

Marca/modelo

5.11 / LBD 56L - 56294

Endereço Eletrônico[COTAÇÃO](#)**Data da Cotação**

30/04/2026

Hora da Cotação

17:15

Validade da Cotação

30/07/2026

Contato

68 984180105 / selvaartigosmilitares@gmail.com

Informações Adicionais

-

Anexos

-

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	Empire Tactical - Sítios Eletrônicos Especializados	7		R\$ 984,4400	28/04/2026	Sim

Data da Cotação

28/04/2026

Marca/Modelo

5.11 / LBD 56L - 56294

Informações Adicionais

Custo do frete incluso no preço unitário

Hora da Cotação

12:59

Endereço Eletrônico<https://br-empiretacticalgear.glopalstore.com/5-11-tactical-rush-lbd-lima-56l-ranger-green/>**Anexos**

-

Legenda:

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

ⓘ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

ASSUNTO: PESQUISA DE PREÇOS - DEFINIÇÃO DE VALOR DE REFERÊNCIA - DISPENSA DE LICITAÇÃO**REFERÊNCIA: PESQUISA DE PREÇO Nº 31/2026****PROCESSO Nº 08219.000639/2026-99**

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

A presente Nota Técnica objetiva a realização de análise crítica dos fundamentos que nortearam a pesquisa de preços realizada para aquisição de materiais de consumo para a composição do Kit de Resposta Tática e Busca Avançada para Equipe Especializada - Comando de Operações Especiais da PRF (COE-AC), visando atender as necessidades da Polícia Rodoviária Federal no Acre.

2. FUNDAMENTOS LEGAIS E FONTES CONSULTADAS

A presente aquisição se enquadra na hipótese de Dispensa de Licitação prevista no art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, que permite a contratação direta de bens de consumo em razão do baixo valor. Para o procedimento, realizou-se a pesquisa de preços em observância à IN SEGES/ME nº 65/2021, que estabelece os parâmetros para a busca de preços referenciais na Administração Pública Federal.

Os fundamentos legais que subsidiam a presente Nota Técnica são: Instrução Normativa nº 65, de 07 de julho de 2021, do Ministério da Economia (IN65/2021 - ME); Portaria nº 1.606, de 03 de Julho de 2024, do Ministério da Justiça e Segurança Pública (Portaria 1606 /2024 - MJSP); Lei nº 14.133, de 1º de Abril de 2021, Lei de Licitações e Contrato Administrativos (Lei 14.133/2021 - LLCA); 52 de 57 Manual de Logística - Pesquisa de Preços, Março de 2024 - Versão 1.0 - Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos - MGI.

A equipe responsável realizou a pesquisa de preços *in casu* tendente a nortear o presente processo de aquisição por dispensa, objetivando o atendimento dos comandos contidos na Lei 14.133/21.

3. DA METODOLOGIA DE CÁLCULO E OPÇÃO PELA MEDIANA

Trata-se de procedimento visando à aquisição de materiais de natureza profissional e especial e altamente diferenciada, dotados de características técnicas singulares que os distanciam do mercado comum de consumo de pronto atendimento.

O artigo 5º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 07 de julho de 2021, estabelece parâmetros prioritários para a pesquisa de preços na Administração Pública Federal, apontando, em seus incisos I e II, o Painel de Preços (e o banco de dados do compras.gov.br) e contratações similares de outros órgãos públicos como as primeiras fontes a serem consultadas.

Contudo, no caso concreto, à época da pesquisa, verificou-se a impossibilidade material de balizar a estimativa de custos unicamente por tais critérios, haja vista as seguintes peculiaridades:

- **Alta Especificidade Técnica e Inexistência de Registro em Bancos de Dados (Inciso I):** Os materiais pretendidos possuem propriedades técnicas restritas e específicas para atender à demanda deste órgão. Consultas prévias realizadas nos sistemas oficiais (Painel de Preços/compras.gov.br) restaram infrutíferas, uma vez que tais plataformas registram contratações de itens padronizados e de consumo regular, não dispo de dados válidos, homogêneos ou atualizados que guardem correspondência com o grau de especialização dos objetos ora pleiteados.
- **Incompatibilidade de Contratações Similares de Outros Órgãos (Inciso II):** Diante do caráter customizado e diferenciado do objeto, não foram localizadas atas de registro de preços vigentes ou contratos públicos recentes de outros órgãos que pudessem servir de amparo comparativo adequado, evidenciando que o item não possui aquisição capilarizada ou rotineira na Administração Pública.

O artigo 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021 resguarda a atuação do gestor ao prever a excepcionalidade na determinação do preço estimado quando as fontes prioritárias se mostrarem ineficazes ou inexistentes para o objeto específico, desde que devidamente demonstrado nos autos.

Por se tratar de bens que exigem alta tecnologia, certificações restritas ou processos de fabricação diferenciados, o mercado fornecedor é altamente especializado. Portanto, a utilização de dados de contratações comuns distorceria o preço de referência, gerando o risco de um certame deserto por subestimação de valores ou de prejuízo ao erário por sobrepreço.

Desta forma, visando garantir a fidedignidade da estimativa e a segurança jurídica do certame, este setor técnico procedeu à coleta de preços diretamente junto a potenciais fornecedores aptos a atender às especificações singulares exigidas (art. 5º, inciso IV), por se tratar da metodologia adequada para refletir o real valor de mercado do objeto.

Ante o exposto, resta devidamente justificado o afastamento dos incisos I e II do artigo 5º da IN nº 65/2021, prosseguindo-se o feito com a adoção dos parâmetros complementares previstos na referida norma.

Conforme o relatório de pesquisa, foram obtidas amostras através de pesquisa no site Compras.gov.br (art. 5º, inciso I, da IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021), em sites especializados (art. 5º, inciso III, da IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021) e de pesquisa direta com fornecedores (art. 5º, inciso IV, da IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021), obtendo assim, o mínimo de três (3) cotações para cada item. A escolha pelo método da mediana, em detrimento da média aritmética, justifica-se pelos seguintes critérios técnicos:

- **Robustez Estatística:** Segundo o art. 3º, inciso VII, da IN 65/2021, a mediana é uma medida de tendência central que isola valores extremos (*outliers*). No conjunto de dados obtido, a mediana reflete o ponto de equilíbrio real das propostas de mercado, sendo menos suscetível a distorções causadas por um único preço superior ou inferior.
- **Segurança na Contratação Direta:** Ao optar pela mediana, a Administração mitiga riscos de superfaturamento — caso a média fosse elevada por um valor atípico — e garante maior atratividade aos fornecedores, aumentando a probabilidade de sucesso na dispensa eletrônica pela adesão de propostas próximas ao valor central.
- **Conformidade com o art. 5º da IN 65/2021:** A utilização da mediana assegura que o valor de referência selecionado seja o mais condizente com a realidade prática, conferindo maior segurança jurídica ao ordenador de despesas no ato da autorização do empenho.

Segue abaixo a tabela contendo o resumo da Pesquisa de Preços por item.

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO (MEDIANA)	QTD	VALOR TOTAL	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO (CV %)	DESVIO PADRÃO
1	417399 - Óculos Proteção Material Armação: Náilon , Tipo Lente: Anti-Embaçante , Cor Lente: Cinza , Material Lente:	R\$ 544,99	07	R\$ 3.814,93	21,47%	131,92

	Policarbonato , Características Adicionais: Anti-Risco, Cordão Segurança, Proteção Uv					
<p>Realizada pesquisa direta com 06 (seis) fornecedores. Sendo que somente 03 (três) responderam, conforme descrito a seguir: vendas@controlsafe.com.br (não respondeu); licitacao@sossuldefender.com.br / comercial@sossuldefender.com.br (respondeu com cotação); oticaperfilguaira@gmail.com (respondeu com cotação), mundootico@uol.com.br (não respondeu), contato@eyeshop.com.br (não respondeu), capivaraartigosmilitares@gmail.com (respondeu com cotação).</p> <p>Justificativa Técnica - item 1: A amostra é confiável e coesa. O CV de 21,47% demonstra boa homogeneidade nos preços praticados no mercado.</p>						
2	603855 - Mala Tipo: Mala De Viagem , Material: Nylon 1050d E Nylon Balísitco 1680d , Capacidade: 90 L, Dimensões: 13,0 "H X 28,75"L X 15,875?D POL, Modelo: Tática , Características Adicionais: Bolso De Armazenamento De Documentos	R\$ 984,44	07	R\$ 6.891,08	35,37%	298,89
<p>Realizada pesquisa em site especializado e pesquisa direta com 06 (seis) fornecedores. Sendo que somente 02 (dois) apresentaram a cotação, conforme descrito a seguir: capivaraartigosmilitares@gmail.com (não respondeu), bizuradocoldres@gmail.com (respondeu que não dispõe do item solicitado conforme as características técnicas descritas), selvaartigosmilitares@gmail.com (respondeu com cotação), tiaracampos_12@hotmail.com (não respondeu), licitacao@sossuldefender.com.br / comercial@sossuldefender.com.br (respondeu com cotação), contato@mahrte.com (não respondeu).</p> <p>Justificativa Técnica - item 2: O CV de 35,37% indica heterogeneidade dos dados, sugerindo a presença de valores extremos que afetam a média. Nesse cenário, a mediana é o critério recomendado para evitar distorções.</p>						
VALOR TOTAL DA AQUISIÇÃO					R\$ 10.706,01	

4. ANÁLISE DOS DADOS DE DISPERSÃO

Para o item 1, a análise confirmou a homogeneidade dos preços coletados, com um Coeficiente de Variação (CV) abaixo de 25%. Entretanto, o item 2 (Bolsa Tática) apresentou o CV de 35,37%, que indica heterogeneidade dos dados. Por esse motivo, visando garantir o uso de dados confiáveis e representativos do mercado, optou-se pela utilização da mediana como critério para definir o valor de mercado. A exclusão de valores extremos e a devida documentação garantem a transparência e a justiça do processo, conforme as melhores práticas e a jurisprudência do TCU.

5. CONCLUSÃO

Diante dos parâmetros analisados e em conformidade com a IN SEGES/ME nº 65/2021, propõe-se a adoção da mediana para a definição do valor unitário estimado das aquisições. A escolha justifica-se por ser o método estatístico que melhor representa o valor central do mercado, mitigando distorções causadas por eventuais preços manifestamente inexequíveis ou excessivos encontrados na pesquisa.

Atesto que a presente pesquisa atende aos preceitos da economicidade da Lei nº 14.133/2021, encontrando-se hígida, saneada e pronta para instruir o Termo de Referência e balizar a referida aquisição.

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.

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