

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
31/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE CHAVE DE FENDA 1/4

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 16,4450

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
483652 - Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 1/4 X 5 POL, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada , Tipo Ponta: Chata	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 12,0900	R\$ 18,1958	R\$ 16,4450
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 27,4047% Desvio Padrão: 4,9865 Maior Preço: R\$ 29,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 16,0900	16/12/2025	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 20,0000	15/12/2025	Sim
3	I	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 14,0000	11/12/2025	Sim
4	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 15,4200	24/11/2025	Sim
5	I	EPR-UNIVERSIDADE EST.OESTE DO PR M.C.RONDON - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 16,8000	25/09/2025	Sim
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 14,6600	01/09/2025	Sim
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 29,0000	01/09/2025	Sim
8	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 12,0900	25/06/2025	Sim
9	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 25,9700	16/04/2025	Sim

10	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 19,6500	16/04/2025	Sim
11	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 13,2800	16/04/2025	Sim
12	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 21,3900	16/04/2025	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de chave de fenda aço cromo vanádio, cabo polipropileno, tamanho: 1/4 X 5Pol, ponta fosfatizada tipo chata.

1. DO OBJETO

Aquisição de chave de fenda aço cromo vanádio, cabo polipropileno, tamanho: 1/4 X 5Pol, ponta fosfatizada tipo chata.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

- Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações.
- Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.
- Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.
- Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (Chave de fenda aço cromo vanádio, cabo polipropileno, tamanho: 1/4 X 5Pol, ponta fosfatizada tipo chata), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.
- Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de chave de fenda aço cromo vanádio, cabo polipropileno, tamanho: 1/4 X 5Pol, ponta fosfatizada tipo chata, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:44

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.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
19/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 187,4000

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
450105 - Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha Etileno-Propileno (Epr) , Resistência À Tensão: Até 69.000 V, Classe Temperatura: 105 °C, Características Adicionais: Autofusão , Largura Nominal: 19 MM, Comprimento Nominal: 10 M, Aplicação: Isolação Primária E Vedação De Emendas	Unidade	8
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 14,0000	R\$ 347,6177	R\$ 23,4250
Coeficiente de Variação: 423,8535% Desvio Padrão: 1473,3898 Maior Preço: R\$ 7.099,3000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 23,8500	19/12/2025	Sim
2	I	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 24,6000	11/12/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 19,5998	17/11/2025	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 42,4700	13/11/2025	Sim
5	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 19,0000	12/11/2025	Sim
6	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 36,0200	11/11/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 25,0000	05/11/2025	Sim
8	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 27,0000	30/10/2025	Sim
9	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	87	Unidade	R\$ 21,7400	30/10/2025	Sim

10	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	400	Unidade	R\$ 23,0000	29/10/2025	Sim
11	I	CONSELHO REGION. DE PSICOLOGIA 6ª REGIÃO/SP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.099,3000	22/10/2025	Sim
12	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 74,2500	06/10/2025	Sim
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 17,6000	01/10/2025	Sim
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 33,0000	11/09/2025	Sim
15	I	ESP-UNIV EST PAULJULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 26,0000	09/09/2025	Sim
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	264	Unidade	R\$ 18,0000	03/09/2025	Sim
17	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 17,9000	02/09/2025	Sim
18	I	PREFEITURA MUNI DE SALINAS DA MARGARIDA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 28,0000	20/08/2025	Sim
19	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 18,0000	05/06/2025	Sim
20	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 19,0000	16/04/2025	Sim
21	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 20,2600	10/04/2025	Sim
22	IV	CENTRAL SUL COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA - Fornecedor	8		R\$ 14,0000	10/02/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de fita isolante elétrica autofusão borracha etileno-eropileno (Epr), resistência à tensão até 69.000 V, temperatura: 105 °C, largura nominal: 19 MM, comprimento nominal: 10 M, isolamento primária e vedação de emendas.

1. DO OBJETO

Aquisição de fita isolante elétrica autofusão borracha etileno-eropileno (Epr), resistência à tensão até 69.000 V, temperatura: 105 °C, largura nominal: 19 MM, comprimento nominal: 10 M, isolamento primária e vedação de emendas.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

a) Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações, sobretudo na estanqueidade dos ativos em questão.

b) Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.

c) Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.

d) Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (Fita isolante elétrica autofusão borracha etileno-eropileno (Epr), resistência à tensão até 69.000 V, temperatura: 105 °C, largura nominal: 19 MM, comprimento nominal: 10 M, isolamento primária e vedação de emendas.), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho

de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.

e) Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de fita isolante elétrica autofusão borracha etileno-eropileno (Epr), resistência à tensão até 69.000 V, temperatura: 105 °C, largura nominal: 19 MM, comprimento nominal: 10 M, isolamento primária e vedação de emendas, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:44

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.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
20/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE FITA ISOLANTE

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 167,5350

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
464018 - Fita Isolante Elétrica Material Básico: Filme De Pvc , Resistência À Tensão: Até 750 V, Cor: Preta , Classe Temperatura: 90 °C, Largura Nominal: 12 MM, Espessura Nominal: 0,18 MM, Comprimento Nominal: 20	Unidade	17
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 4,5000	R\$ 14,8091	R\$ 9,8550
Coeficiente de Variação: 60,9220%		
Desvio Padrão: 9,0220		
Maior Preço: R\$ 35,5000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EES-POLÍCIA MILITAR DO ESTADO - Compras.gov.br	2674	Unidade	R\$ 9,3200	26/01/2026	Sim
2	I	PMSP - SUBPREFEITURA CAMPO LIMPO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 11,9300	26/12/2025	Sim
3	I	AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICACOES - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 9,0000	11/12/2025	Sim
4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 8,8000	02/12/2025	Sim
5	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 15,5000	03/11/2025	Sim
6	I	ESP-FUNDAÇÃO CASA - SP - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 8,1000	30/10/2025	Sim
7	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 25,8800	28/10/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 7,1000	06/10/2025	Sim

9	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras. gov.br	20	Unidade	R\$ 35,5000	06/10/2025	Sim
10	I	PMSP - SUBPREFEITURA ERMELINO MATARAZZO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 6,7500	29/09/2025	Sim
11	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 21,0000	16/09/2025	Sim
12	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	79	Unidade	R\$ 21,0000	16/09/2025	Sim
13	I	PREFEITURA DE BOA VISTA DA APARECIDA - PR - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 12,6100	09/09/2025	Sim
14	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 9,5000	29/08/2025	Sim
15	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 7,0000	20/08/2025	Sim
16	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. BAIANO - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 35,0000	15/07/2025	Sim
17	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO VERDE - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 23,1100	09/07/2025	Sim
18	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	200	Unidade	R\$ 9,7100	27/06/2025	Sim
19	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 10,0000	25/06/2025	Sim
i 20	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 8,6600	11/06/2025	Sim
21	I	ESTADO DO AMAZONAS - Compras. gov.br	50	Unidade	R\$ 25,8300	12/05/2025	Sim
22	IV	CENTRAL SUL COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA - Fornecedor	17		R\$ 4,5000	10/02/2026	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de fita isolante elétrica filme de Pvc, resistência à tensão: Até 750 V, classe temperatura: 90 °C, largura nominal: 12 MM, espessura nominal: 0,18 MM, comprimento nominal: 20m.

1. DO OBJETO

Aquisição de fita isolante elétrica filme de Pvc, resistência à tensão: Até 750 V, classe temperatura: 90 °C, largura nominal: 12 MM, espessura nominal: 0,18 MM, comprimento nominal: 20m.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

a) Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações, sobretudo na estanqueidade dos ativos em questão.

b) Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.

c) Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.

d) Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (Fita isolante elétrica filme de Pvc,

resistência à tensão: Até 750 V, classe temperatura: 90 °C, largura nominal: 12 MM, espessura nominal: 0,18 MM, comprimento nominal: 20m), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.

e) Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de fita isolante elétrica filme de Pvc, resistência à tensão: Até 750 V, classe temperatura: 90 ° C, largura nominal: 12 MM, espessura nominal: 0,18 MM, comprimento nominal: 20m, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:44

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.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
21/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE ÁLCOOL ISOPROPÍLICO

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 50,9900

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
475010 - Álcool Propílico Aspecto Físico: Líquido , Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) , Peso Molecular*: 60,10 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Reagente P.A. Acs , Número De Referência Química: Cas 67-63-0	Litro	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 29,5000	R\$ 102,9486	R\$ 50,9900
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 186,4268% Desvio Padrão: 191,9238 Maior Preço: R\$ 980,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Litro	R\$ 145,0000	30/01/2026	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	1	Litro	R\$ 980,0000	11/01/2026	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Litro	R\$ 51,0000	22/12/2025	Sim
4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Litro	R\$ 75,6500	13/12/2025	Sim
5	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	10	Litro	R\$ 51,9900	08/12/2025	Sim
6	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	6	Litro	R\$ 236,0000	02/12/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	145	Litro	R\$ 45,0000	17/11/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Litro	R\$ 41,9000	12/11/2025	Sim

9	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10 Litro	R\$ 48,7900	06/11/2025	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Litro	R\$ 40,5500	04/11/2025	Sim
11	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	3 Litro	R\$ 56,6600	03/11/2025	Sim
12	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	7 Litro	R\$ 46,7600	23/10/2025	Sim
13	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	5 Litro	R\$ 88,7780	21/10/2025	Sim
14	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1 Litro	R\$ 52,0000	21/10/2025	Sim
15	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	9 Litro	R\$ 58,0000	21/10/2025	Sim
16	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	8 Litro	R\$ 39,0100	20/10/2025	Sim
17	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3 Litro	R\$ 45,0000	06/10/2025	Sim
18	I	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MG - Compras.gov.br	2 Litro	R\$ 51,2500	06/10/2025	Sim
19	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS - Compras.gov.br	5 Litro	R\$ 50,9900	19/09/2025	Sim
20	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5 Litro	R\$ 47,7900	16/09/2025	Sim
21	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	11 Litro	R\$ 46,2900	15/09/2025	Sim
22	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	50 Litro	R\$ 39,9100	02/09/2025	Sim
23	IV	CENTRAL SUL COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA - Fornecedor	2	R\$ 29,5000	10/02/2026	Sim

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

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de álcool propílico líquido, fórmula química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol), peso molecular*: 60,10 G/MOL, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, reagente P.A. Acs, número de referência química: Cas 67-63-0.

1. DO OBJETO

Aquisição de álcool propílico líquido, fórmula química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol), peso molecular*: 60,10 G/MOL, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, reagente P.A. Acs, número de referência química: Cas 67-63-0.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

- A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:
- a) Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações, sobretudo na limpeza dos eletrônicos dos ativos em questão.
 - b) Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.
 - c) Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior

rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.

d) Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (álcool propílico líquido, fórmula química: $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$ (Isopropílico Ou Iso-Propanol), peso molecular*: 60,10 G/MOL, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, reagente P.A. Acs, número de referência química: Cas 67-63-0), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.

e) Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de álcool propílico líquido, fórmula química: $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$ (Isopropílico Ou Iso-Propanol), peso molecular*: 60,10 G/MOL, grau de pureza: pureza mínima de 99,8%, reagente P.A. Acs, número de referência química: Cas 67-63-0, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:44

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.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
25/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE ESCOVA DE AÇO COM CABO

Observações:

Total de itens cotados: 1	Valor total da pesquisa de preços: R\$ 54,9000
----------------------------------	---

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
440011 - Escova Limpeza Geral Material Corpo: Madeira , Material Cerdas: Aço , Características Adicionais: 4 Fileiras	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 7,4400	R\$ 23,1644	R\$ 18,3000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 74,0157% Desvio Padrão: 17,1453 Maior Preço: R\$ 69,7000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 15,0000	09/11/2025	Sim
2	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 24,9700	28/08/2025	Sim
3	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 18,3000	25/08/2025	Sim
4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 16,1900	15/07/2025	Sim
5	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 14,8000	03/07/2025	Sim
6	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 69,7000	13/06/2025	Sim
7	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 18,6300	10/04/2025	Sim
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 23,4500	21/03/2025	Sim
9	IV	FERRAGEM LORENZET LTDA - Fornecedor	3		R\$ 7,4400	11/02/2026	Sim

Legenda:

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de escova de aço.

1. DO OBJETO

Aquisição de escova de aço manual com quatro fileiras de cerdas de aço com cabo de madeira.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

- a) Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso em superfícies que demandam força abrasiva para limpeza, sobretudo nas manutenções dos ativos de comunicações.
- b) Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.
- c) Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.
- d) Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (escova de aço manual com quatro fileiras de cerdas de aço com cabo de madeira), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.
- e) Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de escova de aço manual com quatro fileiras de cerdas de aço com cabo de madeira, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:45

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.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
27/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE ALICATE DE PRESSÃO CURVO 10°

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 54,9500

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
307420 - Alicate De Pressão Material: Ferro , Tratamento Superficial: Aço Niquelado , Mordente Inferior: Curvo , Abertura Da Boca: 28 MM, Tamanho: 10 PO	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço R\$ 35,9100	Média R\$ 91,8250	● Mediana R\$ 54,9500
Coeficiente de Variação: 107,1971% Desvio Padrão: 98,4337 Maior Preço: R\$ 350,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE FOZ DO IGUAÇU - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 50,9000	27/11/2025	Sim
2	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 45,0000	31/10/2025	Sim
3	I	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 59,0000	01/09/2025	Sim
4	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 79,0000	14/07/2025	Sim
5	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	86	Unidade	R\$ 46,1600	27/06/2025	Sim
6	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 68,6300	22/05/2025	Sim
7	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO - MG - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 350,0000	07/03/2025	Sim
8	IV	FERRAGEM LORENZET LTDA - Fornecedor	1		R\$ 35,9100	11/02/2026	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de alicate de pressão, aço niquelado, mordente inferior curvo, tamanho 10Pol.

1. DO OBJETO

Aquisição de alicate de pressão, aço niquelado, mordente inferior curvo, tamanho 10Pol.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

- Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações.
- Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.
- Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.
- Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (Aquisição de alicate de pressão, aço niquelado, mordente inferior curvo, tamanho 10Pol.), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.
- Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de alicate de pressão, aço niquelado, mordente inferior curvo, tamanho 10Pol., por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:45

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.

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

- Coefficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
29/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE CHAVE PHILLIPS 1/4

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 46,4950

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
633502 - Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 1/4 X 4 POL, Características Adicionais: Haste Miquelada E Cromada , Tipo Ponta: Philips	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 10,1400	R\$ 2.868,0325	R\$ 46,4950
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 171,1313% Desvio Padrão: 4.908,1027 Maior Preço: R\$ 11.369,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - RJ - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 16,9900	29/12/2025	Sim
2	I	ESP-UNIV EST PAUL JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 11.369,0000	17/12/2025	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 76,0000	11/12/2025	Sim
4	IV	FERRAGEM LORENZET LTDA - Fornecedor	1		R\$ 10,1400	11/02/2026	Sim

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

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de chave de fenda aço cromo vanádio,

cabo polipropileno, tamanho 1/4 X 4Pol, haste niquelada e cromada, ponta tipo Philips.

1. DO OBJETO

Aquisição de chave de fenda aço cromo vanádio, cabo polipropileno, tamanho 1/4 X 4Pol, haste niquelada e cromada, ponta tipo Philips.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

a) Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações.

b) Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.

c) Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.

d) Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (Chave de fenda aço cromo vanádio, cabo polipropileno, tamanho 1/4 X 4Pol, haste niquelada e cromada, ponta tipo Philips.), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.

e) Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de chave de fenda aço cromo vanádio, cabo polipropileno, tamanho 1/4 X 4Pol, haste niquelada e cromada, ponta tipo Philips, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:45

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.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
23/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE ADESIVO POLIURETÂNICO (PU)

Observações:

Total de itens cotados: 1	Valor total da pesquisa de preços: R\$ 136,2000
----------------------------------	--

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
427889 - Adesivo Monocomponente Cor: Incolor , Composição Química: Poliuretano , Aplicação: Superfícies Lisas Ou Metálicas	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 12,3800	R\$ 47,9267	R\$ 45,4000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 62,8216% Desvio Padrão: 30,1083 Maior Preço: R\$ 86,0000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 45,4000	31/10/2025	Sim
2	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 86,0000	21/09/2025	Sim
3	IV	FERRAGEM LORENZET LTDA - Fornecedor	3		R\$ 12,3800	11/02/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de adesivo monocomponente incolor, poliuretano para superfícies lisas ou metálicas.

1. DO OBJETO

Aquisição de adesivo monocomponente incolor, poliuretano para superfícies lisas ou metálicas.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

- a) Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações, no que diz respeito à estanqueidade por isolamento destes ativos.
- b) Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases oficiais.
- c) Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.
- d) Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (Adesivo monocomponente incolor, poliuretano para superfícies lisas ou metálicas), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.
- e) Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de adesivo monocomponente incolor, poliuretano para superfícies lisas ou metálicas, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:46

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.

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

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
33/2026	785400	Concluída	CASSIO DE SOUZA DANTAS

Título: AQUISIÇÃO DE SILICONE SELANTE ADESIVO

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 75,6000

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
612300 - Silicone Apresentação: Pastosa , Composição Química: Adesivo Selante Tixotrópico Monocomponente , Tipo: Acético	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 14,2800	R\$ 37,3634	R\$ 25,2000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 93,4538% Desvio Padrão: 34,9175 Maior Preço: R\$ 188,5900		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 23,0000	08/01/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 19,9900	22/12/2025	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 26,0000	15/12/2025	Sim
4	I	COMPANHIA DESV. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 19,9700	04/12/2025	Sim
5	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 90,4000	16/11/2025	Sim
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 30,0000	16/11/2025	Sim
7	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 24,9000	13/11/2025	Sim
8	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 28,1900	11/11/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 65,8800	09/11/2025	Sim
		COMANDO DA MARINHA - Compras.					

10	I	gov.br	20	Unidade	R\$ 23,4000	07/11/2025	Sim
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 188,5900	05/11/2025	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 24,5000	30/10/2025	Sim
13	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 35,0000	14/10/2025	Sim
14	I	PMSP - SUBPREFEITURA JABAQUARA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 18,3277	13/10/2025	Sim
15	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 19,8000	07/10/2025	Sim
16	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 69,9000	17/09/2025	Sim
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 23,9200	16/09/2025	Sim
18	I	ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 22,7000	12/09/2025	Sim
19	I	ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 24,4000	12/09/2025	Sim
20	I	ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 26,8000	12/09/2025	Sim
21	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 35,0000	12/09/2025	Sim
22	I	DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO PIAUÍ/PI - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 28,0000	02/09/2025	Sim
23	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 25,5000	02/09/2025	Sim
24	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 18,0000	02/09/2025	Sim
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 45,0000	28/08/2025	Sim
26	IV	FERRAGEM LORENZET LTDA - Fornecedor	3		R\$ 14,2800	11/02/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA

Justificativa para utilização do parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para aquisição de adesivo selante tixotrópico monocomponente, silicone acético e pastoso.

1. DO OBJETO

Aquisição de adesivo selante tixotrópico monocomponente, silicone acético e pastoso.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A presente justificativa fundamenta-se na Instrução Normativa nº 65, especialmente em seu art. 5º, que dispõe sobre os parâmetros a serem utilizados na pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

O referido artigo estabelece que a pesquisa de preços deverá ser realizada mediante a utilização dos parâmetros previstos em seus incisos, sendo o Parâmetro I aquele referente à consulta aos sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços e demais bases de dados públicas de contratações similares realizadas pela Administração Pública.

3. DA JUSTIFICATIVA PARA UTILIZAÇÃO DO PARÂMETRO I

A escolha do Parâmetro I (contratações similares realizadas pela Administração Pública) justifica-se pelos seguintes motivos:

- Padronização do objeto: O material em questão possui especificações técnicas definidas conforme necessidade de uso nas manutenções dos ativos de comunicações, no que diz respeito à estanqueidade por isolamento destes ativos.
- Objeto comum e amplamente contratado: Trata-se de item padronizado e frequentemente adquirido por órgãos e entidades da Administração Pública, o que possibilita a obtenção de referências confiáveis em bases

oficiais.

c) Maior confiabilidade e transparência: A utilização de dados extraídos de sistemas oficiais assegura maior rastreabilidade, transparência e aderência às boas práticas de governança, reduzindo riscos de sobrepreço.

d) Adequação metodológica: Considerando que o objeto possui especificações técnicas claras (Adesivo selante tixotrópico monocomponente, silicone acético e pastoso), é possível realizar o cotejamento com atas, contratos ou notas de empenho de objetos equivalentes, garantindo comparabilidade adequada.

e) Economicidade e eficiência: A consulta a bases oficiais permite obtenção célere de informações consolidadas, contribuindo para a eficiência processual e para a definição de preço estimado compatível com o mercado público.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Parâmetro I, nos termos do art. 5º da IN nº 65, para fins de formação do preço estimado na aquisição de adesivo selante tixotrópico monocomponente, silicone acético e pastoso, por se tratar de metodologia adequada, transparente, economicamente vantajosa e compatível com a natureza padronizada do objeto.

Relatório emitido em 19/02/2026 16:46

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.

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