

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 20/05/2026 08:51

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
119/2026	160155	Concluída	FLAVIO HENRIQUE VIEIRA DALTRO

Título: MÁQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA

Observações:

Total de itens cotados: 14 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 31.693,2737

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
467375 - Scanner Tipo: Automotivo , Tensão Alimentação: 110 /220 V, Características Adicionais: Display De 7 Polegadas,Bateria Recarregável , Aplicação: Veiculos Automotivos , Tipo Cabo: Usb E Obd	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 28,8874%
R\$ 5,581,2600	R\$ 9,037,0867	R\$ 9,640,0000	Desvio Padrão: 2,610,5783
Método de cálculo adotado: Média			
Menor Preço			
Desvio Padrão: 2,610,5783			
Maiores Preços: R\$ 11,890,0000			


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 11.890,0000	05/05/2026	Sim
2	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.581,2600	05/05/2026	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 9.640,0000	02/02/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item

470295 - Esmerilhadeira Tipo: Angular , Voltagem: 127 V, Potência: 2.100 W, Rotação: 6.500 RPM, Diâmetro Disco: 9 POL, Características Adicionais: Interruptor De Segurança, Empunhadreira

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

● Média

Mediana

Coeficiente de Variação: 34,9249%

R\$ 832,4600

R\$ 1.329,8000

R\$ 1.206,9400

Desvio Padrão: 464,4314

Maior Preço: R\$ 1.950,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 832,4600	07/05/2026	Sim
2	I	ECE-ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 1.206,9400	26/11/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 1.950,0000	12/05/2026	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

629080 - Amplificador De Torque Tipo: Torqueador Com 2 Soquetes , Material: Aço Cromo Vanádio , Tamanho Soquete: 32-33 MM, Torque Máximo: 330 MM, Componentes Adicionais: Maleta De Transporte , Aplicação: Aperto E Desaperto De Porcas E Parafusos De Rodas

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

● Média

Mediana

Coeficiente de Variação: 18,9558%

R\$ 398,9900

R\$ 461,3300

R\$ 400,0000

Desvio Padrão: 87,4489

Maior Preço: R\$ 585,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE VERA CRUZ DO OESTE - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 400,0000	09/04/2026	Sim
2	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 398,9900	16/03/2026	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 585,0000	12/05/2026	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
287786 - Macaco Hidráulico Capacidade: 10 T, Altura Alberto: 482 MM, Altura Fechado: 240 MM, Formato: Garrafa , Características Adicionais: Pistão Aço 1020 , Curso Hidráulico: 157 MM, Curso Mecânico: 85 M	Unidade	8
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana
R\$ 228,6900	R\$ 297,8067	R\$ 326,9300
Coeficiente de Variação: 16,4784% Desvio Padrão: 49,0739 Maior Preço: R\$ 337,8000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	10		R\$ 326,9300	12/05/2026	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 228,6900	24/02/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 337,8000	18/07/2025	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
608902 - Chave Catraca Modelo: Reversível , Encaixe: 1/4 POL, Aplicação: Operações De Aperto E Desaperto De Parafusos	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana
R\$ 1.449,8000	R\$ 2.840,2667	R\$ 2.550,0000
Coeficiente de Variação: 44,7317% Desvio Padrão: 1,270,5008 Maior Preço: R\$ 4,521,0000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/MG - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 4,521,0000	26/01/2026	Sim
2	I	CASA DA MOEDA DO BRASIL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1,449,8000	30/09/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 2,550,0000	12/05/2026	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
600812 - Carregador Bateria Tipo: Automotiva , Velocidade Carga: Lenta E Rápida , Tensão Alimentação: 110 / 220 V, Características Adicionais: Com Auxiliar De Partida , Aplicação: Bateria Automotiva , Tensão Saída: 12 V, Corrente Saída: 100	Unidade	1

Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 16,3649%
R\$ 1.710,0000	R\$ 2.123,0000	R\$ 2.099,0000	Desvio Padrão: 347,4258
			Maior Preço: R\$ 2.560,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.710,0000	08/10/2025	Sim
i 2	I	ESP-UNIV EST PAUL JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.099,0000	28/08/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 2.560,0000	12/05/2026	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
301892 - Parafusadeira Tipo: Elétrica , Velocidade: Reversível , Voltagem: 110/220 V, Características Adicionais: Potência Bateria 2,4 W, Peso 350 Gramas , Componentes: Bateria, Carregador Bateria, Ponta-Fenda E Ponta-P	Unidade	1

Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 5,4073%
R\$ 950,0000	R\$ 1.002,3333	R\$ 980,0000	Desvio Padrão: 54,1992
			Maior Preço: R\$ 1.077,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CAMARA MUNICIPAL DE SALVADOR - BA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 950,0000	26/04/2026	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 980,0000	16/12/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 1.077,0000	12/05/2026	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
605655 - Macaco Hidráulico Capacidade: 20 T, Comprimento Total: 2.800 MM, Altura Alberto: 600 MM, Formato: Jacaré , Características Adicionais: Longo Com Rodas De Ferro	Unidade	5
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 1.040,0000	R\$ 1.086,0000	R\$ 1.050,0000
Coeficiente de Variação: 5,3523% Desvio Padrão: 58,1263 Maior Preço: R\$ 1.168,0000		
Método de cálculo adotado: Média		


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	10		R\$ 1.040,0000	12/05/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.168,0000	18/03/2026	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.050,0000	04/06/2025	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 9

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
341325 - Cavalete Estrutura: Alumínio Reforçado Internamente Com Madeira Maciça , Acabamento Superficial: Amodizado Preto Fosco , Bitola: 1 1/2 X 1 1/2 POL, Componentes: 1 Cavalete E 3 Quadros Com 1200 X 1000 Mm, Cada , Características Adicionais: Quadros: Magnéticos, Dupla Face E Giratórios. , Material Estrutura: Alumínio	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 1.650,0000	R\$ 1.746,6667	R\$ 1.690,0000
Coeficiente de Variação: 6,2774% Desvio Padrão: 109,6459 Maior Preço: R\$ 1.900,0000		
Método de cálculo adotado: Média		


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/CE - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.650,0000	07/08/2025	Sim
2	I	SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/CE - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.900,0000	07/08/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	2		R\$ 1.690,0000	12/05/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 10

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
305386 - Multímetro Tensão: 1.000 V, Corrente Dc: 10 A, Resistência: 50 OHMS, Frequência: 5 KHZ, Características Adicionais: Categoria Iii 500 E 1.000v True Rms, Categoria Iv, Tipo: Digital	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	 Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 13,6942%
R\$ 850,0000	R\$ 1.044,0833	R\$ 1.092,0000	Desvio Padrão: 142,9791
Método de cálculo adotado: Média			Maior Preço: R\$ 1.190,2500

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses


Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.190,2500	03/10/2025	Sim
2	I	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA-PE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.092,0000	01/10/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 850,0000	12/05/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 11

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
349790 - Paquímetro Digital Leitura: 0,01 MM, Capacidade: 150 MM, Características Adicionais: Saída M-Spc, Referência: Mod. 500-171	Unidade	2	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	 Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 12,5602%
R\$ 99,4700	R\$ 117,7033	R\$ 117,9600	Desvio Padrão: 14,7838
Método de cálculo adotado: Média			Maior Preço: R\$ 135,6800

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 99,4700	19/02/2026	Sim
2	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 135,6800	01/12/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	2		R\$ 117,9600	12/05/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 12

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
311040 - Arco Serra Lâmina Serra: Standard 12 Polegadas , Material Cabo: Polipropileno , Tratamento Superficial: Niquelado , Tamanho: 12 POL, Tipo: Regulável , Características Adicionais: Profundidade De Corte De 90 Mm	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 14,0909%
R\$ 65,7800	R\$ 76,2267	R\$ 71,9000	Desvio Padrão: 10,7410
			Maior Preço: R\$ 91,0000

Método de cálculo adotado: Média


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 91,0000	09/04/2026	Sim
2	I	PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 71,9000	26/03/2026	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	2		R\$ 65,7800	12/05/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 13

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
481126 - Reparo Cilindro Freio Uso: Freio Traseiro	Unidade	1

Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 42,9722%
R\$ 500,0000	R\$ 883,0000	R\$ 749,0000	Desvio Padrão: 379,4443
			Maior Preço: R\$ 1,400,0000

Método de cálculo adotado: Média


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1,400,0000	03/12/2025	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 500,0000	23/09/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 749,0000	12/05/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 14

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
601594 - Máquina De Soldar A Ponto Tipo: Monofásico , Alimentação: 220 V, Frequencia Nominal: 60 HZ, Potência Máxima: 6,5 KV	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	<input checked="" type="radio"/> Média	Mediana
R\$ 1.236,1800	R\$ 1.278,7267	R\$ 1.300,0000
Coeficiente de Variação: 2,3527% Desvio Padrão: 30,0850 Maior Preço: R\$ 1.300,0000		
Método de cálculo adotado: Média		


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.300,0000	08/12/2025	Sim
2	I	PMSP- SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.236,1800	26/11/2025	Sim
3	IV	AVANÇO SERVIÇOS E COMÉRCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 1.300,0000	12/05/2026	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e demais dispositivos legais, e em conformidade com a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021.

OBJETO: MÁQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 04 DE MAIO DE 2026 A 14 DE MAIO DE 2026

METODOLOGIA ESTATÍSTICO PARA A OBTENÇÃO DO PREÇO:

(X) Média () Mediana () Menor Preço () outra:

PARÂMETRO/FONTES DE PESQUISA:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Paineis 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;

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, pela seguinte justificativa:

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão, devidamente licitado;

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão com preços compatíveis com o realmente praticado no mercado, podendo resultar em licitação deserta ou fracassada ou em sobrepreço, prejudicando o atingimento do interesse público buscado na presente contratação.

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, cujos orçamentos não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, escolhidos dentre os que atuam no mercado local ou cadastrados no SICAF, pela seguinte justificativa:

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão, devidamente licitado;

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão com preços compatíveis com o realmente praticado no mercado, podendo resultar em licitação deserta ou fracassada ou em sobrepreço, prejudicando o atingimento do interesse público buscado na presente contratação.

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, pela seguinte justificativa:

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão, devidamente licitado;

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão com preços compatíveis com o realmente praticado no mercado, podendo resultar em licitação deserta ou fracassada ou em sobrepreço, prejudicando o atingimento do interesse público buscado na presente contratação.

Combinação de parâmetros, conforme o Caput do Art 5º, pela seguinte justificativa:

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão, devidamente licitado;

não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão com preços compatíveis com o realmente praticado no mercado, podendo resultar em licitação deserta ou fracassada ou em sobrepreço, prejudicando o atingimento do interesse público buscado na presente contratação.

() VI - Pesquisa direta com menos de 3 (três) fornecedores, cujos orçamentos não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, escolhidos dentre os que atuam no mercado local ou cadastrados no SICAF, conforme o Art 6º §5º pela seguinte justificativa:


() não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão, devidamente licitado, tampouco foi obtida resposta de pedido de orçamento solicitado junto aos fornecedores, por meio formal, dentro do prazo estipulado;

() não foi encontrado nos parâmetros I e II o mesmo objeto demandado pelo órgão com preços compatíveis com o realmente praticado no mercado, podendo resultar em licitação deserta ou fracassada ou em sobrepreço, prejudicando o atingimento do interesse público buscado na presente contratação, tampouco foi obtida resposta de pedido de orçamento solicitado junto aos fornecedores, por meio formal, dentro do prazo estipulado.

ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise detalhada dos preços obtidos, eliminadas as discrepâncias superiores ou inferiores a 30% (trinta por cento) da média, para fins do disposto no Art 6º § 2º da IN 65/2021, de forma a aliar a atratividade do mercado e mitigar o risco de sobrepreço, bem como adotada a data mais nova de cada item de preço pesquisada para fins de atualização de valor (somente nos casos do Inciso I e II), chegou-se ao seguinte:

VALOR ESTIMADO DA PESQUISA	R\$ 31.693,27
----------------------------	---------------

Documento assinado digitalmente
 FLAVIO HENRIQUE VIEIRA DALTRO
Data: 20/05/2026 08:54:36-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FLÁVIO HENRIQUE VIEIRA DALTRO - 2º TEN

Responsável pela pesquisa de pesquisa de preço

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.

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