

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
49/2025	767100	Concluída	ANILDO RIBEIRO SOUZA

Título: Geladeira Frost free/Frigobar

Observações:

Total de itens cotados: 3	Valor total da pesquisa de preços: R\$ 5.998,0250
----------------------------------	--

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
624264 - Refrigerador Doméstico Capacidade: 370 L, Voltagem: 110 V, Características Adicionais: Prateleiras De Vidro Removível E Regulável , Cor: Branca , Tipo: Frost Free Duas Portas	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 2.497,5200	R\$ 3.744,0790	R\$ 3.048,9500
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 85,7546% Desvio Padrão: 3.210,7186 Maior Preço: R\$ 18.027,0000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.636,7400	10/10/2025	Não
2	I	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-SE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.085,0000	30/09/2025	Sim
3	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.380,0000	12/09/2025	Não
4	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.574,0000	10/09/2025	Não
5	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.900,0000	09/09/2025	Sim
6	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.540,0000	05/09/2025	Não
7	I	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.899,9000	11/08/2025	Sim
8	I	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 2.699,9900	11/08/2025	Não
9	I	PREFEITURA DE BELA VISTA DO PARAISO - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.300,0000	08/08/2025	Não
10	I	PREFEITURA DE ASTORGA - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.344,0000	01/08/2025	Não

11		PREFEITURA DE ASTORGA - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.605,0000	01/08/2025	Sim
12		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.969,0000	30/07/2025	Sim
i 13		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.195,9000	20/07/2025	Sim
14		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 2.874,0000	14/07/2025	Sim
i 15		CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL - MG - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.048,9500	10/07/2025	Sim
i 16		CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL - MG - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.808,9500	10/07/2025	Sim
i 17		CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL - MG - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.048,9500	10/07/2025	Sim
18		FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.969,7500	04/07/2025	Sim
19		SERVIÇO APOIO A MICROS E PEQUENAS EMPRESAS-SP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.539,9000	23/06/2025	Sim
20		SERVIÇO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/CE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 18.027,0000	09/06/2025	Sim
21		PREFEITURA DE PATO BRANCO - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.800,0000	04/06/2025	Sim
22		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.688,8400	14/05/2025	Sim
23		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.248,9900	12/05/2025	Sim
24		PREFEITURA DE MARIOPOLIS - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.299,9900	29/04/2025	Sim
25		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.497,5200	24/04/2025	Sim
26		CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO-GO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.480,0000	14/04/2025	Sim
27		PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.553,0200	07/04/2025	Sim
i 28		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.085,0000	02/02/2025	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
621443 - Frigobar Capacidade: 120 L, Tensão Alimentação: 127 /220 V, Cor: Branca , Características Adicionais: Prateleiras Removíveis/Gavetas/Etiqueta "A" , Consumo Máximo: 19 KW/		Unidade	1
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 28,1880%
R\$ 1.172,9900	R\$ 1.615,6533	R\$ 1.417,0900	Desvio Padrão: 455,4196
Maior Preço: R\$ 2.632,2000			
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.417,0900	06/10/2025	Sim

2	I	AUTARQUIA EDUCACIONAL DO BELO JARDIM - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.270,0000	01/10/2025	Sim
3	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.099,0000	29/09/2025	Não
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	26	Unidade	R\$ 1.027,0000	29/09/2025	Não
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.185,3100	23/09/2025	Sim
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.049,6700	17/09/2025	Não
7	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.038,0000	17/09/2025	Não
8	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.172,9900	16/09/2025	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.071,0800	12/09/2025	Não
10	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.119,9000	09/09/2025	Não
11	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	38	Unidade	R\$ 1.119,9000	09/09/2025	Não
12	I	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINÁRIA-PE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 484,6300	04/09/2025	Não
13	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 1.000,0000	04/09/2025	Não
14	I	ESTADO DO PARANÁ - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.298,5400	03/09/2025	Não
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.149,9900	03/09/2025	Não
16	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.035,0000	27/08/2025	Não
17	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 1.000,0000	27/08/2025	Não
18	I	INST.NAC. DE METROLOGIA, NORMAL. E QUAL.IND. - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.060,0000	21/08/2025	Não
19	I	CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS-RN - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.201,6200	14/08/2025	Não
20	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.140,6000	08/08/2025	Não
21	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 1.127,0000	08/08/2025	Não
22	I	PREFEITURA DE RIO BRANCO - AC - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.286,0000	07/08/2025	Não
23	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 989,8900	05/08/2025	Não
24	I	ESTADO DO MATO GROSSO - Compras.gov.br	65	Unidade	R\$ 1.150,0000	05/08/2025	Não
25	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 800,0000	05/08/2025	Não
26	I	SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.039,5000	01/08/2025	Não
27	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.309,2900	30/07/2025	Sim
28	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.197,0000	30/07/2025	Não
29	I	PMSP - CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.121,4400	29/07/2025	Não
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 1.223,0000	28/07/2025	Não
31	I	ESTADO DO ACRE - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.065,0000	21/07/2025	Não
32	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 1.120,0000	16/07/2025	Não

33		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.008,0000	14/07/2025	Não
34		PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.000,0000	11/07/2025	Não
35		PREFEITURA DE FRANCISCO BELTRAO - PR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 800,0000	10/07/2025	Não
36		PREFEITURA CORONEL BICACO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 990,0000	03/07/2025	Não
37		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.632,2000	01/07/2025	Sim
38		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 950,0000	01/07/2025	Não
39		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.150,0000	30/06/2025	Não
40		EES-DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.800,0000	30/06/2025	Sim
41		BANCO CENTRAL DO BRASIL-ORC. FISCAL/SEG.SOCIAL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.107,9000	30/06/2025	Não
42		CAMARA MUNICIPAL DE PALMEIRA - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.010,0000	18/06/2025	Não
43		PREFEITURA DE RIO LARGO - AL - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 1.129,0000	17/06/2025	Não
44		PREFEITURA DE DIAMANTE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 940,0000	12/06/2025	Não
45		SECRETARIA MUNIC DE MOBIL URBANA E TRANSPORTE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.060,0000	06/06/2025	Não
i 46		EAM-AGÊNCIA AMAZ.DESENV.ECON. SOCIAL AMBIENTAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.757,0000	04/06/2025	Sim
47		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 996,8300	02/06/2025	Não
48		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	54	Unidade	R\$ 999,0000	02/06/2025	Não
i 49		PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DE ALAGOAS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.997,0000	01/06/2025	Sim
50		EPA-SECRETARIA DE ESTADO DE TURISMO - Compras.gov.br	405	Unidade	R\$ 900,0000	28/05/2025	Não

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade				
618285 - Conjunto Manifold Componentes: Manifold Digital, Conexao Macho Expandido, 1/4" , Aplicação: Sistemas De Ar Condicionado E Refrigeracao , Características Adicionais: Resolucao De Pressao: 1kpa/Cmhg		Unidade	1				
Consolidação dos preços cotados							
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 101,7166%				
R\$ 212,3700	R\$ 2.580,7233	R\$ 1.531,9850	Desvio Padrão: 2.625,0230				
			Maior Preço: R\$ 7.500,0000				
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	15	Unidade	R\$ 123,3040	10/10/2025	Não

2		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 1.298,9700	22/09/2025	Sim
3		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 720,0000	16/09/2025	Não
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 280,0000	16/09/2025	Não
5		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 265,0000	11/09/2025	Não
6		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 668,0900	09/09/2025	Não
7		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 305,9000	28/08/2025	Não
8		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 1.765,0000	19/08/2025	Sim
9		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 137,0000	01/08/2025	Não
10		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 198,7000	01/08/2025	Não
i11		ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 7.500,0000	27/07/2025	Sim
12		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 31,0000	12/06/2025	Não
13		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 31,0000	12/06/2025	Não
14		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 115,0000	12/06/2025	Não
15		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 259,9800	12/06/2025	Não
16		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3 Unidade	R\$ 276,3500	22/04/2025	Não
17		INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 799,3500	03/04/2025	Não
i18		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 120,0000	12/03/2025	Não
19		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	14 Unidade	R\$ 200,0000	21/02/2025	Não
20		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	14 Unidade	R\$ 149,9700	21/02/2025	Não
21		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE STA.CATARINA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 4.490,0000	20/12/2024	Sim
22		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1 Unidade	R\$ 212,3700	02/12/2024	Sim
23		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2 Unidade	R\$ 218,0000	02/12/2024	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

Nota Técnica

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a aquisição de materiais para obra desta OM. visando a substituição dos mesmo.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1 Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros dos incisos I da IN SEGES/ME nº 65 de 2021.

2.2 Foram priorizadas a consulta aos sistemas oficiais de governo e a contratações similares feitas pela Administração Pública em conformidade com o Artigo 5º §1º da IN SEGES/ME nº 65 de 2021. Esses resultados estão constantes no relatório, e são oriundos das bases de dados do Compras.gov.br sistema oficial do poder executivo Federal.

2.3 O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, no termos do artigo 6º, §5º da IN SEGES/ME nº 65 de 2021.

III – SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

A série de preços coletados consta em anexo a essa nota técnica de análise crítica de pesquisa de preços.

IV – METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1 A obtenção do preço estimado para a aquisição dos filtros, foi realizada com base na aplicação da metodologia da mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços.

4.2 Durante a pesquisa de preços, foram coletadas diversas propostas de fornecedores. Todos os valores coletados foram considerados, sem a exclusão de preços, buscando uma análise abrangente do mercado. A média dos preços foi calculada a fim de estabelecer um valor estimado para a contratação. Essa metodologia de média proporciona uma visão geral dos preços praticados pelo mercado, permitindo uma estimativa mais precisa e representativa do valor adequado para a aquisição do material.

Ao utilizar a média dos preços coletados, garantimos uma análise mais equilibrada e ponderada, levando em consideração a diversidade de propostas apresentadas. Dessa forma, visamos obter um preço estimado justo e compatível com as condições do mercado, além de garantir a utilização eficiente dos recursos disponíveis.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1 O preço estimado da contratação é R\$ 5.998,02 (cinco mil, novecentos e noventa e oito reais e dois centavos), conforme memória de cálculo constante no relatório. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN SEGES/ME nº 65 de 2021 certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado.

VI – IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1 A presente pesquisa de preços foi conduzida por:

SO-CA ANILDO

matrícula nº 98.1054.51

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.

- 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.

Relatório emitido em 13/10/2025 14:20

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.

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