



MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA INDUSTRIAL DA MARINHA

(Processo administrativo nº 63194.002813/2026-71)

APENSO II - JUSTIFICATIVA PARA AUSÊNCIA DE ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E ANÁLISE DE RISCOS

Para os Fins dos presentes autos, com base no aspecto discricionário conferido à Administração pelo art. 72, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, entende-se que a menor complexidade do objeto enseja a prescindibilidade de Estudo Técnico Preliminar e de Análise de Riscos.

Ainda assim, consigna-se que as informações necessárias e suficientes ao pleito, capazes de maximizar o interesse público, provendo a devida segurança transacional, encontram-se nos artefatos documentos que compõem a instrução processual.

Rio de Janeiro, RJ , na data da assinatura.



Documento assinado digitalmente
EVERTON CAMARA BARBOZA
Data: 27/10/2026 15:19:24-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EVERTON CÂMARA BARBOZA
Terceiro-Sargento (MA)
Setor Técnico

MARINHA DO BRASIL
DIRETORIA INDUSTRIAL DA MARINHA
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Item	Descrição/Especificação	CATMAT/ CATSER	UF	Qtd.	Preço Médio Compras.gov.br	Total
1	Geladeira comercial 4 portas inox 1044l - Inox	483276	UN	1	R\$ 10.428,85	R\$ 10.428,85
2	Freezer Vertical 293 Litros - Cor Branco	380387	UN	1	R\$ 4.839,54	R\$ 4.839,54
TOTAL GERAL:						R\$ 15.268,39

OBS. Em anexo o Relatório de Pesquisa de Preços extraído do sistema Comprasnet. Para a formação do preço estimado, adotou-se a média dos valores obtidos em contratações públicas similares, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e com a IN SEGES/ME nº 65/2021.

Rio de Janeiro, RJ, na data da assinatura eletrônica.

EVERTON CÂMARA BARBOZA
Terceiro-Sargento (MA)
Setor Técnico

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 26/10/2026 14:33

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
174/2026	740030	Concluída	DIEGO TEIXEIRA BRAGA
Título: Equipamentos para Gabinete-01			
Observações:			
Total de itens cotados: 2		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 15.268,4000	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

483276 - Refrigerador Alimentos Temperatura: 1° A + 7° °C, Tensão Alimentação: 127 V, Características Adicionais: Revestimento Externo Em Aço Inox 430 , Quantidade Portas: 4 UN, Capacidade: 1.044

Unidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Coefficiente de Variação: 16,5261%

R\$ 9.200,0000

R\$ 10.428,8567

R\$ 9.220,3700

Desvio Padrão: 1723,4821

Maior Preço: R\$ 12.866,2000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MPR-PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUCÁRIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.989,0000	19/10/2026	Não
2	I	MPR-PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUCÁRIA - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 2.547,5600	19/10/2026	Não
3	I	MPR-PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUCÁRIA - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 2.989,0000	19/10/2026	Não
4	I	MPR-PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAUCÁRIA - Compras.gov.br	57	Unidade	R\$ 2.549,0000	19/10/2026	Não
5	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 6.388,0000	25/09/2026	Não
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 7.500,0000	17/09/2026	Não
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.599,9400	09/09/2026	Não
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 12.866,2000	04/09/2026	Sim

9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.148,0000	02/09/2026	Não
10	I	MBA-PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAU - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 7.500,0000	18/08/2026	Não
11	I	COLEGIO PEDRO II - Compras.gov.br	29	Unidade	R\$ 6.320,0000	10/08/2026	Não
12	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.574,8000	07/08/2026	Não
i 13	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO AMAPÁ - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.450,9100	29/07/2026	Não
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 6.110,0000	22/07/2026	Não
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 7.497,0000	21/07/2026	Não
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 8.170,0000	16/07/2026	Não
17	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 9.200,0000	14/07/2026	Sim
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.889,5000	02/07/2026	Não
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 7.800,0000	02/07/2026	Não
20	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 6.129,9200	30/06/2026	Não
21	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 7.543,3300	28/06/2026	Não
22	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 7.542,7700	28/06/2026	Não
23	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 8.998,0000	25/06/2026	Não
24	I	PREFEITURA DE PLANALTO - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 7.999,0000	22/06/2026	Não
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 7.588,0000	15/06/2026	Não
26	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.348,0000	14/06/2026	Não
27	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.488,0000	08/06/2026	Não
28	I	PREFEITURA DE PATO BRANCO - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 7.399,9700	28/05/2026	Não
29	I	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	33	Unidade	R\$ 6.500,0000	28/05/2026	Não
30	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE - Compras.gov.br	600	Unidade	R\$ 5.786,0000	28/05/2026	Não
31	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 8.200,1800	28/05/2026	Não
32	I	ESP-FUND PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCACAO - Compras.gov.br	349	Unidade	R\$ 5.840,0000	18/05/2026	Não
33	I	ESP-FUND PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCACAO - Compras.gov.br	368	Unidade	R\$ 6.892,0000	18/05/2026	Não
34	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 7.187,0000	29/04/2026	Não
35	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 7.913,4800	23/04/2026	Não
36	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 7.283,1800	23/04/2026	Não
37	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 9.220,3700	23/04/2026	Sim
38	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.600,0000	23/04/2026	Não
39	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.468,4500	10/04/2026	Não

40		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.685,0000	09/04/2026	Não
41		MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 3.598,0000	18/03/2026	Não
42		MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	143	Unidade	R\$ 3.390,0000	18/03/2026	Não
43		SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/PA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 9.192,1700	16/03/2026	Não
44		MSP-PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREIRA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 6.175,0000	11/03/2026	Não
45		ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 6.514,8800	09/03/2026	Não
46		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.494,5300	26/02/2026	Não
47		PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.520,0000	05/02/2026	Não
48		UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 7.320,0000	04/02/2026	Não
49		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.139,0000	21/01/2026	Não
50		ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 6.148,0000	13/01/2026	Não

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

Item: 2

Descrição do item

380387 - Freezer Vertical Capacidade: 300 L, Voltagem: 110 V, Cor: Branca

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 4.293,6300

Média

R\$ 4.839,5433

Mediana

R\$ 4.525,0000

Coefficiente de Variação: 12,7228%

Desvio Padrão: 615,7230

Maior Preço: R\$ 5.700,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
 Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 5.700,0000	22/10/2026	Sim
2		ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 2.350,0000	19/08/2026	Não
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.365,0000	16/08/2026	Não
4		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 2.890,0000	11/08/2026	Não
5		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.599,8700	04/08/2026	Não
6		FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 35.970,0000	09/07/2026	Não
7		EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.293,6300	06/07/2026	Sim
8		ESP-UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.985,6500	02/07/2026	Não
9		ESP-SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.865,8500	22/05/2026	Não

10		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.074,0000	22/05/2026	Não
11		ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 4.525,0000	19/03/2026	Sim
12		ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	408	Unidade	R\$ 3.250,0000	12/02/2026	Não
13		ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1224	Unidade	R\$ 2.850,0000	12/02/2026	Não
14		TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL/MG - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.535,0000	22/01/2026	Não
15		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 2.900,0000	14/01/2026	Não
16		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 3.200,0000	05/12/2025	Não
17		PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.279,0000	26/11/2025	Não
18		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.422,6500	26/11/2025	Não
19		PREFEITURA DE BELA VISTA DO PARAISO - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.008,6000	19/11/2025	Não
20		ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.789,0000	30/10/2025	Não

Legenda:

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

! Compra ou item sofreu atualização após homologação.

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.

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