.

MARINHA DO BRASIL
DIRETORIA INDUSTRIAL DA MARINHA
ESCOLA TÉCNICA DO ARSENAL DE MARINHA

APENSO I – ESTIMATIVA DE PREÇO

OBJETO DA CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	PDM	UN	ComprasNet	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR ESTIMADO
1	SOLDA ESTANHO LIVRE DE CHUMBO. FIO SÓLIDO, FORMATO: CARRETEL 500G, TEOR ESTANHO: 97 PER, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS: 3% COBRE , DIÂMETRO: 2,40 M	398966	1141	5	R$ 183,93	R$ 183,93	R$ 919,6500
2	**FONTE CHAVEADA** TIPO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA, PADRÃO COLMEIA (INVÓLUCRO METÁLICO VENTILADO); POTÊNCIA NOMINAL DE SAÍDA: 240 W; TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 100 A 240 VCA, COM SELEÇÃO AUTOMÁTICA (BIVOLT AUTOMÁTICO); FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 50/60 HZ; TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 24 VCC; CORRENTE NOMINAL DE SAÍDA: 10 A; MATERIAL DO INVÓLUCRO: CHAPA DE AÇO OU ALUMÍNIO COM ESTRUTURA METÁLICA PERFURADA PARA VENTILAÇÃO; SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO: CONVECÇÃO NATURAL, SEM UTILIZAÇÃO DE VENTOINHA; PROTEÇÕES ELETRÔNICAS INCORPORADAS, NO MÍNIMO: CONTRA CURTO-CIRCUITO; CONTRA SOBRECORRENTE; CONTRA SOBRECARGA; CONTRA SOBRETENSÃO NA SAÍDA; ISOLAÇÃO GALVÂNICA ENTRE ENTRADA E SAÍDA; INDICAÇÃO VISUAL DE FUNCIONAMENTO POR LED; BORNES DE CONEXÃO IDENTIFICADOS PARA ENTRADA, SAÍDA E ATERRAMENTO (PE); PRODUTO ACOMPANHADO DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA DO FABRICANTE.	441077	7709	7	R$ 43,25	R$ 43,25	R$ 302,7500
3	CABO UTP ROLO 305M. CAT-5. 4 PARES, BLINDAGEM METÁLICA, MATERIAL DO CONDUTOR 100% COBRE, PAR TRANÇADO. ISOLAMENTO ANTICHAMAS. VELOCIDADE DE 1 (UM) GIGABIT NA TRANSMISSÃO DE DADOS.	467548	00208	2	R$ 799,00	R$ 799,00	R$ 1.598,0000
4	CONECTOR TIPO BNC MACHO PARA USO EM CFTV, COM MOLA, PARA CABO COAXIAL 4MM E PARAFUSO, COR PRATA.	479665	05575	100	R$ 3,90	R$ 3,90	R$ 390,0000

5	CONECTOR RJ45 CAT6. 8 PINOS. PACOTE COM 100 UNIDADES	626230	15560	10	R$ 54,99	R$ 54,99	R$ 549,9000
6	CONVERSOR IMPEDÂNCIA; TIPO: BALUN ; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONEXÃO UTP PARA COAXIAL; TIPO CONEXÃO ENTRADA: CATS/CATB; APLICAÇÃO: CONVERSÃO DO SINAL.	614983	19124	50	R$ 26,25	R$ 26,25	R$ 1.312,5000
7	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 1L. ALTO GRAU DE PUREZA.	475010	2263	5	R$ 44,00	R$ 44,00	R$ 220,0000
8	LIMPA CONTATO COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS 300ML. SPRAY/AEROSSOL COM CANUDO PROLONGADOR	410257	8849	10	R$ 20,64	R$ 20,64	R$ 206,4000
9	LUBRIFICANTE DESENGRIPANTE MULTI USO AEROSSOL 300ML, 200G. VÁLVULA DE SAÍDA 180º	261317	14780	10	R$ 41,58	R$ 41,58	R$ 415,8000
10	**ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS "8" POL 203MM** ACABAMENTO: PINTADO; MATERIAL: AÇO CARBONO; MATERIAL EMBALAGEM: BLISTER; CABO DO ALICATE: PLASTIFICADO E COM BORRACHA. DETALHES TÉCNICOS: CORTAR E DESENCAPAR FIOS: 0,2 MM² A 6,0 MM²; PRENSAR TERMINAIS DE IGNIÇÃO: 7,0 MM A 8,0 MM;PRENSAR TERMINAIS SEM ISOLAMENTO: 0,5 MM² A 6,0 MM²; - PRENSAR TERMINAIS COM ISOLAMENTO: 0,5 MM² A 2,5 MM².	616634	693	10	R$ 92,00	R$ 92,00	R$ 920,0000
11	**ALICATE DE CRIMPAR.** AJUSTÁVEL 0.25 A 10 MM. TERMINAL TUBULAR	615874	2313	10	R$ 45,00	R$ 45,00	R$ 450,0000
12	**ESTAÇÃO DE SOLDA** DIGITAL PROFISSIONAL 80W a 250W. 127V OU BIVOLT. TELA DIGITAL LCD. RANGE DE TEMPERATURA 150° A 480°.	629394	1177	2	R$ 560,00	R$ 560,00	R$ 1.120,0000
Total		**R$ 8.405,0000**					

1. Fontes de pesquisa utilizadas (Art. 5, da IN 65/2021): (X)I - Painel de Preços; (X)II - Contratações similares feitas pela Administração Pública; ( )III - Dados de pesquisa publicada em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo; ( )IV - Pesquisa direta com,no mínimo, 3(três)fornecedores;( ) V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas.

2. A documentação comprobatória que compõem a presente Pesquisa de Preços segue anexa a este Relatório.

gov.br
Documento assinado digitalmente
HIGOR CARVALHO DOS SANTOS
Data: 29/10/2026 11:15:27-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Rio de Janeiro, RJ na data da assinatura.
Higor Carvalho dos Santos
Segundo sargento
Setor Técnico

MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA INDUSTRIAL DA MARINHA

ESCOLA TÉCNICA DO ARSENAL DE MARINHA

(Processo Administrativo nº *63450.000348/2026-66*)

APENSO II – JUSTIFICATIVA PARA AUSÊNCIA DE ESTUDOS 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, na data da assinatura.

gov.br
Documento assinado digitalmente
HIGOR CARVALHO DOS SANTOS
Data: 29/10/2026 11:15:27-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Higor Carvalho os Santos
Segundo-Sargento (TE)
Setor Técnico

Compras.gov.br

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 28/10/2026 11:26

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
122/2026	740031	Rascunho	HIGOR CARVALHO DOS SANTOS

Título: ELÉTRICA - OUTUBRO/2026

Observações: Compra de materiais para utilização em aulas ministradas nos cursos da área de elétrica e eletrônica.

Total de itens cotados: 12 **Valor total da pesquisa de preços:** R$ 8.405,0000

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
398966 - Solda Estanho Aspecto Físico: Fio Sólido , Formato: Carretel , Teor Estanho: 97 PER, Característica Adicionais: 3% Cobre , Diâmetro: 2,40 M	Rolo 500 Grama	5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 183,9300	R$ 183,9300	R$ 183,9300	Coeficiente de Variação: 0,0000% Desvio Padrão: 0,0000 Maior Preço: R$ 183,9300

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Rolo 500 Grama	R$ 183,9300	09/09/2026	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
441077 - Fonte Alimentação Tipo: Chaveada , Tensão Alimentação: 110/240 VCA/VCC, Tensão Saída: 24 VDC, Modelo: Colméia , Aplicação: Câmera De Vigilância , Referência Fabricante: S-75-24	Unidade	7

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 34,5000	R$ 43,2500	R$ 43,2500	Coeficiente de Variação: 20,2312% Desvio Padrão: 8,7500 Maior Preço: R$ 52,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	100	Unidade	R$ 89,0000	18/08/2026	Não
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R$ 52,0000	29/07/2026	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO TRIA.MINEIRO - Compras.gov.br	16	Unidade	R$ 107,0000	09/03/2026	Não
4	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 52,0000	24/02/2026	Não
5	I	EPR-UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 73,0000	23/02/2026	Não
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	20	Unidade	R$ 155,0000	19/11/2025	Não
7	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	90	Unidade	R$ 34,5000	19/11/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 66,5600	10/11/2025	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
467548 - Cabo Rede Computador Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama , Material Condutor: Cobre Nú , Bitola Condutor: 24 AWG, Tipo Condutor: Par Trançado , Tipo Cabo: 4 Pr , Cor: Azul , Padrão Cabeamento: Utp-5e , Características Adicionais: Awg, Utp Extra , Categoria: 5e , Aplicação: Conexão De Rede , Comprimento: 305	Caixa 305 Metro	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 595,0000	R$ 829,2797	R$ 799,0000	Coeficiente de Variação: 25,5338% Desvio Padrão: 211,7463 Maior Preço: R$ 1.572,9000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	47	Caixa 305 Metro	R$ 280,0000	08/09/2026	Não
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Caixa 305 Metro	R$ 549,9000	27/08/2026	Não
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Caixa 305 Metro	R$ 720,0000	24/08/2026	Sim
4	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 956,0000	19/08/2026	Sim
5	I	ESP-HOSP.CLIN FAC.MED DE BOTUCATU-HCFMB - Compras.gov.br	20	Caixa 305 Metro	R$ 960,0000	19/08/2026	Sim

6	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	2	Caixa 305 Metro	R$ 495,5000	17/08/2026	Não
7	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	20	Caixa 305 Metro	R$ 756,4000	16/08/2026	Sim
8	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Caixa 305 Metro	R$ 864,5000	03/08/2026	Sim
9	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	1	Caixa 305 Metro	R$ 864,5000	03/08/2026	Sim
10	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Caixa 305 Metro	R$ 649,0000	02/08/2026	Sim
11	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Caixa 305 Metro	R$ 712,0000	02/08/2026	Sim
12	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	1	Caixa 305 Metro	R$ 512,0000	28/07/2026	Não
13	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1	Caixa 305 Metro	R$ 625,0000	21/07/2026	Sim
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Caixa 305 Metro	R$ 314,8000	14/07/2026	Não
15	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	10	Caixa 305 Metro	R$ 599,5500	09/07/2026	Sim
16	I	EDF-ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE AGUA QUENTE - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 799,9900	30/06/2026	Sim
17	I	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - Compras.gov.br	4	Caixa 305 Metro	R$ 1.384,0000	29/06/2026	Sim
18	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	20	Caixa 305 Metro	R$ 918,0000	29/06/2026	Sim
19	I	CONSELHO REG. DOS REPRES. COMERCIAIS-SP - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 890,0000	28/06/2026	Sim
20	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE CIDADE OCIDENTAL - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 442,0000	25/06/2026	Não
21	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Caixa 305 Metro	R$ 948,0000	19/06/2026	Sim
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	4	Caixa 305 Metro	R$ 280,0000	14/06/2026	Não
23	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	25	Caixa 305 Metro	R$ 724,1200	10/06/2026	Sim
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Caixa 305 Metro	R$ 274,3900	09/06/2026	Não
25	I	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 1.572,9000	26/05/2026	Sim
26	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	23	Caixa 305 Metro	R$ 952,1300	20/05/2026	Sim
27	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Caixa 305 Metro	R$ 695,8710	06/05/2026	Sim
28	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 799,0000	06/05/2026	Sim
29	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Caixa 305 Metro	R$ 629,0000	05/05/2026	Sim
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Caixa 305 Metro	R$ 294,9800	27/04/2026	Não
31	I	ESP-FUND.PE ACH-CENTRO PAUL. RADIO-TV EDU - Compras.gov.br	4	Caixa 305 Metro	R$ 840,0000	23/04/2026	Sim
32	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	107	Caixa 305 Metro	R$ 242,9500	13/04/2026	Não
33	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	284	Caixa 305 Metro	R$ 384,0000	08/04/2026	Não
34	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Caixa 305 Metro	R$ 289,0000	07/04/2026	Não
35	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - Compras.gov.br	10	Caixa 305 Metro	R$ 445,9900	05/04/2026	Não
36	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	2	Caixa 305 Metro	R$ 828,9900	26/03/2026	Sim
		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA					

37	I	PUBLICA - Compras.gov.br	10	Caixa 305 Metro	R$ 595,0000	25/03/2026	Sim
38	I	PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS - PR - Compras.gov.br	8	Caixa 305 Metro	R$ 939,9900	18/03/2026	Sim
39	I	FUNDAÇÃO ESTATAL DE ATENÇÃO A SAÚDE - PR - Compras.gov.br	15	Caixa 305 Metro	R$ 650,8000	15/03/2026	Sim
40	I	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	2	Caixa 305 Metro	R$ 457,5000	11/03/2026	Não
41	I	CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇAO FISICA 2ª - RS - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 707,9900	19/02/2026	Sim
42	I	CRR-SECRETARIA-EXECUTIVA C. A ASS EMERGENCIAL - Compras.gov.br	7	Caixa 305 Metro	R$ 490,0000	06/02/2026	Não
43	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Caixa 305 Metro	R$ 765,9900	05/02/2026	Sim
44	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 400,0000	28/01/2026	Não
45	I	EES-DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO - Compras.gov.br	20	Caixa 305 Metro	R$ 379,0000	26/01/2026	Não
46	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	64	Caixa 305 Metro	R$ 700,3900	09/01/2026	Sim
47	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 300,0000	08/01/2026	Não
48	I	PREFEITURA DE CANDÓI - PR - Compras.gov.br	11	Caixa 305 Metro	R$ 289,9000	08/01/2026	Não
49	I	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	1	Caixa 305 Metro	R$ 489,0000	06/01/2026	Não
50	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	3	Caixa 305 Metro	R$ 405,9500	26/12/2025	Não

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

Item: 4

Descrição do item

479665 - Conector Áudio-Vídeo Tipo: Sdi/Bnc , Aplicação: Cabo Coaxial Hd 8035

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

100

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coeficiente de Variação: 0,0000%
R$ 3,9000	R$ 3,9000	R$ 3,9000	Desvio Padrão: 0,0000
			Maior Preço: R$ 3,9000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	SENADO FEDERAL - Compras.gov.br	80	Unidade	R$ 5,6000	09/06/2026	Não
2	I	SENADO FEDERAL - Compras.gov.br	750	Unidade	R$ 22,0000	09/06/2026	Não
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	150	Unidade	R$ 3,9000	18/11/2025	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
626230 - Conector Material: Termoplástico , Tipo: Conector Rj45 Macho Cat 5e , Aplicação: Cabo Trançado , Categoria: 5e	Pacote 100 Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 25,0000	R$ 63,3462	R$ 54,9900	Coeficiente de Variação: 58,5730% Desvio Padrão: 37,1038 Maior Preço: R$ 154,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	35	Pacote 100 Unidade	R$ 26,6000	08/09/2026	Não
2	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 64,8700	02/09/2026	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 151,9100	28/07/2026	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Pacote 100 Unidade	R$ 17,0000	22/07/2026	Não
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Pacote 100 Unidade	R$ 31,9000	21/07/2026	Sim
6	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	15	Pacote 100 Unidade	R$ 39,3000	21/07/2026	Sim
7	I	MPA-SUPERINTENDENCIA DESENVOLVIMENTO URBANO - Compras.gov.br	10	Pacote 100 Unidade	R$ 23,5000	15/07/2026	Não
8	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	50	Pacote 100 Unidade	R$ 83,4900	14/07/2026	Sim
9	I	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 25,0000	12/07/2026	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Pacote 100 Unidade	R$ 64,0000	09/07/2026	Sim
11	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUDESTE MG - Compras.gov.br	20	Pacote 100 Unidade	R$ 31,1300	07/07/2026	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Pacote 100 Unidade	R$ 29,0000	30/06/2026	Não
13	I	MGO-PREFEITURA MUNICIPAL DE CIDADE OCIDENTAL - Compras.gov.br	5	Pacote 100 Unidade	R$ 21,0000	25/06/2026	Não
14	I	ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO - Compras.gov.br	2	Pacote 100 Unidade	R$ 19,0000	23/06/2026	Não
15	I	CAL-59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO - Compras.gov.br	12	Pacote 100 Unidade	R$ 30,0000	19/06/2026	Não
16	I	BA-PREFEITURA MUNICIPAL DE NAZARÉ - Compras.gov.br	7	Pacote 100 Unidade	R$ 44,3900	18/06/2026	Sim
17	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 45,0000	10/06/2026	Sim
18	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Pacote 100 Unidade	R$ 25,0000	27/05/2026	Não
19	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Pacote 100 Unidade	R$ 25,0000	26/05/2026	Não
20	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 36,2600	06/05/2026	Sim
21	I	EAL-SECRETARIA DE ESTADO DE PRIMEIRA INFANCIA - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 17,0000	23/04/2026	Não
22	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Pacote 100 Unidade	R$ 67,0000	23/04/2026	Sim
		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA					

23	I	PUBLICA - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 127,0000	25/03/2026	Sim
24	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 40,0000	16/03/2026	Sim
25	I	PREFEITURA DE NOVAS TEBAS - PR - Compras.gov.br	10	Pacote 100 Unidade	R$ 21,9800	03/02/2026	Não
26	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAJANO DE MORAES - Compras.gov.br	2	Pacote 100 Unidade	R$ 25,0000	15/01/2026	Não
27	I	EPR-CONSÓRCIO INTERM.S.DO N.PR DE C.PROCÓPIO - Compras.gov.br	3	Pacote 100 Unidade	R$ 54,9900	19/12/2025	Sim
28	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	100	Pacote 100 Unidade	R$ 23,9880	16/12/2025	Não
29	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 154,0000	02/12/2025	Sim
30	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO AMAPá - Compras.gov.br	5	Pacote 100 Unidade	R$ 21,0000	26/11/2025	Não
31	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Pacote 100 Unidade	R$ 31,0000	25/11/2025	Sim
32	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Pacote 100 Unidade	R$ 32,3300	25/11/2025	Sim
33	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Pacote 100 Unidade	R$ 63,0000	16/11/2025	Sim
34	I	PREFEITURA DE JANIOPOLIS PR - Compras.gov.br	4	Pacote 100 Unidade	R$ 79,0000	13/11/2025	Sim
35	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Pacote 100 Unidade	R$ 64,7000	28/10/2025	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
614983 - Conversor Impedância Tipo: Balun Bnc Macho , Características Adicionais: Conexão Utp Para Coaxial , Tipo Conexão Entrada: Cats/Catb , Aplicação: Conversão Do Sinal	Unidade	50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 12,5000	R$ 1.669,8426	R$ 26,2500	Coeficiente de Variação: 474,0395% Desvio Padrão: 7.915,7135 Maior Preço: R$ 42.000,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 37,7900	01/10/2026	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	50	Unidade	R$ 40,0600	27/09/2026	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R$ 20,5900	15/09/2026	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 7,0000	03/09/2026	Não
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	50	Unidade	R$ 11,4000	24/08/2026	Não
ℹ 6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 27,9900	18/08/2026	Sim

7	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHãO - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 65,0000	17/08/2026	Sim
8	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	72	Unidade	R$ 16,0000	14/08/2026	Sim
9	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	60	Unidade	R$ 6,0000	13/08/2026	Não
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	50	Unidade	R$ 14,9900	11/08/2026	Sim
11	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 42.000,0000	06/08/2026	Sim
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R$ 13,0000	03/08/2026	Sim
13	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	350	Unidade	R$ 12,0000	02/08/2026	Não
14	I	CONSÓRCIO INT.DE SAÚDE DA R.DE U. CENTRO SUL - Compras.gov.br	20	Unidade	R$ 12,5000	31/07/2026	Sim
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 62,8600	30/07/2026	Sim
16	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	60	Unidade	R$ 11,4000	28/07/2026	Não
17	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ALDEIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 950,0000	27/07/2026	Sim
18	I	MMT-CÂMARA MUNICIPAL DE JUARA - Compras.gov.br	32	Unidade	R$ 26,2500	28/06/2026	Sim
19	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	60	Unidade	R$ 15,9000	07/06/2026	Sim
20	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	30	Unidade	R$ 11,5000	20/05/2026	Não
21	I	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO TST - Compras.gov.br	50	Unidade	R$ 20,5000	14/05/2026	Sim
22	I	TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO TST - Compras.gov.br	150	Unidade	R$ 20,5000	14/05/2026	Sim
23	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	80	Unidade	R$ 12,0000	05/05/2026	Não
24	I	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - CE - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 21,0000	03/05/2026	Sim
25	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	30	Unidade	R$ 18,2500	09/04/2026	Sim
26	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEZERROS - Compras.gov.br	200	Unidade	R$ 21,8000	08/04/2026	Sim
27	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	112	Unidade	R$ 19,6015	25/03/2026	Sim
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R$ 11,0000	17/03/2026	Não
29	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	12	Unidade	R$ 45,0000	16/03/2026	Sim
30	I	COMPANHIA DESV. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br	16	Unidade	R$ 38,0000	02/03/2026	Sim
31	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	80	Unidade	R$ 7,3000	18/02/2026	Não
32	I	MMA-CAMARA MUNICIPAL DE SANTA INES - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 1.462,8900	29/12/2025	Sim
33	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	14	Unidade	R$ 37,1900	03/12/2025	Sim
34	I	EPR-UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA - Compras.gov.br	420	Unidade	R$ 19,0900	19/11/2025	Sim
35	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	16	Unidade	R$ 27,0000	16/11/2025	Sim
36	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS - Compras.gov.br	702	Unidade	R$ 32,0000	14/11/2025	Sim
		COMANDO DA MARINHA - Compras.					

37	I	gov.br	29	Unidade	R$ 5,1800	28/10/2025	Não

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
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	5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 34,6000	R$ 96,9210	R$ 44,0000	Coeficiente de Variação: 189,7518% Desvio Padrão: 183,9093 Maior Preço: R$ 1.050,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
ℹ 1	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	5	Litro	R$ 77,2300	28/09/2026	Sim
ℹ 2	I	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MG - Compras.gov.br	5	Litro	R$ 45,1293	28/09/2026	Sim
3	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	50	Litro	R$ 28,0000	21/09/2026	Não
4	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	2	Litro	R$ 41,5630	20/09/2026	Sim
5	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	4	Litro	R$ 91,7900	10/09/2026	Sim
6	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	16	Litro	R$ 56,0000	10/09/2026	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	390	Litro	R$ 14,7900	09/09/2026	Não
8	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	6	Litro	R$ 42,0000	08/09/2026	Sim
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	93	Litro	R$ 28,0000	02/09/2026	Não
10	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	5	Litro	R$ 32,0000	27/08/2026	Não
11	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS - Compras.gov.br	60	Litro	R$ 44,0000	23/08/2026	Sim
12	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	237	Litro	R$ 34,3400	20/08/2026	Não
13	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	30	Litro	R$ 43,2100	19/08/2026	Sim
14	I	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS - Compras.gov.br	15	Litro	R$ 39,5000	18/08/2026	Sim
15	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	20	Litro	R$ 35,4600	17/08/2026	Sim
16	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	2	Litro	R$ 160,3800	14/08/2026	Sim
17	I	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MG - Compras.gov.br	1	Litro	R$ 31,5400	04/08/2026	Não

18	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	10	Litro	R$ 35,9000	02/08/2026	Sim
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Litro	R$ 37,4900	26/07/2026	Sim
20	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	30	Litro	R$ 32,0000	24/07/2026	Não
21	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO - Compras.gov.br	28	Litro	R$ 39,9900	22/07/2026	Sim
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	2	Litro	R$ 34,1500	21/07/2026	Não
23	I	CPA-INSTITUTO ASSIST.SAÚDE SERV. MUN.DE BELÉM - Compras.gov.br	12	Litro	R$ 44,0000	21/07/2026	Sim
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	150	Litro	R$ 23,0000	20/07/2026	Não
25	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	84	Litro	R$ 34,6500	20/07/2026	Sim
26	I	SUPERINTÊNDENCIA REG. POL. RODOVI. FEDERAL-MA - Compras.gov.br	4	Litro	R$ 37,0000	15/07/2026	Sim
27	I	PMSP - SECRETARIA MUNIC. URBANISMO E LICENC. - Compras.gov.br	5	Litro	R$ 55,8900	14/07/2026	Sim
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Litro	R$ 34,6000	30/06/2026	Sim
29	I	ESP-CIA.DO METROPOLIT DE SAO PAULO-METRO - Compras.gov.br	1000	Litro	R$ 19,2000	29/06/2026	Não
30	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALAO - Compras.gov.br	10	Litro	R$ 30,9300	28/06/2026	Não
31	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	3	Litro	R$ 40,8300	21/06/2026	Sim
32	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	5	Litro	R$ 30,0300	12/06/2026	Não
33	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Litro	R$ 79,1900	11/06/2026	Sim
34	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	44	Litro	R$ 30,3400	03/06/2026	Não
35	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	5	Litro	R$ 25,8000	01/06/2026	Não
36	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	500	Litro	R$ 147,0000	28/05/2026	Sim
37	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	10	Litro	R$ 345,7600	28/05/2026	Sim
38	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	4	Litro	R$ 46,1000	27/05/2026	Sim
39	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	2	Litro	R$ 44,0000	25/05/2026	Sim
40	I	FUNDACAO FACULDADE FED. CIENCIAS MEDICAS POA - Compras.gov.br	3	Litro	R$ 31,6800	25/05/2026	Não
41	I	CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-MT - Compras.gov.br	5	Litro	R$ 32,3800	19/05/2026	Não
42	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	34	Litro	R$ 31,2900	13/05/2026	Não
43	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	20	Litro	R$ 94,8980	13/05/2026	Sim
44	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	4	Litro	R$ 40,5000	30/04/2026	Sim
45	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	112	Litro	R$ 40,0000	30/04/2026	Sim
46	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	10	Litro	R$ 1.050,0000	16/04/2026	Sim
		COMANDO DO EXERCITO - Compras.					

47	I	gov.br	710	Litro	R$ 26,5000	13/04/2026	Não
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	145	Litro	R$ 45,0000	08/04/2026	Sim
49	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras. gov.br	30	Litro	R$ 35,4900	09/03/2026	Sim
50	I	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	10	Litro	R$ 25,7000	26/02/2026	Não

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

Item: 8

Descrição do item

410257 - Limpador Contato Elétrico/Eletrônico Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos , Apresentação: Spray A Seco , Composição: Petróleo E Gás Propelente , Características Adicionais: Com Canudo Prolongador, Não Inflamável

Unidade de Fornecimento

Frasco 300 Mililitro

Quantidade

10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 15,3000	R$ 56,3244	R$ 20,6400	Coeficiente de Variação: 148,3341% Desvio Padrão: 83,5483 Maior Preço: R$ 286,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov. br	30	Frasco 300 Mililitro	R$ 12,9000	23/10/2026	Não
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	315	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,8300	16/09/2026	Não
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	20	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,3700	28/08/2026	Não
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	6	Frasco 300 Mililitro	R$ 9,6000	24/08/2026	Não
ℹ 5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	180	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,0500	23/08/2026	Não
ℹ 6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	132	Frasco 300 Mililitro	R$ 17,0000	17/08/2026	Sim
7	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	100	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,0000	13/08/2026	Não
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	10	Frasco 300 Mililitro	R$ 12,5900	11/08/2026	Não
9	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO G. SUL - Compras.gov.br	105	Frasco 300 Mililitro	R$ 27,0300	05/08/2026	Sim
ℹ 10	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	100	Frasco 300 Mililitro	R$ 82,0000	29/07/2026	Sim
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	120	Frasco 300 Mililitro	R$ 12,9900	27/07/2026	Não
12	I	CPA-INSTITUTO ASSIST.SAÚDE SERV. MUN.DE BELÉM - Compras.gov.br	5	Frasco 300 Mililitro	R$ 23,0000	21/07/2026	Sim
13	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	4	Frasco 300 Mililitro	R$ 286,0000	06/07/2026	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Frasco 300 Mililitro	R$ 15,3000	01/06/2026	Sim
15	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	70	Frasco 300 Mililitro	R$ 14,3535	29/05/2026	Não

16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	180	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,0000	11/05/2026	Não
17	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	255	Frasco 300 Mililitro	R$ 11,3100	16/04/2026	Não
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	350	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,3200	16/04/2026	Não
19	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	300	Frasco 300 Mililitro	R$ 9,7500	06/04/2026	Não
20	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL DE VASSOURAS - Compras.gov.br	10	Frasco 300 Mililitro	R$ 9,0000	01/04/2026	Não
21	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO RIO GRANDE - RS - Compras.gov.br	20	Frasco 300 Mililitro	R$ 12,5800	10/03/2026	Não
22	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,5700	29/12/2025	Não
23	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	150	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,6300	29/12/2025	Não
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,0000	15/12/2025	Não
25	I	TRIBUNAL DE CONTAS DOS MUNIC. DO EST.DE GOIAS - Compras.gov.br	2	Frasco 300 Mililitro	R$ 11,6200	09/12/2025	Não
26	I	ESP-FUNDACAO MEMORIAL DA AMERICA LATINA - Compras.gov.br	5	Frasco 300 Mililitro	R$ 20,6400	07/12/2025	Sim
27	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	32	Frasco 300 Mililitro	R$ 17,9500	19/11/2025	Sim
28	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 18,0000	19/11/2025	Sim
29	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	100	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,3500	31/10/2025	Não

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

Item: 9

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
261317 - Desengripante Apresentação: Spray , Finalidade: Eliminar Ferrugem / Repelir Umidade / Lubrificar , Aplicação: Lubrificante E Anticorrosivo	Frasco 300 Mililitro	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 40,5800	R$ 63,7167	R$ 41,5800	Coeficiente de Variação: 50,2470% Desvio Padrão: 32,0157 Maior Preço: R$ 108,9900

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	693	Frasco 300 Mililitro	R$ 7,6700	09/09/2026	Não
2	I	EAL-AGENCIA DE MODERNIZACAO DA GEST. PROCESSO - Compras.gov.br	531	Frasco 300 Mililitro	R$ 7,3000	08/09/2026	Não
ℹ 3	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - Compras.gov.br	21	Frasco 300 Mililitro	R$ 7,0500	02/09/2026	Não
4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	60	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,8200	31/08/2026	Não
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Frasco 300 Mililitro	R$ 20,0000	26/08/2026	Não

6	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	300	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,3700	23/08/2026	Não
7	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA - Compras.gov.br	30	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,9900	29/07/2026	Não
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	250	Frasco 300 Mililitro	R$ 7,8900	27/07/2026	Não
9	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	12	Frasco 300 Mililitro	R$ 23,5125	26/07/2026	Não
10	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	100	Frasco 300 Mililitro	R$ 6,6100	26/07/2026	Não
11	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,0000	22/07/2026	Não
12	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	15	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,7499	21/07/2026	Não
13	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 5,6000	21/07/2026	Não
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Frasco 300 Mililitro	R$ 7,9000	06/07/2026	Não
15	I	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-PR - Compras.gov.br	2	Frasco 300 Mililitro	R$ 41,5800	06/07/2026	Sim
16	I	PREFEITURA DE JANIOPOLIS PR - Compras.gov.br	120	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,4000	02/07/2026	Não
17	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	10	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,2700	29/06/2026	Não
18	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	10	Frasco 300 Mililitro	R$ 108,9900	22/06/2026	Sim
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	540	Frasco 300 Mililitro	R$ 9,1300	11/06/2026	Não
20	I	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	4	Frasco 300 Mililitro	R$ 10,3000	10/06/2026	Não
21	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,5000	01/06/2026	Não
22	I	ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	10	Frasco 300 Mililitro	R$ 16,0000	28/05/2026	Não
23	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ALDEIA - Compras.gov.br	13	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,0100	13/05/2026	Não
24	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,0000	13/05/2026	Não
25	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	150	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,0000	13/05/2026	Não
26	I	CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMÓVEIS-TO - Compras.gov.br	2	Frasco 300 Mililitro	R$ 40,5800	21/04/2026	Sim
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	275	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,5000	30/03/2026	Não
28	I	ESTADO DE RONDONIA - Compras.gov.br	1	Frasco 300 Mililitro	R$ 14,3900	19/03/2026	Não
29	I	ESP-FACULDADE DE MEDICINA DE MARILIA - Compras.gov.br	10	Frasco 300 Mililitro	R$ 9,0000	16/03/2026	Não
30	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	5	Frasco 300 Mililitro	R$ 30,0000	16/03/2026	Não
31	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1772	Frasco 300 Mililitro	R$ 5,5000	11/03/2026	Não
32	I	MMS-FUNDAÇÃO SERVIÇOS DE SAÚDE DE DOURADOS - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 7,4700	09/03/2026	Não
33	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Frasco 300 Mililitro	R$ 6,9900	04/03/2026	Não
34	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	140	Frasco 300 Mililitro	R$ 7,1700	06/02/2026	Não
35	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ - PA - Compras.gov.br	379	Frasco 300 Mililitro	R$ 22,0900	22/01/2026	Não
		INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO					

36	I	AMAZONAS - Compras.gov.br	15	Frasco 300 Mililitro	R$ 14,9900	05/01/2026	Não
37	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	3	Frasco 300 Mililitro	R$ 21,0000	09/12/2025	Não
38	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO - Compras.gov.br	5	Frasco 300 Mililitro	R$ 8,4000	25/11/2025	Não
39	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	100	Frasco 300 Mililitro	R$ 5,8000	06/11/2025	Não
40	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	20	Frasco 300 Mililitro	R$ 5,9500	04/11/2025	Não
41	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	50	Frasco 300 Mililitro	R$ 13,8000	31/10/2025	Não

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

Item: 10

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
616634 - Alicate Descascar Fio Material: Aço Carbono , Comprimento: 8 Polegadas CM, Acabamento: Ergonomico Em Polipropileno E Revestimento Em Borr , Características Adicionais: Crimpa Terminais Com E Sem Isolamento E De Igniçao	Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 60,0000	R$ 116,5945	R$ 92,0000	Coeficiente de Variação: 50,4705% Desvio Padrão: 58,8458 Maior Preço: R$ 315,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	58	Unidade	R$ 51,9800	27/10/2026	Não
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R$ 44,8900	22/09/2026	Não
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	14	Unidade	R$ 38,3400	20/09/2026	Não
4	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 169,0000	15/09/2026	Sim
5	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	3	Unidade	R$ 142,6000	26/08/2026	Sim
6	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	84	Unidade	R$ 75,1600	25/08/2026	Sim
7	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	42	Unidade	R$ 68,9700	25/08/2026	Sim
ℹ 8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	162	Unidade	R$ 51,8200	24/08/2026	Não
9	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 125,0000	24/08/2026	Sim
10	I	MRS-PREFEITURA MUNICIPAL DE CAXIAS DO SUL - Compras.gov.br	23	Unidade	R$ 168,0000	24/08/2026	Sim
11	I	PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 47,6900	20/08/2026	Não
12	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 41,6000	11/08/2026	Não
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 160,0000	10/08/2026	Sim

14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 160,0000	10/08/2026	Sim
15	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASíLIA - Compras.gov.br	30	Unidade	R$ 41,0000	29/07/2026	Não
16	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. BAIANO - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 58,0100	27/07/2026	Não
17	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 97,0000	27/07/2026	Sim
18	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 40,0000	22/07/2026	Não
19	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 68,4099	16/07/2026	Sim
20	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	20	Unidade	R$ 70,0000	08/07/2026	Sim
21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 41,0000	07/07/2026	Não
22	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO CEARÁ - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 56,1700	07/07/2026	Não
23	I	BASE ADMINISTRATIVA DA BDA DE OP.ESPECIAIS - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 59,8900	07/07/2026	Não
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 59,0000	30/06/2026	Não
25	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	15	Unidade	R$ 52,9500	29/06/2026	Não
26	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 315,0000	21/05/2026	Sim
27	I	AGENCIA NACIONAL DE SAUDE SUPLEMENTAR - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 141,6300	20/05/2026	Sim
28	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - Compras.gov.br	8	Unidade	R$ 60,0000	29/04/2026	Sim
29	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R$ 32,0000	26/04/2026	Não
30	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 175,0000	15/04/2026	Sim
31	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 44,3000	19/03/2026	Não
32	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 53,0000	19/03/2026	Não
33	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 25,0000	10/03/2026	Não
34	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	14	Unidade	R$ 38,0700	30/01/2026	Não
35	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	3	Unidade	R$ 23,1400	28/01/2026	Não
36	I	PREFEITURA DE TELEMACO BORBA - PR - Compras.gov.br	26	Unidade	R$ 53,0000	26/01/2026	Não
37	I	PREFEITURA DE PATO BRANCO - PR - Compras.gov.br	25	Unidade	R$ 87,0000	05/01/2026	Sim
38	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 65,9000	23/12/2025	Sim
39	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R$ 47,0000	18/12/2025	Não
40	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	7	Unidade	R$ 85,8000	15/12/2025	Sim
41	I	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 55,0000	11/12/2025	Não
42	I	ERO-DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÃNSITO - Compras.gov.br	12	Unidade	R$ 57,0000	26/11/2025	Não
43	I	ETO-PROCURADORIA GERAL DA JUSTIÇA TOCANTINS - Compras.gov.br	20	Unidade	R$ 82,6100	24/11/2025	Sim
44	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 32,3600	16/11/2025	Não

45	I	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 49,0000	14/11/2025	Não
46	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 61,0000	10/11/2025	Sim
47	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 70,0000	07/11/2025	Sim
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 117,0000	30/10/2025	Sim

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

Item: 11

Descrição do item

615874 - Alicate Para Climpar Material: Aço , Características Adicionais: Para Cabos De Secao 0,5 A 6mm2 , Material Cabo: Polimero , Tipo Corte: Crimpar, Isolar E Cortar , Uso: Crimpador Para Terminais Isolados

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 26,0000	R$ 48,7282	R$ 45,0000	Coeficiente de Variação: 49,7738% Desvio Padrão: 24,2539 Maior Preço: R$ 132,5000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	9	Unidade	R$ 54,8900	20/10/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 30,0000	08/10/2026	Sim
3	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R$ 29,9000	06/10/2026	Sim
4	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R. G.DO NORTE - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 65,9500	25/09/2026	Não
5	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	46	Unidade	R$ 43,0000	02/09/2026	Sim
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R$ 78,7800	31/08/2026	Não
7	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 122,6700	24/08/2026	Não
ℹ 8	I	ESP-SECRETARIA DA JUSTICA E CIDADANIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 161,4500	23/08/2026	Não
9	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 59,0000	21/08/2026	Sim
10	I	PREFEITURA DE GOIOERE - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 80,9600	20/08/2026	Não
11	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 89,9800	12/08/2026	Não
12	I	PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 132,5000	04/08/2026	Não
13	I	PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 132,5000	04/08/2026	Sim
ℹ 14	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	7	Unidade	R$ 83,7600	29/07/2026	Não

15	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	37	Unidade	R$ 79,9900	29/07/2026	Não
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	71	Unidade	R$ 29,0000	20/07/2026	Sim
17	I	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 364,9000	19/07/2026	Não
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 100,0000	08/07/2026	Não
19	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUDESTE MG - Compras.gov.br	32	Unidade	R$ 64,5000	07/07/2026	Não
20	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 170,0000	06/07/2026	Não
21	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO-MG - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 99,9900	03/07/2026	Não
22	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 100,0000	23/06/2026	Não
23	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 500,9900	23/06/2026	Não
24	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 207,9000	21/06/2026	Não
25	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 59,2700	18/06/2026	Sim
26	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	30	Unidade	R$ 70,0000	17/06/2026	Não
27	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 79,0000	11/06/2026	Não
28	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	7	Unidade	R$ 55,9900	10/06/2026	Sim
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 75,0000	10/06/2026	Não
30	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 113,1500	02/06/2026	Não
31	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 447,8400	21/05/2026	Não
32	I	CPI-PREFEITURA MUNICIPAL DE TERESINA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 80,0000	19/05/2026	Não
33	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	11	Unidade	R$ 51,4500	17/05/2026	Sim
34	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS - Compras.gov.br	45	Unidade	R$ 45,0000	12/05/2026	Sim
35	I	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO G NORTE - Compras.gov.br	39	Unidade	R$ 31,6700	15/04/2026	Sim
36	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 90,9684	14/04/2026	Não
37	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ - Compras.gov.br	21	Unidade	R$ 30,0000	13/04/2026	Sim
38	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 34,9000	07/04/2026	Sim
39	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	25	Unidade	R$ 26,0000	13/03/2026	Sim
40	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R$ 91,0800	03/03/2026	Não
41	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 150,0000	02/03/2026	Não
42	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	8	Unidade	R$ 99,0000	05/01/2026	Não
43	I	PREFEITURA DE TARAUACA - AC - Compras.gov.br	28	Unidade	R$ 59,9900	18/12/2025	Sim
44	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 135,0000	16/12/2025	Não
45	I	ETO-DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO TOCANTINS - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 149,0000	15/12/2025	Não

46	I	ETO-PROCURADORIA GERAL DA JUSTIÇA TOCANTINS - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 128,8400	24/11/2025	Não
47	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 55,8200	18/11/2025	Sim
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	14	Unidade	R$ 84,5000	10/11/2025	Não
49	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R$ 106,8600	10/11/2025	Não
50	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 89,9800	03/11/2025	Não

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

Item: 12

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
629394 - Estação Solda Tipo Corrente: Alternada , Tensão Alimentação: 127/220 V, Formato Ponta: Chanfrada , Controle Calor: Digital , Controle Termostático: Digital , Temperatura Máxima: 450 °C, Pressão Sucção Sugador: 600 MMHG, Comprimento: 166 MM, Largura: 115 MM, Profundidade: 101 MM, Potência Nominal: 165 W, Faixa Temperatura: 250 A 450 °C, Aplicação: Dessoldagem Tin-Lead E Lead-Free	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	
R$ 43,1500	R$ 542,1313	R$ 560,0000	Coeficiente de Variação: 44,8194% Desvio Padrão: 242,9798 Maior Preço: R$ 950,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CENTRO NACIONAL DE TEC ELETRONICA AVANçADA SA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 1.310,0000	22/10/2026	Não
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 890,0000	24/08/2026	Sim
3	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 322,4000	20/08/2026	Sim
4	I	UNIVERSIDADE FED DA INTEGR LATINO-AMERICANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 518,7000	13/08/2026	Sim
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 560,0000	12/08/2026	Sim
ℹ 6	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	40	Unidade	R$ 665,0000	06/08/2026	Sim
7	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	48	Unidade	R$ 43,1500	31/07/2026	Sim
8	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras.gov.br	7	Unidade	R$ 631,2600	31/07/2026	Sim
9	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 950,0000	23/07/2026	Sim
10	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 1.095,0000	23/07/2026	Não
11	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 997,4000	22/07/2026	Não
12	I	PREFEITURA DE APUCARANA - PR - Compras.gov.br	4	Unidade	R$ 335,0000	15/07/2026	Sim
		COMANDO DA MARINHA - Compras.					

13	I	gov.br	1	Unidade	R$ 380,0200	06/07/2026	Sim
14	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 1.188,0000	25/06/2026	Não
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	17	Unidade	R$ 574,4000	01/06/2026	Sim
16	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R$ 452,0400	19/05/2026	Sim
17	I	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 3.462,3700	06/05/2026	Não
18	I	ESP-SECRETARIA DE MEIO AMB., INFRAEST. E LOG - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 770,0000	15/01/2026	Sim
19	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R$ 790,0000	01/12/2025	Sim
20	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R$ 250,0000	29/10/2025	Sim

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
ℹ 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.

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

- 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.

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