

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 23/09/2026 15:05

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
35/2026	102601	Concluída	MARLI CASAGRANDE FORTUNATO
Título: AQUISIÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS P/COMPUTADORES			
Observações:			
Total de itens cotados: 19		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 76.377,9100	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
627121 - Unidade Disco Tipo: Disco Ssd , Capacidade: 1 TB., Tamanho: 22 X 80 MM, Características Adicionais: Formato: M.2 2280, Interface: Nvme Pcie 3.0 X 4	Unidade	5
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 799,9800	R\$ 909,6725	R\$ 919,5000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 9,5191% Desvio Padrão: 86,5922 Maior Preço: R\$ 999,7100		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	111	Unidade	R\$ 799,9800	17/06/2026	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 989,0000	25/05/2026	Sim
i3	I	EAM-AGÊNCIA AMAZ.DESENV.ECON. SOCIAL AMBIENTAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 850,0000	22/09/2025	Sim
4	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO MATO GROSSO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 999,7100	03/09/2025	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
468573 - Unidade Disco Tipo: Disco Ssd , Capacidade: 400 GB, Tamanho: 2,5 POL, Aplicação: Servidor De Rede , Padrão: Sas	Unidade	6
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 694,1100	R\$ 886,0367	R\$ 979,0000
Coeficiente de Variação: 15,3193% Desvio Padrão: 135,7348 Maior Preço: R\$ 985,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	Prosun Informatica Ltda - Fornecedor	6		R\$ 985,0000	22/07/2026	Sim
2	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 979,0000	17/10/2025	Sim
3	III	PICHAU INFORMATICA LTDA - Sítios Eletrônicos Especializados	6		R\$ 694,1100	02/09/2026	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	Unidade de Fornecimento	Quantidade
465014 - Unidade Disco Tipo: Disco Ssd , Capacidade: 200 GB, Tamanho: 2,5 POL, Velocidade: 500 MB/S, Aplicação: Servidor , Padrão: Sata 3 Gb/S	Unidade	51
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 275,0000	R\$ 358,8300	R\$ 359,9900
Coeficiente de Variação: 18,9444% Desvio Padrão: 67,9783 Maior Preço: R\$ 441,5000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 441,5000	07/06/2026	Sim
2	I	ESP-UNIV EST PAULJULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 275,0000	11/03/2026	Sim
3	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 359,9900	04/03/2026	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
627101 - Unidade Disco Tipo: Disco Ssd , Capacidade: 512 GB, Tamanho: 2,5 POL, Velocidade: 550 MB/S, Características Adicionais: Sata Iii		Unidade	10
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 1,4720%
R\$ 362,7300	R\$ 369,6940	R\$ 369,0000	Desvio Padrão: 5,4418
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 376,4900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 375,2500	22/07/2026	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FED DA INTEGR LATINO-AMERICANA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 362,7300	08/07/2026	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 376,4900	02/07/2026	Sim
4	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 369,0000	16/06/2026	Sim
5	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE - PB - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 365,0000	16/11/2025	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
486471 - Disco Rígido Removível Capacidade Memória: 2 TB., Interface: Usb 3.0 , Características Adicionais: Externo		Unidade	6
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 3,4171%
R\$ 700,0000	R\$ 735,2050	R\$ 735,4100	Desvio Padrão: 25,1226
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 770,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PIAUI - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 770,0000	26/08/2026	Sim
2	I	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 700,0000	19/07/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 729,3100	11/06/2026	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 741,5100	08/06/2026	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
617976 - Gaveta Disco Rígido Tipo: Gaveta Expansora , Características Adicionais: Discos De 2,5" E 3,5" , Aplicação: Armazenagem De Dados , Material Gabinete: Aço , Compatível: Discos Sas E Nlsas	Unidade	20
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 48,0000	R\$ 64,4100	R\$ 66,3400
Coeficiente de Variação: 19,6932% Desvio Padrão: 12,6844 Maior Preço: R\$ 78,8900		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONSÓRCIO INT.DE SAÚDE DA R.DE U. CENTRO SUL - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 66,3400	31/07/2026	Sim
2	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R. G.DO NORTE - Compras.gov.br	109	Unidade	R\$ 48,0000	10/11/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 78,8900	29/09/2025	Sim

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

Item: 7

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
604052 - Monitor Computador Tamanho Tela: 23 POL, Tipo De Tela: Led , Formato Tela: Widescreen , Qualidade De Imagem: 4 K , Interatividade Da Tela: Sensível Ao Toque , Ajuste: Sem Ajustes De Regulagem , Alimentação: Bivolt , Garantia On Site: 36 MESE	Unidade	12
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 900,0000	R\$ 1.121,6667	R\$ 1.199,0000
Coeficiente de Variação: 14,1852% Desvio Padrão: 159,1107 Maior Preço: R\$ 1.266,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	Lenovo Tecnologia Brasil Ltda - Sítios Eletrônicos Especializados	12		R\$ 1.266,0000	15/07/2026	Sim
2	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	36	Unidade	R\$ 900,0000	24/02/2026	Sim
3	I	CONSELHO REG DE FONOAUDIOLOGIA DA 5ª-GO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.199,0000	16/10/2025	Sim

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

Item: 8

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
627111 - Memória Ram Aplicação: Microcomputadores , Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Dimm Ddr4, Frequência 2666 Mhz 288-Pinos		Unidade	6
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 4,5646%
R\$ 140,6100	R\$ 150,4025	R\$ 150,5000	Desvio Padrão: 6,8652
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 160,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEZERROS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 150,0000	08/04/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 160,0000	04/02/2026	Sim
3	I	MPE-PREFEITURA MUNICIPAL DE CARPINA - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 151,0000	12/01/2026	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 140,6100	15/10/2025	Sim

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
473420 - Memória Ram Aplicação: Microcomputadores , Capacidade Memória: 8 GB, Padrão: Ddr3, Frequência 1333 Mhz 240-Pin		Unidade	6
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 6,8775%
R\$ 120,0000	R\$ 131,0250	R\$ 129,5000	Desvio Padrão: 9,0112
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 145,1000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 130,0000	21/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 120,0000	28/05/2026	Sim
3	I	ESTADO DE PERNAMBUCO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 129,0000	27/05/2026	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 145,1000	23/04/2026	Sim

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
471257 - Pente De Memória Capacidade Memória: 16 GB, Tipo: Ddr4 , Velocidade Barramento: 2.666 MH	Unidade	6
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 304,0000	R\$ 467,7300	R\$ 493,5150
Coeficiente de Variação: 25,0838% Desvio Padrão: 117,3246 Maior Preço: R\$ 579,8900		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 578,2000	14/07/2026	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 579,8900	14/06/2026	Sim
3	I	PREFEITURA DE NOVAS TEBAS - PR - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 408,8300	27/05/2026	Sim
4	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 304,0000	13/11/2025	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	Unidade de Fornecimento	Quantidade
461526 - Isolante Térmico Aspecto Físico: Pasta , Aplicação: Processador , Características Adicionais: Condutividade Térmica 11 W/Mk	Unidade	10
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 13,5000	R\$ 17,1875	R\$ 17,7000
Coeficiente de Variação: 14,4262% Desvio Padrão: 2,4795 Maior Preço: R\$ 19,8500		
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	2	Unidade	R\$ 19,0000	27/04/2026	Sim
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE VOLTA REDONDA - RJ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 16,4000	08/01/2026	Sim
3	I	PMSP - PROCURADORIA GERAL DO MUNICIPIO - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 19,8500	14/10/2025	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Tubo 3,5 Grama	R\$ 13,5000	03/09/2025	Sim

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
451822 - Mouse Computador Tamanho: Padrão , Sensor: Led , Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 22,9000	R\$ 28,2463	R\$ 29,5000
Coeficiente de Variação: 11,2355% Desvio Padrão: 3,1736 Maior Preço: R\$ 31,0853		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DO ACRE - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 31,0853	22/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 22,9000	06/07/2026	Sim
3	I	CAMARA MUNICIPAL DE AMERICO BRASILIENSE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 30,0000	01/07/2026	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA DE GESTAO E GOVERNO DIGITAL - Compras.gov.br	180	Unidade	R\$ 29,0000	25/06/2026	Sim

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

Item: 13

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
456590 - Teclado Microcomputador Tipo: Numérico , Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 27,0000	R\$ 28,8500	R\$ 28,0000
Coeficiente de Variação: 7,2440% Desvio Padrão: 2,0899 Maior Preço: R\$ 32,4000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 28,0000	13/07/2026	Sim
2	I	BA-PREFEITURA MUNICIPAL DE NAZARÉ - Compras.gov.br	55	Unidade	R\$ 27,0000	18/06/2026	Sim
3	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 32,4000	24/05/2026	Sim
4	I	PREFEITURA DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES - PR - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 28,0000	09/01/2026	Sim

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

Item: 14

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
368337 - Dissipador Calor Processador (Cooler) Tensão Nominal: 12 VDC, Tipo Conector: Fan , Velocidade Rotação: 4500 Rpm , Potência: 1.92	Unidade	10
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 34,9900	R\$ 57,8633	R\$ 58,0000
Coeficiente de Variação: 32,1802% Desvio Padrão: 18,6205 Maior Preço: R\$ 80,6000		
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	4	Unidade	R\$ 58,0000	30/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 34,9900	16/07/2026	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 80,6000	09/11/2025	Sim

Legenda:

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

ⓘ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 15

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
413585 - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: 127 /220 V, Características Adicionais: Nobreak Com Processador Digital De Sinais , Tensão Saída: 110/220 V, Capacidade Nominal: 3000 VA, Bateria: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) , Tipo Onda: Senoidal Pura E Com Controle Digital , Variação Frequência Entrada: 47 - 63 H	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 6.339,5000	R\$ 8.744,5700	R\$ 9.343,1200
Coeficiente de Variação: 20,2491% Desvio Padrão: 1.770,7003 Maior Preço: R\$ 10.551,0900		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	LOJA DANIELE - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 9.343,1200	30/06/2026	Sim
2	III	Engetron Engenharia Eletrônica Ind e Com LTDA - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 10.551,0900	14/07/2026	Sim
3	I	MINISTERIO DA FAZENDA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 6.339,5000	24/11/2025	Sim

Legenda:

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

ⓘ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 16

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
632181 - Fone Ouvido Tipo: Headset , Potência: 20 MW, Impedância: 32 OHMS, Frequência: 20 Hz - 20 KHZ, Comprimento Fio: 2,2 M, Tipo Fone: Estéreo; Surround 2.0 , Características Adicionais: Noise Cancel; Sensação De Profundidade , Sensibilidade: 115 DB, Aplicação: Computador , Entrada Máxima: 20 MW, Conector: P3 3,5 Mm	Unidade	20
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 85,0000	R\$ 101,1486	R\$ 99,0000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 12,1899% Desvio Padrão: 12,3299 Maior Preço: R\$ 117,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 117,0000	29/05/2026	Sim
2	I	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - Compras.gov.br	45	Unidade	R\$ 111,5400	15/05/2026	Sim
3	I	EMPRESA GESTORA DE ATIVOS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 85,0000	23/04/2026	Sim
4	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 88,0000	14/04/2026	Sim
5	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL DE NITEROI - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 115,0000	06/04/2026	Sim
6	I	PREFEITURA DE DIAMANTE D'OESTE - PR - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 99,0000	10/03/2026	Sim
7	I	MSP-INSTITUTO DE PREVI SOC. SERV MUNICIPAIS - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 92,5000	23/01/2026	Sim

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

Item: 17

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
328084 - Fonte Alimentação Tipo: Slim , Potência: 300 W, Compatibilidade: Pc Ibm , Dimensões: 8,5(L) X 13(A) X 17,5(C) CM, Aplicação: Microcomputador , Características Adicionais: Padrão Atx	Unidade	10
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 192,9900	R\$ 213,5600	R\$ 195,1200
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 12,9228% Desvio Padrão: 27,5979 Maior Preço: R\$ 252,5700		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	Magalu Empresas - Sítios Eletrônicos Especializados	10		R\$ 192,9900	01/09/2026	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 195,1200	25/09/2025	Sim
3	III	Amazon - Sítios Eletrônicos Especializados	10		R\$ 252,5700	16/09/2026	Sim

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

Item: 18

Descrição do item

304198 - Fonte Alimentação Potência: 300 W, Quantidade Conexão Alimentação: 5 , Compatibilidade: Padrão Atx , Tensão Alimentação: 110 / 220 V, Características Adicionais: Com Saída De Alimentação Para Monitor , Freqüência: 50/60 H

Unidade

15

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 129,0000

Média

R\$ 131,3967

Mediana

R\$ 129,9900

Coeficiente de Variação: 2,0698%

Desvio Padrão: 2,7196

Maior Preço: R\$ 135,2000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 129,9900	06/08/2026	Sim
2	I	CIA.DE ENTREPOSTOS E ARMAZENS GER.DE S.PAULO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 129,0000	17/12/2025	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO RS - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 135,2000	18/11/2025	Sim

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

Item: 19

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
411291 - Bateria Não Recarregável Tipo: Button Cell , Sistema Eletroquímico: Lithium , Tensão Nominal: 3 V, Modelo: Cr-2032		Embalagem 5 Unidade	4
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coeficiente de Variação: 15,1198%
R\$ 9,0000	R\$ 11,3500	R\$ 12,0000	Desvio Padrão: 1,7161
			Maior Preço: R\$ 13,0500
Método de cálculo adotado: Mediana			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE TEIXEIRA SOARES - PR - Compras.gov.br	5	Embalagem 5 Unidade	R\$ 9,0000	24/06/2026	Sim
2	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	4	Embalagem 5 Unidade	R\$ 13,0500	24/11/2025	Sim
3	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	10	Embalagem 5 Unidade	R\$ 12,0000	13/11/2025	Sim

Legenda:

Nota Técnica

METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO VALOR ESTIMADO

A presente nota técnica tem por objetivo formalizar a obtenção do valor estimado, atendendo aos incisos I a VII do artigo 7º do **Decreto nº 67.888/2023** que dispõe sobre o procedimento administrativo de definição do valor estimado para aquisição de bens e contratação de serviços em geral para a aferição do valor referencial; conforme segue:

I – DESCRIÇÃO DO OBJETO

Aquisição de peças e acessórios para computadores, conforme especificações e quantitativos definidos no Termo de Referência, destinados ao atendimento das atividades acadêmicas e administrativas da FAMEMA.

II – EQUIPE DE PLANEJAMENTO

A equipe responsável pelo planejamento está devidamente identificada neste documento, cujos integrantes o subscrevem para fins de validação e responsabilização técnica.

III – FONTES CONSULTADAS:

Para a definição do valor estimado da contratação, foram observados os parâmetros estabelecidos nos incisos I, III e IV do art. 3º.

Foi priorizada a consulta aos preços disponíveis no sistema oficial do Governo Federal – Compras.gov, que demonstram as contratações similares realizadas pela Administração Pública, em consonância com as diretrizes normativas aplicáveis.

Nos casos em que não foram obtidos resultados suficientes para a adequada formação do valor estimado, procedeu-se à complementação da pesquisa com a utilização de outras fontes, conforme discriminado a seguir:

- Pesquisas em sítios eletrônicos de domínio amplo, utilizadas para os itens 2, 7, 15, 17.
- Pesquisa com fornecedor para o item 2.

IV – SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

O preço estimado foi obtido com base em, no mínimo três cotações válidas por item. A série de preços coletados e a análise crítica encontram-se apresentadas no Relatório de Pesquisa de Preço nº 35/2026 anexo a esta Nota Técnica.

V – MÉTODO MATEMÁTICO PARA DEFINIÇÃO DO VALOR

Para a definição do valor estimado, foram adotadas as métricas média e mediana dos valores obtidos, com a prévia exclusão de valores inexecutáveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, nos termos do art. 4º do Decreto.

VI – JUSTIFICATIVA PARA O MÉTODO UTILIZADO

A adoção das métricas média e mediana justifica-se pela necessidade de mitigação de distorções decorrentes de eventuais valores atípicos identificados na pesquisa de preços, garantindo maior fidedignidade ao valor estimado e aderência às práticas de mercado para o objeto em questão.

VII – MEMÓRIA DE CÁLCULO

Memória de cálculo detalhada consta no presente relatório, na qual se encontram discriminados os valores coletados, as fontes consultadas e os critérios aplicados.

VIII - Justificativa da escolha do fornecedor:

A escolha do fornecedor para a presente pesquisa direta fundamentou-se no disposto no inciso IV do artigo 3º do Decreto Estadual nº 67.888/2023. Para o item de número 2 (dois) foi selecionada empresa de Marília-SP com comprovada atuação especializada no fornecimento de materiais e peças de computadores, bem como situação cadastral ativa junto ao cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ).

A seleção do fornecedor buscou assegurar a compatibilidade técnica com as especificação do item constante do Termo de Referência, especialmente quanto à capacidade de execução do objeto, de modo ao atendimento adequado das necessidades da Administração.

Após a realização da pesquisa de preços, certifica-se que o valor estimado é compatível com os praticados no mercado, em conformidade com o Decreto Estadual nº 67.888/2023.

Concluídos os procedimentos da pesquisa de preços, apurou-se o valor total estimado de **R\$76.377,91 (Setenta e seis mil, trezentos e setenta e sete reais e noventa e um centavos)**.

Marília, na data da assinatura digital.

Documento assinado digitalmente
 **MARLI CASAGRANDE FORTUNATO**
Data: 23/09/2026 15:07:38-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARLI CASAGRANDE FORTUNATO

Serviço de Planejamento de Contratações

Documento assinado digitalmente
 **GLEICY LUISA BIM RIBEIRO**
Data: 23/09/2026 15:13:40-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

GLEICY LUISA BIM RIBEIRO

Chefe de Serviço de Planejamento de Contratações

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.

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