

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
72/2024	160077	Rascunho	ANDERSON ANTONIO FONTANA CARARA
Título:			
Observações:			
Total de itens cotados: 24		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 302.169,2000	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

606300 - Scanner Tipo: Planetário , Tensão Alimentação: Bivolt V, Interface: Usb , Tipo Alimentador Papel: Manual , Formato: A3 , Resolução Ótica: 280 DPI, Aplicação: Digitalização De Livros , Voltagem: Bivolt

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

5

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 3.499,0000

Média

R\$ 3.847,0000

Mediana

R\$ 3.945,0000

Coeficiente de Variação: 5,3188%

Desvio Padrão: 204,6130

Maior Preço: R\$ 3.999,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.999,0000	15/07/2024	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.900,0000	24/04/2024	Sim
3	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.990,0000	01/12/2023	Sim
4	I	CAMARA MUNICIPAL DE ARAPONGAS - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.499,0000	30/11/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
601288 - Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Laser , Resolução Impressão: 2400 X 600 DPI, Tensão Alimentação: 127 V, Resolução Copiadora: 1200 X 2400 DPI, Velocidade Impressão Preto E Branco: 30 PPM, Velocidade Impressão Colorida: 30 PPM, Características Adicionais: Policromática, Ciclo Mensal: 50.000 Pág , Conectividade: Ethernet 10/100, Paralela, Usb 2.0 E Wireless , Capacidade Mínima Bandeja: 250 FL, Capacidade Memória: 1 G	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 4.441,7800	R\$ 5.234,4400	R\$ 5.610,0000
Coeficiente de Variação: 10,7127% Desvio Padrão: 560,7518 Maior Preço: R\$ 5.651,5400		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CAMARA MUNICIPAL DE SAO PAULO - Compras.gov.br	49	Unidade	R\$ 4.441,7800	06/05/2024	Sim
2	I	PREFEITURA DE TURVO - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.610,0000	03/01/2024	Sim
3	III	Creative - Sítios Eletrônicos Especializados	2		R\$ 5.651,5400	16/09/2024	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
481187 - Impressora Multifuncional Tipo Impressão: Jato Tinta , Resolução Impressão: 4800 X 1200 DPI, Tensão Alimentação: 110 /220 V, Velocidade Impressão Preto E Branco: 33 PPM, Velocidade Impressão Colorida: 20 PPM, Tipo Papel: A4, Carta , Capacidade Mínima Bandeja: 250 F	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 4.260,0000	R\$ 4.522,5000	R\$ 4.470,0000
Coeficiente de Variação: 5,7901% Desvio Padrão: 261,8564 Maior Preço: R\$ 4.890,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.650,0000	17/06/2024	Sim
2	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.260,0000	04/04/2024	Sim
3	I	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 4.890,0000	21/02/2024	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.290,0000	07/11/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
448818 - Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split , Modelo: Split Inverter , Capacidade Refrigeração: 36.000 BTU, Tensão: 127/220 V, Características Adicionais 1: Controle Remoto/Quente-Frio /Desumidificação/Filtro	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 12.375,2000	R\$ 12.458,4000	R\$ 12.500,0000
Coeficiente de Variação: 0,4722% Desvio Padrão: 58,8313 Maior Preço: R\$ 12.500,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 12.500,0000	15/07/2024	Sim
2	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 12.500,0000	15/07/2024	Sim
3	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 12.375,2000	20/02/2024	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
458740 - Impressora Térmica Resolução: 203 DPI, Tipo Conexão: Serial Rs232 E Usb 2.0 , Compatibilidade: Windows 7 Ou Superior , Aplicação: Impressão De Etiquetas	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 1.227,6000	R\$ 1.304,4000	R\$ 1.320,0000
Coeficiente de Variação: 3,8835% Desvio Padrão: 50,6565 Maior Preço: R\$ 1.350,0000		
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	5	Unidade	R\$ 1.227,6000	11/07/2024	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 1.350,0000	27/03/2024	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.350,0000	23/02/2024	Sim
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.290,0000	05/02/2024	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 6

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
401532 - Impressora Térmica Resolução: 203 DPI, Velocidade Impressão: 250 MM/S, Tipo Conexão: Interface Serial Rs-232c, Paralela,Usb 2.0,Ethernet , Características Adicionais: Densidade 8 Pontos , Compatibilidade: Windows 95/98, Me, Nt, 2000, Xp, Linux		Unidade	4
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 9,0125%
R\$ 540,0000	R\$ 618,3333	R\$ 650,0000	Desvio Padrão: 55,7275
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 665,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MINISTERIO DA FAZENDA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 665,0000	26/12/2023	Sim
2	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 540,0000	09/11/2023	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 650,0000	17/10/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 7

Descrição do item		Unidade de Fornecimento	Quantidade
603082 - Lousa Interativa Tamanho Tela: 65 POL, Tensão: 110 /220 V, Características Adicionais: Resolução 4.096 X 2.160 Pixel , Tipo Tela: Touch Screen , Software: Windows E Android		Unidade	2
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 12,5327%
R\$ 9.800,0000	R\$ 11.871,0000	R\$ 12.585,0000	Desvio Padrão: 1.487,7596
Método de cálculo adotado: Mediana			Maior Preço: R\$ 13.228,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE RIBEIRÃO PRETO - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 13.228,0000	15/07/2024	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 12.585,0000	27/06/2024	Sim
3	I	PREFEITURA DE SANTA MARIA/RS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 9.800,0000	14/06/2024	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 8

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
440646 - Suporte De Videocassete / Televisao Material: Metálico , Tamanho: Para Tv De 32" A 65" , Características Adicionais: Suporte Pedestal Com Rodas, Altura Regulável	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 864,0000	R\$ 921,7767	R\$ 947,0000
Coeficiente de Variação: 4,4440% Desvio Padrão: 40,9637 Maior Preço: R\$ 954,3300		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 864,0000	22/11/2023	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 947,0000	07/11/2023	Sim
3	I	JUSTIÇA FEDERAL - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 954,3300	03/11/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 9

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
610793 - Caixa Acústica Potência: 150 W, Tamanho Alto-Falante: 8 POL, Largura: 280 MM, Altura: 400 MM, Profundidade: 305 MM, Características Adicionais: Conexões P10, Rca, P2, Usb , Voltagem: Bivolt V, Aplicação: Propagação Som	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 415,0000	R\$ 438,4833	R\$ 450,0000
Coeficiente de Variação: 3,7872% Desvio Padrão: 16,6062 Maior Preço: R\$ 450,4500		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 450,0000	01/02/2024	Sim
2	I	ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 450,4500	24/11/2023	Sim
3	I	MUNICÍPIO DE DIVINÓPOLIS - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 415,0000	11/09/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 10

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
445539 - Conjunto Atualização Microcomputador Componentes: Mouse E Teclado Sem Fio 2.4ghz , Aplicação: Microcomputador , Características Adicionais: Teclado Com 107 Teclas Abnt2,Mouse Com 3 Botões	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 134,2000	R\$ 137,9805	R\$ 137,8610
Coeficiente de Variação: 2,2811% Desvio Padrão: 3,1475 Maior Preço: R\$ 142,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 134,2000	27/08/2024	Sim
2	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 142,0000	15/07/2024	Sim
3	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 140,0000	05/06/2024	Sim
4	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 135,7220	24/05/2024	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 11

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
443107 - Fita Impressora Material: Ribbon De Cera , Cor: Colorida , Características Adicionais: Duplaface , Tipo Impressora 1: Xzp Série 3	Unidade	10
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 529,9900	R\$ 555,8300	R\$ 538,5000
Coeficiente de Variação: 5,5274% Desvio Padrão: 30,7229 Maior Preço: R\$ 599,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 599,0000	19/08/2024	Sim
2	I	MINISTERIO PUBL. DO ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 529,9900	13/08/2024	Sim
3	I	MINISTERIO PUBL. DO ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 538,5000	02/05/2024	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 12

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
479103 - Unidade Disco Tipo: Disco Ssd , Capacidade: 500 GB, Tamanho: 2,5 POL, Velocidade: 550 MB/S, Padrão: Sata 3.0	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 237,0000	R\$ 239,9400	R\$ 240,0000
Coeficiente de Variação: 0,9904% Desvio Padrão: 2,3764 Maior Preço: R\$ 242,8200		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 242,8200	05/09/2024	Sim
2	I	CONSÓRCIO INT.DE SAÚDE DA R.DE U. CENTRO SUL - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 237,0000	25/06/2024	Sim
3	I	ESTADO DE SAO PAULO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 240,0000	10/06/2024	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 13

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
610791 - Unidade Disco Tipo: Rígido , Capacidade: 4 TB., Tamanho: 3,5 POL, Velocidade: 5.400 RPM, Aplicação: Servidor Storage , Memória Cache: 256 M	Unidade	10
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 648,6400	R\$ 665,5133	R\$ 657,9000
Coeficiente de Variação: 2,6630% Desvio Padrão: 17,7226 Maior Preço: R\$ 690,0000		
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	1	Unidade	R\$ 657,9000	08/08/2024	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 690,0000	15/07/2024	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 648,6400	09/11/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 14

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
465506 - Bateria Recarregável Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) , Duração Carga: 20 H, Uso: Nobreak , Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido , Tensão Nominal: 12 V, Capacidade Nominal: 7 A	Unidade	50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 14,0004%
R\$ 91,2200	R\$ 113,7400	R\$ 125,0000	Desvio Padrão: 15,9240
			Maior Preço: R\$ 125,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 125,0000	21/11/2023	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 125,0000	21/11/2023	Sim
3	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 91,2200	17/10/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 15

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
479549 - Cabo Áudio E Vídeo Material Condutor: Cobre , Aplicação: Vídeo Tv Projetores Dvds Receivers Sinais S-Vhs , Características Adicionais: Balanceado, Blindado E Flexível , Tipo Cabo: Hdmi , Conectores: Macho-Macho	Unidade	50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 1,5876%
R\$ 50,0000	R\$ 51,0567	R\$ 51,2000	Desvio Padrão: 0,8106
			Maior Preço: R\$ 51,9700

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 51,9700	16/08/2024	Sim
2	I	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 50,0000	23/07/2024	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 51,2000	15/05/2024	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 16

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
422680 - Conector Cabo Par Trançado Tipo: Macho , Modelo: Rj45 , Categoria: 6 , Material: Termoplástico Alto Impacto Anti-Chama (UL94 V-0) , Bitola Condutor: 22 - 26 AWG, Material Contato: Bronze Fosforoso C/Camadas 2,54m Níquel/1,27m Ouro	Unidade	1000

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 25,8743%
R\$ 1,5000	R\$ 2,1933	R\$ 2,1900	Desvio Padrão: 0,5675
			Maior Preço: R\$ 2,8900

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. DO PARANÁ - Compras.gov.br	500	Unidade	R\$ 2,1900	11/12/2023	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	150	Unidade	R\$ 1,5000	01/12/2023	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO - Compras.gov.br	6760	Unidade	R\$ 2,8900	10/11/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 17

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
27464 - Licenciamento de direitos permanentes de uso de software para servidor	UNIDADE	1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 10,0903%
R\$ 2.828,8200	R\$ 3.118,1800	R\$ 2.996,9500	Desvio Padrão: 314,6322
			Maior Preço: R\$ 3.650,0000

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	1	UNIDADE	R\$ 2.993,9000	29/08/2024	Sim
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	1	UNIDADE	R\$ 3.000,0000	19/08/2024	Sim
3	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	10	UNIDADE	R\$ 2.828,8200	12/08/2024	Sim
4	I	JUSTICA DO TRABALHO - Compras.gov.br	10	UNIDADE	R\$ 3.650,0000	12/08/2024	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 18

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
401377 - Lousa Interativa Material: Plástico , Revestimento: Melamina , Cor: Branca , Tamanho Tela: 78 POL, Altura: 176 CM, Largura: 132,90 CM, Profundidade: 8 CM, Cor Moldura: Cinza , Tipo Alimentação: Cabo Usb De 5 Metros , Tensão: 110/220 V, Características Adicionais: Interface Eletromagnética Passiva , Tipo Tela: Interação Através De Toque , Software: Windows, Mac E Linux	Unidade	10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 20,3196%
R\$ 1.750,0000	R\$ 2.296,3333	R\$ 2.249,0000	Desvio Padrão: 466,6050
			Maior Preço: R\$ 2.890,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.249,0000	30/04/2024	Sim
2	III	Mercado Livre - Sítios Eletrônicos Especializados	10		R\$ 1.750,0000	12/09/2024	Sim
3	III	Qualipix - Sítios Eletrônicos Especializados	10		R\$ 2.890,0000	12/09/2024	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 19

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

452946 - Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Kit Arduino Mega 2560 R3 , Apresentação: 5 Arduino, Cabo Usb. Microcontrolador: Atmega2560, , Aplicação: Kit Prototipagem , Características Adicionais: Tensão De Operação: 5vcc, Tensão De Entrada: 5-12v

Unidade

9

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 7,2580%
R\$ 332,4000	R\$ 366,2133	R\$ 368,9000	Desvio Padrão: 26,5796
			Maior Preço: R\$ 397,3400

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 SERGIPE - Compras.gov.br	86	Unidade	R\$ 397,3400	20/03/2024	Sim
2	III	Eletrogate - Sítios Eletrônicos Especializados	9		R\$ 332,4000	12/09/2024	Sim
3	III	Mercado Livre - Sítios Eletrônicos Especializados	9		R\$ 368,9000	12/09/2024	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 20

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

452945 - Acessórios Para Estudo/Treinamento Tipo: Kit Raspberry Pi 3 Modelo B , Apresentação: 05 Raspberry Pi 3, 01 Processador Broadcom,Memória , Aplicação: Kit Prototipagem , Características Adicionais: Possui Adaptador Wifi 802.11 N Integrado, Bluetooth

Unidade

3

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 10,6402%
R\$ 899,0000	R\$ 988,4400	R\$ 949,0000	Desvio Padrão: 105,1715
			Maior Preço: R\$ 1.156,7600

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.DO SUDESTE MG - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 900,0000	24/07/2024	Sim
2	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 998,0000	04/03/2024	Sim
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO CEARÁ - Compras.gov.br	87	Unidade	R\$ 899,0000	25/01/2024	Sim
4	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 1.156,7600	07/12/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 21

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

439607 - Televisor Tamanho Tela: 75 POL, Voltagem: 110/220 V, Características Adicionais: 4k, 3d E Smart Tv, Mínimo: 2 Usb, 3 Hdmi, Wi-Fi In , Tipo Tela: LedUnidade2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 2,2013%
R\$ 5.690,0000	R\$ 5.785,0000	R\$ 5.700,0000	Desvio Padrão: 127,3447
			Maior Preço: R\$ 5.965,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO-DF - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.700,0000	28/08/2024	Sim
2	I	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.965,0000	17/05/2024	Sim
3	I	MINISTERIO DA EDUCACAO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.690,0000	28/12/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Item: 22

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

605322 - Impressora 3d Padrão: Fff/Fdm , Tipo Gabinete: Aberto , Conexão: Usb , Alimentação: Bivolt , Características Adicionais: Mesa Impressão Com Aquecimento , Padrão Filamentos: Abs E PlaUnidade2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coefficiente de Variação: 4,9131%

R\$ 5.189,9900

R\$ 5.547,0767

R\$ 5.600,0000

Desvio Padrão: 272,5357

Maior Preço: R\$ 5.851,2400

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.189,9900	29/07/2024	Sim
2	I	ESP-CIA.DO METROPOLIT DE SAO PAULO-METRO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.851,2400	03/06/2024	Sim
3	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 5.600,0000	07/03/2024	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 23

Descrição do item

459992 - Notebook Tela: Até 14 POL., Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Memória Ram: 5 A 8 GB, Núcleos Por Processador: Até 4 , Armazenamento Hdd: Sem Disco Hdd GB, Armazenamento Ssd: 32 A 100 , Bateria: Até 4 Células , Alimentação: Bivolt Automática , Sistema Operacional: Open Source , Garantia On Site: 36 MESE

Unidade

30

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coefficiente de Variação: 6,3764%

R\$ 2.614,9800

R\$ 2.751,3167

R\$ 2.639,9700

Desvio Padrão: 175,4355

Maior Preço: R\$ 2.999,0000

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	20	Unidade	R\$ 2.639,9700	11/09/2024	Sim
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 2.614,9800	11/09/2024	Sim
3	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERLÂNDIA - Compras.gov.br	141	Unidade	R\$ 2.999,0000	25/10/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 24

Descrição do item

428039 - Fonte Alimentação Tensão Alimentação: 110 / 220 V, Tensão Saída: 12 V, Aplicação: Camaras De Segurança , Corrente Nominal: 10

Unidade

30

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 83,2200

Média

R\$ 89,0900

● Mediana

R\$ 90,0000

Coefficiente de Variação: 5,0150%

Desvio Padrão: 4,4679

Maior Preço: R\$ 94,0500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE TURVO - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 83,2200	16/08/2024	Sim
2	I	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	60	Unidade	R\$ 94,0500	25/01/2024	Sim
3	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 90,0000	13/12/2023	Sim

Legenda:  Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 16/09/2024 14:38

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.

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