



Mapa Comparativo de Preços

Os cálculos e avaliações deste relatório foram elaborados com a metodologia **Média Saneada TCU**, conforme orientações do Tribunal de Contas da União. O método calcula a média aritmética dos preços e o Coeficiente de Variação (CV). Quando o CV supera 25%, o preço mais distante da média é removido e o cálculo é repetido (processo iterativo), até que o CV seja igual ou inferior a 25% ou reste o número mínimo de preços. Preços removidos acima da média são classificados como **Excessivamente Elevados**; abaixo da média, como **Inexequíveis**.

Critérios Estatísticos Gerais	
Excessivamente Elevado	Preço acima da média saneada convergida. O processo iterativo (TCU — CV ≤ 25%) recalcula a média e o CV a cada rodada, removendo o preço mais distante até atingir CV ≤ 25%. Os preços que estavam acima da média final e causavam variação excessiva são classificados como Excessivamente Elevados .
Inexequível	Preço abaixo da média saneada convergida, pelo mesmo processo iterativo descrito acima. Os preços que estavam abaixo da média final e causavam variação excessiva são classificados como Inexequíveis .

Critérios Estatísticos por item									
Nº	Código - Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
								Média	Mediana
1	NOTEBOOK	R\$ 5.001,83	R\$ 4.907,98	259,63	5,19	Média	R\$ 4.816,06	R\$ 5.001,83	R\$ 4.907,98

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL CORE I7 (12ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, OU EQUIVALENTE); SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 PRO, 64 BITS; MEMÓRIA RAM DE 8 GB OU SUPERIOR; ARMAZENAMENTO SSD DE 512 GB OU SUPERIOR; TELA DE 15,6" FULL HD; CONECTIVIDADE WI-FI E BLUETOOTH; PORTAS USB, USB-C E HDMI; WEBCAM, MICROFONE E ALTO-FALANTES INTEGRADOS; TECLADO ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO; FONTE BIVOLT AUTOMÁTICA; EQUIPAMENTO NOVO, ACOMPANHADO DE CARREGADOR E ACESSÓRIOS.	un	4,00	MUNICIPIO DE CAPINZAL DO NORTE / 2924 - Secretaria Municipal de Finanças e Planejamento	INC I Portal Nacional de Contratações Públicas	11.107.729/0001-88 - A. G. M. LUSTOSA LTDA	Microempresa	R\$ ~~4.846,00~~ R\$ 4.841,61	R\$ 5.001,83	VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE SIMOLANDIA / 10 - MUNICIPIO DE SIMOLANDIA	INC I Portal Nacional de Contratações Públicas	07.449.224/0001-24 - COMERCIO DE MOVEIS SOARES & ARAUJO LTDA	Micro Empresa	R\$ ~~4.810,00~~ R\$ 4.833,52		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE CAVALCANTE / 1913 - MUNICIPIO DE CAVALCANTE/ GO	INC I Portal Nacional de Contratações Públicas	40.192.091/0001-29 - PUBLITEK TI TECNOLOGIA LTDA	Microempresa	R\$ ~~4.792,63~~ R\$ 4.816,06		VÁLIDO	
				CAMARA MUNICIPAL DE BARREIRINHA / 3534 - CÂMARA MUNICIPAL DE	INC I Portal Nacional de Contratações Públicas	40.076.132/0001-11 - B D MARCIEL LOPES LTDA	---	R\$ ~~4.990,00~~ R\$ 5.047,99		VÁLIDO	



Item	Especificação	Und	Qty	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				BARREIRINHA/AM							
				MUNICIPIO DE BANABUIU / 2 - Secretaria de Planejamento e Gestão Pública	INC I Portal Nacional de Contratações Públicas	30.607.801/0001-80 - AGIL COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE EQUIPAMENTOS LTDA	Microempresa	R\$ ~~4.800,00~~ R\$ 4.974,35		VÁLIDO	
				MUNICIPIO DE CUMARU DO NORTE / 10 - Prefeitura Municipal de Cumaru do Norte	INC I Portal Nacional de Contratações Públicas	02.811.752/0001-68 - NHJ EMPREENDIMENTOS E CIA LTDA	Empresa de Pequeno Porte	R\$ ~~5.200,00~~ R\$ 5.497,46		VÁLIDO	

