

MAPA ORÇAMENTÁRIO - Referente as solicitações nº 140/2026 e 254/2026

Item	Descrição	Cotações		Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	TOTAL							
1	Multimedidor de Grandezas Elétricas Trifásicas	ESTADO DO CEARÁ - CE	R\$ 1.796,00	R\$ 1.095,19	R\$ 1.451,91	R\$ 949,99	PEÇA	R\$ 1.095,19	20,00	R\$ 21.903,80
		SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SC	R\$ 2.397,77							
		LR PROD	R\$ 949,99							
		JS QUALITY	R\$ 1.020,58							
		HELDT	R\$ 1.095,19							
2	Chave Reservadora 15CV 380V	MUNICÍPIO DE JAGUARUANA - CE	R\$ 440,00	R\$ 269,74	R\$ 313,88	R\$ 250,00	UNIDADE	R\$ 269,74	30,00	R\$ 8.092,20
		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - CE	R\$ 250,00							
		MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE - CE	R\$ 260,24							
		DIMENSIONAL	R\$ 251,99							
		ELETROSUL	R\$ 401,84							
		CONDUFIO	R\$ 279,23							
3	Relé Soquetável 24VCC/VCA	DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE SANTA BÁRBARA D'OESTE - SP	R\$ 39,00	R\$ 49,11	R\$ 47,21	R\$ 31,00	PEÇA	R\$ 49,11	30,00	R\$ 1.473,30
		MUNICÍPIO DE IÇARA - SC	R\$ 50,92							
		SERVIÇO INTERMUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SC	R\$ 31,00							
		REYMASTER	R\$ 62,13							
		ANDRA	R\$ 52,93							
		DIMENSIONAL	R\$ 47,30							
4	Inversor de Frequência Trifásico 105A 70CV	SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE CAXIAS DO SUL - RS	R\$ 23.922,00	R\$ 25.999,95	R\$ 26.003,48	R\$ 23.922,00	UNIDADE	R\$ 25.999,95	3,00	R\$ 77.999,85
		SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SC	R\$ 25.500,00							
		SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - MG	R\$ 24.000,00							
		DIMENSIONAL	R\$ 28.350,00							
		JBV	R\$ 27.749,00							
		ALFABOT	R\$ 26.499,90							

Valor Total R\$ 109.469,15

Justificativa

A estimativa de preços para a presente contratação foi elaborada com base em pesquisa de mercado, observando-se parâmetros que permitam aferir valores compatíveis com aqueles praticados no mercado para os itens objeto da contratação. Para a composição da cesta de preços, foram consultadas aquisições similares realizadas por outros entes públicos, identificadas por meio de pesquisas em painéis de preços públicos, bem como solicitadas cotações diretamente a fornecedores que comercializam os itens demandados. Dessa forma, buscou-se reunir referências provenientes tanto de contratações públicas quanto de valores praticados diretamente no mercado fornecedor. Quanto à metodologia adotada para a definição do valor estimado, foi utilizado o método estatístico da mediana, aplicado sobre o conjunto de preços válidos obtidos na pesquisa realizada. A adoção desse método contribui para reduzir a influência de eventuais valores discrepantes, possibilitando a obtenção de uma estimativa mais representativa dos preços praticados no mercado. Dessa forma, entende-se que a metodologia adotada e as fontes consultadas são adequadas para a formação da estimativa de preços, garantindo maior confiabilidade aos valores utilizados como referência para a presente contratação.

RICARDO LUÍS MAAS
 Agente Administrativo