

MAPA ORÇAMENTÁRIO											
Item	Descrição	Cotações		Valor Atual	Mediana	Média Aritmética	Menor Preço	Unidade	Valor de Referência	Quantidade	Valor Total
		Órgão/Instituição/Empresa	TOTAL								
1	Camiseta Comemoração Mês da Água	COMANDO DA MARINHA - RJ	R\$ 13,35	Sem contratação anterior	R\$ 22,00	R\$ 22,50	R\$ 17,42	UNIDADE	R\$ 22,00	300,00	R\$ 6.600,00
		MUNICÍPIO DE CERRO-CORA - RN	R\$ 21,50								
		UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - SP	R\$ 24,50								
		MUNICÍPIO DE COMENDADOR GOMES - MG	R\$ 26,90								
		FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE VITORIA DE SANTO ANTÃO - PE	R\$ 22,00								
		PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL - PR	R\$ 17,42								
		MUNICÍPIO DE LIMEIRA - SP	R\$ 23,42								
		MUNICÍPIO DE CARACOL - PI	R\$ 21,75								
		CRIS-BONÉS FUNCIONAL	R\$ 64,00								
2	Colete para Eventos do SAMAE	MUNICÍPIO DE JACAREI - SP	R\$ 70,00	Sem contratação anterior	R\$ 98,95	R\$ 99,57	R\$ 89,50	UNIDADE	R\$ 98,95	60,00	R\$ 5.937,00
		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE VICENTINÓPOLIS - GO	R\$ 89,50								
		FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE INHUMAS - GO	R\$ 99,90								
		MUNICÍPIO DE FAGUNDES - PB	R\$ 98,00								
		PREFEITURA MUNICIPAL DE IGREJINHA - RS	R\$ 90,00								
		MUNICÍPIO DE BATAGUASSU - MS	R\$ 110,00								
		MUNICÍPIO DE ITANHAEM - SP	R\$ 110,00								
FUNCIONAL	R\$ 350,00										
3	Camiseta PROEVA (8, 10, 12, 14, 16, 18)	MUNICÍPIO DE VITORIA - ES	R\$ 48,00	R\$ 13,75	R\$ 20,25	R\$ 20,85	R\$ 17,99	UNIDADE	R\$ 20,25	2.800,00	R\$ 56.700,00
		MUNICÍPIO DE TIROS - MG	R\$ 11,49								
		PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAI - RS	R\$ 17,99								
		MUNICÍPIO DE MARI - PB	R\$ 21,50								
		MUNICÍPIO DE ARAXA - MG	R\$ 19,00								
		CRIS BONÉS FUNCIONAL	R\$ 75,00								
4	Camiseta PROEVA (PP, P, M, G, GG, XG, XXG)	COMANDO DA MARINHA - RJ	R\$ 13,35	R\$ 18,24	R\$ 22,00	R\$ 22,50	R\$ 17,42	UNIDADE	R\$ 22,00	300,00	R\$ 6.600,00
		MUNICÍPIO DE CERRO-CORA - RN	R\$ 21,50								
		UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - SP	R\$ 24,50								
		MUNICÍPIO DE COMENDADOR GOMES - MG	R\$ 26,90								
		FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE VITORIA DE SANTO ANTÃO - PE	R\$ 22,00								
		PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL - PR	R\$ 17,42								
		MUNICÍPIO DE LIMEIRA - SP	R\$ 23,42								
		MUNICÍPIO DE CARACOL - PI	R\$ 21,75								
		CRIS-BONÉS FUNCIONAL	R\$ 64,00								
5	Boné Azul PROEVA	SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE BLUMENAU - SC	R\$ 13,71	R\$ 10,55	R\$ 19,21	R\$ 26,30	R\$ 13,71	UNIDADE	R\$ 19,21	3.000,00	R\$ 57.630,00
		MUNICÍPIO DE GUARABIRA - PB	R\$ 18,90								
		COMANDO DA MARINHA - MS	R\$ 17,99								
		DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE SANTA BÁRBARA D'OESTE - SP	R\$ 18,91								
		AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ - PR	R\$ 23,89								
		CRIS BONÉS	R\$ 19,50								
		CM BONÉS	R\$ 19,50								
		FUNCIONAL	R\$ 78,00								

Valor Total R\$ 133.467,00

Justificativa

A estimativa de preços para a presente contratação foi elaborada a partir de levantamento de valores obtidos por meio de diferentes fontes de pesquisa, em conformidade com as boas práticas aplicáveis aos processos de compras públicas e às disposições da Lei nº 14.133/2021.

Inicialmente, 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, com o objetivo de obter referências atualizadas de mercado para os produtos pretendidos.

Previamente à definição do valor estimado, foi realizado procedimento de saneamento dos valores coletados, a fim de conferir maior confiabilidade à estimativa de preços. Nesse processo, foram desconsiderados os valores que apresentaram variação superior a 30% em relação à mediana do conjunto de preços obtidos, por serem considerados discrepantes em relação à realidade de mercado. Para fins de transparência e rastreabilidade das informações, os valores desconsiderados foram devidamente identificados na planilha de composição de preços, sendo riscados e destacados em cor distinta, de modo a facilitar sua visualização e comprovar que não foram considerados na formação da estimativa.

Após a realização do saneamento dos valores, foi adotado o método estatístico da mediana para definição do valor estimado dos itens, por se tratar de medida que proporciona maior representatividade do comportamento dos preços praticados no mercado para objetos com características semelhantes.

Dessa forma, a metodologia empregada para a estimativa de preços buscou garantir maior fidedignidade aos valores de referência da contratação, assegurando que os preços estimados reflitam de forma adequada as condições praticadas no mercado para o fornecimento dos itens pretendidos.

Jaraguá do Sul, 28 de abril de 2026

RICARDO LUÍS MAAS
Agente Administrativo