

Consolidação das Pesquisas de Preços

Em atendimento ao Anexo VI, do Decreto nº 19.330, de 2025, encaminha-se a consolidação dos dados da pesquisa de preços feita por/pela Coordenadoria de Eletromecânica e Automação Operacional.

Requisições/Solicitações a que se aplicam

Esta consolidação de pesquisa de preços se refere à/às seguinte (s) solicitação de compras 140/2026, 254/2026, 350/2026, 369/2026 e 380/2026.

Descrição do objeto e itens a serem contratados

O presente processo tem por objeto a **aquisição de equipamentos de automação**, destinados à manutenção, ampliação e continuidade da operação dos sistemas de captação, tratamento e distribuição de água, bem como de outros processos vinculados às atividades de saneamento executadas pelo **SAMAE de Jaraguá do Sul/SC**. Ressalta-se que para alguns itens é necessária a utilização de marca específica, a fim de assegurar **compatibilidade total e imediata com os sistemas e estruturas já consolidados** na Autarquia.

Identificação do Agente Responsável pela cotação

Ricardo Luís Maas – Matrícula 925.

Caracterização das fontes consultadas

Para a composição da estimativa de preços, foram adotadas diferentes fontes de pesquisa, de modo a assegurar maior aderência aos valores praticados no mercado.

Para os **itens 3 a 12 do Mapa Orçamentário referente à solicitação nº 369/2026**, considerando a necessidade técnica de aquisição de **equipamentos da marca ALTUS**, indispensáveis para garantir a compatibilidade com os sistemas já existentes no SAMAE de Jaraguá do Sul/SC, a pesquisa de preços foi realizada **exclusivamente junto ao fornecedor ALTUS**. O referido fornecedor encaminhou **cotação formal**, bem como **notas fiscais de comercializações anteriores**, com o objetivo de demonstrar que os valores ofertados estão compatíveis com aqueles praticados no mercado.

Para os **demais itens da contratação**, 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**, os quais foram localizados por meio de pesquisas na internet.

Método estatístico aplicado para a definição do valor estimado

Para os **itens 3 a 12 do Mapa Orçamentário referente à solicitação nº 369/2026**, não foi adotado método estatístico para definição do valor estimado, tendo em vista que **somente o fornecedor ALTUS é capaz de fornecer os equipamentos demandados de forma plenamente compatível com as necessidades da Administração**. Assim, para esses itens, a **cotação apresentada pela empresa ALTUS foi utilizada como referência para a estimativa de preços**.

Para os **demais itens da contratação**, foi adotado o **método estatístico misto**, considerando a **mediana e a média aritmética simples dos valores obtidos na pesquisa de mercado**, sendo adotado, para cada item, o **resultado que apresentou o menor valor**, com o objetivo de garantir maior economicidade à Administração, sem prejuízo da representatividade dos preços praticados no mercado.

Justificativa para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, se aplicável

Não houve a necessidade de **desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados**. Ressalta-se que as **notas fiscais encaminhadas pelo fornecedor ALTUS** foram utilizadas **apenas como instrumento de comprovação** de que os valores constantes na cotação apresentada estão condizentes com a realidade de mercado, **não interferindo diretamente na composição da estimativa de preços** dos itens correspondentes.

Listagem dos fornecedores que foram consultados e NÃO enviaram propostas

Todos os fornecedores consultados **encaminharam suas respectivas cotações**, não havendo registro de fornecedores que deixaram de responder à solicitação de preços.

Caso não tenha sido identificado nenhum preço no Painel de Preços ou contratações similares de outros entes públicos, justifica-se

Ressalta-se que, **em razão das características e especificidades de alguns itens**, nem sempre foi possível localizar três aquisições públicas similares para fins de comparação. Assim, **para os itens abaixo relacionados não foi possível localizar ao menos três aquisições similares realizadas por outros entes públicos**:

Solicitação n| 369/2026

Item 1 – Painel Solar Fotovoltaico 12V 60W;

Solicitações nº 140/2026 e 254/2026

Item 1 – Multimetro de Grandezas Elétricas Trifásicas;

Solicitação nº 350/2026

Apenas para os **itens 1 – Fonte tipo Nobreak e 3 – Conversor de Sinais para Medidor de Vazão** foi possível localizar ao menos **três aquisições públicas similares**, enquanto os **demais itens do presente mapa orçamentário possuem apenas uma ou duas aquisições públicas similares identificadas**.

Itens em que não foi possível a pesquisa de ao menos 03 (três) preços, justifica-se

Informa-se, que para os **itens 3 ao 12 do Mapa Orçamentário referente à solicitação nº 369/2026**, **não foi possível a obtenção de três valores distintos**, tendo em vista a **necessidade de utilização de equipamentos da marca ALTUS**, condição indispensável para garantir a compatibilidade técnica e operacional com os sistemas existentes. Tal requisito **limitou a pesquisa de preços ao fornecedor referido**, inviabilizando a realização de pesquisa de mercado mais ampla para esses itens específicos.

Para os demais itens do presente processo, foram encontrados, no mínimo, três preços para cada item desta consolidação das pesquisas de preços.

As cotações referentes à presente contratação encontram-se disponíveis para consulta no link abaixo, estando organizadas em pastas separadas de acordo com as respectivas solicitações às quais estão vinculadas, a fim de facilitar a identificação e a análise dos documentos.

https://drive.google.com/drive/folders/1xy77LOK1tL0OnF3i0FLBiZLa-gwLsEyT?usp=drive_link

Jaraguá do Sul – SC, 19 de março de 2026

Ricardo Luís Maas
Matrícula 925