PREVMOC
Instituto Municipal de Previdência dos Servidores Públicos de Montes Claros

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei n° 14.133/2021 e demais dispositivos legais, e em conformidade com o capítulo VIII do Decreto n.º 4.539, 31 de março de 2023 do Município de Montes Claros.

Objeto: aquisição de equipamentos eletroeletrônicos e acessórios, para atender às necessidades operacionais e de infraestrutura do Prevmoc, garantindo condições adequadas de execução das atividades institucionais.

Período de realização: Junho de 2026

Servidor responsável pela pesquisa: Luiz Lucas Libânio do Carmo
Luna Cruzeiro Mendes
Maria Eduarda Guimarães Costa

Fontes de pesquisa

Para o auto preenchimento da planilha, foi realizada a pesquisa de preços, utilizando os seguintes parâmetros, observados os incisos I a V, do §1°., artigo 23, da Lei Federal n° 14.133, de 2021:

( ) - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

(X) - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

( ) - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

( ) - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

( ) - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

Metodologia matemática utilizada: o valor de referência foi aferido por meio de:
( ) Média (X) Mediana ( ) Menor Preço ( ) Outra

Justificativa para metodologia utilizada: A pesquisa de preços foi realizada com o objetivo de verificar o preço de mercado do que se pretende contratar, com a finalidade de constituir o valor de referência a ser divulgado no edital de licitação. Em virtude das características próprias do órgão contratante, os materiais tendem a variar seus valores devido

as especificações, quantidades a serem fornecidas, entre outros. Desta forma, optou-se pela utilização do(s) parâmetro(s) supra assinalado(s), empregados de forma combinada.

Análise da pesquisa

As estimativas preliminares ora apresentadas, feitas com base no preenchimento da Planilha de Custos e Formação de Preços, têm o intuito de apoiar a análise de viabilidade da contratação, em especial, com respeito à relação de custo-benefício, podem ser devidamente refinadas e/ou complementadas nas etapas posteriores, se houver necessidade.

Mapa Detalhado de Cotações e Definição do Preço de Referência

Abaixo estão condensadas todas as fontes de pesquisa de contratações similares feitas pela Administração Pública, organizadas por item.

Item 01 – Geladeira

Duplex com capacidade total mínima de 430 litros, sistema de degelo automático do tipo frost free, 2 portas independentes, compartimento extra frio, gaveta específica para legumes, iluminação interna, prateleiras removíveis em vidro e/ou plástico de alta resistência, sistema de refrigeração por compressor, controle de temperatura ajustável, nas cores branca ou prata, tensão 110 V ou bivolt, com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia classe A, utilização de gás refrigerante ecológico, e garantia mínima de 12 meses.

Cotação	Órgão público	Empresa contratada	Documento / ID PNCP	Valor unitário
01	Município de Américo Brasiliense	SOUL Distribuidora de Produtos e Equipamentos Industriais Ltda (51.659.136/0001-49)	Contrato nº 0163/2025 Id contratação PNCP: 43976166000150-1-000181/2025	R$ 4.055,81
02	Município de Aquidauana	BMZ Comercio de Artigos para Escritório EIRELI (18.377.060/0001-93)	Contrato nº 220/2025 Id contratação PNCP: 03452299000103-1-000182/2025	R$ 4.100,00
03	SEDEF - Secretaria de Estado do Desenvolvimento Social e Família	Mercadomóveis Ltda (77.500.049/0084-65)	Contrato nº 8224/2025 Id contratação PNCP: 49179358000112-1-000028/2025	R$ 2.550,00

Valor de Referência (Mediana): R$ 4.055,81

Item 02 - Chaleira Elétrica

Com capacidade mínima de 2 litros, potência mínima de 1250 watts, corpo confeccionado em resina termoplástica resistente, base de aquecimento giratória em 360 graus com compartimento para recolhimento do cabo, sistema de desligamento automático, proteção contra superaquecimento e funcionamento sem água, alça com isolamento térmico, tampa com trava de segurança e sistema de abertura facilitada, tensão 110 V ou bivolt, e garantia conforme CDC.

Cotação	Órgão público	Empresa contratada	Documento / ID PNCP	Valor unitário
01	Município de Bauru	M.E.B. Distribuidora Ltda (54.198.140/0001-45)	Contrato nº 13860/2025 Id contratação PNCP: 46137410000180-1-000503/2025	R$ 90,00
02	Secretaria Municipal da Pessoa com Deficiência	Leonardo Moreira (64.801.774/0001-02)	Empenho nº 2026NE028634 Id contratação PNCP: 08082743000160-1-000010/2026	R$ 100,00
03	Tribunal de Contas da União	Vinicius Ferreira da Silva (49.221.055/0001-10)	Empenho nº 2025NE560 Id contratação PNCP: 00414607000118-1-000228/2025	R$ 234,00

Valor de Referência (Mediana): R$ 100,00

Item 03 - Bebedouro Elétrico de Coluna para Galão 20L

Com sistema perfurador de galão, fornecimento de água natural e gelada, mínimo de 2 saídas independentes para água, gabinete confeccionado em aço inoxidável e/ou plástico resistente, reservatório interno em material atóxico com capacidade mínima de 2 litros, conexões internas atóxicas, sistema de refrigeração por compressor, termostato para ajuste de temperatura, bandeja coletora/aparador/pingadeira removível, nas cores branca, cinza, inox ou preta, tensão 110 V ou bivolt, dimensões aproximadas não inferiores a 95 cm de altura, 30 cm de largura e 30 cm de profundidade, com selo/certificação de conformidade do INMETRO e garantia mínima de 12 meses.

Cotação	Órgão público	Empresa contratada	Documento / ID PNCP	Valor unitário
01	Caixa Econômica Federal	Maanaim Comercial Distribuidora& Serviços Ltda (02.108.856/0001-00)	Contrato nº 12706/2025 Id contratação PNCP: 00360305000104-1-001136/2025	R$ 551,72
02	Tocantins Procuradoria Geral da Justiça	S A de Oliveira Licitações (40.095.452/0001-19)	Empenho nº 2026NE000083 Id contratação PNCP: 01786078000146-1-000049/2025	R$ 770,00
03	Sup. Est. de Licitação	PMX Comercio e Serviço Ltda (43.279.146/0001-20)	Contrato nº 03/2025 Id contratação PNCP: 04696490000163-1-000052/2025	R$ 698,00

Valor de Referência (Mediana): R$ 698,00

Projeção Global da Contratação

Com base no preenchimento dos custos e na aplicação da metodologia, segue a tabela consolidada conforme os quantitativos da contratação pretendida:

Item	Descrição resumida	Quantidade demandada	Valor unitário estimado	Valor total estimado
01	Geladeira Duplex	1	R$ 4.055,81	R$ 4.055,81
02	Chaleira Elétrica	5	R$ 100,00	R$ 500,00
03	Bebedouro Elétrico de Coluna	2	R$ 698,00	R$ 1.396,00
Valor global estimado da contratação				**R$ 5.951,81**

Valor Global Estimado

Diante do exposto, e em conformidade com a metodologia matemática da mediana aplicada às cotações colhidas, conclui-se que o valor global de referência estimado para a aquisição dos equipamentos eletroeletrônicos destinados ao Prevmoc é de **R$ 5.951,81 (cinco mil, novecentos e cinquenta e um reais e oitenta e um centavos)**. Esta estimativa preliminar tem o intuito de apoiar a análise de viabilidade da contratação e relação de custo-benefício da aquisição, servindo como baliza para as próximas etapas processuais.

Assinado digitalmente por LUIZ LUCAS LIBANIO DO CARMO
Papel: Equipe de planejamento
(CPF 102.707.656-46)
Data: 18/06/2026 09:58:39 -03:00
Assinado digitalmente por LUNA CRUZEIRO MENDES
Papel: Equipe de planejamento
(CPF 110.010.476-30)
Data: 18/06/2026 11:05:32 -03:00
Assinado digitalmente por MARIA EDUARDA GUIMARÃES COSTA
Papel: Equipe de planejamento
(CPF 152.360.846-36)
Data: 18/06/2026 11:06:07 -03:00