



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
UNIDADE DE PLANEJAMENTO - UPLAN/SELOG/SR/PF/PR

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS E NOTA TÉCNICA DA PESQUISA DE PREÇOS

Número do processo: 08385.003418/2025-70

Objeto: aquisição de gêneros alimentícios (café, açúcar, chá de camomila, chá de erva cidreira e adoçante)

1. ASPECTOS PRELIMINARES

1.1. Aquisição de gêneros alimentícios (café, açúcar, chá de camomila, chá de erva cidreira e adoçante), por meio da modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, para a reposição do almoxarifado da Superintendência de Polícia Federal no Paraná (SR/PF/PR; UASG 200364), conforme itens abaixo:

GRUPO	ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE FORNECIMENTO		QTDE	VALOR UN.	VALOR TOTAL
				EMBALAGEM	UNIDADE MEDIDA			
1	1	606523	Café em pó	Caixa ou pacote	500g	3.000	41,85	R\$125.550,00
2	2	463990	Açúcar Cristal Orgânico	Almofada (pacote)	Kg	620	5,03	R\$3.118,60
3	3	353665	Chá de Camomila.	Caixa com 10 sachês	Unidade	650	3,24	R\$2.106,00
	4	353666	Chá de Erva Cidreira.	Caixa com 10 sachês	Unidade	650	2,84	R\$1.846
4	5	407523	Adoçante 100 ml	Frasco 100 ml	Unidade	120	6,64	R\$796,80
							TOTAL	R\$133.417,40

1.2. Para estabelecimento do preço dos itens supramencionados, utilizou-se a IN SEGES/ME nº 65/2021. Cita-se para referência:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - 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;

III- 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 atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

[...]

2. DA PESQUISA DE PREÇO DO GRUPO 1, ITEM 1 (CAFÉ)

2.1. FONTES CONSULTADAS

2.1.1. Para o GRUPO 1, ITEM 1 (café), a pesquisa de preços foi realizada com base no inciso III do Art. 5º da Instrução Normativa nº 65/2021 – SEGES/ME, que permite a utilização de dados de pesquisa publicada em “*sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo*”. Essa abordagem foi adotada devido ao aumento expressivo no preço do café nos últimos meses, o que tornou os dados provenientes dos incisos I e II (sistemas oficiais de governo e contratações similares anteriores) desatualizados e não representativos da realidade atual do mercado.

2.1.2. De acordo com [dados obtidos no site](#) da Associação Brasileira da Indústria de Café (ABIC), o preço médio do café torrado e moído no varejo passou de R\$32,90/kg em março de 2024 para R\$ 64,80/kg em março de 2025, representando um aumento bastante expressivo - aproximadamente **96,9%** (noventa e seis por cento) no período de um ano.

2.1.3. Ainda que considerássemos um recorte temporal mais restrito – os últimos três meses por exemplo – a oscilação de preços permanece considerável. Em janeiro de 2025, o valor do café era de R\$ 56,68/kg, ao passo que, em março de 2025 foi para R\$ 64,80/kg - aumento de aproximadamente **14,3%** (quatorze por cento) em apenas dois meses.

2.1.4. Diante dessa elevação acentuada, optou-se por descartar como parâmetro as compras anteriores e concentrar a pesquisa exclusivamente nos preços praticados no mercado atual. Isso porque, quando da (tentativa de) realizar a pesquisa por compras anteriores, nitidamente observava-se uma diferença acentuada de preço (das contratações anteriores para o valor atual).

2.2. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

2.2.1. Foram selecionadas, portanto, 11 (onze) fornecedores distintos, pesquisando-se as 04 (quatro) marcas de referência. A pesquisa foi realizada no dia 07/05/2025 e 08/05/2025.

2.2.2. Para garantir maior precisão na estimativa de custos e evitar distorções decorrentes de variáveis logísticas, a pesquisa de preços priorizou fornecedores localizados próximos à unidade demandante (SR/PF/PR) ou que oferecessem entrega sem cobrança de frete. Com essa abordagem, foi possível excluir o custo do transporte da composição do preço final.

2.2.3. Ainda assim, mesmo modulando a região pesquisada, a amostra contemplou grandes redes varejistas e atacadistas, reconhecidas por praticarem preços competitivos, o que certamente refletiu a média de preços do mercado.

ITEM	ORDEM	MARCA (MERA REFERÊNCIA)	FORNECEDOR	LINK	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO
1	1	Melitta Especial Vácuo	Armazém da Maria - CNPJ: 05.926.986/0003- 00	https://www.armazemdamaria.com.br/loja-1/produto/m/cafe-melitta-especial-500g-65364	caixa 500g	R\$ 48,38
	2	Melitta Especial Vácuo	CONDOR SUPER CENTER LIMITADA - CNPJ: 76.189.406/0001- 26	https://www.condoremcasa.com.br/product/7891021006866/Caf%C3%A9-Melitta	caixa 500g	R\$ 42,99
	3	Melitta Especial Vácuo	Irmãos Muffato S.A. - CNPJ: 76.430.438/0124- 20	https://www.supermuffato.com.br/cafe-torrado-e-moido-especial-melitta-caixa-500g-69849/p	caixa 500g	R\$ 41,20
	4	Santa Clara Premium Vácuo	Fast Shop S. A. CNPJ: 43.708.379/0001-00	https://site.fastshop.com.br/cafe-torrado-e-moido-santa-clara-premium-a-vacu-500g-48650/p	caixa 500g	R\$ 41,99
	5	Santa Clara Premium Vácuo	TRÊS CORAÇÕES ALIMENTOS S.A. CNPJ: 63.310.411/0030- 38	https://www.mercafe.com.br/cafe-torrado-e-moido-cafe-santa-clara-premium-vacu-500g-20040672/p	Caixa 500g	R\$ 41,99
	6	3 Corações Estrada Real Vácuo	Supermercado Vilagge Paulista Ltda (BONI). CNPJ: 06.022.455/0003- 56	https://www.supermercadosboni.com.br/produto/8347/cafe-moidocoracoes-premium-estrada-real-pcg	pacote 500g	R\$ 29,99
	7	3 Corações Estrada Real Vácuo	CIA BEAL DE ALIMENTOS (FESTVAL). CNPJ: 78.116.670/0037-7	https://www.festval.com/cafe-em-po-3-coracoes-estrada-real-500g/p?skuId=352	caixa 500g	R\$ 42,90
	8	3 Corações Estrada Real Vácuo	Papel e Companhia. Papel e Cia - CNPJ: 04.057.263/0001-98	https://www.papelecompanhia.com.br/cafes/cafe-500gr-premium-estrada-real-3-coracoes?srsltid=AfmBOopDm2UGntckkqs3jtDfaRRPpwce_uBIKczyRxsEU0JqJaYYML-i	caixa 500g	R\$ 46,48
	9	Pilão Cafeteria Coado Vácuo	Carrefour Comércio e Indústrias Ltda. CNPJ: 45.543.915/0846-95	https://mercado.carrefour.com.br/cafe-torrado-e-moido-coado-a-vacu-pilao-cafeteria-pacote-500-g-6173560/p	Caixa 500g	R\$ 22,49
	10	Pilão Cafeteria Coado Vácuo	Super G Distribuidora de Produtos Alimentícios Ltda. CNPJ: 05.797.331/0002- 07	https://www.supergsupermercados.com.br/produto/1391/cafe-torrado-e-moido-a-vacu-espresso-pilao-cafeteria-pacote-500g	caixa 500g	R\$ 33,98

ITEM	ORDEM	MARCA (MERA REFERÊNCIA)	FORNECEDOR	LINK	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO
	11	Pilão Cafeteria Coado Vácuo	JACOBS DOUWE EGBERTS BR COMERCIALIZACAO DE CAFES LTDA (PILAO). CNPJ: 02.333.707/0001-45	https://www.pilao.com.br/pilao-cafeteria-coado-vacu-500g/p	caixa 500g	R\$ 43,28

2.3. METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

2.3.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão de ser mais vantajoso definir o valor de referência dos objetos pela média dos preços cotados, uma vez que tal valor se encontra dentro da faixa de preços praticados pelo mercado. De acordo com o TCU, o preço de mercado é mais bem representado pela média ou mediana uma vez que constituem medidas de tendência central e, dessa forma, representam de uma forma mais robusta os preços praticados no mercado (Acórdão 3068/2010 - Plenário).

2.3.2. A equipe aplicou mais um critério visando eliminar da pesquisa preços que fossem muito discrepantes em relação à média de mercado. Para isto, consideramos apenas as contratações com preços definidos no seguinte intervalo:

$$\text{PREÇO MÉDIO} - \text{DESVIO PADRÃO} < \text{PREÇOS CONSIDERADOS} < \text{PREÇO MÉDIO} + \text{DESVIO PADRÃO}$$

(Em vermelho, os preços desconsiderados)

SEQ	VALOR	FONTE
1	R\$ 48,38	Armazém da Maria - CNPJ: 05.926.986/0003-00
2	R\$ 42,99	CONDOR SUPER CENTER LIMITADA - CNPJ: 76.189.406/0001-26
3	R\$ 41,20	Irmãos Muffato S.A. - CNPJ: 76.430.438/0124-20
4	R\$ 41,99	Fast Shop S. A. CNPJ: 43.708.379/0001-00
5	R\$ 41,99	TRÊS CORAÇÕES ALIMENTOS S.A. CNPJ: 63.310.411/0030-38
6	R\$ 29,99	Supermercado Vilagge Ltda. CNPJ: 06.022.455/0003-56
7	R\$ 42,90	CIA BEAL DE ALIMENTOS (FESTVAL). CNPJ: 78.116.670/0037-7
8	R\$ 46,48	Papel e Companhia. Papel e Cia - CNPJ: 04.057.263/0001-98
9	R\$ 22,49	Carrefour Comércio e Indústrias Ltda. CNPJ: 45.543.915/0846-95
10	R\$ 33,98	Super G Distribuidora Ltda. CNPJ: 05.797.331/0002-07
11	R\$ 43,28	JACOBS DOUWE LTDA (PILAO). CNPJ: 02.333.707/0001-45

PORTARIA 449/2021-MJSP	
Média de todos os preços coletados	R\$39,61
Desvio Padrão (todos os preços coletados)	R\$7,69
Limite Superior (Média + Desvio Padrão)	R\$47,29
Limite Inferior (Média - Desvio Padrão)	R\$31,92
Preço Estimado final - média desconsiderado inexecutáveis e excessivamente elevados)	R\$41,85

2.3.3. Nessa metodologia, o preço do café 500g (unidade) foi de **R\$41,85** (quarenta e um reais e oitenta e cinco centavos).

2.3.4. Todos os preços coletados estão expostos no Documento 46780503. Constatou-se que os preços nos *links* relacionados já são outros (mudaram no site do fornecedor do dia da coleta até a confecção deste documento). Vale, portanto, o preço observado no dia em que foi coletado.

3. DA PESQUISA DE PREÇO DOS DEMAIS ITENS (ITEM 2 A 5)

3.1. FONTES CONSULTADAS

3.1.1. Para os demais itens listados (item 2 a 5, açúcar orgânico, chá de camomila, chá de erva-cidreira e adoçante) a pesquisa de preços foi realizada com base no inciso II do art. 5º da Instrução Normativa nº 65/2021 – SEGES/ME, utilizando como referência contratações similares feitas pela Administração Pública, registradas no sistema COMPRAS.GOV.

3.1.2. Foram consideradas aquisições realizadas no período de até um ano anterior à presente pesquisa, em consonância com a norma vigente. Os dados obtidos demonstraram-se atualizados, coerentes e compatíveis com os valores praticados atualmente pelo mercado, permitindo a formação de um preço estimado confiável.

3.1.3. No tratamento dos dados, foram desconsiderados os valores considerados discrepantes (excessivamente elevados e demasiadamente baixos), por não refletirem o comportamento médio do mercado e possivelmente estarem associados a erros, condições comerciais atípicas ou diferenças de qualidade não especificadas. Buscando-se uma estimativa mais fidedigna, adotou-se como critério: considerar o maior número de amostrar que, juntas, apresentassem **dispersão máxima de 20% em relação à média**, com base no coeficiente de variação.

3.1.4. Todos os preços coletados estão no Documento 46780503, todavia, abaixo segue uma tabela resumo para melhor visualização:

Grupo	Item	Nº de amostras consideradas	Dispersão	Média
2	2 – Açúcar Orgânico	24 (vinte e quatro)	19,92%	R\$5,03
3	3 – Chá Camomila	33 (trinta e três)	17,42%	R\$3,24
	4 – Chá Erva Cidreira	20 (vinte)	20,31%	R\$2,84
4	5 - Adoçante	46 (quarenta e seis)	16,48%	R\$6,64

4. DO VALOR TOTAL DA PESQUISA

4.1. O valor total resultante para o contrato é de **R\$133.417,40** (cento e trinta e três mil e quatrocentos e dezessete reais e quarenta centavos).

5. IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

5.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida pela equipe de planejamento da contratação designada no documento SEI 40997471.

EPF RAQUEL – Matrícula 23.354
Integrante Administrativo Titular

APF DIEGO – Matrícula 23.354
Integrante Administrativo Substituto

AADM MATEUS – Matrícula 13.412
Integrante Técnico Titular

(Conforme assinaturas eletrônicas)



Documento assinado eletronicamente por **MATEUS COSTA PINHEIRO DE ARAUJO, Agente Administrativo(a)**, em 11/08/2025, às 14:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **RAQUEL LAUTERT, Escrivão(ã) de Polícia Federal**, em 11/08/2025, às 11:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **DIEGO SANT ANA DA SILVA, Agente de Polícia Federal**, em 11/08/2025, às 11:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&cv=142052193&crc=001F5535.
Código verificador: **142052193** e Código CRC: **001F5535**.