

# Relatório de pesquisa de preço

## Relatório Resumido

### Informações básicas

<b>Número da Pesquisa</b>	<b>UASG</b>	<b>Status</b>	<b>Editado por</b>
323/2024	158123	Rascunho	LENICE REGINA DA SILVA CARVALHO

**Título:** Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) em botijões de 13kg

**Observações:**

**Total de itens cotados:** 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 13.849,9200

### Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
461652 - Gás Refino De Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp , Uso: Doméstico	Botijão 13 Quilograma	120	
<b>Consolidação dos preços cotados</b>			
<a href="#">Menor Preço</a>	<input checked="" type="radio"/> <a href="#">Média</a>	<a href="#">Mediana</a>	<a href="#">Coeficiente de Variação: 14,7816%</a>
R\$ 81,0000	R\$ 115,4160	R\$ 114,5000	<a href="#">Desvio Padrão: 17,0603</a>
<a href="#">Maior Preço: R\$ 154,0000</a>			
<b>Método de cálculo adotado:</b> Média			

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis - Tabelas de Referência	34		R\$ 99,5400	19/05/2024	Sim
2	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALGADO FILHO - Compras.gov.br	100	Botijão 13 Quilograma	R\$ 81,0000	12/06/2024	Sim
3	I	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	30	Botijão 13 Quilograma	R\$ 154,0000	12/06/2024	Sim
4	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	50	Botijão 13 Quilograma	R\$ 115,0000	12/06/2024	Sim
5	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	72	Botijão 13 Quilograma	R\$ 119,0000	12/06/2024	Sim
6	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	15	Botijão 13 Quilograma	R\$ 134,5000	12/06/2024	Sim
7	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	24	Botijão 13 Quilograma	R\$ 109,0000	12/06/2024	Sim
8	I	ESP-UNIV EST PAUL JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	6	Botijão 13 Quilograma	R\$ 103,2600	12/06/2024	Sim
9	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	6	Botijão 13 Quilograma	R\$ 121,9900	07/06/2024	Sim

10		MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO - Compras.gov.br	24	Botijão 13 Quilograma	R\$ 114,0000	07/06/2024	Sim
11		MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	36	Botijão 13 Quilograma	R\$ 131,0000	06/06/2024	Sim
12		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	15	Botijão 13 Quilograma	R\$ 112,9900	06/06/2024	Sim
13		ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	200	Botijão 13 Quilograma	R\$ 81,0000	06/06/2024	Sim
14		CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE-MT - Compras.gov.br	5	Botijão 13 Quilograma	R\$ 120,6500	05/06/2024	Sim
15		ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	18	Botijão 13 Quilograma	R\$ 91,0000	05/06/2024	Sim
16		JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	5	Botijão 13 Quilograma	R\$ 118,0000	05/06/2024	Sim
17		PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO-MG - Compras.gov.br	500	Botijão 13 Quilograma	R\$ 111,2100	04/06/2024	Sim
18		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	212	Botijão 13 Quilograma	R\$ 99,0000	04/06/2024	Sim
19		INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ - Compras.gov.br	55	Botijão 13 Quilograma	R\$ 106,0000	04/06/2024	Sim
20		COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	12	Botijão 13 Quilograma	R\$ 135,0000	03/06/2024	Sim
21		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	7	Botijão 13 Quilograma	R\$ 139,9000	03/06/2024	Sim
22		ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	120	Botijão 13 Quilograma	R\$ 133,0000	03/06/2024	Sim
23		ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	70	Botijão 13 Quilograma	R\$ 136,0000	27/05/2024	Sim
24		ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	240	Botijão 13 Quilograma	R\$ 90,0000	27/05/2024	Sim
25		FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	50	Botijão 13 Quilograma	R\$ 143,0000	27/05/2024	Sim
26		FUNDACAO NACIONAL DO INDIO - Compras.gov.br	200	Botijão 13 Quilograma	R\$ 139,9900	27/05/2024	Sim
27		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	19	Botijão 13 Quilograma	R\$ 122,5000	27/05/2024	Sim
28		ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	10	Botijão 13 Quilograma	R\$ 99,0000	24/05/2024	Sim
29		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	38	Botijão 13 Quilograma	R\$ 120,0000	24/05/2024	Sim
30		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	38	Botijão 13 Quilograma	R\$ 116,0000	24/05/2024	Sim
31		DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	138	Botijão 13 Quilograma	R\$ 113,9900	24/05/2024	Sim
32		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	30	Botijão 13 Quilograma	R\$ 110,0000	24/05/2024	Sim
33		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	5	Botijão 13 Quilograma	R\$ 110,9900	23/05/2024	Sim
34		ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	24	Botijão 13 Quilograma	R\$ 118,2000	23/05/2024	Sim
35		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	30	Botijão 13 Quilograma	R\$ 109,0000	23/05/2024	Sim
36		ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	20	Botijão 13 Quilograma	R\$ 120,0000	22/05/2024	Sim
37		ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	84	Botijão 13 Quilograma	R\$ 107,5000	22/05/2024	Sim
38		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	35	Botijão 13 Quilograma	R\$ 106,0000	22/05/2024	Sim
39		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	501	Botijão 13 Quilograma	R\$ 97,5000	21/05/2024	Sim
40		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	605	Botijão 13 Quilograma	R\$ 97,5000	21/05/2024	Sim
41		ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	628	Botijão 13 Quilograma	R\$ 97,5000	21/05/2024	Sim

42	I	ESTADO DO CEARA - Compras.gov.br	5210	Botijão 13 Quilograma	R\$ 97,5000	21/05/2024	Sim
43	I	MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA - Compras.gov.br	20	Botijão 13 Quilograma	R\$ 151,0000	21/05/2024	Sim
44	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	50	Botijão 13 Quilograma	R\$ 126,0000	21/05/2024	Sim
45	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Botijão 13 Quilograma	R\$ 153,3000	21/05/2024	Sim
46	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	100	Botijão 13 Quilograma	R\$ 127,0000	21/05/2024	Sim
47	I	ESTADO DE TOCANTINS - Compras.gov.br	128	Botijão 13 Quilograma	R\$ 105,9900	21/05/2024	Sim
48	I	PREFEITURA DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES - PR - Compras.gov.br	180	Botijão 13 Quilograma	R\$ 120,0000	20/05/2024	Sim
49	I	MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO AMAPA - Compras.gov.br	250	Botijão 13 Quilograma	R\$ 100,0000	20/05/2024	Sim
50	I	PREFEITURA DE JANDAIA DO SUL - PR - Compras.gov.br	337	Botijão 13 Quilograma	R\$ 117,9000	20/05/2024	Sim
51	I	PREFEITURA DE JANDAIA DO SUL - PR - Compras.gov.br	1013	Botijão 13 Quilograma	R\$ 117,9000	20/05/2024	Sim
52	III	Tabela de evolução dos preços de GLP (R\$/botijão de 13kg) - Tabelas de Referência - Tabelas de Referência	120		R\$ 100,3300	13/06/2024	Sim

**Legenda:**  Compra Anulada ou Revogada.

## Nota Técnica

Por se tratar de uma contratação com critério de julgamento pelo **MAIOR DESCONTO** sobre o valor de referência da tabela da ANP para o estado de Minas Gerais, o valor de referência utilizado para a licitação é aquele registrado na última tabela divulgada.

Apesar dos valores médio, mediano e menor preço encontrados nesta pesquisa serem próximos ao valor da tabela da ANP, optou-se por usar direto o valor referenciado na tabela, uma vez que este será sempre a base de cálculo durante a execução do contrato.

Com isso, o valor total estimado da pesquisa de preços será de R\$ 12.039,6 (doze mil, trinta e nove reais e sessenta centavos).

Relatório emitido em 13/06/2024 17:19

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre  $(X-\mu)^2$ , onde  $\mu$  representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$