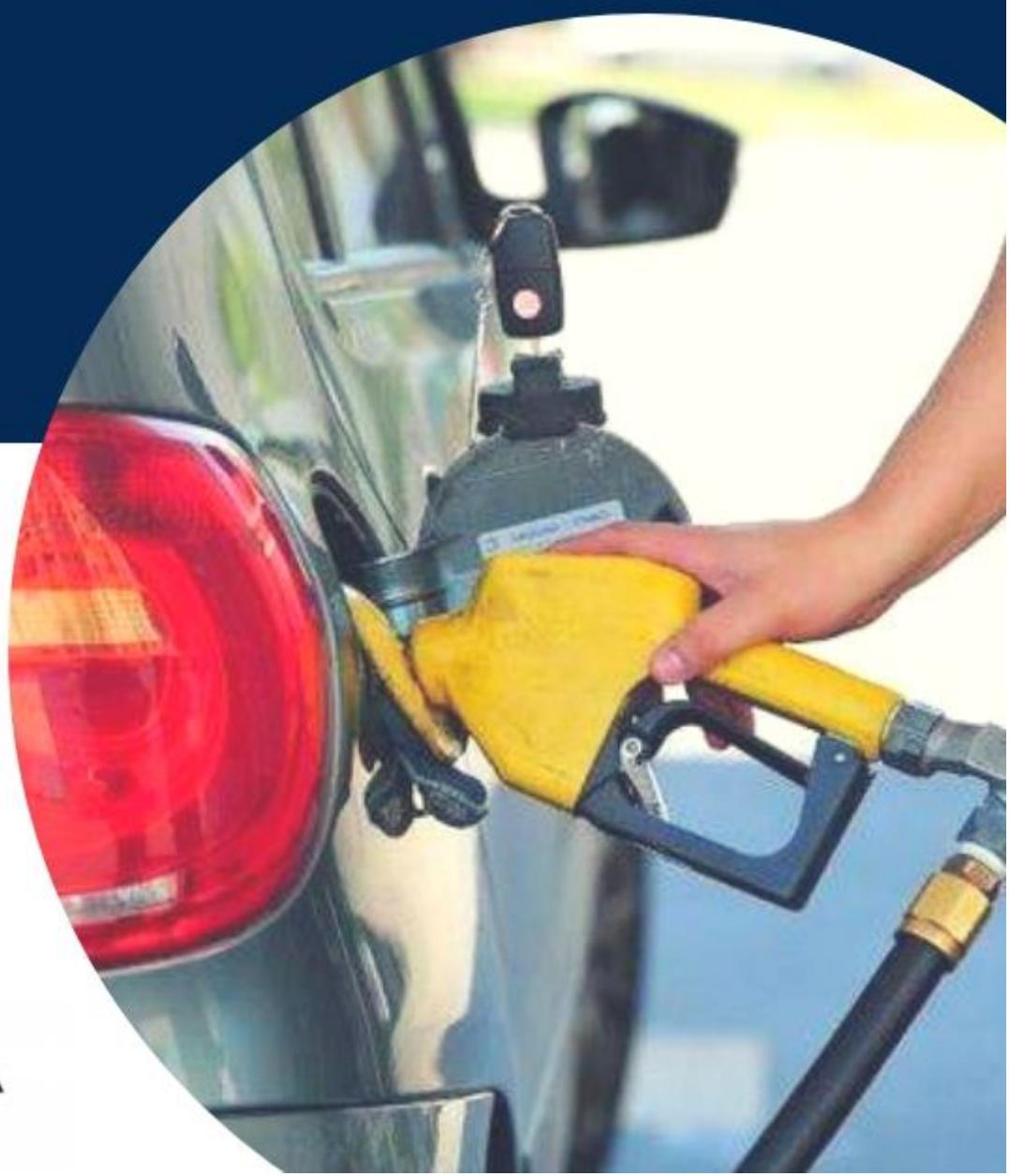


# COMBUSTÍVEIS

---

PESQUISA DE PREÇOS  
FEVEREIRO 2019



© 2019. **Fundo Municipal de Defesa de Direitos Difusos (PROCON de Campina Grande/PB)**

É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte.

## **EXPEDIENTE**

### **Combustíveis**

Relatório da Pesquisa de Preços de Combustíveis para o mês de fevereiro

**Ano 2019**

### **Fundo Municipal de Defesa de Direitos Difusos PROCON de Campina Grande/PB**

Rua Prefeito Ernani Lauritzen, 226 – Centro

CEP: 58400-133 – Campina Grande/PB

Tel.: (83) 3242-9179,

E-mail: contato@procon.campinagrande.pb.gov.br

### **Prefeito do Município de Campina Grande/PB**

Romero Rodrigues Veiga

### **Vice-prefeito do Município de Campina Grande/PB**

Enivaldo Ribeiro

### **Procuradoria Geral do Município**

José Fernandes Mariz

### **Coordenador Executivo do Procon de Campina Grande –PB**

Rivaldo Rodrigues Cavalcante Jr

### **Elaboração de Conteúdo:**

Rivaldo Rodrigues Cavalcante Jr

Coordenador Executivo do Procon de Campina Grande – PB

### **Pesquisa de Campo e Estatística:**

**Pesquisador estagiário:** Wylliam Eduardo Alves Silva

Orientador: Ricardo Alves de Olinda

Departamento de Estatística- UEPB

CCT- Centro de Ciência e Tecnologia

**Coordenadora de Campo:** Ana Cláudia Carneiro Chaves

**Motorista:** José Miguel de Sousa

### **Projeto Gráfico e Diagramação**

Assessoria de Comunicação

# SUMÁRIO

<b>1. Apresentação</b>	<b>4</b>
<b>2. Resultados</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Preço Médio</b>	<b>5</b>
<b>2.2 Menor e Maior preço</b>	<b>5</b>
<b>2.3 Comparação com o mês anterior</b>	<b>6</b>
<b>3. Relação dos postos de combustíveis</b>	<b>7</b>
<b>3.1 – Preços mais atrativos</b>	<b>7</b>
<b>3.2 - Relação geral dos postos de combustíveis (Com destaque para o preço da gasolina comum)</b>	<b>8</b>

## 1. Apresentação



No dia 7 de fevereiro, fiscais do Fundo Municipal de Defesa de Direitos Difusos (PROCON) de Campina Grande/PB em parceria com o Departamento de Estatística da Universidade Estadual da Paraíba (UEPB), estiveram visitando 56 postos de combustíveis do município. Foram coletados os preços de seis tipos de combustível comercializados na cidade, com o objetivo de servir de referência ao consumidor campinense na hora de abastecer seus veículos.

O Relatório da Pesquisa de Preços de Combustíveis para este mês apresenta os preços que estão sendo praticados para a Gasolina Comum, Gasolina Aditivada, o Etanol, Diesel Comum, Diesel S-10 e o Gás Natural Veicular (GNV). O que chama a atenção do material é que depois de alguns dias a gasolina comum apresentou uma redução de 0,98%.

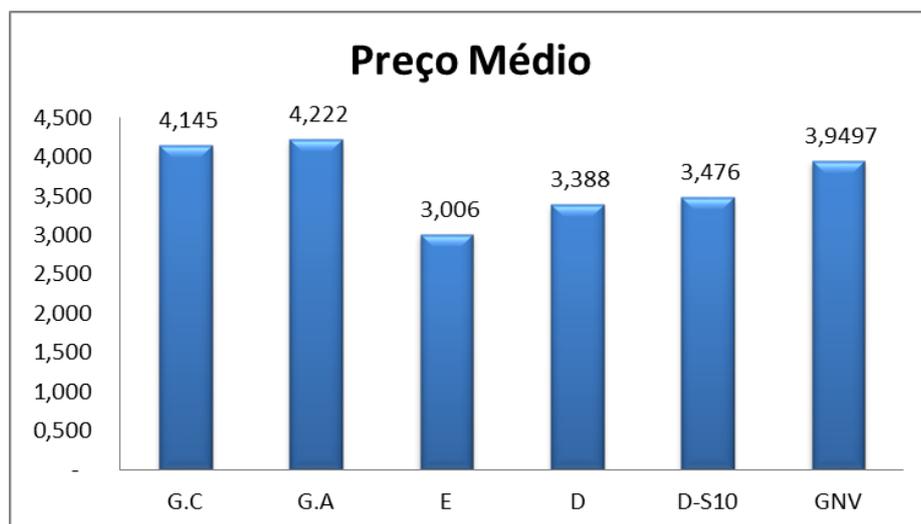
Para análise científica dos preços foi utilizada a Estatística Descritiva, que é um ramo da estatística que aplica várias técnicas para descrever e sumarizar um conjunto de dados. E para o tratamento dos dados e análises dos resultados foi utilizado o software R em conjunto com o Office Excel.

## 2. Resultados

Nesta seção, serão apresentados os principais resultados da pesquisa de preços.

**2.1 Preço Médio:** Para conhecermos a média de preços foi feita análise descritiva para cada um dos seis tipos de combustível pesquisados, tendo como resultado os valores apresentados a seguir:

*Figura 1: Preço médio de cada Combustível (fevereiro/2019).*



*Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.*

**2.2 Menor e Maior Preço:** Com relação à variação de preços para cada tipo de combustível chama a atenção para o GNV, onde a variação do mesmo continua muito baixa 0,03%, e o etanol que apresentou uma diferença de 36 centavos entre o menor e o maior preço encontrado. Por isso reforçamos que mesmo sendo um combustível bem considerado na hora de encher o tanque, por apresentar um preço menor que a gasolina, vale a pena pesquisar o etanol antes de abastecer. O diesel apresentou uma diferença de 38 centavos entre o menor e o maior preço.

*Tabela 1 Variação de preço dos combustíveis*

Comparativo de preços entre os produtos			
Produto	Menor preço (R\$)	Maior preço (R\$)	Varição (%)
Gasolina Comum	4,090	4,230	3,42%
Gasolina Aditivada	4,120	4,390	6,55%
Etanol	2,930	3,299	12,59%
Diesel	3,259	3,640	11,69%
Diesel S10	3,380	3,699	9,44%
GNV	3,949	3,950	0,03%

*Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.*

### 2.3 Comparação com o mês anterior (Janeiro/2019)

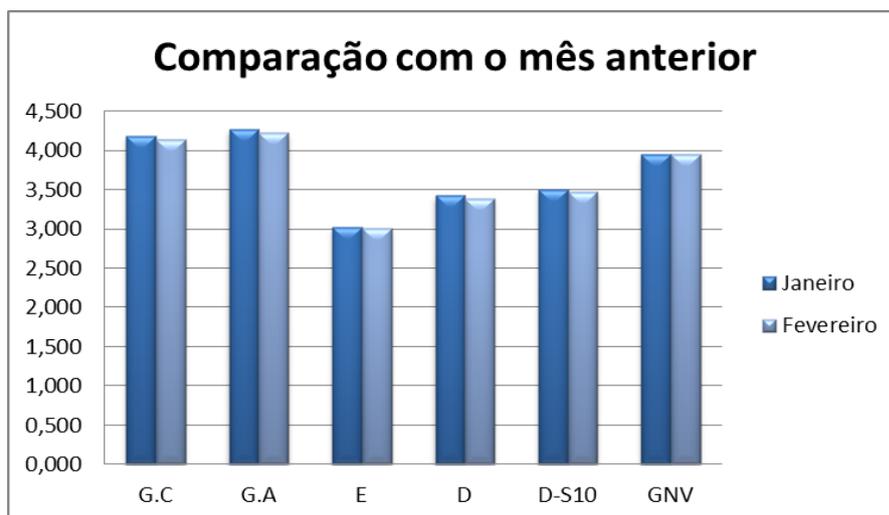
Com o intuito de realizar uma comparação entre o mês atual, fevereiro de 2019, e o anterior, janeiro, foi utilizado o preço médio de cada combustível dos respectivos meses de interesse. Desta forma, há indícios de que os seguintes combustíveis tiveram uma redução em seu preço médio:

- **Gasolina Comum:** o preço médio do litro de gasolina comum passou de R\$ 4,186 para R\$ 4,145 nesse mês de fevereiro, ou seja, **uma redução de 0,98%;**
- **Gasolina Aditivada:** o preço médio do litro de gasolina aditivada passou de R\$ 4,264 para R\$ 4,222 nesse mês de fevereiro, ou seja, **uma redução de 0,99%;**
- **Etanol:** o preço médio do litro de etanol passou de R\$ 3,016 para R\$ 3,006 nesse mês de fevereiro, ou seja, **uma redução de 0,33%.**
- **Diesel Comum:** o preço médio do litro do diesel comum passou de R\$ 3,428 para R\$ 3,388 nesse mês de fevereiro, ou seja, **uma redução de 1,17%.**
- **Diesel S-10:** o preço médio do litro do diesel S10 passou de R\$ 3,503 para R\$ 3,476 nesse mês de fevereiro, ou seja, **uma redução de 0,77%.**

O GNV continua com o mesmo preço médio do mês anterior R\$ 3,9497.

Para uma melhor observação observe o gráfico a seguir:

*Figura 2: Comparação com o mês anterior (janeiro/2019).*



*Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB*

### 3. Relação dos postos de combustíveis

#### 3.1 – Preços mais atrativos

Com o intuito de informar o consumidor a identificar os revendedores que no momento da pesquisa possuíam o preço mais atrativo para cada combustível, segue a tabela com os respectivos endereços.

*Tabela 2: Estabelecimentos com os menores preços*

<b>Combustível</b>	<b>Posto</b>	<b>Endereço</b>	<b>Bairro</b>	<b>Preço</b>
<b>Gasolina comum</b>	Sudoeste	Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000.	Velame	R\$ 4,090
<b>Gasolina aditivada</b>	Santo Antônio	Rodovia BR 230.	Três irmãs	R\$ 4,120
	Sudoeste	Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000.	Velame	
<b>Etanol</b>	Distrito	Av. João Wallig, 2304.	Distrito industrial	R\$ 2,930
<b>Diesel</b>	GS	Rua Isabel Barbosa de Araújo, S/N.	Sandra Cavalcante	R\$ 3,259
<b>Diesel S10</b>	Santo Antônio	Rodovia BR 230.	Três irmãs	R\$ 3,380
<b>Gás Natural Veicular</b>	Unigás	Rua Joaquim Caroca, 517.	Universitário	R\$ 3,949
	São Luiz I	Rua Almeida Barreto, 1950.	Centenário	

*Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.*

### 3.2 - Relação geral dos postos de combustíveis (Com destaque para o preço da gasolina comum)

Tabela de Combustível									
Postos de Combustíveis	Bandeira	Endereço	Bairro	Preço (R\$)					
				G.C	G.A	E	D	D-S10	GNV
Anel do brejo	Shell	Rua Dr. Vasconcelos, 127.	Alto Branco	4,139		2,959		3,420	
CG	Setta	Av. Manoel Tavares, 1735.	Alto Branco	4,129		2,939	3,319	3,499	
MS	Branca	Rua Avani Casemiro de Albuquerque, 20.	Alto Branco	4,139	4,139	2,949	3,320	3,469	
São Luiz	Shell	Av. Manoel Tavares, 710.	Alto Branco	4,150	4,299	2,950		3,460	
Bodocongó	Ipiranga	Av. Aprigio Veloso, 625.	Bodocongó	4,150	4,190	2,999		3,460	
Cristina	BR	Rua Aprigio Veloso, 334.	Bodocongó	4,159	4,299	3,199	3,389	3,469	
Fechine	Branca	Rua Roza Gonzaga de Luna, 80.	Bodocongó	4,150		2,990	3,380		
Norberto	Branca	Rua Lourival de Andrade, 1001.	Bodocongó	4,129	4,159	2,999	3,379	3,459	
Padre Cícero I	Ipiranga	Rua Manoel Mota, 635.	Bodocongó	4,150		2,999	3,340	3,399	
Dallas	BR	Rua Tomás Soares de Souza, 170.	Catolé	4,140	4,340	3,190	3,640	3,699	
Fechine	Setta	Rua João Quirino	Catolé	4,140		2,950		3,460	
Monumento	Ipiranga	Av. Pref. Severino Bezerra Cabral, 38.	Catolé	4,150	4,190	2,970	3,390	3,460	
Santa Ana	Ipiranga	Av. Severino Bezerra Cabral, 950.	Catolé	4,150	4,199	2,970	3,390	3,460	
São Luiz III	BR	Rua Consul Joseph Noujain Habbi, 1001.	Catolé	4,150	4,290	2,999		3,460	

São Luiz V	Shell	Rua Inácio Pedro Diniz, 115.	Catolé	4,150	4,190	2,970		3,460	
Centenário	Ipiranga	Rua Francisco Lopes, 432.	Centenário	4,150	4,199	2,950		3,460	
São Luiz I	Ipiranga	Rua Almeida Barreto, 1950.	Centenário	4,150		2,999		3,460	3,949
Sertões	Ipiranga	Av. Mal. Floriano Peixoto, 2770.	Centenário	4,150	4,199	2,999	3,380	3,460	
Bandeirantes	Branca	Rua Epitácio Pessoa, 385.	Centro	4,150	4,200	3,090		3,650	
Feliz	Setta	Rua Siqueira Campos, 908.	Centro	4,140		2,950		3,460	
Ponto cem reis	BR	Rua João Alves de Oliveira, 327.	Centro	4,139	4,250	2,949		3,450	
Presidente	Ipiranga	Rua João Suassuna, 579.	Centro	4,148	4,198	3,098	3,499	3,569	
Rodoviário	Ipiranga	Rua Dom Pedro II, 148.	Centro	4,150	4,190	2,950		3,460	
Roma	Ale	Rua Quebra Quilos, 47.	Centro	4,130	4,200	3,070		3,550	
Santo Antônio	Branca	Rua Tavares Cavalcante, 655.	Centro	4,099		2,990		3,430	
São Luiz II	Ipiranga	Rua Epitácio Pessoa, 350.	Centro	4,140	4,250	2,950		3,450	
São Vicente	Ipiranga	Rua Getúlio Vargas, 684.	Centro	4,140	4,199	2,950	3,439	3,460	
Amigão	Branca	Av. Assis Chateaubriand, 2980.	Distrito industrial	4,150	4,150	2,950	3,340	3,390	
Distrito	Branca	Av. João Wallig, 2304.	Distrito industrial	4,110		2,930	3,330	3,410	
Jardins	Ipiranga	Rua Aprigio Pereira Nepomuceno, 1031.	Jardim Paulistano	4,150	4,199	2,950		3,499	
Almirante	Ipiranga	Av. Almirante Barroso, 634.	Liberdade	4,150	4,190	2,990		3,460	
Avenida	Ipiranga	Av. Assis chateaubriand, 1600.	Liberdade	4,150	4,199	2,950	3,320	3,399	

Dallas	BR	Rua Almirante Barroso, 284.	Liberdade	4,150	4,250	3,099	3,490	3,550	3,950
Máster gás	Branca	Av. Assis Chateaubriand, 2675.	Liberdade	4,140		2,940			3,950
Padre Cicero	Ipiranga	Av. Assis Chateaubriand, 44.	Liberdade	4,150	4,199	2,950	3,320	3,399	
Paulistano	Ipiranga	Av. Assis Chateaubriand, 2292.	Liberdade	4,150	4,340	2,999	3,320	3,390	
São Marcos	Ipiranga	Av. Assis Chateaubriand, 878.	Liberdade	4,150	4,250	2,990	3,450	3,590	3,950
Marília	Ipiranga	Av. Professor Almeida Barreto, 201.	Liberdades	4,150	4,290	2,990	3,390	3,490	
Dallas	BR	Av. Assis Chateaubriand, 4708.	Ligeiro	4,230	4,390	3,250	3,450	3,490	3,950
Shopping	BR	Av. Prefeito Severino Bezerra Cabral, 1225.	Mirante	4,159	4,199	2,999	3,419	3,499	
Cruzeiro do sul	Shell	Av. Juscelino Kubitschek, 1500.	Presidente Médici	4,150	4,200	2,990		3,470	
Catolé	Branca	Rua Vigario Calixto, 3003.	Sandra Cavalcante	4,150	4,300	2,950		3,469	
GS	Branca	Rua Isabel Barbosa de Araújo, S/N	Sandra Cavalcante	4,159	4,159	2,959	3,259	3,409	
Jocei Fechine	Shell	Rua Francisco Lopes de Almeida, 55.	Santa Cruz	4,150	4,210	3,050	3,420	3,470	
Laís XII	Ale	Av. Dinamerica Alves Correia, 325.	Santa Rosa	4,150	4,350	2,999	3,449	3,499	
Viaduto	Ipiranga	Rua Jiló Guedes, 665.	Santo Antônio	4,150	4,199	2,950	3,320	3,430	
Maia	Ale	Rua Da Independência, 525.	São José	4,199		2,999		3,569	
Dallas	BR	Rodovia BR 230, 2991.	São José da mata	4,120	4,220	3,290	3,370	3,450	
Viera	Setta	Rua Benício Fernandes, 211.	São José da mata	4,119		3,299		3,650	
Portal	Branca	Rua Alice Menezes Dos Santos, 45.	Três irmãs	4,149		2,999	3,499	3,559	

Santo Antônio	Branca	Rodovia BR 230.	Três irmãs	4,120	4,120	2,990	3,310	3,380	
São José	BR	Rua Francisco Lopes, 1665.	Três irmãs	4,149	4,259	2,999	3,399	3,499	
Unigás	Branca	Rua Joaquim Caroca, 517.	Universitário	4,150	4,199	2,999		3,499	3,949
Rodo Paraíba	Branca	Av. Juscelino Kubitschek 3000.	Velame	4,150	4,160	2,990		3,480	
Sudoeste	Branca	Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000.	Velame	4,090	4,120	2,940	3,340	3,390	
Feliz III	Setta	Rodovia BR 230, 3370.	Vila Cabral	4,140		2,950	3,340	3,420	

**Legenda:**

**G.C – Gasolina Comum**

**E – Etanol**

**D S-10 – Diesel S-10**

**G.A – Gasolina Aditivada**

**D – Diesel Comum**

**GNV – Gás Natural Veicular**

**Destaque Verde – menores preços**

**Destaque Vermelho – maiores preços**