# Pesquisa de preço:

# Referente aos Combustíveis no mês de agosto para cidade de Campina Grande - PB.

**COVID-19**

**Campina Grande se previne. Faça a sua parte!**

Campina Grande

Agosto de 2022

**© 2022. 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

**Combustível**Relatório da Pesquisa de Preços de Combustíveis para o mês de Agosto.

**Ano 2022**

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

Bruno Cunha Lima

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

Lucas Ribeiro

**Procuradoria Geral do Município**

Aécio Melo

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

Saulo Muniz de Lima



**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.: 151 e WhatsApp (83) 98185-8168, (83) 98186-3609 e (83) 98123-0749)**
Site: <http://procon.campinagrande.pb.gov.br/>

**Elaboração de Conteúdo:**

Saulo Muniz De Lima

Coordenador Executivo do Procon de Campina Grande – PB.
**Pesquisa de Campo e Estatística:**

**Pesquisador estagiário:** Gabriel Messias Santana Peixoto

**Aluno extensionista:** Vitoria Soares de Souza

**Voluntário:** Nathália Galvão

**Orientador:** Ricardo Alves de Olinda

Departamento de Estatística- UEPB CCT- Centro de Ciência e Tecnologia

**Projeto Gráfico e Diagramação**

Assessoria de Comunicação

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Apresentação** | **4** |
| **2. Resultados** | **5** |
| **2.1 Preço Médio.** | **5** |
| **2.2 Menor e Maior preço.** | **5** |
| **2.3 Comparação com o mês anterior (julho-2022)**  | **6** |
| **2.4 Comparação com agosto de 2021.** | **6** |
| **3. Anexo** | **7** |
| **3.1 – Relação dos postos de combustíveis com preços mais atrativos.** | **7** |
| **3. 2 - Relação gráfica dos postos de combustíveis com preços mais atrativos.****3.3- Relação geral dos postos de combustíveis 10** | **8** |

1. **Apresentação**

A pesquisa de combustíveis referente ao mês de agosto foi realizada no dia 18 em 48 postos de combustíveis do município de Campina Grande/PB. O relatório elaborado pelo Fundo Municipal de Defesa dos Direitos Difusos PROCON de Campina Grande em parceria com o Departamento de Estatística da Universidade Estadual da Paraíba (UEPB) apresenta os preços que estão sendo cobrados para a Gasolina Comum (G.C), Gasolina Aditivada (G.A), Etanol (E), Diesel Comum (DS-500), Diesel S-10 (S-10) e o Gás Natural Veicular (GNV).

O objetivo do material é o de servir como referência ao consumidor campinense na hora de abastecer seus veículos. 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 uma planilha eletrônica.

1. **Resultados**

Nesta seção serão apresentados os principais resultados da pesquisa de preços de combustíveis realizada pelo Procon Campina Grande/PB.

**2.1 Preço Médio:** Para conhecermos a média de preços foi feita uma análise descritiva (Figura 1) para cada um dos seis tipos de combustíveis pesquisados, tendo como resultado os valores apresentados a seguir:

 Figura 1: Preço médio dos combustíveis (agosto/2022).

Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.

**2.2 Menor e Maior Preço:** Sobre a variação de preços para cada tipo de combustível, o Etanol (E) apresentou uma **variação de 14,71%** entre os estabelecimentos visitados, chegando aos **R$ 0,650** de diferença entre o menor e o maior preço encontrado. Já a **gasolina comum** apresentou uma diferença de **40 centavos** entre o menor e o maior preço.

 Tabela 1 Variação de preço dos combustíveis entre o menor e o maior preço

|  |
| --- |
| **Comparativo de preço entre os combustíveis**  |
| **Combustíveis**  | **Menor preço (R$)** | **Maior preço (R$)** | **Diferença** | **Variação (%)** |
| **G.C** |  R$ 5,240  |  R$ 5,640  |  R$ 0,400  | 7,63% |
| **G.A** |  R$ 5,270  |  R$ 5,920  |  R$ 0,650  | 12,33% |
| **E** |  R$ 4,350  |  R$ 4,990  |  R$ 0,640  | 14,71% |
| **DS-500** |  R$ 6,590  |  R$ 6,990  |  R$ 0,400  | 6,07% |
| **DS-10** |  R$ 6,690  |  R$ 7,190  |  R$ 0,500  | 7,47% |
| **GNV** |  R$ 5,380  |  R$ 5,390  |  R$ 0,010  | 0,19% |

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

**2.3****Comparação com** **o mês anterior (julho/2022):** Foi utilizado o preço médio de cada combustível nas respectivas datas de interesse.

* **Gasolina Comum:** o preço médio do litro de gasolina comum passou de R$ 5,973 para R$ 5,320 nessa última pesquisa, ou seja, sofreu **uma redução de 10,93%;**
* **Gasolina Aditivada:** o preço médio do litro da gasolina aditivada passou de R$ 6,138 para R$ 5,490 nessa última pesquisa, ou seja, sofreu **uma redução de 10,56%**
* **Etanol:** o preço médio do litro de etanol passou de R$ 5,475 para R$ 4,590 nessa última pesquisa, ou seja, sofreu **uma redução de 16,16%.**
* **Diesel Comum:** o preço médio do litro do diesel comum passou de R$ 7,382 para R$ 6,744 nessa última pesquisa, ou seja, sofreu **uma redução de 8,64%.**
* **Diesel S-10:** o preço médio do litro do diesel S-10 passou de R$ 7,667 para R$ 6,839 nessa última pesquisa, ou seja, sofreu **uma redução de 10,80 %.**
* **Gás Natural Veicular:** o preço médio do metro cúbico do gás natural veicular passou de R$ 5,390 para R$ 5,388, ou seja, sofreu **uma redução de 0,04%**.

Para uma melhor compreensão observe a tabela a seguir:

Tabela 2: Comparação com o mês anterior (março/2022).

|  |
| --- |
| **Comparativo com o mês anterior (Agosto/2022)** |
| **Combustíveis**  | **julho/2022** | **Agosto/2022** | **Diferença (R$)** | **Variação (%)** |
| **G.C** | R$ 5,973 | R$ 5,320 | -R$ 0,653 | -10,93% |
| **G.A** | R$ 6,138 | R$ 5,490 | -R$ 0,648 | -10,56% |
| **E** | R$ 5,475 | R$ 4,590 | -R$ 0,885 | -16,16% |
| **DS-500** | R$ 7,382 | R$ 6,744 | -R$ 0,638 | -8,64% |
| **DS-10** | R$ 7,667 | R$ 6,839 | -R$ 0,828 | -10,80% |
| **GNV** | R$ 5,390 | R$ 5,388 | -R$ 0,002 | -0,04% |

*Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB*

**2.4****Comparação com agosto de 2021:**

Com o objetivo de realizar uma comparação entre os meses de abril de 2021 e abril de 2022 foi utilizado o preço médio de cada combustível dos respectivos meses e anos de interesse.

* **Gasolina Comum:** o preço médio do litro da gasolina comum passou de R$ 5,765 para R$ 5,320, ou seja, em um ano apresentou **uma redução de 7,72%;**
* **Gasolina Aditivada:** o preço médio do litro da gasolina aditivada passou de R$ 5,883 para R$ 5,490, ou seja, em um ano apresentou **uma redução de 6,68 %;**
* **Etanol:** o preço médio do litro do etanol passou de R$ 5,020 para R$ 4,590, ou seja, em um ano apresentou **uma redução** **de 8,57%**;
* **Diesel Comum:** o preço médio do litro do diesel comum passou de R$ 4,504 para R$ 6,744, ou seja, em um ano apresentou **um aumento de 49,73%;**
* **Diesel S-10:** o preço médio do litro do diesel S-10 passou de R$ 4,638 para R$ 6,839, ou seja, em um ano apresentou **um aumento de 47,46%;**
* **Gás Natural Veicular:** o preço médio do metro cúbico do gás natural veicular passou de R$ 4,617 para R$ 5,388, ou seja, em um ano apresentou **um aumento de 16,70%**

Para uma melhor compreensão observe a tabela a seguir:

Tabela 3: Comparação com abril de 2021.

|  |
| --- |
| **Comparativo de preço entre os combustíveis**  |
| **Combustíveis**  | **Agosto/2021** | **Agosto/2022** | **Diferença (R$)** | **Variação (%)** |
| **G.C** |  R$ 5,765  |  R$ 5,320  | -R$ 0,445  | -7,72% |
| **G.A** |  R$ 5,883  |  R$ 5,490  | -R$ 0,393  | -6,68% |
| **E** |  R$ 5,020  |  R$ 4,590  | -R$ 0,430  | -8,57% |
| **DS-500** |  R$ 4,504  |  R$ 6,744  |  R$ 2,240  | 49,73% |
| **DS-10** |  R$ 4,638  |  R$ 6,839  |  R$ 2,201  | 47,46% |
| **GNV** |  R$ 4,617  |  R$ 5,388  |  R$ 0,771  | 16,70% |

*Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB*

1. **Anexo**

**3.1 Relação dos postos de combustíveis com preços mais atrativos:**

Com o objetivo de informar ao 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 4: Estabelecimentos com os menores preços

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Combustíveis**  | **Postos** | **Bandeira**  | **Endereço**  | **Bairro**  | **Preços (R$)** |
| **G.C** | São Marcos 2 | Ipiranga | R. Pedro Otávio de Farias Leite, 343 | Liberdade |  R$ 5,240  |
| **G. A** | GS | Branca | Rua Isabel Barbosa de Araújo, S/N. | Sandra Cavalcante |  R$ 5,270  |
| **E** | GS | Branca | Rua Isabel Barbosa de Araújo, S/N. | Sandra Cavalcante |  R$ 4,350  |
| **DS-500** | Norberto | Branca | Rua Lourival de Andrade, 1001. | Bodocongó |  R$ 6,590  |
| **D-S10** | Norberto | Branca | Rua Lourival de Andrade, 1001. | Bodocongó |  R$ 6,690  |
| **GNV** | Máster gás | Branca | Av. Assis Chateaubriand, 2675. | Liberdade |  R$ 5,380  |

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

**3.2 Relação gráfica dos postos de combustíveis com preços mais atrativos:**

A seguir (Figura 2), podemos observar a representação espacial dos postos de combustíveis participantes da pesquisa do município de Campina Grande- PB, como também seus respectivos endereços e valores (Quadro 1):

 *Figura 2: Representação espacial dos postos de combustíveis de Campina Grande-PB (agosto/2022)*

**

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

Na figura (3) está a representação espacial dos postos de gasolina com os preços mais atrativos para o consumidor campinense:

*Figura 3: Representação espacial dos postos de combustíveis com os preços mais atrativos em Campina Grande-PB (agosto/2022)*

**

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

 E para uma melhor compreensão segue um quadro resumo com a relação **Quantidade de postos e o Valor cobrado pela gasolina comum**.

Tabela 5: Relação de quantidade de postos e valores cobrados pala gasolina comum.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Preço (R$) | Quantidade de estabelecimentos  | Percentual de estabelecimentos amostrados (%) |
|  R$ 5,240  | 1 | 2,08% |
|  R$ 5,270  | 1 | 2,08% |
|  R$ 5,280  | 4 | 8,33% |
|  R$ 5,290  | 30 | 62,50% |
|  R$ 5,330  | 1 | 2,08% |
|  R$ 5,350  | 1 | 2,08% |
|  R$ 5,370  | 1 | 2,08% |
|  R$ 5,380  | 1 | 2,08% |
|  R$ 5,390  | 4 | 8,33% |
|  R$ 5,440  | 1 | 2,08% |
|  R$ 5,480  | 2 | 4,17% |
|  R$ 5,640  | 1 | 2,08% |
| TOTAL | 48 | 100% |

 Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.

 **3.3- Relação geral dos postos de combustíveis**

A seguir está a relação dos postos de combustíveis participantes da pesquisa:

*Quadro 1: Relação dos postos de combustíveis participantes da pesquisa (agosto/2022)*:

|  |
| --- |
| **Pesquisa de preço de combustíveis** |
| **Postos de Combustíveis** | **Bandeira** | **Endereço** | **Bairro** | **Preços** |
| **G.C** | **G.A** | **E** | **DS-500** | **S-10** | **GNV** |
| Amigão | Branca | Av. Assis Chateaubriand, 2980. | Distrito industrial |  R$ 5,350  |  R$ 5,350  |  R$ 4,390  |  R$ 6,790  |  R$ 6,890  |  NT  |
| Anel do brejo | Branca | Rua Dr. Vasconcelos, 127. | Alto Branco |  R$ 5,390  |  R$ 5,390  |  R$ 4,790  |  R$ 6,790  |  R$ 6,990  | NT |
| Avenida | Ipiranga | Av. Assis Chateaubriand, 1600. | Liberdade |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Bandeirantes | Branca | Rua Epitácio Pessoa, 385. | Centro |  R$ 5,640  |  R$ 5,650  |  R$ 4,750  |  NT  |  R$ 7,160  |  NT  |
| Bodocongó | Ipiranga | Av. Aprigio Veloso, 625. | Bodocongó |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  | NT |
| Catolé | Shell | Rua Vigário Calixto, 3003. | Sandra Cavalcante |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Centenário | Ipiranga | Rua Francisco Lopes, 432. | Centenário |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Distrito | Branca | Av. João Wallig, 2304. | Distrito industrial |  R$ 5,330  |  R$ 5,430  |  R$ 4,450  |  R$ 6,780  |  R$ 6,880  |  NT  |
| Domingos | Setta | Av. Dep. Raimundo Asfora, 1699. | Três irmãs |  R$ 5,280  |  R$ 5,490  |  R$ 4,380  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Fechine | Shell  | Rua Roza Gonzaga de Luna, 80. | Bodocongó |  R$ 5,390  |  NT  |  R$ 4,790  |  R$ 6,790  |  NT  | NT |
| FRS | Branca | Av. Pres. Getúlio Vargas, 1367. | Prata |  R$ 5,440  |  R$ 5,490  |  R$ 4,690  |  NT  |  R$ 7,190  |  NT  |
| GS | Branca | Rua Isabel Barbosa de Araújo, S/N. | Sandra Cavalcante |  R$ 5,270  |  R$ 5,270  |  R$ 4,350  |  R$ 6,690  |  R$ 6,790  |  NT  |
| Jardins | Ipiranga | Rua Aprigio Pereira Nepomuceno, 1031. | Jardim Paulistano |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| JE | Ipiranga | Rua Francisco Antônio do Nascimento, 584. | Nova Brasília |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,690  |  NT  |  R$ 6,790  |  NT  |
| Laís XII | Ale | Av. Dinamérica Alves Correia, 325. | Santa Rosa |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  R$ 6,770  |  R$ 6,870  |  NT  |
| Marília | Ipiranga | Av. Professor Almeida Barreto, 201. | Liberdade |  R$ 5,280  |  R$ 5,480  |  R$ 4,590  |  NT  |  R$ 6,840  |  NT  |
| Máster gás | Branca | Av. Assis Chateaubriand, 2675. | Liberdade |  R$ 5,370  |  NT  |  R$ 4,480  |  NT  |   |  R$ 5,380  |
| Monumento | Ipiranga | Av. Pref. Severino Bezerra Cabral, 38. | Catolé |  R$ 5,290  |  R$ 5,390  |  R$ 4,490  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  | NT |
| MS | Branca | Rua Avani Casemiro de Albuquerque, 20. | Alto Branco |  R$ 5,280  |  R$ 5,350  |  R$ 4,960  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  | NT |
| Norberto | Branca | Rua Lourival de Andrade, 1001. | Bodocongó |  R$ 5,390  |  R$ 5,390  |  R$ 4,590  |  R$ 6,590  |  R$ 6,690  | NT |
| Padre Cicero | Ipiranga | Av. Assis Chateaubriand, 44. | Liberdade |  R$ 5,290  |  NT  |  R$ 4,490  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Padre Cícero I | Ipiranga | Rua Manoel Mota, 635. | Bodocongó |  R$ 5,290  |  NT  |  R$ 4,490  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  | NT |
| Ponto cem Reis | BR | Rua João Alves de Oliveira, 327. | Centro |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Portal | Branca | Rua Alice Menezes dos Santos, 45. | Três irmãs |  R$ 5,480  |  R$ 5,920  |  R$ 4,790  |  R$ 6,870  |  R$ 6,970  |  NT  |
| Posto Paulistano | Ipiranga | Av. Jorn. Assis Chateaubriand, 2292  | Jardim Paulistano |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,590  |  R$ 6,750  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Rodoviário | Ipiranga | Rua Dom Pedro II, 148. | Centro |  R$ 5,290  |  R$ 5,390  |  R$ 4,890  |  NT  |  R$ 6,990  |  NT  |
| Roma | Ale | Rua Quebra Quilos, 47. | Centro |  R$ 5,290  |  NT  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Santa Ana | Ipiranga | Av. Pref. Severino Bezerra Cabral, 950. | Catolé |  R$ 5,290  |  R$ 5,590  |  R$ 4,690  |  R$ 6,690  |  R$ 6,790  | NT |
| Santa Terezinha | Ipiranga | Av. Pref. Severino Bezerra Cabral, s/n, BR 230. | Vila Cabral |  R$ 5,290  |  R$ 5,390  |  R$ 4,490  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Santo Antônio | Branca | Rua Tavares Cavalcante, 655. | Centro |  R$ 5,290  |  NT  |  R$ 4,990  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Santo Antônio | Branca | Rodovia BR 230, s/n  |  Três Irmãs |  R$ 5,380  |  NT  |  R$ 4,550  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |
| São José | BR | Rua João Quirino, 895. | Catolé |  R$ 5,290  |  NT  |  R$ 4,790  |  NT  |  R$ 6,990  | NT |
| São José | BR | Av. Francisco Lopes de Almeida, 1665 | Centenário |  R$ 5,480  |  R$ 5,680  |  R$ 4,790  |  R$ 6,870  |  R$ 6,970  |  NT  |
| São Luiz | Shell | Av. Manoel Tavares, 710. | Alto Branco |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  | NT |  R$ 6,770  | NT |
| São Luiz I | Ipiranga | Rua Almeida Barreto, 1950. | Centenário |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  R$ 5,390  |
| São Luiz II | Ipiranga | Rua Epitácio Pessoa, 350. | Centro |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| São Luiz II | Ipiranga | Rua Epitácio Pessoa, 350. | Centro |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  R$ 6,770  |  NT  |  NT  |
| São Luiz III | Ipiranga | Rua Consul Joseph Noujain Habbi, 1001. | Catolé |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| São Luiz V | Shell | Rua Inácio Pedro Diniz, 115. | Catolé |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| São Marcos | Ipiranga | Av. Assis Chateaubriand, 878. | Liberdade |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,590  |  R$ 6,950  |  R$ 6,990  |  R$ 5,390  |
| São Marcos 2 | Ipiranga | R. Pedro Otávio de Farias Leite, 343 | Liberdade |  R$ 5,240  |  R$ 5,590  |  R$ 4,980  |  NT  |  R$ 6,770  |  NT  |
| São Vicente | Ipiranga | Rua Getúlio Vargas, 684. | Centro |  R$ 5,290  |  R$ 5,590  |  R$ 4,590  |  R$ 6,990  |  R$ 7,090  |  NT  |
| Sertões | Ipiranga | Av. Mal. Floriano Peixoto, 2770. | Centenário |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Shopping | BR | Av. Pref. Severino Bezerra Cabral, 1225. | Mirante |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,790  |  NT  |  R$ 6,790  |  NT  |
| Sudoeste | Branca | Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000. | Velame |  R$ 5,280  |  R$ 5,480  |  R$ 4,390  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |
| Unigás | Branca | Rua Joaquim Caroca, 517. | Universitário |  R$ 5,390  |  R$ 5,490  |  R$ 4,590  |  NT  |  R$ 6,850  |  R$ 5,390  |
| Universitário | BR | Av. Aprigio Veloso, 334. | Bodocongó |  R$ 5,290  |  R$ 5,490  |  R$ 4,490  |  R$ 6,890  |  R$ 6,990  | NT |
| Viaduto | Ipiranga | Rua Jiló Guedes, 665. | Santo Antônio |  R$ 5,290  |  NT  |  R$ 4,490  |  R$ 6,670  |  R$ 6,770  |  NT  |

Data da coleta 18 de agosto de 2022

**Legenda:**

**NT – Não tem**

**G.C – Gasolina Comum E – Etanol DS-10 – Diesel S-10
G.A – Gasolina Aditivada DS-500 – Diesel Comum GNV – Gás Natural Veicular**