

DEZEMBRO 2018

PESQUISA DE PREÇOS

Combustíveis



PROCON
CAMPINA GRANDE-PB



© 2018. 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

2º Relatório da Pesquisa de Preços de Combustíveis para o mês de dezembro

Ano 2018

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

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

| | |
|---|----------|
| 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 | 6 |
| 3. Relação dos postos de combustível | 7 |
| 3.1 – Preços mais atrativos | 7 |
| 3.2 - Relação geral dos postos de combustível | 8 |

1. Apresentação

No dia 27 deste mês, 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 o mês de dezembro 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 2,25%.

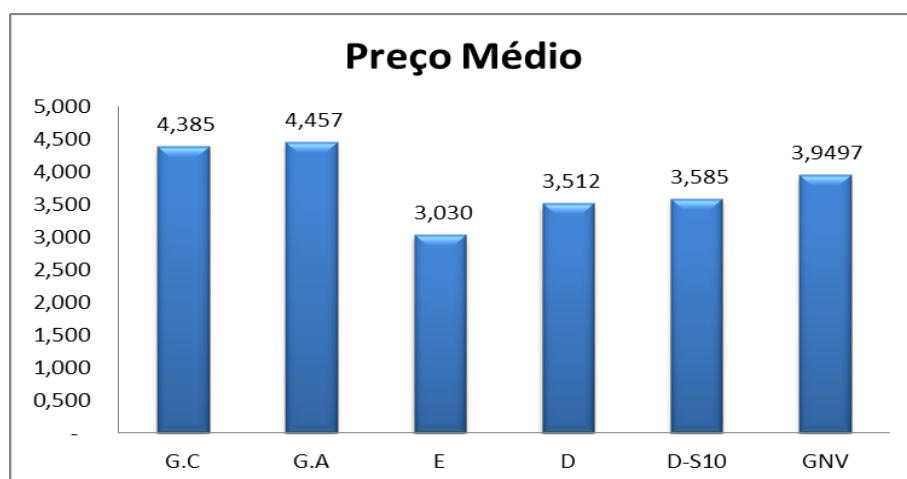
Para análise científica dos preços foi utilizada a Estatística Descritiva, que é um ramo da estatística que aplica várias técnicas para descrever e sumarizar um conjunto de dados. E para o tratamento dos dados e análises dos resultados foi utilizado o software R em conjunto com o Office Excel.

2. Resultados

Nesta seção, serão apresentados os principais resultados da pesquisa de preços de combustíveis que foi realizada pelo Procon de Campina Grande – PB.

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 (Dezembro/2018).



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%, Etanol apresentou uma diferença de 41 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 bem mais barato que a gasolina, vale muito a pena pesquisar o etanol antes de abastecer. O Diesel S-10 que apresentou uma diferença de 44 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\$) | Variação (%) |
| Gasolina Comum | 4,290 | 4,440 | 3,50% |
| Gasolina Aditivada | 4,340 | 4,640 | 6,91% |
| Etanol | 2,989 | 3,399 | 13,72% |
| Diesel | 3,390 | 3,699 | 9,12% |
| Diesel S10 | 3,460 | 3,899 | 12,69% |
| GNV | 3,949 | 3,950 | 0,03% |

Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.

2.3 Comparação com o mês anterior (Novembro/2018)

Com o intuito de realizar uma comparação do início do mês até agora, dezembro de 2018, 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\$ 4,486 para R\$ 4,385 nesse mês de dezembro, ou seja, **uma redução de 2,25%**;
- **Gasolina Aditivada:** o preço médio do litro de gasolina aditivada passou de R\$ 4,554 para R\$ 4,457 nesse mês de dezembro, ou seja, **uma redução de 2,13%**;
- **Etanol:** o preço médio do litro de etanol passou de R\$ 3,113 para R\$ 3,030 nesse mês de dezembro, ou seja, **uma redução de 2,67%**.
- **Diesel Comum:** o preço médio do litro do diesel comum passou de R\$ 3,587 para R\$ 3,512 nesse mês de dezembro, ou seja, **uma redução de 2,09%**.
- **Diesel S-10:** o preço médio do litro do diesel S10 passou de R\$ 3,655 para R\$ 3,585 nesse mês de dezembro, ou seja, **uma redução de 1,92%**.

3. Relação dos postos de combustível

3.1 – Preços mais atrativos

Com o intuito de informar o consumidor e identificar os revendedores que no momento da pesquisa possuíam o preço mais atrativo para cada combustível, segue a tabela com os respectivos endereços. O GNV não se encontra na tabela porque o preço está igual em todos os postos pesquisados durante a coleta, lembrando também que esses preços podem mudar.

Tabela 2: Estabelecimentos com os menores preços

| Combustível | Posto | Endereço | Bairro | Preço |
|-----------------------------|------------|---------------------------------|---------------|-----------|
| Gasolina C. | Sudoeste | Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000. | Velame | R\$ 4,290 |
| Gasolina A. | Sudoeste | Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000. | Velame | R\$ 4,340 |
| Etanol | CG | Av. Manoel Tavares, 1735. | Alto Branco | R\$ 2,989 |
| Diesel | Sudoeste | Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000. | Velame | R\$ 3,390 |
| Diesel S10 | Sudoeste | Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000. | Velame | R\$ 3,460 |
| Gás Natural Veicular | 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

| Tabela de Combustível | | | | | | | | | |
|------------------------|------------|---------------------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| Postos de Combustíveis | Bandeira | Endereço | Bairro | G.C | G.A | E | D | D-S10 | GNV |
| Anel do brejo | Shell | Rua Dr. Vasconcelos, 127. | Alto Branco | 4,450 | | 3,090 | | 3,600 | |
| Almirante | Ipiranga | Av. Almirante Barroso, 634. | Liberdade | 4,480 | 4,549 | 3,050 | | 3,699 | |
| Amigão | Branca | Av. Assis Chateaubriand, 2980. | Distrito industrial | 4,450 | 4,450 | 3,090 | 3,540 | 3,600 | |
| Avenida | Ipiranga | Av. Assis Chateaubriand, 1600. | Liberdade | 4,490 | 4,540 | 3,099 | 3,500 | 3,570 | |
| Bandeirantes | Fortbrasil | Rua Epitácio Pessoa, 385. | Centro | 4,550 | 4,560 | 3,190 | | 3,650 | |
| Bodocongó | Ipiranga | Av. Aprigio Veloso, 625. | Bodocongó | 4,499 | 4,640 | 3,090 | | 3,599 | |
| Catolé | Branca | Rua Vigario Calixto, 3003. | Sandra Cavalcante | 4,470 | 4,620 | 3,040 | | 3,599 | |
| Centenário | Ipiranga | Rua Francisco Lopes, 432. | Centenário | 4,499 | 4,540 | 3,099 | | 3,599 | |
| CG | Setta | Av. Manoel Tavares, 1735. | Alto Branco | 4,479 | | 3,059 | 3,599 | 3,629 | |
| Cristina | BR | Rua Aprigio Veloso, 334. | Bodocongó | 4,499 | 4,599 | 3,299 | 3,519 | 3,599 | |
| Cruzeiro do Sul | Shell | Av. Juscelino Kubitschek, 1500. | Presidente Médici | 4,480 | 4,540 | 3,050 | | 3,650 | |
| Dallas | BR | Rodovia BR 230, | São José da | 4,480 | 4,740 | 3,390 | 3,540 | 3,590 | |

| | | | | | | | | | |
|---------------|----------|---------------------------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 2991. | mata | | | | | | |
| Dallas | BR | Rua Tomás Soares de Souza, 170. | Catolé | 4,490 | 4,540 | 3,290 | 3,640 | 3,699 | |
| Dallas | BR | Av. Assis Chateaubriand, 4708. | Liberdade | 4,480 | 4,580 | 3,130 | 3,670 | 3,699 | 3,950 |
| Dallas | BR | Rua Almirante Barroso, 284. | Três irmãs | 4,540 | 4,640 | 3,290 | 3,540 | 3,590 | 3,950 |
| Distrito | Branca | Av. João Wallig, 2304. | Distrito industrial | 4,430 | | 3,060 | 3,550 | 3,590 | |
| Feliz | Setta | Rua João Quirino | Catolé | 4,490 | | 3,050 | | 3,690 | |
| Feliz | Setta | Rua Siqueira Campos, 908. | Centro | 4,490 | | 3,050 | | 3,690 | |
| Feliz III | Setta | Rodovia BR 230, 3370. | Vila Cabral | 4,490 | | 3,050 | 3,640 | 3,740 | |
| Fechine | Branca | Rua Roza Gonzaga de Luna, 80. | Bodocongó | 4,490 | | 3,090 | 3,590 | | |
| GS | Branca | Rua Isabel Barbosa de Araujo, S/N | Sandra Cavalcante | 4,479 | 4,479 | 3,049 | 3,589 | 3,679 | |
| Jardins | Ipiranga | Rua Aprigio Pereira Nepomuceno, 1031. | Jardim Paulistano | 4,499 | 4,540 | 3,099 | | 3,599 | |
| Jocei Fechine | Shell | Rua Francisco Lopes de Almeida, 55. | Santa Cruz | 4,490 | 4,550 | 3,130 | 3,590 | 3,650 | |
| Laís XII | Ale | Av. Dinamerica Alves Correia, 325. | Santa Rosa | 4,499 | 4,699 | 3,299 | 3,650 | 3,750 | |
| Marília | Ipiranga | Av. Professor Almeida Barreto, 201. | Liberdades | 4,490 | 4,540 | 3,090 | 3,600 | 3,640 | |
| Maia | Ale | Rua Da Independência, 525. | São José | 4,599 | | 3,190 | | 3,749 | |

| | | | | | | | | | |
|----------------|----------|--|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Máster Gás | Branca | Av. Assis Chateaubriand, 2675. | Liberdade | 4,440 | | 3,080 | | | 3,950 |
| Monumento | Ipiranga | Av. Pref. Severino Bezerra Cabral, 38. | Catolé | 4,499 | 4,549 | 3,050 | 3,649 | 3,699 | |
| MS | Branca | Rua Avani Casemiro de Albuquerque, 20. | Alto Branco | 4,489 | 4,489 | 3,059 | 3,480 | 3,580 | |
| Norberto | Branca | Rua Lourival de Andrade, 1001. | Bodocongó | 4,489 | 4,499 | 3,089 | 3,589 | 3,695 | |
| Padre Cicero | Ipiranga | Av. Assis Chateaubriand, 44. | Liberdade | 4,499 | 4,540 | 3,099 | 3,500 | 3,570 | |
| Padre Cícero I | Ipiranga | Rua Manoel Mota, 635. | Bodocongó | 4,499 | | 3,099 | 3,520 | 3,599 | |
| Paulistano | Ipiranga | Av. Assis Chateaubriand, 2292. | Liberdade | 4,490 | 4,590 | 3,090 | 3,649 | 3,689 | |
| Ponto cem reis | BR | Rua João Alves de Oliveira, 327. | Centro | 4,450 | 4,540 | 3,059 | | 3,609 | |
| Presidente | Ipiranga | Rua João Suassuna, 579. | Centro | 4,498 | 4,538 | 3,090 | 3,699 | 3,799 | |
| Portal | Branca | Rua Alice Menezes Dos Santos, 45. | Três irmãs | 4,499 | | 3,139 | 3,599 | 3,699 | |
| Rodoviário | Ipiranga | Rua Dom Pedro II, 148. | Centro | 4,490 | 4,549 | 3,050 | | 3,690 | |
| Rodo Paraíba | Branca | Av. Juscelino Kubitschek 3000. | Velame | 4,480 | 4,480 | 3,050 | 3,640 | 3,740 | |
| Roma | Ale | Rua Quebra Quilos, 47. | Centro | 4,480 | 4,530 | 3,290 | | 3,690 | |
| São Luiz | Branca | Av. Manoel Tavares, 710. | Alto Branco | 4,499 | 4,649 | 3,099 | | 3,650 | |

| | | | | | | | | | |
|---------------|----------|---|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| São Luiz I | Ipiranga | Rua Almeida Barreto, 1950. | Centenário | 4,499 | | 3,099 | | 3,599 | 3,949 |
| São Luiz II | Ipiranga | Rua Epitacio Pessoa, 350. | Centro | 4,499 | 4,499 | 3,059 | | 3,649 | |
| São Luiz III | BR | Rua Consul Joseph Noujain Habbi, 1001. | Catolé | 4,499 | 4,599 | 3,099 | | 3,699 | |
| São Luiz V | Shell | Rua Inacio Pedro Diniz, 115. | Catolé | 4,499 | 4,539 | 3,050 | | 3,699 | |
| Santa Ana | Ipiranga | Av. Severino Bezerra Cabral, 950. | Catolé | 4,499 | 4,549 | 3,050 | 3,649 | 3,699 | |
| Santo Antônio | Branca | Rua Tavares Cavalcante, 655. | Centro | 4,400 | | 3,050 | | 3,600 | |
| Santo Antônio | Branca | Rodovia BR 230. | Três irmãs | 4,390 | 4,390 | 3,040 | 3,520 | 3,520 | |
| São José | BR | Rua Francisco Lopes, 1665. | Três Irmãs | 4,459 | 4,599 | 3,139 | 3,599 | 3,659 | |
| São Vicente | Ipiranga | Rua Getulio Vargas, 684. | Centro | 4,490 | 4,549 | 3,050 | 3,649 | 3,699 | |
| São Marcos | Ipiranga | Av. Assis Chateaubriand, 878. | Liberdade | 4,490 | 4,650 | 3,090 | 3,600 | 3,690 | 3,950 |
| Shopping | BR | Av. Prefeito Severino Bezerra Cabral, 1225. | Mirante | 4,499 | 4,549 | 3,059 | 3,649 | 3,699 | |
| Sertões | Ipiranga | Av. Mal. Floriano Peixoto, 2770. | Centenário | 4,499 | 4,540 | 3,099 | | 3,599 | |
| Sudoeste | Branca | Av. Dep. Raimundo Asfora, 1000. | Velame | 4,390 | 4,390 | 3,130 | 3,490 | 3,520 | |
| Unigás | Branca | Rua Joaquim Caroca, 517. | Universitário | 4,499 | 4,549 | 3,099 | | 3,699 | 3,949 |
| Viaduto | Ipiranga | Rua Jiló Guedes, 665. | Santo Antônio | 4,499 | 4,549 | 3,050 | 3,530 | 3,600 | |

| | | | | | | | | | |
|-------|-------|--------------------------------|---------------------|-------|--|-------|--|-------|--|
| Viera | Setta | Rua Benício Fernandes, 211. | São José da mata | 4,499 | | 3,399 | | 3,899 | |
|-------|-------|--------------------------------|---------------------|-------|--|-------|--|-------|--|

Legenda:

G.C – Gasolina Comum
G.A – Gasolina Aditivada

E – Etanol
D – Diesel Comum

D S-10 – Diesel S-10
GNV – Gás Natural Veicular