PROCON
CAMPINA GRANDE-PB

ÁGUA MINERAL & GÁS DE COZINHA

PESQUISA DE PREÇOS
JULHO 2019

CAMPINA GRANDE
PREFEITURA MUNICIPAL

© 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

Água & Gás

Relatório da Pesquisa de Preços da Água mineral e do Gás de cozinha referente ao mês de julho.

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.: 151

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 e Antônio Nunes

Projeto Gráfico e Diagramação
Assessoria de Comunicação

SUMÁRIO

1. Apresentação **4**
2. Resultados **5**
2.1 Água mineral **5**
2.2 Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) **7**
3. Planilhas com dados utilizados na pesquisa do mês de julho **9**

1. Apresentação

A pesquisa de Água mineral e Gás de cozinha feita pelo Procon de Campina Grande referente ao mês de julho foi realizada no dia 23. Na oportunidade os fiscais do Fundo Municipal de Defesa de Direitos Difusos em parceria com o Departamento de Estatística da Universidade Estadual da Paraíba (UEPB) visitaram 28 estabelecimentos comerciais do município que comercializam gás de cozinha e água mineral. Foram coletados os preços do garrafão de 20 litros da água mineral e do botijão de 13 quilos do Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) conhecido como gás de cozinha.

O objetivo deste material é servir como referência para que o consumidor possa fazer uma boa economia na hora da compra tanto do gás de cozinha como na aquisição da água mineral.

De acordo com o Relatório da Pesquisa de Preços da Água mineral e do Gás de cozinha para o mês de julho se houver uma boa pesquisa na hora da compra do garrafão de água, dependendo da marca e do estabelecimento o consumidor pode economizar até dois (2) reais na aquisição do produto. Já o botijão de gás o preço médio segundo os estabelecimentos amostrados neste mês é de **R$ 69,38 à vista.** Em comparação com o mês passado cujo preço foi de R$ 69,54 constata-se uma redução de R$ 0,16 ou 0,23%. Esse produto pode ser encontrado na cidade com os preços de R$ 65,00 a R$ 75,00, ou seja, pesquisando, o campinense pode economizar até R$ 10,00 na compra do GLP.

Para análise científica do material 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 à planilha eletrônica.

2. Resultados

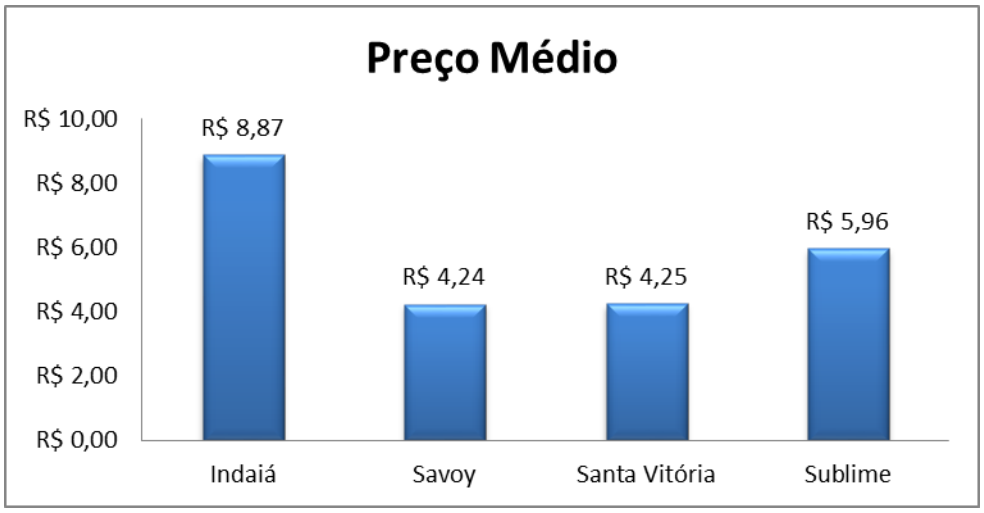
Nesta seção, serão apresentados os principais resultados da pesquisa de preços relacionada ao galão (com capacidade de 20 litros) de água mineral e do botijão de 13 quilos do Gás Liquefeito de Petróleo (GLP).

2.1 Água mineral: Para a pesquisa foram consideradas quatro (04) marcas de água mineral, são elas: Indaiá, Savoy, Santa Vitória e Sublime. E o plano de amostragem utilizado foi o não probabilístico, portanto, as análises feitas são apenas para os estabelecimentos visitados, por isso não se pode generalizar como sendo a realidade de toda a cidade. Na ocasião foram selecionados 15 estabelecimentos localizados em 12 bairros de Campina Grande.

Preço Médio

Foi realizada uma comparação entre as marcas pesquisadas nos estabelecimentos campinenses. A Figura 1 mostra o preço médio para cada marca e abaixo mais detalhes dos preços encontrados.

Figura 1: Preço médio do galão de 20 litros de cada marca (Julho/2019)



Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.

- **Indaiá:** o preço do galão com capacidade de 20 litros de água mineral desta marca em média é de R$ 8,87. Observamos na pesquisa deste mês uma variação percentual de 25,16% entre o menor e o maior valor encontrado. A mesma pode ser comprada por preços que variam de R$ 7,99 a R$ 10,00. O consumidor pode economizar até R$ 2,01 na hora da compra.

Das quatro marcas pesquisadas essa é a que possui o preço médio mais alto;

- **Savoy:** o preço, em média, do galão com capacidade de 20 litros de água mineral da Savoy é de R$ 4,24. Existe uma variação percentual de 47,06% entre o menor e o maior valor encontrado. A mesma pode ser comprada entre R$ 3,40 e R$ 5,00. Se pesquisar o consumidor pode economizar até R$ 1,60 na compra de cada galão;

- **Santa Vitória:** o preço, em média, do galão com capacidade de 20 litros de água mineral desta marca é de R$ 4,25. Foi visto uma variação percentual de 42,86% entre o menor e o maior valor encontrado. A mesma pode ser comprada pelos valores de R$ 3,50 a R$ 5,00. O consumidor pode economizar até R$ 1,50 na hora da compra;

- **Sublime:** o preço, em média, do galão com capacidade de 20 litros de água mineral desta marca é de R$ 5,96. Existe uma variação percentual de 40,00% entre o menor e o maior valor encontrado. A mesma pode ser comprada entre R$ 5,00 e R$ 7,00. Ou seja, o consumidor que pesquisa pode economizar até R$ 2,00 na compra de cada galão.

Para uma melhor visualização do que foi citado anteriormente a Tabela 1 apresenta a variação percentual entre o menor e o maior preço encontrados, por marca.

Tabela 1: Variação percentual entre o menor e o maior preço de cada marca (Julho/2019).

Marca	Menor preço (R$)	Maior preço (R$)	Diferença (R$)	Preço médio (R$)	Variação
Indaiá	7,99	10,00	2,01	8,87	25,16%
Savoy	3,40	5,00	1,60	4,24	47,06%
Santa Vitória	3,50	5,00	1,50	4,25	42,86%
Sublime	5,00	7,00	2,00	5,96	40,00%

Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.

A seguir a Tabela com os estabelecimentos que disponibilizam o preço mais em conta para pegar no estabelecimento e seus respectivos endereços.

Tabela 2: Estabelecimentos com o melhor preço.

Marca	Bairro	Estabelecimento	Endereço	Preço
Indaiá	Centro	Dep. Casa Grande Barbosa, Ferreira e Cia Ltda.	Rua Quebra Quilos, 34.	R$ 8,00
	José Pinheiro	Casa de Gás e Água	Rua Fernandes Vieira, 529.	
	Malvinas	Ligeirinho Gás	Rua Querubina Pereira dos Santos, 6.	
Savoy	Prata	Rota da Água	Rua da Independência, 481.	R$3,40
Santa Vitória	Prata	Rapidão das Águas	Rua Nilo Peçanha, 1057.	R$3,50
Sublime	Bodocongó	Emergência Gás	Rua Florípedes Coutinho, 403.	R$ 5,00
	Malvinas	Ligeirinho Gás	Rua Querubina Pereira dos Santos, 6.	
	Monte Castelo	Manos Gás	Rua Chile 149.	
	Prata	Rapidão das Águas	Rua Nilo Peçanha, 1057.	

Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.

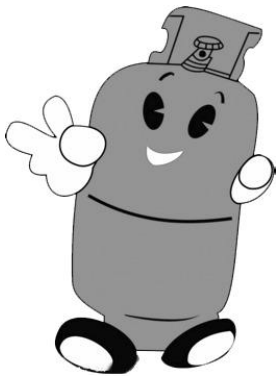
2.2 Gás Liquefeito de Petróleo (GLP): Já o preço médio encontrado para o gás de cozinha em Campina Grande segundo os estabelecimentos visitados é de R$ 69,38. E a variação percentual, entre o menor e o maior valor encontrados para este mês foi de 15,38%. O consumidor pode economizar até R$ 10,00 na compra do GLP de 13 quilos à vista.

Observe na Tabela 3 o número de estabelecimentos que vendem gás, grande parte dos estabelecimentos, 53,85%, vendem o produto ao preço de R$ 70,00.

Tabela 3: Preços disponíveis nos estabelecimentos.

Número de Estabelecimentos	Número de Estabelecimentos em %	Preço
2	**15,38%**	**R$ 65,00**
1	**7,69%**	**R$ 66,00**
1	**7,69%**	**R$ 68,00**
7	**53,85%**	**R$ 70,00**
1	**7,69%**	**R$ 73,00**
1	**7,69%**	**R$ 75,00**

Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.



Com o intuito de informar ao consumidor os estabelecimentos com o preço mais em conta do gás de cozinha segue a Tabela 4 com o respectivo endereço

Tabela 4: Estabelecimento que vendem o GLP com preço mais em conta.

Razão Social	Endereço	Bairro	Preço
Ligeirinho Gás	Rua Querubina Pereira dos Santos, 6.	Malvinas	R$ 65,00
Skinão Gás	BR-104, 899.	Alto Branco	
Mercadinho Vitória	Rua Francisco Ernesto do Rego, 2176.	Jardim Paulistano	R$ 66,00
Manos Gás	Rua Chile 149.	Monte Castelo	R$ 68,00

Fonte: PROCON Municipal de Campina Grande-PB.

3. Planilhas com dados utilizados na pesquisa do mês de julho

Planilha da Água mineral

Água Mineral						
Bairro	**Estabelecimento de Venda**	**Endereço**	**Marca e preço R$**			
			Indaiá	**Savoy**	**Santa Vitória**	**Sublime**
Alto Branco	Skinão Gás	BR-104, 899.	**8,50**	**4,00**	**-**	**5,50**
Bodocongó	Emergência Gás	Rua Florípedes Coutinho, 403.	**9,00**	**5,00**	**5,00**	**5,00**
Catolé	Catolé Gás e Água Ltda.	Rua Antônio Vilarim, 394.	**9,50**	**5,00**	**-**	**7,00**
	Marinalva Barbosa de Queiroz	Rua Olegário Mariano, 32 Fundos.	**-**	**-**	**-**	**7,00**
Centenário	Mercadinho Nova Vida	Rua Paulo Pontes, 55.	**9,00**	**4,00**	**4,00**	**6,00**
Centro	Dep. Casa Grande Barbosa e Ferreira e Cia Ltda.	Rua Quebra Quilos, 34.	**8,00**	**-**	**-**	**6,50**
Jardim Paulistano	Mercadinho Vitória	Rua Francisco Ernesto do Rego, 2176.	**9,00**	**-**	**4,00**	**5,50**
José Pinheiro	Adriano Alves de Arruda	Rua Fernando Vieira, 501.	**10,00**	**-**	**-**	**7,00**
	Casa de Gás e Água	Rua Fernandes Vieira, 529.	**7,99**	**-**	**4,99**	**5,99**
Malvinas	Ligeirinho Gás	Rua Querubina Pereira dos Santos, 6.	**8,00**	**4,00**	**-**	**5,00**
Monte Castelo	Manos Gás	Rua Chile 149.	**9,00**	**-**	**4,00**	**5,00**
Prata	Rapidão das Águas	Rua Nilo Peçanha, 1057.	**8,50**	**3,50**	**3,50**	**5,00**
	Rota da Água	Rua da Independência, 481.	**-**	**3,40**	**-**	**-**
Pedregal	Alex Gás	Rua Senhor Bonfim, 1.	**10,00**	**5,00**	**-**	**7,00**
Santa Rosa	Primos Gás	Rua Dinamérica Correia, 1235.	**-**	**-**	**-**	**6,00**

Fonte: Procon de Campina Grande/PB

Planilha do Gás de cozinha

Gás de Cozinha				
Bairro	**Razão social**	**Endereço**	**Preço**	
			À vista	**Cartão**
Alto Branco	Skinão Gás	BR-104, 899.	65,00	70,00
Bodocongó	Emergência Gás	Rua Florípedes Coutinho, 403.	70,00	75,00
Catolé	Catolé Gás e Água Ltda.	Rua Antônio Vilarim, 394.	70,00	-
	Marinalva Barbosa de Queiroz	Rua Olegário Mariano, 32 Fundos.	70,00	-
	Shopping do Gás	Rua Gen. Conrobert, 183.	70,00	73,00
Dinamérica	Super. Comércio de Água e Gás Ltda.	Rua Tranquilino Coelho Lemos, 390.	75,00	75,00
Jardim Paulistano	Mercadinho Vitória	Rua Francisco Ernesto do Rego, 2176.	66,00	70,00
José Pinheiro	Adriano Alves de Arruda	Rua Fernando Vieira, 501.	70,00	72,00
Monte Castelo	Manos Gás	Rua Chile 149.	68,00	70,00
Malvinas	Ligeirinho Gás	Rua Querubina Pereira dos Santos, 6.	65,00	70,00
Pedregal	Alex Gás	Rua senhor Bonfim, 1.	70,00	-
Santa Rosa	Primos Gás	Rua Dinamérica correia, 1235.	70,00	70,00
Tambor	Revendedora de Gás do Brasil Ltda.	Av. Jornalista Assis Chateaubriand, 1795.	73,00	73,00

Fonte: Procon de Campina Grande/PB 2