

**RELATÓRIO TÉCNICO**  
**PESQUISA COMPARATIVA DE PREÇOS DE**  
**ITENS DE PROTEÇÃO SOLAR – CARNAVAL 2020**

A Superintendência de Proteção aos Direitos do Consumidor – PROCON Goiás, realizou pesquisa comparativa de preços de **46** produtos de drogarias e **28** produtos de supermercados destinados à proteção solar, coletados entre os dias **07 a 17 de fevereiro de 2020**.

A Pesquisa Comparativa realizada pela equipe de pesquisadores do PROCON Goiás, tem como objetivo oferecer uma referência de preço ao consumidor por meio dos valores médios obtidos dentro da amostra pesquisada.

Os técnicos do PROCON Goiás visitaram **13** estabelecimentos (supermercados e drogarias) distribuídos por várias regiões da capital, coletando os preços dos principais produtos relacionados à proteção solar.

Com base na diversidade de política de preços adotada individualmente pelos diversos estabelecimentos e para que fosse possível efetuarmos um comparativo, definimos os seguintes parâmetros para a realização da pesquisa de preços:

- Coleta de preços pelos técnicos do órgão, *in loco*, com acompanhamento de um responsável pelo estabelecimento atestando por meio de assinatura e carimbo CNPJ a veracidade das informações prestadas;
- Os estabelecimentos pesquisados (lojas físicas), de diferentes tamanhos (portes), foram escolhidos aleatoriamente, distribuídos pelas várias regiões do município de Goiânia;
- Os preços refletem a realidade praticada no momento da coleta dos preços, podendo sofrer variações para mais ou para menos, já que tais produtos não são tabelados;

**Estabelecimentos visitados**

Os estabelecimentos visitados foram:

<b>Estabelecimentos</b>	<b>Endereços</b>
SUPERMERCADO LEVE	Av.ANHANGUERA Nº 3261 SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO
SUPERMERCADO BIG	AV. JAMEL CECILIO, Nº 3901 – JARDIM GOIÁS
SUPERMERCADO CARREFOUR	AV. JAMEL CECILIO, Nº 3900 – JARDIM GOIÁS
SUPERMERCADO HIPER MOREIRA	AVENIDA PERIMETRAL Nº 2932 SETOR COIMBRA
SUPERMERCADO EXTRA	AV PORTUGAL S/N QD. L22 SETOR MARISTA
LOJAS AMERICANAS	AV JAMEL CECILIO Nº 3300 JARDIM GOIÁS
DROGASIL	AV. VEREADOR JOSÉ MONTEIRO Nº 895 ST.VILA NOVA
DROGARIA MED FACIL	AV QUINTA AVENIDA QD 48 LT 18 ST. VILA NOVA
DROGA SANTA MARTA	RUA 8 Nº 871 SETOR CENTRO
DROGA RAIÁ	AV ANHANGUERA Nº 6426 ST AEROPORTO
DROGARIA PACHECO	AV QUINTA AVENIDA Nº 1044 ST VILA NOVA
DROGARIA PLUS	AV JAMEL CECILIO Nº 3300 JARDIM GOIÁS
DROGARIA PAGUE MENOS	AV BERNADO SAYÃO Nº 2120 ST. CENTRO OESTE

**Resultado da Pesquisa****Principais variações de aumento/redução anual:****Drogarias**

Protetor Labial Bepantol derma <b>Bepantol</b>		<b>-5,24%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 29,83	<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 28,27	<b>2020</b>
Protetor solar Fps 30 toque seco c/ coloração <b>Vichy</b>		<b>13,62%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 59,41	<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 67,50	<b>2020</b>

Protetor solar Sundown Fator 30 <b>Sundown</b>			<b>23,26%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 31,91		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 39,33		<b>2020</b>

Loção corporal protetor solar Fps 45 120g <b>Episol</b>			<b>36,62%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 57,32		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 78,31		<b>2020</b>

Protetor Solar c/ cor efeito duradouro Fps 30 <b>Cenoura e Bronze</b>			<b>17,19%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 27,96		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 32,77		<b>2020</b>

Repelente Infantil 100 ml <b>Exposisi</b>			<b>7,52%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 53,59		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 57,62		<b>2020</b>

Protetor solar Fps 30 120 ml <b>Neutrogena</b>			<b>17,19%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 41,01		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 48,06		<b>2020</b>

#### **SUPERMERCADOS**

Protetor Solar Fps 30 200ml <b>Sundown</b>			<b>10,98%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 37,63		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 41,76		<b>2020</b>

Protetor e Bronzeador Fps 30 200ml <b>Nivea</b>			<b>-10,02%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 42,00		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 37,79		<b>2020</b>

Repelente Off loção Family 200ml <b>OFF</b>			<b>9,64%</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 22,57		<b>2019</b>
<b>Preço médio</b>	R\$ 24,75		<b>2020</b>

**Principais variações entre menor e maior preço:****Drogarias**

Protetor Solar pele sensível Fps 50 160ml <b>Sunmax</b>		<b>59,19%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 69,37	DROGARIA MED FACIL
<b>Maior Preço</b>	R\$ 110,43	DROGARIA SANTA MARTA
Protetor labial Probentol 10g <b>Cifarma</b>		<b>50,03%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 16,99	PLUS DROGARIA
<b>Maior Preço</b>	R\$ 25,49	DROGARIA PAGUE MENOS
Protetor Solar corpo e rosto Fps 70 120ml <b>L'oreal</b>		<b>193,17%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 24,90	DROGARIA PLUS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 73,00	DROGARIA RAIA
Loção corporal protetor solar fps 45 120gr <b>Episol</b>		<b>144,90%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 53,90	DROGASIL DROGA RAIA
<b>Maior Preço</b>	R\$ 132,00	DROGARIA PACHECO
Protetor Solar c/ cor efeito duradouro fps 30 110ml <b>Cenoura e bronze</b>		<b>84,03%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 24,99	DROGARIA DROGASIL
<b>Maior Preço</b>	R\$ 45,99	DROGARIA RAIA
Repelente aerosol 165ml <b>OFF</b>		<b>98,56%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 14,62	MED FACIL DROGARIA
<b>Maior Preço</b>	R\$ 29,03	DROGA RAIA
Óleo Bronzeador Gold Fps 6 <b>Sundown</b>		<b>81,54%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 35,80	DROGARIA RAIA
<b>Maior Preço</b>	R\$ 64,99	DROGARIA PAGUE MENOS

## SUPERMERCADOS

Protetor Labial Original Care <b>Nivea</b>		<b>40,00%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 18,50	BIG GOIÂNIA
<b>Maior Preço</b>	R\$ 25,90	SUPERMERCADO HIPER MOREIRA
Protetor Solar Sundown Fator 30 <b>Sundown</b>		<b>154,44%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 25,90	SUPERMERCADO LEVE
<b>Maior Preço</b>	R\$ 65,90	SUPERMERCADO HIPER MOREIRA
Protetor Solar Cenoura e Bronze FPs 30 <b>Cenoura e Bronze</b>		<b>99,96%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 24,90	BIG GOIÂNIA
<b>Maior Preço</b>	R\$ 49,79	EXTRA HIPERMERCADO
Repelente OFF Loção Family 200ml <b>OFF</b>		<b>73,81%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 18,90	BIG GOIÂNIA
<b>Maior Preço</b>	R\$ 32,85	LEVE SUPERMERCADO
Loção Hidratante pos sol 125ml <b>Nivea</b>		<b>21,44%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 20,99	CARREFOUR HIPERMERCADO
<b>Maior Preço</b>	R\$ 25,49	EXTRA HIPERMERCADO

### Recomendações do PROCON Goiás

O PROCON Goiás orienta o consumidor a sempre **pesquisar os preços** dos produtos antes de adquiri-los, pois há uma variação significativa de um estabelecimento para outro. E para que fossem fornecidas informações de variações de preços reais, todos os produtos foram pesquisados considerando a mesma marca e tamanho de cada produto.

### Informações e orientações importantes

O FPS (Fator de Proteção Solar) indica quanto tempo é possível ficar exposto ao sol sem prejudicar a pele.

Existem ainda os aceleradores de bronzeamento que estimulam quimicamente o ciclo de produção de melanina (substância produzida pelo corpo humano que dá cor à pele), sem que haja necessidade de uma exposição solar. A aplicação deste tipo de produto deve ser feita, preferencialmente, 3 a 4 dias antes da exposição ao sol e, em geral, não dispensa o uso de um protetor solar.

### **Dicas importantes**

- ▶ Escolha o produto com FPS adequado ao seu tipo de pele. Na hora de definir o seu tipo de pele leve em consideração a região do corpo menos exposta ao sol;
- ▶ Pessoas com pele oleosa devem dar preferência a filtros em gel e sem óleo;
- ▶ Para peles secas as loções cremosas e os cremes são mais indicados, enquanto os sprays são ideais para esportistas;
- ▶ A embalagem deve indicar em destaque o FPS do produto. Também deve conter o registro no Ministério da Saúde, identificação do fabricante, prazo de validade, instruções e restrições de uso e forma adequada de armazenamento;
- ▶ Nunca utilize preparações caseiras, produtos sem rótulos, sem FPS ou “misturinhas”;
- ▶ Siga, rigorosamente, as recomendações expressas na embalagem, como modo de uso e necessidade de reaplicação;
- ▶ Passe o protetor solar abundantemente por todo o corpo 30 (trinta) minutos antes da exposição solar;
- ▶ Reaplique a cada hora, se nadar, usar toalha ou transpirar excessivamente;
- ▶ Proteja as crianças e jovens, pois, quando se cuida da pele até os 18 anos, cerca de 85% dos casos de câncer podem ser evitados;
- ▶ Use o protetor mesmo embaixo do guarda-sol ou em dias nublados;
- ▶ Produtos importados devem trazer informações claras, precisas e em português quanto ao nível de proteção, tipo de pele indicado, modo de uso e demais informações;
- ▶ Prefira horários em que seja menor a intensidade dos raios solares para se expor ao sol;
- ▶ Após o sol, use hidratantes com vitamina E e aloe que restauram a umidade da pele;



► Ao menor sinal de machas, bolhas, queimaduras ou alergias, procure auxílio médico;

### **Significado das Siglas**

**FPS** – Fator de Proteção Solar – indica o quanto a pele está protegida antes de apresentar as primeiras lesões pelos raios ultravioletas (**UV**). O índice do FPS determina o tempo que uma pessoa pode permanecer no sol sem deixar a pele vermelha. Quanto maior o valor do FPS, maior será o nível de proteção;

**Raios UV-A** – a radiação UV-A penetra na pele até a derme e é a responsável pelo bronzeamento duradouro e o foto envelhecimento. Não é perceptível em curto prazo e seus efeitos são cumulativos;

**Raios UV-B** – a radiação UV-B penetra na pele até a epiderme sendo a causadora de queimaduras solares e, em longo prazo, do câncer de pele;

**PABA** – Sigla do ácido paraaminobenzoico, um dos primeiros ingredientes de proteção usados nos filtros solares químicos (algumas pessoas são alérgicas a essa substância).

Fonte: PROCON São Paulo

A Superintendência de Proteção aos Direitos do Consumidor – PROCON Goiás, informa que o objetivo da pesquisa é esclarecer o público e que os seus resultados não poderão ser utilizados para fins publicitários.

Goiânia, 18 de fevereiro de 2020

**ALLEN VIANA**

*SUPERINTENDENTE*

**GLEIDSON TOMAZ FERNANDES**

*GERENTE DE PESQUISA E  
CÁLCULO*

**EUNICE DE PAULA  
ADRIANA N. DAMASCENA**

*TECNICAS EM PESQUISA*