

**RELATÓRIO TÉCNICO**  
**PESQUISA COMPARATIVA DE PREÇOS**  
**DE ITENS DE PROTEÇÃO SOLAR –2025**

A Superintendência de Proteção aos Direitos do Consumidor – PROCON Goiás, por meio da Gerência de Pesquisa e Cálculo, realizou pesquisa comparativa de preços de **45 (quarenta e cinco)** produtos em drogarias, supermercados e lojas de cosméticos destinados à proteção solar, coletados entre os dias **27 de janeiro a 5 de fevereiro de 2025**.

Para o verão de 2025, as previsões meteorológicas para o Brasil é de que haverá um fenômeno climático que há de modificar as características dessa estação. Tal fenômeno é nomeado como Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS). Com a atuação desse sistema, se o mês de janeiro foi marcado pela presença de sol, mas também por chuvas intensas e mais frequentes, no Centro-Oeste e em várias regiões do nosso país.

Esse fenômeno, a ZCAS, alimenta-se por uma frente subtropical, a qual se movimenta sobre o Oceano Atlântico, atingindo principalmente a costa centro-sul do nosso país. De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), o mês de janeiro seria marcado por uma intensa nebulosidade e chuvas, alcançando especialmente as regiões Centro-Oeste, Sudeste e Nordeste, projetando um verão com mais instabilidade, com a alternância entre calor e chuva reiteradamente.

A alta nebulosidade apontada para o momento atual poderia dar uma falsa impressão de que as pessoas estariam mais “protegidas” quando expostas ao Sol. Ledo engano! No verão, e em especial em regiões como a nossa, Centro-Oeste, a pele está mais sujeita à queimadura solar provocada pelo excesso de exposição aos raios ultravioletas, deixando-a com uma cor avermelhada,

sensível e mesmo com bolhas. E a exposição rotineira ao Sol sem proteção e a qualquer horário pode causar o temido câncer de pele. Portanto, é necessário certos cuidados, como, por exemplo:

- Vestuário adequado à estação do verão: roupas claras e leves;
- Acessórios: chapéus, guarda-sol e óculos escuros (com prescrição de um oftalmologista);
- Horário apropriado para exposição ao Sol: antes das 10 horas da manhã, e depois das 16 horas;
- Filtro, protetor e bloqueador solar: Aplicação 30 minutos antes de expor-se ao Sol, e reaplicação a cada 2 (duas) horas. Com o suor excessivo ou banho de mar, rio ou piscina, é necessário aplicar novamente.

Segundo o Instituto de Cosmetologia de Campinas, faz uma alerta que, infelizmente, 65,5% dos brasileiros não utilizam protetor solar continuamente por vários fatores, tais como:

- Textura incomoda: 24,5%
- Preço alto: 21,1%
- Não acha que precisa: 12,5%
- Não tem tempo: 9,1%
- Alergia: 2,3%
- Outros: 29,2%

Diante desses fatores expostos acima, iremos destacar alguns pontos, 65,5% deram uma resposta clara, o porque do não uso; 29,2% deram variadas respostas; e um 1,3% da população não opinaram.

Com certeza, a utilização de filtro, protetor e bloqueador solar torna-se essencial para prevenção ao envelhecimento precoce e ao câncer de pele, mas o aconselhável também é uma consulta médica para dirimir dúvidas e

receber orientações quanto o tipo de produto e ao fator FPS, sabendo assim sobre os graus de proteção para a pele. Para desfrutar a vida com leveza, com pitada dadivosa de harmonia, alegria, colorido do céu, sol e sombra e água fresca.

Nesse contexto, de período chuvoso, a pesquisa inseriu o repelente que impede a picada do mosquito/*Aedes aegypti*, ou seja, ele diminui a percepção de odores do inseto.

Prevenir, é necessário! E, a sociedade deve cooperar, nesse momento de pluviosidade para conter a infestação.

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 **16 (dezesseis)** estabelecimentos (supermercados, drogarias e lojas de cosméticos) distribuídos por várias regiões da Capital e região metropolitana, 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, fornecidos por um responsável pelo estabelecimento atestando, por meio de assinatura e carimbo com o CNPJ, a veracidade das informações prestadas;

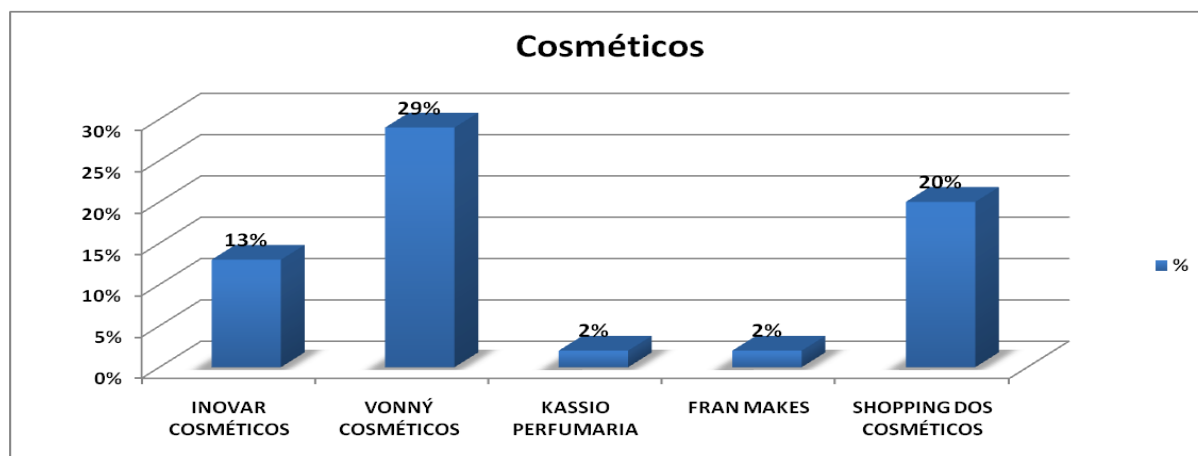
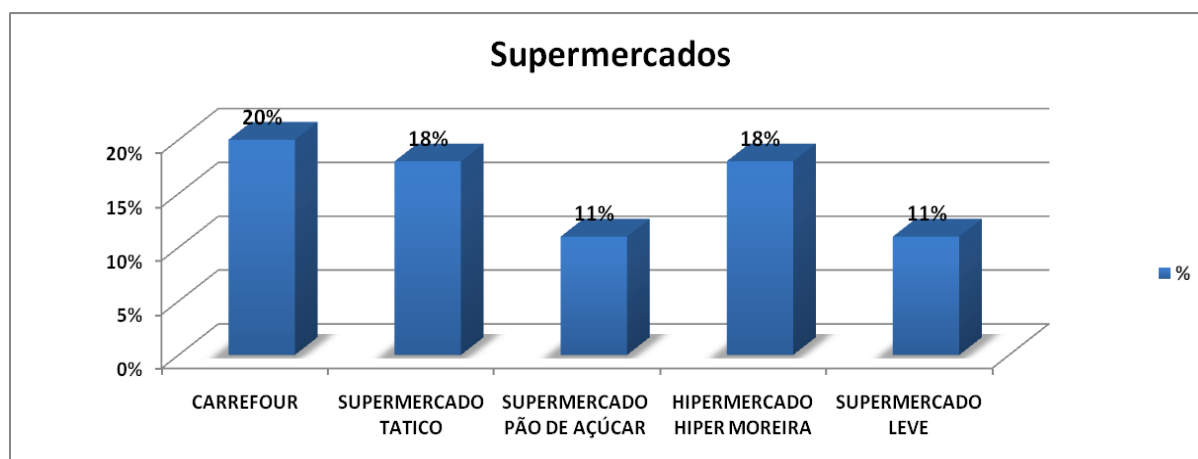
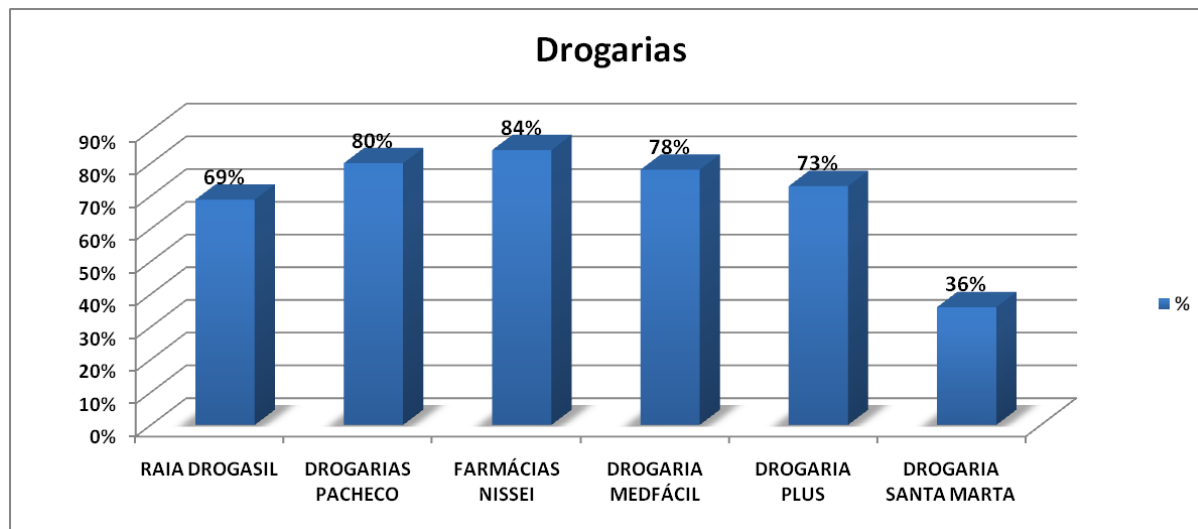
- Os estabelecimentos pesquisados (lojas físicas), de diferentes tamanhos (portes), foram escolhidos aleatoriamente, distribuídos pelas várias regiões do município de Goiânia e região metropolitana;
- Os preços refletem a realidade praticada no momento da coleta dos preços, podendo sofrer variações, para mais ou para menos, já que tais produtos não são tabelados.

### **Estabelecimentos visitados:**

Os estabelecimentos visitados foram:

<b>ESTABELECIMENTOS</b>	<b>ENDEREÇOS</b>
<b>SUPERMERCADOS</b>	
CARREFOUR	AV. DEP. JAMEL CECÍLIO, N° 3900 – SETOR JARDIM GOIÁS
SUPERMERCADO TATICO	AV. CONTORNO, N° 325 – SETOR CENTRAL
SUPERMERCADO PÃO DE AÇÚCAR	AV. E, N° 170 – SETOR JARDIM GOIÁS
HIPERMERCADO HIPER MOREIRA	AV. PERIMETRAL, N° 2982 – SETOR COIMBRA
SUPERMERCADO LEVE	AV. ANHANGUERA, N° 3261 – SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO
<b>DROGARIAS</b>	
RAIA DROGASIL	AV. ASSIS CHATEAUBRIAND, N° 942 – SETOR OESTE
DROGARIA PLUS	AV. DEP. JAMEL CECÍLIO, N° 3900 – SETOR JARDIM GOIÁS
DROGARIAS PACHECO	RUA 82, S/N – SETOR SUL
DROGARIA NISSEI	AV. INDEPENDÊNCIA, N° 2895 – SETOR LESTE VILA NOVA
DROGARIA MEDFÁCIL	AV. 5° AVENIDA, S/N – SETOR LESTE VILA NOVA
DROGARIA SANTA MARTA	AV. GOIÁS, N° 1000 – SETOR CENTRAL
<b>COSMÉTICOS</b>	
INOVAR COSMÉTICOS	RUA T-61, N° 180 – SETOR BUENO
VONNÝ COSMÉTICOS	AV. 24 DE OUTUBRO, N° 1644 – SETOR CAMPINAS
KASSIO PERFUMARIA	RUA ITU, S/N – SETOR VILA BRASÍLIA – AP. DE GOIÂNIA
FRAN MAKES	RUA 109, N° 126 – SETOR VILA SÃO JOÃO
SHOPPING DOS COSMÉTICOS	AV. T-63, N° 860 – SETOR BUENO

**PERCENTUAL DE PRODUTOS ENCONTRADOS POR ESTABELECIMENTOS  
EM RELAÇÃO AO TOTAL PESQUISADO**



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

**DROGARIAS**

Repelente OFF Loção Family -200ml		<b>138,93%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 15,90	FARMÁCIAS NISSEI
<b>Maior Preço</b>	R\$ 37,99	DROGARIA SANTA MARTA

Protetor Solar Facial Diário - Toque Seco Antissinais- FPS 70 – NIVEA – 40ml		<b>131,79%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 32,90	DROGARIA PLUS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 76,26	DROGARIA MEDFÁCIL

Protetor Solar Corporal FPS30 Expertise- L'ORÉAL – 200ml		<b>131,06%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 41,11	DROGARIAS MEDFÁCIL
<b>Maior Preço</b>	R\$ 94,99	RAIA DROGASIL

Protetor Solar Cenoura & Bronze FPS 50- CENOURA & BRONZE - 200ml		<b>128,94%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 34,90	DROGARIA PLUS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 79,90	RAIA DROGASIL

Protetor Solar Corporal Hydra Soft FPS 50 - VICHY – 200ml		<b>115,19%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 69,66	DROGARIAS MEDFÁCIL
<b>Maior Preço</b>	R\$ 149,90	RAIA DROGASIL

## SUPERMERCADOS

Protetor e Bronzeador FPS 30 - NIVEA – 200ml		<b>75,23%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 39,89	CARREFOUR
<b>Maior Preço</b>	R\$ 69,90	HIPERMERCADO HIPER MOREIRA

Repelente OFF Loção Family - OFF – 200ml		<b>70,29%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 26,89	CARREFOUR
<b>Maior Preço</b>	R\$ 45,79	SUPERMERCADO LEVE

Protetor Solar FPS 30 - SUNDOWN – 200ml		<b>60,82%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 55,90	SUPERMERCADO TATICO
<b>Maior Preço</b>	R\$ 89,90	HIPERMERCADO HIPER MOREIRA

Protetor Solar FPS 50 - SUNDOWN – 200ml		<b>35,02%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 73,99	CARREFOUR
<b>Maior Preço</b>	R\$ 99,90	HIPERMERCADO HIPER MOREIRA

Protetor Solar FPS 50 - NEUTROGENA – 200ml		<b>22,59%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 89,65	SUPERMERCADO LEVE
<b>Maior Preço</b>	R\$ 109,90	HIPERMERCADO HIPER MOREIRA

## COSMÉTICOS

Protetor Solar FPS 60 - SUNDOWN – 200ml		<b>170,44%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 24,59	SHOPPING DOS COSMÉTICOS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 66,50	VONNÝ COSMÉTICOS

Protetor Labial Original Care - NIVEA – 4,8g		<b>54,65%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 15,90	VONNÝ COSMÉTICOS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 24,59	SHOPPING DOS COSMÉTICOS

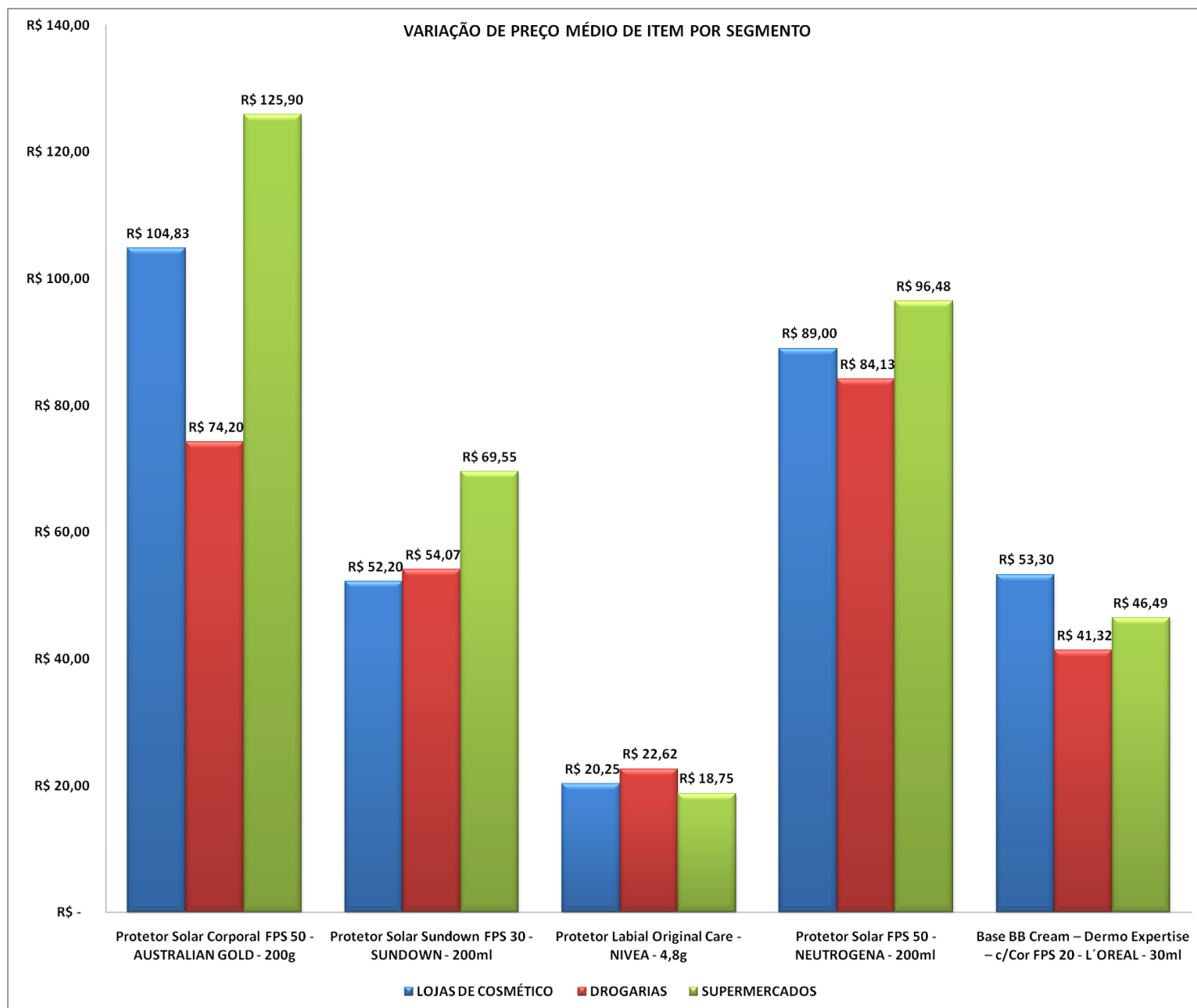
Protetor Solar Corporal FPS 30 - Expertise – L'ORÉAL – 200ml		<b>51,20%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 53,90	VONNÝ COSMÉTICOS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 81,50	INOVAR COSMÉTICOS

Base BB Cream – Dermo Expertise – c/Cor FPS 20 - L'ORÉAL – 30ML		<b>34,85%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 43,90	VONNÝ COSMÉTICOS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 59,20	INOVAR COSMÉTICOS

Protetor Solar Facial L'ORÉAL Paris Expertise Anti Oleosidade FPS 60 – L'ORÉAL – 40g		<b>21,51%</b>
<b>Menor Preço</b>	R\$ 50,90	VONNÝ COSMÉTICOS
<b>Maior Preço</b>	R\$ 61,85	INOVAR COSMÉTICOS



**VARIAÇÃO DE PREÇO MÉDIO DE ITEM POR SEGMENTOS:  
DROGRARIAS/SUPERMERCADOS/LOJAS DE COSMÉTICO**



Ao escolher aleatoriamente 5 (cinco) produtos pesquisados que foram encontrados nos segmentos (lojas de cosméticos, drogarias e supermercados), foi possível observar em quais segmentos esses produtos possuem preços médios mais acessíveis, conforme gráfico exposto acima.

## DROGARIAS

Ao verificarmos os itens nas Drogarias, a maior variação de preço identificada foi de até **138,93%**, no item **“Repelente OFF Loção Family – OFF - 200ml”**. Assim, o menor valor pesquisado foi na Farmácias Nissei, de **R\$ 15,90 (quinze reais e noventa centavos)**; já o maior preço foi na Drogaria Santa Marta, de **R\$ 37,99 (trinta e sete reais e noventa e nove centavos)**.

Outro item com grande variação de preço foi o **“Protetor Solar Facial Diário - Toque Seco Antissinais - FPS 70 – NIVEA – 40ml”**, com variação de **131,79%**, sendo o menor preço de **R\$ 32,90 (trinta e dois reais e noventa centavos)**, na Drogaria Plus, e o maior preço de **R\$ 76,26 (setenta e seis reais e vinte e seis centavos)** na Raia Drogasil.

Ao analisarmos a variação de preço anual dos itens, constatou-se a elevação de até **36,50%** no item **“Repelente Spray Exposis - EXPOSIS – 100ml”**, que registrou um preço médio de **R\$ 49,89 (quarenta e nove reais e oitenta e nove centavos)** em 2024, e por sua vez, registrou um preço médio de **R\$ 68,10 (sessenta e oito reais e dez centavos)** em 2025.

Foi possível identificar também variação de preço anual negativa, ou seja, alguns itens tiveram redução de preço significativa, como é o caso do **“Protetor e Bronzeador FPS 30 – NIVEA – 200ml”**, sendo o preço médio de 2024 no valor de **R\$ 86,89 (oitenta e seis reais e oitenta e nove centavos)** e no corrente ano, registrou-se o preço médio de **R\$ 53,58 (cinquenta e três reais e cinquenta e oito centavos)**. Uma variação negativa de **- 38,34%**.

Já o item **“Protetor Solar Mousse FPS 60 – NEUTROGENA – 200ml”**, sendo o preço médio de 2024, no valor de **R\$ 91,17 (noventa e um reais e dezessete centavos)**, e no corrente ano, registrou-se o preço médio de **R\$ 78,65 (setenta e oito reais e sessenta e cinco centavos)**. Uma variação negativa de **- 13,73%**.

## **SUPERMERCADOS**

Nos Supermercados pesquisados, ficou evidente a baixa comercialização deste tipo de produto, tendo, portanto, apenas marcas selecionadas, sem variedades de escolha. Bem como não é o foco principal de comercialização, muita das vezes o consumidor deverá procurar grandes centros de venda, como os Hipermercados, caso queira mais opções desses produtos na hora da compra.

Ao verificarmos os itens, a maior variação de preço identificada foi de **75,23%**, no item “**Protetor e Bronzeador FPS 30 - NIVEA – 200ml**”. Assim, o menor valor pesquisado foi no Supermercado Carrefour, de **R\$ 39,89 (trinta e nove reais e oitenta e nove centavos)**; já o maior preço foi no Hipermercado Hiper Moreira, de **R\$ 69,90 (sessenta e nove reais e noventa centavos)**.

Ainda foi identificado elevada variação de preço em outros itens, como é o caso do “**Repelente OFF Loção Family - OFF – 200ml**”, com variação de **70,29%**, sendo o menor preço de **R\$ 26,89 (vinte e seis reais e oitenta e nove centavos)**, no Carrefour, e o maior preço de **R\$ 45,79 (quarenta e cinco reais e setenta e nove centavos)** no Supermercado Leve.

Ao analisarmos a variação de preço anual dos itens, constatou-se a elevação de até **31,14%** no item “**Protetor e Bronzeador FPS 30 - NIVEA – 200ml**”, que registrou um preço médio de **R\$ 40,59 (quarenta reais e cinquenta e nove centavos)** em 2024, e por sua vez, registrou um preço médio de **R\$ 53,23 (cinquenta e três reais e vinte e três centavos)** em 2025.

Também foi possível identificar variação negativa de preço anual nos itens pesquisados nos supermercados, como é o caso do “**Protetor Solar Corporal FPS30 Expertise - L’ORÉAL – 200ml**”, sendo o preço médio de 2024 no valor de **R\$ 69,90 (sessenta e nove reais e noventa centavos)** e no corrente ano, registrou-se o preço médio de **R\$ 37,99 (trinta e sete reais e noventa e nove centavos)**. Uma variação de **- 45,65%**.

### **LOJAS DE COSMÉTICOS**

Ao verificarmos os itens nas Lojas de Cosméticos, a maior variação de preço identificada foi de até **170,44%**, no item “**Protetor Solar Sundown FPS 60 - SUNDOWN – 200ml**”. Assim, o menor valor pesquisado foi no Shopping dos Cosméticos, de **R\$ 24,59 (vinte e quatro reais e cinquenta e nove centavos)**; já o maior preço foi na Vonny Cosméticos, de **R\$ 66,50 (sessenta e seis reais e cinquenta centavos)**.

Outro item com grande variação de preço foi o “**Protetor labial Original Care - NIVEA – 4,8g**”, com variação de **54,65%**, sendo o menor preço de **R\$ 15,90 (quinze reais e noventa centavos)**, na Vonny Cosméticos, e o maior preço de **R\$ 24,59 (vinte e quatro reais e cinquenta e nove centavos)** no Shopping dos Cosméticos.

Ao analisarmos a variação de preço anual dos itens, constatou-se a elevação de até **48,18%** no item “**Base BB Cream – Dermo Expertise – c/Cor FPS 20 - L’ORÉAL – 30ml**”, que registrou um preço médio de **R\$ 35,97 (trinta e cinco reais e noventa e sete centavos)** em 2024, e por sua vez, registrou um preço médio de **R\$ 53,30 (cinquenta e três reais e trinta centavos)** em 2025.

Também foi possível identificar variação negativa de preço anual nos itens pesquisados nos supermercados, como é o caso do “**Protetor labial Hidratante Carmed beijinho fps 30 - CARMED – 10g**”, sendo o preço médio de 2024 no valor de **R\$ 31,61 (trinta e um reais e sessenta e um centavos)** e no corrente ano, registrou-se o preço médio de **R\$ 29,55 (vinte e nove reais e cinquenta e cinco reais)**. Uma variação negativa de **- 6,52%**.

### **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 fornecidos 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 se feita, preferencialmente, 3 (três) a 4 (quatro) 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 do raios solares para se expor ao sol;
- ▶ Após o sol, use hidratantes com vitamina E e Gel de 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, ao 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 ao público e que os seus resultados não poderão ser utilizados para fins publicitários.

Goiânia, 5 de fevereiro de 2025.

**MARCO AURÉLIO DE SENE PALMERSTON XAVIER**  
**SUPERINTENDENTE**

**JOSÉ FLORINDO JÚNIOR**  
**GERENTE DE PESQUISA E CÁLCULO**

**Aldamaris de Queiroz**  
**Brhenda da Paz**  
**Igor Reis**  
**Joselino Medeiros**  
**Técnicos Pesquisa e Cálculo**