

**Pasta Dessensibilizante**  
**Colgate® Sensitive Pró-Alívio™**  
com tecnologia Pro-Argin™

HIPERSENSIBILIDADE

**Colgate®**

A marca **Nº1** em recomendação dos dentistas.

Produto em processo de aprovação junto à ANVISA

[www.colgateprofissional.com.br](http://www.colgateprofissional.com.br)

# Apresentando Pro-Argin™,

uma nova e exclusiva tecnologia que permite alívio instantâneo e duradouro da hipersensibilidade dentinária

Uma tecnologia que funciona diferente e se baseia em um processo natural

Pro-Argin™ é diferente de outras tecnologias dessensibilizantes. Ela contém arginina, um aminoácido encontrado naturalmente na saliva. A arginina carregada positivamente na fórmula de Pro-Argin™ se liga à superfície negativamente carregada da dentina, e ajuda a formar uma camada rica em cálcio dentro dos túbulos da dentina, selando-os efetivamente.

A tecnologia Pro-Argin™ oferece alívio instantâneo à sensibilidade bloqueando a transmissão dos estímulos de calor, frio, ar e pressão para os receptores da dor. A Colgate colocou esta tecnologia em produtos de higiene oral que comprovadamente proporcionam benefícios contra a sensibilidade.

A arginina entra e ajuda a fechar os túbulos, bloqueando os estímulos da dor



A recissão gengival expõe a dentina



Os túbulos são selados

HIPERSENSIBILIDADE

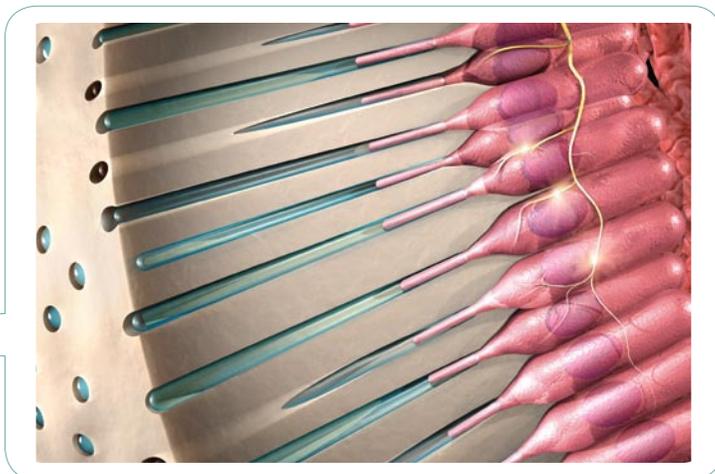
# Como acontece a dor da sensibilidade dentária



Até 57% dos pacientes sofrem de hipersensibilidade dentinária<sup>1</sup>. Para muitos, a sensibilidade pode causar dor, afetando sua qualidade de vida. A recessão gengival é a forma mais comum pela qual a dentina é exposta na região cervical do dente. Uma vez que a raiz é exposta, a camada protetora de cimento pode ser facilmente removida, resultando em túbulos dentinários abertos.



A recessão gengival expõe a dentina



Túbulos dentinários abertos

Com base na Teoria Hidrodinâmica de Brännström<sup>2,3</sup>, a hipersensibilidade dentinária é causada pelo movimento de fluido nos túbulos dentinários abertos, causado pelo calor, frio, ar ou pressão. Essa mudança do fluxo do fluido causa alteração de pressão dentro da dentina, o que ativa os nervos do interior do dente causando dor<sup>1</sup>.



# Descubra o **NOVO** Colgate® Sensitive Pró-Alívio™ com a tecnologia Pro-Argin™

A nova pasta dessensibilizante Colgate® Sensitive Pró-Alívio™ com Pro-Argin™ **proporciona alívio instantâneo e duradouro da sensibilidade, comprovado clinicamente, após uma única aplicação.**

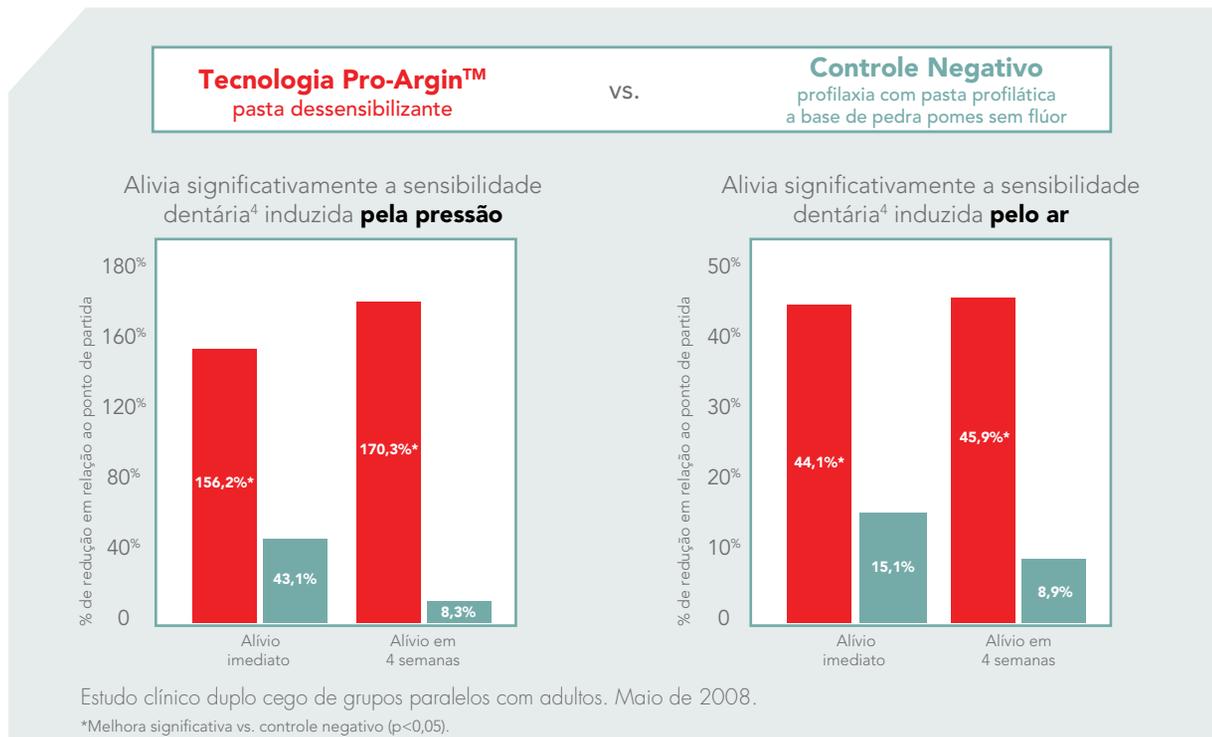
Colgate® Sensitive Pró-Alívio™ com Pro-Argin™ é um tratamento inovador para pacientes com hipersensibilidade dentinária. Pode ser usado antes ou depois de procedimentos dentários, tais como profilaxia, raspagem dental e alisamento radicular.

- Reduz significativamente a sensibilidade dentária por meio de um procedimento fácil e confortável.
- Aplicação rápida e fácil usando uma taça de borracha, igual a uma pasta profilática.
- Alívio instantâneo comprovado clinicamente que dura quatro semanas após uma única aplicação.

A marca **Nº1** em recomendação dos dentistas.

## Alívio instantâneo e duradouro comprovado clinicamente

A revolucionária tecnologia de Colgate® Sensitive Pró-Alívio™ está clinicamente comprovada, pois oferece alívio instantâneo que dura quatro semanas após uma única aplicação.



## Colgate® Sensitive Pró-Alívio™ com Pro-Argin™ é único

Colgate® Sensitive Pró-Alívio™ com Pro-Argin™ já comprovou clinicamente que:

- Sela efetivamente os túbulos dentinários;
- Requer apenas uma única aplicação para proporcionar alívio instantâneo que dura quatro semanas;
- Resiste aos ácidos, como bebidas de pH baixo e sucos;
- É suficientemente suave com restaurações; e
- É rápido e fácil de usar; similar ao uso de uma pasta profilática comum.



### Aplicação. **Passo 1**

Encha uma taça de borracha com a pasta.



### Aplicação. **Passo 2**

Faça a aplicação do produto em baixa velocidade e moderadamente em cada dente nas áreas sensíveis ou nas áreas que podem se tornar sensíveis (pode ser aplicado em toda a dentição). Aplique o produto nas áreas sensíveis durante três segundos, depois repita.

## Informações técnicas sobre o produto

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Tamanho                     | Tubo com 50 ml.  |
| Ingredientes                | Sílica hidratada, carbonato de cálcio, glicerina, arginina, água, bicarbonato, sabor, goma de celulose, sacarina sódica, azul FD&C no. 1 (CI 42090). |
| Sabor                       | Menta.   |
| Exigências para armazenagem | Armazenar em temperatura ambiente.<br>Manter longe da luz solar direta.  |

**Ofereça aos seus pacientes um alívio instantâneo e duradouro da sensibilidade com Colgate® Sensitive Pró-Alívio™ com Tecnologia Pro-Argin™**

Visite [www.colgateprofissional.com.br](http://www.colgateprofissional.com.br) para saber mais.

---

### Pesquisas científicas mencionadas

<sup>1</sup>Addy M. Dentine hypersensitivity: new perspectives on an old problem. *Int Dent J.* 2002;52 (Suppl 5):3367-3375.

<sup>2</sup>Brännström M. A hydrodynamic mechanism in the transmission of pain-produced stimuli through the dentine. In: *Sensory Mechanisms in Dentine.* Anderson DJ, ed. pp 73-79. Pergamon Press. London, 1963.

<sup>3</sup>Brännström M, Johnson G. Movements of the dentine and pulp liquids on application of thermal stimuli. *Acta Odontol Scand.* 1970;28:59-70.

<sup>4</sup>Data on file, Colgate-Palmolive, 2008.

**Colgate®**

A marca **Nº1** em recomendação dos dentistas.

[www.colgateprofissional.com.br](http://www.colgateprofissional.com.br)