



Literatura técnica

# Oximetazolina

Uso: Intranasal

CAS: 2315-02-8

# Sumário

<b>Introdução</b>	pág. 4
<b>Mecanismo de ação</b>	pág. 4
<b>Ficha técnica</b>	pág. 5
<b>Referência bibliográficas</b>	pág. 7

**Indicação:** A oximetazolina é indicada para o alívio temporário da congestão nasal causada por resfriados comuns, rinite alérgica e outras condições associadas à inflamação da mucosa nasal. O fármaco atua como descongestionante tópico, promovendo redução do inchaço da mucosa e facilitando a respiração nasal.

**Posologia e modo de usar:** A administração da oximetazolina geralmente é realizada por via intranasal. Em adultos e crianças acima de 6 anos, recomenda-se a aplicação de 2 a 3 jatos ou gotas de solução a 0,05% em cada narina, geralmente a cada 10 a 12 horas, não ultrapassando duas administrações em 24 horas. O uso deve ser limitado a períodos curtos, normalmente entre 3 e 5 dias, pois a utilização prolongada pode causar irritação da mucosa nasal e congestão de rebote.

**Contraindicações:** A oximetazolina é contraindicada em pacientes com hipersensibilidade conhecida ao fármaco ou a qualquer componente da formulação. Também deve ser evitada em indivíduos que estejam utilizando inibidores da monoamina oxidase ou que tenham utilizado esses medicamentos recentemente. Outras condições nas quais o uso é contraindicado ou deve ser evitado incluem glaucoma de ângulo fechado, inflamação nasal crônica com ressecamento acentuado da mucosa e algumas situações de doença cardiovascular grave. O uso da oximetazolina também é contraindicado após hipofisectomia transfenoidal.

**Advertências:** O uso prolongado ou em doses superiores às recomendadas pode causar irritação da mucosa nasal e congestão de rebote, fenômeno conhecido como rinite medicamentosa. O medicamento deve ser utilizado com cautela em pacientes com hipertensão, doença cardíaca, diabetes mellitus, distúrbios da tireoide ou hipertrofia prostática. Recomenda-se ainda cautela em gestantes e lactantes, pois a segurança do uso nessas condições não está totalmente estabelecida.

**Interações medicamentosas:** A oximetazolina pode interagir com medicamentos que afetam o sistema adrenérgico. O uso concomitante com inibidores da monoamina oxidase pode potencializar os efeitos vasoconstritores do fármaco e provocar elevação significativa da pressão arterial. Interações também podem ocorrer com antidepressivos tricíclicos e outros fármacos com atividade simpatomimética, aumentando o risco de efeitos cardiovasculares.

**Reações Adversas:** Entre as reações adversas mais comuns estão irritação nasal, sensação de queimação ou ardor, espirros e ressecamento da mucosa nasal. Pode ocorrer também aumento da secreção nasal ou gosto alterado. Em casos de uso prolongado, pode surgir congestão nasal de rebote e rinite medicamentosa. Reações sistêmicas são raras, mas podem incluir cefaleia, insônia, palpitações, aumento da pressão arterial e arritmias.

## Introdução

A oximetazolina é um fármaco pertencente à classe dos agonistas adrenérgicos, utilizado principalmente como descongestionante tópico. É administrada predominantemente por via intranasal para o alívio temporário da congestão nasal associada a resfriados, rinite alérgica ou sinusite. Seu efeito farmacológico está relacionado à ação vasoconstritora sobre os vasos da mucosa nasal, o que reduz o edema local e melhora a passagem de ar pelas vias respiratórias superiores. Trata-se de um agente de ação prolongada quando comparado a outros descongestionantes tópicos, proporcionando alívio relativamente rápido da obstrução nasal.

## Mecanismo de Ação

A oximetazolina atua como agonista dos receptores adrenérgicos alfa presentes nos vasos sanguíneos da mucosa nasal. A estimulação desses receptores provoca vasoconstrição local das arteríolas, reduzindo o fluxo sanguíneo e o edema da mucosa. Essa ação diminui a congestão nasal e facilita a passagem de ar pelas vias respiratórias superiores.

## Ficha técnica

### Uso recomendado

INTRANASAL

### Características do ativo

**Aspecto:** Pó cristalino fino higroscópico

**Cor:** Branco a praticamente branco

**Densidade Aparente:** 0,6244 g/mL

**Solubilidade:** Solúvel em água e etanol (1:30)

## Recomendações farmacotécnicas

### Advertências e restrições de uso

USO INTRANASAL. Evitar contato com os olhos, em caso de contato com os olhos, enxágue com água abundante. Risco de toxicidade sistêmica em alta dosagem. Mantenha fora do alcance de crianças. Em caso de irritação, suspenda o uso e procure orientação médica.

### Recomendações de armazenamento e transporte:

Mantenha o recipiente devidamente fechado em ambiente seco e bem ventilado. Armazenar em temperatura ambiente e proteger contra incidência solar direta.

### Lote e validade

Vide embalagem.

## Referências bibliográficas

- AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA (ANVISA). Cloridrato de oximetazolina – bula de medicamento. Disponível em: <https://consultas.anvisa.gov.br/#/bulario/q/?nomeProduto=cloridrato%20de%20oxi>. Acesso em: 9 mar. 2026.
- DRUGS.COM. Oxymetazoline nasal: uses, side effects and warnings. Disponível em: <https://www.drugs.com/cons/oxymetazoline-nasal.html>. Acesso em: 9 mar. 2026.
- DRUGSLIB. Oxymetazoline monograph for professionals. Disponível em: <https://drugslib.com/drugs/oxymetazoline-10766/>. Acesso em: 9 mar. 2026.

Literatura técnica

# Oximetazolina

**SIGA-NOS NAS  
REDES SOCIAIS**

@irialmag

**Irial**  **Mag**

+55 11 4671-9200 | 0800 940 3210  
contato@irialmag.com.br

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