



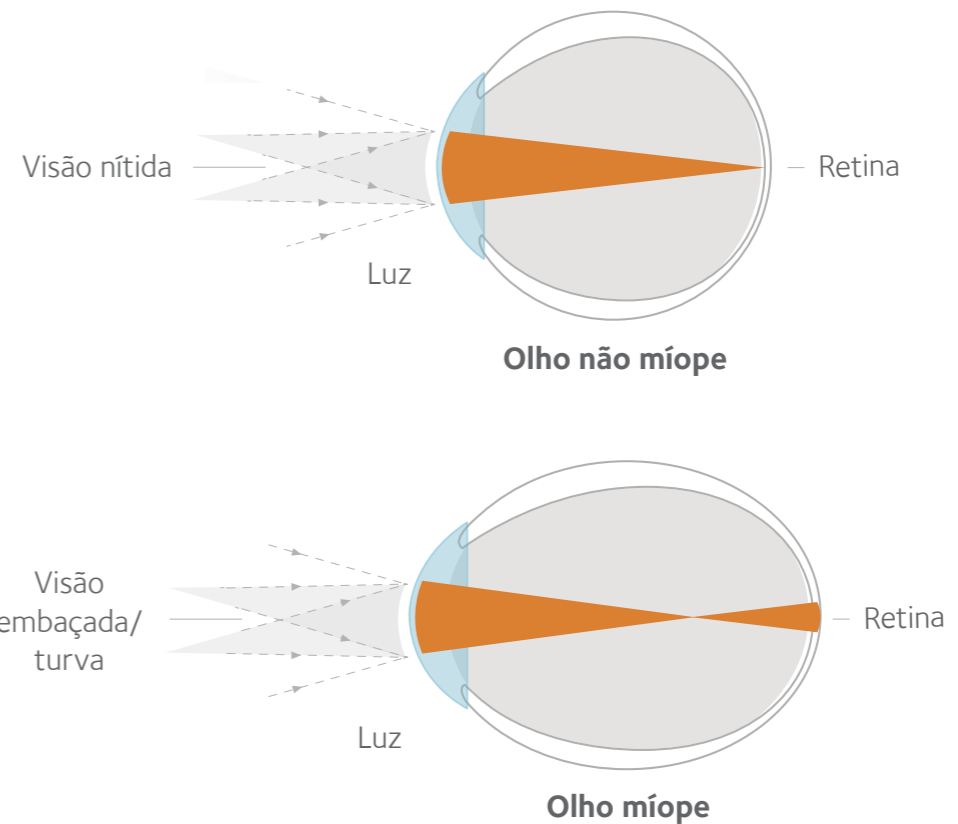
95% dos pais dizem que a **saúde ocular e a qualidade de visão das crianças são absolutamente essenciais** ao bem-estar geral dos seus filhos.¹

Entendendo a miopia

Uma visão clara sobre a miopia infantil

O QUE É MIOPIA?

A miopia, que também é conhecida como **dificuldade de enxergar de longe**, ocorre quando a criança tem dificuldade para visualizar objetos que estão distantes. O olho míope é mais alongado que o olho não míope. Geralmente, quanto mais alongado o olho, pior é a qualidade de visão.

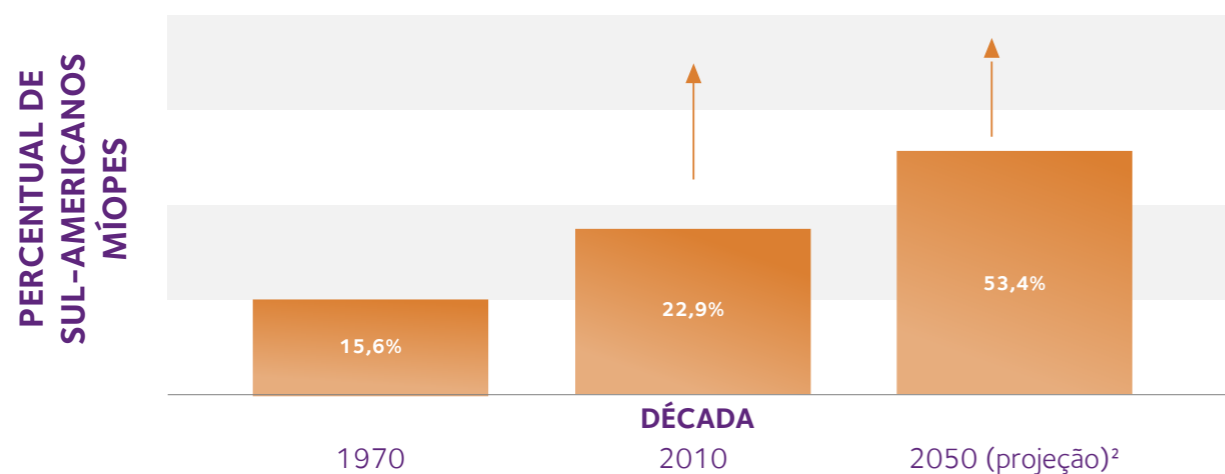


UMA CRISE CRESCENTE

No início de 1970, apenas 25% dos americanos eram míopes³. Hoje em dia, mais de 40% dos americanos têm miopia, e esse número tem aumentado de forma alarmante, especialmente entre crianças em idade escolar^{3,4}.

No Brasil, a prevalência da miopia é de até 36% e a projeção para a América do Sul também demonstra um grande aumento no número de míopes até 2050.

PREVALÊNCIA DA MIOPIA NA AMÉRICA DO SUL



A miopia é comumente diagnosticada na infância e pode progredir e piorar com o passar dos anos. **Essa progressão da miopia pode potencializar** o aparecimento de doenças oculares mais severas, como^{7,8-7}:

- Descolamento de retina
- Glaucoma
- Maculopatia miópica
- Catarata



JUNTOS NÓS PODEMOS CONTROLAR A MIOPIA

Mais do que apenas a correção de visão, o tratamento que auxilia no controle da miopia com as lentes MiSight® 1 day pode proporcionar um futuro brilhante para as crianças, incluindo seus filhos.

As lentes MiSight® 1 day:

- Corrigem a visão de longe imediatamente⁹
- Pode retardar a progressão da miopia durante os anos de crescimento⁹
- Proporcionam uma experiência confortável¹⁰
- Evitam a despesas extra com óculos perdidos ou quebrados
- Permitem que as crianças tenham um estilo de vida mais ativo¹⁰
- As crianças que usam lentes de contato têm uma qualidade de vida significativamente melhor do que as que usam óculos, especialmente em relação à prática de esportes e aparência¹¹

O QUE CAUSA A MIOPIA?

A frequência e a intensidade da miopia estão aumentando.² O motivo desse aumento foi associado a dois fatores³:



Genética

Crianças com um ou ambos os pais míopes são mais propensas a terem miopia.³



Estilo de vida

Passar mais tempo lendo ou usando dispositivos portáteis ao invés de brincar ao ar livre aumenta a probabilidade da criança se tornar míope.³



Somos certificados como prescritores do Programa Brilliant Futures™ com lentes de contato MiSight® 1 day.

Pergunte ao seu oftalmologista sobre o Programa de Controle da Miopia Brilliant Futures™ com MiSight® 1 day.

Indicações de uso: As lentes de contato MiSight 1 Day (Omafilcon A) gelatinosas (hidrofílicas) de descarte diário são indicadas para corrigir a ametropia miópica e postergar a progressão da miopia em crianças com olhos saudáveis, que no início do tratamento tenham entre 8 e 12 anos de idade e refração de -0,75 a -4,00 dioptrias (equivalente esférico) com $\leq 0,75$ dioptrias de astigmatismo. As lentes devem ser descartadas toda vez que forem removidas.

Referências: 1. Dados da CooperVision em arquivo 2019. Myopia Awareness, pesquisa on-line The Harris Poll realizada de 27/06/19 a 18/07/19, n = 1.005 pais (com crianças de 8 a 15 anos), nos EUA; 95% concordam plenamente/parcialmente. 2. Holden BA, et al. Global Prevalence of Myopia and High Myopia and Temporal Trends from 2000 through 2050. *Ophthalmology*. 2016;123(5):1036-42. 3. Larkin GL, Tahir A, Epley KD, et al. Atropine 0.001% eye drops for myopia control in American children: A multiethnic sample across three US sites. *Ophthalmol Ther*. 2019;8:589-98. 4. Cooper, Y. (1º de maio de 2019). Com as taxas de miopia infantil em ascensão, a Associação Americana de Oftalmologia destaca a importância da intervenção precoce por meio de exames oftalmológicos anuais. Extraído de <https://www.aoa.org/newsroom/myopia-rates-on-the-rise-syvm>. 5. Xu L, Wang S, Wang Y, Jonas JB. High Myopia and Glaucoma Susceptibility: The Beijing Eye Study. *Ophthalmology*. 2007;114(2):216-220. 6. Flitcroft DI. The complex interactions of retinal, optical and environmental factors in myopia aetiology. *Prog Retin Eye Res*. 2012;31(6):622-660. 7. Chen SJ, et al. Prevalence and associated risk factors of myopic maculopathy in elderly Chinese: the Shihpai eye study. *Invest Ophthalmol Vis Sci*. 2012;53(8):4868-73. 8. Rah MJ, et al. Vision specific quality of life of pediatric contact lens wearers. *Optom Vis Sci*. 2010;87(8):560-6. 9. Chamberlain P, et al. Um estudo clínico randomizado durante o período de 3 anos para avaliar as lentes MiSight® para controle da miopia. *Optom Vis Sci*. 2019; 96(8):556-67. 10. Walline JJ, et al. Benefits of contact lens wear for children and teens. *Eye Contact Lens*. 2007;33(6 Pt 1):317-21.



BRILLIANT FUTURES™
MYOPIA MANAGEMENT PROGRAM