

Norma de ensaio

Os óculos de proteção no Brasil são testados de acordo com a norma ANSI Z87.1 -2015 e são submetidos à ensaios como:

- ✓ **Qualidade ótica**
- ✓ **Transmitância (porcentagem de luz visível que passa pela lente)**
- ✓ **Resistência à impacto de esfera em queda**
- ✓ **Ignição**
- ✓ **Resistência à corrosão dos componentes metálicos**
- ✓ **Área mínima de cobertura**

Por que utilizar **Óculos Ampla Visão?**

Os óculos com elástico são utilizados quando são necessárias a proteção ocular juntamente com a proteção auditiva tipo concha. A espessura da haste interfere na selagem do protetor auditivo e reduz a capacidade de atenuação, enquanto que quando utilizados com óculos com elásticos essa diminuição da atenuação é sensivelmente menor. Além de oferecer proteção contra respingos de produtos químicos (líquidos, nevoas e vapores).



Lente Incolor

Indicado para a maioria dos ambientes internos e externos.



Lente Cinza

Indicado para ambiente com alta luminosidade, natural ou artificial.



Lente Amarela

Indicado para ambientes com pouca luminosidade.



Lente Verde

Indicado para ambiente com alta luminosidade, natural ou artificial.



Lente Verde 5.0

Usado em ambientes com luminosidade intensa, radiação infravermelha ou trabalhos a céu aberto.



Lentes In Out

Indicadas para ambientes onde ocorre a troca de luminosidade com frequência, evitando o ofuscamento da visão.

Como escolher qual é a lente de óculos indicada para cada ambiente?