



# RULÉR

DESIGN E CONFORTO

RX  
Com graduação  
**NEUTROS**  
Sem graduação

UV  
400

PESO  
37g



Certificado em conformidade com as normas:  
EN ISO 18526  
UNE-EN ISO 8980-1:2018  
UNE-EN ISO 8980-2:2018  
EN166 e EN170



PREVENÇÃO DO CANSAÇO VISUAL E PROTEÇÃO CONTRA A LUZ PREJUDICIAL

Antifog

ANTIEMBAÇAMENTO Segurança durante o uso em simultâneo com proteção respiratória e em lugares de trabalho sujeitos ao risco de embaçamento. Tratamento incluído em todas as lentes não graduadas.



IMPACTOS E TRATAMENTO ANTIRRISCOS: Segurança com uns óculos mais resistentes e duradouros



## ÓCULOS DE SEGURANÇA de design muito atual PARA ESCRITÓRIOS E FÁBRICAS.

O modelo RULÉR reúne SEGURANÇA e SAÚDE, graças aos requisitos técnicos da armação e das lentes, quer nas versões NEUTRAS (sem graduação), quer nas versões GRADUADAS. Um modelo concebido para proteger a saúde no trabalho e a saúde ocular.

- Armação de nylon: **material LEVE e de ALTA RESISTÊNCIA aos impactos**
- Extremidades antideslizantes das hastes: excelente **ADERÊNCIA para um trabalho mais confortável e seguro**
- Hastes com alma metálica: **PERMITE ADAPTAR as hastes facilmente, sem necessidade de ferramentas**
- **Grandes protetores laterais**
- **2 tamanhos, 3 cores**

| MATERIAIS             |   |
|-----------------------|---|
| Armação e ponte nasal | NYLON   |
| Hastes                | NYLON e metal (liga de cobre e latão). 133 mm |
| Parafusos             | Aço inoxidável                                |
| Lentes                | Base 5  |
| Calibres              | Tamanho M: 50-21 mm Tamanho L: 51-21 mm       |

| OUTROS COMPONENTES |            |
|--------------------|------------|
| Silicone*          | Não contém |
| Látex*             | Não contém |
| Metal              | Contém     |

\* Se bem que este EPI não contém látex nem silicone, é recomendável testar o produto nas áreas que estarão em contacto.

## INFORMAÇÃO MARCAÇÕES

|  |   |
|--|---|
| Normas, homologações e certificações                     | EN ISO 18526-2 Ponto 9.2.: Transmitância da luz azul de fontes artificiais (380 nm - 500 nm)  |
|  | EN 166: Proteção individual dos olhos. Segurança no trabalho  |
|  | EN 170: Filtros para raios ultravioleta. Segurança no trabalho. Grau 2C-1.2: máxima transmitância espectral no ultravioleta T(λ) a 313 nm (0,0003%) e a 365 nm (10%). |
|  | Regulamento EU 2016/425 (EPI categoria 2)   |
|  | UNE-EN ISO 8980-1, especificações de lentes monofocais e multifocais  |
| UNE-EN ISO 8980-2, especificações de lentes progressivas |   |

## APRESENTAÇÃO

Óculos NEUTROS (sem graduação):  
Polibag de 1 unidade  
Caixa de 10 unidades  
Embalagem de 120 unidades



Óculos GRADUADOS:  
Estojo, cordão para os óculos e camurça. Os óculos graduados incluem o cartão de cliente com os dados relativos à graduação



# Lentes GRADUADAS de vários MATERIAIS, TRATAMENTOS E CORREÇÕES

100% ADAPTAÇÃO A TODOS OS LUGARES DE TRABALHO

- **PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA:** Certificada em conformidade com a norma EN 170 (Grau 2C-1.2) para a transmitância UV a 313 nm e a 365 nm. Impede a permeabilidade da lente face à radiação UV, o que protege contra danos cumulativos decorrentes da utilização de ecrãs.
- **TRATAMENTO ANTIRRISCOS CERTIFICADO** (Norma EN166): lentes mais resistentes e duradouras (todos os materiais têm marcação K).
- **TRATAMENTO ANTIRREFLEXO** para maior **CONFORTO VISUAL** durante mais tempo.
- **PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS** de baixa energia e alta velocidade a temperaturas extremas em lentes de policarbonato (marcação FT), e resistência mecânica aumentada em lentes orgânicas e minerais (marcação S).
- O formato dos óculos do modelo RULER **FACILITA UMA MONTAGEM CORRETA DE LENTES PROGRESSIVAS:** modelo apto para todos os tipos de correções, inclusive graduações altas.

E TRATAMENTO ADICIONAL EM FUNÇÃO DAS NECESSIDADES:

- **FILTRO QUE PROTEGE OS OLHOS DA PREJUDICIAL LUZ AZUL:** Submetido a ensaio em conformidade com a norma EN ISO 18526 (Ponto 9.2), relativa à transmitância da luz azul emitida por ecrãs, telemóveis e outros dispositivos. Ajuda a prevenir a visão turva e dores de cabeça, e a longo prazo, ajuda a prevenir o envelhecimento ocular.
- **TRATAMENTO ANTIEMBACIAMENTO CERTIFICADO (EN166):** Garantem um comportamento superior e um excelente rendimento aquando do uso combinado de máscaras e óculos, e em ambientes com alterações bruscas da temperatura.

| DISPONÍVEL EM Óculos graduados*   | Marcação armação | Marcação lente     |
|---|------------------|--------------------|
| Óculos graduados com lentes de policarbonato e tratamentos antirriscos CERTIFICADO e BPSHield (luz azul)          | M EN 166 FT C €  | 2C-1,2 M 1 FTK C € |
| Óculos graduados com lentes de policarbonato e tratamento antirriscos CERTIFICADO e antiembaciamento              |                  |                    |
| Óculos graduados com lentes de policarbonato e tratamento antirriscos CERTIFICADO e autolimpeza                   |                  |                    |
| Óculos graduados com lentes orgânicas MR7 INCOLORES e tratamentos antirriscos CERTIFICADO e BPSHield (luz azul)   |                  | 2C-1,2 M 1 SK C €  |
| Óculos graduados com lentes orgânicas MR7 INCOLORES e tratamento antirriscos CERTIFICADO e antiembaciamento       |                  |                    |
| Óculos graduados com lentes orgânicas MR7 INCOLORES e tratamento antirriscos CERTIFICADO e autolimpeza            |                  |                    |
| Óculos graduados com lentes orgânicas CR-39 INCOLORES e tratamentos antirriscos CERTIFICADO e BPSHield (luz azul) |                  | M 1 SK C €         |
| Óculos graduados com lentes orgânicas CR-39 INCOLORES e tratamento antirriscos CERTIFICADO e antiembaciamento     |                  |                    |
| Óculos graduados com lentes orgânicas CR-39 INCOLORES e tratamento antirriscos CERTIFICADO e autolimpeza          |                  |                    |
| Óculos graduados com lentes orgânicas minerais INCOLORES e tratamento antirriscos CERTIFICADO                     | M 1 SK C €       |                    |
| Óculos graduados com lentes orgânicas (CR39) SOLARES e tratamento antirriscos CERTIFICADO                         |                  |                    |
|   |                  | 5-3,1 M 1SK C €    |

| Limites de graduação | Monofocais      | Bifocais                | Progressivas             |
|----------------------|-----------------|-------------------------|--------------------------|
| POLICARBONATO        | -8,00 / +8,00   | -8,00 / +8,00, ADD 3,00 | -6,00 / +6,00, ADD 3,00  |
| ORGÂNICO (CR-39)     | -8,00 / +7,00   | -8,00 / +0,00, ADD 3,00 | -8,00 / +5,00, ADD 3,00  |
| ORGÂNICO (MR7)       | -10,00 / +10,00 | -                       | -10,00 / +7,00, ADD 3,00 |
| MINERAL              | -8,00 / +8,00   | -6,00 / +6,00, ADD 3,00 | -6,00 / +5,00, ADD 3,00  |

\*Consulte outros tratamentos disponíveis em lentes graduadas

## SEGURANÇA E SAÚDE: Tudo o que oferecem as LENTES NEUTRAS & careyeIndustry lentes

- **FILTRO QUE PROTEGE OS OLHOS DA PREJUDICIAL LUZ AZUL:** Submetido a ensaio em conformidade com a norma EN ISO 18526 (Ponto 9.2), relativa à transmitância da luz azul emitida por ecrãs, telemóveis e outros dispositivos. Prevenção da visão turva e dores de cabeça, e a longo prazo, ajuda a prevenir o envelhecimento ocular.
- **FILTRO LENTE COM TONALIDADE LIGHTCLEAR,** que incide na transmitância da luz azul e garante a máxima qualidade ótica.
- **PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA:** Certificada em conformidade com a norma EN 170 (Grau 2C-1.2) para a transmitância UV a 313 nm e a 365 nm. Impede a permeabilidade da lente face à radiação UV, o que protege as estruturas oculares contra danos cumulativos decorrentes da utilização de ecrãs.
- **TRATAMENTO ANTIEMBACIAMENTO CERTIFICADO (EN166):** Garantem um comportamento superior e um excelente rendimento aquando do uso combinado de máscaras e óculos, e em ambientes com alterações bruscas da temperatura (marcação N).
- **TRATAMENTO ANTIRRISCOS CERTIFICADO** mediante a norma EN166 de segurança no trabalho: lentes mais resistentes e duradouras (marcação K).
- **PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS** de baixa energia e alta velocidade a temperaturas extremas na versão de policarbonato (marcação FT).

| DISPONÍVEL EM Óculos não graduados  | Marcação armação | Marcação lente      | Tamanho | Ref.   |        |        |
|---|------------------|---------------------|---------|--------|--------|--------|
|   |                  |                     |         | Azul   | Preto  | Cinza  |
| Óculos sem graduar com lentes careyeIndustry de policarbonato e tratamentos antirriscos e antiembaciamento CERTIFICADOS | M EN 166 FT C €  | 2C-1,2 M 1 FTKN C € | M       | 914458 | 914459 | 914460 |
|   |                  |                     | L       | 914476 | 914477 | 914478 |

## OUTRAS CARACTERÍSTICAS

|  |  |
|--|--|
| Aplicações                               | Lugares de trabalho sujeitos a IMPACTOS ● Risco EMBACIAMENTO (alterações bruscas da temperatura ou utilização em simultâneo com proteção respiratória) ● Trabalhos com exposição à LUZ ULTRAVIOLETA ● Trabalhos com exposição à LUZ AZUL<br><br>Trabalhos tipo: indústria em geral, mas especialmente recomendado para inspetores de peças, pessoal de escritório, teleoperadores, oficinas, artes gráficas, trabalhos que requeiram uso de ecrãs (computadores, telemóveis, tablets, ecrãs utilizados no controlo de processos), e outros |
| Conservação Armazenagem Validade         | Para uma melhor conservação dos óculos, estes deverão ser guardados num lugar ventilado e fresco, longe da humidade, da sujidade e do pó. É recomendável utilizar um estojo apropriado para o seu armazenamento e transporte.  |
| Indicações Utilização Modo de utilização | Os óculos <b>devem ser limpos regularmente</b> com sabão e água morna e limpa, sem abrasivos nem dissolventes. Enxaguar com água e secar com um pano macio, limpo e absorvente. <b>Para uma limpeza mais profunda</b> (desinfecção), utilizar um pano embebido em álcool. Em caso algum deverá ser utilizado outro tipo de dissolvente. É necessário <b>verificar regularmente o estado dos óculos</b> , renovando-os se estiverem deteriorados.   |
| Apresentação                             | Versão neutra: Polibag de 1 unidade / Caixa de 10 unidades<br><br>Versão graduada: Estojo, cordão para os óculos e camurça. Os óculos graduados incluem o cartão de cliente com os dados relativos à graduação   |
| Código de barras                         | 914458 GIN-13: 8423173895068 GIN14: 18423173895065<br>914459 GIN-13: 8423173895075 GIN14: 18423173895072<br>914460 GIN-13: 8423173895082 GIN14: 18423173895089<br>914476 GIN-13: 8423173895242 GIN14: 18423173895249<br>914477 GIN-13: 8423173895259 GIN14: 18423173895256<br>914478 GIN-13: 8423173895266 GIN14: 18423173895263   |

