

PORTFÓLIO DE LENTES DE CONTATO E SOLUÇÕES

BAUSCH + LOMB

Portfólio

Lentes de Contato

- 4 Miopia/Hipermetropia
- 10 Astigmatismo
- 12 Presbiopia
- 14 Coloridas
- 18 Rígidas

Soluções

- 20 Limpeza e Assepsia Lentes Gelatinosas
- 22 Umidificantes e Desproteinizante
- 24 Limpeza e Assepsia Lentes Rígidas

Guia de Adaptação de Lentes de Contato

- 29 Gelatinosas Esféricas
- 31 Gelatinosas Tóricas
- 35 Gelatinosas Multifocais
- 39 Rígidas Gás-Permeáveis

BAUSCH + LOMB

Ver melhor. Viver melhor.

Lentes de Contato Diárias

MIOPIA/HIPERMETROPIA

As melhores opções de lentes descartáveis esféricas de Hidrogel e Hypergel.



Biotrue® One Day

Inspirada na biologia dos olhos, possui o mesmo teor aquoso da córnea, promovendo até 16 horas² de hidratação.



Softlens® Daily Disposable

Economia* e praticidade das lentes diárias com conforto e qualidade de visão.

*Uso único, mais barato de repor no caso de perda.

Biotrue® One Day		Softlens® Daily Disposable
Material	Hycer gel	Hidrogel
Regime de uso	Uso único Descarte diário Apresentação caixa com 30 lentes Reg. ANVISA 80136060289	Uso único Descarte diário Apresentação caixa com 30 lentes Reg. ANVISA 80136060314
Parâmetros	<ul style="list-style-type: none"> Curva-base (mm): 8,6 Diametro total (mm): 14,2 Grau Esféricos: -6,50D à -6,00D (escala 0,25D) -7,00D à -2,00D (escala 0,50D) 	<ul style="list-style-type: none"> Curva-base (mm): 8,6 Diametro total (mm): 14,2 Grau Esféricos: +0,25D à +6,50D (escala 0,25D) -0,25D à -6,50D (escala 0,25D) -7,00D à -2,00D (escala 0,50D)
Especificações	<ul style="list-style-type: none"> Nesolicon A (não iônico) Contentúdo de Água: 78% Dk/t: 24 Espessura Central (mm): 0,09 Íntia visibilidade: azul-claro 	<ul style="list-style-type: none"> Nesolicon B (não iônico) Contentúdo de Água: 59% Dk/t: 24 Espessura Central (mm): 0,09 Íntia visibilidade: azul-claro
Indicações	<ul style="list-style-type: none"> Myopia Hipermetropia Usuários que buscam praticidade no des-carte das lentes de contato com o máximo de tecnologia e qualidade de visão. 	<ul style="list-style-type: none"> Myopia Hipermetropia Usuários que buscam praticidade no des-carte das lentes de contato com o máximo de tecnologia e qualidade de visão.
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> Permanece hidratada por até 16 horas seguidas de uso.¹ Material reúso que permite uma ótima oxigenação mesmo sem o uso de silicone hidrogel. Infra a camada líquida da lágrima, evitando assim a evaporação e a desidratação da lente. 	<ul style="list-style-type: none"> Mais economia* e praticidade Dispõe o uso de solução de limpeza. Fraldagem compacta. Desenho aéreo que reduz a abrasão estérica.

- ¹ Bergmanson, Ian, Clinical Ocular Anatomy and Physiology, 14th edition, 2007.
² Study ROC21-L63: Clinical Evaluation of Biotrue™ ONE Day compared to 1Day Acuvue TruEye (narrowcon B) and DAILIES AquaComfort Plus. Bausch + Lomb Incorporated, Rochester, NY

BAUSCH + LOMB
Ver melhor. Viver melhor.

¹ Study ROC21-L63: Clinical Evaluation of Biotrue™ ONE Day compared to 1Day Acuvue TruEye (narrowcon B) and DAILIES AquaComfort Plus. Bausch + Lomb Incorporated, Rochester, NY

Lentes de Contato Mensais

MIÓPIA/HIPERMETROPIA

As melhores opções de lentes mensais estéticas
de Hidrogel e Silicone Hidrogel



PureVision® 2

Lentes de Silicone Hidrogel com bordas finas e arredondadas, que proporcionam mais conforto. Desenho astérico, que reduz a aberração esférica em qualquer tipo de óptica. Alta transmissibilidade de oxigênio.



Softlens® 59

A lente de contato recomendada para o primeiro usuário devido à sua facilidade de manuseio e ao alto nível de conforto.

PureVision® 2

Material

Silicone Hidrogel

Regime de uso

Uso diário
Prolongado de 1 a 30 dias*
Descarte mensal
Apresentação caixa com 6 lentes
Reg. ANVISA 80132060133

Parâmetros

Curva-base (mm): 8.6 (equivalente)
Diâmetro total (mm): 14.2
Zona Óptica: 9.0 mm para -3.00D
Graus Estéricos:
-0.25D a -6.00D (escala 0.25D)
-7.00D a -9.00D (escala 0.50D)
+0.25D a +6.00D (escala 0.25D)

Especificações

Balaiicon A (não iônico)
Conteúdo de Água: 36%
Dk/t: 120
Tecnologia Óptica Astérica
Espessura Central (mm): 0.04 (-3.00D)
Tinta de Visibilidade: azul-claro

Indicações

• Miopia.
• Hipermetropia.
• Usuários que buscam conforto ocular e qualidade de visão.

Benefícios

- Excelente conforto proporcionado pelo desenho da borda.
- Tecnologia Ultragrip® que fornece uma adaptação rápida e simplificada (gatilhete de adaptação único).
- Borda fina e arredondada, permitindo uma maior passagem da lagrima e interação suave com o olho gerando menor cansaço.
- Silicone Hidrogel proporciona facilidade de manuseio levando ao menor risco de água.
- Resistência ao acúmulo de proteínas (material não iônico).
- Tecnologia Moisturel®, lentes com características hidrofílicas, baixo ângulo de umectação e baixo coeficiente de fricção.
- Estrutura de silicone com maior concentração de PVP (Polyvinylpyrrolidone) 4%, mas que os demais materiais de silicone Hidrogel.
- Design astérico minimizando as aberrações esféricas da córnea.
- Resistência ao acúmulo de proteínas (material não iônico).

Softlens® 59

Material

Hidrogel

Regime de uso

Uso diário
Descarte mensal
Apresentação caixa com 6 lentes
Reg. ANVISA 80132060307

Parâmetros

Curva-base (mm): 8.5 (equivalente)
Diâmetro total (mm): 14.2
Graus Estéricos:
+6.00D a -6.00D (escala 0.25D)
-6.50D a -2.00D (escala 0.50D)

Curva-base (mm): 8.5 (equivalente)
Diâmetro total (mm): 14.2
Graus Estéricos:
+6.00D a -6.00D (escala 0.25D)
-7.00D a -9.00D (escala 0.50D)

Samilicon A (não iônico)
Conteúdo de Água: 46%

Dk/t: 163
Tecnologia Óptica Astérica
Espessura Central (mm): -3.00D
Tinta visibilidade azul-claro

*Prazo de uso mediante indicação do médico oftalmologista, desde que a lente seja removida diariamente para limpeza.

BAUSCH + LOMB

Viver melhor. Viver melhor.

Lentes de Contato Anuais**MIOPIA/HIPERMETROPIA**

As melhores opções para indicação de lentes de contato anuais.

**Optima™ 38**

Lente anual gelatinosa estérica
para uso diário.

**Optima™ FW**

Lente anual gelatinosa estérica
para uso diário ou prolongado.

BAUSCH + LOMB
Ver melhor. Viver melhor.

Optima™ 38		Optima™ FW	
Material	Hidrogel	Hidrogel	
Regime de Uso	Uso diário Descarte anual Acondicionador: Cartucho com 1 lente Reg. ANVISA 1019615/0012	Uso: • diário • prolongado Descarte anual Acondicionador: Cartucho com 1 lente Reg. ANVISA 8013036/0191	
Parâmetros	Cura-base (mm): 8.7 - SAC I (3,00D a -2,75D) 8.4 - SAC II (4,300D a -4,00D) Diâmetro total (mm): 14,0 Graus Fálicos: -0,25D a -9,00D (escala de 0,25D) -9,00D a -42,00D (escala de 0,50D) +0,25D a +5,00D (escala 0,25D) +4,00D a +4,00D (escala 0,25D)	Cura-base (mm): 8,7 - SAC I (3,00D a -2,75D) 8,4 - SAC II (4,300D a -4,00D) Diâmetro total (mm): 14,0 Graus Fálicos: -0,25D a -9,00D (escala de 0,25D) -9,00D a -42,00D (escala de 0,50D) +0,25D a +5,00D (escala 0,25D) +4,00D a +4,00D (escala 0,25D)	
Especificações	Polymercon (não iônico) Conteúdo de Água: 38,6% Dk/t 17 Esgresso Central (mm): 0,06 (-3,00D) Tinta de Visibilidade: azul-claro	Polymercon (não iônico) Conteúdo de Água: 38,6% Dk/t 29 Esgresso Central (mm): 0,06 (-3,00D) Tinta de Visibilidade: azul-claro	
Indicações	• Miopia • Hipermetropia • Usuários que buscam a conveniência do descarte anual	• Miopia • Hipermetropia • Usuários que buscam a conveniência do descarte anual	
Benefícios	• Excelente conforto e manuseio; • Facilidade de adaptação; • Resistência ao acúmulo de proteínas (material não iônico),	• Excelente conforto e manuseio; • Facilidade de adaptação; • Resistência ao acúmulo de proteínas (material não iônico), • Resiliência ao acúmulo de proteínas (material não iônico),	

PureVision®2 Para Astigmatismo	SofLens® Toric
<p>PureVision®2 Para Astigmatismo</p> <p>Material: Silicone Hidrogel</p> <p>Uso: • diário • prolongado de 1 a 30 dias*</p> <p>Regime de Uso: Descarte mensal</p> <p>Apresentação: 7 blisters, sendo 6 blisters embalados em 1 cartucho e uma lente fixada ao lado de fora do cartucho</p> <p>Reg. ANVISA: 8013606200</p>	<p>Material: Silicone Hidrogel</p> <p>Uso: diário</p> <p>Descarte: mensal</p> <p>Apresentação: caixa com 6 lentes</p> <p>Reg. ANVISA: 80136060340</p> <p>Apresentação: 7 blisters, sendo 6 blisters embalados em 1 cartucho e uma lente fixada ao lado de fora do cartucho</p> <p>Reg. ANVISA: 80136060112</p>
<p>Parâmetros</p> <p>Curva-base (mm): 89 (equivalente)</p> <p>Dâmetro Total (mm): 14,5</p> <p>Graus Estéricos: +6,00 a -6,00D (escala 0,25D)</p> <p>-6,50 a -9,00D (escala 0,50D)</p> <p>Graus Cilíndricos: -0,75D a +2,50D</p> <p>Eixos: 10° a 180° (escala 10°)</p>	<p>Curva-base (mm): 86 (equivalente)</p> <p>Dâmetro Total (mm): 14,5</p> <p>Graus Estéricos: +6,00D a -6,00D (escala de 0,25D)</p> <p>-6,50D a -9,00D (escala de 0,50D)</p> <p>Graus Cilíndricos: -0,75D / +2,50D / -2,25D</p> <p>Eixos: 10° a 180° (escala 10°)</p> <p>* Desconselhamos uso de pleno a -2,00D.</p>

Lentes de Contato Mensais

ASTIGMATISMO

A mais avançada tecnologia de estabilização para melhor qualidade da visão.

PureVision® 2 para Astigmatismo

Desenho astérico em ambas as superfícies, anterior e posterior, que corrige a aberração esférica e astigmatismo.

Tecnologia Auto Align Design™, uma combinação do Prisma de Lâstro com o Astro Periférico, aumentando a estabilidade da lente no olho; bordas finas e arredondadas, aumentando o conforto durante o uso.



Ultra para Astigmatismo

A primeira lente a unir conforto, saúde ocular e alta qualidade visual.

Redução de halos e glare.
Mantém 95% de hidratação por até 16 horas.**



SofLens® Toric

Estabilidade da visão em Hidrogel com correção do astigmatismo de até -2,75D.



BAUSCH + LOMB

Ver melhor. Viver melhor.

*As lentes podem ser usadas durante um tempo limitado de 6 horas todavia seu eventual uso é somente orientação do oftalmologista.
** 16 - Four Quadrant Design Clinical Evaluation of Methocelamidolenses as Compared to Optix Plus Acuvue Oasys and Biotrue Lenses. J. Schallert P. Ciama, May-2013

卷之三

O desenho óptico mais avançado paravisão em alta definição



PRESBIOPIA

O desenho óptico mais avançado paravisão em alta definição



SofLens® Multifocal
PureVision® 2 para Presbiopia
Ultra para Presbiopia

PureVision® 2 para Presbiopia	Silicone Hidrogel	Silicone Hidrogel	Hidrogel
Material			
Regime de Uso	<p>Uso: • diário • prolongado de 1 a 30 dias*</p> <p>Descarte: mensal</p> <p>Apresentação: 7 blisters, sendo 6 blisters embalados em 1 cartucho e uma lente fixada ao lado de fora do cartucho</p> <p>Reg. ANVISA: 80136060341</p>	<p>Uso: diário</p> <p>Descarte: mensal</p> <p>Apresentação: 7 blisters, sendo 6 blisters embalados em 1 cartucho e uma lente fixada ao lado de fora do cartucho</p> <p>Reg. ANVISA: 8013606023</p>	<p>Uso: • diário</p> <p>Descarte: mensal</p> <p>Apresentação: 7 blisters, sendo 6 blisters embalados em 1 cartucho e uma lente fixada ao lado de fora do cartucho</p> <p>Reg. ANVISA: 80136060083</p>
Parâmetros	<p>Cura-base (mm): 8,6 (UNHFI)</p> <p>Diâmetro Total (mm): 14,0</p> <p>Graus Estéricos: +5,000 a -4,000 (escala 0,25D)</p> <p>Adjções:</p> <ul style="list-style-type: none"> Baixa (Low) de +0,75D a +1,50D Alta (High) de +1,75D aé +2,50D 	<p>Cura-base (mm): 8,5 (equivalente)</p> <p>Diâmetro Total (mm): 14,2</p> <p>Graus Estéricos: +6,00 a -6,00 (escala de 0,25D)</p> <p>Adjções:</p> <ul style="list-style-type: none"> Baixa (Low) de +0,75D a +1,50D Alta (High) de +1,75D aé +2,50D 	<p>Cura-base (mm): 8,5 (equivalente)</p> <p>Diâmetro Total (mm): 14,5</p> <p>Graus Estéricos: +6,00,0 a -7,00 (escala 0,25D)</p> <p>Adjções:</p> <ul style="list-style-type: none"> Baixa (Low) de +0,75D a +1,50D Alta (High) de +1,75D aé +2,50D
Especificações	<p>Balilicon A (nao iônico)</p> <p>Conteúdo de Água: 36%</p> <p>Dk: 150</p> <p>Espessura Central (mm): 0,07 (-3,00D)</p> <p>Tira de Visibilidade: azul-claro</p>	<p>Särmilcon A (nao iônico)</p> <p>Conteúdo de Água: 45%</p> <p>Dk: 163</p> <p>Tecnologia Óptica: Desenho Centro-Perí</p> <p>Espessura Central 0,07 mm (-3,00D)</p> <p>Tira de Visibilidade: azul-claro</p>	<p>Polymeron (nao iônico)</p> <p>Conteúdo de Água: 38,6%</p> <p>Dk: 84</p> <p>Espessura Central (mm): 0,10 (-3,00D)</p> <p>Tira de Visibilidade: azul-claro</p>
Indicações	<ul style="list-style-type: none"> Presbiopia associada à miopia, hipermetropia ou astigmatismo de até +/-4,00. Usuários que buscam uma visão de qualidade em todas as distâncias. 	<ul style="list-style-type: none"> Presbiopia associada à miopia, hipermetropia ou astigmatismo de até +/-4,00. Usuários que buscam uma visão de qualità em todas as distâncias. 	<ul style="list-style-type: none"> Maior dose de adição de perío. Zona de transição maior entre a visão de perío e longo, garantindo uma visão intermédia mais gradual. Design otimizado para uma visão de longo, mas natural. Lentes mais finas e confortáveis.
Benefícios			
<p>*Regime de uso mediante indicação médica ou utilização hospitalar quando o seu fornecimento é feito diretamente ao paciente.</p> <p>16 - 16 horas. ** Dose de hidratação mínima.</p> <p>Regime de uso mediante indicação médica ou utilização hospitalar quando o seu fornecimento é feito diretamente ao paciente.</p> <p>16 - 16 horas. ** Dose de hidratação mínima.</p>			

*Regime de uso mediante indicação do médico oftalmologista, desde que a lente seja removida diariamente para limpeza. ** 16 - Hour, >Bilateral, Dispersing, Clínica as Compared to Air Optix Aqua, Acuvue

SofLens® Multifocal

Alente de contato de Hidrogel com visão nítida em todas as distâncias.

- | Benefícios | Qualidade em todas as distâncias. |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Maior poder de adição de peso; Zona de transição maior entre a visão de perto e longe, garantindo uma visão intermédia mais gradual; Design otimizado para uma visão de longe mais natural; | <ul style="list-style-type: none"> Tecnologia "Voosturel" lentes com características hidrofílicas, baixo nível de elasticidade, baixo ângulo de umedação e baixa coeficiente de fricção. Estrutura de silicone com maior concentração de PVF (Polivinilidifluoride) 14%, mas que os demais materiais de silicone (Hidrogel, 2,7% e Acrylate, 1%) também possuem. Lente progressiva com desenho encorpado, que oferece uma visão nítida em cima, às crianças; Borda arredondada proporcionando um melhor conforto; Resistência ao acúmulo de proteinas (material não ónico); Material de silicone. |

- Mantém 75% de mineralização por até 16 horas.^{**}
- Resistência ao acúmulo de proteínas (material não iônico).

BAUSCH + LOMB

'er melhor; Viver melhor

Lentes de Contato Coloridas de Tripla Impressão

COLORIDAS

Com excelente conforto, qualidade visual e aparência natural.

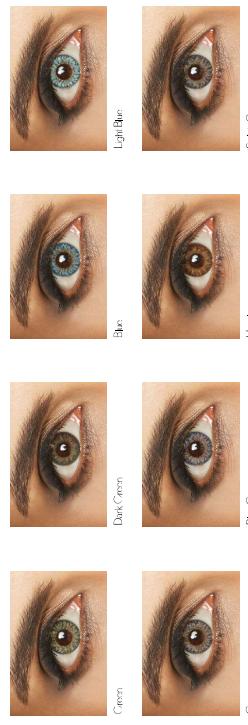
Lunare® Mensal - Plana e Graduada

(Tripla impressão)
Produzidas com a inovadora tecnologia de três camadas internas de pigmentação, proporcionando conforto superior e aspecto mais natural. Por ser uma lente de descarte mensal é uma excelente opção para uso ocasional.



Lunare® Anual - Plana e Graduada

(Tripla impressão)
Lentes de descarte anual produzidas com a inovadora tecnologia de três camadas internas de pigmentação, proporcionando conforto superior e aspecto mais natural.



Boons momento! Lentes Lunare® Neo possuem resultado real de lentes coloridas dos usuários, diversificadas e podem refletir no rosto, olhos, carne e óculos diferentes. Esses lentes são com material hidrofílico e possuem um resultado ótimo de conforto e durabilidade.

B A U S C H + L O M B
Ver melhor. Viver melhor.

Lentes de Contato Coloridas de Dupla Impressão

COLORIDAS

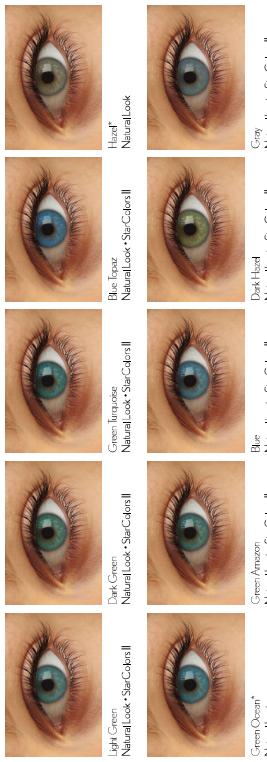
Com excelente conforto, qualidade visual e aparência natural.



Soflens StarColors II
(Dúpla impressão)
Lente de contato descartável que reproduz com grande fidelidade os detalhes da íris, proporcionando uma aparência natural. Por ser uma lente de descarte mensal, é uma excelente opção para uso ocasional.



Optima™ Natural Look
(Dúpla impressão)
Lente de contato tradicional que reproduz com grande fidelidade os detalhes da íris, proporcionando uma aparência natural. Ideal para uso anual.



Esses olhos são controlados por óculos corretivos ou lentes de contato. Não possuem nenhum efeito de coloração.

BAUSCH + LOMB
Ver melhor. Viver melhor.

Optima™ Natural Look

Hydrogel

Lentes de Contato Rígidas Gás-Permeáveis

As melhores opções de lentes de contato rígidas gás-permeáveis.

MIOPIA/HIPERMETROPIA

As melhores opções de lentes de contato rígidas gás-permeáveis.



	Quantum® I	Quantum® II	Polycurve® 71
Regime de Uso	Uso diário Descarte anual Apresentação estojo plástico com 1 ou 2 lentes. Res. ANVISA 10196150023	Uso diário Descarte anual Apresentação estojo plástico com 1 ou 2 lentes. Res. ANVISA 10196150017	Uso diário ou prolongado Descarte anual Apresentação estojo plástico com 1 ou 2 lentes. Res. ANVISA 10196150018
Parâmetros	Curva-base (D): 34,00D a 56,00D (escala 0,25D) Diâmetros totais (mm): 7,0 a 10,8 Graus Esféricos: -25,00D a +25,00D (escala 0,25D)	Curva-base (D): 34,00D a 56,00D (escala 0,25D) Diâmetros totais (mm): 7,0 a 10,8 Graus Esféricos: -25,00D a +25,00D (escala 0,25D)	Curva-base (D): 34,00D a 56,00D (escala 0,25D) Diâmetros totais (mm): 7,0 a 10,8 Graus Esféricos: -25,00D a +25,00D (escala 0,25D)
Especificações	Material: Siliconcon A Dk: 264 - 396 X [0,1cm ² /sec] (cm ²) / [sec] (cmHg) / mm ² g at 35°C Conteúdo de Água: 0,5% Ângulo de Uneração: 24° Tinta de Visibilidade: azul-claro	Material: Siliconcon A Dk: 803 - 122 X [0,1cm ² /sec] (cm ²) / [sec] (cmHg) / mm ² g at 35°C Conteúdo de Água: 10% Ângulo de Uneração: 30° Tinta de Visibilidade: azul-claro	Material: Iatricocoon A Dk: 37,6 - 56,4 X [0,1cm ² /sec] (cm ²) / [sec] (cmHg) / mm ² g at 35°C Conteúdo de Água: 10% Ângulo de Uneração: 30° Tinta de Visibilidade: azul-claro
Indicações	<ul style="list-style-type: none"> • Altas ametropias; • Miopia; • Hipermetropia; • Astigmatismo; • Usuários com rejeição ao material das lentes gelatinosas tradicionais / descartáveis, 	<ul style="list-style-type: none"> • Altas ametropias; • Miopia; • Hipermetropia; • Astigmatismo; • Usuários com rejeição ao material das lentes gelatinosas tradicionais / descartáveis, 	<ul style="list-style-type: none"> • Altas ametropias; • Miopia; • Hipermetropia; • Astigmatismo; • Usuários com rejeição ao material das lentes gelatinosas tradicionais / descartáveis,
Benefícios	<ul style="list-style-type: none"> • Reduzida incidência de contaminação das lentes; • Possibilidade de correção de altas ametropias e astigmatismo; • Alta transmissibilidade de oxigênio, permitindo o uso flexível. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduzida incidência de contaminação das lentes; • Possibilidade de correção de altas ametropias e astigmatismo; • Alta transmissibilidade de oxigênio, permitindo o uso flexível. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduzida incidência de contaminação das lentes; • Possibilidade de correção de altas ametropias e astigmatismo; • Alta transmissibilidade de oxigênio, permitindo o uso flexível.

Quantum® I
Quantum® II
Polycurve® 71

Lentes de contato rígidas gás-permeáveis com alto Dk.

BAUSCH + LOMB
Ver melhor. Viver melhor.

Solução de Limpeza e Asssepsia

LENTE S DE CONTATO GELATINOSAS DE HIDROGEL E SILICONÉ HIDROGEL



**Biotrue®
Solução Multiuso.**
Pack On (300mL + 120mL)
+ estojo de lente



**Renu® Fresh
Solução Multiuso.**
Pack On (355mL + 120mL)
+ estojo de lente

Biotrue® Solução Multiuso	Renu® Fresh Solução Multiuso	Renu® Sensitive Solução Multiuso
Apresentação	Apresentação	Apresentação
• Embalagem econômica: Pack On (300mL + 120mL) + estojo para lentes	• Embalagem econômica: Pack On (355mL + 120mL) + estojo para lentes	• Embalagem econômica: Pack On (355mL + 120mL) + estojo para lentes
• Áudio 60mL	• Áudio 60mL	• Áudio 60mL
Reg. ANVISA 8036060134	Reg. ANVISA 1019650015	Reg. ANVISA 1019650009
Composição	Composição	Composição
Solução isotônica estéril, contendo hidroionato de cítrico, sulfacetamida, povidona, ácido borônico, edetato disódico, edetato disódico e cloreto de sódio, preservador com um sistema de desinfeção dupla, contendo poliaminoglicoproteína grande (0,00013%) e poliquaternário 0,00005%.	Solução isotônica estéril, contendo HYDRANATE hidroxibutirato), ácido borônico, edetato disódico, povidona, borato de sódio e cloreto de sódio. DYMED poliaminoglicoproteína (0,0001%).	Solução isotônica estéril que contém ácido borônico, edetato disódico, povidona sódica, borato de sódio e cloreto de sódio preservada com DYMED poliaminoglicoproteína 0,00005%.
Indicações	Indicações	Indicações
Condicionamento diário, limpeza, remoção de dejetos de proteínas, lavagem, desinfecção química (sem aquecimento) e conservação das lentes de contato gelatinosas hidrogel, incluindo lentes de silicone hidrogel, conforme recomendação do seu oftalmologista.	Condicionamento diário, limpeza, remoção de dejetos de proteínas, lavagem, desinfecção química (sem aquecimento) e armazenamento de todas as lentes de contato gelatinosas, incluindo as de silicone hidrogel.	Limpeza diária, remoção de depósitos de proteínas, enxágue, desinfecção química (sem aquecimento) e armazenamento de todas as lentes de contato gelatinosas, incluindo as de silicone hidrogel.
Benefícios	Benefícios	Benefícios
• Biotrue® é uma solução biomimética, desenvolvida a partir da observação de seus olhos para funcionar como eles;	• Ideal para pessoas que necessitam de praticidade e rapidez no cuidado de suas lentes de contato;	• Fórmula suave e carregada com óleos hidrofílicos que proporcionam conforto e hidratação;
• Facilita o uso de lentes de contato com os óculos de sol;	• Proporciona maior conforto;	• Desinfecção e limpeza em 4 horas;
• Compatível com o óleo de giz;	• Melhor segurança devido à eficiência de desinfecção superior do sistema de uso de desinfecção;	• Mantém integra certas proteínas benéficas da fórmula responsáveis pela ação antimicrobiana inerente;

BAUSCH + LOMB
Vermelhor. Viver melhor.

UMIDIFICANTES DESPROTEINIZANTE

ReNu® - Maior conforto no uso de lentes de contato.

Umidificantes



ReNu® Gotas Umidificantes 15 mL:
Removedor de impurezas e umidificador
Umidificador diário

Desproteinizante



ReNu® 1 Step Removedor Diário de Proteínas 3 mL

ReNu® Gotas Umidificantes	ReNuPlus® Gotas Lubrificante & Umidificante	ReNu® 1 Step Removedor Diário de Proteínas
Apresentação	Carucho com frasco plástico de 15 mL Reg. ANVISA 1096150007	Carucho com frasco plástico de 8 mL Reg. ANVISA 1096150061
Composição	Cloreto de sódio, polivinil, ácido borico, borato de sódio, ácido sódico 0,15% e edetato disódico 0,001% em uma solução isotonica e sem preservativo. NAO CONTÉM TIMROSAI.	Solução isotônica estéril contendo de povidona, ácido bórico, cloreto de potássio, borato de sódio e cloreto de sódio, preservada com ácido sódico 0,1% e edetato dissódico 0,1%.
Indicações	Para umidificar e evitar a formação de depósitos nas lentes de contato gelatinosas durante seu uso. Sua fórmula suave também remove partículas que irritam os olhos e alivia ressecamento e desconforto ocacionados.	Para uma lubrificação eficaz e umidificação das lentes de contato gelatinosas durante seu uso.
Benefícios	• Para umidificar e evitar a formação de depósitos nas lentes de contato gelatinosas durante o uso. Sua fórmula suave também remove partículas que irritam os olhos e alivia ressecamento e desconforto ocacionados.	• Ideal para pessoas que realizam atividades que favorecem o ressecamento das lentes, hábitos e crevices que necessitam de um desproteinizante conveniente e eficaz, deixando suas lentes como novas por mais tempo.

Solução de Limpeza e Assepsia

LENTE S DE CONTATO RÍGIDAS GÁS-PERMEÁVEIS

Boston Simplus™ Solução MultiAÇÃO – A opção multiuso da Bausch + Lomb para lentes de contato rígidas gás-permeáveis.



120 mL

B A U S C H + L O M B
Ver melhor. Viver melhor.

Boston Simplus™ Solução MultiAÇÃO

Apresentação

- Cartucho com frasco plástico de 120 mL

Reg. ANVISA: 80136060089

Composição

Solução autosa estéril ampolada, levemente hipertônica contendo poloxamina hidroxialilofosfonato, ácido borônico, borato de sódio, óxido de sódio, hidroxipolimétilalose, Calcium-20 e preservada com gluconato de clorexidina (0,002%) e polimengopentilglicuaria (0,0005%).

Indicações

Desinfecção química (não térmica). Limpeza diária, remoção diária de protetra. Inclificação, enxágue e armazenamento de todas as lentes de contato rígidas gás-permeáveis de acrilato de silicone e acrilato de fluoresilcone.

Benefícios

- Reúne unidade, suavizando a interação das lentes com os olhos e promovendo maior conforto;
- Possui um duplo sistema de desinfecção e remoção de proteínas;
- Proporciona visão mais nítida e melhor manuseio das lentes;
- Ideal para quem busca conveniência e praticidade.

**GUIA DE
ADAPTAÇÃO
DE LENTES DE
CONTATO**

BAUSCH + LOMB

ORIENTAÇÕES GERAIS

Entretanto, antes de iniciarmos, vale ressaltar algumas regras gerais de adaptação das nossas lentes seguindo as orientações abaixo:

- Nos casos dos pacientes com astigmatismo em que opte por não utilizar uma lente única (com dioptria cilíndrica até -100 D), sugere-se que se aplique a regra do equivalente esférico

Grau estérico + (Grau Cilíndrico / 72) = Equivalente Esférico

Exemplo 1:
GRAU ESFÉRICO GRAU CILÍNDRICO EMO 100°

$$2.00DE \quad \text{GRAU CILÍNDRICO} \quad \text{EMO} \quad 100^\circ$$

$$\text{-0.50DC} \quad \text{+2}$$

$$(-2.00D + (+0.25D)) = -2.25DE$$

[Equivalente Esférico]

Exemplo 2:
GRAU ESFÉRICO GRAU CILÍNDRICO EMO 100°

$$+2.00DE \quad \text{GRAU CILÍNDRICO} \quad \text{EMO} \quad 100^\circ$$

$$\text{-0.50DC} \quad \text{+2}$$

$$(+2.00D + (+0.25D)) = +1.75DE$$

[Equivalente Esférico]

Observação: Como convergência na oftalmologia utiliza-se a graduação a cada 0,25D. Em caso se tornar desse padrão, arredondando-se o número para a graduação mais próxima, com o auxílio da regra a seguir.

arredonda-se para um número menor nas lentes

negativas e para um número maior nas lentes positivas.

Para isso, utilize a tabela abaixo:

Conversão para Distância ao Vértice (a/2 mm)

Tabela referente ao item 2

Correção p/ Olhos:	Lente Negativa	Lente Positiva
4,00	-3,82	+4,20
4,25	-4,04	+4,48
4,50	-4,27	+4,76
4,75	-4,49	+5,04
5,00	-4,72	+5,32
5,25	-4,94	+5,60
5,50	-5,16	+5,89
5,75	-5,38	+6,18
6,00	-5,60	+6,47
6,25	-5,81	+6,76
6,50	-6,03	+7,05
6,75	-6,24	+7,34
7,00	-6,46	+7,64
7,25	-6,67	+7,93
7,50	-6,88	+8,24
7,75	-7,09	+8,54
8,00	-7,30	+8,85
8,25	-7,51	+9,16
8,50	-7,71	+9,47
8,75	-7,92	+9,78
9,00	-8,12	+10,09
9,25	-8,33	+10,40
9,50	-8,53	+10,72
9,75	-8,73	+11,04
10,00	-8,93	+11,36
10,25	-9,13	+11,67
10,50	-9,33	+12,01
11,00	-9,72	+12,67
11,50	-10,11	+13,34
12,00	-10,49	+14,02
12,50	-10,87	+14,72
13,00	-11,25	+15,40
13,50	-11,62	+16,07
14,00	-11,99	+16,83
14,50	-12,35	+17,55
15,00	-12,71	+18,29
15,50	-13,07	+19,04
16,00	-13,42	+19,80

Vejam os exemplos abixo como é simples.

Exemplo 1:
+4,50D est. < -> +0,25D cil. a 90°  +90°

$$+4,75D \text{ est. } < -> +0,25D \text{ cil. a } 180^\circ$$

$$+3,50D \text{ est. } < -> +0,50D \text{ cil. a } 170^\circ$$

$$-3,00D \text{ est. } < -> -0,50D \text{ cil. a } 80^\circ$$

Soflens StarColors II™

Reg. ANVISA 6019650057

Lunare Mensal

Reg. ANVISA 6013606074

Soflens BIO true

Reg. ANVISA 60136060289

CURV4-RASE (CB)

CE 84 mm (SAC II) = 45,000 a 47,000

E Exemplo para encontrar a CB :

Ceratometria: 43,25 x 4,50 | Curva K (mais plana): 43,25 | CB correspondente: 84mm (SAC II)

LENTES DE CONTATO GELATINOSAS ESSÉRICAS

Diárias / Mensais

Biotrue® One Day / Soflens® Daily Disposable / PureVision® 2 / Ultra / Soflens® 59

Por utilizar tecnologia Umit® (curvatura única que se adapta em 100% dos usuários), siga os passos 1 e/ou 2 das orientações gerais, conforme necessário.

Soflens StarColors II™ / Lunare® Mensal – Lentes de Contato Coloridas

Para utilizar tecnologia Umit® (curvatura única que se adapta em 100% dos usuários), siga os passos 1 e/ou 2 das orientações gerais, conforme necessário.

CURV4-RASE (CB)

CE 84 mm (SAC II) = 45,000 a 47,000

E Exemplo para encontrar a CB :

Ceratometria: 43,25 x 4,50 | Curva K (mais plana): 43,25 | CB correspondente: 84mm (SAC II)



Softlens® Daily Disposable

Reg. ANVISA 60136060314



Biotrue One Day

Reg. ANVISA 60136060289



Purevision 2

Reg. ANVISA 60136060133

Ultra ANVISA 60136060307

Lunare®

Reg. ANVISA 60136060104

StarColors II™

Reg. ANVISA 60136060104

LENTE S DE CONTATO GELATINOSAS TÓRICAS

Anuais

Optima™ 38 / Optima™ FW / Optima™ Natural Look/ Lunare® Anual

Recomendamos sempre definir a Curva-Base (CB) ideal para o uso diário de lentes. Para isso, após realizar a ceratometria (medida da curvatura da córnea), utilize a Curva K (a curva mais plana ou menor da ceratometria) como base para encontrar a CB. Para isso, utilize as informações abaixo:

CURVA-BASE (CB)

CB 8,7 mm (SAG I) = 37,00D a 42,75D
CB 8,4 mm (SAG II) = 43,00D a 47,00D

EXEMPLO PARA ENCONTRAR A CB:

Ceratometria: 43,25D x 43,50D

Cura K (mais plana): 43,25D

CB correspondente: 8,4 mm (SAG II)

Obs: As lentes Optima (TM) Natural Look e Lunare (R) Anual possuem curvatura única 8,4 (43,00D a 47,00D)



Optima™ 38

Tradicional gelatinosa estérica para uso diário.

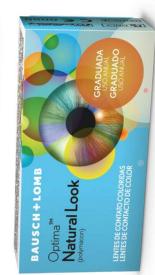
Reg. ANVISA 10196150012



Optima™ FW

Tradicional gelatinosa estérica para uso diário ou prolongado.

Reg. ANVISA 80136060191



Optima™ Natural Look

Tradicional gelatinosa colorida para uso diário (com ou sem grau).

Reg. ANVISA 10196150033



Lunare® Anual

Tradicional gelatinosa colorida para uso diário (com ou sem grau).
Reg. ANVISA 80136060173

Mensais

Softlens® Toric / Ultra para Astigmatismo / PureVision® 2 para Astigmatismo

Para elevar o cálculo do grau final das lentes de contato, converte os parâmetros medidos na receita dos óculos por meio das tabelas de seleção de graus. Para definir o eixo da lente, siga as orientações apresentadas nas etapas de adaptação.

• As lentes de contato Softlens® Toric, Ultra para Astigmatismo e PureVision® 2 para Astigmatismo possuem curvatura única (tecnologia Unit™),

• As lentes toricas são indicadas aos usuários que possuem astigmatismo regular.

• Recomendamos sempre que a adaptação de uma lente torica se inicie pelo teste da lente no usuário. Por existirem diversos desenhos de lentes gelatinosas toricas, a lente de teste deve ser da mesma marca que será usada pelo usuário.

• A intenção do teste de lente torica é avaliar como o prisma da lente se comporta no olho do usuário, portanto, a lente de teste pode ou não ter o grau do usuário.

• A lente torica Softlens® Toric possui marcação que se posiciona interrompida e que se distancia 30 graus uma da outra.
• A PureVision® 2 para Astigmatismo e Ultra para Astigmatismo possuem marcação inferior na posição 6 horas.



SofLens® Toric

Reg. ANVISA 80136060112



Ultra para Astigmatismo

Reg. ANVISA 80136060340



PureVision® 2 para Astigmatismo

Reg. ANVISA 80136060200

PARA UMA BOA ADAPTACÃO, A BAUSCH + BAUSCH SUGERE SEGUIR OS SEGUINTE PASSOS:

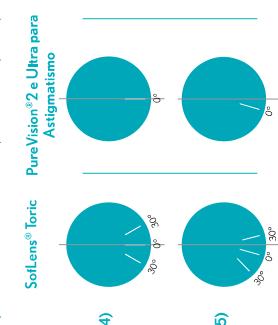
1) Após colocar as lentes toricas Bausch + Lomb nos olhos do usuário aguardar aproximadamente 20 minutos. Lembre-se que a carteira espessura da lente ficará posicionada na parte inferior do olho.

2) Avaliar a mobilidade da lente (ideal 050 mm a 100 mm).

3) Observar as marcas inferior(es) da lente para verificar se houve rotação no óculo.

4) Se a marca do meio ficar cosicionada inferiormente (às 6 horas), conforme ilustração, utilize a Tabela B+L de Conversão de Óculos para lente de contato para pedir a lente.

5) Se a marca do meio deslocar para o lado esquerdo (sentido horário), some no eixo da refracção dos óculos o quanto a lente girou.



EXEMPLO:
Refracção de óculos: OD: -150DE <> -175DC a 90°.

Lente de teste: Grav 15° sentido horário > somar 15° no eixo da refracção.
Para encontrar a lente ideal ao usuário, veja na tabela Bausch + Lomb de conversão o grau estético dos óculos juntamente ao grau cilíndrico.

Dessa maneira, a lente do exemplo acima seria:
Lente: -150DE <> -175DC a 105°.

6) Se a marca do meio deslocar para o lado direito (sentido anti-horário), subtra o quanto a lente girou no eixo da refracção dos óculos.

7) Se a marca do meio deslocar para o lado direito (sentido anti-horário), subtra o quanto a lente girou no eixo da refracção dos óculos.

8) Se a marca do meio deslocar para o lado direito (sentido anti-horário), subtra o quanto a lente girou no eixo da refracção dos óculos.

EXEMPLO:
Refracção de óculos: OD: -150DE <> -200DC a 90°.

Lente de teste: Grav 15° sentido anti-horário > subtrair 15° no eixo da refracção.
Para encontrar a lente ideal ao usuário, veja na tabela Bausch + Lomb de conversão o grau estético dos óculos juntamente ao grau cilíndrico (abaixo).
Dessa maneira a lente do exemplo acima seria:
Lente: -150DE -175DC a 75°.

No caso das lentes descartáveis, existe a fabricação de eixo apenas à cada 10°, portanto, se o eixo da lente der um número quebrado (exemplo 5°, 15°, 25°), arredondar para mais ou para menos, dependendo do ócio.

Ojo direito: arredondar o eixo para um numero menor (ou seja se o ex era 15° por exemplo ele vai ser arredondado para 10°)

Ojo esquerdo: arredondar o eixo para um numero maior (segundo o mesmo exemplo, se o ex era 15° ele vai ser arredondado para 20°)

Tabela B+L de Conversão
Seleção dos grans

Légienda:

Graus disponíveis nas lentes de contato
PureVision®2 e Ultrabara Astigmatismo,
e Softlens® Toric

Graus disponíveis nas lentes de contato Softlens® Toric	Graus disponíveis somente na lente

Graus Estéricos de Óculos

	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25	-3,50	-3,75
	pedir est./cl.												
0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75	0,00-0,75
-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75	-0,25-0,75
-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75	-0,50-0,75
-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75	-0,75-0,75
-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75	-1,00-0,75
-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75	-1,25-0,75
-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75	-1,50-0,75
-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75	-1,75-0,75
-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75	-2,00-0,75
-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75	-2,25-0,75
-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75	-2,50-0,75
-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75	-2,75-0,75
-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75	-3,00-0,75
-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75	-3,25-0,75
-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75	-3,50-0,75
-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75	-3,75-0,75
-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75	-4,00-0,75
-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75	-4,25-0,75
-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75	-4,50-0,75
-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75	-4,75-0,75
-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75	-5,00-0,75
-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75	-5,25-0,75
-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75	-5,50-0,75
-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75	-5,75-0,75
-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75	-6,00-0,75
-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75	-6,25-0,75
-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75	-6,50-0,75
-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75	-6,75-0,75
-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75	-7,00-0,75
-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75	-7,25-0,75
-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75	-7,50-0,75
-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75	-7,75-0,75
-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75	-8,00-0,75
-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75	-8,25-0,75
-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75	-8,50-0,75
-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75	-8,75-0,75
-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75	-9,00-0,75
-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75	-9,25-0,75
-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75	-9,50-0,75
-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75	-9,75-0,75
-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75	-10,00-0,75
-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75	-10,25-0,75

Graus Cilíndricos de Óculos

	-0,75	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50	-2,75	-3,00	-3,25</th

LENTES DE CONTATO GELATINOSAS MULTIFOCAS

Mensais

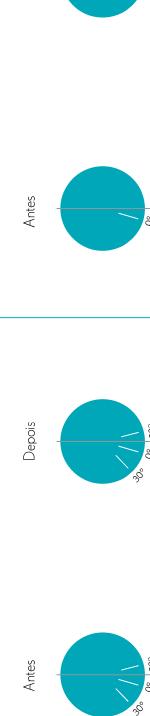
Graus Estéricos de Óculos	-1,00	-1,25	-1,50	-1,75	-2,00	-2,25	-2,50
	pedir est./cl.						
+0,25	+0,25/-0,75	+0,25/-1,25	+0,25/-1,25	+0,25/-1,75	+0,25/-1,75	+0,25/-2,25	+0,25/-2,75
+0,50	+0,50/-0,75	+0,50/-1,25	+0,50/-1,25	+0,50/-1,25	+0,50/-1,75	+0,50/-2,25	+0,50/-2,75
+0,75	+0,75/-0,75	+0,75/-1,25	+0,75/-1,25	+0,75/-1,25	+0,75/-1,75	+0,75/-2,25	+0,75/-2,75
+1,00	+1,00/-0,75	+1,00/-1,25	+1,00/-1,25	+1,00/-1,25	+1,00/-1,75	+1,00/-2,25	+1,00/-2,75
+1,25	+1,25/-0,75	+1,25/-1,25	+1,25/-1,25	+1,25/-1,25	+1,25/-1,75	+1,25/-2,25	+1,25/-2,75
+1,50	+1,50/-0,75	+1,50/-1,25	+1,50/-1,25	+1,50/-1,25	+1,50/-1,75	+1,50/-2,25	+1,50/-2,75
+1,75	+1,75/-0,75	+1,75/-1,25	+1,75/-1,25	+1,75/-1,25	+1,75/-1,75	+1,75/-2,25	+1,75/-2,75
+2,00	+2,00/-0,75	+2,00/-1,25	+2,00/-1,25	+2,00/-1,25	+2,00/-1,75	+2,00/-2,25	+2,00/-2,75
+2,25	+2,25/-0,75	+2,25/-1,25	+2,25/-1,25	+2,25/-1,25	+2,25/-1,75	+2,25/-2,25	+2,25/-2,75
+2,50	+2,50/-0,75	+2,50/-1,25	+2,50/-1,25	+2,50/-1,25	+2,50/-1,75	+2,50/-2,25	+2,50/-2,75
+2,75	+2,75/-0,75	+2,75/-1,25	+2,75/-1,25	+2,75/-1,25	+2,75/-1,75	+2,75/-2,25	+2,75/-2,75
+3,00	+3,00/-0,75	+3,00/-1,25	+3,00/-1,25	+3,00/-1,25	+3,00/-1,75	+3,00/-2,25	+3,00/-2,75
+3,25	+3,25/-0,75	+3,25/-1,25	+3,25/-1,25	+3,25/-1,25	+3,25/-1,75	+3,25/-2,25	+3,25/-2,75
+3,50	+3,50/-0,75	+3,50/-1,25	+3,50/-1,25	+3,50/-1,25	+3,50/-1,75	+3,50/-2,25	+3,50/-2,75
+3,75	+4,00/-0,75	+4,00/-1,25	+4,00/-1,25	+4,00/-1,25	+4,00/-1,75	+4,00/-2,25	+4,00/-2,75
+4,00	+4,25/-0,75	+4,25/-1,25	+4,25/-1,25	+4,25/-1,25	+4,25/-1,75	+4,25/-2,25	+4,25/-2,75
+4,25	+4,50/-0,75	+4,50/-1,25	+4,50/-1,25	+4,50/-1,25	+4,50/-1,75	+4,50/-2,25	+4,50/-2,75
+4,50	+4,75/-0,75	+4,75/-1,25	+4,75/-1,25	+4,75/-1,25	+4,75/-1,75	+4,75/-2,25	+4,75/-2,75
+4,75	+5,00/-0,75	+5,00/-1,25	+5,00/-1,25	+5,00/-1,25	+5,00/-1,75	+5,00/-2,25	+5,00/-2,75
+5,00	+5,25/-0,75	+5,25/-1,25	+5,25/-1,25	+5,25/-1,25	+5,25/-1,75	+5,25/-2,25	+5,25/-2,75
+5,25	+5,50/-0,75	+5,50/-1,25	+5,50/-1,25	+5,50/-1,25	+5,50/-1,75	+5,50/-2,25	+5,50/-2,75
+5,50	+6,00/-0,75	+6,00/-1,25	+6,00/-1,25	+6,00/-1,25	+6,00/-1,75	+6,00/-2,25	+6,00/-2,75
+5,75	+6,25/-0,75	+6,25/-1,25	+6,25/-1,25	+6,25/-1,25	+6,25/-1,75	+6,25/-2,25	+6,25/-2,75

OBSERVAÇÕES:

- A) O objetivo deste teste é avaliar o giro da lente, pois a refracção já foi definida anteriormente;
 B) O cálculo do giro da lente é necessário para compensar o giro que a lente terá naquele olho, pois sabemos que a lente final irá girar da mesma forma que girou a lente de teste.

O giro aceitável de uma lente tórica é de 30°. Caso a lente gire mais que os 30°, avale novamente a curvatura da lente.

PureVision® 2 para Astigmatismo e Ultra para Astigmatismo



Soflens® Toric

PureVision® 2 para Presbiopia / Ultra para Presbiopia / PureVision® 2 para Presbiopia



PureVision® 2 para Presbiopia
Reg. ANVISA 80360600343



Ultra para Presbiopia
Reg. ANVISA 80360600341



Bausch + Lomb
Reg. ANVISA 80360600083



PureVision® 2 para Presbiopia
Reg. ANVISA 80360600283

PASSO 2: Procedimento de adaptação da lente multifocal.

- A)** Selecione a curva-base ideal cara ou usuário de acordo com a Curva K (curva mais plana ou menor) encontrada na ceratometria.
Para isso, utilize as informações abaixo:

SoftLens® Multifocal:

Curva K de 4,275D usar a Curva-Base 8,8 mm.
Curva K a partir de 4,300D usar a Curva-Base 8,5 mm.

Ultra para Presbiopia / PureVision®2 para Presbiopia

Purevision®2, para Presbiopia curva única equivalente a 8,6 mm.
Ultra para Presbiopia: curva única equivalente a 8,5 mm.

B) Selecione o grau para a lente.

- Neste passo, atente para:
 • Aos usuários com dioptrias acima de +4,00DE, aplique a correção de distância ao vértice (ver sessão Orientações Gerais);
 • Caso o usuário apresente astigmatismo, este deve ser até +1,00DC. Para esses casos, aplique a regra do equivalente esférico (ver sessão Orientações Gerais).

PASSOS PARA A ADAPTACÃO DE CADA USUÁRIO:**PRÉSBITAS JOVENS**

- Coloque a lente com o grau de longe (já definido anteriormente) sempre acompanhado de adição Baixa (LOW) em ambos os olhos;
- Aguarde aproximadamente 30 minutos e após esse período avalie a mobilidade da lente que deverá ser entre 0,5 a 1,0 mm;
- Após esse passo, meça a visão binocular do usuário (sempre com os dois olhos abertos ao mesmo tempo);
- Caso a visão para perto esteja insatisfatória, acrescente através de uma sobre-retração +0,25D ou +0,50D no olho não dominante e meça novamente a visão em todas as distâncias. Note que não há a necessidade de trocar a lente de contato do usuário.
- Se a visão de perto ainda continuar insatisfatória, troque a lente de olho não dominante para a adição Alta (HIGH), mantendo sempre o grau inicial e meça novamente a visão para todas as distâncias;
- Se a visão para longe estiver insatisfatória, acrescente -0,25D ou -0,50D no olho dominante do usuário de leitura e meça novamente a visão para todas as distâncias.

PRÉSBITAS INTERMEDIÁRIOS

- Coloque a lente com o grau de longe (já definido anteriormente) sempre acompanhado de adição Baixa (LOW) no olho dominante e Alta (HIGH) no olho não dominante;
- Aguarde aproximadamente 30 minutos e após esse período avalie a mobilidade da lente que deverá ser entre 0,5 a 1,0 mm;
- Após esse passo, meça a visão binocular do usuário (sempre com os dois olhos abertos ao mesmo tempo);
- Caso a visão para perto esteja insatisfatória, acrescente através de uma sobre-retração +0,25D ou +0,50D no olho não dominante e meça novamente a visão em todas as distâncias. Note que não há a necessidade de trocar a lente de contato do usuário. OBS: A sobre-retração poderá ser feita com lentes avulsa de óculos de caixa de provas;
- Caso a visão para perto esteja insatisfatória, troque a lente que tem adição Baixa (LOW) para curta que possua adição Alta (HIGH), mantendo sempre o grau inicial para longe. Após isso, mecanicamente a visão para todos as distâncias (sempre binocular);
- Se a visão para longe estiver insatisfatória, acrescente -0,25D ou -0,50D no olho dominante e meça novamente a visão para todas as distâncias.

PRÉSBITAS MADUROS

- Coloque a lente com o grau de longe (já definido anteriormente) sempre acompanhado de adição Alta (HIGH) em ambos os olhos;
- Aguarde aproximadamente 30 minutos e após esse período avalie a mobilidade da lente que deverá ser entre 0,5 a 1,0 mm;
- Após esse passo, meça a visão binocular do usuário (sempre com os dois olhos abertos ao mesmo tempo);
- Caso a visão para perto esteja insatisfatória, acrescente através de uma sobre-retração +0,25D ou +0,50D no olho não dominante e meça novamente a visão em todas as distâncias. Note que não há a necessidade de trocar a lente de contato do usuário;
- Se a visão para longe estiver insatisfatória, acrescente através de uma sobre-retração -0,25D ou -0,50D no olho dominante e meça a visão para todas as distâncias;
- Caso a queixa de visão para longe permaneça, troque a lente de olho dominante para adição Baixa (LOW), mantendo o grau inicial para longe.

Ultra para Presbiopia e PureVision® 2 para Presbiopia

- Adição Low até +150D em ambos os olhos.
- Adição High acima de 175D em ambos os olhos.

Refinamento da Visão de perto

SE O PACIENTE ESTÁ USANDO ADIÇÃO LOW AO

Olho Dominante	Olho Não-Dominante
Lentes Iniciais	Adição High
Refinamento 1	Adição High
Refinamento 2	Se a visão continuar insatisfatória, adicione +0,25D no olho não dominante (usando adição High)

SE O PACIENTE ESTÁ USANDO ADIÇÃO HIGH AO

Olho Dominante	Olho Não-Dominante
Lentes Iniciais	Adição High
Refinamento 1	Adição Low
Refinamento 2	Se a visão continuar insatisfatória, adicione -0,25D no olho dominante (usando uma lente Ultra esférica ou Purevision2 esférica)

Refinamento da Visão de longe

SE O PACIENTE ESTÁ USANDO ADIÇÃO HIGH AO

Olho Dominante	Olho Não-Dominante
Lentes Iniciais	Adição High
Refinamento 1	Adição Low
Refinamento 2	Se a visão continuar insatisfatória, adicione -0,25D no olho dominante (usando uma lente Ultra esférica ou Purevision2 esférica)

SE O PACIENTE ESTÁ USANDO ADIÇÃO LOW AO

Olho Dominante	Olho Não-Dominante
Lentes Iniciais	Adição Low
Refinamento 1	Adição Low
Refinamento 2	Se a visão continuar insatisfatória, adicione +0,25D no olho não dominante (usando adição High)



RÍGIDAS GÁS-PERMEÁVEIS

As lentes de contato rígidas devem ser testadas em cada adaptação pois a interação com a calicebra pode modificar adaptações previamente padronizadas.

Para a adaptação das lentes rígidas gás-permeáveis da Bausch + Lomb sugerimos que os passos abaixo sejam seguidos:

- 1) Escalha o diâmetro da lente mais adequado para o seu usuário:
92mm para orientais.
96mm para não orientais.

- 2) Calcule a curva e o grau da lente.

Tenha em mãos a refracção (grau da refracção/prescrição dos olhos) e a ceratometria:

CERATOMETRIA (K)

79 mm @ 180° ou 42,50DC @ 180°
785 mm @ 90° ou 43,00DC @ 90°

Ache qual a curva média (K médio) somando as duas curvas e dividindo por 2. Após isso some o J1 mm ao resultado.

EXEMPLO:

K médio (789 mm) + 01 mm = 799 mm.

A curva da lente está definida (42,25D ou 799 mm). Para fazer a conversão das dioptrias em mm, veja à tabela ao lado.

Conversão Dioptria (mm)	Diop. mm	Diop. mm	Diop. mm
37,25	9,06	43,75	7,72
37,50	9,00	44,00	7,67
37,75	8,94	44,25	7,63
38,00	8,88	44,50	7,58
38,25	8,82	44,75	7,54
38,50	8,77	45,00	7,50
38,75	8,71	45,25	7,46
39,00	8,65	45,50	7,42
39,25	8,60	45,75	7,38
39,50	8,54	46,00	7,34
39,75	8,49	46,25	7,30
40,00	8,44	46,50	7,26
40,25	8,38	46,75	7,22
40,50	8,33	47,00	7,18
40,75	8,28	47,25	7,14
41,00	8,23	47,50	7,10
41,25	8,18	47,75	7,07
41,50	8,13	48,00	7,03
41,75	8,08	48,25	6,99
42,00	8,04	48,50	6,96
42,25	7,99	48,75	6,92
42,50	7,94	49,00	6,89
42,75	7,89	49,25	6,85
43,00	7,85	49,50	6,82
43,25	7,80	49,75	6,78
43,50	7,76	50,00	6,72

Polycurve® 71 - Reg. ANVISA 1096150008
Quantum® I - Reg. ANVISA 1096150023
Quantum® II - Reg. ANVISA 1096150017

BAUSCH + LOMB

Ver melhor. Viver melhor.

©2019 Bausch & Lomb Incorporated ou suas afiliadas. ®/™ Soflens, Soflens StarColors II, Purevision, Optima, Lunare, Quantum, Polycurve, Biotrue, Renu, Renu Plus, Boston Simplus, Bausch + Lomb Ultra e Bausch & Lomb, são marcas da Bausch & Lomb Incorporated ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados. É proibida a reprodução total ou parcial sem prévia autorização de BL Indústria Ótica Ltda. Contraindicações: As lentes de contato não devem ser usadas na presença de inflamação ou infecção do segmento anterior do olho; qualquer doença ocular; lesão ou anormalidade que afete a córnea, conjuntiva ou pálpebra; insuficiência severa de secreção lacrimal (olhos secos); hipoestesia da córnea; qualquer doença sistêmica que possa afetar o olho e seja agravada pelo uso de lente de contato; reações alérgicas das superfícies oculares ou anexas que venham a ser causadas ou intensificadas pelo uso de lentes de contato; alergia a qualquer componente das lentes; qualquer infecção ativa da córnea (por bactéria, fungo, protozoário ou vírus); em caso de olhos vermelhos ou irritados. As soluções são produtos destinados aos usuários de lentes de contato. Informações sobre uso, aplicação, cuidados especiais, advertências, precauções e maiores esclarecimentos sobre as soluções e lentes de contato, vide instruções de uso dos produtos. Lentes Graduadas: Venda sob prescrição médica. Lentes Planas: Utilização sujeita a prescrição médica. Soflens®Toric Lentes de Contato de Tonalidade Visível (Alphafilcon A) Registro Anvisa nº 80136060112, Bausch + Lomb Ultra® para Astigmatismo Registro Anvisa nº 80136060340 e Bausch + Lomb Ultra® para Presbiopia Registro Anvisa nº 80136060341, Soflens® Multifocal Registro Anvisa nº 80136060083, Purevision® 2 para Astigmatismo Registro Anvisa nº 80136060200 e Purevision® 2 para Presbiopia Registro Anvisa nº 80136060283. Purevision® 2 Lentes de Contato de Tonalidade Visível (Balafilcon A) Reg. Anvisa n. 80136060133, Lente de Contato de Tonalidade Visível Soflens® 59 Reg. Anvisa nº 80136060104, Bausch+Lomb Ultra Contact Lenses Reg. Anvisa nº 80136060307, Lente de Contato Optima™ 38 Bausch & Lomb Reg. Anvisa n.10196150012, Optima™ FW Reg. Anvisa n. 80136060191,Lente de Contato Bausch+Lomb Tri-Kolor (Mensal) Reg. Anvisa nº 80136060174, Lente de Contato Bausch+Lomb Tri-Kolor (Anual) Reg. Anvisa nº 80136060173, Lente de Contato Soflens StarColors II™ Bausch & Lomb Reg. Anvisa nº 10196150057 lentes graduadas e Reg. Anvisa nº 80136060358 lentes planas, Optima™ Natural Look Bausch & Lomb Lentes de Contato Coloridas Gelatinosas Esféricas Reg. Anvisa nº 10196150033, Lente de Contato Quantum® I Bausch & Lomb Reg. Anvisa nº 10196150023, Lente de Contato Quantum® II Bausch & Lomb Reg. Anvisa nº 10196150017, Lente de Contato Polycurve® 71 Bausch & Lomb Reg. Anvisa nº 10196150018, Biotrue® Oneday (Nesofilcon A) Reg. Anvisa nº 80136060289, Soflens® Daily Disposable Reg. Anvisa nº 80136060314, Biotrue® Solução Multiuso Reg. Anvisa nº 80136060134, Renu® Fresh Solução Multiuso Reg. Anvisa nº 10196150015, Renu® Sensitive Solução Multiuso Reg. Anvisa nº 10196150009, Renu® Gotas Umidificante Reg. Anvisa nº 10196150007, Renu Plus® Gotas Lubrificantes & Umidificantes Reg. Anvisa nº 10196150061, Renu® 1 Step Removedor diário de proteínas Reg. Anvisa nº 10196150062, Boston Simplus™ Solução Multiação Reg. Anvisa nº 80136060089. Código do Material B083211. Agosto 2019.

Material destinado exclusivamente a profissionais de saúde.

Serviço de Atendimento ao Cliente
0800-702-6464
www.bausch.com.br