

## SELEÇÃO DE PACIENTES

### As Lentes de Colamero Implantáveis® STAAR EVO Visian® estão indicadas para o tratamento de olhos fâquicos nas seguintes condições:

- Correção/redução da miopia e astigmatismo em adultos com idades entre os 21 e os 60 anos
- Valores de esfera entre -0,5 D e -18,0 D e valores de cilindro até +6,0 D
- Pacientes com uma profundidade da câmara anterior (ACD) igual ou superior a 2,8 mm, medida desde o endotélio até à cápsula anterior do cristalino.

### As Lentes de Colamero Implantáveis® STAAR EVO+ Visian® estão indicadas para o tratamento de olhos fâquicos nas seguintes condições :

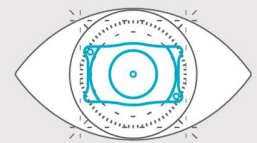
- Correção/redução da miopia e astigmatismo em adultos com idades entre os 21 e os 60 anos
- Valores de esfera entre -0,5 D e -14,0 D e valores de cilindro até +6,0 D
- Pacientes com uma profundidade da câmara anterior (ACD) igual ou superior a 2,8 mm, medida desde o endotélio da córnea até à cápsula anterior do cristalino.

### Candidatos às Lentes EVO/EVO+ Visian ICL :

- Pacientes com miopia entre -0,5 D e -18,0 D
- Pacientes para os quais está a ser ponderada a realização de PRK, LASIK ou SMILE
- Olhos com córneas mais finas<sup>1</sup>
- Pacientes com olho seco<sup>1, 2</sup>

### A utilização de EVO/EVO+ Visian ICL NÃO é adequada nos seguintes casos:

- Pacientes com uma ACD <2,8 mm
- Pacientes com um ângulo da câmara anterior <Grau III, conforme determinado por gonioscopia
- Pacientes grávidas ou a amamentar
- Pacientes com idade inferior a 21 anos
- Pacientes com hipertensão ocular em qualquer um dos olhos
- Pacientes com densidade celular do endotélio corneano baixa/anômala, distrofia de Fuch ou outra patologia corneana
- Pacientes com qualquer tipo de catarata no olho a operar ou catarata não traumática no olho contralateral
- Pacientes com glaucoma primário de ângulo aberto ou de ângulo fechado
- Pacientes com patologia ocular prévia ou pré-existente que inviabilize a obtenção de uma acuidade visual pós-operatória igual ou melhor do que 0,477 (logMAR), 20/60 (Snellen), 0,33 (Decimal)
- Pacientes amblíopes ou cegos no olho contralateral



As EVO Visian ICL são colocadas atrás da íris e em frente do cristalino do olho



As EVO Visian ICL são feitas de Colamero, um material avançado e biocompatível



Um estudo clínico mostra que a taxa de satisfação entre os pacientes é extremamente elevada — superior a 99%<sup>3</sup>

## EXAME AO PACIENTE

Deve ser realizado um exame oftalmológico padrão completo a todos os pacientes.

### Medições necessárias para realizar cálculos e encomendas de EVO/EVO+ no OCOS:

- ▶ Refração manifesta e/ou cicloplégica - esfera, cilindro, eixo
- ▶ Distância ao vértice (BVD) em milímetros
- ▶ ACD em milímetros
  - Tem de ser igual ou superior 2,8 mm desde o endotélio da córnea até à cápsula anterior do cristalino
  - NÃO incluir a espessura da córnea
- ▶ Espessura da córnea em milímetros
- ▶ Branco-branco (WtW) em milímetros
  - É recomendada a utilização do paquímetro
  - Comparar o valor com o obtido no IOL Master, Pentacam, Orbscan, outros
- ▶ K1, K2 - (Queratometria)
- ▶ CL (Lente de contacto) com esfera de sobre-refração (opcional)

### Modelos EVO disponíveis mundialmente

Número do modelo	Intervalo dióptrico (D)	Intervalo cilíndrico (D)	Diâmetro total (mm)	Diâmetro óptico (mm)	Design háptico
VICMO 12.1	-0,5 a -18,0		12,1	4,9 a 5,8	Plano, prato
VTICMO 12.1	-0,5 a -18,0	+0,5 a +6,0	12,1	4,9 a 5,8	Plano, prato
VICMO 12.6	-0,5 a -18,0		12,6	4,9 a 5,8	Plano, prato
VTICMO 12.6	-0,5 a -18,0	+0,5 a +6,0	12,6	4,9 a 5,8	Plano, prato
VICMO 13.2	-0,5 a -18,0		13,2	4,9 a 5,8	Plano, prato
VTICMO 13.2	-0,5 a -18,0	+0,5 a +6,0	13,2	4,9 a 5,8	Plano, prato
VICMO 13.7	-0,5 a -18,0		13,7	4,9 a 5,8	Plano, prato
VTICMO 13.7	-0,5 a -18,0	+0,5 a +6,0	13,7	4,9 a 5,8	Plano, prato

### Modelos EVO+ disponíveis mundialmente

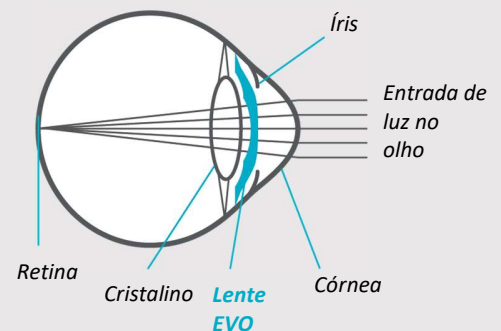
Número do modelo	Intervalo dióptrico (D)	Intervalo cilíndrico (D)	Diâmetro total (mm)	Diâmetro óptico (mm)	Design háptico
VICM5 12.1	-0,5 a -14,0		12,1	5,0 a 6,1	Plano, prato
VTICM5 12.1	-0,5 a -14,0	+0,5 a +6,0	12,1	5,0 a 6,1	Plano, prato
VICM5 12.6	-0,5 a -14,0		12,6	5,0 a 6,1	Plano, prato
VTICM5 12.6	-0,5 a -14,0	+0,5 a +6,0	12,6	5,0 a 6,1	Plano, prato
VICM5 13.2	-0,5 a -14,0		13,2	5,0 a 6,1	Plano, prato
VTICM5 13.2	-0,5 a -14,0	+0,5 a +6,0	13,2	5,0 a 6,1	Plano, prato
VICM5 13.7	-0,5 a -14,0		13,7	5,0 a 6,1	Plano, prato
VTICM5 13.7	-0,5 a -14,0	+0,5 a +6,0	13,7	5,0 a 6,1	Plano, prato

## AValiação Pós-Operatória AO PACIENTE RECOMENDADA<sup>4</sup>

Avaliação pós-operatória no mesmo dia, no dia 1, no dia 7 e seguintes

- Acuidade visual
- Refração (dia 7 e seguintes)
- Avaliação do cristalino
- Biomicroscopia
  - Alinhamento ao centro das EVO/EVO+ Visian ICL
  - Pressão intraocular
- Avaliar o vault entre a ICL e o cristalino

## OLHO APÓS O TRATAMENTO



**STAARSURGICAL™**

STAAR®  
Surgical Company

1911 Walker Ave.  
Monrovia, CA 91016

(800) 352-7842

[www.staar.com](http://www.staar.com) • [www.discoverevo.com](http://www.discoverevo.com)  
©2019 STAAR Surgical Company, Inc.

MKT-0170 REV. 2



### Referências

1. Parkhurst, G. Psolka, M. Kezirian, G. Phakic intraocular lens implantation in United States military warfighters: A retrospective analysis of early clinical outcomes of the Visian ICL. J Refract Surg. 2011;27(7):473-481.
2. Naves, J.S. Carracedo, G. Cacho-Babillo, I. Diadenosine Nucleotide Measurements as Dry-Eye Score in Patients After LASIK and ICL Surgery. Apresentado na American Society of Cataract and Refractive Surgery (ASCRS) 2012.
3. Dados de aprovação pré-comercialização (PMA) das MICL: P030016.
4. AAO Preferred Practice Pattern® Guidelines: Refractive Errors & Refractive Surgery PPP - 2013, pp. 38-43.

### Informações de segurança importantes relativas às EVO/EVO+ Visian ICL

**ATENÇÃO:** Consulte as informações do dispositivo EVO/EVO+ Visian ICL para obter uma lista completa de indicações, contraindicações, advertências e precauções.