



VANGUARD
lentes oftálmicas

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

UMA MARCA



VISIO**LAB**
PRODUTOS ÓPTICOS

Todos os direitos reservados.

ÍNDICE

História	3
Estrutura	4
Tecnologia	5
Lentes Vanguard	6
Vanguard Freeform	7
Vanguard Digital	19
Vanguard Convencional	20
Vanguard ACTiv	21
Vanguard TopBlue	22
Vanguard 1.67	23
Lentes prontas	24
AR Vanguard Protection	24
Pedidos online	25
Gabarito	26

HISTÓRIA

Tudo começou em 1999, com os sócios da empresa iniciando no segmento óptico como distribuidora de armações, desde então, muita coisa mudou.

O nome Visiolab nasceu em 2006 com a venda de equipamentos ópticos, seguindo para a venda de lentes para atacado e posteriormente iniciando os trabalhos como laboratório óptico.

Hoje, a Visiolab é a distribuidora oficial das lentes Vanguard.

A Visiolab conta atualmente com sede própria, tendo orgulho de olhar para o seu passado, afinal, são 24 anos de história para contar! Nossa missão é contribuir para a saúde visual das pessoas através de soluções inteligentes, com produtos e serviços de qualidade e atendimento ágil .

Queremos ir além do óbvio, proporcionando **muito mais do que saúde visual** para os usuários. Queremos estar à frente, nos quesitos qualidade de produto e novidades de mercado,! Este é o caminho que escolhemos seguir para proporcionar às pessoas a melhor experiência do **ENXERGAR**, sendo ela eficiente, inteligente e relevante. Isso é o que nos motiva!

ESTRUTURA

Estamos instalados em sede própria desde fevereiro de 2022, com uma nova estrutura de mais de 1000m² e preparada para receber seus pedidos! Nossa recepção conta com espaço para que possamos receber nossos clientes e parceiros.



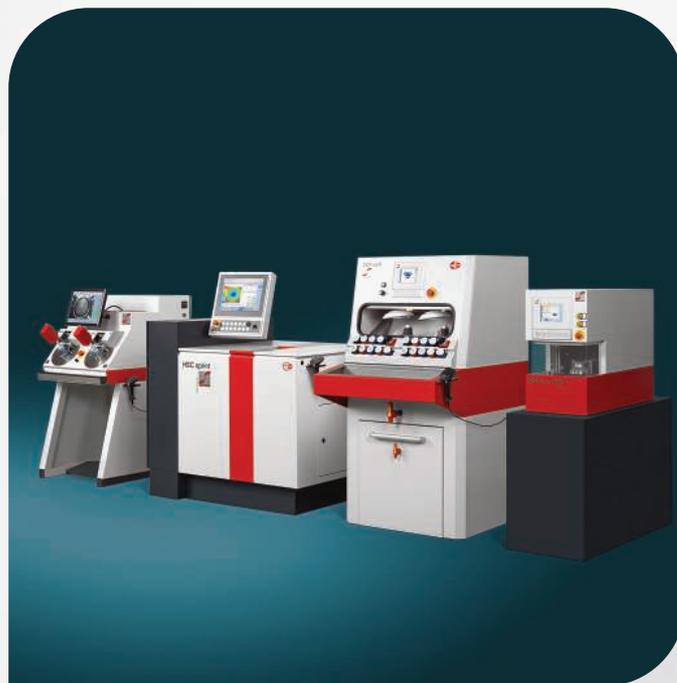
Além disso, nosso time conta com profissionais treinados e com expertise de mercado, prontos para entregar o melhor em cada pedido! Convidamos você para que conheça nossas instalações.

TECNOLOGIA



A Visiolab já trabalha há mais de 5 anos com tecnologia de ponta e precisão para surfacagem, montagem e coloração de origem nacional. É uma tecnologia que entrega de forma ágil e fiel ao resultado esperado!

Recentemente investimos na **melhor tecnologia disponível** no mercado internacional: **freeform de origem alemã!** A Schneider é nossa parceira nesta novidade com máquinas de qualidade - tornando as lentes Vanguard únicas! Você terá a certeza de que entregará o melhor para o seu cliente!



Completamos com desenhos de alta tecnologia (4k e 8k), que oferece o melhor em termos de definição e qualidade visual, aliados a personalização e melhora estética das lentes. Você vai se surpreender com o resultado final que podemos lhe oferecer!



VANGUARD

lentes oftálmicas

Sempre a
frente do
seu tempo,
as Lentes
Vanguard
buscam
novas
tecnologias
e soluções
para o
mercado,
pensando
no conforto
e na
qualidade
visual do
consumidor.

Para continuar proporcionando sempre
o melhor, as Lentes Vanguard contam
com o melhor da tecnologia

FREE
FORM

VANGUARD

Lentes Freeform

7

VANGUARD ABSOLUT

Para quem exige resultados únicos e absolutos.

MULTIFOCALIS FREEFORM

Indicada para clientes que buscam o máximo resultado em todos os campos de visão!

- ✓ Proporciona uma excelente harmonização binocular;
- ✓ Desenho que possibilita uma visão expandida e o máximo de amplitude em todos os campos de visão;
- ✓ Lentes de potência efetiva e com desenho equilibrado;



Desenho com otimização de todos os campos de visão;

Proporciona uma visão estável, que resulta em uma rápida adaptação;

Transição suave entre os campos e controle de distorção;

Corredor personalizado de acordo com as medidas do usuário*

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 15, 16, 17, 18, 19 e 20 mm

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
AB11	CR Incolor	1.50	AB1
AB13	Transitions	1.50	AB1
AB14	Transitions Extrative	1.50	AB1
AB31	Polycarbonato Incolor	1.59	AB9
AB32	Polycarbonato ACTiv	1.59	AB9
AB33	Polycarbonato Transitions	1.59	AB9
AB61	Incolor	1.67	AB7
AB62	ACTiv	1.67	AB7
AB63	Transitions	1.67	AB7
AB71	Incolor	1.74	AB4
AB73	Transitions	1.74	AB4

Otimização de espessura disponível!

VANGUARD EXTREME

Para usuários exigentes que não abre mão do custo-benefício!

Ideal para usuários que priorizam conforto e qualidade visual!

- ✓ Proporciona uma excelente harmonização binocular;
- ✓ Lentes de potência efetiva e com desenho equilibrado;



Proporciona uma visão estável, que resulta em uma excelente adaptação;

Transição suave entre os campos e controle de distorção;

Corredor personalizado de acordo com as medidas do usuário*

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações;

Ótimo custo-benefício;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 15, 16, 17, 18, 19 e 20 mm

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
EM11	CR Incolor	1.50	EM1
EM12	ACTiv	1.50	EM1
EM13	Transitions	1.50	EM1
EM14	Transitions Extrative	1.50	EM1
EM31	Polycarbonato Incolor	1.59	EM9
EM32	Polycarbonato ACTiv	1.59	EM9
EM33	Polycarbonato Transitions	1.59	EM9
EM61	Incolor	1.67	EM7
EM62	ACTiv	1.67	EM7
EM63	Transitions	1.67	EM7
EM71	Incolor	1.74	EM4
EM73	Transitions	1.74	EM4

Otimização de espessura disponível

VANGUARD PREMIUM

Ideal para usuários que utilizam mais os campos intermediário e perto!

Indicada para quem já utiliza multifocal convencional ou para quem deseja fazer um upgrade no desenho no seu Freeform.



Possui desenho com os campos intermediário e perto otimizados;

Proporciona uma excelente adaptação e transição suave entre os campos;

Corredor personalizado de acordo com as medidas do usuário*

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 15, 16, 17, 18, 19 e 20 mm

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
PR11	CR Incolor	1.50	PR1
PR12	ACTiv	1.50	PR1
PR13	Transitions	1.50	PR1
PR14	Transitions Extrative	1.50	PR1
PR31	Polycarbonato Incolor	1.59	PR9
PR32	Polycarbonato ACTiv	1.59	PR9
PR33	Polycarbonato Transitions	1.59	PR9
PR61	Incolor	1.67	PR7
PR62	ACTiv	1.67	PR7
PR63	Transitions	1.67	PR7
PR71	Incolor	1.74	PR4
PR73	Transitions	1.74	PR4

Otimização de espessura disponível!

VANGUARD
Lentes Freeform

**QUALIDADE E CONFORTO
PARA TODAS AS IDADES**



VANGUARD MASTER

Indicada para usuários que priorizam o campo de perto!

MULTIFOCALIS FREEFORM

Lente ideal para usuários que utilizam mais a visão de perto, mas que também buscam uma lente que ofereça bons campos visuais nas distâncias intermediária e de longe.



Possui desenho que privilegia o campo de perto;

Proporciona uma excelente adaptação;

Corredor personalizado de acordo com as medidas do usuário*

Ótimo custo-benefício;

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 15, 16, 17, 18, 19 e 20 mm

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
MS11	CR Incolor	1.50	MS1
MS12	ACTiv	1.50	MS1
MS13	Transitions	1.50	MS1
MS14	Transitions Extrative	1.50	MS1
MS31	Polycarbonato Incolor	1.59	MS9
MS32	Polycarbonato ACTiv	1.59	MS9
MS33	Polycarbonato Transitions	1.59	MS9
MS61	Incolor	1.67	MS7
MS62	ACTiv	1.67	MS7
MS63	Transitions	1.67	MS7
MS71	Incolor	1.74	MS4
MS73	Transitions	1.74	MS4

Otimização de espessura disponível!

VANGUARD
Lentes Freeform

VANGUARD SUPREME

Ideal para usuários iniciantes que não dispensam um excelente custo-benefício!

Indicada para primeiro usuário de multifocal, devido a sua maior facilidade para adaptação!



Proporciona uma visão natural;

Transição suave entre as visões de perto e de longe, trazendo mais conforto.

Possui desenho equilibrado;

Proporciona uma ótima adaptação;

Corredor personalizado de acordo com as medidas do usuário*

Excelente custo-benefício;

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 15, 16, 17, 18, 19 e 20 mm

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
SP11	CR Incolor	1.50	SP1
SP12	ACTiv	1.50	SP1
SP13	Transitions	1.50	SP1
SP14	Transitions Extrative	1.50	SP1
SP31	Policarbonato Incolor	1.59	SP9
SP32	Policarbonato ACTiv	1.59	SP9
SP33	Policarbonato Transitions	1.59	SP9
SP61	Incolor	1.67	SP7
SP62	ACTiv	1.67	SP7
SP63	Transitions	1.67	SP7
SP71	Incolor	1.74	SP4
SP73	Transitions	1.74	SP4

Otimização de espessura disponível!

VANGUARD ULTRA

Ideal para primeiros usuários que utilizam mais o campo de perto!

MULTIFOCALIS FREEFORM

Lente especialmente desenvolvida para usuários que buscam uma opção confortável e econômica.



Possui uma distribuição de potência que proporciona conforto e amplitude visual nos campos de longe e perto.

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações.

Ótimo custo-benefício;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 16, 18 e 20mm;

LANÇAMENTO
2023

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
UL11	CR Incolor	1.50	UL1
UL12	ACTiv	1.50	UL1
UL13	Transitions	1.50	UL1
UL31	Polycarbonato Incolor	1.59	UL9
UL32	Polycarbonato ACTiv	1.59	UL9
UL33	Polycarbonato Transitions	1.59	UL9
UL61	Incolor	1.67	UL7
UL62	ACTiv	1.67	UL7

Otimização de
espessura disponível

A QUALIDADE
VISUAL QUE
VOCÊ MERECE

VANGUARD
Lentes Freeform

VANGUARD CLASS

Um clássico que não sai de moda.



Indicada para quem busca seu primeiro Freeform e para primeiros usuários: proporciona uma boa adaptação;

Possui desenho equilibrado;

Bom custo-benefício;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 16, 18 e 20mm;

LANÇAMENTO
2023

Otimização de
espessura disponível!

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
CS11	CR Incolor	1.50	CL1
CS12	ACTiv	1.50	CL1
CS16	Incolor com AR Standard	1.50	CL1
CS45	TopBlue com AR Standard	1.56	CL6
CS47	ACTiv com AR Standard	1.56	CL6
CS31	Policarbonato Incolor	1.59	CL9
CS32	Policarbonato ACTiv	1.59	CL9
CS61	Incolor	1.67	CL7

VANGUARD FIRST

Especialmente aperfeiçoada para iniciantes!



Lente multifocal de entrada, ideal para usuários iniciantes que buscam conforto, boa adaptação aliados à economia.

Possui desenho equilibrado;

Alturas de desenho disponíveis: 14, 16, 18 e 20mm;

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
FT11	CR Incolor	1.50	FT1
FT12	ACTiv	1.50	FT1
FT16	Incolor com AR Standard	1.50	FT1
FT45	TopBlue com AR Standard	1.56	FT6
FT47	ACTiv com AR Standard	1.56	FT6

VANGUARD DRIVE

Ideal para condução de veículos!

MULTIFOCAIS FREEFORM

Lentes multifocais desenvolvidas especialmente motoristas!

- ✓ Possui zona de visão noturna que reduz o erro de refração que ocorre com a mudança entre a luz diurna e a noturna.
- ✓ Proporciona uma transição mais rápida entre o foco de longe e o intermediário, para melhor visualização do painel e espelhos retrovisores;

LANÇAMENTO
2023



Proporciona uma visão estável, que resulta em uma incrível adaptação;

Controle de distorção;

Corredor personalizado de acordo com as medidas do usuário*

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações.

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
GT11	CR Incolor	1.50	GT1
GT12	ACTiv	1.50	GT1
GT13	Transitions	1.50	GT1
GT14	Transitions Extrative	1.50	GT1
GT31	Polycarbonato Incolor	1.59	GT9
GT32	Polycarbonato ACTiv	1.59	GT9
GT33	Polycarbonato Transitions	1.59	GT9
GT61	Incolor	1.67	GT7
GT62	ACTiv	1.67	GT7
GT63	Transitions	1.67	GT7
GT71	Incolor	1.74	GT4
GT73	Transitions	1.74	GT4

Otimização de
espessura disponível!

VANGUARD
Lentes Freeform

VANGUARD INVISIBLE

Conforto visual em lentes bifocais!

BIFOCAL FREEFORM

Maior conforto visual: não possui traço divisório!



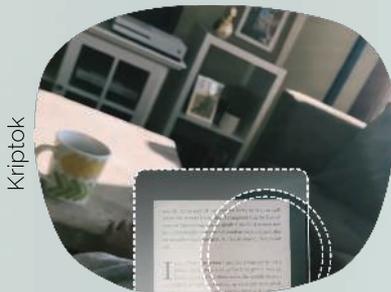
Proporciona uma excelente melhora visual estética;

Engloba os campos de perto e longe, com zona de visão otimizada;

Maior ergonomia no campo de perto, com potência efetiva e livre de distorções;

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações;

Disponível nos formatos Ultex e Kriptok com disponibilidade de personalização*



*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Otimização de espessura disponível!

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
BI13	Transitions	1.50	BI1
BI31	Policarbonato Incolor	1.59	BI9
BI33	Policarbonato Transitions	1.59	BI9
BI61	Incolor	1.67	BI7
BI62	ACTiv	1.67	BI7
BI63	Transitions	1.67	BI7
BI71	Incolor	1.74	BI4
BI73	Transitions	1.74	BI4

VANGUARD
Lentes Freeform

**AQUI TEM LIBERDADE
PARA ESCOLHER
O QUE VOCÊ QUISE**

VANGUARD BUSINESS

Essencial para quem preza pelo conforto no escritório!

INTERMEDIÁRIAS FREEFORM

Ideal para a área de trabalho ou visão computacional!



Engloba os campos de intermediário e perto;

Potência efetiva e livre de distorções;

Transição suave entre os campos, personalizado conforme as medidas do usuário*

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações*

Alturas de desenho disponíveis: 14 e 18mm;

Opções de distância: 1.3m, 2m ou 6m.

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
BS11	CR Incolor	1.50	BS1
BS31	Polycarbonato Incolor	1.59	BS9
BS61	Incolor	1.67	BS7

Otimização de espessura disponível!

VANGUARD RELAX

Ideal para diminuir o cansaço visual do final do dia!

DESCANSO FREEFORM

Ideais para descanso: baixas adições.



Lentes antifadiga, indicada para quem possui grande demanda visual de leitura e dispositivos digitais.

Proporciona uma diminuição significativa do cansaço visual;

Distorções periféricas imperceptíveis e zona de visão otimizada, personalizada conforme medidas do usuário*

Produto que proporciona maior liberdade na escolha de armações;

Adições disponíveis: 0.50, 0.75 e 1.00.

*Medidas para personalização: DNP de perto, ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
RX11	CR Incolor	1.50	RX1
RX31	Polycarbonato Incolor	1.59	RX9
RX61	Incolor	1.67	RX7

Otimização de espessura disponível!

VANGUARD VISÃO SIMPLES

Ideal para clientes exigentes e altas dioptrias!

Proporciona redução significativa de espessuras!



Proporciona uma ótima melhora estética!

Lente personalizada de acordo com as medidas do usuário*

Zona de visão otimizada;

Maior precisão nos cálculos dióptricos (se comparado ao convencional fabricado).

*Medidas para personalização: Ângulo pantoscópico, ângulo facial e distância vértice.

Código do produto	Material	Índice de refração	Gravação nas lentes
VS11	CR Incolor	1.50	VS1
VS12	ACTiv	1.50	VS1
VS13	Transitions	1.50	VS1
VS31	Policarbonato Incolor	1.59	VS9
VS32	Policarbonato ACTiv	1.59	VS9
VS33	Policarbonato Transitions	1.59	VS9
VS61	Incolor	1.67	VS7
VS62	ACTiv	1.67	VS7
VS63	Transitions	1.67	VS7
VS71	Incolor	1.74	VS4
VS73	Transitions	1.74	VS4

Otimização de espessura disponível!

VANGUARD
Lentes Freeform

RESULTADO
IMPECÁVEL

EM ALTAS
DIOPTRIAS

VANGUARD BIFOCAL DIGITAL

Conforto visual em lentes bifocais!

Ultex



Topo reto



Para quem não abre mão do clássico bifocal!

Engloba os campos de perto e longe, com zona de visão otimizada;

Maior ergonomia no campo de perto, com potência efetiva e livre de distorções;

Ideal para quem não se adapta aos multifocais convencionais;

Possui traço divisório: adição na face externa da lente;

Disponível nos desenhos ultex e topo reto.

Vanguard Digital Bifocal Ultex

Código do produto	Material	Índice de refração
BU11	CR Incolor	1.50
BU42	ACTiv	1.56

Vanguard Digital Bifocal Topo Reto

Código do produto	Material	Índice de refração
BT11	CR Incolor	1.50
BT42	ACTiv	1.56

Para demais materiais, índices de refração e tratamentos, por favor consultar a página 16 do catálogo, com as opções disponíveis em surfacagem freeform.



VANGUARD MULTIFOCAL convencional

A qualidade que você já conhece, disponível em lentes prontas! Maior agilidade, praticidade e custo-benefício.

Este é o produto mais democrático da marca Vanguard: ideal para usuários novos e experientes!

Lente incolor



Lente ACTiv (fotossensível)



São lentes que proporcionam conforto visual e uma boa adaptação ao usuário;

Desenho com ótimos campos de visão para perto e para longe, com progressão suave e precisa das dioptrias;

Na lente ACTiv, temos uma excelente ativação fotossensível, o que torna o seu óculos ideal para todos os momentos do seu dia.

Código do produto	Material	Índice de refração	Esférico	Adição	Diâmetro
17	Incolor com Antirreflexo	1,56	Plano à +3,00	+1,00 à +3,00	70mm
18	ACTiv com Antirreflexo	1,56	Plano à +3,00	+1,00 à +3,00	70mm
332*	UV 420 com Antirreflexo	1,56	Plano à +3,00	+1,00 à +3,50	70mm

ATENÇÃO: este é um produto que não possui disponibilidade em esférico negativo, nem com cilíndrico. Código 332 sob encomenda. Verifique os prazos na página 25. Sujeito a disponibilidade do fornecedor.

ACTiv

A melhor solução em lentes fotossensíveis

As lentes ACTiv possuem o melhor da tecnologia quando falamos em lentes fotossensíveis!

O polímero ativador encontra-se na massa da lente, ou seja, se a lente riscar ou arranhar, você continua completamente protegido!

Ideal para todos os momentos do seu dia, a ativação é rápida e sensível aos raios ultravioleta, proporcionando conforto visual para você durante o dia todo.

Cansado do troca-troca de óculos de sol e de grau? A solução está aqui :)

Disponível na cor cinza.



Sem ativação x Com ativação

Código do produto	Material	Índice de refração	Esférico	Cilíndrico	Diâmetro
19	ACTiv com Antirreflexo	1,56	+4,00 à -6,00	até -2,00	65/70mm
48	ACTiv com Antirreflexo	1,56	+4,00 à -6,00	-2,25 à -4,00	65/70mm
45*	ACTiv TopBlue com Antirreflexo	1,56	+4,00 à -4,00	até -4,00	65/70mm
268*	ACTiv com Antirreflexo	1,59	+4,00 à -4,00	até -2,00	65/70mm
269*	ACTiv com Antirreflexo	1,59	+4,00 à -4,00	-2,25 à -4,00	65/70mm
331*	ACTiv com Antirreflexo	1,67	+6,00 à -8,00	Até -4,00	70/75mm

*ATENÇÃO: códigos 45, 268, 269 e 331 sob encomenda. Verifique os prazos na página 25. Sujeito a disponibilidade do fornecedor.



TOPblue

Inovação e qualidade reconhecidas pelo mercado!

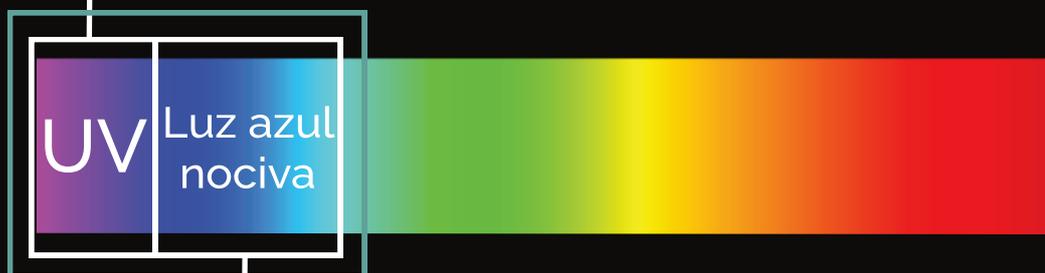
Aqui é filtro azul de verdade ;)

Antirreflexo com residual azul e proteção UV420.



ESPECTRO DE CORES

400-420nm → Abrangência que o mercado vende como filtro azul, porém possui residual verde



420-465nm

→ Abrangência das lentes **TOPblue**

VANGUARD

TOPblue

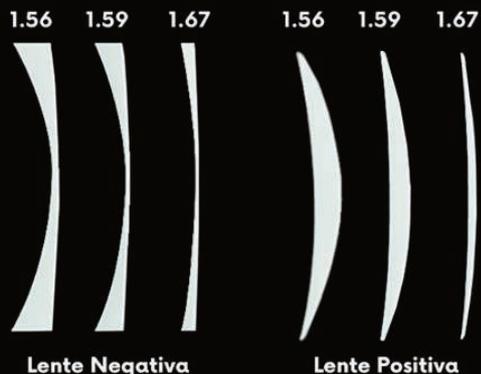
Código do produto	Material	Índice de refração	Esférico	Cilíndrico	Diâmetro
46	TopBlue com Antirreflexo super hidrofóbico	1.56	+6.00 à -6.00	até -2.00	65/70mm
47	TopBlue com Antirreflexo super hidrofóbico	1.56	+6.00 à -6.00	-2.25 à -4.00	65/70mm
45*	ACTiv TopBlue com Antirreflexo	1.56	+4.00 à -4.00	até -4.00	65/70mm
330*	TopBlue com Antirreflexo	1.59	+6.00 à -6.00	até -2.00	65/70mm
334*	TopBlue com Antirreflexo	1.59	+6.00 à -6.00	-2.25 à -4.00	65/70mm

*ATENÇÃO: códigos 45, 330 e 334 sob encomenda. Verifique os prazos na página 25. Sujeito a disponibilidade do fornecedor.

VANGUARD 1.67

Incríveis resultados em altas dioptrias!

Ideal para altas dioptrias, pois proporciona lentes mais finas e leves, evitando as bordas grossas indesejadas.



Além disso, a qualidade visual que as lentes 1.67 proporcionam é superior a das lentes 1.59 (policarbonato) por conta da taxa de transmissão da luz do material.



1.59 x 1.67

As lentes 1.67 proporcionam maior nitidez e brilho na imagem, resultando em maior qualidade e conforto visual.

Valor ABBE
diferença de qualidade visual

1.56	42
1.59 (poli)	29
1.67	38

Código do produto	Material	Índice de refração	Esférico	Cilíndrico	Diâmetro
39	Incolor com antirreflexo hidrofóbico	1.67	Plano à -12.00	até -2.00	70mm
40	Incolor com antirreflexo hidrofóbico	1.67	Plano à -10.00	-2.25 à -4.00	70mm
278*	Incolor com Antirreflexo	1.67	+0.25 à +6.00	até -2.00	65mm
279*	Incolor com Antirreflexo	1.67	+0.25 à +6.00	-2.25 à -4.00	65mm
276*	UV 420 com Antirreflexo	1.67	+6.00 à -10.00	até -2.00	65/70mm
277*	UV 420 com Antirreflexo	1.67	+6.00 à -8.00	-2.25 à -4.00	65/70mm
331*	ACTiv com Antirreflexo	1.67	+6.00 à -8.00	Até -4.00	65/70mm

*ATENÇÃO: códigos 278, 279, 276, 277 e 331 sob encomenda. Verifique os prazos na página 25. Sujeito a disponibilidade do fornecedor.



Visão Simples sem Antirreflexo

Código do produto	Material	Índice de refração	Esférico	Cilíndrico	Diâmetro
37	Incolor	1,50	+6.00 à -6.00	até -2.00	72mm
272*	Incolor	1,59	+6.00 à -6.00	até -2.00	65/70mm
273*	Incolor	1,59	+6.00 à -6.00	-2.25 à -4.00	65/70mm

Visão Simples com Antirreflexo

Código do produto	Material	Índice de refração	Esférico	Cilíndrico	Diâmetro
01	Incolor com Antirreflexo	1,56	+6.00 à -6.00	até -2.00	65/72mm
22	Incolor com Antirreflexo	1,56	+6.00 à -6.00	-2.25 à -4.00	65/72mm
02	Incolor com Antirreflexo	1,59	+4.00 à -6.00	até -2.00	65/70mm
266*	Incolor com Antirreflexo	1,59	+6.00 à -6.00	-2.25 à -4.00	65/70mm
270*	UV 420 com Antirreflexo	1,59	+6.00 à -6.00	até -2.00	65/70mm
271*	UV 420 com Antirreflexo	1,59	+6.00 à -6.00	-2.25 à -4.00	65/70mm
267*	Incolor com Antirreflexo	1,61	+4.00 à -6.00	Até -4.00	65/75mm
41*	UV 420 com Antirreflexo	1,74	-1.00 à -13.00	até -2.00	70mm
41*	UV 420 com Antirreflexo	1,74	-13.25 à -15.00	-	65mm
42*	UV 420 com Antirreflexo	1,74	-1.00 - à -10.00	-2.25 à -3.00	70mm

*ATENÇÃO: códigos 272, 273, 266, 270, 271, 267, 41 e 42 sob encomenda. Verifique os prazos na página 25. Sujeito a disponibilidade do fornecedor.



VANGUARD antirreflexo protection

O antirreflexo é um tratamento aplicado nas lentes para reduzir os reflexos naturais, trazendo vantagens não apenas estéticas, mas principalmente de qualidade visual.

Além das camadas do antirreflexo, normalmente são aplicadas pelo menos mais duas camadas importantes: Antirrisco que é um verniz resistente que entrega resistência à lente contra riscos e a camada hidrofóbica que além de repelir a água, também reduz o embaçamento e aderência de sujeira na lente.



Lente sem antirreflexo

Antirreflexo Vanguard Protection e Vanguard Protection Plus

Antirreflexo Vanguard Protection Super

Antirreflexo Vanguard Protection Blue

plataforma de PEDIDOS ONLINE

www.visiolab.net.br

na aba pedidos!

Com a plataforma de pedidos online, você agiliza o prazo de produção e consegue receber seus pedidos muito mais rápido!

Prazos:

Lentes fabricadas (convencional e freeform): até 2 dias úteis;
Lentes acabadas: 1 dia útil;
Lentes acabadas sob encomenda: 3 dias úteis;
Aplicação de AR: +3 dias úteis no prazo da lente escolhida;
Coloração/montagem especial: +1 dia útil no prazo da lente escolhida.

Procedimento de garantia:

A garantia de defeitos de fabricação são concedidas mediante conferência no ato de entrega. A garantia de erro médico é concedida para lentes multifocais e mediante as seguintes regras:

- *Máximo de tempo entre as receitas de 3 meses (90 dias);
- *Envio das 2 receitas originais;
- *Envio do certificado de garantia;
- *Envio da lente com dioptria incorreta.

Recebido os materiais necessários, será analisado pela equipe técnica e em seguida, confirmada a garantia. Além disso, o produto, as medidas (DNP e altura) e a armação devem seguir as mesmas para concessão da garantia.

Lembrando que todas as solicitações de garantia serão averiguadas pela equipe técnica e podem ou não vir a deferir a mesma.

Montagem:

Não nos responsabilizamos por eventuais quebras de armações utilizadas durante o processo de montagem. Por isto, pedimos que nossos clientes sempre prezem pela qualidade das armações enviadas. Caso ocorra quebra, a substituição é de responsabilidade do cliente.

Coloração:

É importante ressaltar que o material escolhido pode interferir no resultado final e assim, ficar diferente de uma amostra enviada.

Cancelamento de OS:

Será cobrado até a etapa do processo que o serviço se encontra, quando solicitado o cancelamento.

Fale conosco!

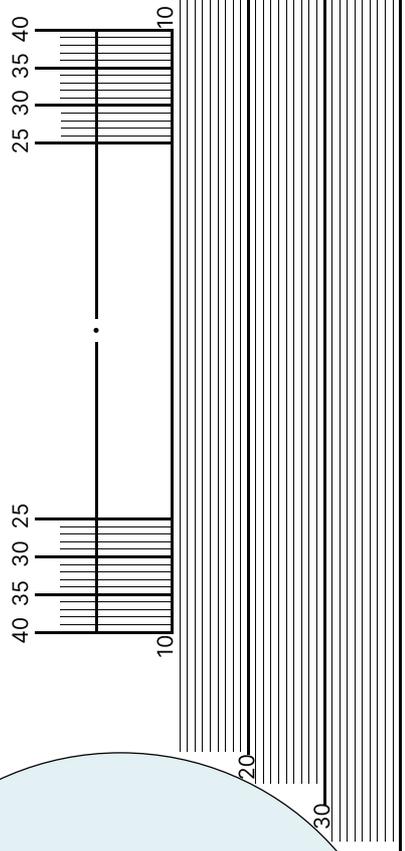
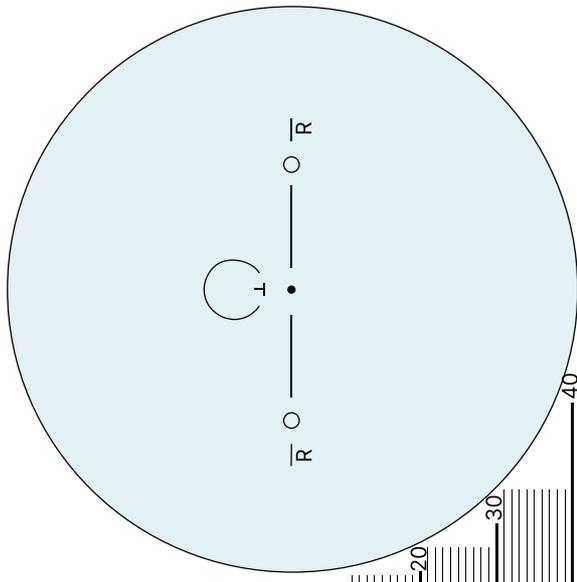
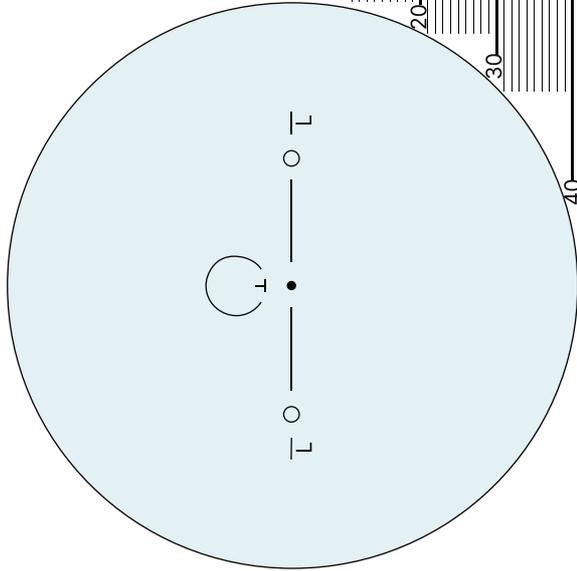
(51)983188702

Em um mesmo canal você consegue falar com atendimento, financeiro, solicitar acesso ao pedido online ou até mesmo deixar aquela sugestão para nós! Basta selecionar a opção do menu que você será direcionado para o atendimento correto :)

25

VANGUARD

lentes oftálmicas



ACTIV TOPblue

antirreflexo

VANGUARD

protection



VISIOLAB
PRODUTOS ÓPTICOS

VANGUARD
lentes oftálmicas

TOPblue **ACTiv**

VANGUARD
protection
an. irreflexo

Av. Alberto Bins, 769 - Centro - Porto Alegre/RS 90030-143
Telephone: (51)30626666 | Whatsapp: (51)983188702