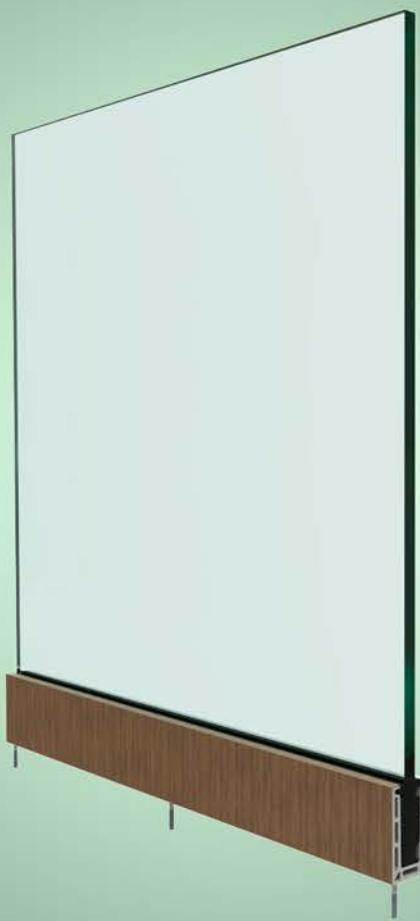




LineaGlass

SISTEMA PARA GUARDA-CORPO DE VIDRO



Moderno sistema de guarda-corpo autoportante.

CATÁLOGO TÉCNICO
Edição: 2024

UMA DAS MAIORES EMPRESAS DE EXTRUSÃO, ANODIZAÇÃO E PINTURA DO BRASIL.

A OLGACOLOR é uma empresa com mais de 50 anos de experiência no mercado, oferecendo soluções completas para diversos setores, como Construção Civil, Vidraçaria, Moveleiro, Industrial, Transportes e Energia Solar. Com destaque no cenário nacional, é uma das cinco maiores fabricantes de perfis de alumínio no Brasil e lidera o mercado de anodização e pintura eletrostática.



Com duas unidades estratégicas, uma em Jacutinga-MG com 100.000m² e outra em São Bernardo do Campo-SP com 35.000m², a Olgacolor investe em tecnologia de ponta, contando com equipamentos modernos, laboratório próprio e um departamento de engenharia dedicado ao desenvolvimento e suporte de novos projetos.

Com o compromisso contínuo de aprimorar suas operações e atender às demandas do mercado, a OLGACOLOR deu início neste ano a uma expansão significativa na planta de Jacutinga, que resultará em uma área fabril aproximada de 30.000m². Essa iniciativa demonstra o crescimento sólido da empresa e sua busca por oferecer produtos e serviços de qualidade cada vez mais aprimorados.

Todos os processos seguem rigorosamente as normas ABNT do segmento.

NOSSOS PROCESSOS:



Extrusão

A extrusão de alumínio é um processo onde ocorre a deformação do tarugo de metal com o objetivo de adequá-lo aos mais diferentes tipos de aplicações. Após ser aquecido, ele passa por um orifício que o modela em formatos específicos, produzindo os perfis.



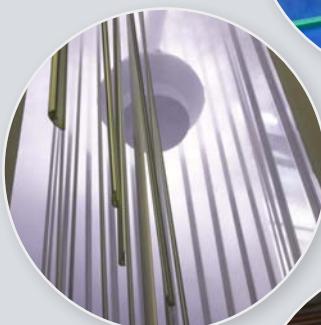
Jateamento

Processo feito através de turbinas de alta rotação onde micropartículas de aço inoxidável são projetadas contra o perfil de alumínio, conferindo ao mesmo um aspecto fosco, sedoso, de aparência agradável e uniforme.



Pintura eletrostática a pó vertical

É uma das formas de pintura mais resistentes e efetivas, que utiliza um processo diferenciado por meio de cargas elétricas para a fixação da tinta. Esta é totalmente ecológica pois não possui solventes e metais pesados, e o resultado de aderência é de perfeita qualidade.



Usinagem

Processo mecânico onde o perfil passa por uma remoção de material, sendo trabalhado e realizado o desgaste necessário em determinada região.



Anodização

O processo de anodização tem a propriedade de criar, de forma controlada, uma camada de óxido de alumínio transparente sobre a superfície do alumínio, permitindo a visualização de qualquer defeito ou acabamento realizado.



Polimento

Realizado com rodas de pano ou flanela, produz na superfície do alumínio alto brilho pela aplicação de abrasivos adequados.



Efeito Madeira

Acabamento realizado por sublimação ou pó sobre pó que deixa o perfil com aspecto de madeira. Disponível em diversas tonalidades.



sumário

Clique em cada título para ser direcionado:

[Mapa de Perfis](#)

A-01 | A-06

[Mapa de Componentes](#)

B-01 | B-10

SISTEMA DE GUARDA-CORPO AUTOPORTANTE

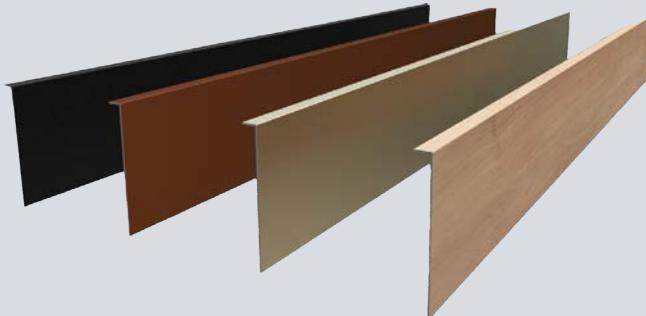
LineaGlass
SISTEMA PARA GUARDA-CORPO DE VIDRO

O sistema Linea Glass foi desenvolvido para entregar ao mercado segurança, conforto e elegância.

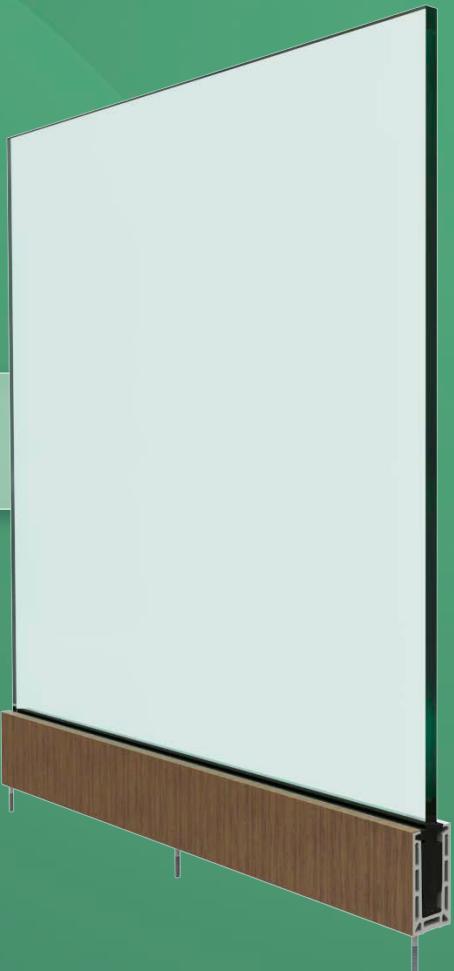
Para empreendimentos de alto padrão, ele atende vidros de 16mm a 20mm de espessura e possui fácil instalação, com montagens de embutir, sobrepor e frente de viga.

Para alinhamento e travamento dos vidros, utiliza parafusos estruturais, cunhas e borrachas.

Seu grande diferencial são as capas de revestimento que podem receber diversos acabamentos e ser trocadas facilmente.



mapa de perfis



índice de perfis:

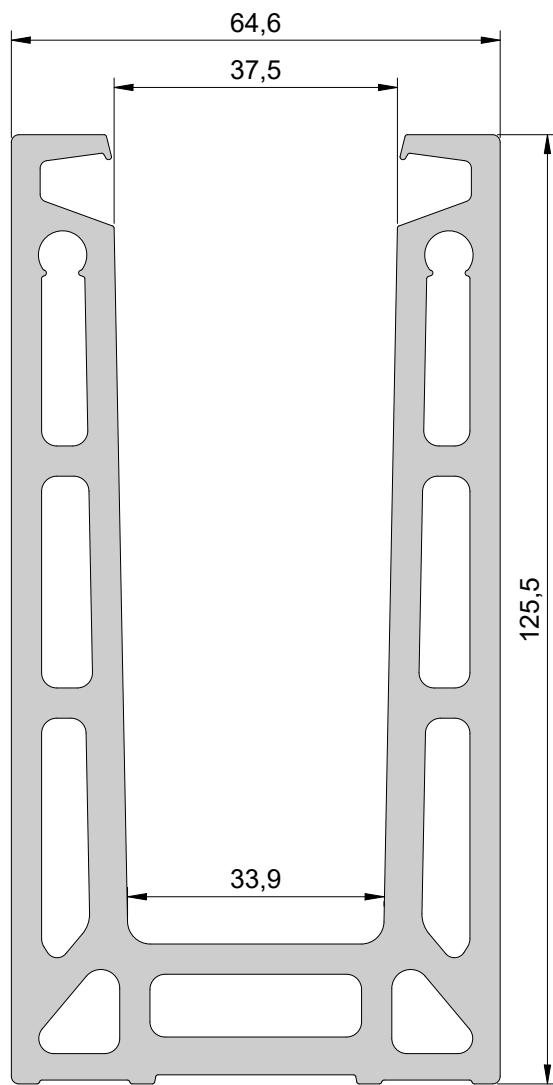
código	descrição	pág.
GK028R	Base para Vidro	A-01
GK029	Capa do GK028R	A-02
AE797	Base para Vidro	A-03
AE864	Base para Vidro	A-04
GK030	Base para Vidro	A-05
GK031	Capa do GK030	A-06

Todas as informações são de propriedade da Olgacolor e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.



GK028R

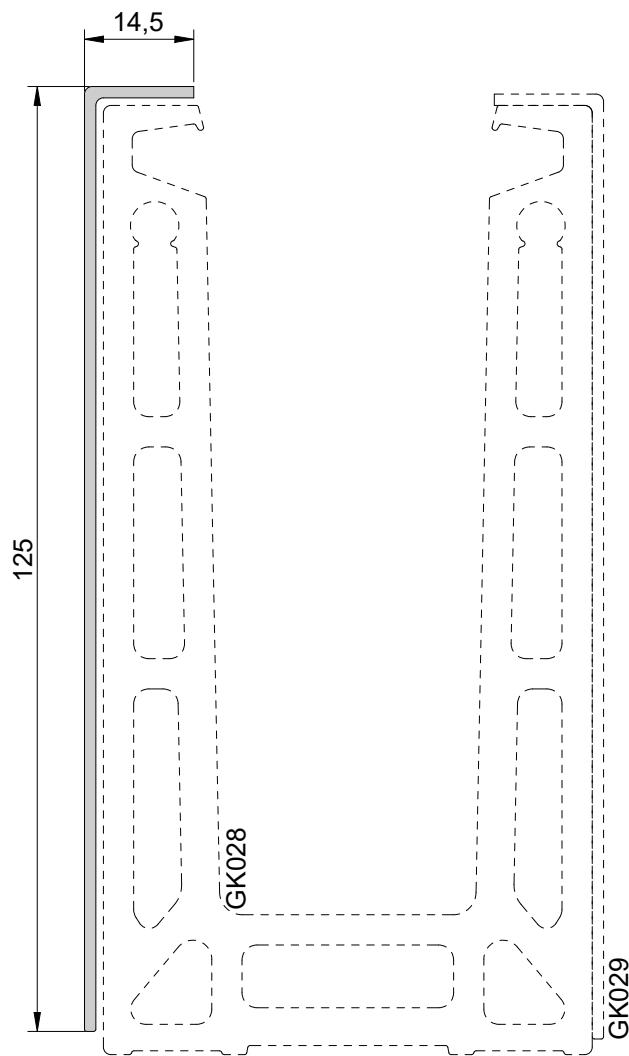
PESO 7,150 Kg/m
Base para vidro





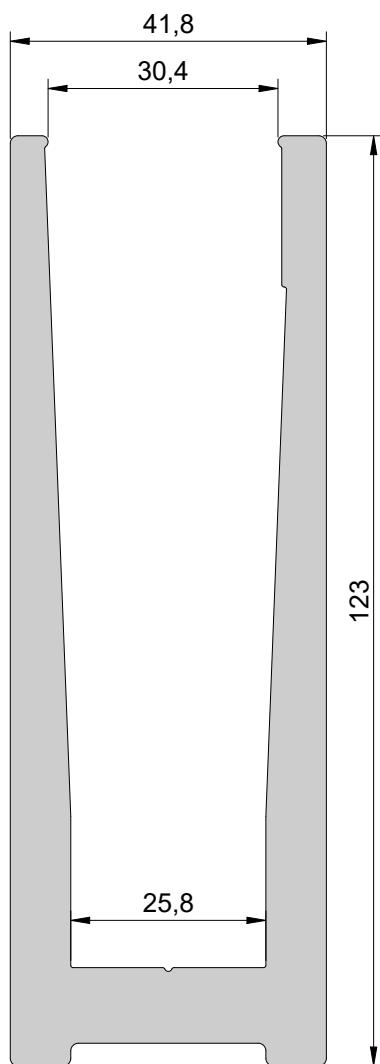
GK029

PESO 0,560 Kg/m
Capa do GK028



AE797

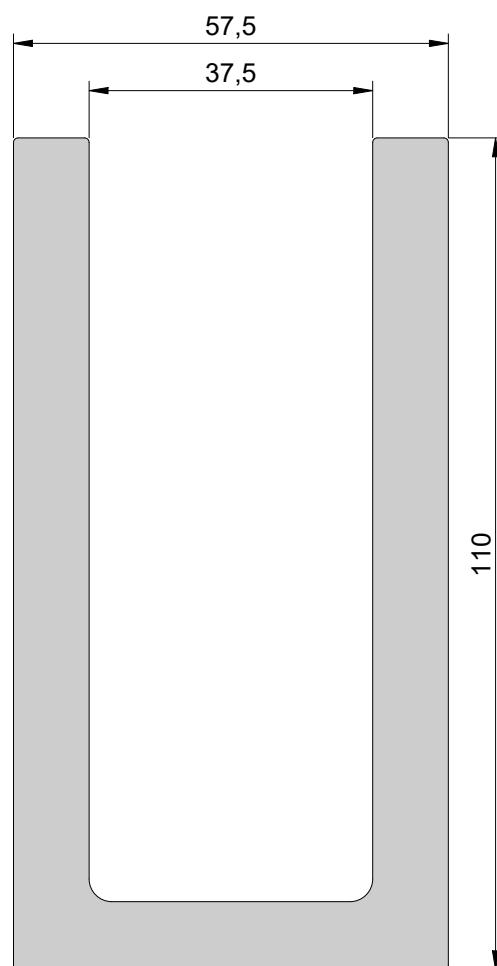
PESO 5,229 Kg/m
Base para Vidro





AE864

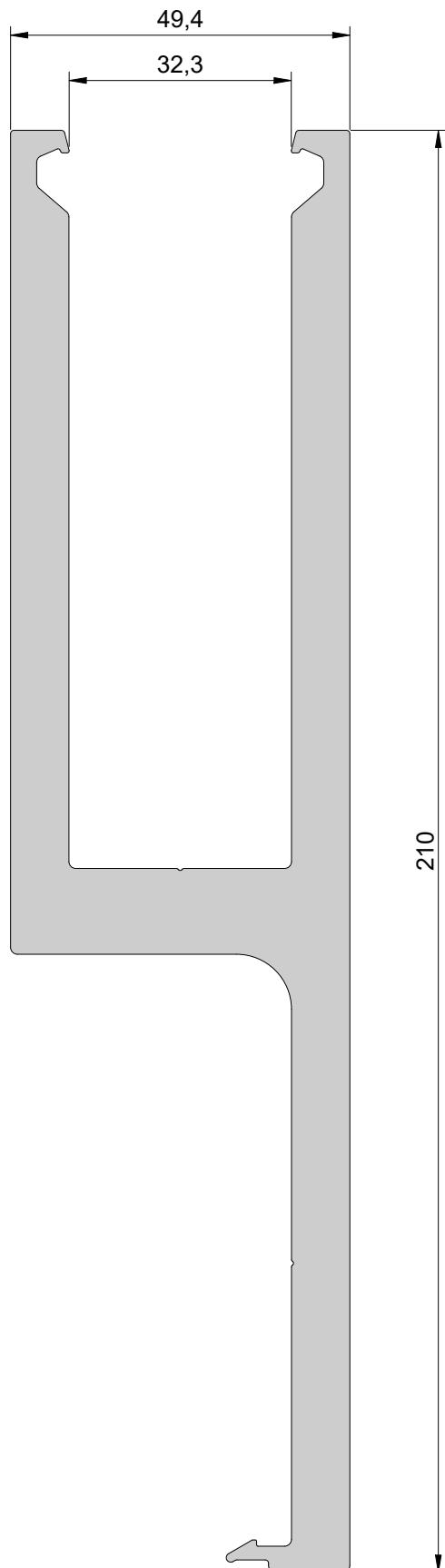
PESO 6,887 Kg/m
Base para Vidro





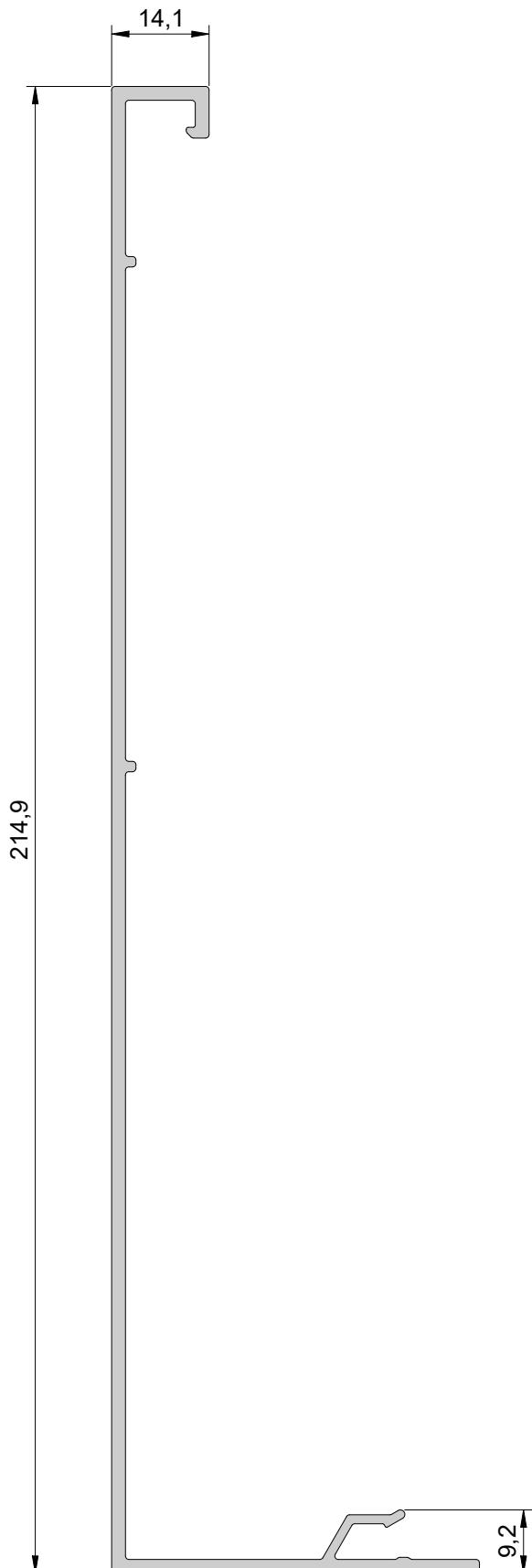
GK030

PESO 6,887 Kg/m
Base para Vidro

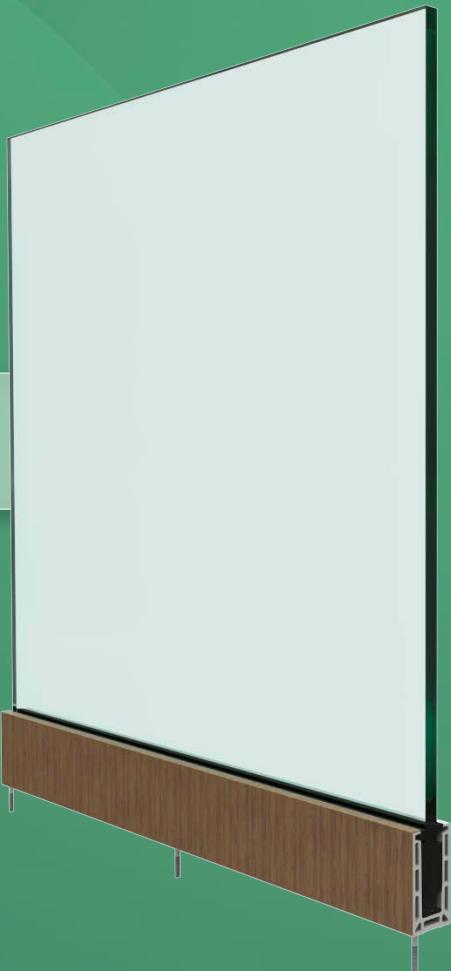


**GK031**

PESO 1,609 Kg/m
Capa do GK030



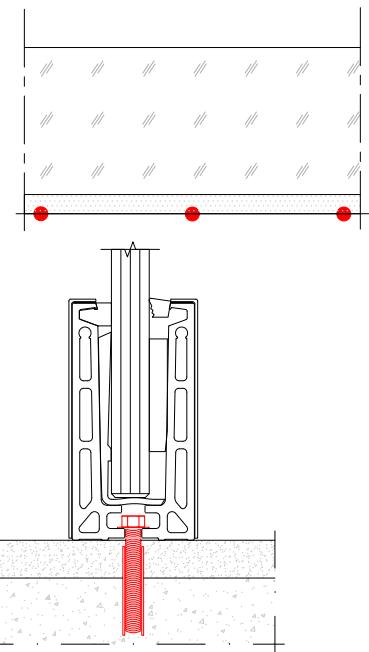
mapa de componentes



índice de componentes

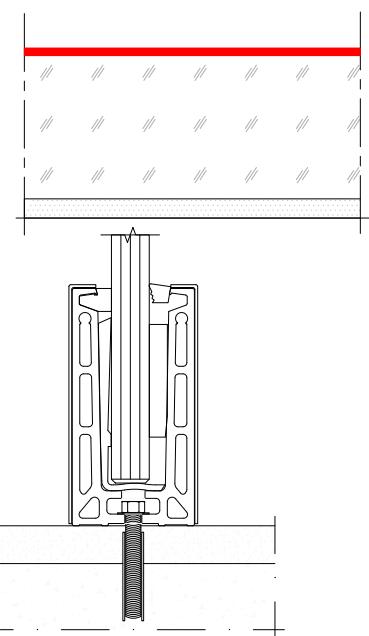
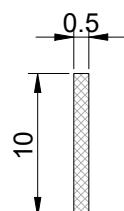
código	descrição	pág.
OLG-CHU-006-INX	Chumbador Químico de Injeção Epoxi	B-01
OLG-FIT-001-NAT	Fita Dupla Face	B-01
OLG-BAS-001-PTO	Base para vidro e=12 à 20mm	B-02
OLG-CUN-001-PTO	Base para vidro e=12mm	B-02
OLG-CUN-002-PTO	Cunha para vidro e=16mm	B-03
OLG-CUN-003-PTO	Cunha para vidro e=20mm	B-03
OLG-GKT-401-PTO	Guarnição Externa para Vidro e=12 à 20mm	B-04
OLG-GKT-402-PTO	Guarnição Externa para Vidro e=12mm	B-04
OLG-GKT-403-PTO	Guarnição Interna para Vidro e=16mm	B-05
OLG-GKT-302-PTO	Guarnição Interna para Vidro e= 20mm	B-05
OLG-BAR-001-INX	Barra Roscada 3/8"x 6" e Porca Cônica	B-06
OLG-SIL-003-INC	Silicone Cura Neutra para Vedaçāo	B-07
OLG-CAL-026-PTO	Calço para vidro e= 10 à 20mm	B-07
OLG-CUN-004-PTO	Cunha para vidro e=10 á 12mm	B-08
OLG-CUN-005-PTO	Cunha para vidro e=16mm	B-08
OLG-CUN-006-PTO	Cunha para vidro e=20mm	B-09
OLG-GKT-300-PTO	Guarnição ext. vidro e=10 à 20mm e int. para e= 20mm	B-09
OLG-GKT-301-PTO	Guarnição interna para e= 10 à 12mm	B-10
OLG-GKT-302-PTO	Guarnição interna para e= 16mm	B-10

Todas as informações são de propriedade da Olgacolor e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

**OLG-CHU-006-INX**Chumbador Químico de
Injeção EpóxiDETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OLG-FIT-001-NAT**

Fita Dupla Face

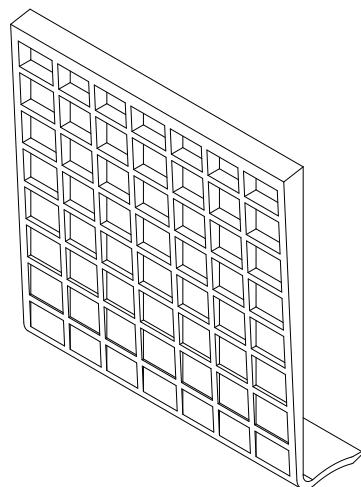
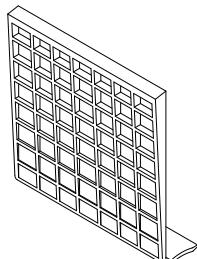
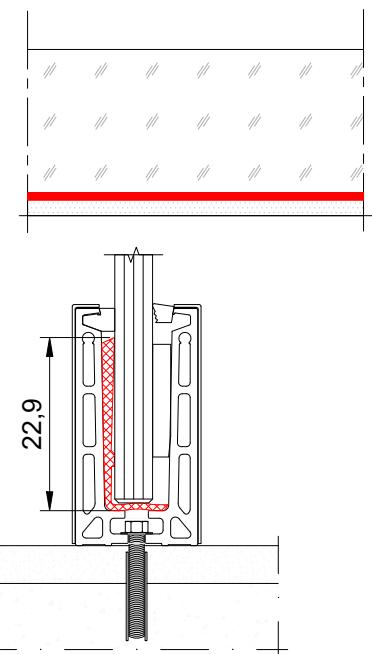
CÓDIGO	COR
OLG-FIT-001-NAT	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OLG-BAS-001-PTO**

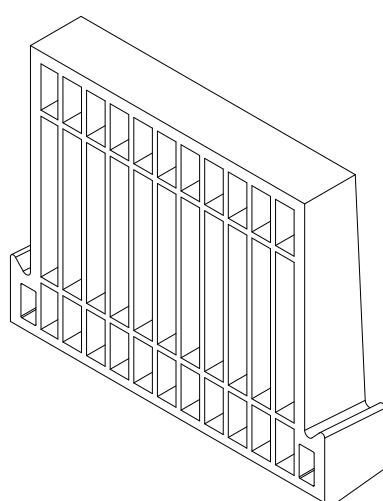
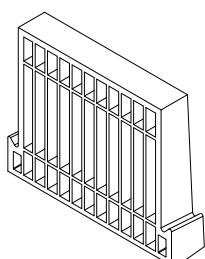
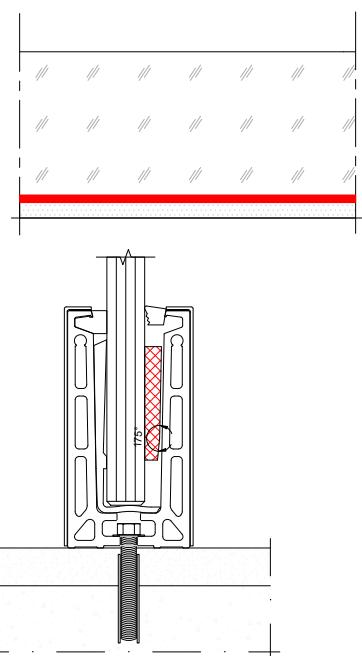
Base para Vidro e=12 à 20mm

CÓDIGO	COR
OLG-BAS-001-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OLG-CUN-001-PTO**

Cunha para Vidro e=12mm

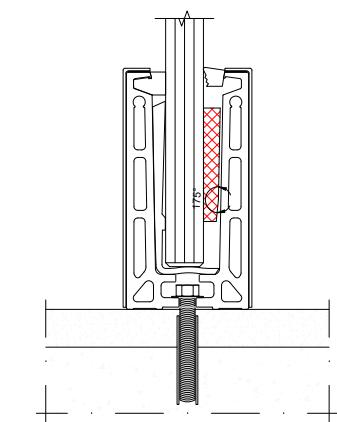
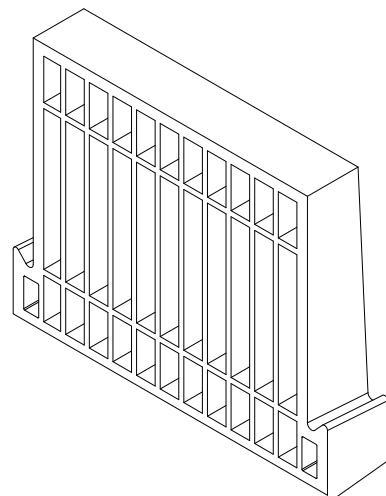
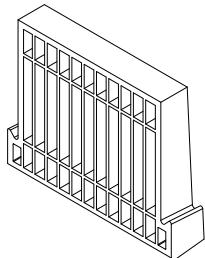
CÓDIGO	COR
OLG-CUN-001-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALADETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OLG-CUN-002-PTO**

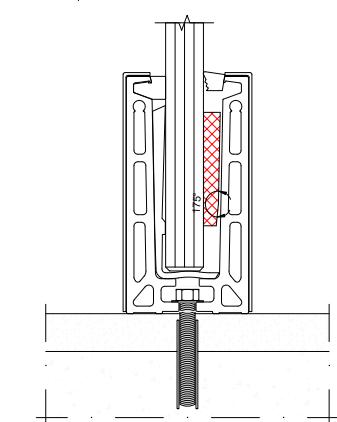
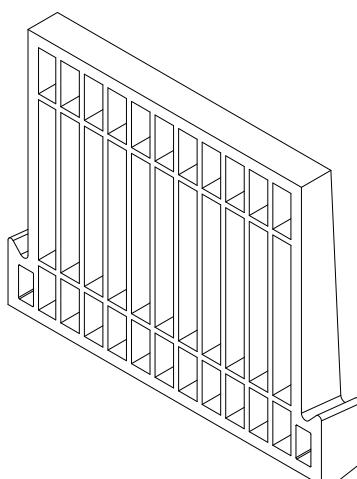
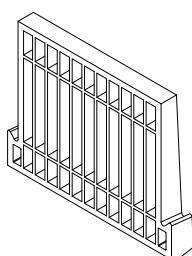
Cunha para Vidro e=16mm

CÓDIGO	COR
OLG-CUN-002-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OLG-CUN-003-PTO**

Cunha para Vidro e=20mm

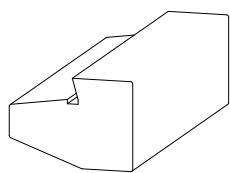
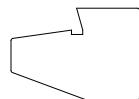
CÓDIGO	COR
OLG-CUN-003-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

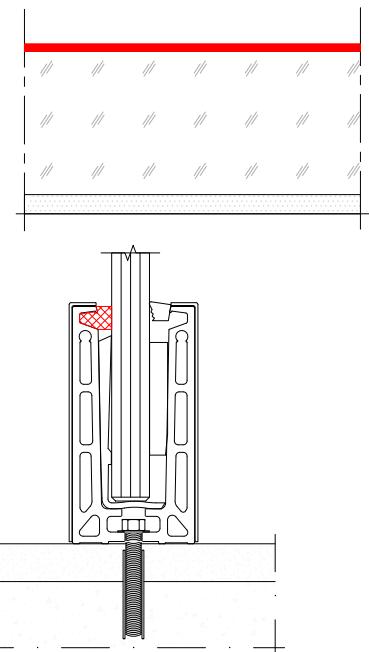
**OLG-GKT-401-PTO**

Guarnição Externa para Vidro
 $e=12$ á 20mm

CÓDIGO	COR
OLG-GKT-401-PTO	PRETO



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

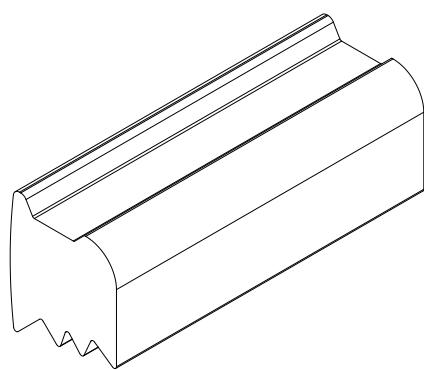
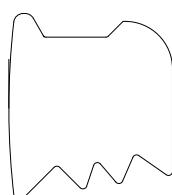


DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

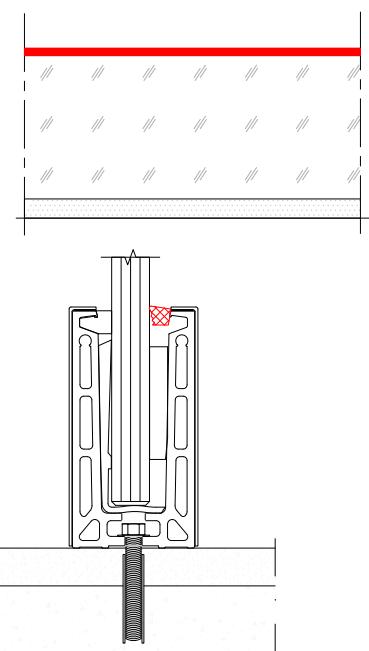
OLG-GKT-402-PTO

Guarnição Interna para Vidro
 $e=12$ mm

CÓDIGO	COR
OLG-GKT-402-PTO	PRETO



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

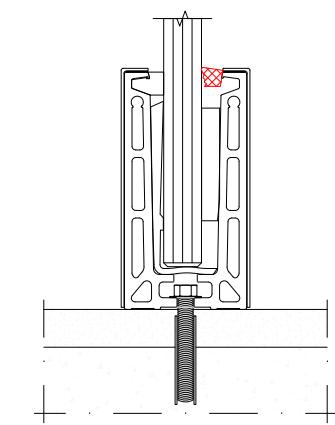
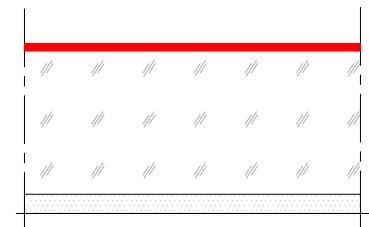
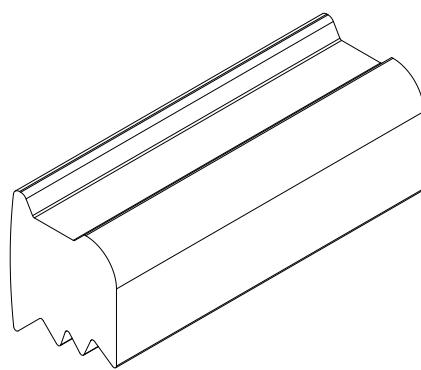
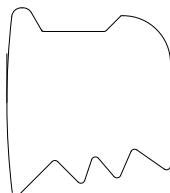


DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OLG-GKT-403-PTO**

Guarnição Interna para Vidro
 $e=16\text{mm}$

CÓDIGO	COR
OLG-GKT-403-PTO	PRETO



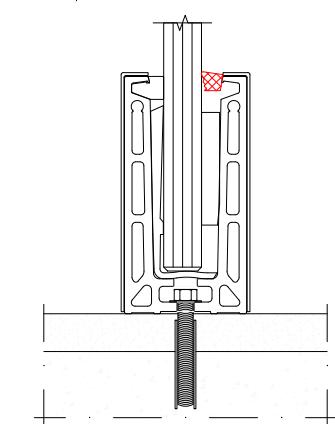
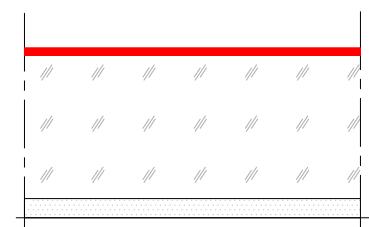
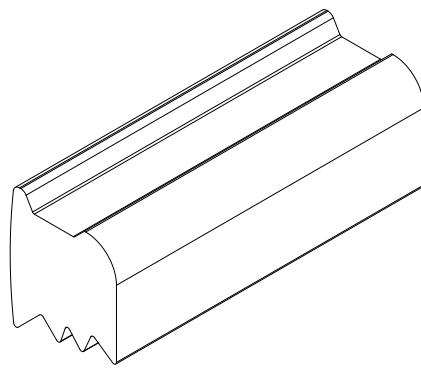
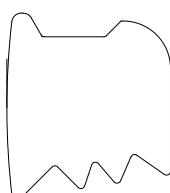
DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

OLG-GKT-302-PTO

Guarnição Interna para Vidro
 $e=20\text{mm}$

CÓDIGO	COR
OLG-GKT-302-PTO	PRETO



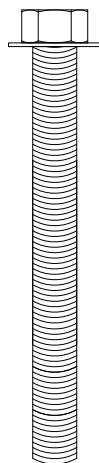
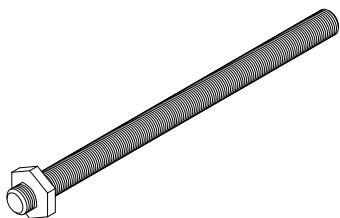
DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

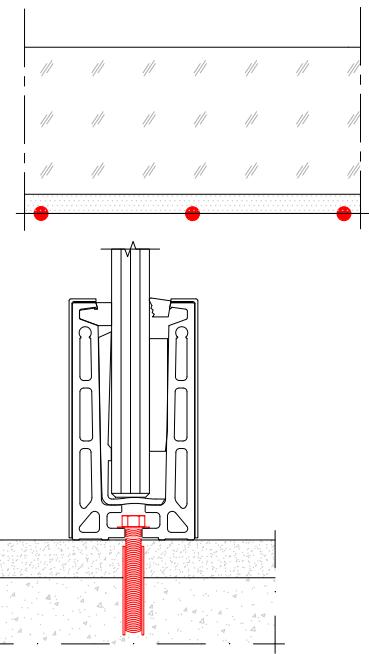
**OLG-BAR-001-INX**

Barra Roscada $\frac{3}{8}$ " x 6" e Porca Cônica

CÓDIGO	COR
OLG-BAR-001-INX	INOX



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

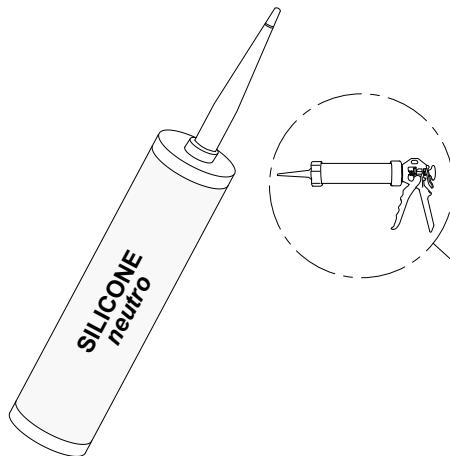
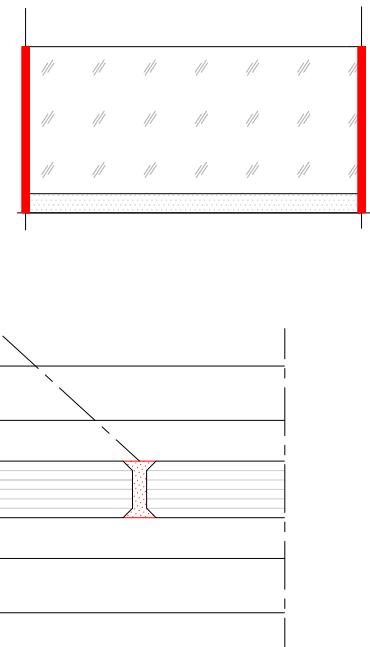


DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OLG-SIL-003-INC**

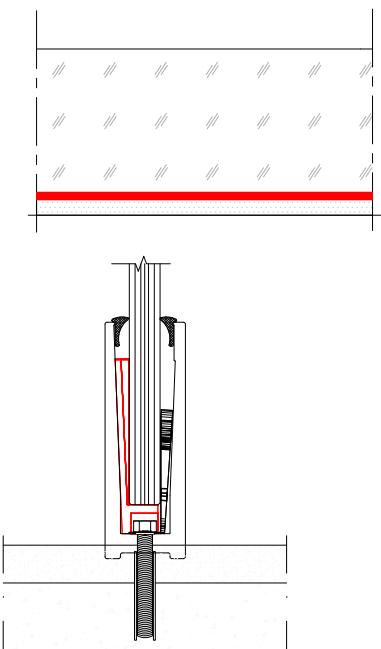
Silicone Cura Neutra para Vedaçāo

CÓDIGO	COR
OLG-SIL-003-INC	INCOLOR

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OLG-CAL-026-PTO**

Calço para Vidro e=10 á 20mm

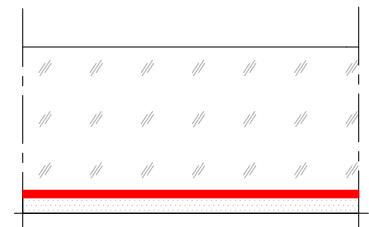
CÓDIGO	COR
OLG-CAL-026-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OLG-CUN-004-PTO**

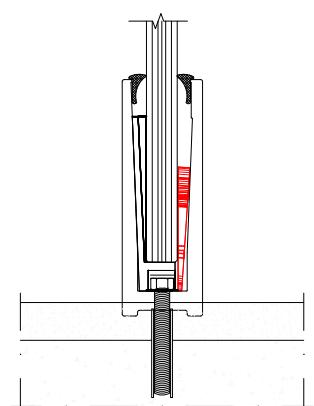
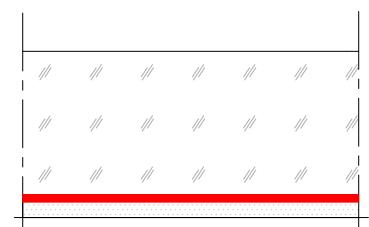
Cunha para Vidro e=10 á 12mm

CÓDIGO	COR
OLG-CUN-006-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OLG-CUN-005-PTO**

Cunha para Vidro e= 16mm

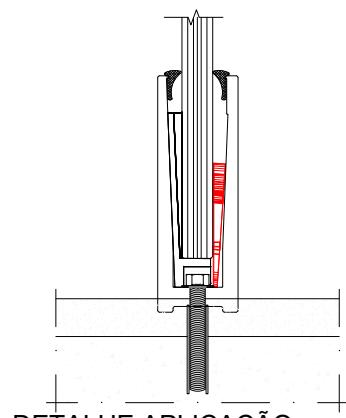
CÓDIGO	COR
OLG-CUN-007-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OLG-CUN-006-PTO**

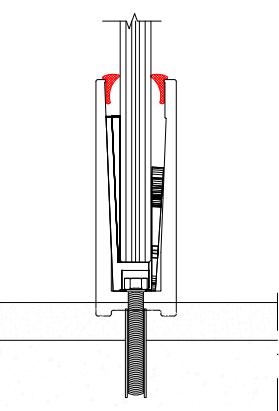
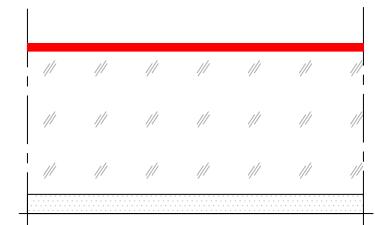
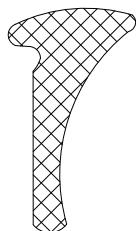
Cunha para Vidro e= 20mm

CÓDIGO	COR
OLG-CUN-008-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OLG-GKT-300-PTO**

Guarnição externa para vidro e=10 à 20mm e interna para vidro e=20mm

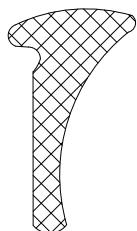
CÓDIGO	COR
OLG-GKT-300-PTO	PRETO

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

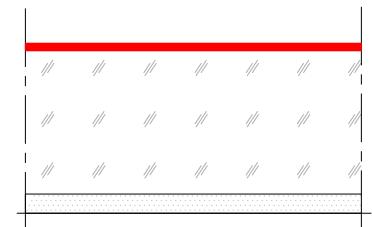
**OLG-GKT-301-PTO**

Guarnição Interna para Vidro e=10 à 12mm

CÓDIGO	COR
OLG-GKT-301-PTO	PRETO



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

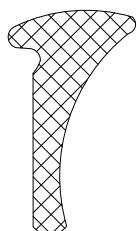


DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

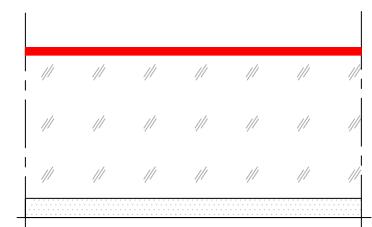
OLG-GKT-302-PTO

Guarnição Interna para Vidro
e=16mm

CÓDIGO	COR
OLG-GKT-302-PTO	PRETO



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA



DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA



conheça nossa linha completa de produtos:

CONSTRUÇÃO CIVIL



ENERGIA SOLAR



INDUSTRIAL



**LINHA
INDUSTRIAL**

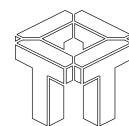
MOVELEIRO

Linha Moveleira

**ENVIDRAÇAMENTO
DE SACADA**



**LINHA
IMPLEMENTOS
RODOVIÁRIOS**



tabelados

VIDRAÇARIA



box + engenharia



TECNOLOGIA MÚLTIPLA E CONTÍNUA





ENTRE EM CONTATO CONOSCO

olgacolor.com.br

Unidade São Bernardo do Campo:

Av. Dr. Rudge Ramos, 1070 Rudge Ramos,
São Bernardo do Campo- SP, 09638-000
Tel.: 11 3318.1000
olgacolor@olgacolor.com.br

Unidade Jacutinga:

Rodovia MG 290 s/n km 80 + 350 metros,
Jacutinga - MG, 37590-000