

COLATO

sistema de vidro colado



Visual clean e moderno para seus projetos.

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.



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.



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.



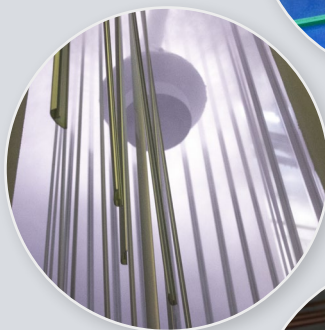
Polimento

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



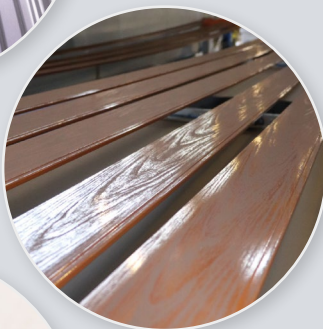
Pintura eletrostática a pó vertical

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.



Efeito Madeira

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



Usinagem

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





olgacolor
Alumínio

sumário

Clique em cada título para ser direcionado:

Mapa de Perfis

A-01 | A-09

Mapa de Componentes

B-01 | B-08

SISTEMA RESIDENCIAL DE VIDRO COLADO

COLATO

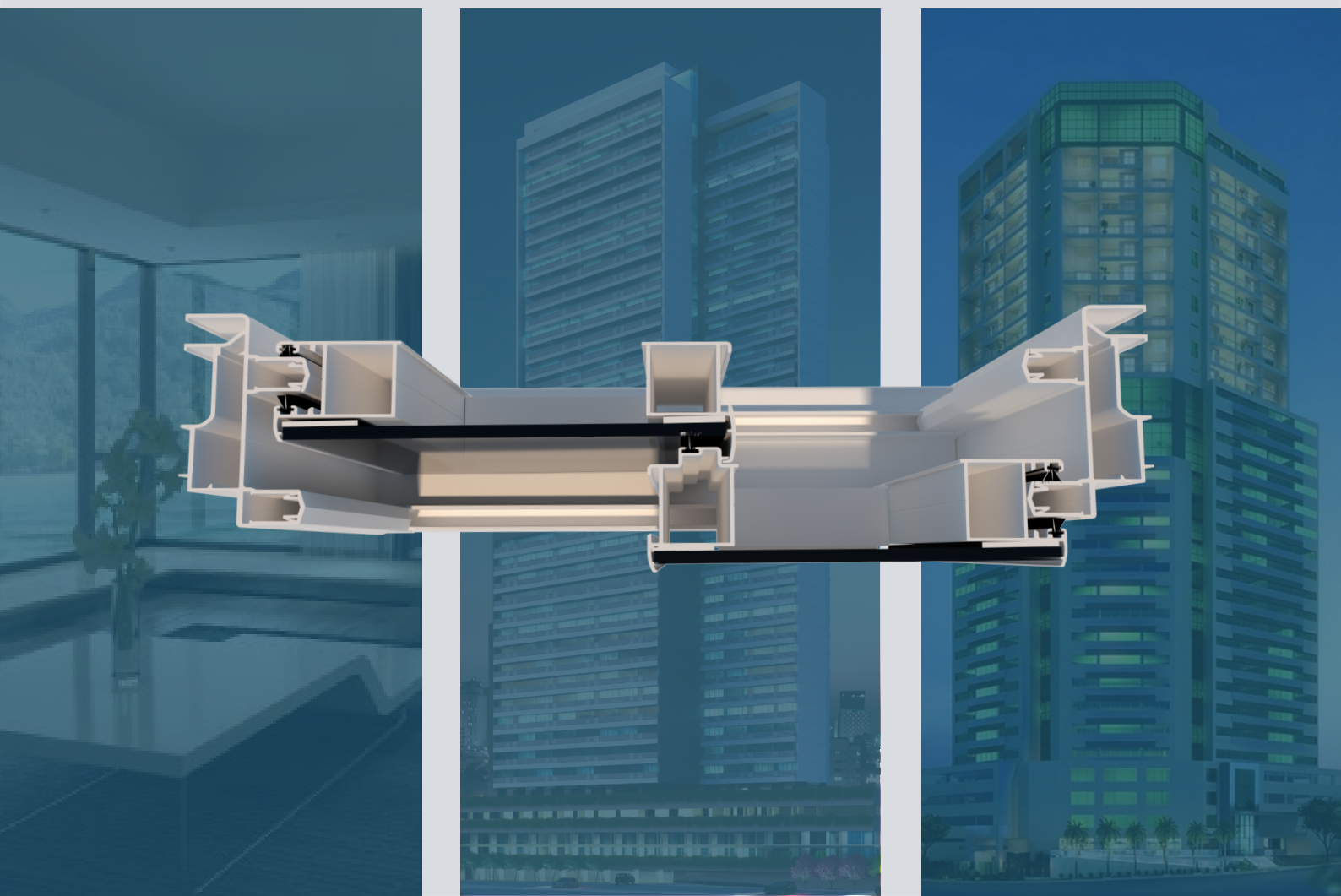
sistema de vidro colado

O sistema Colato possui tipologias deslizantes com bitola de 32mm tendo o vidro colado externamente aos montantes do conjunto.

Seus marcos recuados criam a ilusão de vidro flutuante na fachada, proporcionando um visual mais clean e atual.

O fechamento a 45° evita o uso de maquinário complexo para as usinagens e seu sistema de drenagem é extremamente eficiente.

Visual clean e moderno para seus projetos.



COLATO

sistema de vidro colado

mapa de perfis



olgacolor
Alumínio

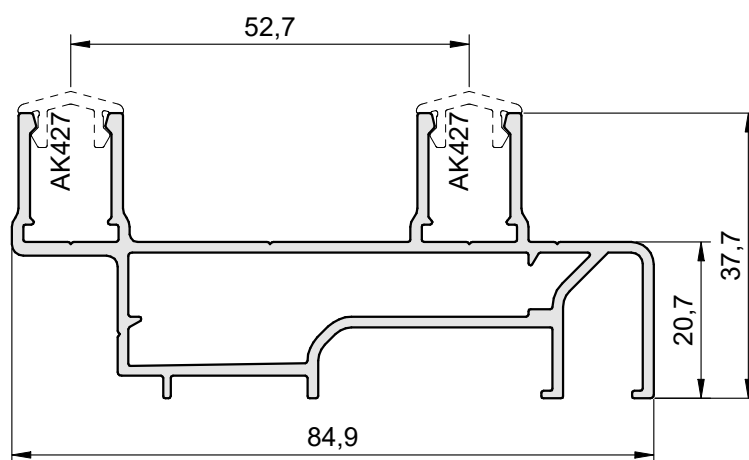
índice de perfis:

| código | descrição | pág. |
|--------|---|------|
| CO001 | Marco Inferior, Superior e Lateral 2 Planos | A-01 |
| CO100 | Marco Inferior, Superior e Lateral 3 Planos | A-01 |
| CO002 | Pingadeira | A-02 |
| CO003 | Barreira de Condensação | A-02 |
| AK427 | Trilho | A-03 |
| CO010 | Travessa Inferior e Superior | A-04 |
| CO011 | Travessa Inferior e Superior | A-04 |
| CO012 | Travessa Intermediária | A-05 |
| CO020 | Montante Lateral | A-06 |
| CO021 | Montante Lateral | A-06 |
| CO030 | Montante Mão de Amigo | A-07 |
| CO040 | Montante Mão de Amigo | A-07 |
| CO031 | Montante Mão de Amigo | A-08 |
| CO041 | Montante Mão de Amigo | A-08 |
| AK376 | Vedação para Montante | A-09 |

CO001

PESO 1,136 Kg/m

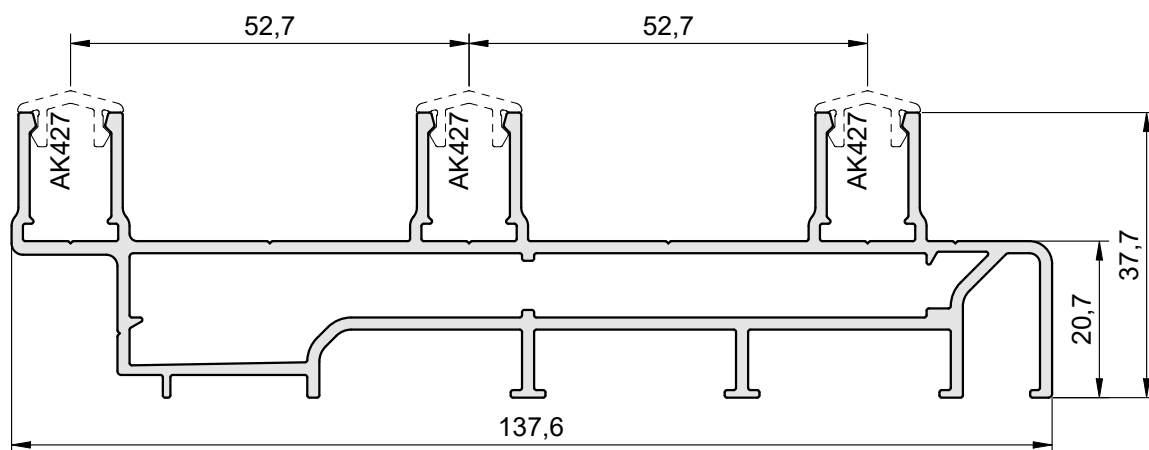
Marco Inferior, Superior e Lateral 2 Planos



CO100

PESO 1,927 Kg/m

Marco Inferior, Superior e Lateral 3 Planos

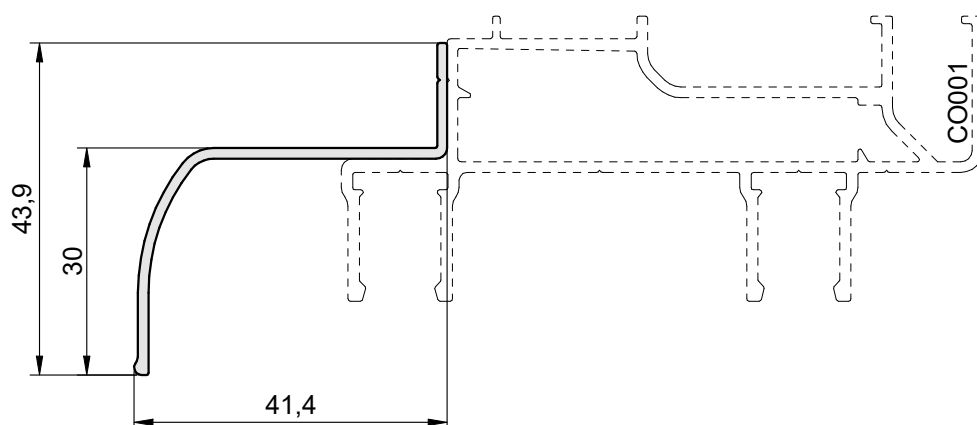




CO002

PESO 0,293 Kg/m
Pingadeira

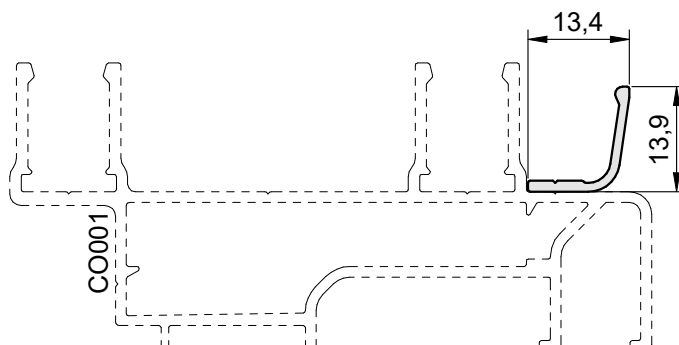
Perfil para aplicações
CO001
CO100



CO003

PESO 0,084 Kg/m
Barreira de Condensação

Perfil para aplicação
CO001
CO100

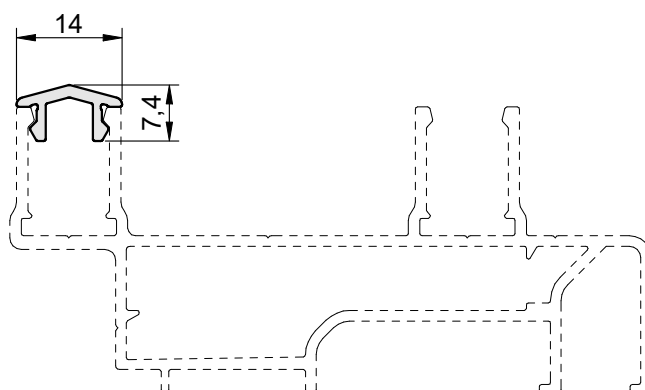




AK427

PESO 0,094 Kg/m
Trilho

Perfil para aplicações
CO001
CO100

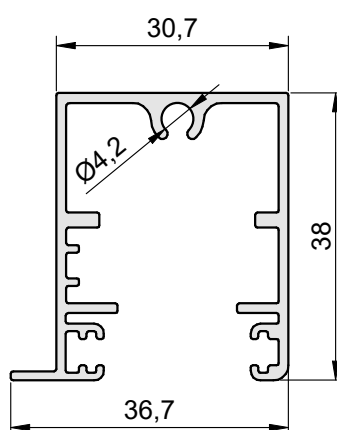




CO010

PESO 0,591 Kg/m

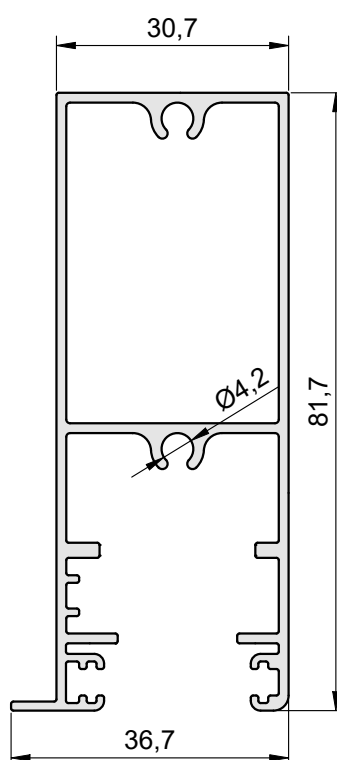
Travessa Inferior e Superior



CO011

PESO 1,048 Kg/m

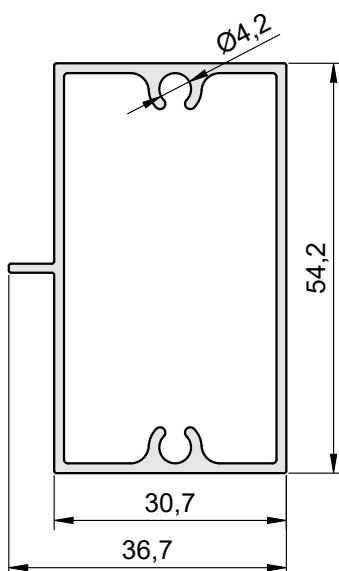
Travessa Inferior e Superior





CO012

PESO 0,696 Kg/m
Travessa Intermediária





CO020

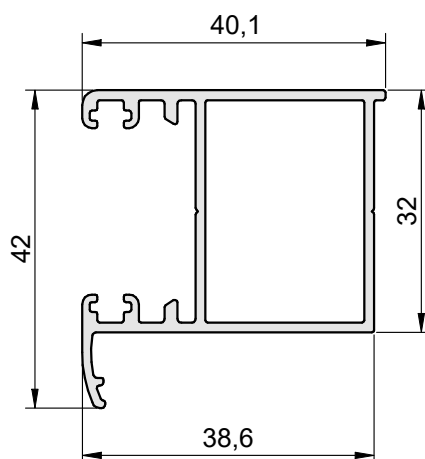
PESO 0,609 Kg/m
Montante Lateral

Jx 41365 mm⁴

Jy 37509 mm⁴

Wx 1658 mm³

Wy 1782 mm³



CO021

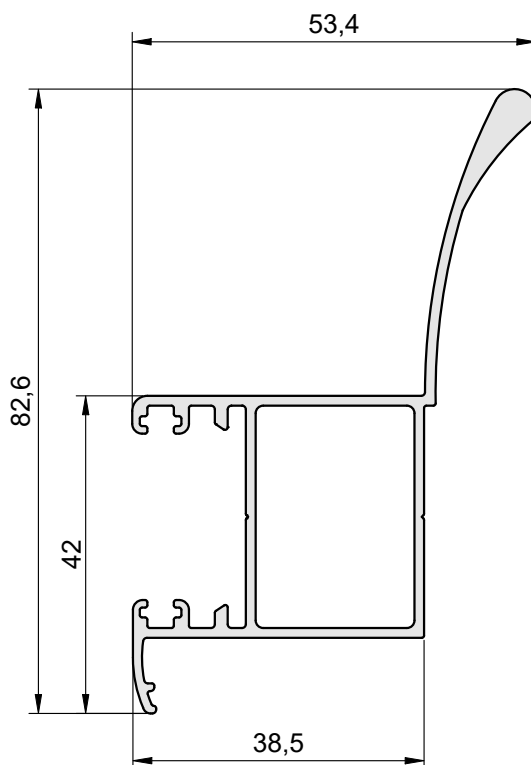
PESO 0,865 Kg/m
Montante Lateral

Jx 179439 mm⁴

Jy 84928 mm⁴

Wx 4003 mm³

Wy 3158 mm³





CO030

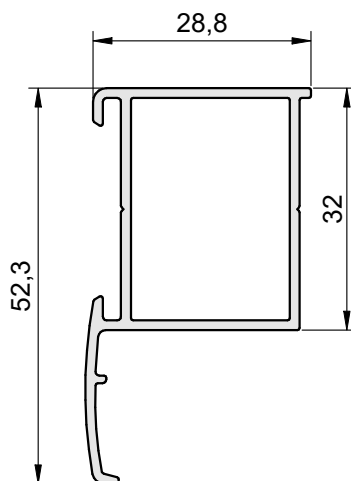
PESO 0,511 Kg/m
Montante Mão de Amigo

Jx 42914 mm⁴

Jy 20883 mm⁴

Wx 1331 mm³

Wy 1224 mm³



CO040

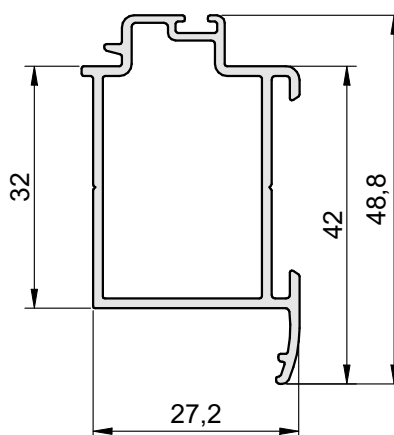
PESO 0,510 Kg/m
Montante Mão de Amigo

Jx 40090 mm⁴

Jy 18941 mm⁴

Wx 1511 mm³

Wy 1233 mm³





CO031

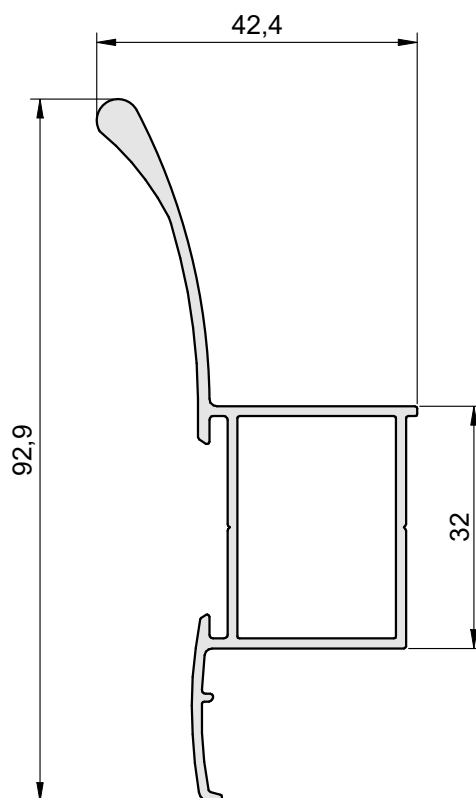
PESO 0,789 Kg/m
Montante Mão de Amigo

Jx 194646 mm⁴

Jy 42625 mm⁴

Wx 4049 mm³

Wy 1866 mm³



CO041

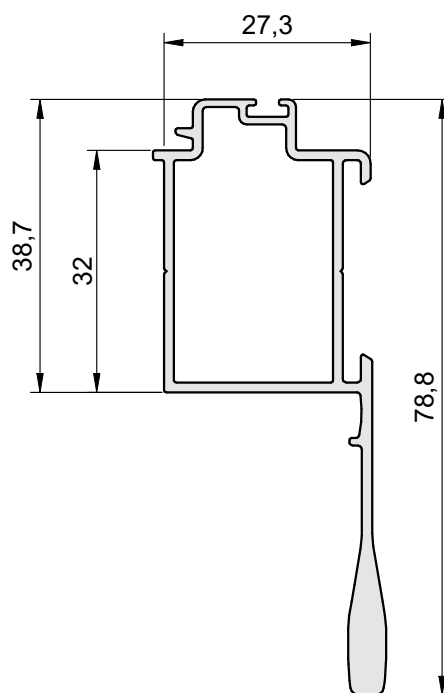
PESO 0,776 Kg/m
Montante Mão de Amigo

Jx 176813 mm⁴

Jy 30144 mm⁴

Wx 4245 mm³

Wy 1525 mm³

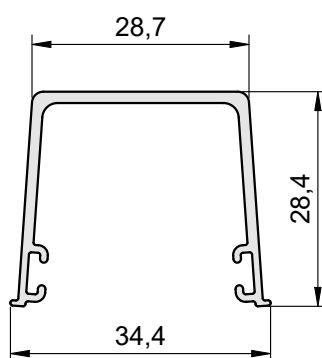




AK376

PESO 0,355 Kg/m

Vedação para Montante



COLATO

sistema de vidro colado

mapa de componentes



olgacolor
Alumínio

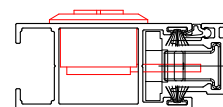
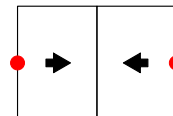
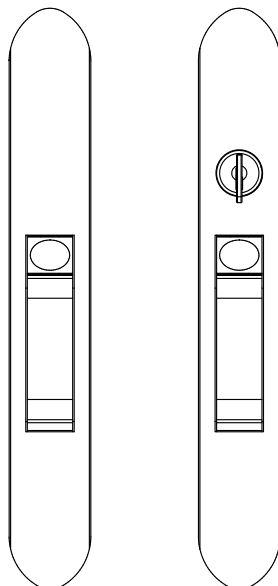
índice de componentes

| código | descrição | pág. |
|----------------------|--|------|
| OCLL-FECCON-023 | Fecho Concha 7811/A Slide sem parafuso | B-01 |
| OCLL-FECCON-024 | Fecho Concha 7811/A Slide sem parafuso - com chave | B-01 |
| OCLL-FECCON-025 | Fecho Concha 7811/A Slide | B-01 |
| OCLL-FECCON-026 | Fecho Concha 7811/A Slide - com chave | B-01 |
| OCA20-CTFCON-001 | Contra Fecho Concha SD2504 | B-02 |
| OCSL-LINCON-002-INX | Lingueta Concha S38 /4,5 INV INOX 7000 | B-02 |
| OCA25-ROLSIM-005-PTO | Roldana Simples SD2581 - 40Kg (Folha) | B-03 |
| OCNYL-PREARR-001-PTO | Presilha do Arremate | B-03 |
| OCA32-KITGUI-001 | Guia Deslizante SP812 | B-04 |
| OCESC-VED5X6 | Fita Vedadora 5x6 | B-04 |
| OCESC-VED36X11,5 | Fita Vedadora 36x11,5 | B-05 |
| OCSL-DREPOR-001 | Dreno com Portinhola | B-05 |
| OCFIT-VHB19X2 | Fita Dupla Face Estrutural Glazing 19x2mm | B-06 |
| OCSL-BATUNI-001 | Batedeira Universal | B-06 |
| OCDEL-TARUC-001 | Delimitador de Profundidade Tarucell Ø6mm | B-07 |
| OCSIL-NEUTRO | Silicone Neutro | B-07 |
| OC-PARPAN42X16-INX | Fixação das presilhas do arremate | B-08 |
| OC-PARPAN39X95-INX | Fixação da presilha | B-08 |
| OC-PARPANPP48X32-INX | Fixação dos marcos e folhas | B-08 |

**OCLL-FECCON-
(VER TABELA)**Fecho Concha 7811/A Slide sem
parafuso

| CÓDIGO | COR |
|---------------------|--------|
| OCLL-FECCON-023-PTO | PRETO |
| OCLL-FECCON-023-BCO | BRANCO |
| OCLL-FECCON-023-PRA | PRATA |

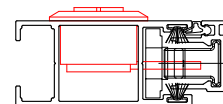
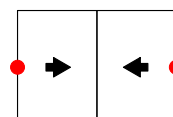
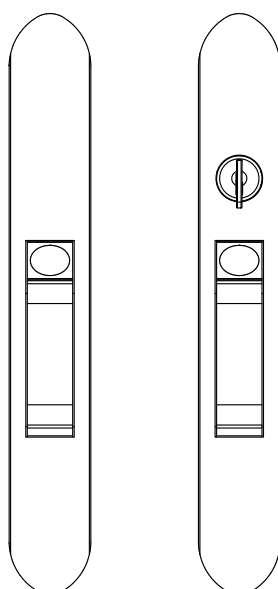
| CÓDIGO | COR | C/ CHAVE |
|---------------------|--------|----------|
| OCLL-FECCON-024-PTO | PRETO | |
| OCLL-FECCON-024-BCO | BRANCO | |
| OCLL-FECCON-024-PRA | PRATA | |

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OCLL-FECCON-
(VER TABELA)**

Fecho Concha 7811/A Slide

| CÓDIGO | COR |
|---------------------|--------|
| OCLL-FECCON-025-PTO | PRETO |
| OCLL-FECCON-025-BCO | BRANCO |
| OCLL-FECCON-025-PRA | PRATA |

| CÓDIGO | COR | C/ CHAVE |
|---------------------|--------|----------|
| OCLL-FECCON-026-PTO | PRETO | |
| OCLL-FECCON-026-BCO | BRANCO | |
| OCLL-FECCON-026-PRA | PRATA | |

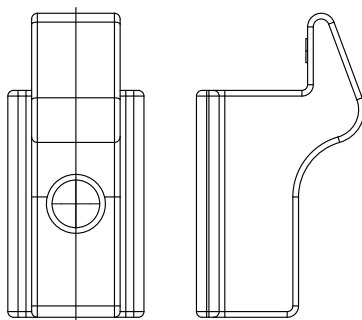
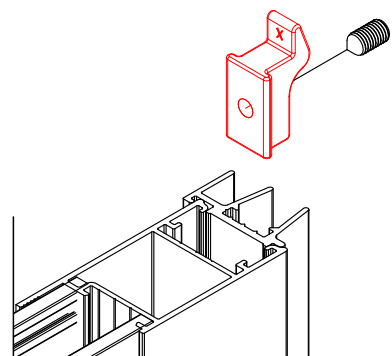
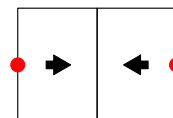
DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OCA20-CTFCON-001
(VER TABELA)**

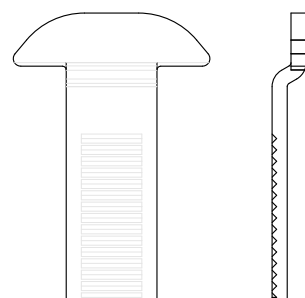
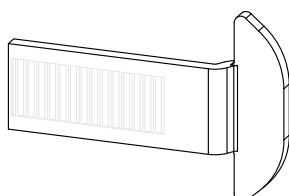
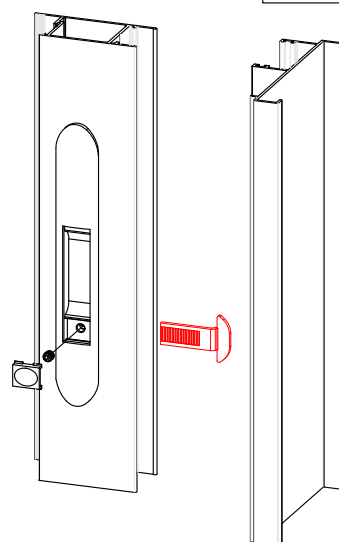
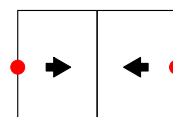
Contra Fecho Concha SD2504

| CÓDIGO | COR |
|----------------------|--------|
| OCA20-CTFCON-001-PTO | PRETO |
| OCA20-CTFCON-001-BCO | BRANCO |

ATENÇÃO: Quantidade variável conforme tipologia
Medida variável conforme o fornecedor

**DETALHE COMPONENTE**
SEM ESCALA**DETALHE APLICAÇÃO**
SEM ESCALA**OCSL-LINCON-002-INX**Lingueta Concha S38 /4,5
INV INOX 7000

| CÓDIGO | COR |
|----------------------|------|
| OCA32-LINCON-002-INX | INOX |

**DETALHE COMPONENTE**
SEM ESCALA**DETALHE APLICAÇÃO**
SEM ESCALA



OCA25-ROLSIM-005-PTO

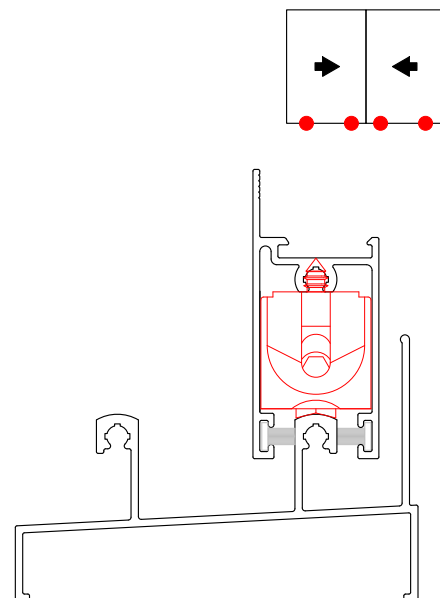
Roldana Simples SD2581-
40Kg(Folha)

| CÓDIGO | COR |
|----------------------|-------|
| OCA25-ROLSIM-005-PTO | PRETO |

ATENÇÃO: Carga Máxima = 40Kg por roldana



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA



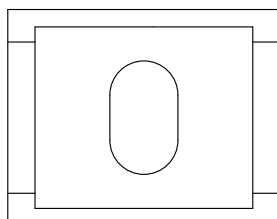
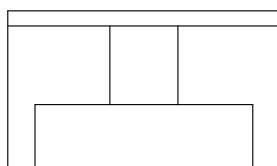
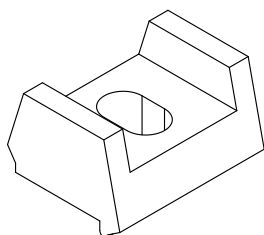
DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

OCNYL-PREARR-001-PTO

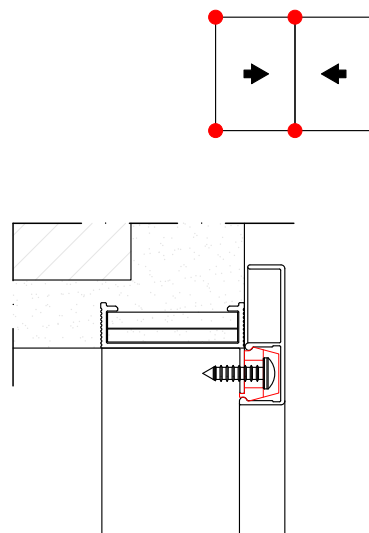
Presilha do Arremate

| CÓDIGO | COR |
|----------------------|-------|
| OCNYL-PREARR-001-PTO | PRETO |

ATENÇÃO: Quantidade variável



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA



DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

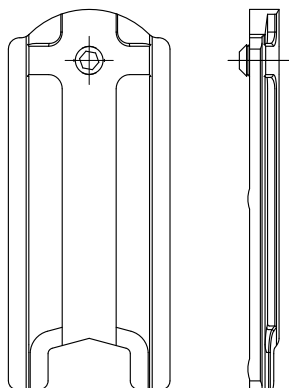




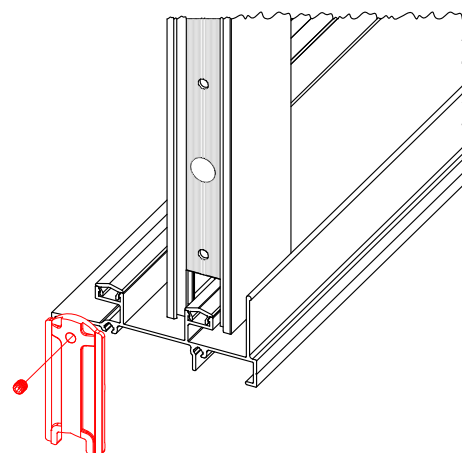
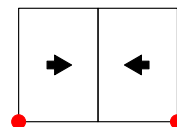
OCA32-KITGUI-001- (VER TABELA)

Guia Deslizante SP812

| CÓDIGO | COR |
|----------------------|--------|
| OCA32-KITGUI-001-PTO | PRETO |
| OCA32-KITGUI-001-BCO | BRANCO |



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

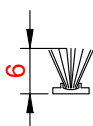
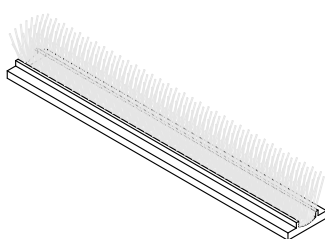


DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

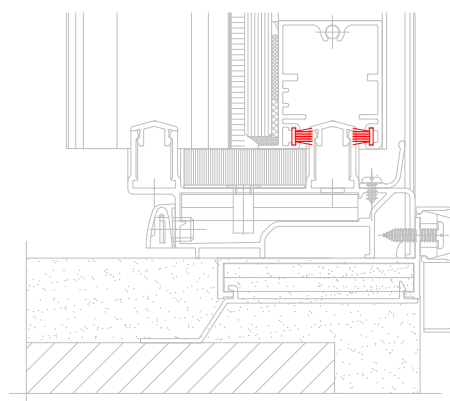
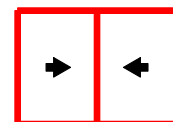
OCESC-VED5X6 (VER TABELA)

Fita Vedadora 5x6

| CÓDIGO | COR |
|------------------|--------|
| OCESC-VED5X6-PTO | PRETO |
| OCESC-VED5X6-BCO | BRANCO |
| OCESC-VED5X6-CZA | CINZA |



DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

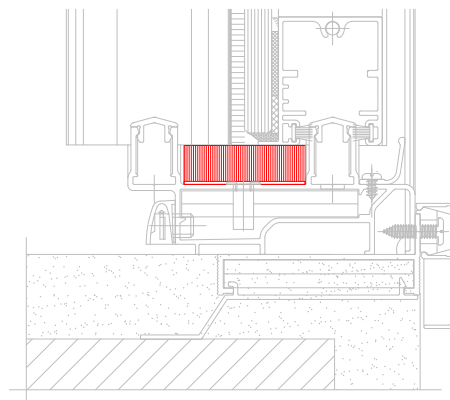
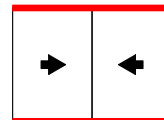
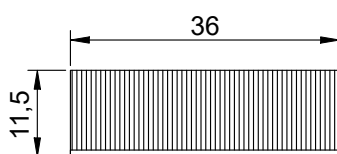


DETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OCE SC-VED36X11,5
(VER TABELA)**

Fita Vedadora 36x11,5

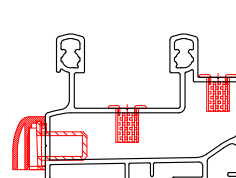
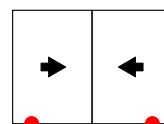
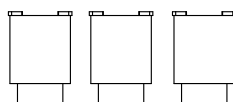
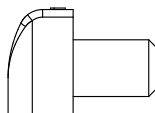
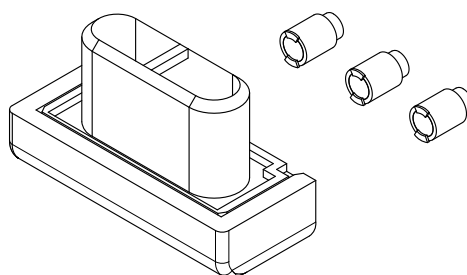
| CÓDIGO | COR |
|----------------------|--------|
| OCE SC-VED36X115-PTO | PRETO |
| OCE SC-VED36X115-BCO | BRANCO |
| OCE SC-VED36X115-CZA | CINZA |

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OCSL-DREPOR-001
(VER TABELA)**

Dreno com Portinhola

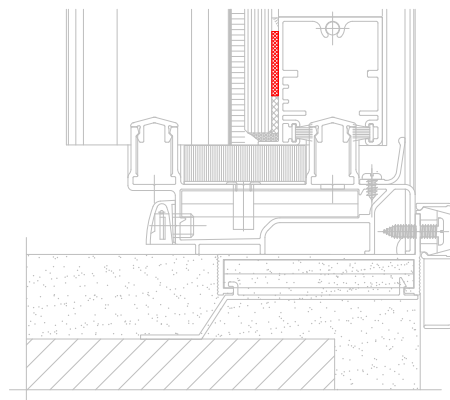
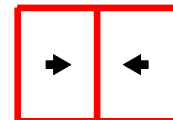
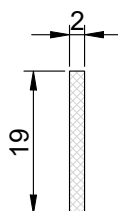
| CÓDIGO | COR |
|---------------------|--------|
| OCSL-DREPOR-001-PTO | PRETO |
| OCSL-DREPOR-001-BCO | BRANCO |

ATENÇÃO: Quantidade variável conforme tipologia

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

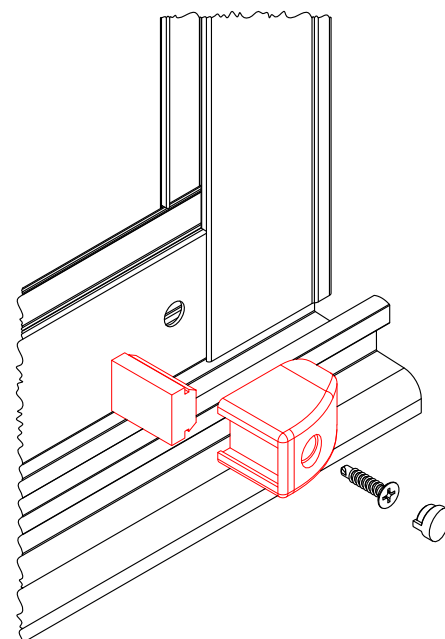
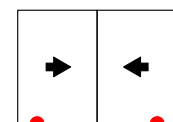
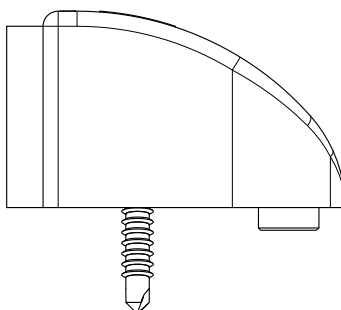
**OCFIT-VHB19X2-
(VER TABELA)**Fita Dupla Face Estrutural
Glazing 19x2mm

| CÓDIGO | COR |
|-------------------|-------|
| OCFIT-VHB19X2-PTO | PRETO |
| OCFIT-VHB19X2-CZA | CINZA |

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OCSL-BATUNI-001-
(VER TABELA)**

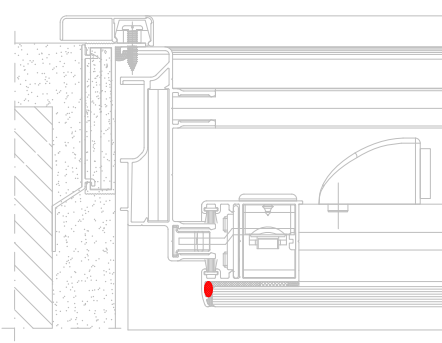
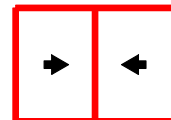
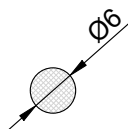
Batedeira Universal

| CÓDIGO | COR |
|---------------------|--------|
| OCSL-BATUNI-001-PTO | PRETO |
| OCSL-BATUNI-001-BCO | BRANCO |
| OCSL-BATUNI-001-CZA | CINZA |

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA

**OCDEL-TARUC-001-
(VER TABELA)**Delimitador de Profundidade
Tarucell Ø6mm

| CÓDIGO | COR |
|-------------------|-------|
| OCFIT-VHB19X2-PTO | PRETO |
| OCFIT-VHB19X2-CZA | CINZA |

DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO
SEM ESCALA**OCSIL-NEUTRO-
(VER TABELA)**

Silicone Neutro

| CÓDIGO | COR |
|------------------|---------|
| OCSIL-NEUTRO-PTO | PRETO |
| OCSIL-NEUTRO-BCO | BRANCO |
| OCSIL-NEUTRO-CZA | CINZA |
| OCSIL-NEUTRO-INC | INCOLOR |

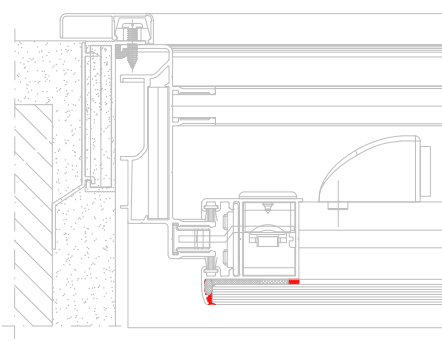
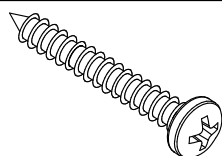
DETALHE COMPONENTE
SEM ESCALA

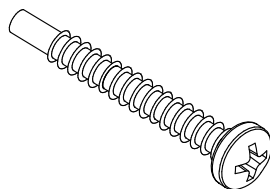


TABELA DE PARAFUSOS



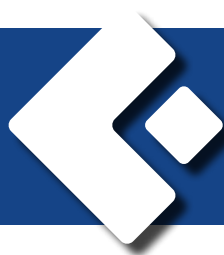
PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA

| CÓDIGO | DIÂMETRO | COMPRIMENTO | FENDA | USO |
|--------------------|----------|-------------|---------|-----------------------------------|
| OC-PARPAN42X16-INX | 4,2 mm | 16 mm | Philips | Fixação das presilhas do arremate |
| OC-PARPAN39X95-INX | 3,9 mm | 9,5 mm | Philips | Fixação da presilha |



PARAFUSO A.A. CABEÇA PANELA PONTO PILOTO

| CÓDIGO | DIÂMETRO | COMPRIMENTO | FENDA | USO |
|----------------------|----------|-------------|---------|-----------------------------|
| OC-PARPANPP48X32-INX | 4,8 mm | 32 mm | Philips | Fixação dos marcos e folhas |



conheça nossa linha completa de produtos:

CONSTRUÇÃO CIVIL

 **AGLO[®]2.0**
Portas e Janelas

 **AGLO[®]2.5**
Portas e Janelas

 **AGLO[®]2.5_{OC}**
Portas e Janelas

 **AGLO[®]3.2**
Portas e Janelas

delicato 
sistema minimalista de esquadrias

delicato³
sistema minimalista de esquadrias

 **LOCK /S**
sistema de atenuação acústica

 **LOCK /SL**
sistema de atenuação acústica

 **LOCK /HD**
sistema de atenuação acústica

 **LOCK /C**
sistema de atenuação acústica

 **LOCK /CL**
sistema de atenuação acústica

 **LOCK /L**
sistema de atenuação acústica

uri[®]k
Fachada

stick[®]
Fachada

Grid
Fachada

EVO STICK[®] 3
A EVOLUÇÃO DA FACHADA

COLATO
sistema de vidro colado


OLGA SIERRA

neograd
sistema de guarda-corpo


LineaGlass
SISTEMA PARA GUARDA-CORPO DE VIDRO

ENERGIA SOLAR



MOVELEIRO

Linha Moveleira

ENVIDRAÇAMENTO DE SACADA

OLglass
envidraçamento sem rodana

Slid de
glass
envidraçamento apoiado

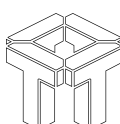

sistema olga
envidraçamento


**EURO
GLASS**
ENVIDRAÇAMENTOS


INDUSTRIAL

 **LINHA
INDUSTRIAL**

 **LINHA
IMPLEMENTOS
RODOVIÁRIOS**


tabelados

VIDRAÇARIA

 **box + engenharia**

 **TMC**
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