



# COLATO

*sistema de vidro colado*

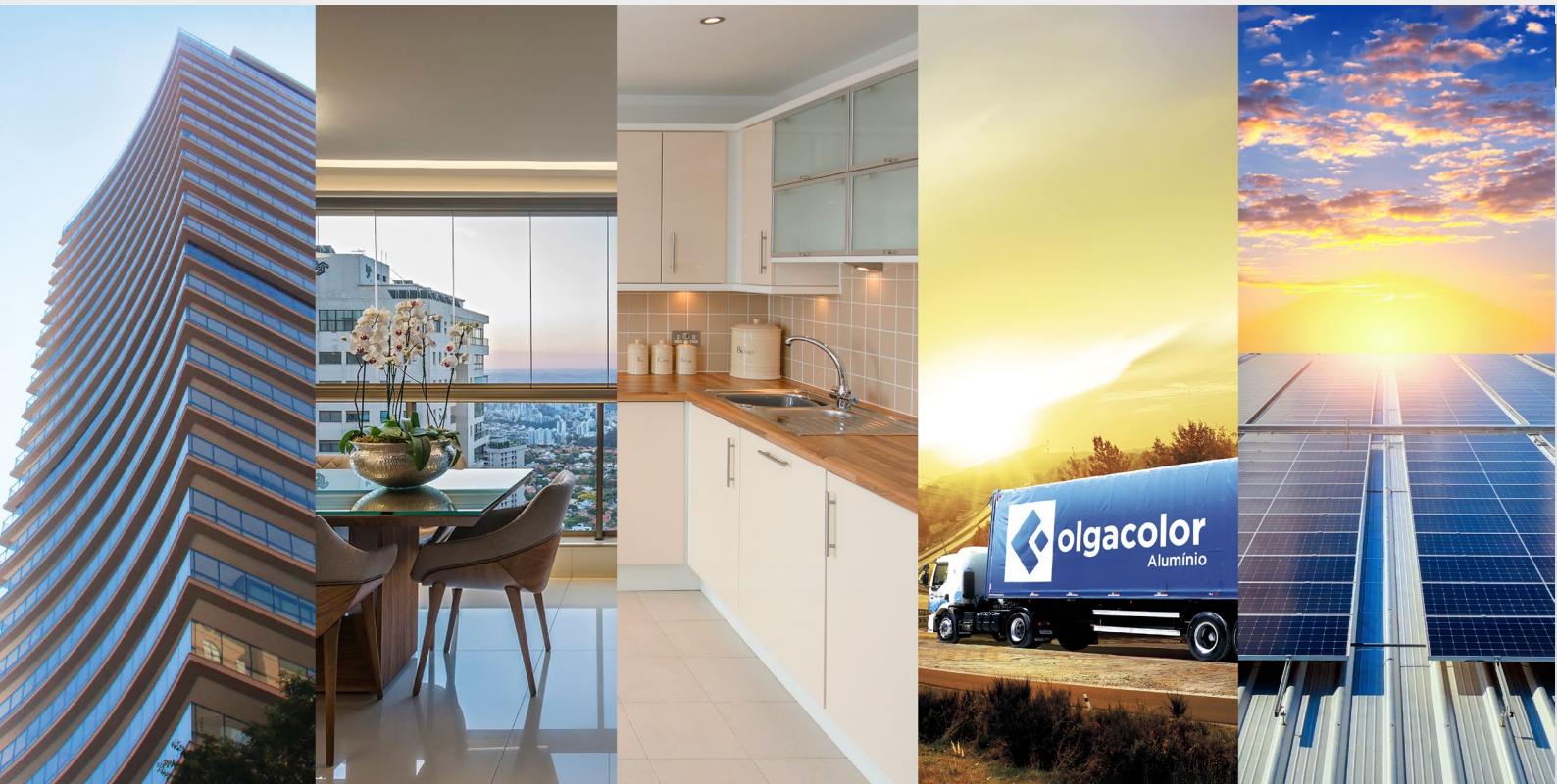


Visual clean e moderno para seus projetos.

**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 100.000m<sup>2</sup> e outra em São Bernardo do Campo-SP com 35.000m<sup>2</sup>, 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 30.000m<sup>2</sup>. 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.



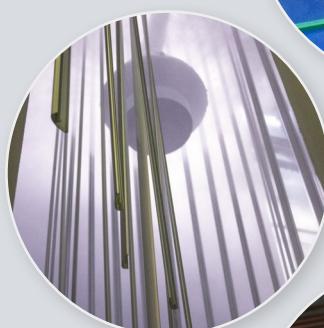
## Jateamento

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.





**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

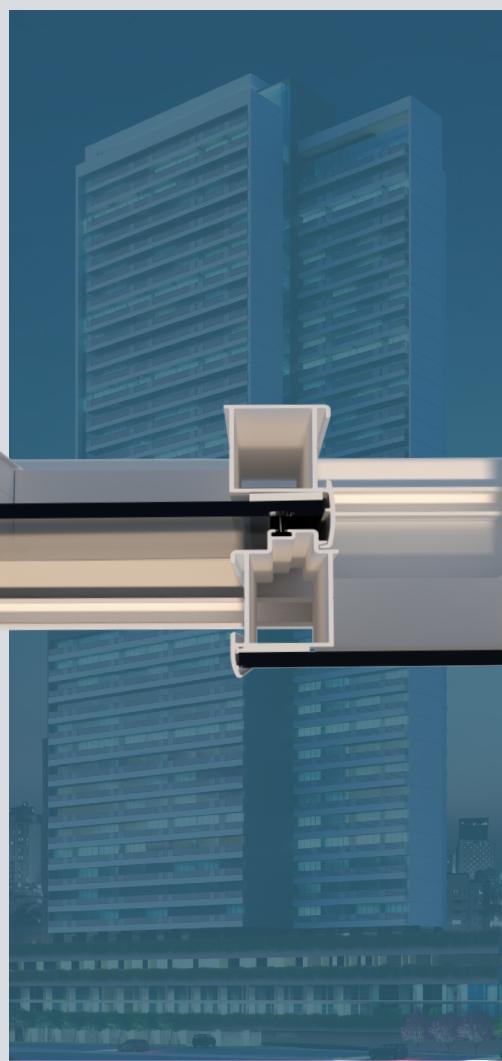
*sistema de vidro colado*

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:

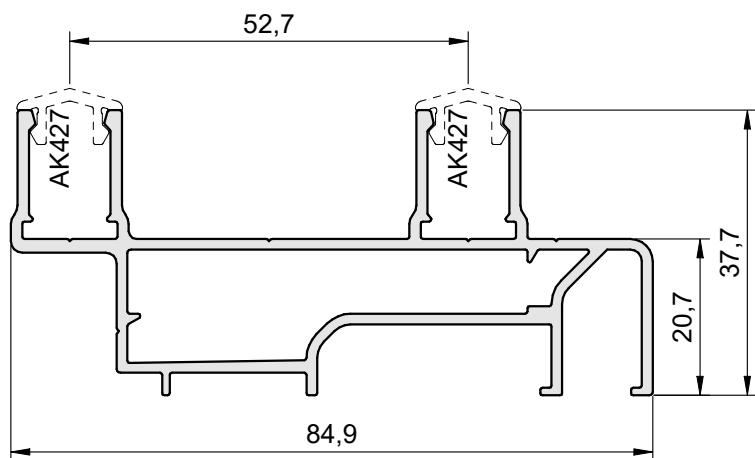
código	descrição	pág.
CO001	Marco Inferior, Superior e Lateral 2 Planos	A-01
CO100	Marco Inferior, Superior e Lateral 3 Planos	A-01
CO002	Pingadeira	A-02
CO003	Barreira de Condensação	A-02
AK427	Trilho	A-03
CO010	Travessa Inferior e Superior	A-04
CO011	Travessa Inferior e Superior	A-04
CO012	Travessa 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	Vedaçāo para Montante	A-09



## CO001

**PESO 1,136 Kg/m**

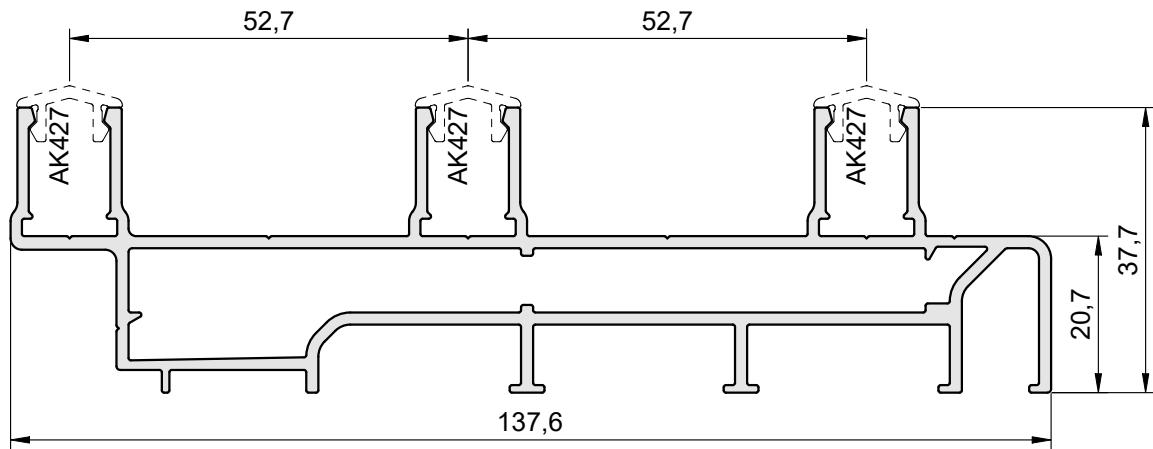
**Marco Inferior, Superior e Lateral 2 Planos**



## CO100

**PESO 1,927 Kg/m**

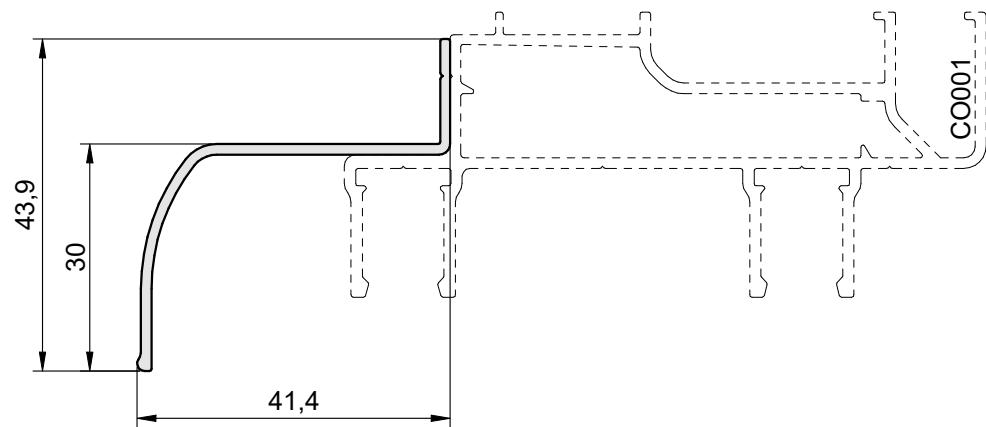
**Marco Inferior, Superior e Lateral 3 Planos**



## CO002

**PESO 0,293 Kg/m**  
Pingadeira

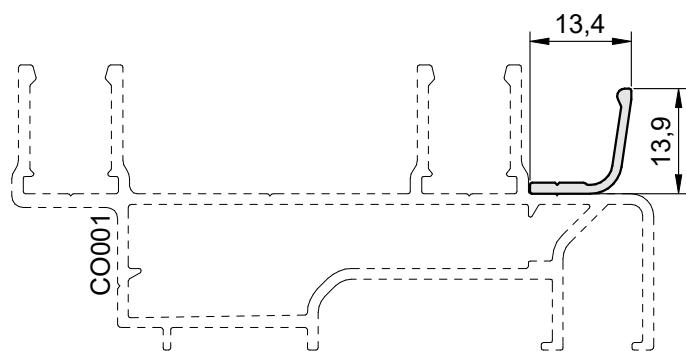
Perfil para aplicações  
CO001  
CO100



## CO003

**PESO 0,084 Kg/m**  
Barreira de Condensação

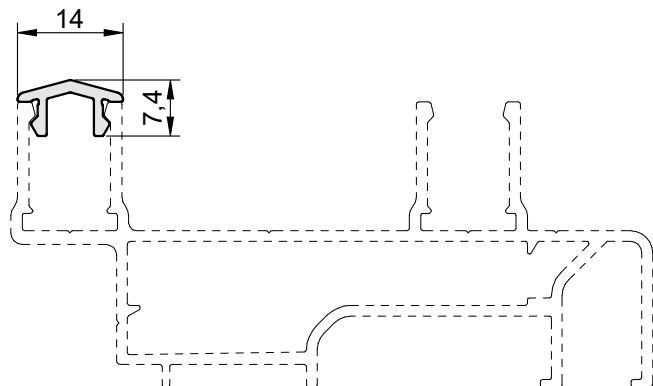
Perfil para aplicação  
CO001  
CO100



## AK427

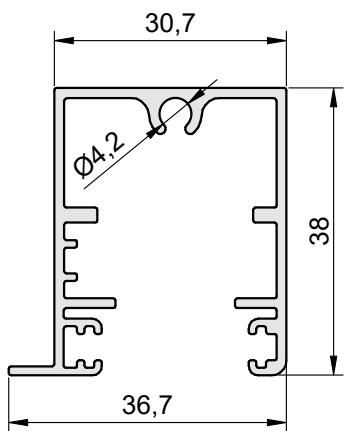
**PESO 0,094 Kg/m**  
Trilho

Perfil para aplicações  
CO001  
CO100



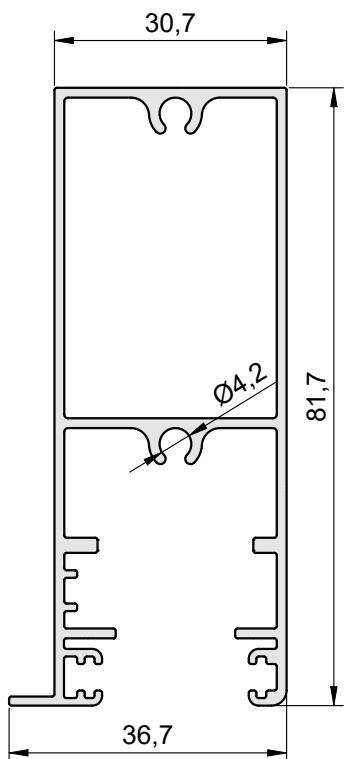
## CO010

**PESO 0,591 Kg/m**  
**Travessa Inferior e Superior**



## CO011

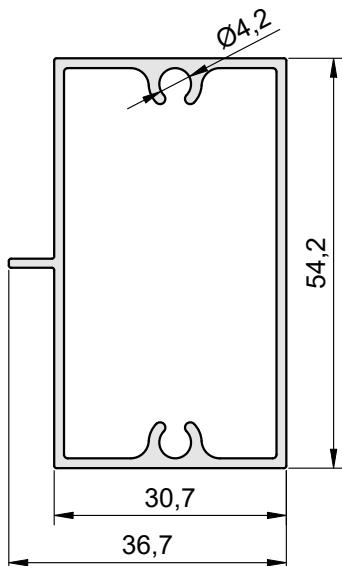
**PESO 1,048 Kg/m**  
**Travessa Inferior e Superior**





## CO012

**PESO 0,696 Kg/m**  
**Travessa Intermediária**

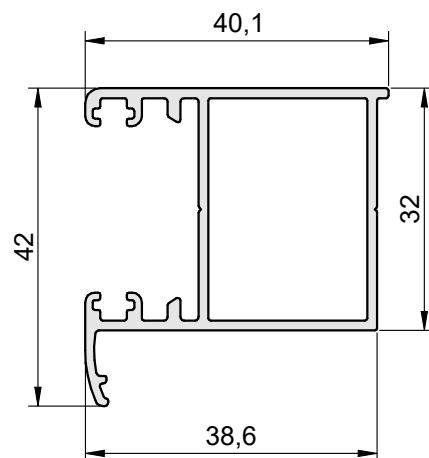


## CO020

**PESO 0,609 Kg/m**  
**Montante Lateral**

Jx 41365 mm<sup>4</sup>  
 Jy 37509 mm<sup>4</sup>  
 Wx 1658 mm<sup>3</sup>  
 Wy 1782 mm<sup>3</sup>

Y  
 X

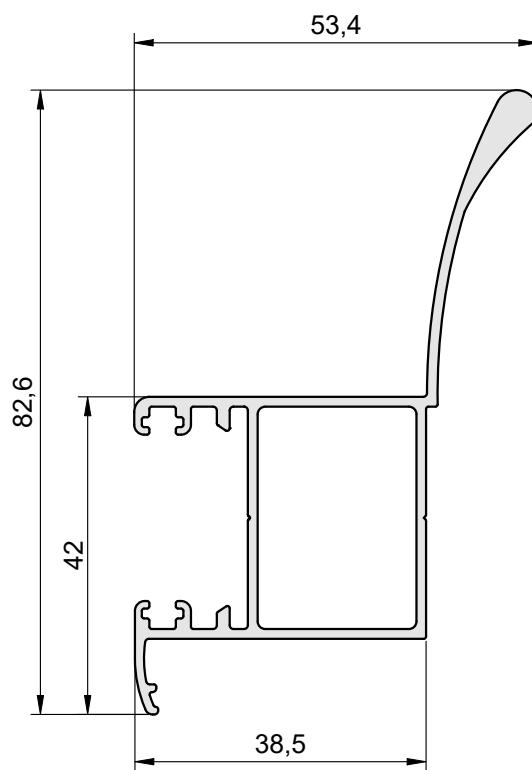


## CO021

**PESO 0,865 Kg/m**  
**Montante Lateral**

Jx 179439 mm<sup>4</sup>  
 Jy 84928 mm<sup>4</sup>  
 Wx 4003 mm<sup>3</sup>  
 Wy 3158 mm<sup>3</sup>

Y  
 X





## CO030

**PESO 0,511 Kg/m**

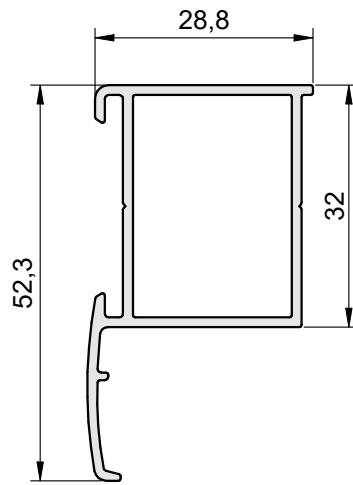
**Montante Mão de Amigo**

Jx 42914 mm<sup>4</sup>

Jy 20883 mm<sup>4</sup>

Wx 1331 mm<sup>3</sup>

Wy 1224 mm<sup>3</sup>



## CO040

**PESO 0,510 Kg/m**

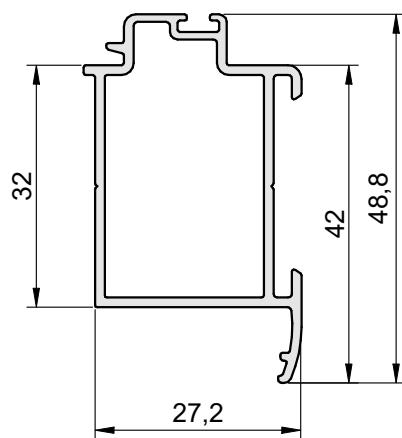
**Montante Mão de Amigo**

Jx 40090 mm<sup>4</sup>

Jy 18941 mm<sup>4</sup>

Wx 1511 mm<sup>3</sup>

Wy 1233 mm<sup>3</sup>





## CO031

**PESO 0,789 Kg/m**  
**Montante Mão de Amigo**

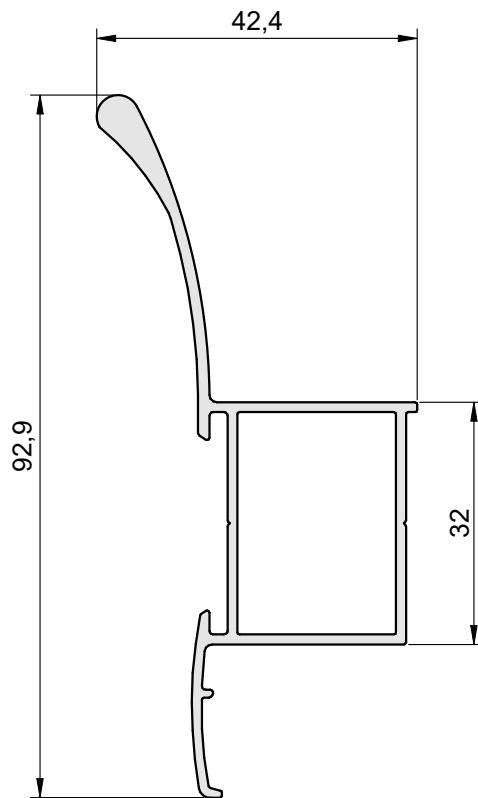
Jx 194646 mm<sup>4</sup>

Jy 42625 mm<sup>4</sup>

Wx 4049 mm<sup>3</sup>

Wy 1866 mm<sup>3</sup>

Y  
X



## CO041

**PESO 0,776 Kg/m**  
**Montante Mão de Amigo**

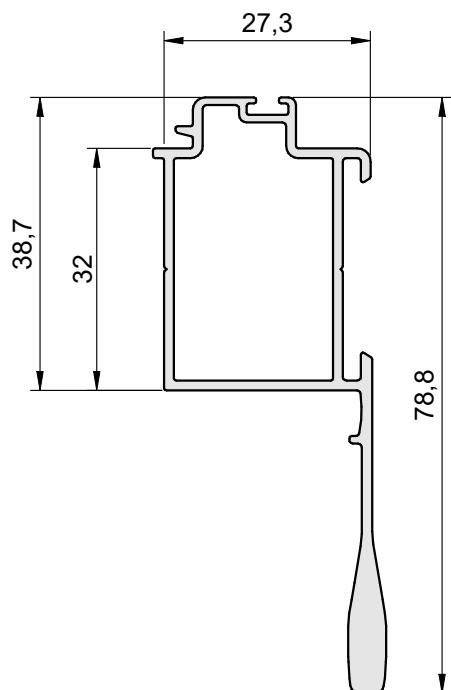
Jx 176813 mm<sup>4</sup>

Jy 30144 mm<sup>4</sup>

Wx 4245 mm<sup>3</sup>

Wy 1525 mm<sup>3</sup>

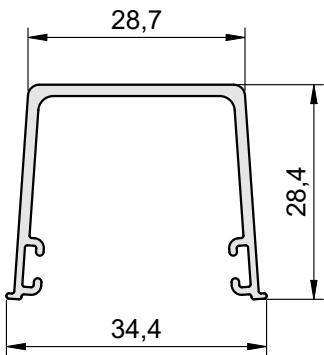
Y  
X





## AK376

**PESO 0,355 Kg/m**  
Vedaçāo para Montante



# COLATO

*sistema de vidro colado*

## mapa de componentes



## 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

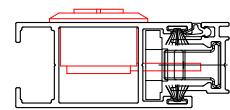
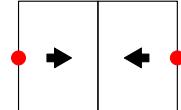
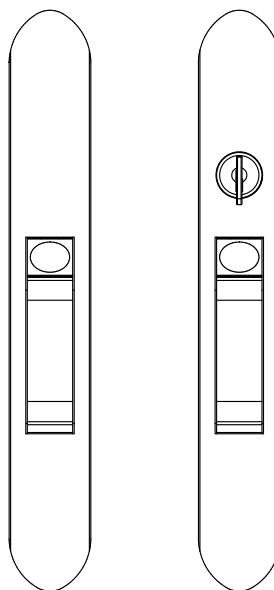


## OCLL-FECCON- ( VER TABELA )

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	

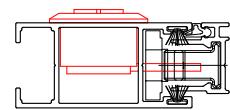
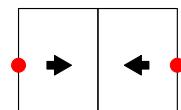
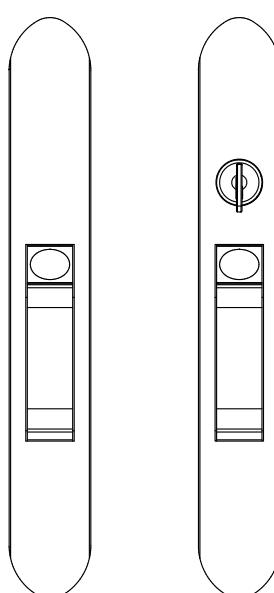


## OCLL-FECCON- ( VER TABELA )

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 ESCALA

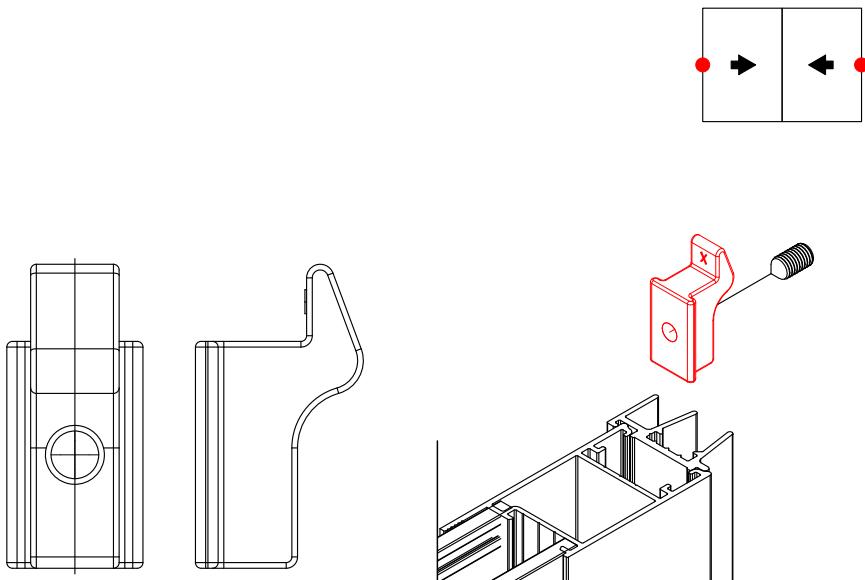
DETALHE APLICAÇÃO  
SEM ESCALA


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

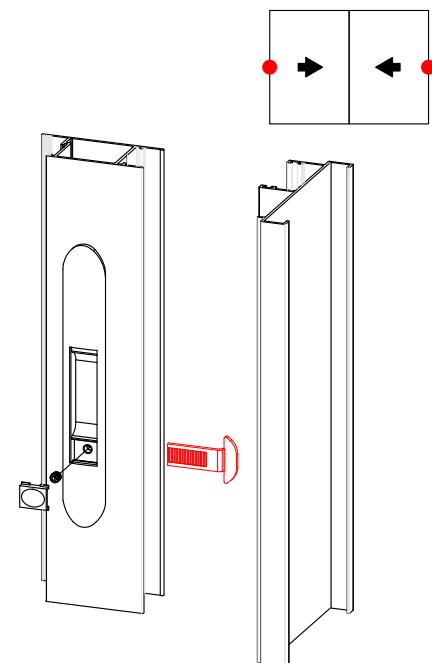
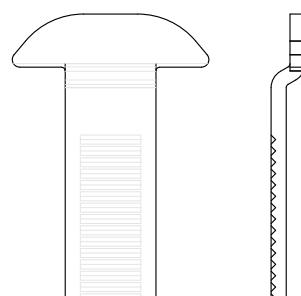
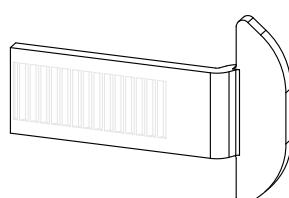
Contra Fecho Concha SD2504

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

CÓDIGO	COR
OCA32-LINCON-002-INX	INOX

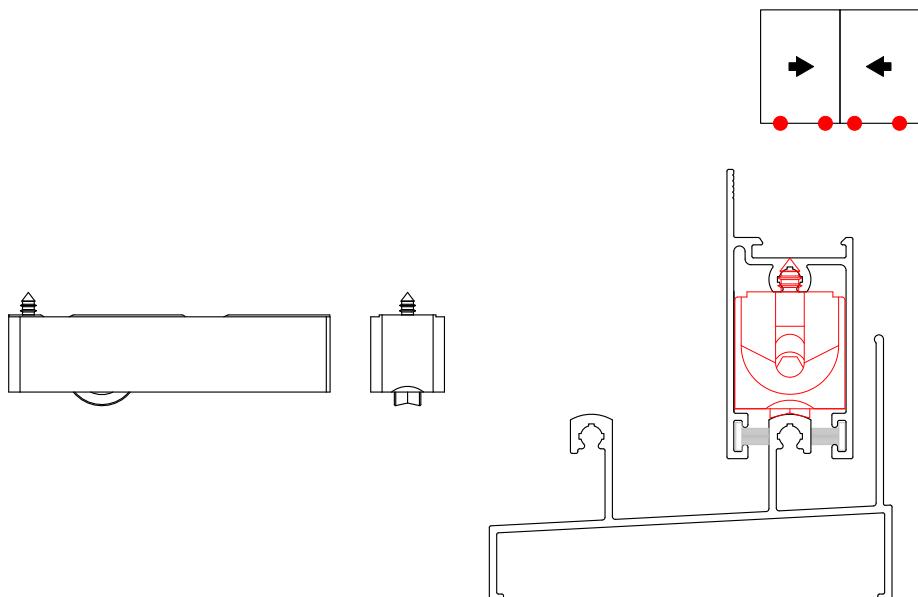
DETALHE COMPONENTE  
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO  
SEM ESCALA

**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

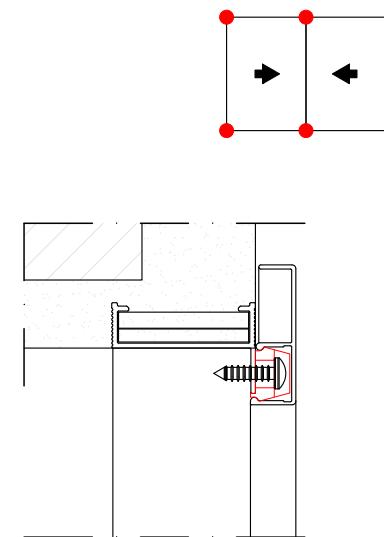
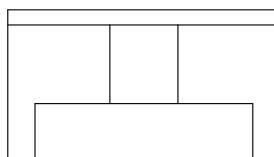
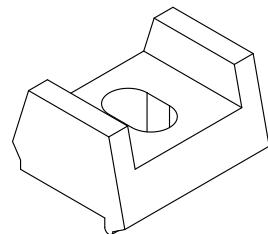
 DETALHE APLICAÇÃO  
SEM ESCALA

**OCNYL-PREARR-001-PTO**

Presilha do Arremate

CÓDIGO	COR
OCNYL-PREARR-001-PTO	PRETO

ATENÇÃO: Quantidade variável

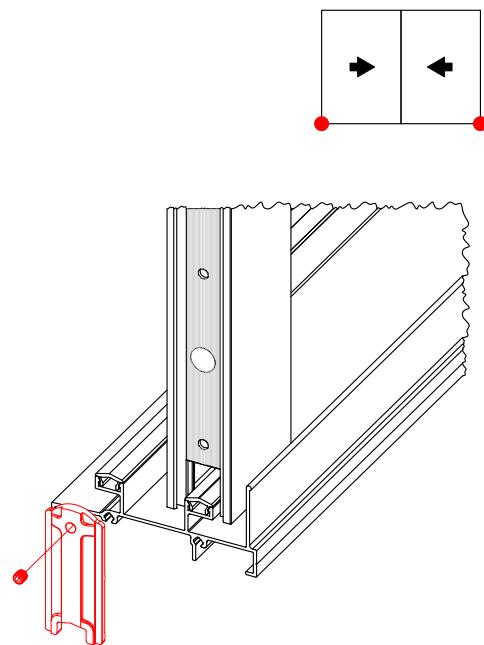
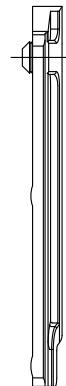
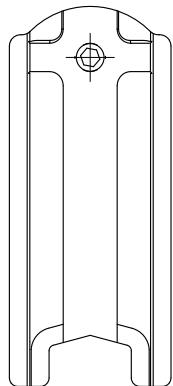

 DETALHE COMPONENTE  
SEM ESCALA

 DETALHE APLICAÇÃO  
SEM ESCALA


**OCA32-KITGUI-001-  
(VER TABELA)**

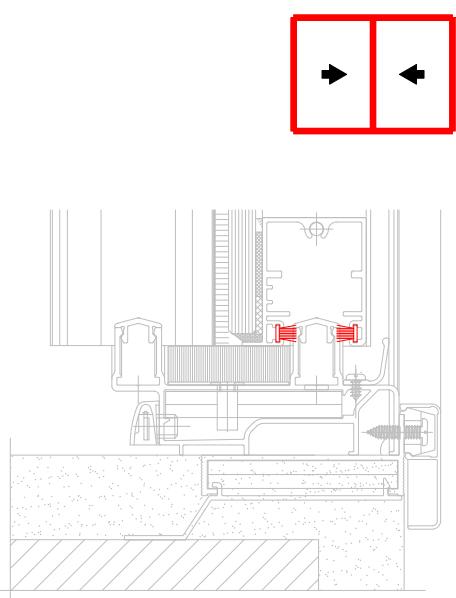
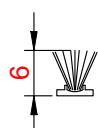
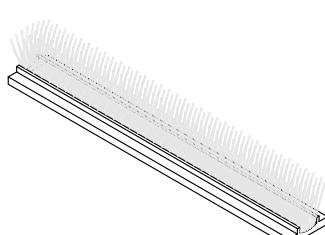
Guia Deslizante SP812

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

DETALHE COMPONENTE  
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO  
SEM ESCALA
**OCESC-VED5X6  
(VER TABELA)**

Fita Vedadora 5x6

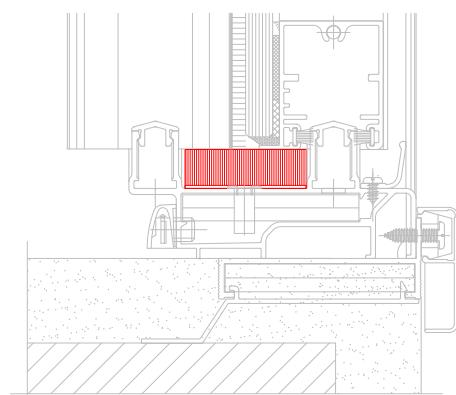
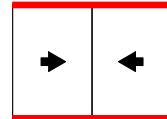
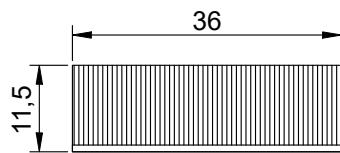
CÓDIGO	COR
OCESC-VED5X6-PTO	PRETO
OCESC-VED5X6-BCO	BRANCO
OCESC-VED5X6-CZA	CINZA

DETALHE COMPONENTE  
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO  
SEM ESCALA


**OCESC-VED36X11,5  
(VER TABELA)**

Fita Vedadora 36x11,5

CÓDIGO	COR
OCESC-VED36X115-PTO	PRETO
OCESC-VED36X115-BCO	BRANCO
OCESC-VED36X115-CZA	CINZA


**DETALHE COMPONENTE**  
SEM ESCALA

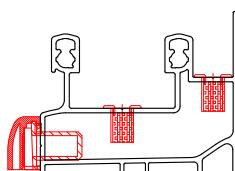
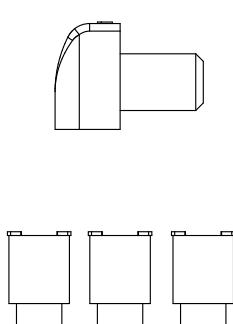
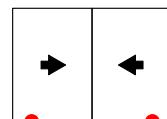
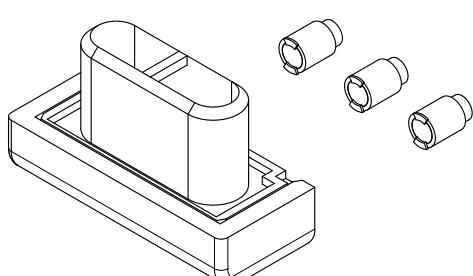
**DETALHE APLICAÇÃO**  
SEM ESCALA

**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

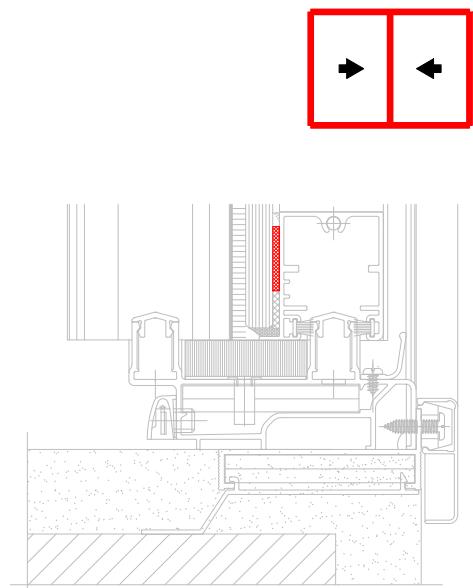
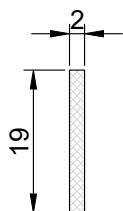

**DETALHE COMPONENTE**  
SEM ESCALA

**DETALHE APLICAÇÃO**  
SEM ESCALA


**OCFIT-VHB19X2-  
(VER TABELA)**

 Fita Dupla Face Estrutural  
 Glazing 19x2mm

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

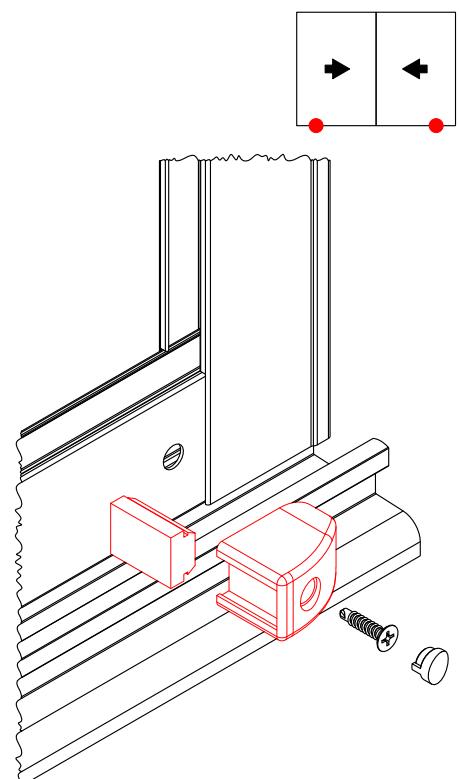
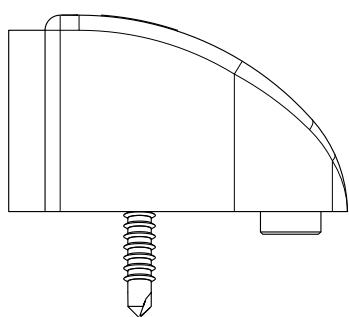

 DETALHE COMPONENTE  
 SEM ESCALA

 DETALHE APLICAÇÃO  
 SEM ESCALA

**OCSL-BATUNI-001-  
(VER TABELA)**

Batedeira Universal

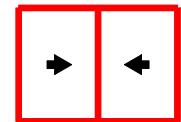
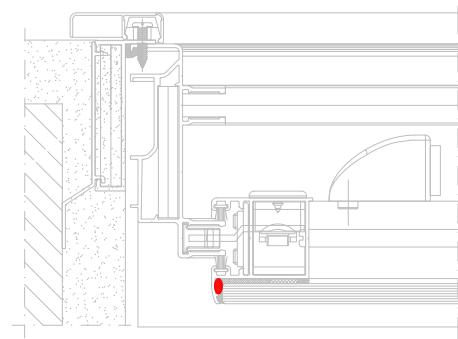
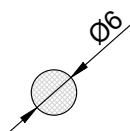
CÓDIGO	COR
OCSL-BATUNI-001-PTO	PRETO
OCSL-BATUNI-001-BCO	BRANCO
OCSL-BATUNI-001-CZA	CINZA


 DETALHE COMPONENTE  
 SEM ESCALA

 DETALHE APLICAÇÃO  
 SEM ESCALA

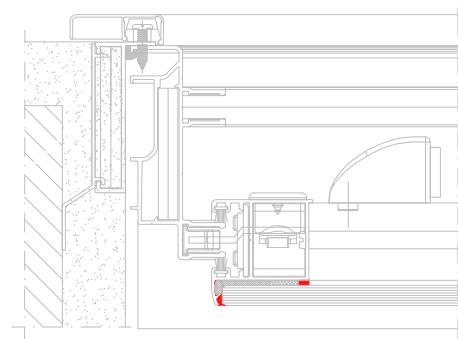
**OCDEL-TARUC-001-  
(VER TABELA)**Delimitador de Profundidade  
Tarucell Ø6mm

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

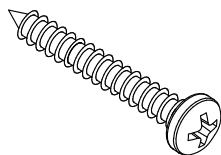
DETALHE COMPONENTE  
SEM ESCALADETALHE APLICAÇÃO  
SEM ESCALA**OCSIL-NEUTRO-  
(VER TABELA)**

Silicone Neutro

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

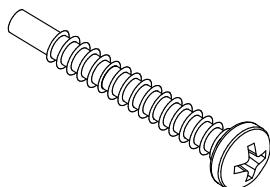
DETALHE COMPONENTE  
SEM ESCALA

## TABELA DE PARAFUSOS



### PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA

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



### PARAFUSO A.A. CABEÇA PANELA PONTO PILOTO

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



conheça nossa linha completa de produtos:

**CONSTRUÇÃO CIVIL**



ENERGIA SOLAR



INDUSTRIAL



LINHA  
INDUSTRIAL

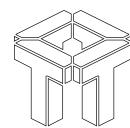
MOVELEIRO

Linha Moveleira

ENVIDRAÇAMENTO  
DE SACADA



LINHA  
IMPLEMENTOS  
RODOVIÁRIOS



tabelados

VIDRAÇARIA



box + engenharia



**TMC**<sup>®</sup>  
TECNOLOGIA MÚLTIPLA E CONTÍNUA





## ***ENTRE EM CONTATO CONOSCO***

**[olgacolor.com.br](http://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](mailto:olgacolor@olgacolor.com.br)

**Unidade Jacutinga:**

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