

MONTRAK[®]



SISTEMA PARA PORTÃO BASCULANTE

Alto padrão para cada medida.
Economia para cada projeto.

MONTRAK
Prime



Máx. 3x2,5 m

MONTRAK
Ultra



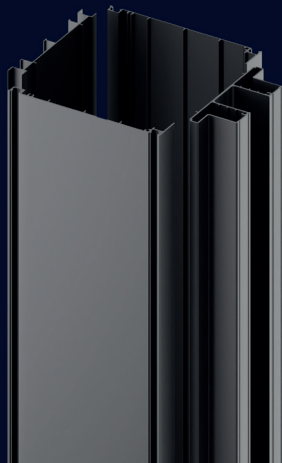
Máx. 6x3 m

 **ALUMICONTE**



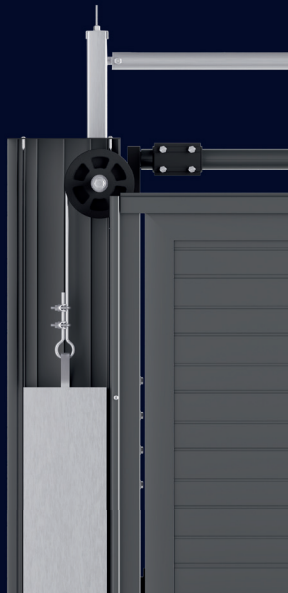
Coluna com apenas 3 perfis

Simplifica o armazenamento, reduz a complexidade e torna a montagem mais rápida.



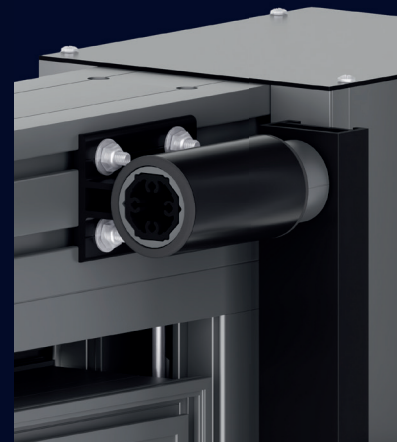
Contrapeso com anilhas e cabo de aço

Funcionamento mais durável e confiável, com componentes pensados para suportar o uso contínuo.



Mancal com 4 fixações

Maior resistência estrutural, garantindo mais segurança e robustez ao sistema instalado.



Cantoneira com parafuso e porcas autotravantes

Fixação mais segura e duradoura, reduzindo folgas e contribuindo para a estabilidade do sistema.



Tampa para fechamento de caixa

Mais proteção para o sistema, ajudando a preservar os componentes e aumentar a vida útil do conjunto.

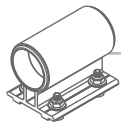


Cantoneira articulada para montagem de quadro

Montagem mais prática e precisa, inclusive em ângulos, facilitando a instalação e reduzindo retrabalhos.



COMPONENTES



Mancal Travessão

MAN-0001

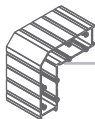
Aplicação: PRT-2699



Mancal Deslizante

MAN-0002

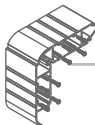
Aplicação: PRT-2711



Cantoneira Rígida do Quadro

CAN-0024

Aplicação: PRT-2698



Cantoneira Articulada do Quadro

CAN-0025

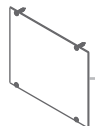
Aplicação: PRT-2698



Cantoneira de Fixação

CAN-0023

Aplicação: PRT-2698



Conjunto Fechamento Superior

FSU-0002 - Montrak Prime (até 3x2,5m)

Aplicação: PRT-2794

FSU-0001 - Montrak Ultra (até 6x3m)

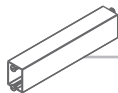
Aplicação: PRT-2695



Limitador de Abertura

NYL-738

Aplicação: PRT-2697



Fixação Inferior Coluna Vertical

FIX-0006 - Montrak Prime (até 3x2,5m)

FIX-0005 - Montrak Ultra (até 6x3m)

Aplicação: PRT-2696 e PRT-2697



Polia para Contrapeso

POL-0002 - Para CXP-0002 | Montrak Prime

POL-0001 - Para CXP-0001 | Montrak Ultra

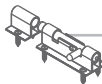
Aplicação: PRT-2699



Braço Articulado

ART-0001

Aplicação: PRT-2709 e CAN-0023



Ferrolo

FER-0001

Aplicação: PRT-2731 e PRT-2697



Contrapeso

CXP-0002 | 40 Kg | Montrak Prime (até 3x2,5m)

CXP-0001 | 90 Kg | Montrak Ultra (até 6x3m)

Aplicação: Polia

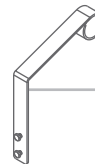


Botão Tampa Furo

NYL-042

Acessórios para motor

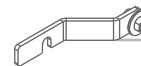
Pronto para automação, com acessórios adequados para facilitar a instalação do motor.



Fixação Tractionador

FIX-0004 - Montrak Ultra (até 6x3m)

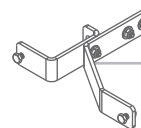
Aplicação: tracionador e perfil PRT-2699



Fixação Correção Motor

FIX-0003

Aplicação: CAN-0023



Fixação Calha Motor

FIX-0002 - Montrak Prime (até 3x2,5m)

Aplicação: PRT-2794

FIX-0001 - Montrak Ultra (até 6x3m)

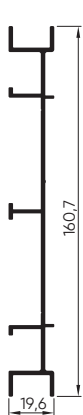
Aplicação: PRT-2695

IMPORTANTE: os componentes podem ser vendidos em kits de acordo com o seu projeto. Para portões acima de 3 m de largura, será necessária a utilização de um tracionador. Não fornecemos o motor nem o tracionador, somente os componentes para ambos.

PERFIS

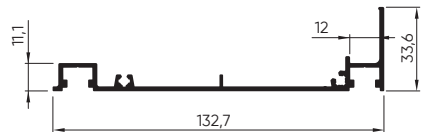
PRT-2696

Lateral Parede
1,238 kg/m



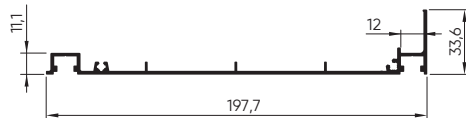
PRT-2794

Coluna Lateral - Montrak Prime (até 3x2,5m)
1,063 kg/m



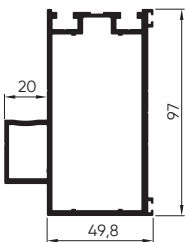
PRT-2695

Coluna Lateral - Montrak Ultra (até 6x3m)
1,393 kg/m



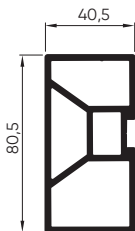
PRT-2698

Quadro
2,600 kg/m



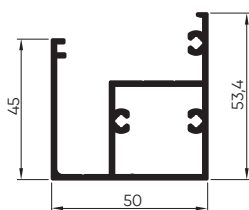
PRT-2711

Luva Quadro
1,966 kg/m



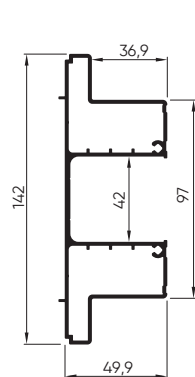
PRT-2703

Montante Vertical do Quadro
1,008 kg/m



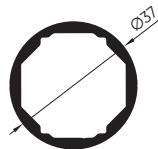
PRT-2697

Base Vertical
2,224 kg/m



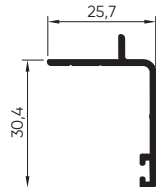
PRT-2709

Tubo Horizontal Ø37mm
0,720 kg/m



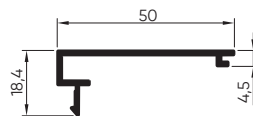
PRT-2702

Batente Superior
0,215 kg/m



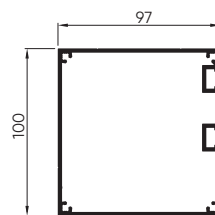
PRT-2704

Tampa Fechamento Mont. Vertical
0,302 kg/m



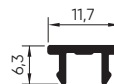
PRT-2699

Travessão Superior
2,833 kg/m



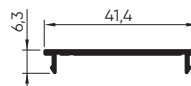
PRT-2732

Capa Fechamento
Coluna Lateral
0,064 kg/m



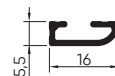
PRT-2731

Tampa de Fechamento
do Quadro
0,169 kg/m



PRT-3163

Acabamento
0,100 kg/m



Praticidade

Marcos das linhas 25 e 30, desenvolvidos para aplicação na montagem de portas auxiliares em portões, também podendo ser utilizados em portas menores.

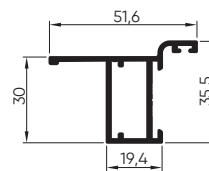
Sua geometria foi projetada para facilitar a instalação e reduzir usinagens.



Saiba mais
acessando
o Qr Code
acima

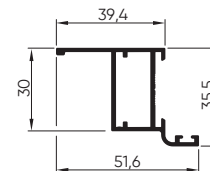
PRT-2793

Marco Porta Auxiliar - Linha 30
Abertura p/ ambiente interno
0,566 kg/m



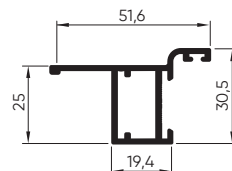
PRT-3229

Marco Porta Auxiliar - Linha 30
Abertura p/ ambiente externo
0,566 kg/m



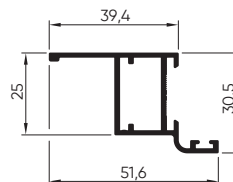
PRT-3033

Marco Porta Auxiliar - Linha 25
Abertura p/ ambiente interno
0,523 kg/m



PRT-3230

Marco Porta Auxiliar - Linha 25
Abertura p/ ambiente externo
0,523 kg/m

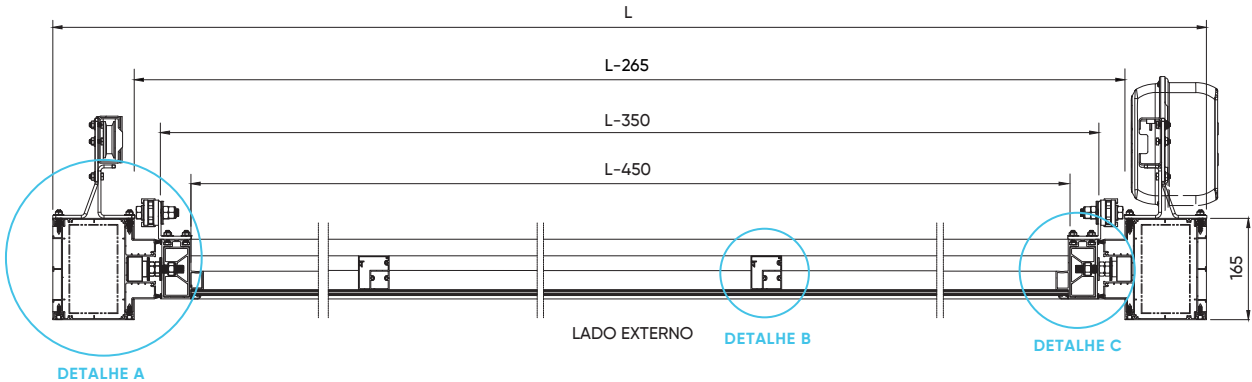


Observações: Corte em 45°, com fixação por canto e cunha e vedação com FIT 5x5.

MONTAGEM EM CORTE
(SIMPLIFICADA)

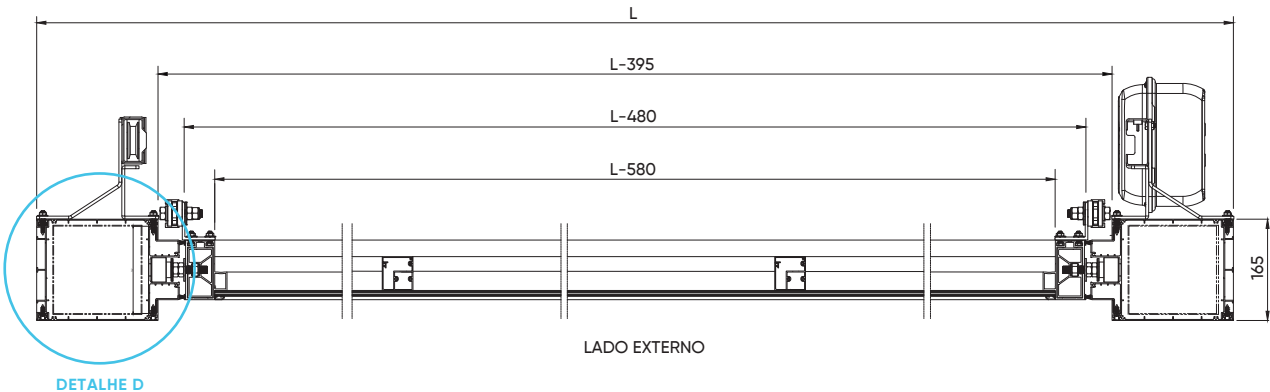
MONTRAK PRIME

Largura máxima: 3 m | Altura máxima: 2,5 m

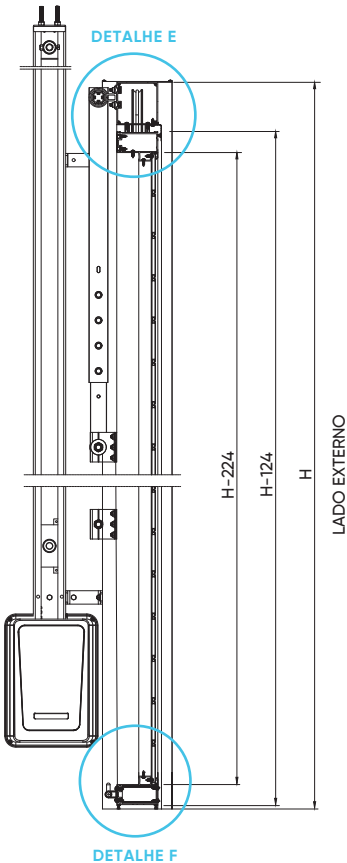


MONTRAK ULTRA

Largura máxima: 6 m | Altura máxima: 3 m

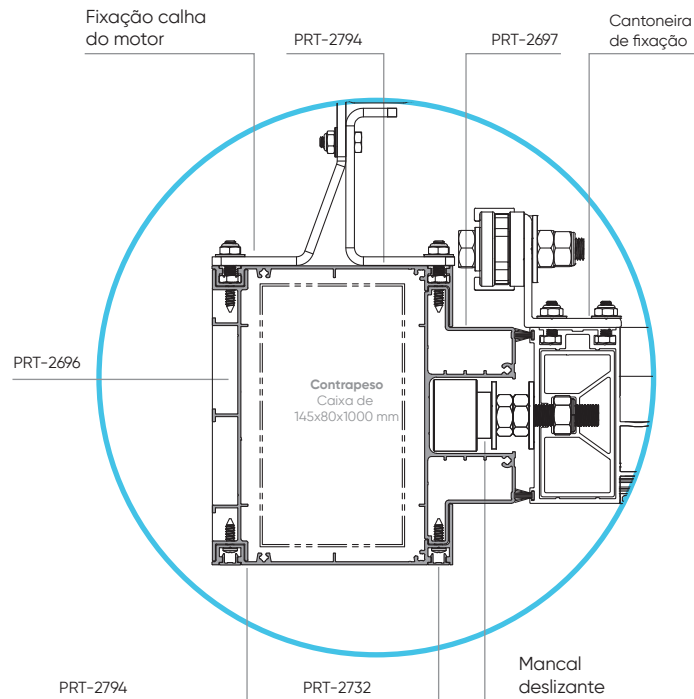


VISTA LATERAL



DETALHE A

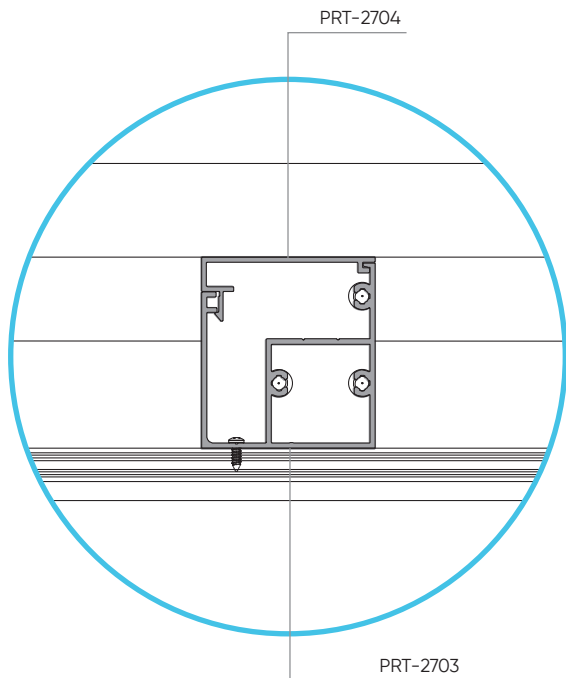
Montrak Prime (até 3x2,5m)



PERFIL	OBSERVAÇÕES
PRT-2696	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x16 mm - aço inox
PRT-2794	Uso da tampa FSU-0002 na parte superior
PRT-2732	Perfil de acabamento, fixação por "click"
PRT-2697	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x25 mm - aço inox

DETALHE B

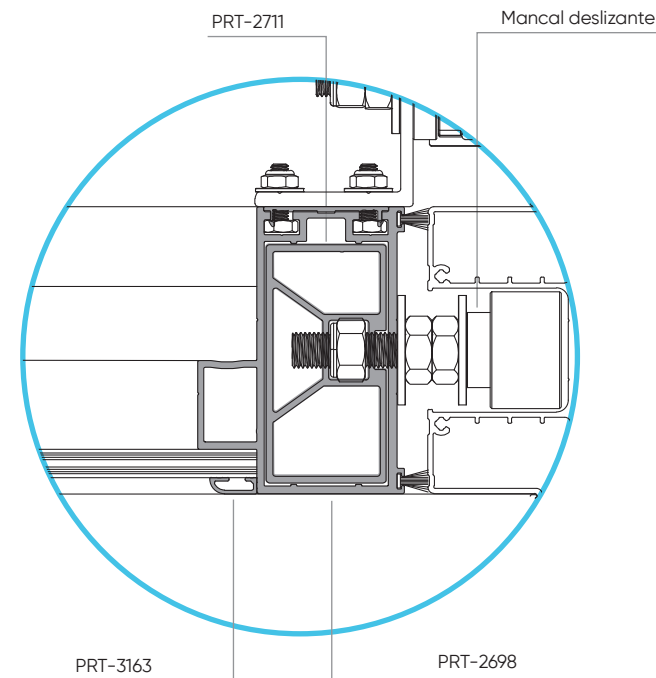
Montante vertical do quadro
Montrak Prime e Ultra



PERFIL	OBSERVAÇÕES
PRT-2704	Perfil de acabamento, fixação por "click"
PRT-2703	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x25 mm - aço inox

DETALHE C

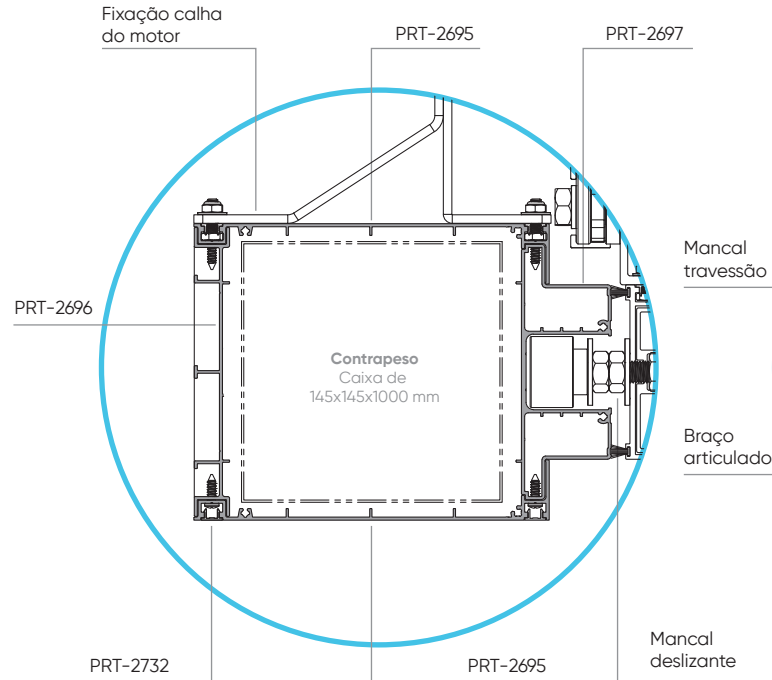
Montagem do Quadro
Montrak Prime e Ultra



PERFIL	OBSERVAÇÕES
PRT-2698	Corte em 45° Fixação com cantoneiras Vedação com FIT 5x8 (posição horizontal) e FIT 5x10 (posição vertical)
PRT-2711	Fixação com mancal MAN-0002
PRT-3163	Corte em 45° Fixação por silicone neutro

DETALHE D

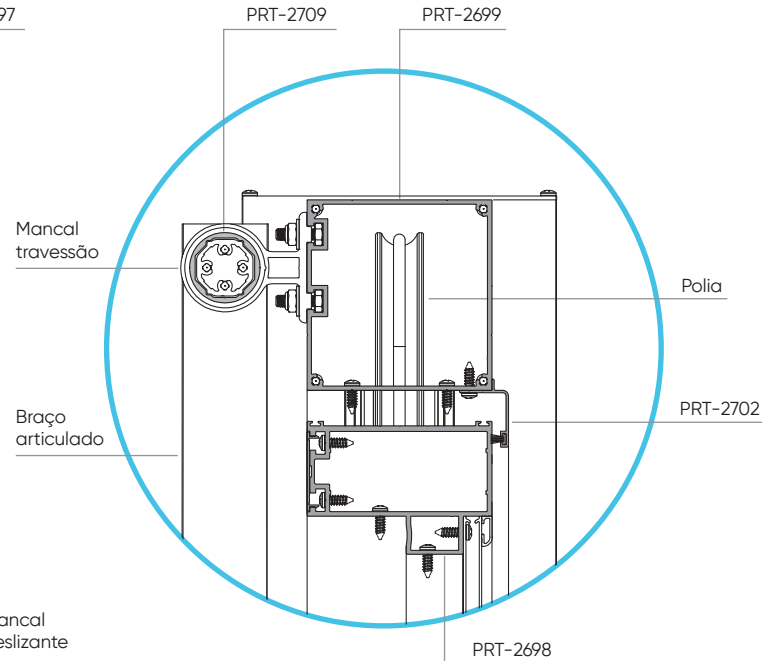
Montrak Ultra (até 6x3m)



PERFIL	OBSERVAÇÕES
PRT-2696	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x16 mm - aço inox
PRT-2695	Fixação com FSU-0001
PRT-2732	Perfil de acabamento, fixação por "click"
PRT-2697	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x25 mm - aço inox

DETALHE E

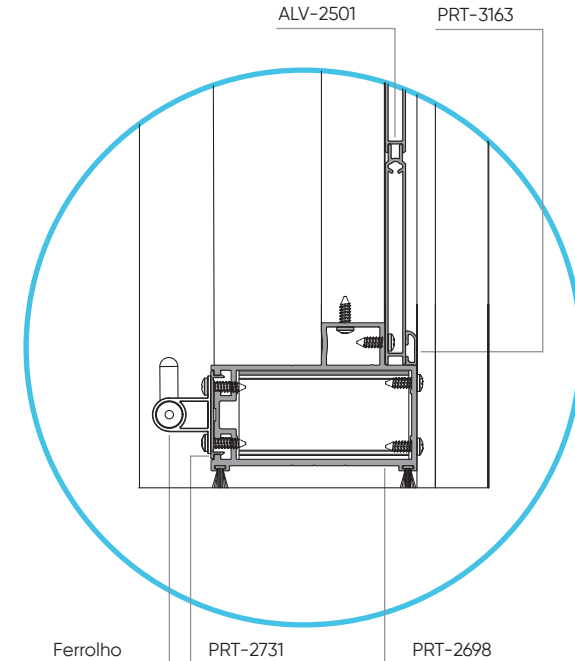
Travessão superior e quadro
Montrak Prime e Ultra



PERFIL	OBSERVAÇÕES
PRT-2709	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x25 mm - aço inox
PRT-2699	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x25 mm - aço inox
PRT-2702	Fixação com parafuso Philips cabeça panela autoatarraxante 4,2x16 mm - aço inox Vedação com FIT 5x8
PRT-2698	Corte em 45° Fixação com cantoneiras Vedação com FIT 5x8 (posição horizontal) e FIT 5x10 (posição vertical)

DETALHE F

Fechamento do Quadro
Montrak Prime e Ultra



PERFIS PARA FECHAMENTO - LAMBRI

ALV-2501, ALV-2502, ALV-2503, ALV-2510, ALV-2511, BXT-506 e BXT-507

PERFIL	OBSERVAÇÕES
PRT-3163	Corte em 45° Fixação por silicone neutro
PRT-2698	Corte em 45° Fixação com cantoneiras Vedação com FIT 5x8 (posição horizontal) e FIT 5x10 (posição vertical)
PRT-2731	Perfil de acabamento, fixação por "click"

ATENÇÃO: perfis e componentes em escalas variadas. Utilize as cotas como base de informação. Unidade de medida: mm.
Os desenhos aqui contidos possuem medidas técnicas de massa e tolerâncias dimensionais de acordo com a ABNT NBR-8116, podendo haver variações desses informações no produto final.



QUALIDADE
e cuidado com o
MEIO AMBIENTE
certificados.



ALUMICONTE

54 3447 4000 | VILA FLORES | RS | SERRA GAÚCHA
WWW.ALUMICONTE.COM.BR

1.ª EDIÇÃO | 2026 | REVISÃO 01

Quadros com fixação não aparente

Acabamento superior e estética
valorizada, sem interferências
visuais na instalação.

