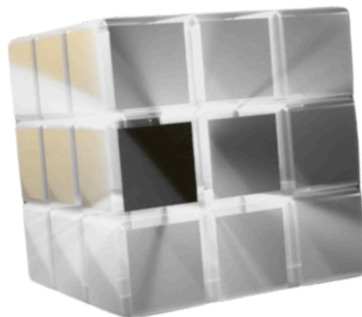


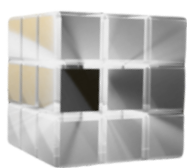
EAD | ullian
2025 | DESDE 1949

10 MÓDULOS
de treinamentos



Apostila
do treinamento

LUCASA riobras



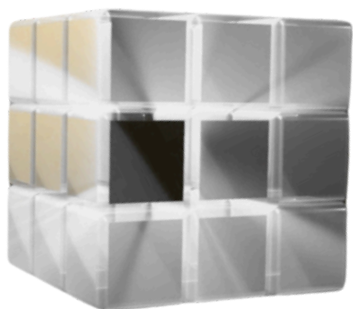
EAD 2025

Desde 1949, a Ullian é uma das maiores referências no mercado de portas e janelas, combinando mais de 75 anos de tradição, inovação e excelência. Presente nas melhores lojas de construção do Brasil, nossos produtos refletem um compromisso com qualidade, tecnologia avançada e design inovador.

Nosso parque industrial em São José do Rio Preto - SP é um marco de sustentabilidade e inovação tecnológica.

Convidamos você a descobrir portas e janelas que unem funcionalidade, estética e segurança, fruto de décadas de dedicação e paixão pelo que fazemos. Seja bem-vindo a um mundo onde tradição e tecnologia criam soluções duradouras, por onde a vida passa.

Prazer, somos a Ullian.



MÓDULO -
Introdução à vendas.

Seu foco deve ser no valor do produto e não no preço, não arrisque sua credibilidade como vendedor, as portas e janelas vão além de permitirem a acessibilidade, iluminação e ventilação dos ambientes, elas exercem grande influência a habitabilidade e conforto da casa.

Pois além de acessibilidade elas devem oferecer, segurança e privacidade.

Além da iluminação natural elas devem oferecer, conforto térmico e acústico.

E além da ventilação dos ambientes, as janelas devem oferecer proteção contra água da chuva!

Evite problemas com portas e janelas que não atendem os requisitos de desempenho, pois trocar as portas e janelas tem um custo elevado, além do incomodo da obra.

Nossos produtos passam por rigorosos ensaios de qualidade, onde são simuladas as mais extremas condições de uso, para oferecer a você nosso consumidor, as melhores esquadrias do Brasil.

Alerte o consumidor, de que ele deve investir em portas e janelas que atendem os requisitos da norma 10.821 da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas.

As marcas comerciais da ULLIAN a LUCASA e a RIOBRAS atendem a norma.

Garantia estendida:

6 anos para produtos prontos para instalar (com pintura de acabamento e vidros).

5 anos para produtos semi prontos (eletropintados).

Assistência técnica especializada:

Suporte completo para atender às necessidades dos consumidores.

ullian
DESDE 1949



QUAL É A IMPORTÂNCIA
das ESQUADRIAS NO PROJETO?

IMPORTÂNCIA DAS ESQUADRIAS NO PROJETO



acessibilidade ao projeto

segurança e privacidade

iluminação dos ambientes

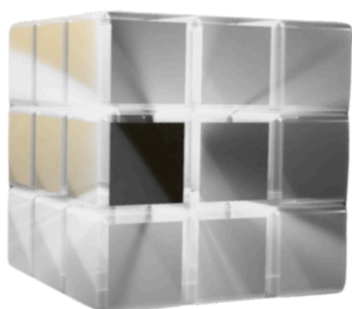
conforto térmico e acústico

ventilação dos ambientes

estanqueidade a água da chuva

Atendem a NBR 10.821

Nossos produtos passam por rigorosos ensaios de qualidade, onde são simuladas as mais extremas condições de uso, para oferecer a você nosso consumidor, as melhores esquadrias do Brasil



MÓDULO -
Introdução ao
material Alumínio.

Principais vantagens do material alumínio:

- durabilidade superior.

Maior resistência contra a ação do tempo;

- baixo custo de manutenção.

Não requer manutenção de repintura;

- versatilidade de instalação.

Pode ser instalado em qualquer região do Brasil, inclusive em regiões litorâneas;

Entenda qual é o padrão do projeto, para oferecer a melhor linha em alumínio.

Qual linha de alumínio escolher?

Linha 30, 25, 20 ou 16 milímetros?

As linhas de 20 a 30mm são recomendadas para projetos com vãos maiores e para projetos com acabamento sofisticado.

Em projetos de padrão de médio a econômico as linhas de 16 a 20mm, são ideais, unindo beleza e preço acessível.

Muita atenção na hora de escolher o acabamento das portas e janelas de alumínio?

O melhor e mais eficiente acabamento para perfis em alumínio é a pintura eletrostática com tinta poliéster a pó, maior durabilidade contra a ação do tempo e maior resistência mecânica da tinta.

As linhas em alumínio das marcas LUCASA e RIOBRAS contam com este acabamento em duas versões de cores branco e preto, além de oferecem 6 anos de garantia.

MARCAS COMERCIAIS DA ULLIAN PORTAS E JANELAS

LUCASA
P O R T A S E J A N E L A S

Reconhecida como a marca de portas e janelas mais desejada do Brasil, a Lucasa eleva o padrão com design inovador e qualidade incomparável. Criada para transformar ambientes, oferece conforto, segurança e iluminação natural excepcional.

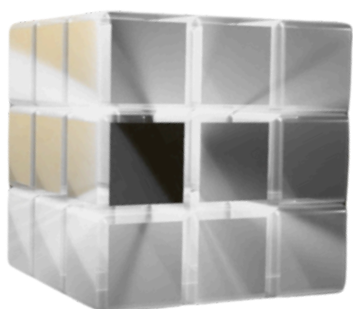
ullian
DESDE 1949

MARCAS COMERCIAIS DA ULLIAN PORTAS E JANELAS



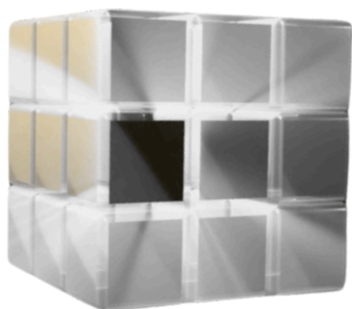
Para quem busca custo-benefício sem abrir mão da qualidade. Soluções para projetos com padrão econômico

ullian
DESDE 1949



MÓDULO - linha
LUCASA ECCELLENTE

ullian
DESDE 1949



MÓDULO -
Introdução ao
material Aço

Principais vantagens do material aço.

- resistência superior.
- variações em grades de segurança.
- opções em grade, mosaico e quadrada

Espessura da chapa de **aço**.

- chapa **0,30 0,40 0,45** ou **0,50** mm

As **portas e janelas** são compostas de **várias espessuras** de chapas.

A composição das espessuras de chapas são dimensionadas visando a durabilidade e funcionalidade do produto.

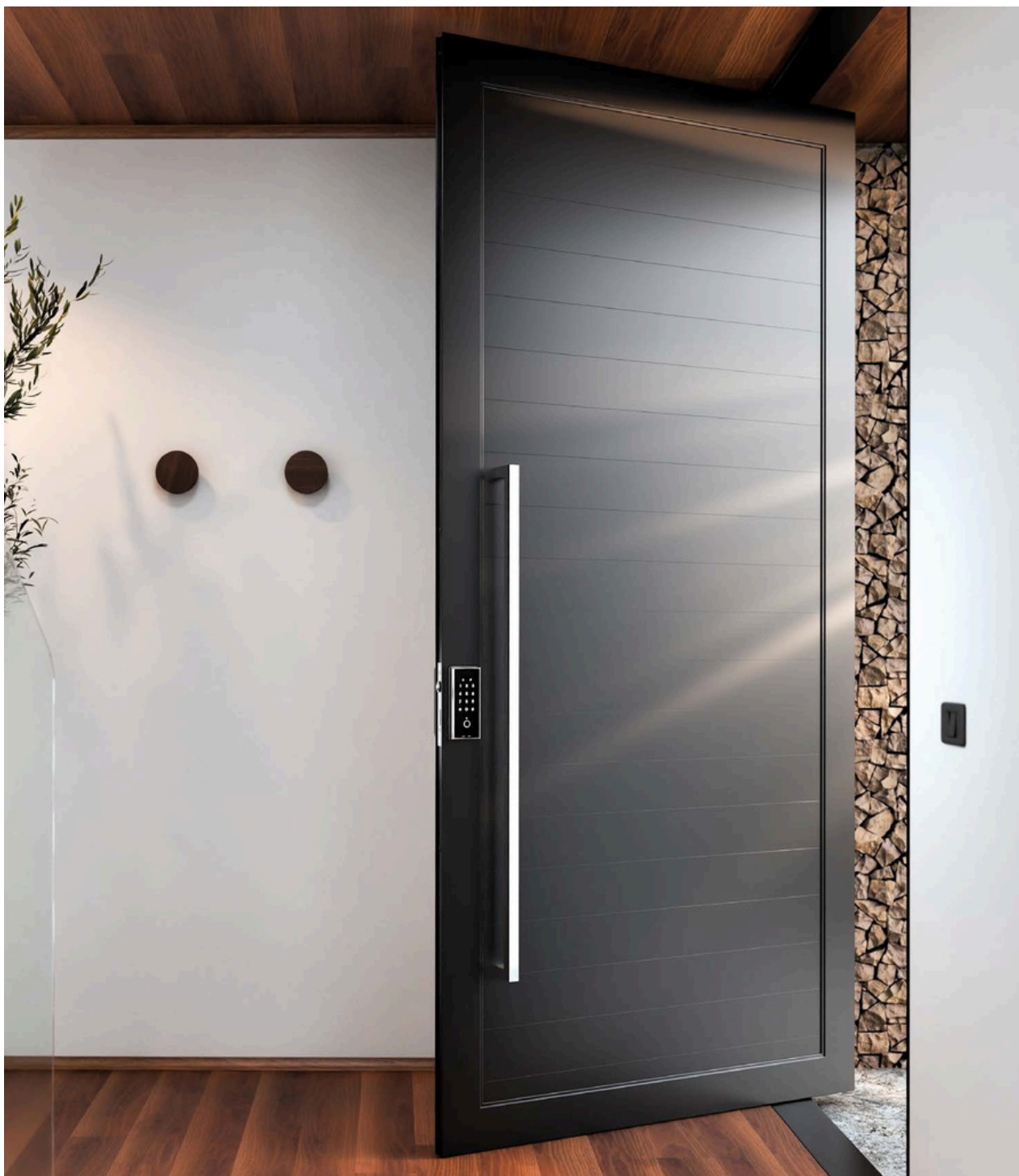
A **resistência, desempenho** e a **durabilidade** dos produtos estão diretamente ligados aos **processos de fabricação**.

- **células de solda robotizada**
- **pintura de proteção eletropintura**
- pintura de acabamento **eletrostática**.

Processos de fabricação presentes nos produtos de aço da Ullian portas e janelas

ullian

DESDE 1949



LUCASA

A Linha **Lucasa Eccellente** foi criada para aprimorar projetos com grandes vãos, aumentando a iluminação e ventilação natural. Com uma estrutura robusta e acessórios avançados, esta linha apresenta produtos com sistemas de abertura automatizados e portas pivotantes equipadas com fechaduras eletrônicas. Descubra a nova Lucasa Eccellente e eleve o nível de sofisticação do seu projeto.



**PORTA DE ALUMÍNIO PIVOTANTE
LAMBRI COM PUXADOR DE 1,2M EM AÇO
INOX COM FECHADURA DIGITAL**

COD	COR	A x L x R	V L
P9225.1	PRETA	268X130X12	100
P9225.2	PRETA	268X130X12	100

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
P94 85.0	PRETA	272,2X145,2
P94 85.0	PRETA	272,2X145,2

Produtos com acabamento amadeirado simulam a aparência da madeira natural. Por se tratar de uma representação de um material de origem natural, podem ocorrer variações na tonalidade da cor em relação às imagens apresentadas no catálogo e aos produtos de mostruário.



**PORTA DE ALUMÍNIO PIVOTANTE LAMBRI
COM FRISO COM PUXADOR DE 1M EM AÇO
INOX COM FECHADURA DIGITAL**

COD	COR	A x L x R	V L
9104.1	BRANCA	225X130X12	100
9104.2	BRANCA	225X130X12	100
P9104.1	PRETA	225X130X12	100
P9104.2	PRETA	225X130X12	100
MD9104.1	AMADEIRADO	225X130X12	100
MD9104.2	AMADEIRADO	225X130X12	100

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9196.0	BRANCA	229,2X145,2
9196.0	BRANCA	229,2X145,2
P9196.0	PRETA	229,2X145,2
P9196.0	PRETA	229,2X145,2
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145,2
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145,2

**PORTA DE ALUMÍNIO PIVOTANTE LAMBRI
COM PUXADOR DE 1M EM AÇO INOX COM
FECHADURA DIGITAL**

COD	COR	A x L x R	V L
9105.1	BRANCA	225X130X12	100
9105.2	BRANCA	225X130X12	100
P9105.1	PRETA	225X130X12	100
P9105.2	PRETA	225X130X12	100
MD9105.1	AMADEIRADO	225X130X12	100
MD9105.2	AMADEIRADO	225X130X12	100

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9196.0	BRANCA	229,2X145,2
9196.0	BRANCA	229,2X145,2
P9196.0	PRETA	229,2X145,2
P9196.0	PRETA	229,2X145,2
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145,2
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145,2

Linha. Lucasa . Eccellente



Produtos com acabamento amadeirado simulam a aparência da madeira natural. Por se tratar de uma representação de um material de origem natural, podem ocorrer variações na tonalidade da cor em relação às imagens apresentadas no catálogo e aos produtos de mostruário.



**PORTA DE ALUMÍNIO PIVOTANTE COM FRISO
COM PUXADOR DE 1M EM AÇO INOX**

COD	COR	A x L x R	V L
9190.1	BRANCA	225X130X12	100
9190.2	BRANCA	225X130X12	100
P9190.1	PRETA	225X130X12	100
P9190.2	PRETA	225X130X12	100
MD9190.1	AMADEIRADO	225X130X12	100
MD9190.2	AMADEIRADO	225X130X12	100

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9196.0	BRANCA	229,2X145
9196.0	BRANCA	229,2X145
P9196.0	PRETA	229,2X145
P9196.0	PRETA	229,2X145
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145

**PORTA DE ALUMÍNIO PIVOTANTE COM
PUXADOR DE 1M EM AÇO INOX**

COD	COR	A x L x R	V L
9194.1	BRANCA	225X130X12	100
9194.2	BRANCA	225X130X12	100
P9194.1	PRETA	225X130X12	100
P9194.2	PRETA	225X130X12	100
MD9194.1	AMADEIRADO	225X130X12	100
MD9194.2	AMADEIRADO	225X130X12	100

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9196.0	BRANCA	229,2X145
9196.0	BRANCA	229,2X145
P9196.0	PRETA	229,2X145
P9196.0	PRETA	229,2X145
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145
MD9196.0	AMADEIRADO	229,2X145



Produtos com acabamento amadeirado simulam a aparência da madeira natural. Por se tratar de uma representação de um material de origem natural, podem ocorrer variações na tonalidade da cor em relação às imagens apresentadas no catálogo e aos produtos de mostruário.



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI
COM PUXADOR DE 80CM EM AÇO INOX**

COD	COR	A x L x R	V L
9191.1	BRANCA	215X105X8	94
9191.2	BRANCA	215X105X8	94
P9191.1	PRETA	215X105X8	94
P9191.2	PRETA	215X105X8	94
MD9191.1	AMADEIRADO	215X105X8	94
MD9191.2	AMADEIRADO	215X105X8	94

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9197.0	BRANCA	215,5X110
9197.0	BRANCA	215,5X110
P9197.0	PRETA	215,5X110
P9197.0	PRETA	215,5X110
MD9197.0	AMADEIRADO	215,5X110
MD9197.0	AMADEIRADO	215,5X110



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI COM
FRISO COM PUXADOR DE 80CM EM AÇO
INOX**

COD	COR	A x L x R	V L
9195.1	BRANCA	215X105X8	94
9195.2	BRANCA	215X105X8	94
P9195.1	PRETA	215X105X8	94
P9195.2	PRETA	215X105X8	94
MD9195.1	AMADEIRADO	215X105X8	94
MD9195.2	AMADEIRADO	215X105X8	94

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9197.0	BRANCA	215,5X110
9197.0	BRANCA	215,5X110
P9197.0	PRETA	215,5X110
P9197.0	PRETA	215,5X110
MD9197.0	AMADEIRADO	215,5X110
MD9197.0	AMADEIRADO	215,5X110

Produtos com acabamento amadeirado simulam a aparência da madeira natural. Por se tratar de uma representação de um material de origem natural, podem ocorrer variações na tonalidade da cor em relação às imagens apresentadas no catálogo e aos produtos de mostruário.



PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI COM PUXADOR DE 60CM EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9198.1	BRANCA	215X95X8	82
9198.2	BRANCA	215X95X8	82
P9198.1	PRETA	215X95X8	82
P9198.2	PRETA	215X95X8	82
MD9198.1	AMADEIRADO	215X95X8	82
MD9198.2	AMADEIRADO	215X95X8	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9199.0	BRANCA	215,5X110
9199.0	BRANCA	215,5X110
P9199.0	PRETA	215,5X110
P9199.0	PRETA	215,5X110
MD9199.0	AMADEIRADO	215,5X110
MD9199.0	AMADEIRADO	215,5X110



PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI COM MAÇANETA

COD	COR	A x L x R	V L
9192.1	BRANCA	215X85X8	74
9192.2	BRANCA	215X85X8	74
P9192.1	PRETA	215X85X8	74
P9192.2	PRETA	215X85X8	74
MD9192.1	AMADEIRADO	215X85X8	74
MD9192.2	AMADEIRADO	215X85X8	74

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9465.0	BRANCA	215,5X90
9465.0	BRANCA	215,5X90
P9465.0	PRETA	215,5X90
P9465.0	PRETA	215,5X90
MD9465.0	AMADEIRADO	215,5X90
MD9465.0	AMADEIRADO	215,5X90



*V L= VÃO LIVRE



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO COM VIDRO
TEMPERADO**

COD	COR	A x L x R	V L
9224.1	BRANCA	215X90X8	77
9224.2	BRANCA	215X90X8	77
P9224.1	PRETA	215X90X8	77
P9224.2	PRETA	215X90X8	77

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM





**PORTA DE ALUMÍNIO BALCÃO DE CORRER
CENTRAL FLEX 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS**

COD	COR	A x L x R	V L
9155.0	BRANCA	214,5X200X13	81
P9155.0	PRETA	214,5X200X13	81

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO

**PORTA DE ALUMÍNIO BALCÃO DE CORRER
LATERAL FLEX 2 FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
9154.1	BRANCA	214,5X150X13	63
9154.2	BRANCA	214,5X150X13	63
P9154.1	PRETA	214,5X150X13	63
P9154.2	PRETA	214,5X150X13	63

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO







**PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER LATERAL 2
FOLHAS MÓVEIS COM PERSIANA INTEGRADA
BLACK OUT AUTOMATIZADA**

COD	COR	A x L x R	V L	
9010.0	BRANCA	235X160X12,5	72	110v
9011.0	BRANCA	235X160X12,5	72	220v
P9010.0	PRETA	235X160X12,5	72	110v
P9011.0	PRETA	235X160X12,5	72	220v

VIDRO: TEMPERADO INCOLOR 4 MM

TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO



Linha. Lucasa . Eccellente



**PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER LATERAL
COM VIDRO TEMPERADO 3 FOLHAS MÓVEIS**

COD	COR	A x L	V L
9153.0	BRANCA	235X250X12	140
P9153.0	PRETA	235X250X12	140

VIDRO: TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO



*V L = VÃO LIVRE



JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER 2 FOLHAS MÓVEIS COM PERSIANA BLACK OUT INTEGRADA AUTOMATIZADA COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L	
9242.0	BRANCA	120X150X13	68	110v
9243.0	BRANCA	120X150X13	68	220v
P9242.0	PRETA	120X150X13	68	110v
P9243.0	PRETA	120X150X13	68	220v

VIDRO:
COMUM LISO 3MM
TRILHO:
EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO



JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER 2 FOLHAS MÓVEIS COM PERSIANA BLACK OUT INTEGRADA MANUAL COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9240.0	BRANCA	120X120X12,5	51
9241.0	BRANCA	120X150X12,5	66
P9240.0	PRETA	120X120X12,5	51
P9241.0	PRETA	120X150X12,5	66

VIDRO:
COMUM LISO 3MM
TRILHO:
EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9251.0	BRANCA	100X150X10,2	67
9252.0	BRANCA	100X200X10,2	92
9258.0	BRANCA	120X150X10,2	67
9256.0	BRANCA	120X200X10,2	92
P9251.0	PRETA	100X150X10,2	67
P9252.0	PRETA	100X200X10,2	92
P9258.0	PRETA	120X150X10,2	67
P9256.0	PRETA	120X200X10,2	92

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9254.0	BRANCA	100X150X10,2	67
9255.0	BRANCA	100X200X10,2	92
9259.0	BRANCA	120X150X10,2	67
9257.0	BRANCA	120X200X10,2	92
P9254.0	PRETA	100X150X10,2	67
P9255.0	PRETA	100X200X10,2	92
P9259.0	PRETA	120X150X10,2	67
P9257.0	PRETA	120X200X10,2	92

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA COM GRADE COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9207.1	BRANCA	100X150X10,2	69
9207.2	BRANCA	100X150X10,2	69
9209.1	BRANCA	120X150X10,2	69
9209.2	BRANCA	120X150X10,2	69
P9207.1	PRETA	100X150X10,2	69
P9207.2	PRETA	100X150X10,2	69
P9209.1	PRETA	120X150X10,2	69
P9209.2	PRETA	120X150X10,2	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 3 FOLHAS MÓVEIS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9202.0	BRANCA	100X150X10,2	69
9204.0	BRANCA	120X150X10,2	69
P9202.0	PRETA	100X150X10,2	69
P9204.0	PRETA	120X150X10,2	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL FLEX 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9270.0	BRANCA	100X150 X13	54
9271.0	BRANCA	100X200X13	79
9272.0	BRANCA	120X150X13	54
9273.0	BRANCA	120X200X13	79
P9270.0	PRETA	100X150 X13	54
P9271.0	PRETA	100X200X13	79
P9272.0	PRETA	120X150X13	54
P9273.0	PRETA	120X200X13	79

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL FLEX 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9274.0	BRANCA	100X150X13	67
9275.0	BRANCA	100X200X13	92
9276.0	BRANCA	120X150X13	67
9277.0	BRANCA	120X200X13	92
P9274.0	PRETA	100X150X13	67
P9275.0	PRETA	100X200X13	92
P9276.0	PRETA	120X150X13	67
P9277.0	PRETA	120X200X13	92

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



* V L = VÃO LIVRE



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER LATERAL
3 FOLHAS MÓVEIS COM FECHO EMBUTIDO
EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9340.0	BRANCA	100X150X10,2	84
9341.0	BRANCA	100X200X10,2	116
9342.0	BRANCA	120X150X10,2	84
9343.0	BRANCA	120X200X10,2	116
P9340.0	PRETA	100X150X10,2	84
P9341.0	PRETA	100X200X10,2	116
P9342.0	PRETA	120X150X10,2	84
P9343.0	PRETA	120X200X10,2	116

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER CENTRAL
2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM FECHO
EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9351.0	BRANCA	100X150X7,2	67
9352.0	BRANCA	100X200X7,2	92
9358.0	BRANCA	120X150X7,2	67
9356.0	BRANCA	120X200X7,2	92
P9351.0	PRETA	100X150X7,2	67
P9352.0	PRETA	100X200X7,2	92
P9358.0	PRETA	120X150X7,2	67
P9356.0	PRETA	120X200X7,2	92

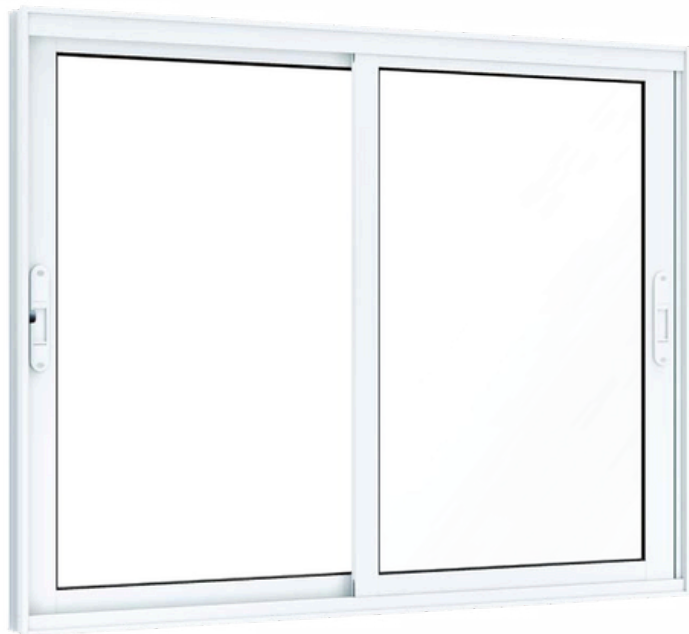
VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER CENTRAL 2
FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE COM
FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9354.0	BRANCA	100X150X9,4	67
9355.0	BRANCA	100X200X9,4	92
9359.0	BRANCA	120X150X9,4	67
9357.0	BRANCA	120X200X9,4	92
P9354.0	PRETA	100X150X9,4	67
P9355.0	PRETA	100X200X9,4	92
P9359.0	PRETA	120X150X9,4	67
P9357.0	PRETA	120X200X9,4	92

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER
LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS COM FECHO
EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

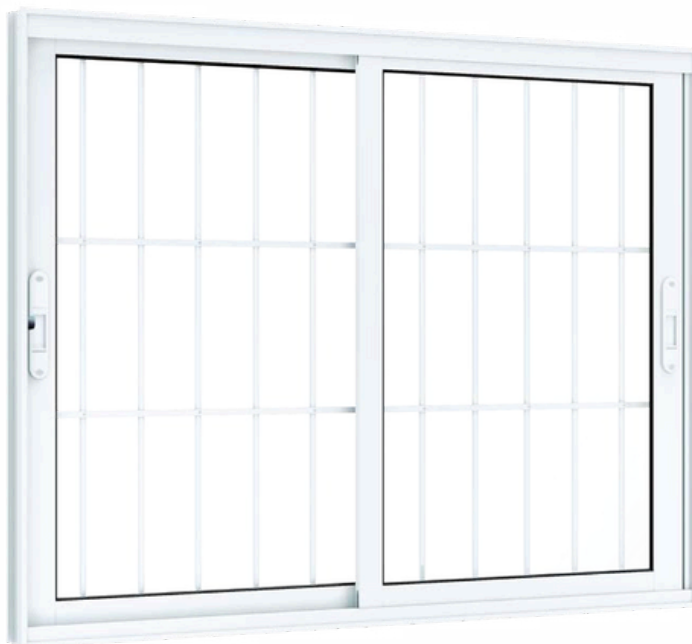
COD	COR	A x L x R	V L
9302.0	BRANCA	100X150X7,2	69
9304.0	BRANCA	120X150X7,2	69
P9302.0	PRETA	100X150X7,2	69
P9304.0	PRETA	120X150X7,2	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM

**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER
LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS COM GRADE
COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9307.0	BRANCA	100X150X9,4	69
9309.0	BRANCA	120X150X9,4	69
P9307.0	PRETA	100X150X9,4	69
P9309.0	PRETA	120X150X9,4	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



Linha Lucasa . Ideale



LUCASA

A Linha Lucasa Ideale combina acessórios modernos, estruturas robustas e acabamentos de alta qualidade, ideal para projetos com medidas padrão de vãos para portas e janelas. Esta linha valoriza o seu projeto e também aumenta o conforto e a segurança, oferecendo uma solução completa e de alto padrão.

Produtos com acabamento amadeirado simulam a aparência da madeira natural. Por se tratar de uma representação de um material de origem natural, podem ocorrer variações na tonalidade da cor em relação às imagens apresentadas no catálogo e aos produtos de mostruário.



**PORTA DE ALUMÍNIO PIVOTANTE
LAMBRI COM FRISO COM PUXADOR
80CM EM AÇO INOX**

COD	COR	A x L x R	V L
9220.1	BRANCA	215X105X8	84
9220.2	BRANCA	215X105X8	84
P9220.1	PRETA	215X105X8	84
P9220.2	PRETA	215X105X8	84
MD9220.1	AMADEIRADO	215X105X8	84
MD9220.2	AMADEIRADO	215X105X8	84

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9475.0	BRANCA	216,2x110
9475.0	BRANCA	216,2x110
P9475.0	PRETA	216,2x110
P9475.0	PRETA	216,2x110
MD9475.0	AMADEIRADO	216,2x110
MD9475.0	AMADEIRADO	216,2x110

**PORTA DE ALUMÍNIO PIVOTANTE
LAMBRI COM PUXADOR 80CM EM
AÇO INOX**

COD	COR	A x L x R	V L
9221.1	BRANCA	215X105X8	84
9221.2	BRANCA	215X105X8	84
P9221.1	PRETA	215X105X8	84
P9221.2	PRETA	215X105X8	84
MD9221.1	AMADEIRADO	215X105X8	84
MD9221.2	AMADEIRADO	215X105X8	84

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9475.0	BRANCA	216,2x110
9475.0	BRANCA	216,2x110
P9475.0	PRETA	216,2x110
P9475.0	PRETA	216,2x110
MD9475.0	AMADEIRADO	216,2x110
MD9475.0	AMADEIRADO	216,2x110



01



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI
COM FRISO COM PUXADOR DE 60CM
EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9230.1	BRANCA	215X95X4,5	82
9230.2	BRANCA	215X95X4,5	82
P9230.1	PRETA	215X95X4,5	82
P9230.2	PRETA	215X95X4,5	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L x R
9466.0	BRANCA	215,5x100
9466.0	BRANCA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI
COM FRISO COM VISOR COM PUXADOR
DE 60CM EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9232.1	BRANCA	215X95X4,5	82
9232.2	BRANCA	215X95X4,5	82
P9232.1	PRETA	215X95X4,5	82
P9232.2	PRETA	215X95X4,5	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L x R
9466.0	BRANCA	215,5x100
9466.0	BRANCA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100

VIDRO:
COMUM LISO 3MM





**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO
LAMBRI COM PUXADOR DE 60CM EM
ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9189.1	BRANCA	215X95X4,5	82
9189.2	BRANCA	215X95X4,5	82
P9189.1	PRETA	215X95X4,5	82
P9189.2	PRETA	215X95X4,5	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L x R
9466.0	BRANCA	215,5x100
9466.0	BRANCA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI
COM VISOR COM PUXADOR DE 60CM
EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
9231.1	BRANCA	215X95X4,5	82
9231. 2	BRANCA	215X95X4,5	82
P9231.1	PRETA	215X95X4,5	82
P9231. 2	PRETA	215X95X4,5	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L x R
9466.0	BRANCA	215,5x100
9466.0	BRANCA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100
P9466.0	PRETA	215,5x100

VIDRO:
COMUM LISO 3MM





PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO DE VIDRO COM TRAVESSA

COD	COR	A x L x R	V L
B-110010.1	BRANCA	215X85X4,5	75
B-110010.2	BRANCA	215X85X4,5	75
P-110010.1	PRETA	215X85X4,5	75
P-110010.2	PRETA	215X85X4,5	75

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9465.0	BRANCA	215,5x90
9465.0	BRANCA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM EM BAIXO
COMUM LISO 3MM EM CIMA



PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO MISTA COM LAMBRI COM VIDRO

COD	COR	A x L x R	V L
B-110011.1	BRANCA	215X85X4,5	75
B-110011.2	BRANCA	215X85X4,5	75
P-110011.1	PRETA	215X85X4,5	75
P-110011.2	PRETA	215X85X4,5	75

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9465.0	BRANCA	215,5x90
9465.0	BRANCA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO
LAMINADA VENTILADA**

COD	COR	A x L x R	V L
9130.1	BRANCA	215X85X4,5	75
9130.2	BRANCA	215X85X4,5	75
9136.1	BRANCA	215X95X4,5	82
9136.2	BRANCA	215X95X4,5	82
P9130.1	PRETA	215X85X4,5	75
P9130.2	PRETA	215X85X4,5	75
P9136.1	PRETA	215X95X4,5	82
P9136.2	PRETA	215X95X4,5	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9465.0	BRANCA	215,5x90
9465.0	BRANCA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90

*Guarnição **não disponível** para produtos como mais de 85cm de largura.



VÃO PARA ACESSIBILIDADE



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMBRI
COM MAÇANETA**

COD	COR	A x L x R	V L
9187.1	BRANCA	215X85X4,5	75
9187.2	BRANCA	215X85X4,5	75
P9187.1	PRETA	215X85X4,5	75
P9187.2	PRETA	215X85X4,5	75

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9465.0	BRANCA	215,5x90
9465.0	BRANCA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90
P9465.0	PRETA	215,5x90



*VL = VÃO LIVRE



**PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER CENTRAL
BALCÃO 4 FOLHAS MÓVEIS E 02 FIXAS
COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L	V L
9009.0	BRANCA	215X200x12	92
P9009.0	PRETA	215X200x12	92

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO

Linha. Lucasa . Ideale



PORTA DE ALUMÍNIO BALCÃO DE CORRER LATERAL 3 FOLHAS MÓVEIS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
9152.0	BRANCA	215X160X12	70
P9152.0	PRETA	215X160X12	70

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO

PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER CENTRAL COM VIDRO 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
B-150011.0	BRANCA	215X200X8,7	82
P-150011.0	PRETA	215X200X8,7	82

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO



*V L = VÃO LIVRE

Linha. Lucasa . Ideale



**PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER LATERAL
2 FOLHAS MÓVEIS COM VIDRO COM FECHO
EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L	V L
B-150013.0	BRANCA	215X160X8,7	70
P-150013.0	PRETA	215X160X8,7	70

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO



**PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER
LATERAL 3 FOLHAS MÓVEIS COM VIDRO
COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L	V L
B-150012.0	BRANCA	215X150X12	84
B-150010.0	BRANCA	215X200X12	110
P-150012.0	PRETA	215X150X12	84
P-150010.0	PRETA	215X200X12	110

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: EM ALUMÍNIO NA COR DO PRODUTO





**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER
CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS
COM GRADE COM FECHO EMBUTIDO
EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
B-I30016.0	BRANCA	100X150X8,7	69
B-I30017.0	BRANCA	100X200X8,7	92
B-I30018.0	BRANCA	120X150X8,7	69
P-I30016.0	PRETA	100X150X8,7	69
P-I30017.0	PRETA	100X200X8,7	92
P-I30018.0	PRETA	120X150X8,7	69

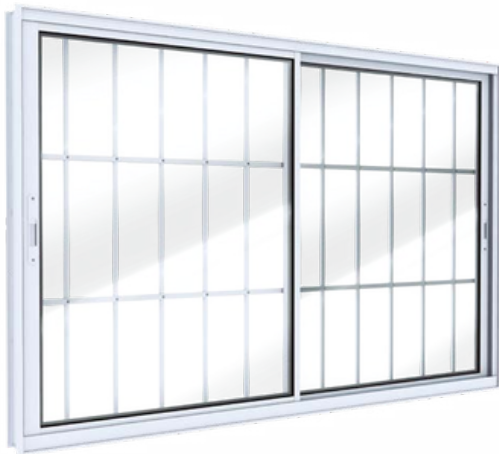
VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER
CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2
FIXAS COM FECHO EMBUTIDO EM
ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
B-I30013.0	BRANCA	100X150X6,5	69
B-I30014.0	BRANCA	100X200X6,5	92
B-I30015.0	BRANCA	120X150X6,5	69
P-I30013.0	PRETA	100X150X6,5	69
P-I30014.0	PRETA	100X200X6,5	92
P-I30015.0	PRETA	120X150X6,5	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER
LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS COM
GRADE COM FECHO EMBUTIDO EM
ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
B-I30021.0	BRANCA	100X120X8,7	55
B-I30022.0	BRANCA	100X150X8,7	69
P-I30021.0	PRETA	100X120X8,7	55
P-I30022.0	PRETA	100X150X8,7	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER
LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS COM FECHO
EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
B-I30019.0	BRANCA	100X120X6,5	55
B-I30020.0	BRANCA	100X150X6,5	69
P-I30019.0	PRETA	100X120X6,5	55
P-I30020.0	PRETA	100X150X6,5	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM





JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
B-I20015.0	BRANCA	100X150X8,7	69
B-I20016.0	BRANCA	100X200X8,7	92
B-I20017.0	BRANCA	120X150X8,7	69
P-I20015.0	PRETA	100X150X8,7	69
P-I20016.0	PRETA	100X200X8,7	92
P-I20017.0	PRETA	120X150X8,7	69

VIDRO:
COMUM
LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
B-I20018.0	BRANCA	100X150X8,7	69
B-I20019.0	BRANCA	100X200X8,7	92
B-I20020.0	BRANCA	120X150X8,7	69
P-I20018.0	PRETA	100X150X8,7	69
P-I20019.0	PRETA	100X200X8,7	92
P-I20020.0	PRETA	120X150X8,7	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA COM GRADE COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
B-I20010.1	BRANCA	100X120X8,7	56
B-I20011.1	BRANCA	100X150X8,7	70
P-I20010.1	PRETA	100X120X8,7	56
P-I20011.1	PRETA	100X150X8,7	70

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



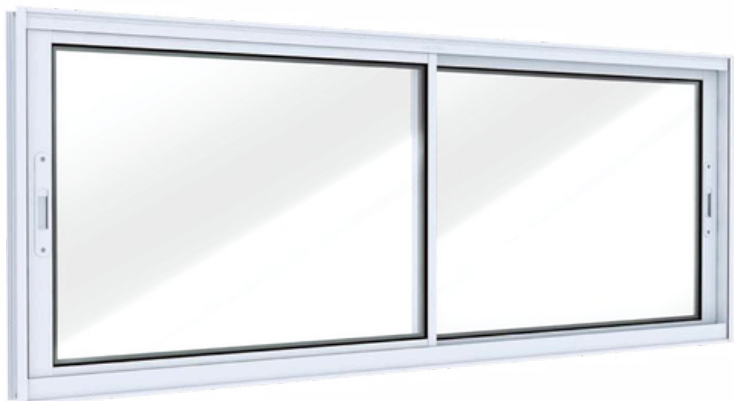
JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 3 FOLHAS MÓVEIS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
B-I20012.0	BRANCA	100X120X8,7	56
B-I20021.0	BRANCA	100X150X8,7	70
P-I20012.0	PRETA	100X120X8,7	56
P-I20021.0	PRETA	100X150X8,7	70

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



*V L= VÃO LIVRE



**JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER
LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS COM FECHO
EMBUTIDO EM ALUMÍNIO**

COD	COR	A x L x R	V L
B-130010.0	BRANCA	6 0X8 0X6 , 5	37
B-130011.0	BRANCA	60X100X6,5	46
B-130012.0	BRANCA	60X150X6,5	70
P-130010.0	PRETA	60X80x6,5	37
P-130011.0	PRETA	60X100x6,5	46
P-130012.0	PRETA	60X150x6,5	70

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



**JANELA DE ALUMÍNIO MAXIMO AR
DUPLO HORIZONTAL**

COD	COR	A x L x R
B-140015.0	BRANCA	60X100X3
P-140015.0	PRETA	60X100X3

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**JANELA DE ALUMÍNIO MAXIMO AR
DUPLO HORIZONTAL COM GRADE**

COD	COR	A x L x R
B-140014 .0	BRANCA	60X100X6,5
P-140014 .0	PRETA	60X100X6,5

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM

JANELA DE ALUMÍNIO MAXIMO AR

COD	COR	A x L x R
B-140010.0	BRANCA	60X60X3
B-140011.0	BRANCA	60X80X3
P-140010.0	PRETA	60X60X3
P-140011.0	PRETA	60X80X3

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



JANELA DE ALUMÍNIO MAXIMO AR COM GRADE

COD	COR	A x L x R
B-140012.0	BRANCA	60X60X6,5
B-140013.0	BRANCA	60X80X6,5
P-140012.0	PRETA	60X60X6,5
P-140013.0	PRETA	60X80X6,5

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIMO
AR DUPLO VERTICAL**

COD	COR	A x L x R
B-I40017.0	BRANCA	100X60X3
P-I40017.0	PRETA	100X60X3

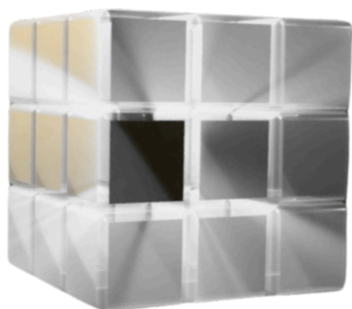
VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIMO
AR DUPLO VERTICAL COM GRADE**

COD	COR	A x L x R
B-I40016.0	BRANCA	100X60X6,5
P-I40016.0	PRETA	100X60X6,5

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



MÓDULO -
Introdução ao
material Aço

Principais vantagens do material aço.

- resistência superior.
- variações em grades de segurança.
- opções em grade, mosaico e quadrada

Espessura da chapa de **aço**.

- chapa **0,30 0,40 0,45** ou **0,50** mm

As **portas e janelas** são compostas de **várias espessuras** de chapas.

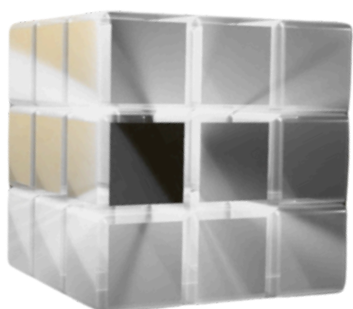
A composição das espessuras de chapas são dimensionadas visando a durabilidade e funcionalidade do produto.

A **resistência, desempenho** e a **durabilidade** dos produtos estão diretamente ligados aos **processos de fabricação**.

- **células de solda robotizada**
- **pintura de proteção eletropintura**
- pintura de acabamento **eletrostática**.

Processos de fabricação presentes nos produtos de aço da Ullian portas e janelas

ullian
DESDE 1949



MÓDULO - linha
LUCASA FACILITÀ

ullian
DESDE 1949

LUCASA

Linha Facilità

- mix completo,
atendendo todos os
ambientes do projeto.
- versões de cores



BRANCA



PRETA

- **tecnologia** aplicada em seus processos de **fabricação**, resultando em **resistência** e **durabilidade**.
- **sofisticação** e **segurança** em cada detalhe.

ullian
DESDE 1949



LUCASA

A Lucasa Facilità é pensada para projetos que demandam portas e janelas com alta resistência a impacto, sendo fabricada em aço. Esta linha se destaca pelos fecheros embutidos e acessórios de alta qualidade, oferecendo um design sofisticado. A Lucasa Facilità garante maior segurança e, também, durabilidade e beleza prolongadas para seu projeto.



**PORTA DE AÇO DE GIRO LAMBRI
COM FRISO E PUXADOR DE 60 CM**

COD	COR	A x L x R	V L
1735.1	BRANCA	215X100X12	90
1735.2	BRANCA	215X100X12	90
P1735.1	PRETA	215X100X12	90
P1735.2	PRETA	215X100X12	90



**PORTA DE AÇO DE GIRO
LAMINADA**

COD	COR	A x L x R	V L
1734.1	BRANCA	215X76X12	65
1734.2	BRANCA	215X76X12	65
1730.1	BRANCA	215X86X12	75
1730.2	BRANCA	215X86X12	75
P1734.1	PRETA	215X76X12	65
P1734.2	PRETA	215X76X12	65
P1730.1	PRETA	215X86X12	75
P1730.2	PRETA	215X86X12	75



**PORTA DE AÇO DE GIRO COM
POSTIGO E GRADE MOSAICO**

COD	COR	A x L x R	V L
1756.1	BRANCA	215X90X12	79
1756.2	BRANCA	215X90X12	79
1753.1	BRANCA	215X90X6,5	79
1753.2	BRANCA	215X90X6,5	79
P1756.1	PRETA	215X90X12	79
P1756.2	PRETA	215X90X12	79
P1753.1	PRETA	215X90X6,5	79
P1753.2	PRETA	215X90X6,5	79

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**PORTA DE AÇO DE GIRO COM
POSTIGO E GRADE QUADRADA**

COD	COR	A x L x R	V L
1754.1	BRANCA	215X90X12	79
1754.2	BRANCA	215X90X12	79
1751.1	BRANCA	215X90X6,5	79
1751.2	BRANCA	215X90X6,5	79
P1754.1	PRETA	215X90X12	79
P1754.2	PRETA	215X90X12	79
P1751.1	PRETA	215X90X6,5	79
P1751.2	PRETA	215X90X6,5	79

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM





**PORTA DE AÇO BALCÃO DE
CORRER LATERAL 2 FOLHAS
MÓVEIS 1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
1703.1	BRANCA	214X150X14	63
1703.2	BRANCA	214X150X14	63
P1703.1	PRETA	214X150X14	63
P1703.2	PRETA	214X150X14	63

VIDRO:
TEMPÉRADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: AÇO INOX



**PORTA DE AÇO BALCÃO DE
CORRER LATERAL FLEX 2
FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
1719.1	BRANCA	214X150X16	63
1719.2	BRANCA	214X150X16	63
P1719.1	PRETA	214X150X16	63
P1719.2	PRETA	214X150X16	63

VIDRO:
TEMPÉRADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: AÇO INOX



**PORTA DE AÇO BALCÃO DE GIRO
4 FOLHAS**

COD	COR	A x L x R	V L
1702.0	BRANCA	215X120X14	113
P1702.0	PRETA	215X120X14	113

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: AÇO INOX





**PORTA DE AÇO DE CORRER CENTRAL COM
POSTIGO E GRADE MOSAICO 2 FOLHAS
MÓVEIS E 2 FIXAS**

COD	COR	A x L x R	V L
1776.0	BRANCA	213X200X13	80
P1776.0	PRETA	213X200X13	80

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM
TRILHO: AÇO INOX



**PORTA DE AÇO DE CORRER CENTRAL COM
POSTIGO E GRADE QUADRADA 2 FOLHAS
MÓVEIS E 2 FIXAS**

COD	COR	A x L x R	V L
1775.0	BRANCA	213X200X13	80
P1775.0	PRETA	213X200X13	80

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM
TRILHO: AÇO INOX

**PORTA DE AÇO DE CORRER LATERAL COM
POSTIGO E GRADE MOSAICO 2 FOLHAS
MÓVEIS E 1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
1723.1	BRANCA	213X150X17	80
1723.2	BRANCA	213X150X17	80
P1723.1	PRETA	213X150X17	80
P1723.2	PRETA	213X150X17	80

VIDRO:

BOREAL 3/4 MM

TRILHO: AÇO INOX



**PORTA DE AÇO DE CORRER LATERAL COM
POSTIGO E GRADE QUADRADA 2 FOLHAS
MÓVEIS E 1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
1721.1	BRANCA	213X150X17	80
1721.2	BRANCA	213X150X17	80
P1721.1	PRETA	213X150X17	80
P1721.2	PRETA	213X150X17	80

VIDRO:

BOREAL 3/4 MM

TRILHO: AÇO INOX



**PORTA DE AÇO DE CORRER
CENTRAL COM VIDRO 2 FOLHAS
MÓVEIS E 2 FIXAS**

COD	COR	A x L x R	V L
1712.0	BRANCA	213X200X13	79
P1712.0	PRETA	213X200X13	79

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: AÇO INOX



**PORTA DE AÇO DE CORRER
LATERAL COM VIDRO 2 FOLHAS
MÓVEIS E 1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
1724.1	BRANCA	213X150X14	90
1724.2	BRANCA	213X150X14	90
1722.1	BRANCA	213X200X14	120
1722.2	BRANCA	213X200X14	120
P1724.1	PRETA	213X150X14	90
P1724.2	PRETA	213X150X14	90
P1722.1	PRETA	213X200X14	120
P1722.2	PRETA	213X200X14	120

VIDRO:
TEMPERADO INCOLOR 4 MM
TRILHO: AÇO INOX





JANELA DE AÇO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE MOSAICO COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
3486.0	BRANCA	100X120X12	52
3483.0	BRANCA	100X150X12	67
3496.0	BRANCA	100X200X12	92
3495.0	BRANCA	120X150X12	67
P3486.0	PRETA	100X120X12	52
P3483.0	PRETA	100X150X12	67
P3496.0	PRETA	100X200X12	92
P3495.0	PRETA	120X150X12	67

VIDRO:
COMUM
LISO 3MM



JANELA DE AÇO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
3490.0	BRANCA	100X120X12	52
3484.0	BRANCA	100X150X12	67
3492.0	BRANCA	100X200X12	92
3491.0	BRANCA	120X150X12	67
P3490.0	PRETA	100X120X12	52
P3484.0	PRETA	100X150X12	67
P3492.0	PRETA	100X200X12	92
P3491.0	PRETA	120X150X12	67

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE AÇO DE CORRER LATERAL 1 FOLHA MÓVEL 1 FOLHA FIXA COM GRADE MOSAICO COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
3483.1	BRANCA	100X150X12	69
P3483.1	PRETA	100X150X12	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE AÇO DE CORRER LATERAL 1 FOLHA MÓVEL 1 FOLHA FIXA COM GRADE QUADRADA COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
3484.1	BRANCA	100X150X12	69
P3484.1	PRETA	100X150X12	69

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



* V L = VÃO LIVRE



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL FLEX 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
2570.0	BRANCA	100X150X15,5	60
2573.0	BRANCA	100X200X15,5	85
2576.0	BRANCA	120X150X15,5	60
P2570.0	PRETA	100X150X15,5	60
P2573.0	PRETA	100X200X15,5	85
P2576.0	PRETA	120X150X15,5	60

TELA MOSQUITEIRO PARA VENEZIANA FLEX

COD	A x L
2300.0	100X150
2303.0	100X200
2301.0	120X150
P2300.0	100X150
P2303.0	100X200
P2301.0	120X150

VIDRO:
COMUM LISO 3MM

JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL FLEX 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE MOSAICO COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
2572.0	BRANCA	100X150X15,5	60
2575.0	BRANCA	100X200X15,5	85
2578.0	BRANCA	120X150X15,5	60
P2572.0	PRETA	100X150X15,5	60
P2575.0	PRETA	100X200X15,5	85
P2578.0	PRETA	120X150X15,5	60

TELA MOSQUITEIRO PARA VENEZIANA FLEX

COD	A x L
2300.0	100X150
2303.0	100X200
2301.0	120X150
P2300.0	100X150
P2303.0	100X200
P2301.0	120X150

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL FLEX 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
2571.0	BRANCA	100X150X15,5	60
2574.0	BRANCA	100X200X15,5	85
2577.0	BRANCA	120X150X15,5	60
P2571.0	PRETA	100X150X15,5	60
P2574.0	PRETA	100X200X15,5	85
P2577.0	PRETA	120X150X15,5	60

TELA MOSQUITEIRO PARA VENEZIANA FLEX

COD	A x L
2300.0	100X150
2303.0	100X200
2301.0	120X150
P2300.0	100X150
P2303.0	100X200
P2301.0	120X150

VIDRO:
COMUM LISO 3MM





JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE MOSAICO COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
2748.0	BRANCA	100X120X12	50
2788.0	BRANCA	100X150X12	65
2750.0	BRANCA	100X200X12	90
2749.0	BRANCA	120X150X12	65
P2748.0	PRETA	100X120X12	50
P2788.0	PRETA	100X150X12	65
P2750.0	PRETA	100X200X12	90
P2749.0	PRETA	120X150X12	65

VIDRO:
COMUM
LISO 3MM



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
2744.0	BRANCA	100X120X12	50
2790.0	BRANCA	100X150X12	65
2746.0	BRANCA	100X200X12	90
2745.0	BRANCA	120X150X12	65
P2744.0	PRETA	100X120X12	50
P2790.0	PRETA	100X150X12	65
P2746.0	PRETA	100X200X12	90
P2745.0	PRETA	120X150X12	65

VIDRO:
COMUM
LISO 3MM



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS 1 FOLHA FIXA COM GRADE MOSAICO COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
2788.1	BRANCA	100X150X12	65
P2788.1	PRETA	100X150X12	65

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS 1 FOLHA FIXA COM GRADE QUADRADA COM FECHO EMBUTIDO EM ALUMÍNIO

COD	COR	A x L x R	V L
2790.1	BRANCA	100X150X12	65
P2790.1	PRETA	100X150X12	65

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE AÇO MAXIMO AR COM GRADE MOSAICO

COD	COR	A x L x R
4123.0	BRANCA	60X60X7
4127.0	BRANCA	60X80X7
4131.0	BRANCA	60X100X7
4124.0	BRANCA	60X60X12
4126.0	BRANCA	60X80X12
4130.0	BRANCA	60X100X12
P4123.0	PRETA	60X60X7
P4127.0	PRETA	60X80X7
P4131.0	PRETA	60X100X7
P4124.0	PRETA	60X60X12
P4126.0	PRETA	60X80X12
P4130.0	PRETA	60X100X12

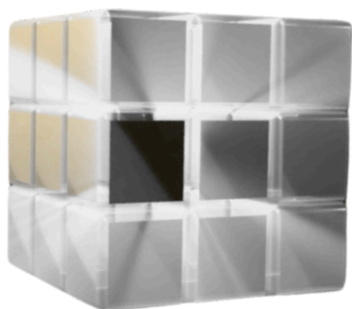
VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



JANELA DE AÇO MAXIMO AR COM GRADE QUADRADA

COD	COR	A x L x R
4121.0	BRANCA	60X60X7
4125.0	BRANCA	60X80X7
4129.0	BRANCA	60X100X7
4122.0	BRANCA	60X60X12
4128.0	BRANCA	60X80X12
4132.0	BRANCA	60X100X12
P4121.0	PRETA	60X60X7
P4125.0	PRETA	60X80X7
P4129.0	PRETA	60X100X7
P4122.0	PRETA	60X60X12
P4128.0	PRETA	60X80X12
P4132.0	PRETA	60X100X12

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



MÓDULO - RIOBRAS

Linha Alunínio
Linha Aço Pronto
Linha Aço

riobras

LINHAS | Riobras . **Alumínio**
Riobras . **Aço Pronto**

- mix completo, em aço e alumínio
- versões de cores

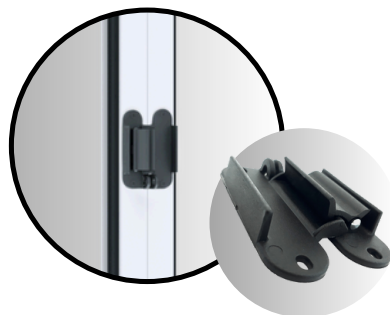


BRANCA



PRETA

- **Fechos autotrava em tecnil**



na cor
preta

ullian
DESDE 1949



Riobras, a escolha inteligente para quem valoriza custo-benefício sem abrir mão da qualidade. Renovada para oferecer ainda mais eficiência e praticidade, nossas linhas de portas e janelas são projetadas para otimizar o espaço, assegurando conforto e segurança. Descubra o equilíbrio perfeito entre desempenho e preço acessível com a Riobras. Surpreenda-se!

riobras

Linha. Riobras . Alumínio



riobras

Esta linha conta com acessórios robustos que garantem maior resistência e durabilidade. Além disso, proporciona conforto no uso diário de suas portas e janelas. A Riobras Alumínio representa o mais alto padrão dentro do segmento econômico, combinando funcionalidade e custo-benefício sem precedentes.



PORTA DE ALUMÍNIO LAMBRI DE GIRO COM PUXADOR 60CM

COD	COR	A x L x R	V L
A183.1	BRANCA	215X89X6,5	82
A183.2	BRANCA	215X89X6,5	82
PA183.1	PRETA	215X89X6,5	82
PA183.2	PRETA	215X89X6,5	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9478.0	BRANCA	214,4X4X3
9478.0	BRANCA	214,4X4X3
P9478.0	PRETA	214,4X4X3
P9478.0	PRETA	214,4X4X3



PORTA DE ALUMÍNIO LAMBRI DE GIRO COM FRISO COM PUXADOR 60CM

COD	COR	A x L x R	V L
B-A10010.1	BRANCA	215X89X6,5	82
B-A10010.2	BRANCA	215X89X6,5	82
P-A10010.1	PRETA	215X89X6,5	82
P-A10010.2	PRETA	215X89X6,5	82

GUARNIÇÃO

COD	COR	A x L
9478.0	BRANCA	214,4X4X3
9478.0	BRANCA	214,4X4X3
P9478.0	PRETA	214,4X4X3
P9478.0	PRETA	214,4X4X3



PORTA DE ALUMÍNIO LAMBRI DE GIRO COM MAÇANETA

COD	COR	A x L x R	V L
A192.1	BRANCA	215X65X6,5	56
A192.2	BRANCA	215X65X6,5	56
A193.1	BRANCA	215X75X6,5	66
A193.2	BRANCA	215X75X6,5	66
A187.1	BRANCA	215X85X6,5	78
A187.2	BRANCA	215X85X6,5	78
PA192.1	PRETA	215X65X6,5	56
PA192.2	PRETA	215X65X6,5	56
PA193.1	PRETA	215X75X6,5	66
PA193.2	PRETA	215X75X6,5	66
PA187.1	PRETA	215X85X6,5	78
PA187.2	PRETA	215X85X6,5	78



PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO LAMINADA

COD	COR	A x L x R	V L
A190.1	BRANCA	215X65X6,5	58
A190.2	BRANCA	215X65X6,5	58
A134.1	BRANCA	215X75X6,5	68
A134.2	BRANCA	215X75X6,5	68
A130.1	BRANCA	215X85X6,5	78
A130.2	BRANCA	215X85X6,5	78
A191.1	BRANCA	215X100X6,5	91
A191.2	BRANCA	215X100X6,5	91
PA190.1	PRETA	215X65X6,5	58
PA190.2	PRETA	215X65X6,5	58
PA134.1	PRETA	215X75X6,5	68
PA134.2	PRETA	215X75X6,5	68
PA130.1	PRETA	215X85X6,5	78
PA130.2	PRETA	215X85X6,5	78
PA191.1	PRETA	215X100X6,5	91
PA191.2	PRETA	215X100X6,5	91



 VÃO PARA ACESSIBILIDADE



PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO COM POSTIGO COM GRADE

COD	COR	A x L x R	V L
A135.1	BRANCA	215X85X6,5	78
A135.2	BRANCA	215X85X6,5	78
PA135.1	PRETA	215X85X6,5	78
PA135.2	PRETA	215X85X6,5	78

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO MISTA COM POSTIGO COM GRADE

COD	COR	A x L x R	V L
A133.1	BRANCA	215X85X6,5	78
A133.2	BRANCA	215X85X6,5	78
PA133.1	PRETA	215X85X6,5	78
PA133.2	PRETA	215X85X6,5	78

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO MISTA
COM BASCULANTE**

COD	COR	A x L x R	V L
A132.1	BRANCA	215X85X6,5	78
A132.2	BRANCA	215X85X6,5	78
PA132.1	PRETA	215X85X6,5	78
PA132.2	PRETA	215X85X6,5	78

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO MISTA
COM TRAVESSA**

COD	COR	A x L x R	V L
A131.1	BRANCA	215X85X6,5	78
A131.2	BRANCA	215X85X6,5	78
PA131.1	PRETA	215X85X6,5	78
PA131.2	PRETA	215X85X6,5	78

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM





PORTA DE ALUMÍNIO BALCÃO DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA

COD	COR	A x L x R	V L
A152.1	BRANCA	213X120X13	49
A152.2	BRANCA	213X120X13	49
A153.1	BRANCA	213X150X13	55
A153.2	BRANCA	213X150X13	55
PA152.1	PRETA	213X120X13	49
PA152.2	PRETA	213X120X13	49
PA153.1	PRETA	213X150X13	55
PA153.2	PRETA	213X150X13	55

VIDRO:
COMUM LISO 4MM
TRILHO: EM AÇO INOX

PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM TRAVESSA

COD	COR	A x L x R	V L
A151.0	BRANCA	213X200X12	92
PA151.0	PRETA	213X200X12	92

VIDRO:
COMUM LISO 4MM
TRILHO: EM AÇO INOX





PORTA DE ALUMÍNIO DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA COM TRAVESSA

COD	COR	A x L x R	V L
A156.1	BRANCA	213X150X13	80
A156.2	BRANCA	213X150X13	80
PA156.1	PRETA	213X150X13	80
PA156.2	PRETA	213X150X13	80

VIDRO:
COMUM LISO 4MM
TRILHO: EM AÇO INOX

PORTA DE ALUMINIO DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS COM TRAVESSA

COD	COR	A x L x R	V L
A150.0	BRANCA	213X150X10,5	65
PA150.0	PRETA	213X150X10,5	65

VIDRO:
COMUM LISO 4MM
TRILHO: EM AÇO INOX





JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS

COD	COR	A x L x R	V L
A380.0	BRANCA	100X120X8,5	52
A381.0	BRANCA	100X150X8,5	66
A382.0	BRANCA	120X150X8,5	66
A397.0	BRANCA	100X200X8,5	116
PA380.0	PRETA	100X120X8,5	52
PA381.0	PRETA	100X150X8,5	66
PA382.0	PRETA	120X150X8,5	66
PA397.0	PRETA	100X200X8,5	116

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE

COD	COR	A x L x R	V L
A383.0	BRANCA	100X120X8,5	52
A384.0	BRANCA	100X150X8,5	66
A385.0	BRANCA	120X150X8,5	66
A398.0	BRANCA	100X200X8,5	116
PA383.0	PRETA	100X120X8,5	52
PA384.0	PRETA	100X150X8,5	66
PA385.0	PRETA	120X150X8,5	66
PA398.0	PRETA	100X200X8,5	116

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS

COD	COR	A x L x R	V L
A390.0	BRANCA	100X100X6,5	32
A391.0	BRANCA	100X120X6,5	52
A 392 .0	BRANCA	100X150X6,5	66
PA390.0	PRETA	100X100X6,5	32
PA391.0	PRETA	100X120X6,5	52
PA392.0	PRETA	100X150X6,5	66

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS COM GRADE

COD	COR	A x L x R	V L
A 394 .0	BRANCA	100X100X8,5	32
A395.0	BRANCA	100X120X8,5	52
A396.0	BRANCA	100X150X8,5	66
PA394.0	PRETA	100X100X8,5	32
PA395.0	PRETA	100X120X8,5	52
PA396.0	PRETA	100X150X8,5	66

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS

COD	COR	A x L x R	V L
A280.0	BRANCA	100X120X10	52
A281.0	BRANCA	100X150X10	66
A297.0	BRANCA	100X200X10	66
A282.0	BRANCA	120X150X10	116
PA280.0	PRETA	100X120X10	52
PA281.0	PRETA	100X150X10	66
PA297.0	PRETA	100X200X10	66
PA282.0	PRETA	120X150X10	116

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MOVEIS E 2 FIXAS COM GRADE

COD	COR	A x L x R	V L
A283.0	BRANCA	100X120X10	52
A284.0	BRANCA	100X150X10	66
A285.0	BRANCA	120X150X10	66
A298.0	BRANCA	100X200X10	116
PA283.0	PRETA	100X120X10	52
PA284.0	PRETA	100X150X10	66
PA285.0	PRETA	120X150X10	66
PA298.0	PRETA	100X200X10	116

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA COM GRADE

COD	COR	A x L x R	V L
A294.1	BRANCA	100X100X10	32
A295.1	BRANCA	100X120X10	52
A296.1	BRANCA	100X150X10	66
PA294.1	PRETA	100X100X10	32
PA295.1	PRETA	100X120X10	52
PA296.1	PRETA	100X150X10	66

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



JANELA DE ALUMÍNIO VENEZIANA DE CORRER LATERAL 3 FOLHAS MÓVEIS

COD	COR	A x L x R	V L
A290.0	BRANCA	100X100X10	32
A291.0	BRANCA	100X120X10	52
A292.0	BRANCA	100X150X10	66
PA290.0	PRETA	100X100X10	32
PA291.0	PRETA	100X120X10	52
PA292.0	PRETA	100X150X10	66

VIDRO:
COMUM LISO 3MM



PORTA DE ALUMÍNIO DE GIRO PARA ALÇAPÃO ABERTURA EXTERNA ESQUERDA

COD	COR	A x L x R	V L
A140.1	BRANCA	60X60X4,5	53
A141.1	BRANCA	80X60X4,5	53
PA140.1	PRETA	60X60X4,5	53
PA141.1	PRETA	80X60X4,5	53



JANELA DE ALUMÍNIO MAXIMO AR COM GRADE

COD	COR	A x L x R
A402.0	BRANCA	60X60X5,5
A403.0	BRANCA	60X80X5,5
PA402.0	PRETA	60X60X5,5
PA403.0	PRETA	60X80X5,5

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



JANELA DE ALUMÍNIO MAXIMO AR

COD	COR	A x L x R
A400.0	BRANCA	60X60X5,5
A401.0	BRANCA	60X80X5,5
PA400.0	PRETA	60X60X5,5
PA401.0	PRETA	60X80X5,5

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



JANELA DE ALUMÍNIO BASCULANTE

COD	COR	A x L x R
9415.0	BRANCA	40X40X3
9413.0	BRANCA	40X60X3
9416.0	BRANCA	60X60X3
9417.0	BRANCA	60X80X3
9418.0	BRANCA	80X60X3
9419.0	BRANCA	80X80X3

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM

Linha Riobras . Aço Pronto



riobras

A Linha Riobras Aço Pronto é ideal para projetos econômicos, combinando alta qualidade e tecnologia a um preço acessível. Equipada com acessórios robustos, ela oferece excelente resistência e durabilidade.



**PORTA DE AÇO DE GIRO COM
POSTIGO COM GRADE MOSAICO**

COD	COR	A x L x R	V L
1661.1	BRANCA	215X85X12	73
1661. 2	BRANCA	215X85X12	73
1662.1	BRANCA	215X85X6,5	73
1662.2	BRANCA	215X85X6,5	73
P1661.1	PRETA	215X85X12	73
P1661.2	PRETA	215X85X12	73
P1662.1	PRETA	215X85X6,5	73
P1662.2	PRETA	215X85X6,5	73

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**PORTA DE AÇO DE GIRO COM
POSTIGO COM GRADE QUADRADA**


COD	COR	A x L x R	V L
1667.1	BRANCA	215X85X12	73
1667.2	BRANCA	215X85X12	73
1668. 1	BRANCA	215X85X6,5	73
1668.2	BRANCA	215X85X6,5	73
P1667.1	PRETA	215X85X12	73
P1667.2	PRETA	215X85X12	73
P1668.1	PRETA	215X85X6,5	73
P1668.2	PRETA	215X85X6,5	73

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



PORTA DE AÇO DE GIRO CALHA

COD	COR	A x L x R	V L
1806.1	BRANCA	215X85X12	75
1806.2	BRANCA	215X85X12	75
1807.1	BRANCA	215X100X12	89
1807.2	BRANCA	215X100X12	89
P1806.1	PRETA	215X86X12	75
P1806.2	PRETA	215X86X12	75
P1807.1	PRETA	215X100X12	89
P1807.2	PRETA	215X100X12	89

 VÃO PARA ACESSIBILIDADE

PORTA DE AÇO DE GIRO LAMINADA

COD	COR	A x L x R	V L
1623.1	BRANCA	215X60X12	53
1623.2	BRANCA	215X60X12	53
1624.1	BRANCA	215X60X6,5	53
1624.2	BRANCA	215X60X6,5	53
1625.1	BRANCA	215X70X12	63
1625.2	BRANCA	215X70X12	63
1626.1	BRANCA	215X70X6,5	63
1626.2	BRANCA	215X70X6,5	63
1691.1	BRANCA	215X85X12	73
1691.2	BRANCA	215X85X12	73
1692.1	BRANCA	215X85X6,5	73
1692.2	BRANCA	215X85X6,5	73
P1623.1	PRETA	215X60X12	53
P1623.2	PRETA	215X60X12	53
P1624.1	PRETA	215X60X6,5	53
P1624.2	PRETA	215X60X6,5	53
P1625.1	PRETA	215X70X12	63
P1625.2	PRETA	215X70X12	63
P1626.1	PRETA	215X70X6,5	63
P1626.2	PRETA	215X70X6,5	63
P1691.1	PRETA	215X85X12	73
P1691.2	PRETA	215X85X12	73
P1692.1	PRETA	215X85X6,5	73
P1692.2	PRETA	215X85X6,5	73





**PORTA DE AÇO DE GIRO DURAPLAC
MOGNO**

COD	COR	A x L x R	V L
1802.1	BRANCA	215X75X12	68
1802.2	BRANCA	215X75X12	68
1801.1	BRANCA	215X85X12	78
1801.2	BRANCA	215X85X12	78



**PORTA DE AÇO DE GIRO DURAPLAC
BRANCA**

COD	COR	A x L x R	V L
1796.1	BRANCA	215X75X12	68
1796.2	BRANCA	215X75X12	68
1792.1	BRANCA	215X85X12	78
1792.2	BRANCA	215X85X12	78



PORTA DE AÇO DE GIRO MISTA COM TRAVESSA

COD	COR	A x L x R	V L
1637.1	BRANCA	215X85X12	73
1637.2	BRANCA	215X85X12	73
1638.1	BRANCA	215X85X6,5	73
1638.2	BRANCA	215X85X6,5	73
P1637.1	PRETA	215X85X12	73
P1637.2	PRETA	215X85X12	73
P1638.1	PRETA	215X85X6,5	73
P1638.2	PRETA	215X85X6,5	73

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



PORTA DE AÇO DE GIRO MISTA COM BASCULANTE

COD	COR	A x L x R	V L
1644.1	BRANCA	215X85X12	73
1644.2	BRANCA	215X85X12	73
1643.1	BRANCA	215X85X6,5	73
1643.2	BRANCA	215X85X6,5	73
P1644.1	PRETA	215X85X12	73
P1644.2	PRETA	215X85X12	73
P1643.1	PRETA	215X85X6,5	73
P1643.2	PRETA	215X85X6,5	73

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**PORTA DE AÇO DE CORRER CENTRAL
2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM
GRADE MOSAICO**

COD	COR	A x L x R	V L
1042.0	BRANCA	213X200X13	92
P1042.0	PRETA	213X200X13	92

VIDRO:
COMUM LISO 4 MM
TRILHO: EM AÇO INOX

**PORTA DE AÇO DE CORRER LATERAL
2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM
GRADE MOSAICO**

COD	COR	A x L x R	V L
1044.1	BRANCA	213X150X13	80
1044.2	BRANCA	213X150X13	80
P1044.1	PRETA	213X150X13	80
P1044.2	PRETA	213X150X13	80

VIDRO:
COMUM LISO 4 MM
TRILHO: EM AÇO INOX





**PORTA DE AÇO DE CORRER CENTRAL
2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM
GRADE QUADRADA**

COD	COR	A x L x R	V L
1043.0	BRANCA	213X200X13	92
P1043.0	PRETA	213X200X13	92

VIDRO:
COMUM LISO 4 MM
TRILHO: EM AÇO INOX

**PORTA DE AÇO DE CORRER LATERAL
2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM
GRADE QUADRADA**

COD	COR	A x L x R	V L
1045.1	BRANC	213X150X13	80
1045.2	A	213X150X13	80
P1045.1	BRANC	213X150X13	80
P1045.2	A	213X150X13	80
	PRETA		
	PRETA		

VIDRO:
COMUM LISO 4 MM
TRILHO: EM AÇO INOX



**PORTA DE AÇO DE CORRER CENTRAL
COM TRAVESSA 2 FOLHAS MÓVEIS E
2 FIXAS**

COD	COR	A x L x R	V L
1041.0	BRANCA	213X200X12	92
P1041.0	PRETA	213X200X12	92

VIDRO:
COMUM LISO 4 MM
TRILHO: EM AÇO INOX



**PORTA DE AÇO DE CORRER LATERAL
COM TRAVESSA 2 FOLHAS MÓVEIS E
1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
1040.1	BRANCA	213X150X13	80
1040.2	BRANCA	213X150X13	80
1808.1	BRANCA	213X200X13	116
1808.2	BRANCA	213X200X13	116
P1040.1	PRETA	213X150X13	80
P1040.2	PRETA	213X150X13	80
P1808.1	PRETA	213X200X13	116
P1808.2	PRETA	213X200X13	116

VIDRO:
COMUM LISO 4 MM
TRILHO: EM AÇO INOX

**JANELA DE AÇO DE CORRER CENTRAL
2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS**

COD	COR	A x L x R	V L
3654.0	BRANCA	100X100X12	38
3655.0	BRANCA	100X120X12	52
3656.0	BRANCA	100X150X12	66
3661.0	BRANCA	100X200X12	116
3664.0	BRANCA	120X150X12	66
P3654.0	PRETA	100X100X12	38
P3655.0	PRETA	100X120X12	52
P3656.0	PRETA	100X150X12	66
P3661.0	PRETA	100X200X12	116
P3664.0	PRETA	120X150X12	66

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM



**JANELA DE AÇO DE CORRER CENTRAL 2
FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE
MOSAICO**

COD	COR	A x L x R	V L
3673.0	BRANCA	100X100X12	38
3674.0	BRANCA	100X120X12	52
3675.0	BRANCA	100X150X12	66
3676.0	BRANCA	100X200X12	116
3677.0	BRANCA	120X150X12	66
P3673.0	PRETA	100X100X12	38
P3674.0	PRETA	100X120X12	52
P3675.0	PRETA	100X150X12	66
P3676.0	PRETA	100X200X12	116
P3677.0	PRETA	120X150X12	66

VIDRO:
COMUM
LISO 3 MM

**JANELA DE AÇO DE CORRER CENTRAL
2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM
GRADE QUADRADA**

COD	COR	A x L x R	V L
3680.0	BRANCA	100X100X12	38
3681.0	BRANCA	100X120X12	52
3682.0	BRANCA	100X150X12	66
3662.0	BRANCA	100X200X12	116
3665.0	BRANCA	120X150X12	66
P3680.0	PRETA	100X100X12	38
P3681.0	PRETA	100X120X12	52
P3682.0	PRETA	100X150X12	66
P3662.0	PRETA	100X200X12	116
P3665.0	PRETA	120X150X12	66

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM





**JANELA DE AÇO DE CORRER LATERAL
1 FOLHA MÓVEL E 1 FIXA COM GRADE
MOSAICO**

COD	COR	A x L x R	V L
3700.1	BRANCA	100X100X12	43
3703.1	BRANCA	100X120X12	53
3706.1	BRANCA	100X150X12	69
P3700.1	PRETA	100X100X12	43
P3703.1	PRETA	100X120X12	53
P3706.1	PRETA	100X150X12	69

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM



**JANELA DE AÇO DE CORRER LATERAL
1 FOLHA MÓVEL E 1 FIXA COM GRADE
QUADRADA**

COD	COR	A x L x R	V L
3701.1	BRANCA	100X100X12	43
3704.1	BRANCA	100X120X12	53
3707.1	BRANCA	100X150X12	69
P3701.1	PRETA	100X100X12	43
P3704.1	PRETA	100X120X12	53
P3707.1	PRETA	100X150X12	69

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM



**JANELA DE AÇO DE CORRER LATERAL 1
FOLHA MÓVEL E 1 FIXA**

COD	COR	A x L x R	V L
3702.1	BRANCA	100X100X12	43
3705.1	BRANCA	100X120X12	53
3708.1	BRANCA	100X150X12	69
P3702.1	PRETA	100X100X12	43
P3705.1	PRETA	100X120X12	53
P3708.1	PRETA	100X150X12	69

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM



**JANELA DE AÇO VENEZIANA DE
CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS
E 2 FIXAS**

COD	COR	A x L x R	V L
2371.0	BRANCA	100X100X12	40
2372.0	BRANCA	100X120X12	51
2373.0	BRANCA	100X150X12	66
2374.0	BRANCA	100X200X12	91
2377.0	BRANCA	120X150X12	66
P2371.0	PRETA	100X100X12	40
P2372.0	PRETA	100X120X12	51
P2373.0	PRETA	100X150X12	66
P2374.0	PRETA	100X200X12	91
P2377.0	PRETA	120X150X12	66

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM

JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE MOSAICO

COD	COR	A x L x R	V L
2390.0	BRANCA	100X100X12	40
2391.0	BRANCA	100X120X12	51
2392.0	BRANCA	100X150X12	66
2396.0	BRANCA	100X200X12	91
2397.0	BRANCA	120X150X12	66
P2390.0	PRETA	100X100X12	40
P2391.0	PRETA	100X120X12	51
P2392.0	PRETA	100X150X12	66
P2396.0	PRETA	100X200X12	91
P2397.0	PRETA	120X150X12	66

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA

COD	COR	A x L x R	V L
2393.0	BRANCA	100X100X12	40
2394.0	BRANCA	100X120X12	51
2395.0	BRANCA	100X150X12	66
2375.0	BRANCA	100X200X12	91
2380.0	BRANCA	120X150X12	66
P2393.0	PRETA	100X100X12	40
P2394.0	PRETA	100X120X12	51
P2395.0	PRETA	100X150X12	66
P2375.0	PRETA	100X200X12	91
P2380.0	PRETA	120X150X12	66

VIDRO:
COMUM LISO 3 MM

JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL SEM FOLHAS PARA VIDRO 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA

COD	COR	A x L x R	V L
2369.0	BRANCA	100X100X6,5	40
2366.0	BRANCA	100X120X6,5	51
2363.0	BRANCA	100X150X6,5	66
P2369.0	PRETA	100X100X6,5	40
P2366.0	PRETA	100X120X6,5	51
P2363.0	PRETA	100X150X6,5	66





**PORTA DE AÇO DE GIRO PARA ALÇAPÃO
COM PORTA DE AÇO CADEADO**

COD	COR	A x L x R	V L
1655.1	BRANCA	60X60X4,5	50
1654.1	BRANCA	80X60X4,5	50
P1655.1	PRETA	60X60X4,5	50
P1654.1	PRETA	80X60X4,5	50



**JANELA DE AÇO MAXIMO AR
COM GRADE MOSAICO**

COD	COR	A x L x R
4863.0	BRANCA	40X60X12
4850.0	BRANCA	50X50X12
4865.0	BRANCA	60X60X12
4867.0	BRANCA	60X80X12
P4863.0	PRETA	40X60X12
P4850.0	PRETA	50X50X12
P4865.0	PRETA	60X60X12
P4867.0	PRETA	60X80X12

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM



**JANELA DE AÇO MAXIMO AR COM
GRADE QUADRADA**

COD	COR	A x L x R
4864.0	BRANCA	40X60X12
4854.0	BRANCA	50X50X12
4866.0	BRANCA	60X60X12
4868.0	BRANCA	60X80X12
P4864.0	PRETA	40X60X12
P4854.0	PRETA	50X50X12
P4866.0	PRETA	60X60X12
P4868.0	PRETA	60X80X12

VIDRO:
BOREAL 3/4 MM

riobras

LINHA | Riobras . **Aço**

SOMENTE COM A
PINTURA DE PROTEÇÃO



**SEMI
PRONTO**

O CONSUMIDOR DEVE
APLICAR A TINTA DE
ACABAMENTO

Em até 6 meses após
sua aquisição na loja



- **Fechos autotrava
em tecnil**

na cor
preta

ullian

DESDE 1949

Linha Riobras . Aço



riobras

Desenvolvida para atender a projetos que exigem personalização de cores, permitindo que os clientes pintem os produtos na cor de sua escolha. Esta flexibilidade incentiva a criatividade dos usuários, enquanto a estrutura robusta e os acessórios de qualidade garantem a durabilidade do produto. Esta é a linha mais econômica da Riobras, mas conta com atributos e recursos produtivos que garantem e alta qualidade.



PORTA DE AÇO DE GIRO COM POSTIGO E GRADE MOSAICO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1561.1	215X85X12	73
1561.2	215X85X12	73
1562.1	215X85X6,5	73
1562.2	215X85X6,5	73

[SEM VIDRO]



PORTA DE AÇO DE GIRO COM POSTIGO E GRADE QUADRADA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1567.1	215X85X12	73
1567.2	215X85X12	73

[SEM VIDRO]



PORTA DE AÇO DE GIRO MISTA COM POSTIGO COM GRADE MOSAICO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1510.1	215X85X6,5	73
1510.2	215X85X6,5	73


[SEM VIDRO]



PORTA DE AÇO DE GIRO CALHA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1809.1	215X86X12	75
1809.2	215X86X12	75
1810.1	215X100X12	89
1810.2	215X100X12	89

 VÃO PARA ACESSIBILIDADE

Linha. Riobras. Aço



PORTA DE AÇO DE GIRO DURAPLAC MOGNO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1575.1	215X85X12	78
1575.2	215X85X12	78



PORTA DE AÇO DE GIRO LAMINADA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1523.1	215X60X12	53
1523.2	215X60X12	53
1524.1	215X60X6,5	53
1524.2	215X60X6,5	53
1525.1	215X70X12	63
1525.2	215X70X12	63
1526.1	215X70X6,5	63
1526.2	215X70X6,5	63
1591.1	215X85X12	78
1591.2	215X85X12	78
1592.1	215X85X6,5	78
1592.2	215X85X6,5	78



PORTA DE AÇO DE GIRO MISTA BASCULANTE

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1544.1	215X85X12	78
1544.2	215X85X12	78
1543.1	215X85X6,5	78
1543.2	215X85X6,5	78

[SEM VIDRO]



PORTA DE AÇO DE GIRO MISTA COM TRAVESSA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1538.1	215X85X6,5	78
1538.2	215X85X6,5	78

[SEM VIDRO]

Linha. Riobras . Aço



PORTA DE AÇO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE MOSAICO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1064.0	213X200X12	92

[SEM VIDRO]

TRILHO: EM AÇO INOX



PORTA DE AÇO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1065.0	213X200X12	92

[SEM VIDRO]

TRILHO: EM AÇO INOX



PORTA DE AÇO DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MOVEIS E 1 FIXA COM GRADE MOSAICO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1067.1	213X150X13	80
1067.2	213X150X13	80

[SEM VIDRO]

TRILHO: EM AÇO INOX



PORTA DE AÇO DE CORRER LATERAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 1 FIXA COM GRADE QUADRADA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1069.1	213X150X13	80
1069.2	213X150X13	80

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
2271.0	100X100X12	40
2272.0	100X120X12	51
2273.0	100X150X12	66
2298.0	120X150X12	66

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE MOSAICO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
2290.0	100X100X12	40
2291.0	100X120X12	51
2292.0	100X150X12	66
2296.0	120X150X12	66

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO VENEZIANA DE CORRER CENTRAL 4 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
2293.0	100X100X12	40
2294.0	100X120X12	51
2295.0	100X150X12	66
2226.0	100X200X12	116

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE MOSAICO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
3573.0	100X100X12	38
3574.0	100X120X12	52
3575.0	100X150X12	66
3598.0	120X150X12	66

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO DE CORRER CENTRAL 2 FOLHAS MÓVEIS E 2 FIXAS COM GRADE QUADRADA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
3580.0	100X100X12	38
3581.0	100X120X12	52
3582.0	100X150X12	66
3183.0	100X200X12	116

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO MAXIMO AR GRADE MOSAICO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R
4813.0	40X60X12
4800.0	50X50X12
4815.0	60X60X12
4817.0	60X80X12

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO MAXIMO AR GRADE QUADRADA

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R
4814.0	40X60X12
4804.0	50X50X12
4816.0	60X60X12
4818.0	60X80X12

[SEM VIDRO]



PORTA DE AÇO DE GIRO PARA ALÇAPÃO COM PORTA DE AÇO CADEADO

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R	V L
1640.1	60X60X4,5	53
1641.1	80X60X4,5	53

[SEM VIDRO]



JANELA DE AÇO BASCULANTE

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R
3558.0	40X60X12

[SEM VIDRO]

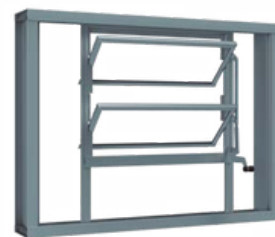


JANELA DE AÇO BASCULANTE

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R
3559.0	60X60X12

[SEM VIDRO]

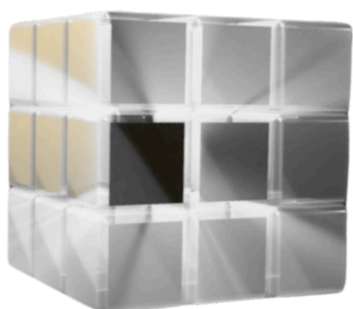


JANELA DE AÇO BASCULANTE

[SEMI PRONTA]

COD	A x L x R
3560.0	60X80X12

[SEM VIDRO]



MÓDULO -
INSTALAÇÃO DE
PRODUTOS



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER



PREPARAÇÃO DA PAREDE

INSTALAÇÃO 

A INSTALAÇÃO DOS PRODUTOS
ENVOLVEM 3 ETAPAS

- PREPARAÇÃO DA PAREDE
- PREPARAÇÃO DO PRODUTO
- E A INSTALAÇÃO

ullian

DESDE 1949

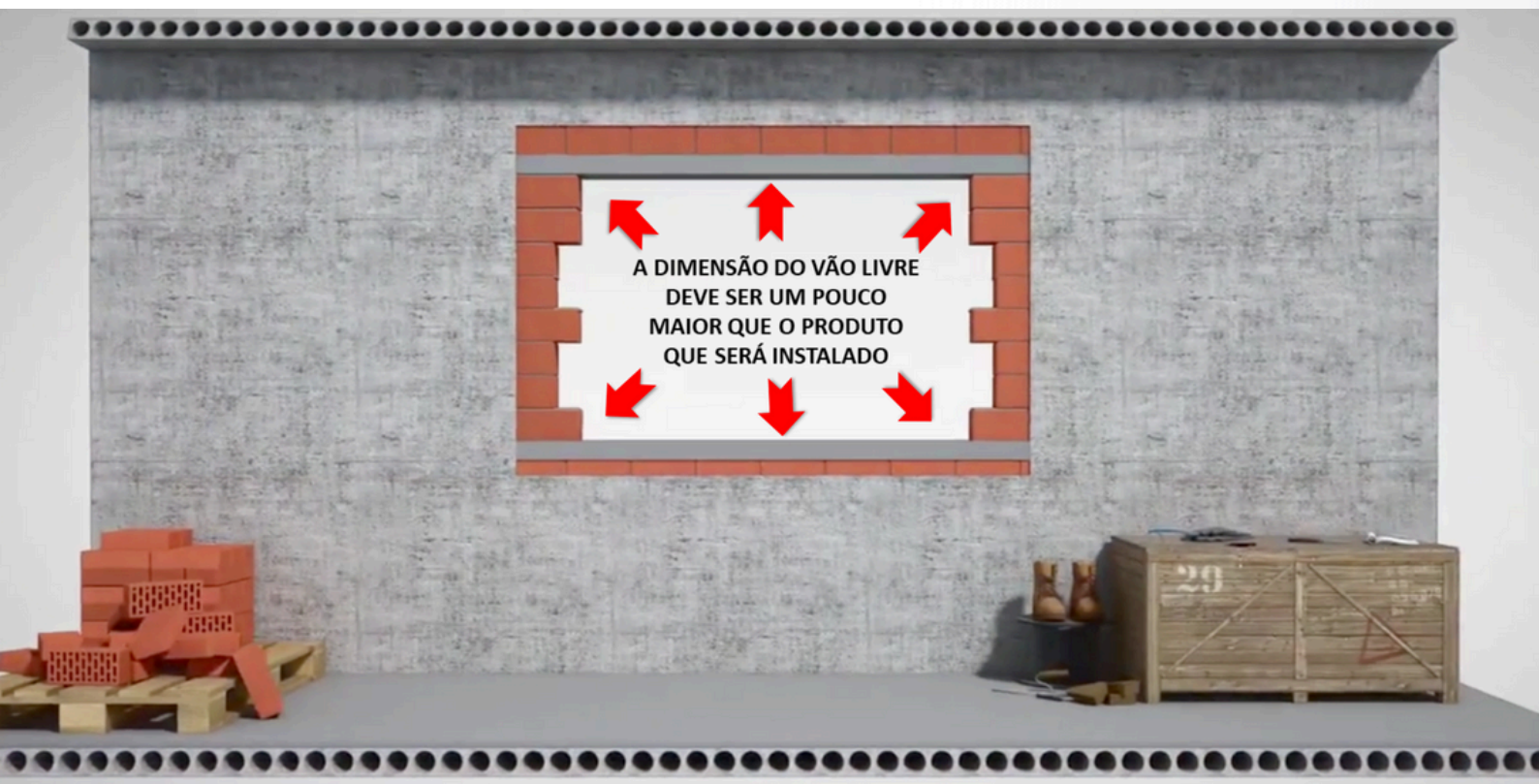


TIPOLOGIA JANELA DE CORRER



PREPARAÇÃO DA PAREDE

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949

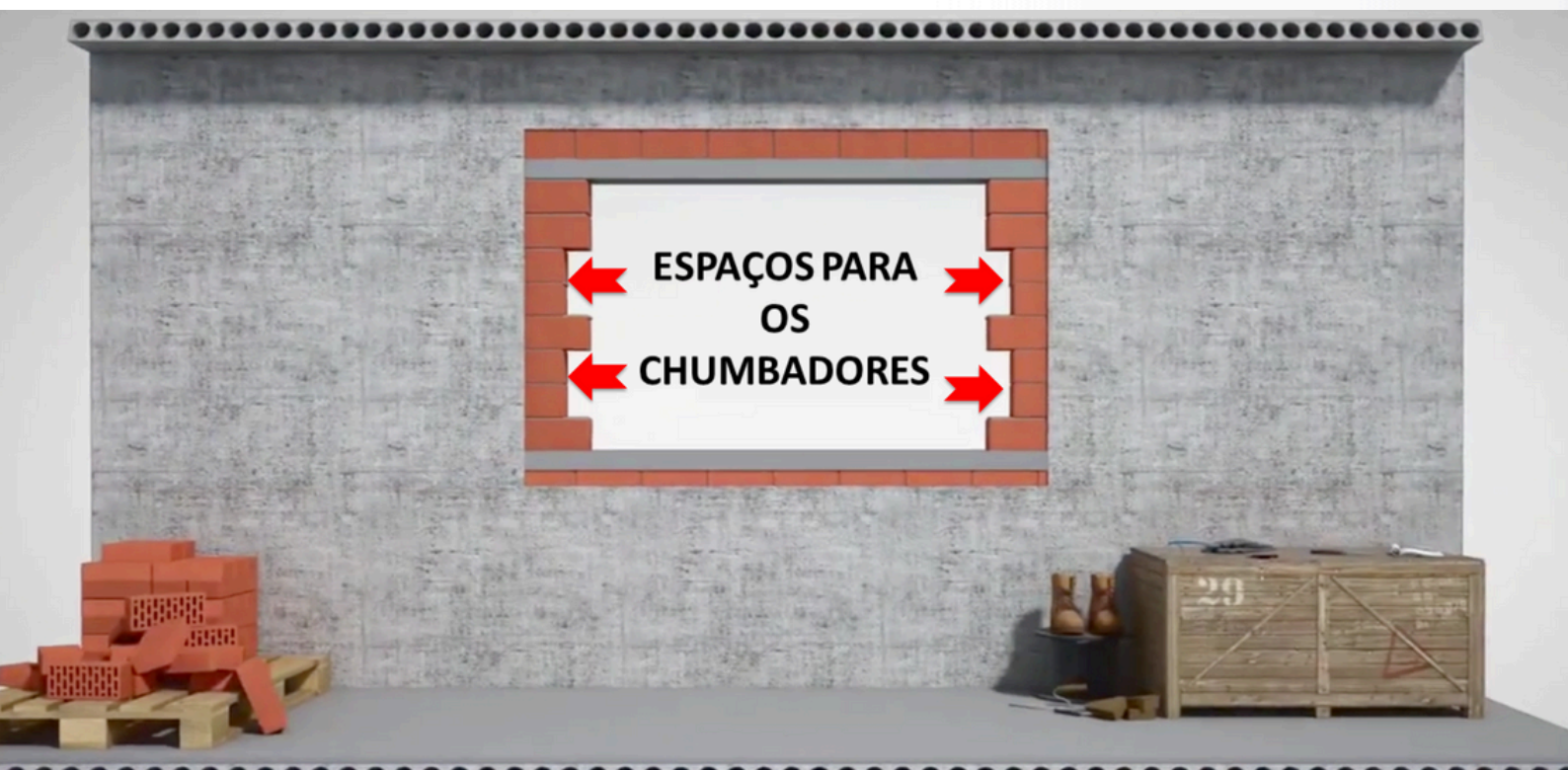


TIPOLOGIA JANELA DE CORRER



PREPARAÇÃO DA PAREDE

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER



PREPARAÇÃO DA PAREDE

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949



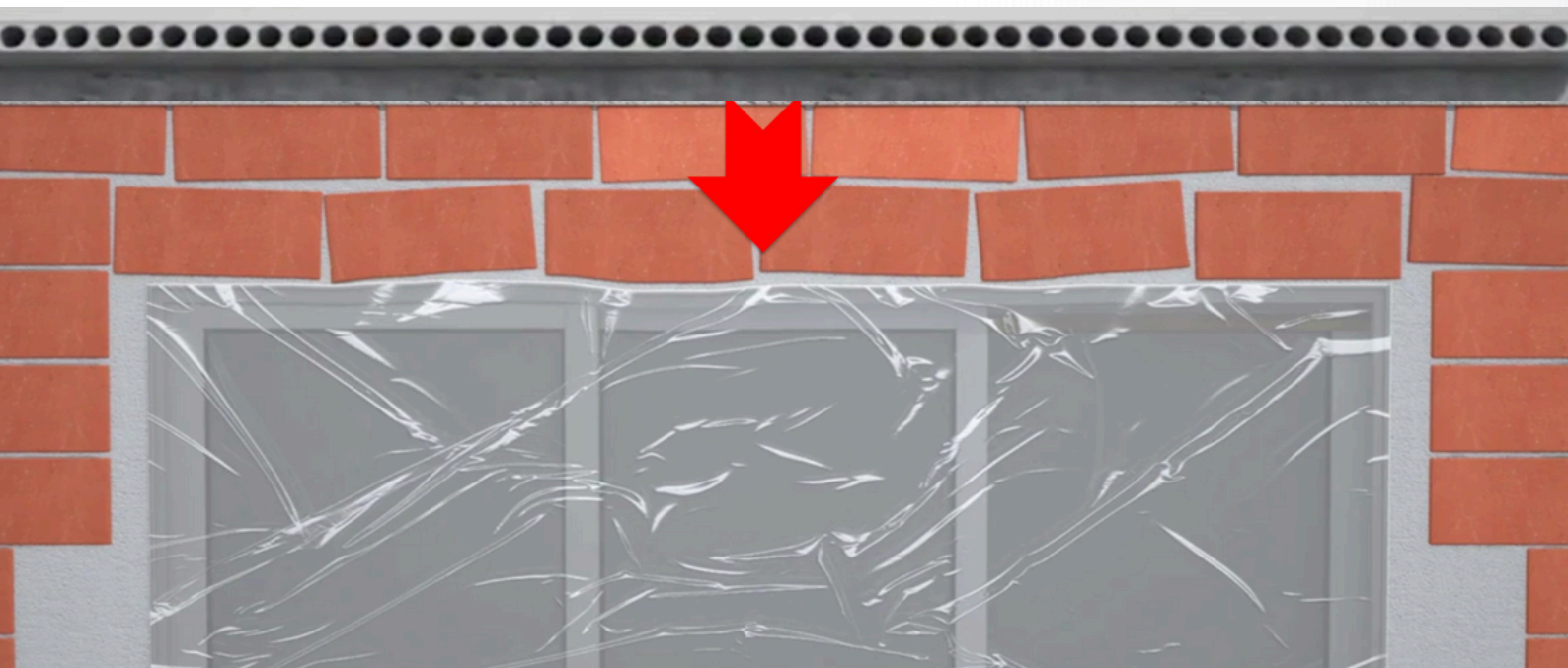
TIPOLOGIA JANELA DE CORRER



PREPARAÇÃO DA PAREDE

**NÃO INSTALE TIJOLOS
DIRETAMENTE SOBRE A JANELA**

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949



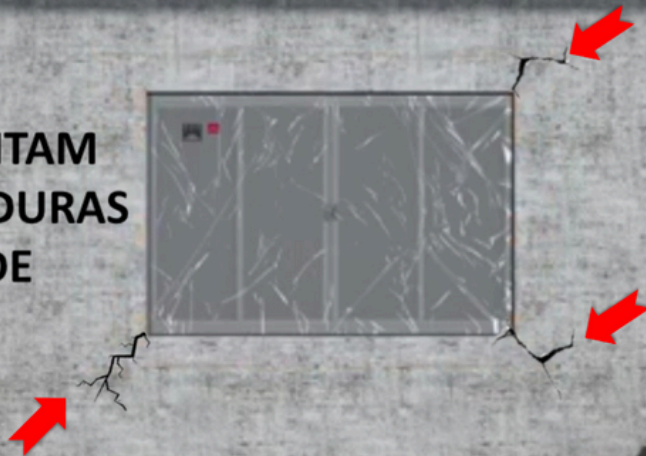
TIPOLOGIA JANELA DE CORRER



PREPARAÇÃO DA PAREDE

INSTALAÇÃO 

AS VIGAS EVITAM
ESSAS RACHADURAS
NA PAREDE



ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER

✓ PREPARAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian

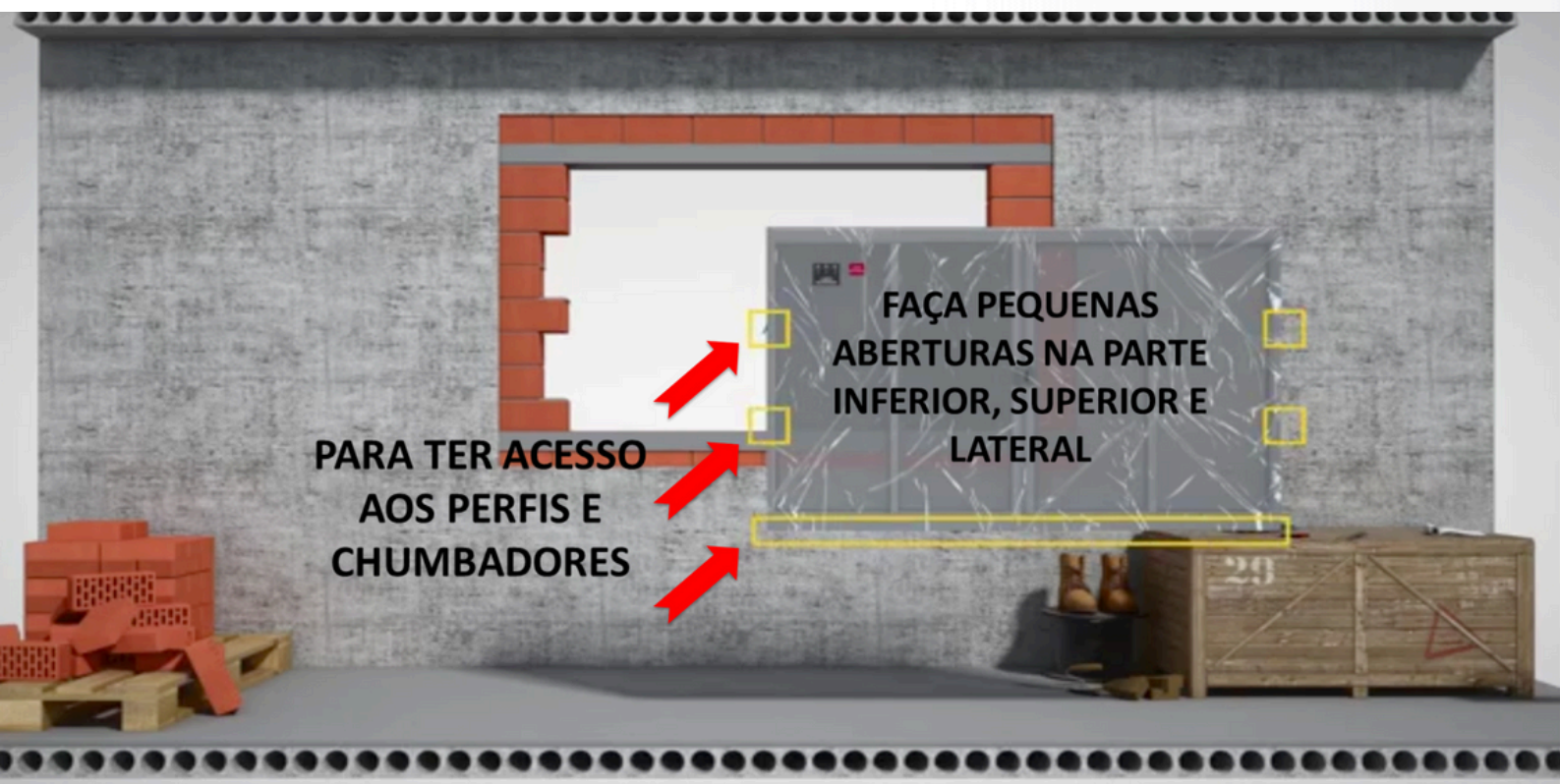
DESDE 1949



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER

 PREPARAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER

 PREPARAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 

**ATENÇÃO
AO INSTALAR:**

**JANELAS E PORTAS
DE CORRER**

VIRE O PRODUTO



ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER

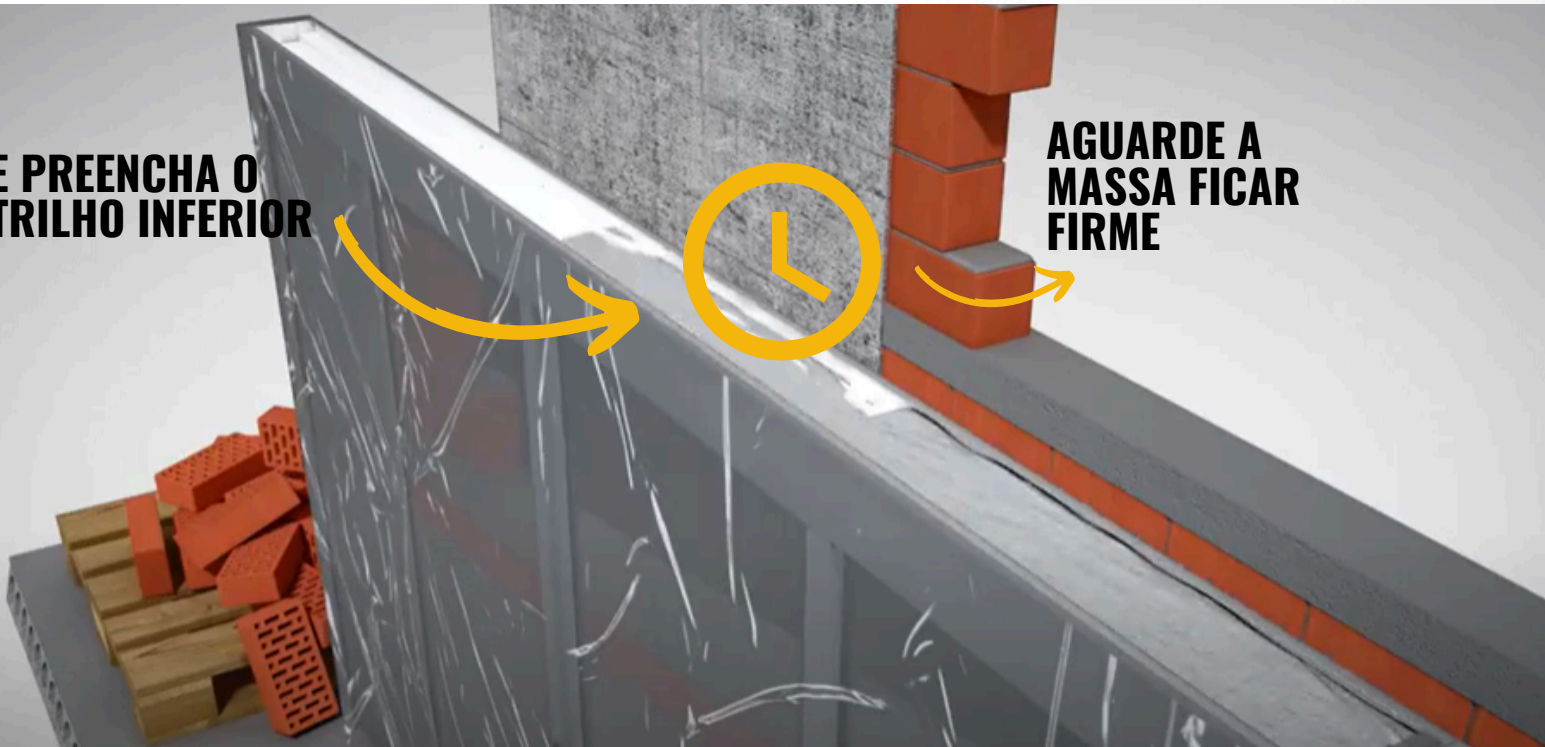
 PREPARAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 

E PREENCHA O
TRILHO INFERIOR



AGUARDE A
MASSA FICAR
FIRME

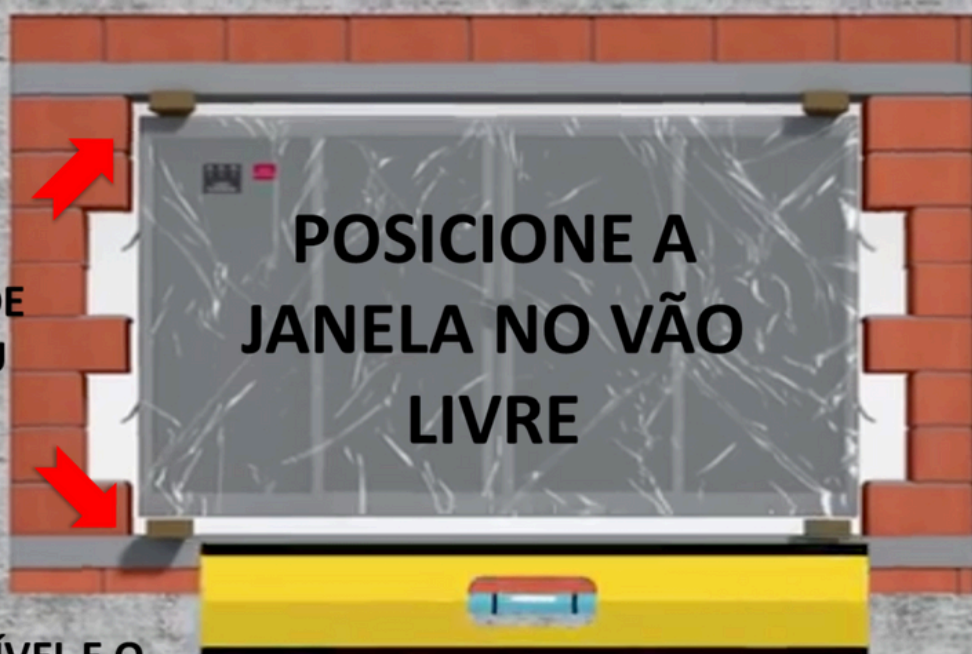




TIPOLOGIA JANELA DE CORRER


 **INSTALAÇÃO DO PRODUTO**

INSTALAÇÃO 



USE CALÇOS DE
MADEIRA OU
PAPELÃO

**POSICIONE A
JANELA NO VÃO
LIVRE**

E AJUSTE O NÍVEL E O
PRUMO DA JANELA 

ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER

 **INSTALAÇÃO DO PRODUTO**

INSTALAÇÃO 

**FAÇA A FIXAÇÃO
DO PRODUTO
NO VÃO**



**USANDO MASSA
FORTE**

ullian
DESDE 1949




TIPOLOGIA JANELA DE CORRER

 **INSTALAÇÃO DO PRODUTO**

INSTALAÇÃO 

O USO INCORRETO DA
ESPUMA EXPANSIVA
PODE TIRAR A JANELA
OU A PORTA DO
ESQUADRO OU
DANIFICAR O PERFIL



 **ATENÇÃO AO FAZER O USO DE
ESPUMA EXPANSIVA NA
INSTALAÇÃO DA JANELA**

ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA JANELA DE CORRER



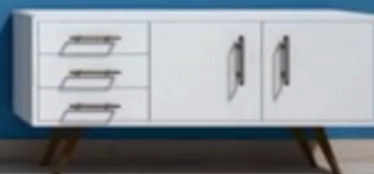
INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 

APÓS O
ACABAMENTO DO
AMBIENTE
CONCLUÍDO



RETIRE O
PLÁSTICO DE
FORRAÇÃO



ullian

DESDE 1949

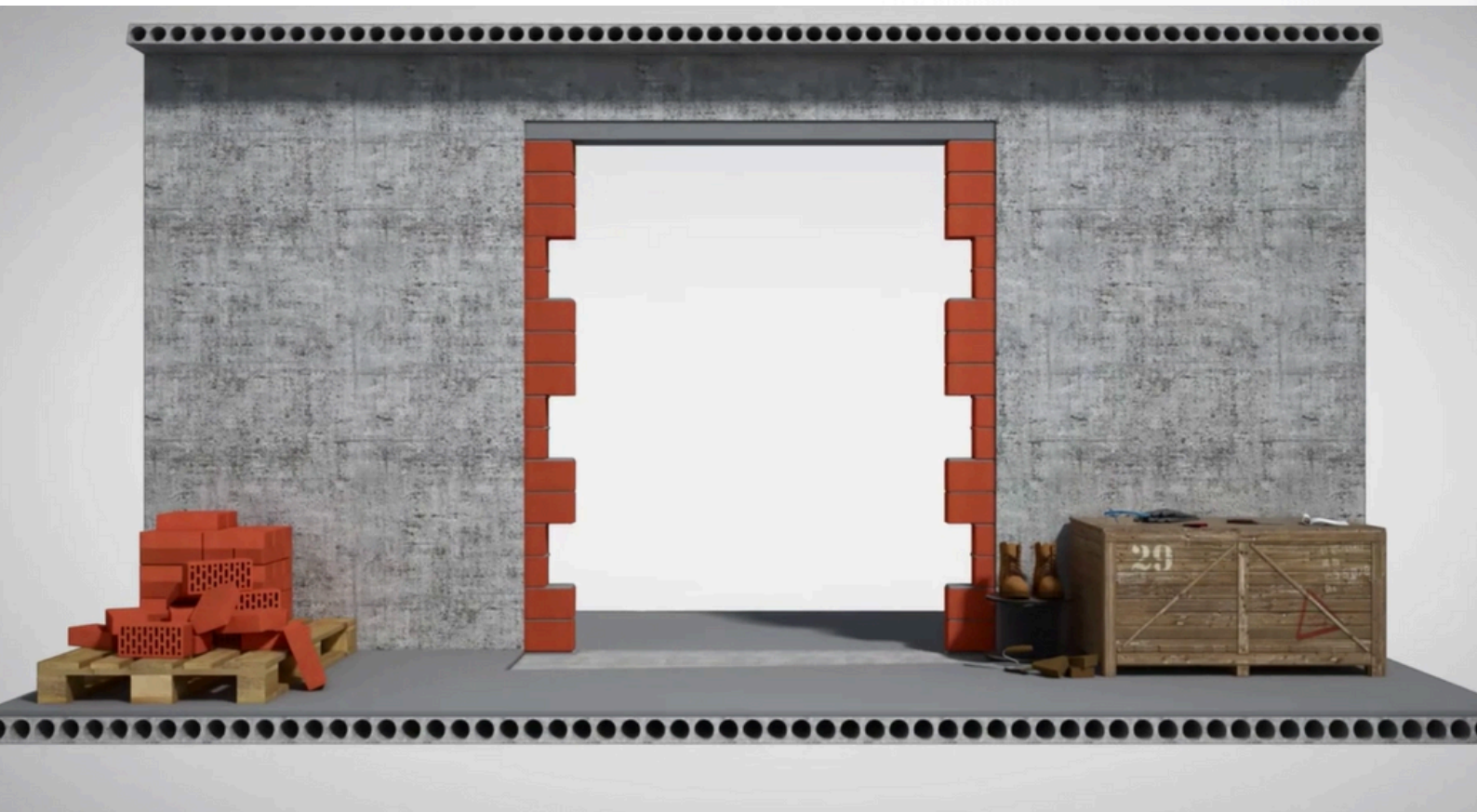


TIPOLOGIA PORTA DE CORRER



PREPARAÇÃO DA PAREDE

INSTALAÇÃO 



ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE CORRER



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE CORRER



PORTAS DE CORRER

INSTALAÇÃO 

DESNÍVEL DO PISO INTERNO
PARA O EXTERNO



4,5 CM

Desnível de 45 mm



ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE CORRER



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE CORRER



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE CORRER



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE CORRER



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE GIRO



PREPARAÇÃO DA PAREDE

INSTALAÇÃO 

PREPARANDO
O VÃO DE INSTALAÇÃO



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE GIRO



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 

CONFIRA OS AJUSTES
NÍVEL E DE PRUMO



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE GIRO



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO ::::



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE GIRO



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO ::::



ullian

DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE GIRO



INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 



ullian
DESDE 1949



TIPOLOGIA PORTA DE GIRO

 PORTA DE GIRO

INSTALAÇÃO 

0,5CM
MEIO CM

**NO MÍNIMO 0,5CM ENTRE O
PISO E A FOLHA DA PORTA**

O SISTEMA DE
ABERTURA COM
DOBRADIÇAS

ullian
DESDE 1949

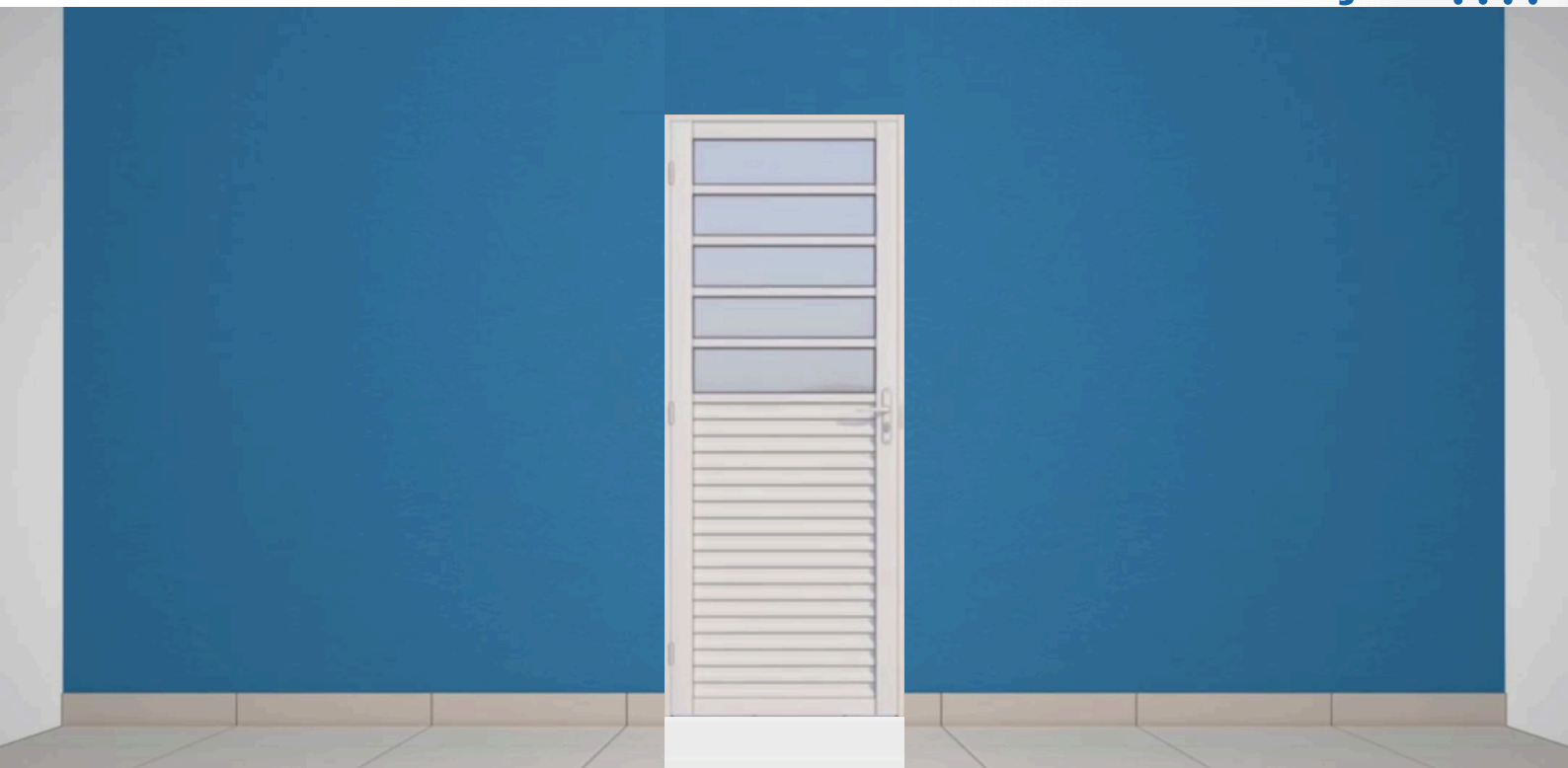


TIPOLOGIA PORTA DE GIRO

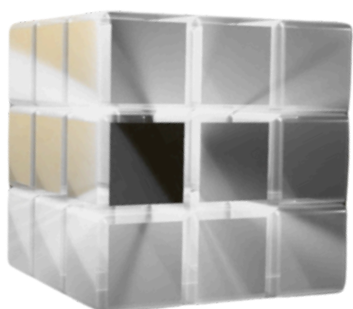


INSTALAÇÃO DO PRODUTO

INSTALAÇÃO 

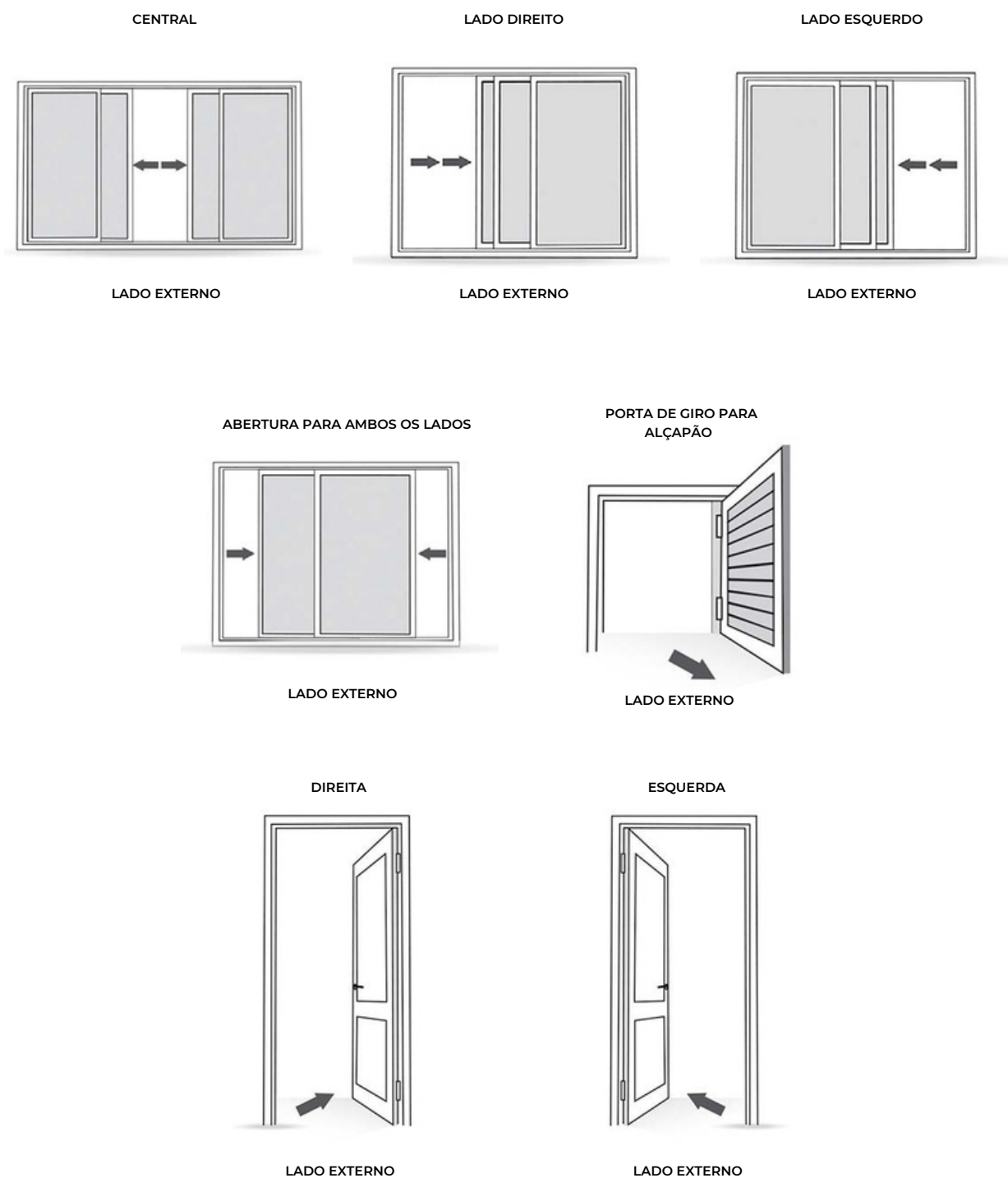


ullian
DESDE 1949



MÓDULO -
DICAS ÚTEIS

- Como identificar o lado de abertura das portas de correr e portas de giro



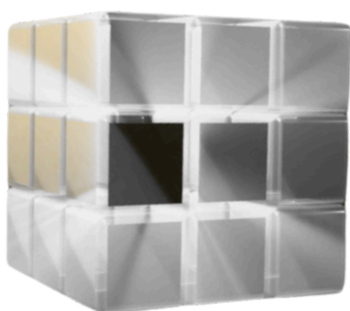
VEJA COMO IDENTIFICAR:



0 = Central
1 = Esquerdo
2 = Direito

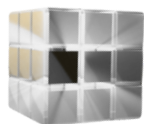
Saiba como identificar o lado de abertura do seu produto:

- Portas de giro: A folha deve abrir para o lado interno do ambiente. Posicione-se do lado externo. Se a folha abrir para a esquerda, devo escolher uma porta esquerda. Se a folha abrir para a direita, devo escolher uma porta direita.
- Portas/janelas de correr: Posicione-se do lado externo. Se a folha correr para a esquerda, devo escolher uma porta/janela esquerda. Se a folha correr para a direita, devo escolher uma porta/janela direita.



QUESTIONÁRIO

ullian
DESDE 1949



QUESTIONÁRIO

Marque a Alternativa correta

1 - Quantos anos de dedicação na fabricação de portas e janelas em aço e alumínio tem a Ullian Portas e Janelas?

A - 75 ANOS

B - 60 ANOS

C - 35 ANOS

2 - Quantos anos de garantia tem os produtos prontos para instalar das marcas LUCASA E RIOBRAS?

A - 3 ANOS

B - 5 ANOS

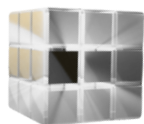
C - 6 ANOS

3 - Qual é o processo utilizado na pintura de acabamento dos produtos prontos para instalar das marcas LUCASA E RIOBRAS?

A - ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER A PÓ

B - CONVENCIONAL COM TINTA LIQUIDA

C - NENHUMA DAS ALTERNATIVAS



QUESTIONÁRIO

Marque a Alternativa correta

4 - Qual das 3 linhas da LUCASA é fabricada no material aço?

A - linha LUCASA ECCELLENTE

B - linha LUCASA IDEALE

C - linha LUCASA FACILITÀ

5 - A linha LUCASA ECCELLENTE é fabricada no material ALÚMÍNIO?

A - SIM

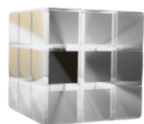
B - NÃO

6 - Qual linha da marca RIOBRAS, já vem com a pintura de acabamento e os vidros fixados?

A - RIOBRAS ALUMÍNIO

B - RIOBRAS AÇO PRONTO

C - AS DUAS ALTERNATIVAS ESTÃO CORRETAS



QUESTIONÁRIO

Marque a Alternativa correta

7 - Quais são as opções em cores que o consumidor encontra nas marcas LUCASA E RIOBRAS?

A - COR BRANCA

B - COR PRETA

C - AS DUAS ALTERNATIVAS ESTÃO CORRETAS

8 - Qual a linha da LUCASA que oferece produtos com fechadura digital e produtos automatizados?

A - linha LUCASA ECCELLENTE

B - linha LUCASA IDEALE

C - linha LUCASA FACILITÀ

9 - Qual é o número do final do código de produtos que refere-se a abertura DIREITA?

A - FINAL - 1

B - FINAL - 2

C - FINAL - 0

10 - As portas e janelas das marcas LUCASA E RIOBRAS atendem a NORMA DE DESEMPENHO NBR 10.821 da ABNT?

A - SIM

B - NÃO

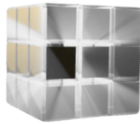


Nossos produtos passam por melhorias constantes, que são aplicadas periodicamente. Os produtos e acessórios poderão ter alterações técnicas e visuais em decorrência de tais melhorias.

riobras | LUCASA

ullian
DESDE 1949

ullian.com.br
Ullian Portas e Janelas | 0800 703 0202 / 17 2136 1000 Av. Percy Gandini, 429, CEP 15077-000, São José do Rio Preto - SP



GABARITO DAS QUESTÕES

QUESTÃO 1 - ALTERNATIVA CORRETA ----- A

QUESTÃO 2 - ALTERNATIVA CORRETA ----- C

QUESTÃO 3 - ALTERNATIVA CORRETA ----- A

QUESTÃO 4 - ALTERNATIVA CORRETA ----- C

QUESTÃO 5 - ALTERNATIVA CORRETA ----- A

QUESTÃO 6 - ALTERNATIVA CORRETA ----- C

QUESTÃO 7 - ALTERNATIVA CORRETA ----- C

QUESTÃO 8- ALTERNATIVA CORRETA ----- A

QUESTÃO 9 - ALTERNATIVA CORRETA ----- B

QUESTÃO 10 - ALTERNATIVA CORRETA ----- A