

# MANUAL DE INSTRUÇÕES



**LEIA ANTES DE INSTALAR**

# PARABÉNS!

## Você acaba de adquirir um dos produtos da linha JAP.

A JAP é uma empresa que se especializou nas últimas quatro décadas no projeto, fabricação e comercialização das melhores esquadrias padronizadas de alumínio do Brasil, onde foi inclusive, pioneira.

Buscando sempre as melhores técnicas de administração e fabricação, a JAP é reconhecida nacionalmente por ser uma empresa moderna, pela qualidade, inovação constante dos produtos e na seriedade da sua relação com o mercado.

Se o seu lar é um sonho, nossa missão é participar do lado feliz desse sonho.

Sua satisfação é o nosso compromisso.

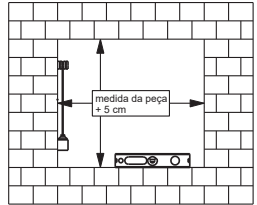
### IMPORTANTE

- ▶ Antes de instalar, verifique se as características, modelo, medidas, cor e lado de abertura estão de acordo com o pedido.
- ▶ Verifique se o produto está em perfeitas condições.
- ▶ Não é permitido o uso de espuma expansiva para a fixação, pois seu uso poderá ocasionar deformações na peça, infiltração de água pela parede, pouca adesão da peça na alvenaria, perda da rigidez estrutural da peça, entre outros problemas.
- ▶ As esquadrias das tipologias porta de giro e janela basculante não são estanques a água. Não recomendamos sua instalação em áreas com incidência direta de chuva.
- ▶ As embalagens e fitas somente deverão ser retiradas após o término da obra.
- ▶ As portas de giro saem da fábrica trancadas e a chave encontra-se no lado interno.
- ▶ Somente retire as placas de fibra de madeira em ambientes onde haja apenas um acesso de entrada ou saída. Neste caso proteja a peça com um plástico (não incluso).
- ▶ No caso de pintura das paredes, não utilize fitas do tipo “crepe”, pois provocam manchas. Proteja a esquadria com fita adesiva de PVC e remova imediatamente após o término da pintura.
- ▶ Limpe apenas com detergente neutro diluído em água.

**Sr. consumidor: A boa instalação é de sua responsabilidade.**

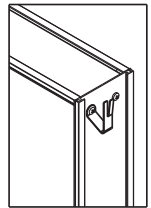
01

Preparar o vão com aproximadamente 5 cm a mais do que a esquadria alinhando com nível e prumo, após isto, deixe a massa secar. O vão deve conter verga e contra-verga, a fim de evitar o aparecimento de fissuras.

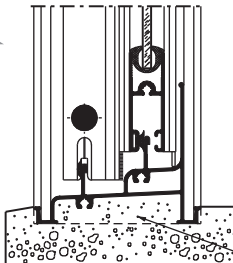


02

Retire as cantoneiras de papelão. Com o auxílio de um alicate, levante os chumbadores localizados nas laterais das peças. O lado com identificação "**LADO INTERNO**" deve ficar voltado para o lado de dentro do ambiente e a seta voltada para cima.



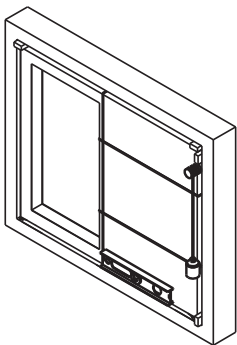
03



Coloque massa (3:1) na base do vão, após isto, encaixe a peça no vão sobre a massa e posicione calços nas **LATERAIS** da peça.

preencher com massa

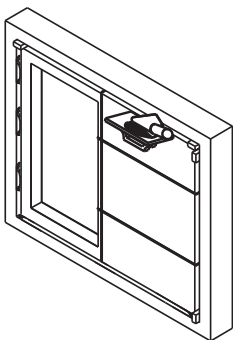
04



Ajuste o nível e prumo. Verifique o alinhamento da peça em todas as bordas.

No caso de utilização de arremate instale o produto faceado pelo lado interno, considerando a parede acabada.

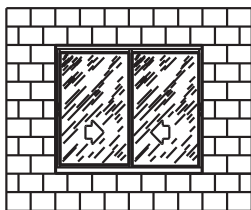
05



Preencha o vão com a massa e após a secagem, retire os calços e complete o espaço com a massa.

**Cuidado!** O cimento mancha o alumínio. Evite respingos de reboco nos perfis. Caso aconteça, limpe imediatamente com pano úmido com água.

06

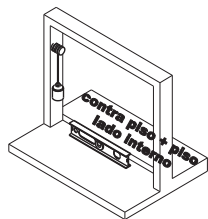


Remova a embalagem **SOMENTE** após ter finalizado totalmente a obra.

Utilize formão e alicate para a retirada dos grampos e corte as fitas rentes à parede com auxílio de um estilete.

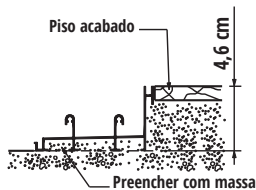
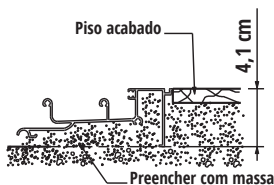
01

Preparar o vão com aproximadamente 5cm a mais do que a esquadria alinhando com nível e prumo, após isto, deixe a massa secar. O vão deve conter verga, a fim de evitar o aparecimento de fissuras. Adotar a altura do piso visto no desenho. Observar a posição do piso em relação ao vão.



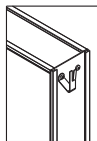
Porta com persiana integrada  
linha PERFECTA

Porta de correr linha CARIBE  
Porta de correr linha PERFECTA  
Porta com persiana integrada linha CARIBE



02

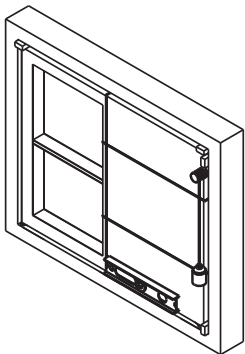
Antes de instalar, retire as cantoneiras de papelão. Com o auxílio de um alicate, levante os chumbadores localizados nas laterais das peças. O lado com identificação "**LADO INTERNO**" deve ficar voltado para o lado de dentro do ambiente e a seta voltada para cima.



03

Coloque massa (3:1) na base do vão, após isto, encaixe a peça no vão sobre a massa e posicione calços nas **LATERAIS** da peça.

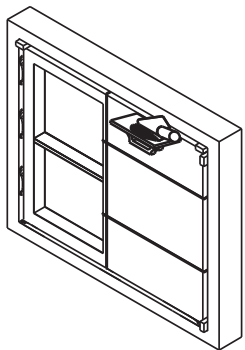
04



Ajuste o nível e prumo. Verifique o alinhamento da peça em todas as bordas.

No caso de utilização de arremate instale o produto faceado pelo lado interno, considerando a parede acabada.

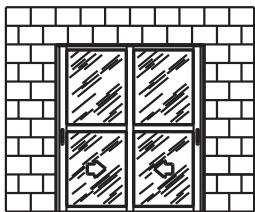
05



Preencha o vão com a massa e após a secagem, retire os calços e complete o espaço com a massa.

**Cuidado!** O cimento mancha o alumínio. Evite respingos de reboco nos perfis. Caso aconteça, limpe imediatamente com pano úmido com água.

06

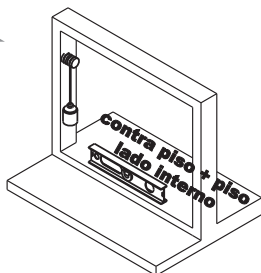


Remova a embalagem **SOMENTE** após ter finalizado totalmente a obra.

Utilize formão e alicate para a retirada dos grampos e corte as fitas rentes à parede com auxílio de um estilete.

6

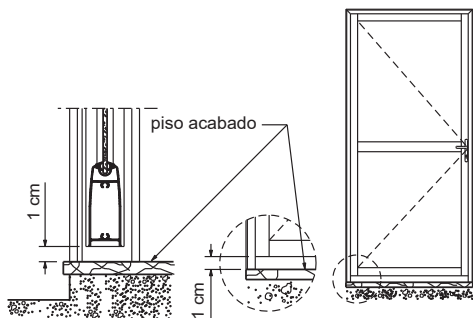
01



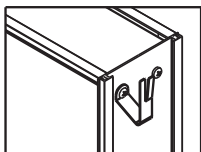
Preparar o vão com aproximadamente 5cm a mais do que a esquadria alinhando com nível e prumo, após isto, deixe a massa secar.

O vão deve conter verga, a fim de evitar o aparecimento de fissuras.

Adotar a altura do piso visto no desenho. Observar a posição do piso em relação ao vão.



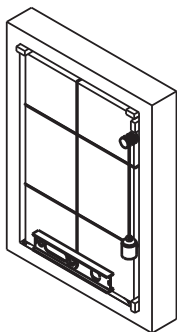
02



Retire as cantoneiras de papelão.

Com o auxílio de um alicate, levante os chumbadores localizados nas laterais das peças. O lado com identificação **“LADO INTERNO”** deve ficar voltado para o lado de dentro do ambiente e a seta voltada para cima.

03

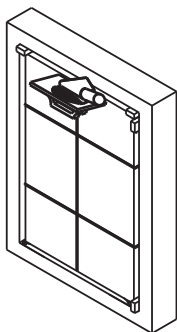


Encaixe a peça no vão e posicione calços nas **LATERAIS** da peças. Ajuste o nível e prumo. Verifique o alinhamento da peça em todas as bordas.

No caso de utilização de arremate instale o produto faceado pelo lado interno, considerando a parede acabada.

**IMPORTANTE:** A chave se encontra no lado interno da porta.

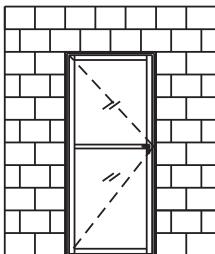
04



Preencha o vão com a massa (3:1) e após a secagem, retire os calços e complete o espaço com a massa.

**Cuidado!** O cimento mancha o alumínio. Evite respingos de reboco nos perfis. Caso aconteça, limpe imediatamente com pano úmido com água.

05

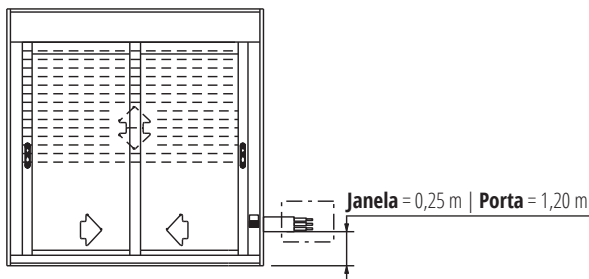


Remova a embalagem **SOMENTE** após ter finalizado totalmente a obra. Utilize formão e alicate para a retirada dos grampos e corte as fitas rentes à parede com auxílio de um estilete.

8



**Altura do cabo em relação à base da esquadria.**

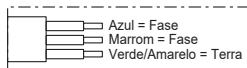


..... **Esquema de ligação elétrica** .....

**110 V**



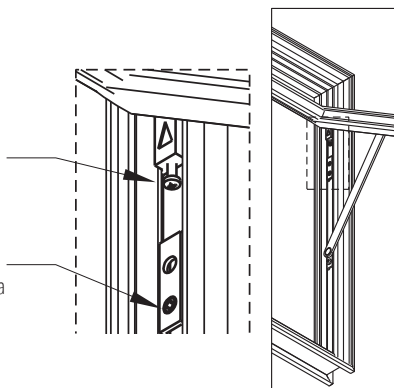
**220 V**



**Regulagens | FREIO E LIMITADOR MAXIM-AR**

Utilize uma chave phillips para ajustar o freio do braço.

Utilize uma chave allen para aumentar a abertura da janela nos casos de limpeza e retorne à posição anterior.



## Problema !

Dificuldade em movimentar a folha.

### Causas possíveis

- ◇ Colocação de calço no meio da peça.
- ◇ Falta de verga.
- ◇ Uso de espuma expansiva.
- ◇ Falta de verificação do alinhamento.

## Problema !

Frestas ao fechar a esquadria.  
Dificuldade em travar a folha.

### Causas possíveis

- ◇ Colocação de calço no meio da peça.
- ◇ Uso de espuma expansiva.
- ◇ Falta de verificação do alinhamento.

## Problema !

Frestas ao fechar a esquadria.  
Dificuldade em travar a folha.

### Causas possíveis

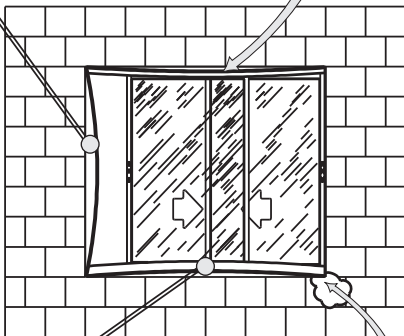
- ◇ Colocação de calço no meio da peça.
- ◇ Uso de espuma expansiva.
- ◇ Falta de nivelamento do vão antes da instalação da peça.
- ◇ Falta de verificação do alinhamento.

## Problema !

Infiltração no peitoril

### Causas possíveis

- ◇ Falta de massa no peitoril inferior.
- ◇ Falta de massa reforçada (3:1).
- ◇ Trincas na junção alumínio/concreto.
- ◇ Uso de espuma expansiva.



♦ A limpeza das esquadrias deverá ser feita com uma solução de água e detergente neutro, com auxílio de um pano macio, obedecendo o intervalo máximo de tempo indicado abaixo:

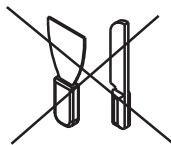
**Zona urbana ou rural ..... 3 MESES**

**Zona marítima ou industrial ..... MENSAL**

♦ Regularmente limpe os trilhos das portas e janelas de correr, evitando assim o acúmulo de poeira, pois com o passar do tempo pode danificar o desempenho dos rolamentos.

♦ Para a limpeza dos puxadores das portas de giro, utilize flanela seca ou massa polidora automotiva nº 2.

♦ Não utilize objetos cortantes ou perfurantes para auxiliar na limpeza dos “cantinhos” de difícil acesso. Essa operação pode ser feita com auxílio de um pincel com cerdas macias.



## ..... ATENÇÃO - NUNCA UTILIZE: .....

♦ Fórmulas de detergentes com saponáceos, esponjas de aço ou qualquer outro material abrasivo.

♦ Produtos ácidos ou alcalinos: Sua aplicação pode causar aparecimento de manchas e tornar a pintura opaca.

♦ Produtos derivados do petróleo (vaselina, removedor, thinner, etc.). Certos tipos de derivados de petróleo possuem componentes que atraem partículas de poeira que agem como abrasivos, reduzindo muito a vida do acabamento superficial do alumínio, além de poderem ressecar os plásticos e borrachas fazendo com que percam a sua ação vedadora.



**Jap**

**PORTAS E  
JANELAS  
DE ALUMÍNIO**

**JAP JANELAS DE ALUMÍNIO PADRONIZADAS LTDA.**

CNPJ: 48.117.295/0001-07

Estrada Municipal Walter Steurer, 1489 - Jardim Ribelato - 06710-500 - Cotia - SP

Tel.: (11) 4612-2588 - [www.jap.com.br](http://www.jap.com.br) - [comercial.suporte@jap.com.br](mailto:comercial.suporte@jap.com.br)