

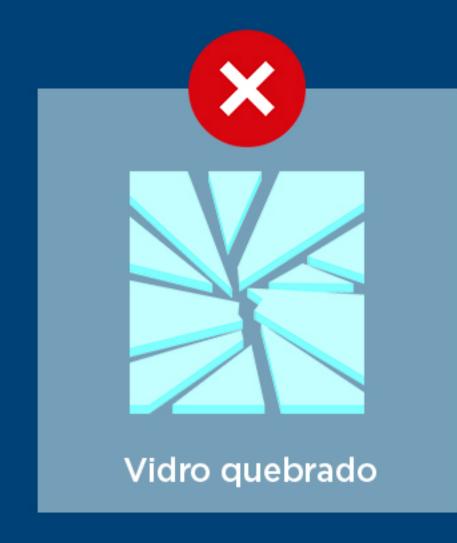
Esse manual visa oferecer aos nossos clientes informações que permitam que o produto seja instalado da forma correta e atinja as necessidades e expectativas do consumidor.

Esse manual aplica-se ao produto Porta de Abrir das linhas Classic, Smart e Nobre.



# ATENÇÃO

Ao receber seu produto, **faça a conferência** do mesmo (sem retirá-lo da embalagem de proteção) verificando se está em perfeitas condições.









Caso seja identificado algum dos defeitos acima, notifique imediantamente o lojista onde o produto foi adquirido.

Com a ajuda de uma trena, confira as medidas do produto:

ALTURA x LARGURA x REQUADRO

Não retire a embalagem de proteção do seu produto antes de finalizar o processo de instalação e pintura.

Não retire o espaçador localizado no parafuso do cilindro até terminar todo o processo de instalação.





# Instalação passo a passo

#### Preparação

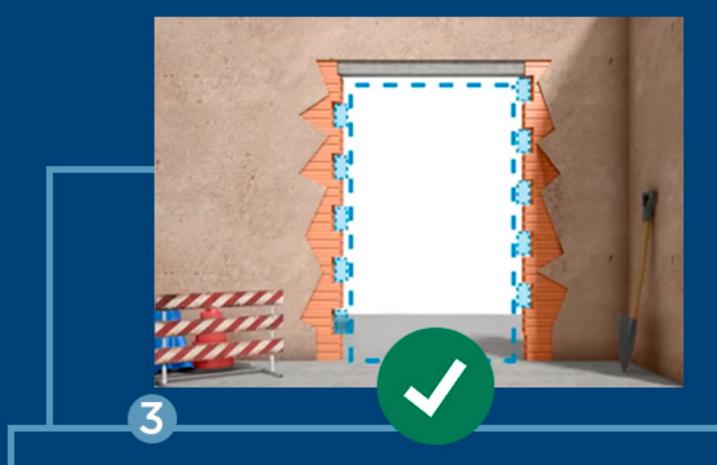
- 1) Com o auxílio de um alicate, dobre os chumbadores o suficiente para realizar o assentamento.
- 2 Faça vigas estruturais, e também verga usando ferro redondo.
- 3 Abra espaço para o encaixe dos chumbadores, se houver. O vão deverá ter o tamanho da porta com folga mínima de 3cm na largura e altura, tendo como base as dimensões da sua esquadria, para receber a argamassa.



Para a correta instalação da esquadria, as dobradiças deverão ficar do lado interno do ambiente. (Fig. B e Det.2)

Observação: Verificar o lado da abertura antes de instalar a esquadria(Det.3)







Para a instalação utilizando espuma expansiva e/ou bucha e parafuso, deixar a folga total de 0,5cm.

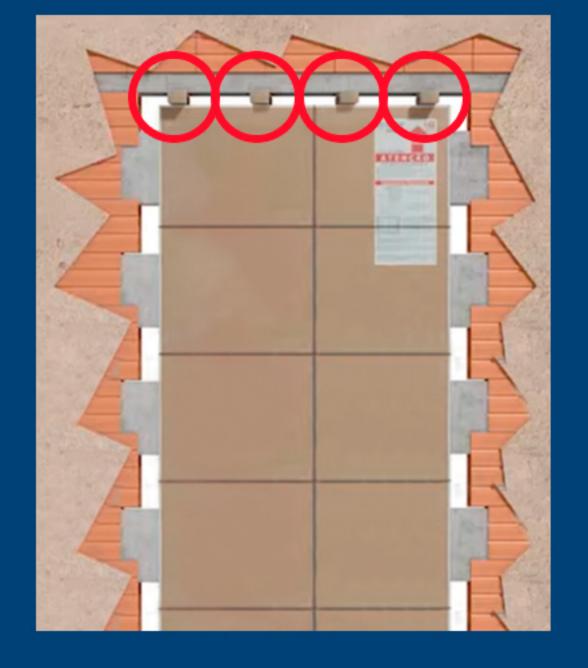


## Guarnição

Caso opte por utilizar guarnição, instale as esquadrias faceando para o lado interno, considerando a parede acabada (reboco, cerâmica, pré-moldado ou pedras) e, use taliscas, se necessário.



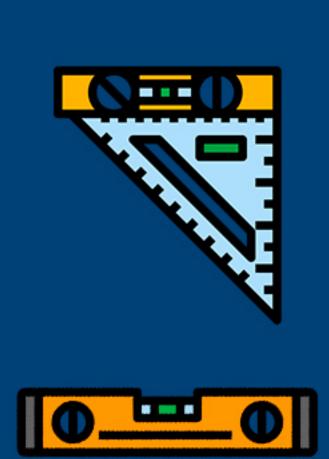
5 Colocar calcos de madeira para o apoio da esquadria, não instale calços no meio do produto, forçando o batente fora da área reforçada

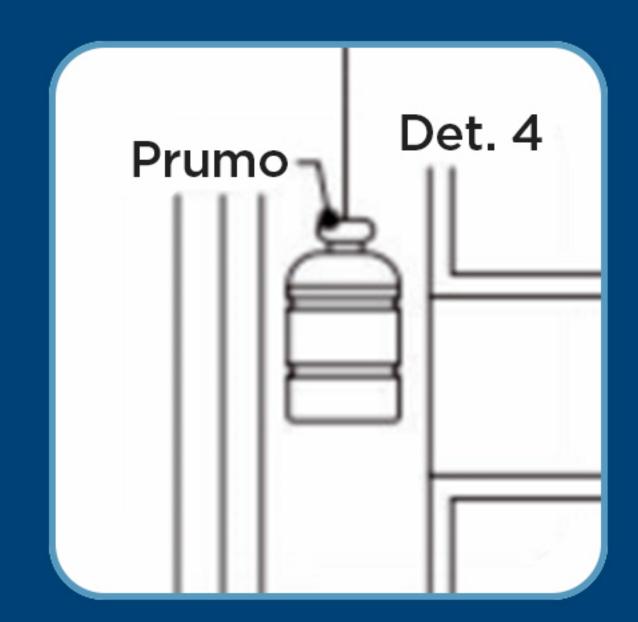


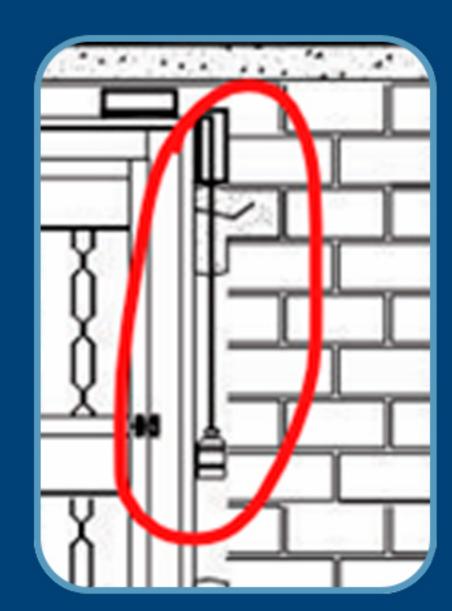


6 Confira os ajustes de prumo e nível, certificando-se de que a peça não esteja pendida para dentro ou para fora, e perfeitamente alinhada com a parede, garantindo assim, seu perfeito funcionamento.

Alinhamento uniforme horizontal, vertical e em profundidade



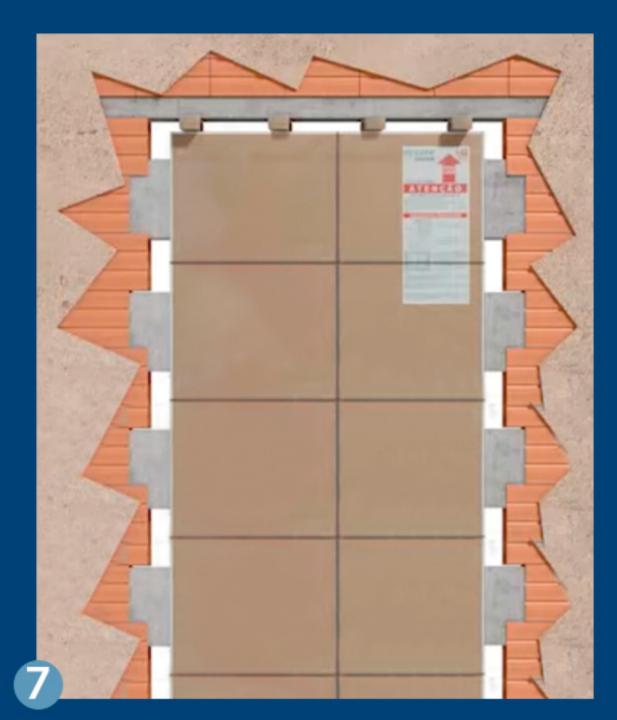




A folga entre o piso acabado e a folha deve ser de no mínimo 0,5cm

7 Caso esteja tudo correto, preencha com massa forte de areia e cimento (3 partes por 1) no local de todos os chumbadores.

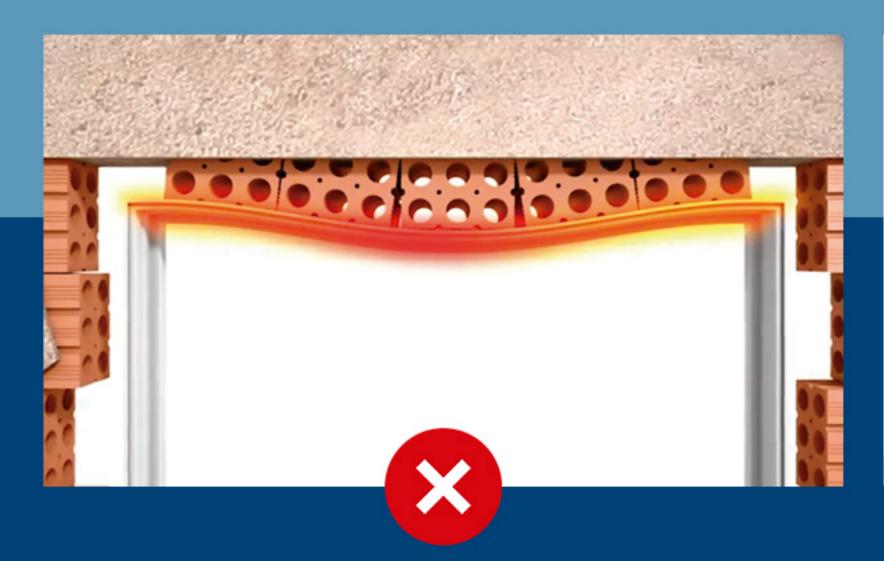
Após checar os calços e nivelamento, não toque mais na esquadria, até que a massa esteja completamente seca!





## **ATENÇÃO**

- Não assentar tijolos diretamente em contato com a esquadria.
- Utilize a quantidade e a distribuição indicada de calços para evitar abaulamento do trilho.
- Cuidado ao colocar massa/espuma expansiva no preenchimento lateral da porta evitando o risco de pressionar o batente para dentro e entortar.

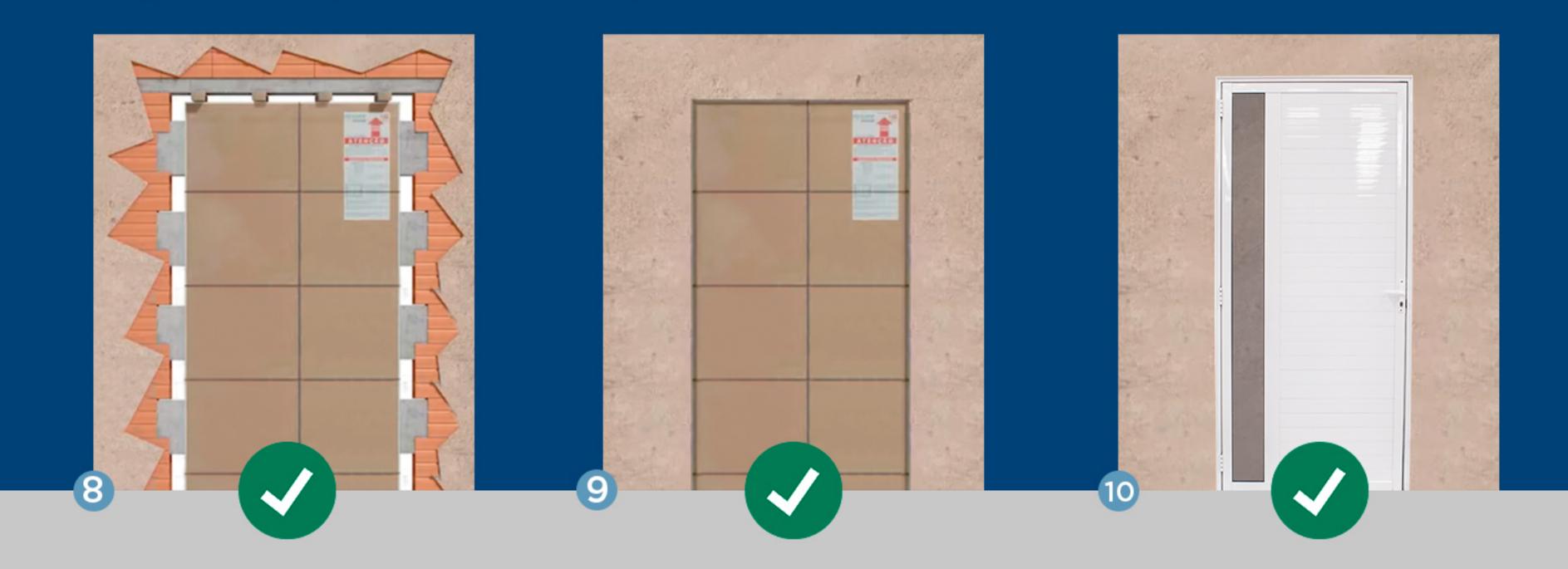








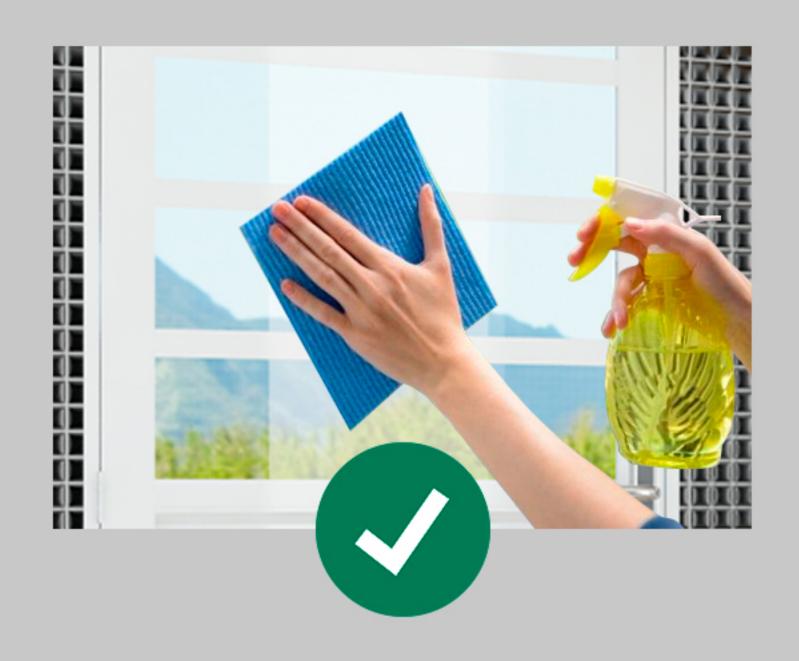
- 8 Preencha com massa ao redor de todos os lados da porta.
- 9 Após a secagem da massa faça o reboco, acabamento e pintura da sua parede.
- 10 E após essa finalização retire a embalagem de proteção e abra a folha da porta. Remova o calço inferior da folha e só então, faça a instalação do piso. Lembre-se da folga entre o piso e a folha da porta.



#### Limpeza

Utilizar apenas água, detergente neutro (5% diluído em água) e esponja ou pano macio.

Não utilizar no produto esponja de aço, nem produtos químicos, tais como solventes e principalmente produtos ácidos ou alcalinos, pois sua aplicação pode causar o aparecimento de manchas e tornar a superfície opaca.





Realize a limpeza da seguinte forma:

- Zonas urbanas e rurais: A cada 3 meses
- Zonas marítimas: A cada 1 mês

Limpar constantemente os trilhos, batentes laterais e as articulações evitando o acúmulo de poeira, pois com o tempo as partículas vão se compactando pela ação de abrir e fechar, transformando em crostas de difícil remoção que comprometem o desempenho do produto.





#### Garantia

A CRV PORTAS E JANELAS assegura ao proprietário consumidor a GARANTIA de 5 anos, a partir da data de venda, já incluídos os 90 dias assegurados por lei. Esta garantia atende a problemas considerados defeitos de fabricação.

Caso o produto não seja instalado de imediato, não retirar a embalagem de proteção e não armazenar em locais úmidos próximos de produtos químicos (ácidos e solventes), cal, cimento ou exposto ao sol e chuva. Armazenar a esquadria apoiando o perfil inferior sobre calços de madeira evitando o contato com o piso. Ao manusear o produto, evitar atritos com objetos que venham a danificar a proteção contra corrosão.



## ATENÇÃO

Para obter a garantia estendida de 5 anos é necessário que o consumidor faça a manutenção preventiva nas esquadrias a cada 2 anos.

A manutenção preventiva de esquadrias deve prever:

- Limpezas periódicas;
- Revisão das vedações das janelas;
- Revisão geral com regulagem, ajustes e ou substituição dos componentes de fixação, articulação e travamento de folhas móveis e fixas, sendo eles: ancoragens, roldanas, trilhos, fechos, fechaduras, puxadores braços de articulação, limitadores, parafusos, drenos, escovas de vedação, gaxetas de EPDM e vedações externas em geral.
- Pinturas das esquadrias a cada 02 anos, em caso de esquadrias de aço convencional:
- Evite o uso de vaselina, removedor, thinner ou qualquer outro produto derivado do petróleo, pois, além de ressecar plásticos e borrachas, implicam na perda de sua função de vedação;
- Reaperte parafusos aparentes, regule freio e faça a lubrificação (quando aplicável);
- Quando a janela possuir persiana de enrolar, a limpeza externa deve ser feita conforme orientação do fabricante.

#### Esse material foi útil?

Não deixe de nos avaliar e contar como foi sua experiência com os produtos CRV. Sua participação é muito importante para que possamos evoluir sempre nossa qualidade e atendimento.







Leia este QR Code para abrir o link de avaliação Google.





## 0800 777 9030 17 3271 9030

Av. João Pazzoto, 1360 | Distrito Industrial Neves Paulista/SP

www.crvportasejanelas.com.br