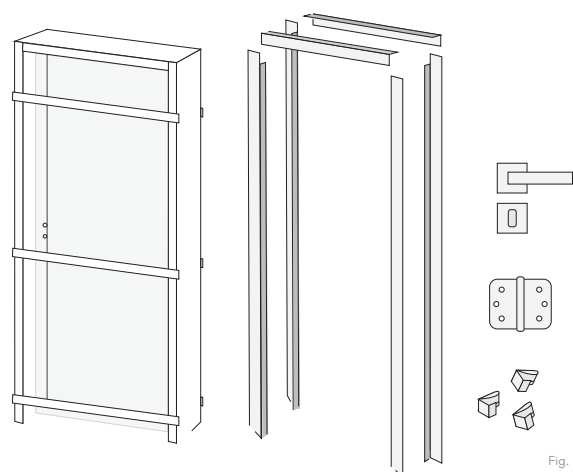


MANUAL TÉCNICO KIT PORTA PRONTA IMB

INDUSTRIAL
madeirasdoBRASIL



COMPOSIÇÃO DO KIT

- Caixa de Porta travada com folha de porta
- Borracha anti-impacto/ruído,
- Espaçadores
- Conjunto com 6 alisares
- Fechadura (maçaneta desmontada)
- Dobradiças

ARMAZENAMENTO

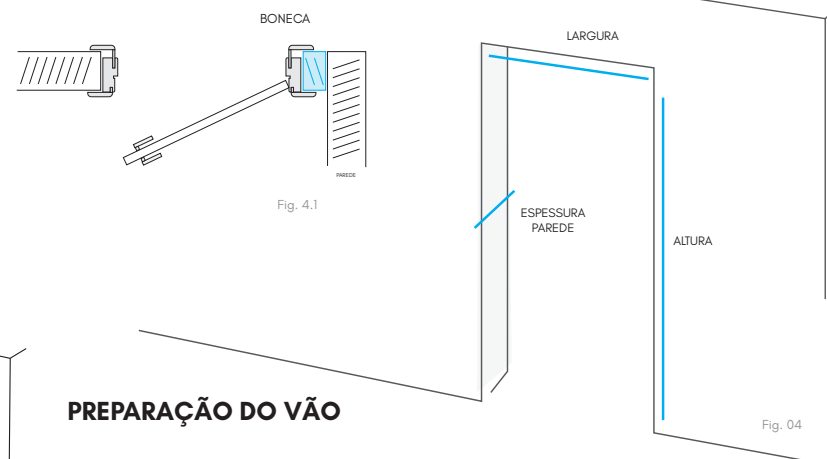
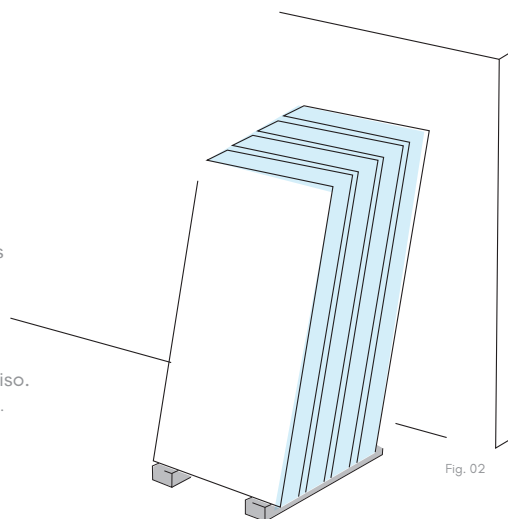
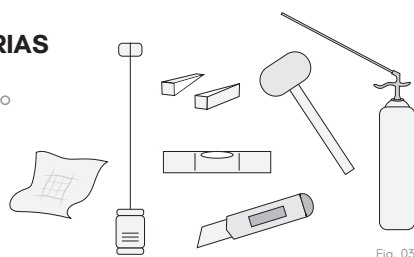
- Os kits deverão ser estocados em local sem umidade e/ou calor excessivo, livres de alagamentos ou gotejamentos;
- Proteger contra fortes correntes de ar, para que se evitem quedas e danos ao produto;
- Colocar em posição vertical, levemente inclinados 80°, encostados em uma parede que suporte o peso da pilha; (Fig.02)
- Colocar sobre calços, de forma que os kits fiquem protegidos do contato direto com o piso. (Fig.02)
- Os alisares devem ser armazenados na posição horizontal, sob superfície limpa e plana, livre de unidades e sem contato com o piso. Manter embalagem original até o momento da Instalação. (Passo 6).

ATENÇÃO:

- Não deve ser colocado qualquer tipo de material sobre o produto.
- Não devem ser retiradas as travas de amarração.
- Qualquer outra forma de armazenamento compromete a qualidade do Kit IMB

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS

- Espuma expansiva de poliuretano
- Pano úmido
- Cunhas de madeira
- Martelo de borracha
- Nível
- Prumo
- Estilete



PREPARAÇÃO DO VÃO

- A correta preparação do vão é fundamental para evitar retrabalhos.
- O piso, teto e forro devem estar concluídos, e as paredes precisam ter pelo menos uma demão de tinta ou revestimento aplicado.

BONECA - Faz-se necessário o complemento da alvenaria para afastar a porta de um canto ou de uma parede perpendicular, garantindo uma melhor fixação, funcionamento e acabamento final. (Fig.4.1)

PAREDE - Deve ter entre 7cm e 20cm de espessura.

DIMENSÕES RECOMENDADAS:

LARGURA DA PORTA (PADRÃO)	LARGURA DO VÃO	ALTURA DA PORTA (PADRÃO)	ALTURA DO VÃO
60cm	68cm	210cm	215cm
70cm	78cm		
80cm	88cm		
90cm	98cm		
100cm	108cm		
ALISAR		BONECA	
5cm		3cm min.	
7cm		5cm min.	

NOTA: O Armazenamento e uma instalação adequada é essencial para evitar danos ao produto e garantir a qualidade do Kit IMB.

PASSO A PASSO

INSTALAÇÃO PORTA DE GIRO IMB

INDUSTRIAL
madeirasdoBRASIL



PASSO 1 - CONFERÊNCIA

- Confirme a etiqueta na embalagem da porta para identificar o ambiente correto de instalação. (Fig. 05)
- Verifique se as dimensões do vão estão compatíveis com as do Kit IMB para assegurar um encaixe correto, sem danificar o produto. (Fig. 04)
- Confirme o sentido de abertura da porta. (Fig. 08)

O Kit IMB foi projetado de acordo com as dimensões fornecidas no momento do pedido.

PASSO 2 - POSICIONAMENTO DO KIT IMB

Ao retirar o kit da embalagem, remova as travas de amarração do lado interno e os espaçadores da porta. A porta deve estar abrindo e fechando livremente.

- Centralize o Kit IMB no vão. (Fig. 06)
- Alinhe a caixa com a parede do lado interno do ambiente. (Fig. 07)
- Fixe previamente o kit com cunhas de madeira.

ATENÇÃO:

Remova apenas as travas de amarração do LADO INTERNO; as travas de amarração EXTERNAS garantem o esquadro do Kit IMB.



Fig. 05

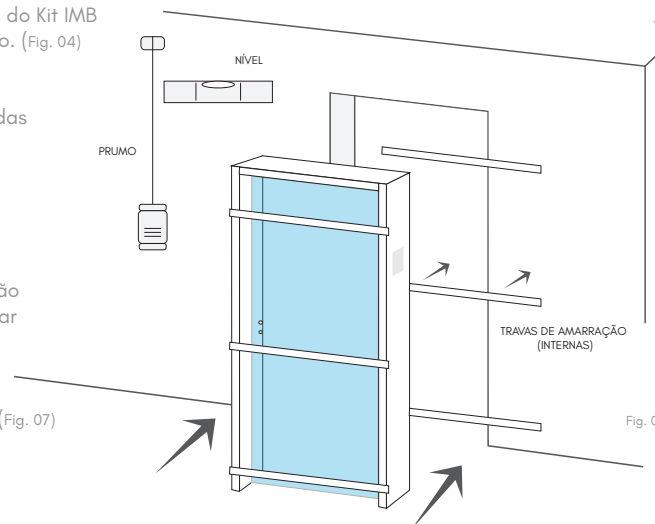


Fig. 06

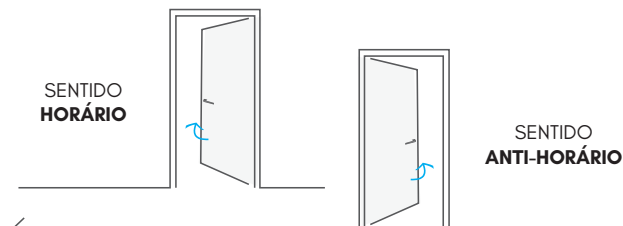


Fig. 08

PASSO 3 - VERIFICAÇÃO DE NÍVEL E PRUMO

- Utilize o prumo e o nível para garantir que o Kit IMB esteja alinhado e nivelado no vão. (Fig. 06)
- Utilize martelo de borracha para ajustes finos do Kit IMB dentro do vão. (Fig. 09)
- Fixe o kit com cunhas de madeira nas laterais. (Fig. 09)

ATENÇÃO:

- Teste o funcionamento da porta, que deve abrir e fechar livremente.
- A porta deve permanecer parada na posição entreaberta a 45°.



Fig. 9.1

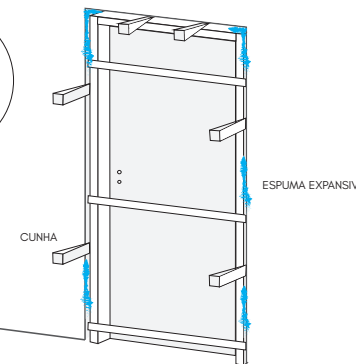


Fig. 09

PASSO 4 - LIMPEZA E APLICAÇÃO DA ESPUMA EXPANSIVA

- Limpe o Kit IMB e o vão com uma esponja ou pano úmido para remover qualquer sujeira e melhorar a adesão da espuma. (Fig. 9.1)
- Feche a porta e instale os espaçadores entre a porta e a caixa. (Fig. 9.1)
- Aplique espuma expansiva de poliuretano nas laterais, entre a caixa e a parede, (Fig. 07) formando cordões de aproximadamente 30cm conforme lugares indicado. (Fig. 09)

ATENÇÃO:

- Verifique a instalação dos espaçadores, nunca aplique a espuma sem os espaçadores instalados. (Fig. 9.1)
- A aplicação da espuma deve ser feita com a porta fechada.
- O tempo de cura da espuma é de cerca de 24 horas; consulte as instruções do fabricante.
- Mantenha a porta fechada durante o processo de cura.

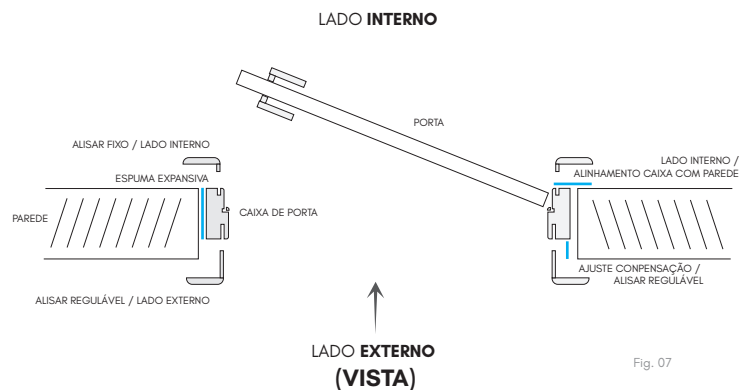


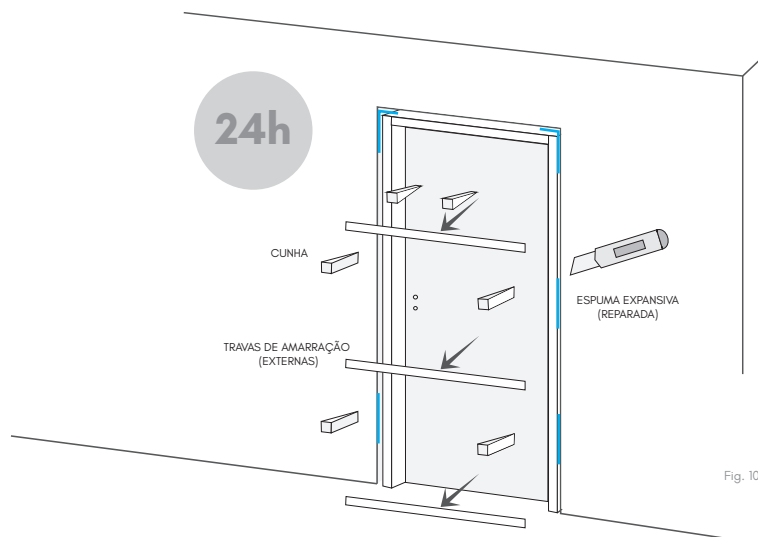
Fig. 07

ATENÇÃO:

Para identificar o sentido de abertura da porta, posicione-se sempre de frente para o sentido de abertura (VISTA) da porta.

NOTA:

A aplicação da espuma em todo o perímetro da porta, melhora o isolamento acústico e térmico. Um espaçador deve ser instalado na parte superior da porta.



PASSO 5 - CURA E ACABAMENTO

- Após o tempo de cura total da espuma, remova as cunhas de madeira, os espaçadores e as travas de amarração externas da caixa da porta. (Fig. 10)
- Use um estilete para cortar o excesso de espuma. (Fig. 10)

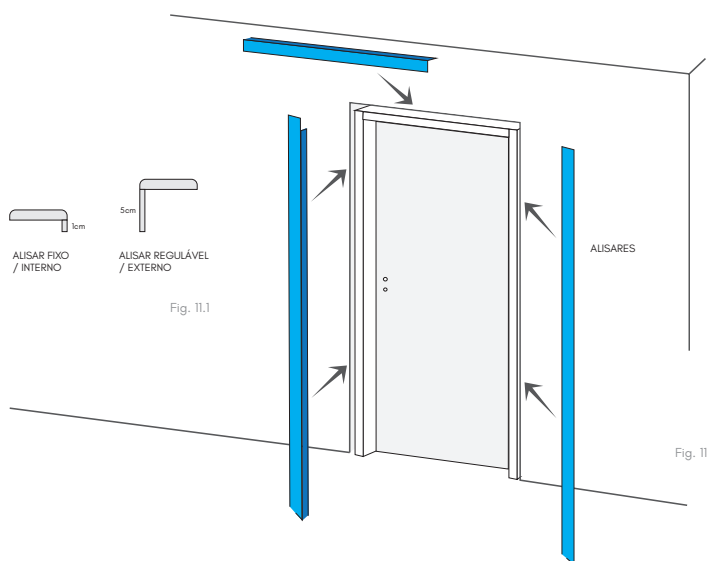


Fig. 11

NOTA:

Nossos alisares são de topo. (Fig. 13)
Para alisares com corte 45°, é preciso ser informado no ato de pedido para envio de peça maior para corte na obra.

PASSO 7 - INSTALAÇÃO DA FECHADURA

- O cilindro e o mecanismo da fechadura já estão instalados na folha da porta.
- Encaixe a maçaneta no cilindro. (Fig. 12)



Fig. 12

OBSERVAÇÕES FINAIS:

- Limpe o Kit IMB utilizando apenas pano levemente úmido
- Evite molhar o Kit IMB para não provocar estufamentos.

PASSO 6 - INSTALANDO OS ALISARES

- Verifique os tamanhos dos alisares para correta instalação. (Fig. 11.1)
- Instale os alisares fixos no lado interno. (Fig. 7)
- Instale os alisares reguláveis no lado externo. (Fig. 11)

ATENÇÃO:

NÃO CORTAR!

- O kit de alisares já vem de fábrica nas medidas corretas para instalação.
- Alisar Interno/Fixo, 1cm maior no comprimento do que Alisar Externo/Regulável.

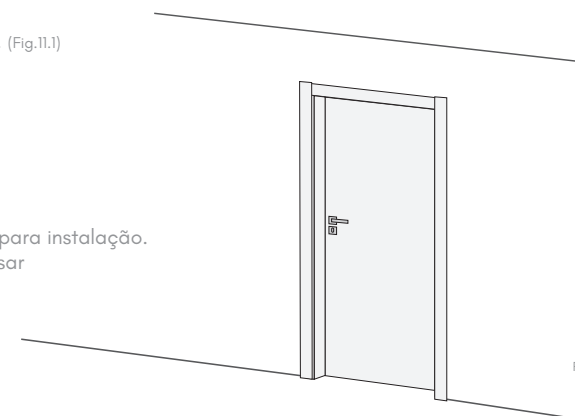


Fig. 13