

# M MADEIRAL

PORTAS

## MANUAL KIT PORTA

**Porta de Giro | Porta Pivotante | Porta de Correr**



(48) 99973 0178



madeiralportas



madeiralportas

Um vez Madeiral,  
Sempre Madeiral.

<b>Composição do Kit</b> .....	<b>2</b>
<b>Manuseio no Transporte</b> .....	<b>4</b>
<b>Armazenamento</b> .....	<b>4</b>
<b>Manuseio na Obra</b> .....	<b>6</b>
<b>Instalação</b> .....	<b>6</b>
Materiais Necessários.....	<b>6</b>
Verificação do Local.....	<b>7</b>
Posicionamento do Kit no Vão.....	<b>7</b>
Verificação do movimento da Folha.....	<b>9</b>
Aplicação da Espuma.....	<b>9</b>
Retirada de Resíduos.....	<b>10</b>
Colocação das Vistas.....	<b>10</b>
Revisão Final.....	<b>11</b>
<b>Limpeza e Manutenção</b> .....	<b>11</b>
<b>Termo de Garantia</b> .....	<b>12</b>
<b>Serviço de Atendimento ao Consumidor</b> .....	<b>13</b>

## COMPOSIÇÃO DO KIT

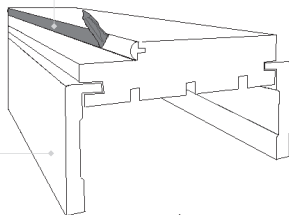
Uma folha de porta com ferragens



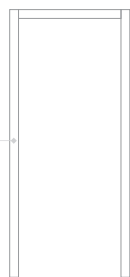
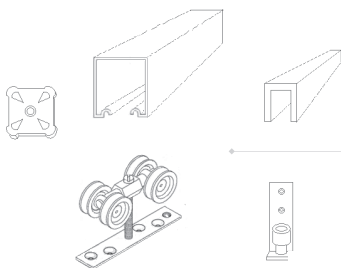
Duas pernas de batente com protetor sonoro (borracha de amortecimento)

Uma cabeceira de batente com protetor sonoro (borracha de amortecimento)

Película de proteção  
(deve ser removida após a limpeza final da obra)

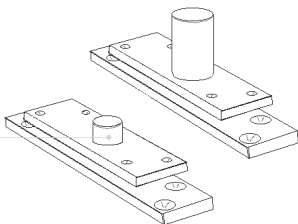


Jogo de guarnições (Vistas)



Trilho, roldanas, guias,  
calha e limitador  
(para porta de correr)

Pino pivô (Para porta pivotante)



**Atenção:** O kit porta só deve ser instalado após a conclusão do piso e da soleira, garantindo que seu desempenho não seja comprometido.

**Observação:** As ferragens estão instaladas nos kits, de acordo com tamanho e modelo solicitados pelo cliente.

Todos os componentes do kit saem pré montados de fábrica.



## MANUSEIO NO TRANSPORTE

A Madeiral Portas faz o carregamento de suas portas e de seus componentes dentro do pátio da empresa, garantindo a integridade e a rastreabilidade dos produtos entregues.

Durante o transporte, as condições de preservação e cuidados com a carga devem ser respeitadas até a chegada no destino final, principalmente as relacionadas a intempéries climáticas, danos por batidas, movimentos bruscos ou componentes soltos no transporte. Recomendamos que o transporte seja feito por profissional capacitado.

Na chegada ao local indicado para descarga, o responsável na obra deve verificar a integridade dos produtos, relatando qualquer problema ou não conformidade à Madeiral Portas, sob risco de perda da garantia do produto.

A descarga deve ser feita com cuidado, sob a supervisão do responsável na obra, evitando que os produtos sofram danos, como batidas, arranhões, quebras, lascagem, entre outros.

Os componentes da porta não devem ser arrastados e não deve ser retirado o filme stretch de proteção dos componentes até a instalação.



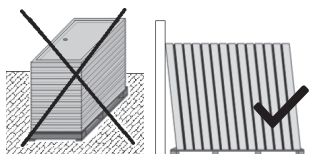
## ARMAZENAMENTO

O armazenamento dos kits porta (folha, marcos, rodapés, alisares/vistas, ferragens) deve assegurar sua integridade, evitando deterioração dos componentes. Os kits devem ser armazenados em cima de paletes na posição vertical, levemente inclinados para garantir a estabilidade do conjunto.

Os kits não devem ser empilhados uns sobre os outros.

As folhas de portas de correr e pivotante devem ser armazenadas sobre palete na posição horizontal, para que não haja empenamento, ou uma sobre a outra, intercalando a posição das ferragens, protegendo-as de possíveis danos.

## KIT PORTA



## FOLHA DE PORTA



Os componentes do kit porta devem ser protegidos ao abrigo da luz, do sol, do calor e da umidade e armazenados em local limpo e seco. Em presença de água ou excesso de umidade, podem passar por variação higroscópica, sofrendo alterações dimensionais.



Também devem estar protegidos e isolados de outros materiais e madeiras que possam apresentar contaminação por insetos xilófagos (cupim, broca, entre outros) e fungos.



Por fim, não devem ser suspensos por meio de ganchos ou outros dispositivos similares.



## MANUSEIO NA OBRA

# M

Durante a obra, devem ser observados os mesmos cuidados no manuseio presentes no momento da descarga, evitando que os componentes do kit porta sofram danos provenientes de batidas, arranhões, entre outros.

Os componentes da porta não devem ser arrastados e o filme stretch de proteção dos mesmos só deve ser retirado no momento da instalação.

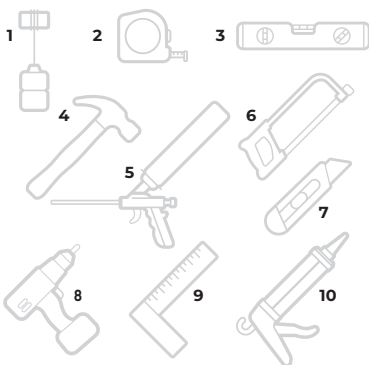
A embalagem dos componentes e a película de proteção do protetor sonoro só devem ser retiradas após a limpeza final do imóvel e com as paredes pintadas. Caso contrário, tais partes podem sofrer manchas.



## INSTALAÇÃO

A instalação do kit porta deve ser realizada por um profissional qualificado e treinado pela Madeiral, garantindo uma realização precisa de todo o processo.

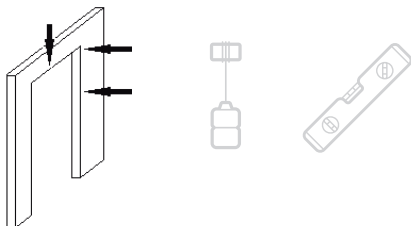
### 1. Materiais necessários



1. Prumo
2. Trena
3. Nível
4. Martelo
5. Espuma de Poliuretano
6. Serra
7. Estilete
8. Chave Philips ou Parafusadeira elétrica
9. Esquadro
10. Aplicador de silicone

## 2. Verificação do Local

---



Confira se o local da instalação já está com o acabamento realizado, incluindo piso assentado, paredes e tetos pintados e vidros colocados.

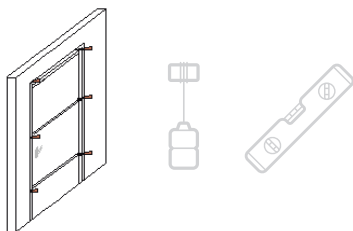
Com auxílio da trena, prumo e nível, confirme se o vão de instalação está de acordo com o projetado.

## 3. Posicionamento do Kit no Vão

---

**Atenção:** Observe a etiqueta na embalagem e identifique o kit correto a ser instalado.

### 3.1 Porta de Giro



Retire da embalagem e posicione no vão da porta.

Utilizando cunhas entre o vão e os batentes, alinhe o kit com auxílio de prumo e nível. Imobilize o conjunto com travas em, pelo menos, dois pontos.



### 3.2 Porta Pivotante



Posicione o kit pivotante no vão, já com o pivô inferior.

Após alinhamento com o auxílio de prumo e nível, parafuse o pivô inferior, colocando as travas por último.

### 3.3 Porta de Correr

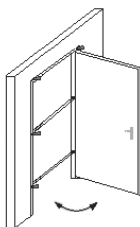


Posicione o kit de correr no vão, colocando as cunhas e a guia inferior. Em seguida, parafuse o trilho com a porta. Faça o alinhamento, com auxílio de prumo, esquadro e nível.

Por fim, teste a movimentação da porta e, só então, coloque as travas.

#### 4. Verificação do Movimento da Folha

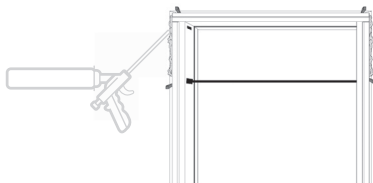
---



Nos três tipos de abertura (giro, pivô e de correr), realize teste de abertura e fechamento da porta, com o intuito de verificar se ela está corretamente nivelada antes da aplicação da espuma.

#### 5. Aplicação da Espuma

---



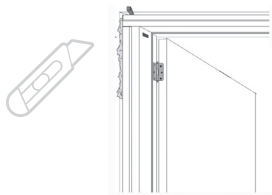
Aplique a espuma de poliuretano em três pontos ao longo dos batentes, alternando a aplicação entre um lado e o outro.

Não aplique na cabeceira.

Não retire as travas antes da cura, sob risco de ocasionar empenamento dos batentes.

## 6. Retirada de Resíduos

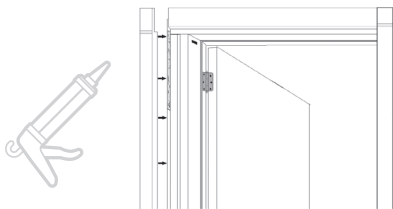
---



Após tempo de cura, de acordo com as especificações técnicas, retire o excesso de espuma com um estilete e recolha as cunhas.

## 7. Colocação das Vistas

---



Instale as vistas utilizando silicone para garantir fixação e melhor acabamento.

As vistas possuem tamanho maior que os batentes. Pois, caso haja algum desnível no piso, é possível realizar o corte preciso, de acordo com o tamanho desejado.

Realize uma inspeção final no kit, de modo a verificar o movimento de abrir e fechar das portas, a existência de possíveis obstruções, bem como o acabamento do conjunto.

Para proteger contra manchas e dar maior proteção ao produto, a folha de porta e o protetor sonoro saem de fábrica revestidos com uma película protetora, que deve ser retirada após a limpeza final do imóvel.

### LIMPEZA E MANUTENÇÃO



Realize a limpeza periódica do kit com auxílio de pano ou flanela levemente umedecida e sabão neutro. O enxágue dos componentes não é recomendado.

Quanto ao protetor sonoro, faça a limpeza com sabão neutro e esponja. A borracha é encaixada, podendo ser retirada para manutenção e, posteriormente, reinstalada.

Para a limpeza dos trilhos, roldanas e guias (porta de correr), retire os resíduos acumulados com auxílio de aspirador de pó. Esses itens não devem ser lubrificados.

Evite lavar o piso com água em abundância, nos locais em que estejam instalados batentes, guarnições e rodapés de madeira, sejam eles maciços ou laminados.

Para a limpeza das ferragens, utilize protetor ou polidor de aço inoxidável.

A cada seis meses (ou quando houver ruído na movimentação) lubrifique as dobradiças, pinos pivô (porta pivotante) e cilindro da fechadura com micro óleo anticorrosivo ou óleo de máquina. Não deixe escorrer o óleo lubrificante sobre a madeira.

Efetue o aperto dos parafusos das dobradiças e dos pinos a cada 12 meses ou no caso da folha de porta apresentar folga e arrastar na chapa testa ou no piso.

Sempre que for necessária a substituição de algum dos componentes, utilize componentes originais e com a mesma classificação do produto instalado.



## TERMO DE GARANTIA

A garantia limitada é válida por **cinco (5) anos** a partir da entrega do produto, tendo como base a data de emissão da nota fiscal de compra.

### **Fique atento aos itens abaixo para não perder a garantia do seu produto**

A GARANTIA limitada NÃO ABRANGE:

- Riscos ou batidas após a instalação na obra;
- Produtos Madeiral que tenham suas medidas alteradas (cortadas, reduzidas ou emendadas);
- Defeitos em itens adquiridos pelo cliente, como ferragens ou outros acessórios.
- Defeitos causados por infiltração de água ou umidade no produto, proveniente de contrapiso não impermeabilizado ou através de paredes e pisos de banheiros, cozinhas e lavanderias. A garantia também não abrange portas, batentes, guarnições e rodapés instalados em local em que o piso sofra constante derramamento ou acúmulo de líquidos;
- Produtos não conferidos pelo cliente no ato da entrega;
- Marcas de construção, como cal, cimento, água, óleo ou produtos químicos de qualquer natureza;
- Danos provocados por acidentes naturais, como incêndios, enchentes, etc;
- Danos causados no produto por arrombamento ou violação;
- Agentes externos (ex.: maresia, exposição direta ao tempo, etc).

Os produtos Madeiral passam por um rigoroso tratamento contra insetos. Estando, portanto, isentos desse tipo de manifestação. Assim, não nos responsabilizamos por ataques de insetos ou micro-organismos em nossos produtos se o mesmo for instalado em ambientes infectados por fungos, cupins ou brocas.

Para acessórios vendidos junto a porta, a garantia é oferecida pelos fabricantes dos mesmos.



Ao perceber qualquer problema com o funcionamento e/ou qualidade do seu produto, entre em contato direto com a Madeiral através dos canais de comunicação:

Telefone: **(48) 3622 0872**

WhatsApp: **(48) 99973 0178**

E-mail: **contato@madeiralportas.com.br**

Atendimento Online: **www.madeiralportas.com.br**

Endereço: R. Antônio José Guarezzi, Nº 621, bairro São Cristóvão, Tubarão - SC CEP 88 703 103

Após relatar o problema, você receberá o contato de nossa assistência técnica ou de um dos nossos representantes, por visita, telefonema ou e-mail.



Um vez Madeiral,  
Sempre Madeiral.

## NOTAS

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---