

Parabéns, você acaba de adquirir um produto de excelente qualidade!

- O conjunto kit porta pronta é basicamente composto de batente (marco), folha de porta, guarnições (alisares), ferragens (dobradiças e fechadura) e opcionalmente perfil de borracha e fundo primer ou acabado branco.
- Após usinagem recebe dobradiças, mecanismo da fechadura, chapa testa e contra testa.
- O kit é montado e travado com sarrafos e calços limitadores de folga.
- A FOLGA INFERIOR pode ser definida entre 7mm a 35mm.
- No LADO DA DOBRADIÇA a folga é delimitada pelo ângulo K da dobradiça.
- No LADO DA FECHADURA E NA CABECEIRA DO BATENTE a folga é de 4mm.
- Os acabamentos da fechadura (maçaneta e rosetas), cilindros e as guarnições (alisares) serão colocados na obra após instalação do kit.
- O sistema exige dobradiças e fechadura com cantos arredondados, de preferência raio 16mm e parafusos “Phillips” para dobradiças na medida 4x20mm com rosca auto atarraxante.
- Os kits são entregues na obra em local de fácil acesso e descarregamento, etiquetados com a identificação da porta e além de nota fiscal, acompanha romaneio com quantidades de kits e componentes.

**CONSULTE O TERMO DE GARANTIA GERMANO PORTA PRONTA.**



## 11 PASSOS PARA INSTALAÇÃO DO KIT DE GIRAR

- Passo 1 - Conferir a medida do vão e do Kit;
- Passo 2 - Retirar as travas;
- Passo 3 - Ajustar o “pé” do batente;
- Passo 4 - Posicionar o Kit no vão, colocando no esquadro e no prumo;
- Passo 5 - Abrir a porta e verificar o funcionamento (sem remover os espaçadores);
- Passo 6 - Recolocar as travas;

- Passo 7 - Fechar a porta e espumar (3 pontos de espuma em cada lado do batente);
- Passo 8 - Aguardar a cura da espuma, conforme orientação do fabricante;
- Passo 9 - Remover as travas e retirar o excesso de espuma;
- Passo 10 - Instalar as guarnições (alisares);
- Passo 11 - Instalar o acabamento da fechadura.



## FERRAMENTAL E FUNCIONAMENTO

- Serra Elétrica Manual
- Serra Elétrica para meia Esquadria

- Parafusadeira
- Compressor de ar e pinador

- Nível Laser
- Prumo de Face
- Trena

- Martelo
- Martelo de borracha
- Formão de 1/4”

### FUNCIONAMENTO

A porta deverá permanecer parada, quando colocada na posição semi-aberta à 45°, a lingueta da maçaneta e da tranqueta da chave, devem quando acionadas, funcionar livremente. Quando a folha estiver na posição fechada, não deve apresentar jogo excessivo além das folgas normais próprias da fechadura. O cliente deverá tomar o máximo de cuidado com limpeza, evitando água e produtos não recomendados. Os materiais de pintura devem ser adequados aos componentes do kit.

**Pintores não devem usar massa ou tinta em excesso que possam obstruir os canais das borrachas ou eliminem as folgas das folhas de portas com batentes.**

Rodovia Régis Bittencourt, Km 304,5 - São Lourenço da Serra - SP - CEP: 06890-000

Vendas: (11) 3714-2044 | (11) 4686-1538 | (11) 97310-1473  
atendimento@germanoportapronta.com.br



## SENTIDO DAS ABERTURAS DO KIT PORTA PRONTA

<b>PORTA DE GIRAR</b>  Lado do observador A) Abertura Esquerda Indicar na planilha abertura E	<b>PORTA DE GIRAR</b>  Lado do observador B) Abertura Direita Indicar na planilha abertura D	<b>PORTA DE GIRAR</b>  Lado do observador C) Abertura Esquerda p/ fora Indicar na planilha abertura E/F	<b>PORTA DE GIRAR</b>  Lado do observador D) Abertura Direita p/ fora Indicar na planilha abertura D/F	<b>PORTA DUPLA</b>  Lado do observador A) Abertura direita/esquerda Informar em qual folha será aplicada a fechadura (dir. ou esq.).
<b>PORTA DUPLA</b>  Lado do observador B) Abertura direita/esquerda fora Informar em qual folha será aplicada a fechadura (dir. ou esq.).	<b>PORTA ARTICULADA</b>  Lado do observador A) Abertura Esquerda Indicar na planilha abertura E	<b>PORTA ARTICULADA</b>  Lado do observador B) Abertura Direita Indicar na planilha abertura D	<b>PORTA DE CORRER SOBREPOR</b> A) Abertura Esquerda Lado do observador B) Abertura Direita Lado do observador	<b>PORTA DE CORRER C/ BATENTE</b> A) Abertura Esquerda Lado do observador B) Abertura Direita Lado do observador

## ORIENTAÇÃO PARA AJUSTES DE VÃOS DE ALVENARIA E DEFINIÇÃO DE FOLGA INFERIOR

<b>Situação comum - Dormitório e Circulação para baguete ou piso de 1 cm</b>  214,2 cm (height), 210 cm (height), 2,5 cm (top gap), 2,1 cm (side gaps), 1,7 cm (bottom gap) <table><thead><tr><th>FOLHA DE PORTA</th><th>KIT</th><th>VÃO</th></tr></thead><tbody><tr><td>70 x 210</td><td>75 x 214</td><td>77 x 215</td></tr><tr><td>80 x 210</td><td>85 x 214</td><td>87 x 215</td></tr><tr><td>90 x 210</td><td>95 x 214</td><td>97 x 215</td></tr><tr><td>72 x 210</td><td>77 x 214</td><td>79 x 215</td></tr><tr><td>82 x 210</td><td>87 x 214</td><td>89 x 215</td></tr><tr><td>92 x 210</td><td>97 x 214</td><td>99 x 215</td></tr></tbody></table> <b>FOLGA INFERIOR</b>	FOLHA DE PORTA	KIT	VÃO	70 x 210	75 x 214	77 x 215	80 x 210	85 x 214	87 x 215	90 x 210	95 x 214	97 x 215	72 x 210	77 x 214	79 x 215	82 x 210	87 x 214	89 x 215	92 x 210	97 x 214	99 x 215	<b>Situação comum - Banheiro e entrada de serviço para baguete ou piso de 2 cm</b>  215,2 cm (height), 210 cm (height), 2,5 cm (top gap), 2,1 cm (side gaps), 2,7 cm (bottom gap) <table><thead><tr><th>FOLHA DE PORTA</th><th>KIT</th><th>VÃO</th></tr></thead><tbody><tr><td>70 x 210</td><td>75 x 215</td><td>77 x 216</td></tr><tr><td>80 x 210</td><td>85 x 215</td><td>87 x 216</td></tr><tr><td>90 x 210</td><td>95 x 215</td><td>97 x 216</td></tr><tr><td>72 x 210</td><td>77 x 215</td><td>79 x 216</td></tr><tr><td>82 x 210</td><td>87 x 215</td><td>89 x 216</td></tr><tr><td>92 x 210</td><td>97 x 215</td><td>99 x 216</td></tr></tbody></table> <b>FOLGA INFERIOR</b>	FOLHA DE PORTA	KIT	VÃO	70 x 210	75 x 215	77 x 216	80 x 210	85 x 215	87 x 216	90 x 210	95 x 215	97 x 216	72 x 210	77 x 215	79 x 216	82 x 210	87 x 215	89 x 216	92 x 210	97 x 215	99 x 216	<b>Situação comum - Entrada social aplicado em cima da soleira</b>  213,2 cm (height), 210 cm (height), 2,5 cm (top gap), 2,1 cm (side gaps), 0,7 cm (bottom gap) <table><thead><tr><th>FOLHA DE PORTA</th><th>KIT</th><th>VÃO</th></tr></thead><tbody><tr><td>70 x 210</td><td>75 x 213</td><td>77 x 214</td></tr><tr><td>80 x 210</td><td>85 x 213</td><td>87 x 214</td></tr><tr><td>90 x 210</td><td>95 x 213</td><td>97 x 214</td></tr><tr><td>72 x 210</td><td>77 x 213</td><td>79 x 214</td></tr><tr><td>82 x 210</td><td>87 x 213</td><td>89 x 214</td></tr><tr><td>92 x 210</td><td>97 x 213</td><td>99 x 214</td></tr></tbody></table> <b>FOLGA INFERIOR</b>	FOLHA DE PORTA	KIT	VÃO	70 x 210	75 x 213	77 x 214	80 x 210	85 x 213	87 x 214	90 x 210	95 x 213	97 x 214	72 x 210	77 x 213	79 x 214	82 x 210	87 x 213	89 x 214	92 x 210	97 x 213	99 x 214
FOLHA DE PORTA	KIT	VÃO																																																															
70 x 210	75 x 214	77 x 215																																																															
80 x 210	85 x 214	87 x 215																																																															
90 x 210	95 x 214	97 x 215																																																															
72 x 210	77 x 214	79 x 215																																																															
82 x 210	87 x 214	89 x 215																																																															
92 x 210	97 x 214	99 x 215																																																															
FOLHA DE PORTA	KIT	VÃO																																																															
70 x 210	75 x 215	77 x 216																																																															
80 x 210	85 x 215	87 x 216																																																															
90 x 210	95 x 215	97 x 216																																																															
72 x 210	77 x 215	79 x 216																																																															
82 x 210	87 x 215	89 x 216																																																															
92 x 210	97 x 215	99 x 216																																																															
FOLHA DE PORTA	KIT	VÃO																																																															
70 x 210	75 x 213	77 x 214																																																															
80 x 210	85 x 213	87 x 214																																																															
90 x 210	95 x 213	97 x 214																																																															
72 x 210	77 x 213	79 x 214																																																															
82 x 210	87 x 213	89 x 214																																																															
92 x 210	97 x 213	99 x 214																																																															

Rodovia Régis Bittencourt, Km 304,5 - São Lourenço da Serra - SP - CEP: 06890-000

Vendas: (11) 3714-2044 | (11) 4686-1538 | (11) 97310-1473  
atendimento@germanoportapronta.com.br