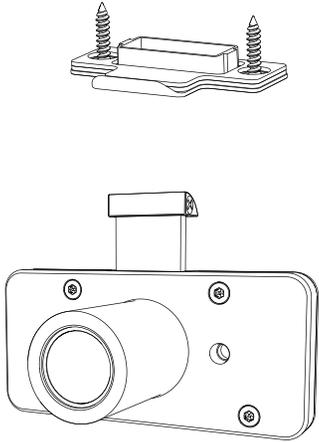
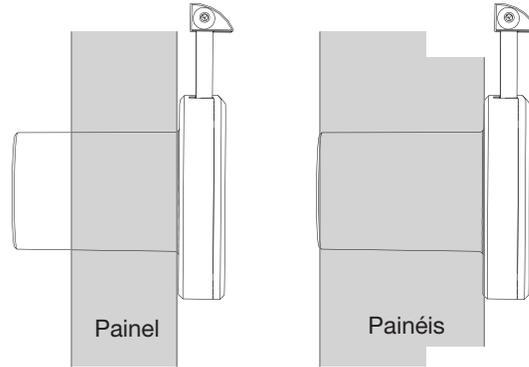


## L430

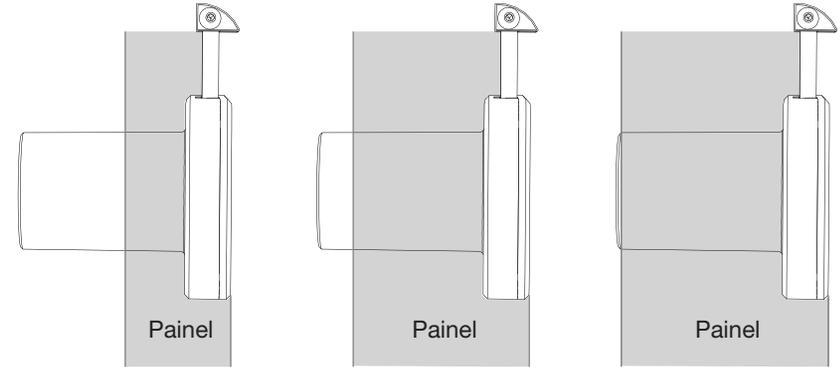
Trava automática  
Smart Lock PL701,  
PL702



**Instalação não necessária**  
Consulte a página 1

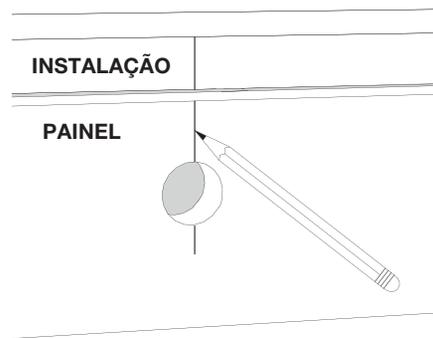


**Instalação necessária (O Painel deve ser roteado)**  
Consulte a página 3

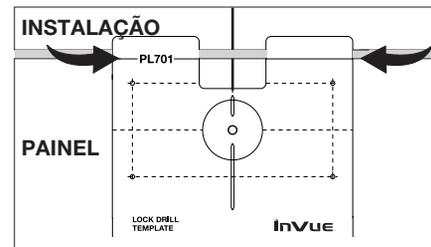


SD0319 Rev0 01/19/16

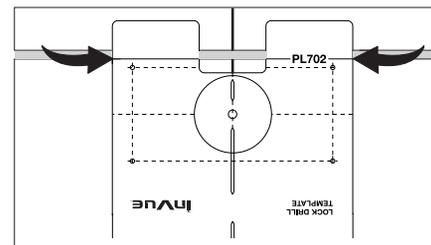
**1** Substituir uma trava não processada:  
Marque a linha central tanto no interior  
quanto no exterior da instalação.



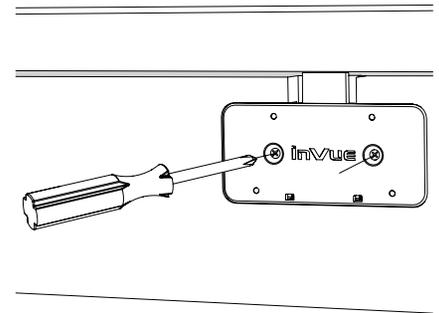
**2** Alinhe o orifício existente, a linha de centro  
e o topo do painel com marcações no  
gabarito de perfuração da trava. Determine  
qual trava será instalada (PL701 ou PL702).



OU

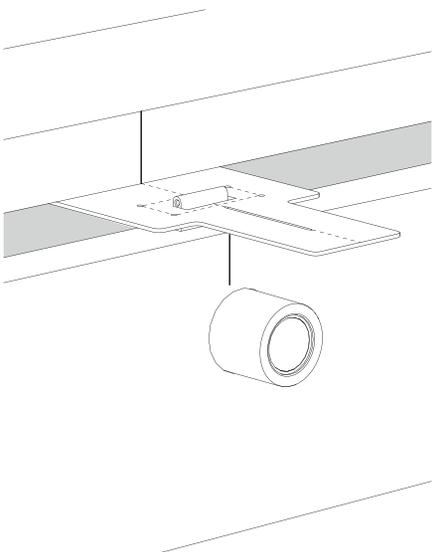


**3** Pré-perfure conforme necessário e  
use os parafusos fornecidos. Use  
uma chave de fenda para aparafusar  
a trava no painel. **Nota:** Não utilize  
ferramentas eléctricas para este  
procedimento.

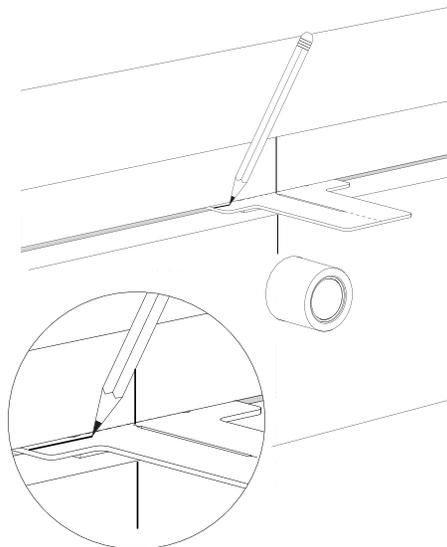


Substituir uma trava não processada...PÁGINA 1  
Substituir uma trava processada.....PÁGINA 3  
Nova instalação.....PÁGINA 5

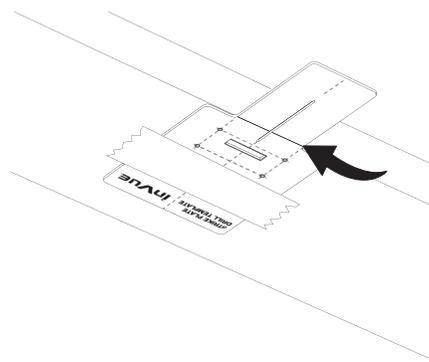
- 4** Insira o gabarito de perfuração da placa de impacto na tranca da trava.



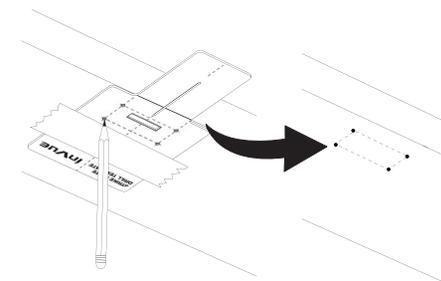
- 5** Feche o painel e confirme que o gabarito está alinhado. Marque a posição no gabarito..



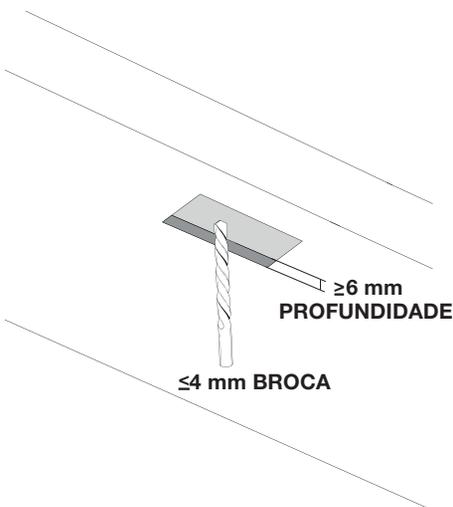
- 6** Leve o painel longe da instalação. Alinhe a marca no gabarito com a borda interna da instalação. Alinhe a linha média e segure o gabarito no lugar com fita.



- 7** Marque quatro cantos e remova o gabarito. Conecte os pontos para criar um contorno para a placa de impacto.



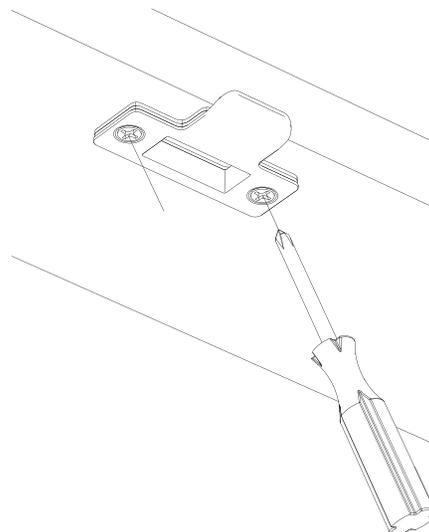
- 8** Use uma broca de 4 mm (0.16") no máximo para rotear a área da placa de impacto a pelo menos 6 mm (0.24") de profundidade.



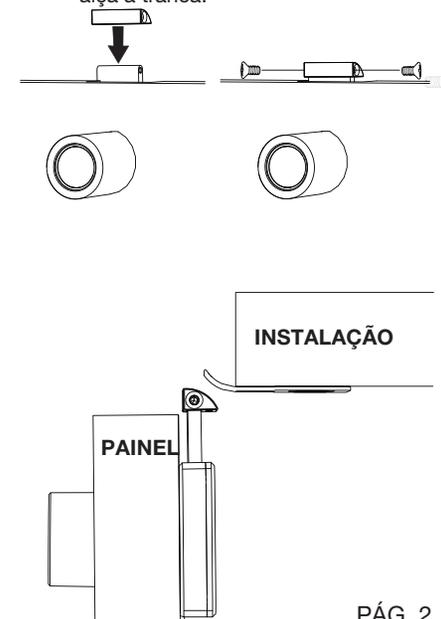
- 9** **Instalação opcional do calço:** A distância entre o painel e a instalação deve ser entre 3 mm e 5 mm (0,12" e 0,2"). Se a distância for muito grande, instale calços com placa de impacto.



- 10** Aparafuse a placa de impacto à estrutura. Perfure previamente conforme for necessário e use os parafusos fornecidos. **Nota:** Se não forem utilizados calços, chanfre os furos 1 mm (0,04").

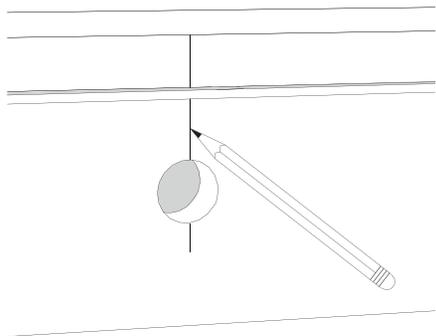


- 11** Posicione a alça na trava para que deslize ao longo da curva da placa de impacto. Aparafuse a alça à tranca.

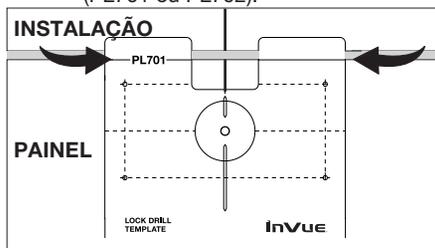


**1 Substituir uma trava processada:**

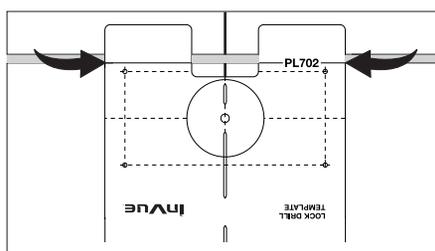
Marque a linha central tanto no interior quanto no exterior da instalação.



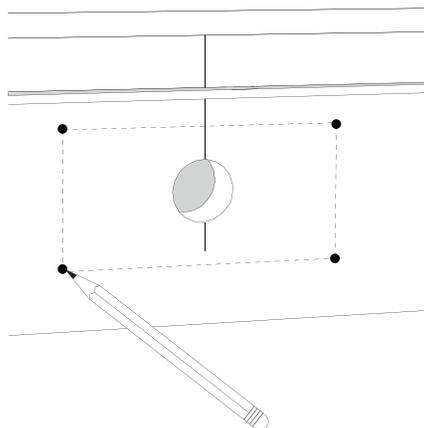
**2** Alinhe o orifício existente, a linha de centro e o topo do painel com marcações no gabarito de perfuração da trava. Determine qual trava será instalada (PL701 ou PL702).



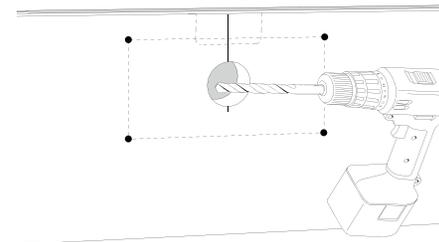
OU



**3 Na parte traseira do painel:** Use o gabarito para marcar os cantos. Trace a silhueta do gabarito para a trava. Conecte para criar o contorno para o corpo da trava.

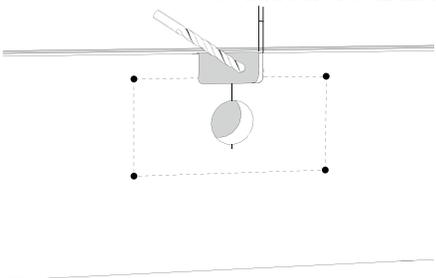


**4** Confirme que o furo é de 22 mm (7/8"). Chanfre 1 mm (0.04").



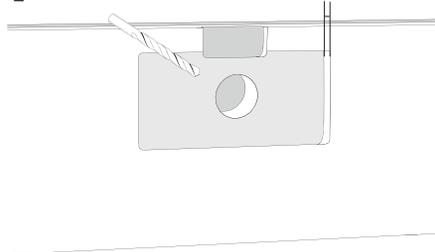
**5** Use uma broca de um diâmetro máximo de 4 mm (0,16") para rotar a área da trava 10 mm (0,4") de profundidade.

≤ 4 mm BROCA 10 mm PROFUNDIDADE

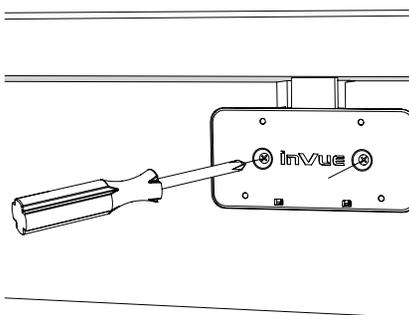


**6** Use uma broca de máximo 10 mm de diâmetro (0.4") para a área do corpo com 8 mm (0.3") de profundidade

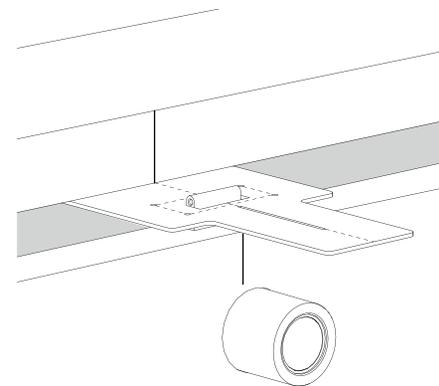
≤ 10 mm BROCA 8 mm PROFUNDIDADE



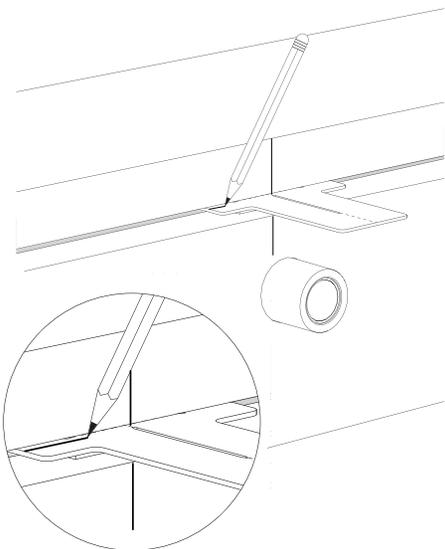
**7** Pré-perfure conforme necessário e use os parafusos fornecidos. Use uma chave de fenda para aparafusar a trava no painel. **Nota:** Não utilize ferramentas eléctricas para este procedimento.



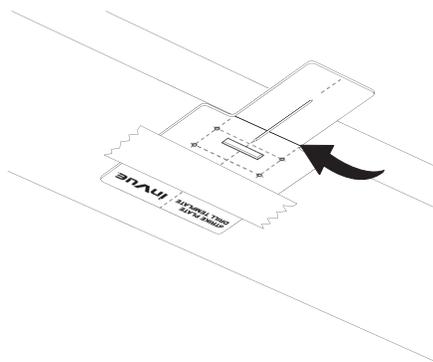
**8** Insira o gabarito de perfuração da placa de impacto na tranca da trava.



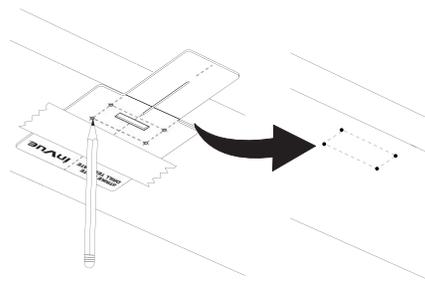
- 9** Feche o painel e confirme que o gabarito está alinhado. Marque a posição no gabarito.



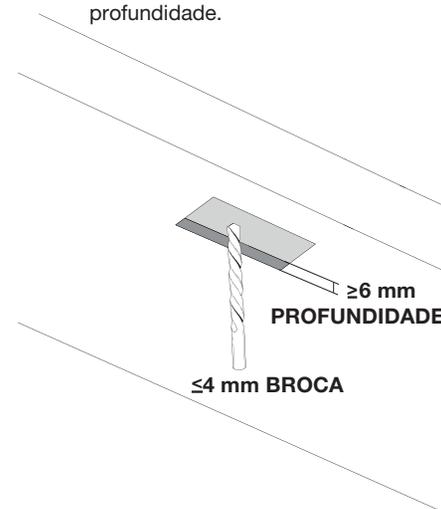
- 10** Leve o painel longe da instalação. Alinhe a marca no gabarito com a borda interna da instalação. Alinhe a linha média e segure o gabarito no lugar com fita.



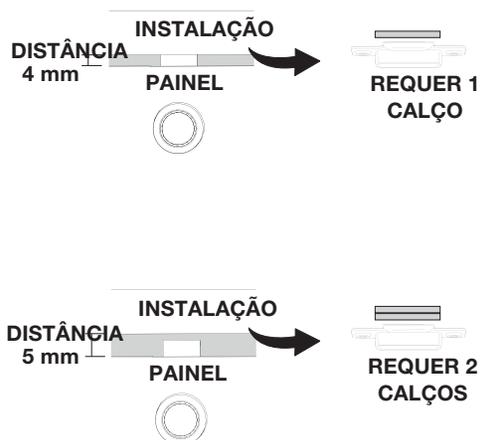
- 11** Marque quatro cantos e remova o gabarito. Conecte os pontos para criar um contorno para a placa de impacto.



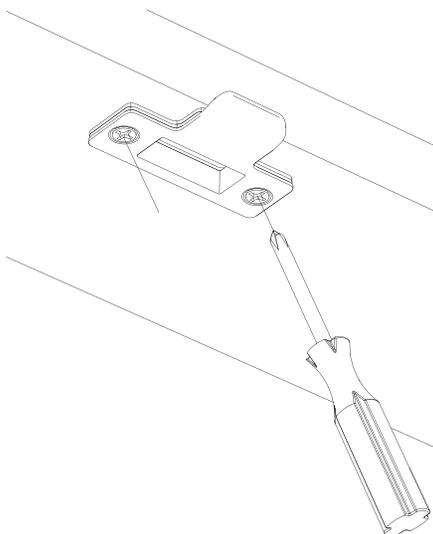
- 12** Use uma broca de no máximo 4 mm (0,16") para rotear a área da placa de impacto com pelo menos 6 mm (0,24") de profundidade.



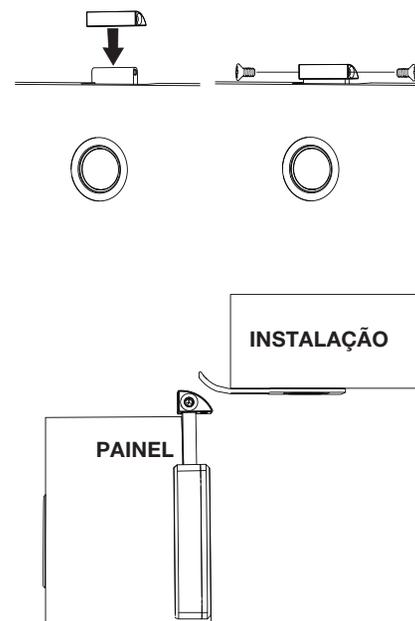
- 13** **Instalação opcional do calço:** A distância entre o painel e a instalação deve ser entre 3 mm e 5 mm (0,12" e 0,2"). Se a distância for muito grande, instale calços com placa de impacto.



- 14** Aparafuse a placa de impacto à estrutura. Perfure previamente conforme for necessário e use os parafusos fornecidos. **Nota:** Se não forem utilizados calços, chanfre os furos 1 mm (0,04").

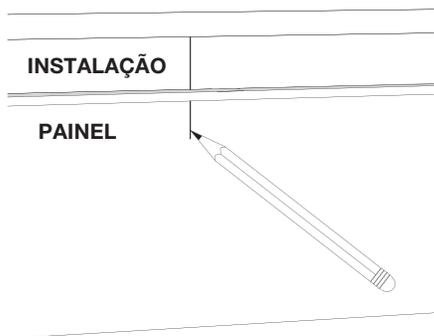


- 15** Posicione a alça na trava para que deslize ao longo da curva da placa de impacto. Aparafuse a alça à tranca.



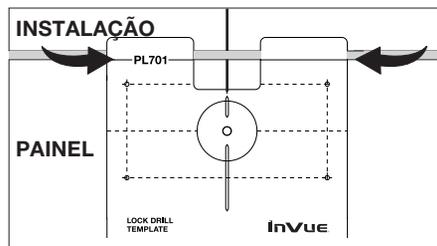
**1 Nova instalação:**

Marque uma linha central na estrutura e no painel de 20 mm (0,75") de espessura com a localização desejada da trava. Marque a linha central no interior do painel.

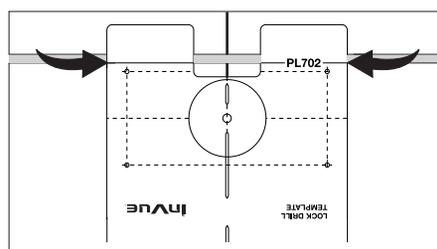


**2**

Determine qual trava será instalada (PL701 ou PL702). Alinhe o gabarito de perfuração da trava com o topo do painel e a linha central.

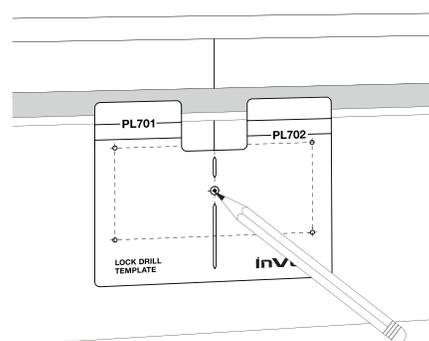


OU



**3**

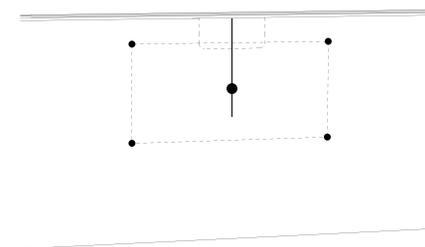
**Painel interno:** Marque o orifício central para o nariz da fechadura.



**4**

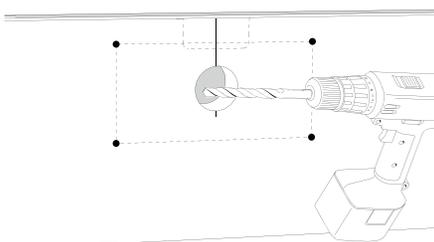
Use um gabarito para marcar os quatro cantos. Conecte os pontos para criar um contorno para o corpo da trava.

**Se não vai usar uma trava processada, continue com o passo 8.**



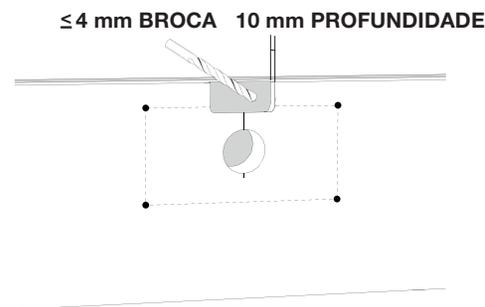
**5**

Faça um furo piloto para 3 mm (1/8") e termine até 22 mm (7/8"). Chanfre 1 mm (0.04").



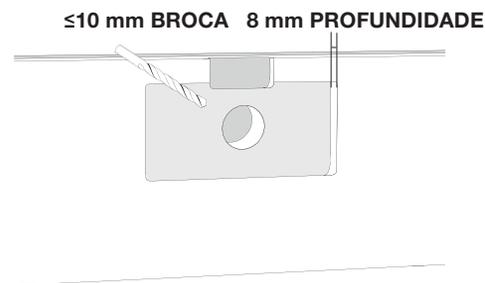
**6**

Use uma broca de no máximo 4 mm (0,16") para rotear a área para a tranca com 10 mm (0.4") de prof.



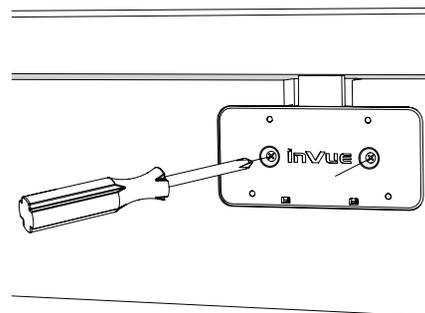
**7**

Use uma broca de um diâmetro máximo de 10 mm (0.4") para rotear a área do corpo pelo menos 8 mm (0.3") de profundidade.

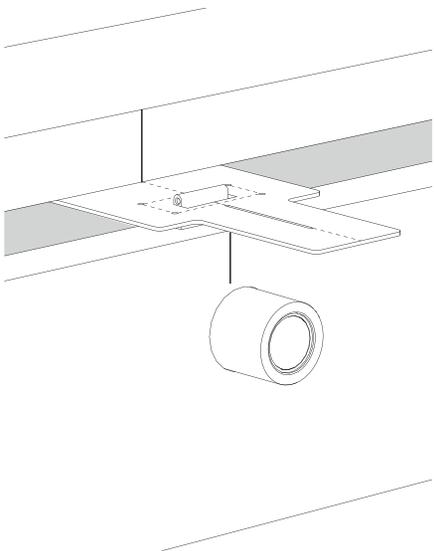


**8**

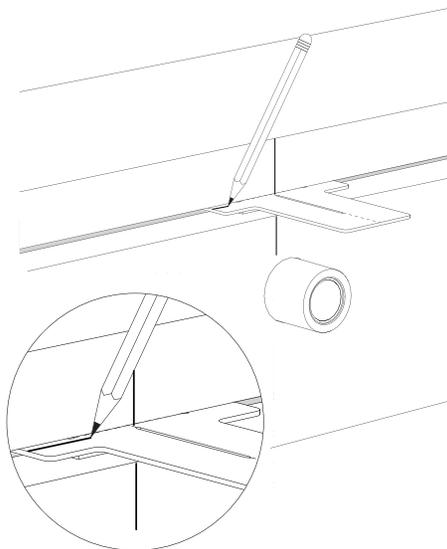
Pré-perfure conforme necessário e use os parafusos fornecidos. Use uma chave de fenda para aparafusar a trava no painel. **Nota:** Não utilize ferramentas eléctricas para este procedimento.



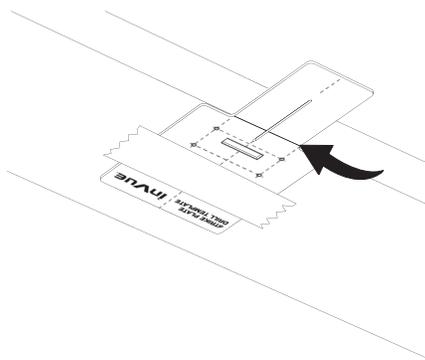
- 9** Insira o gabarito de perfuração da placa de impacto na tranca da trava.



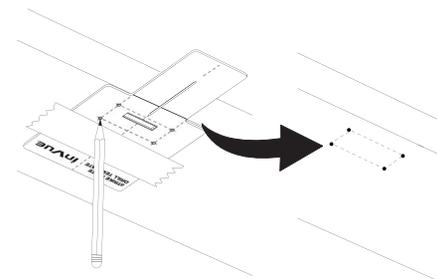
- 10** Feche o painel e confirme que o gabarito está alinhado. Marque a posição no gabarito.



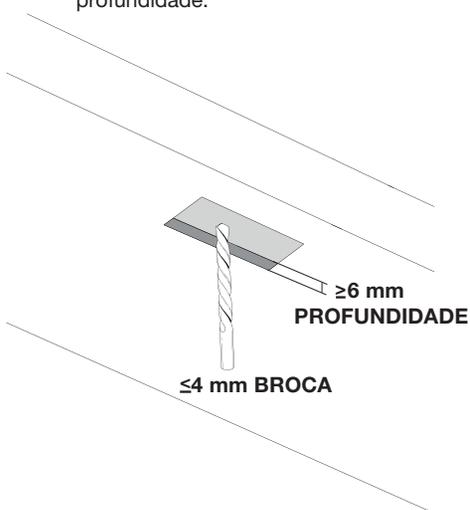
- 11** Leve o painel longe da instalação. Alinhe a marca no gabarito com a borda interna da instalação. Alinhe a linha média e segure o gabarito no lugar com fita.



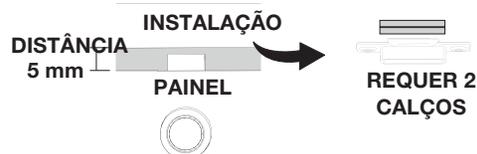
- 12** Marque quatro cantos e remova o gabarito. Conecte os pontos para criar um contorno para a placa de impacto.



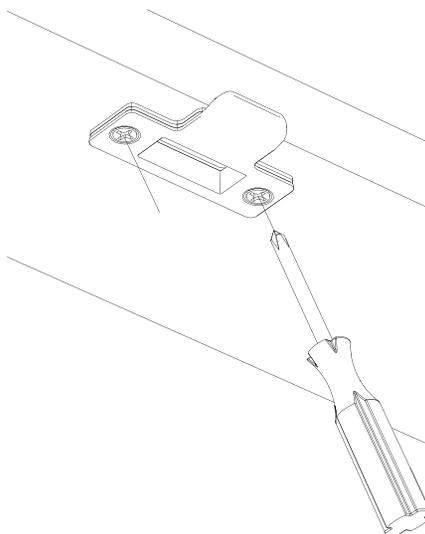
- 13** Use uma broca de um diâmetro máximo de 4 mm (0,16") para rotar a placa de impacto com pelo menos 6 mm (0,24") de profundidade.



- 14** **Instalação opcional do calço:**  
A distância entre o painel e a instalação deve ser entre 3 mm e 5 mm (0,12" e 0,2"). Se a distância for muito grande, instale calços com placa de impacto.



- 15** Aparafuse a placa de impacto à estrutura. Perfure previamente conforme for necessário e use os parafusos fornecidos. **Nota:** Se não forem utilizados calços, chanfre os furos 1 mm (0,04").



- 16** Posicione a alça na trava para que deslize ao longo da curva da placa de impacto. Aparafuse a alça à tranca.

