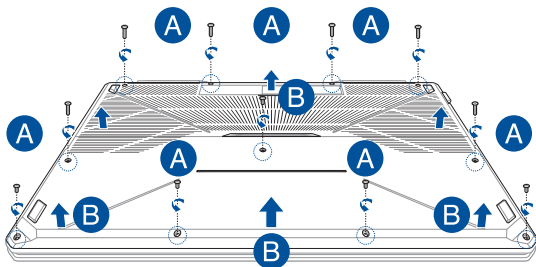


Guia de atualização

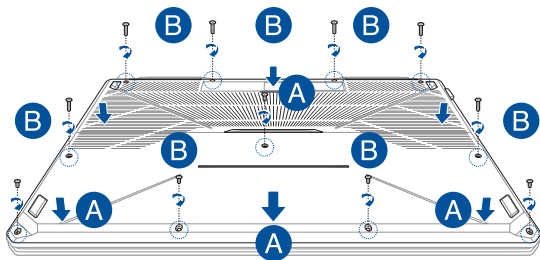
Remoção da tampa do compartimento

- A. Remova o(s) parafuso(s) da tampa do compartimento do PC Portátil.
- B. Puxe a tampa do compartimento e retire-a completamente do seu PC Portátil.



Para recolocar a tampa do compartimento:

- A. Alinhe e volte a encaixar a tampa do compartimento.
- B. Fixe a tampa com o(s) parafuso(s) removido(s) anteriormente.



Instalação de um módulo de memória RAM

Atualize a capacidade de memória do seu PC Portátil instalando um módulo de memória RAM (memória de acesso aleatório) no compartimento para módulos de memória. Os passos seguintes mostram como pode instalar um módulo de memória RAM no seu PC Portátil:

AVISO! Desligue todos os periféricos ligados, todos os cabos telefónicos ou de telecomunicações e o conector de alimentação (por exemplo, fonte de alimentação externa, bateria, etc.) antes de remover a tampa do compartimento.

IMPORTANTE! Consulte um centro de assistência autorizado ou o revendedor para obter mais informações acerca de módulos RAM de atualização para o seu PC Portátil. Adquira os módulos RAM apenas em revendedores autorizados deste PC Portátil, para garantir a máxima compatibilidade e fiabilidade.

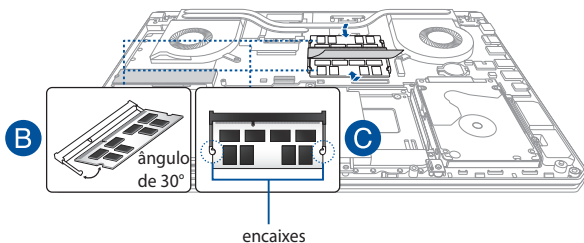
NOTA:

- O aspeto da parte inferior do seu PC portátil e do módulo RAM poderá variar de acordo com o modelo, mas o processo de instalação do módulo RAM mantém-se o mesmo.
 - Recomenda-se que instale o módulo RAM sob a supervisão de um técnico qualificado. Também pode visitar um centro de assistência autorizado para obter assistência adicional.
-

- A. Remova a tampa do compartimento.

NOTA: Para obter mais detalhes, consulte a secção *Remover a tampa do compartimento* neste manual.

- B. Alinhe e insira o módulo RAM na respetiva ranhura para módulo RAM.
- C. Pressione o módulo RAM até encaixar totalmente na devida posição.



Instalação do HDD (unidade de disco rígido)

Consulte os passos seguintes se precisar de instalar um novo disco rígido (HDD) no seu PC Portátil:

IMPORTANTE! Adquira um HDD apenas em revendedores autorizados deste PC Portátil, para garantir a máxima compatibilidade e fiabilidade.

AVISO! Desligue todos os periféricos ligados, todos os cabos telefónicos ou de telecomunicações e o conector de alimentação (por exemplo, fonte de alimentação externa, bateria, etc.) antes de remover a tampa do compartimento.

NOTA:

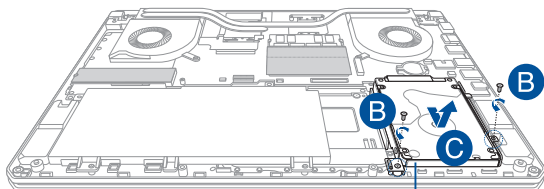
- O aspeto da parte inferior do seu PC portátil e do HDD poderá variar de acordo com o modelo, mas o processo de instalação do HDD mantém-se o mesmo.
 - Recomenda-se que instale o HDD sob a supervisão de um técnico qualificado. Também pode visitar um centro de assistência autorizado para obter assistência adicional.
-

Modelo de 15"

- A. Remova a tampa do compartimento.

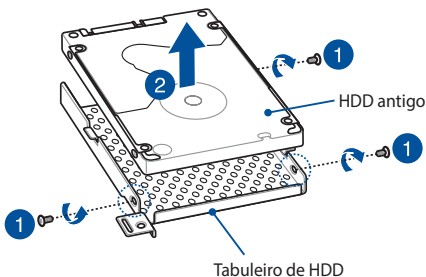
NOTA: Para obter mais detalhes, consulte a secção *Remover a tampa do compartimento* neste manual.

- B. Remova o(s) parafuso(s) que fixam o suporte do disco rígido ao compartimento.
- C. (Opcional) Se já existir um HDD instalado no seu PC Portátil, desligue o tabuleiro de HDD da respetiva porta, como se indica na ilustração a seguir.

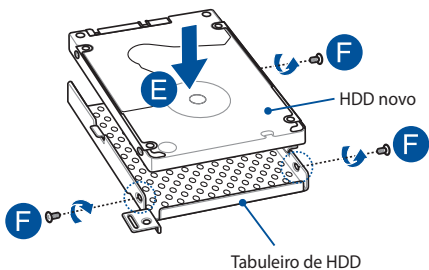


Tabuleiro de HDD

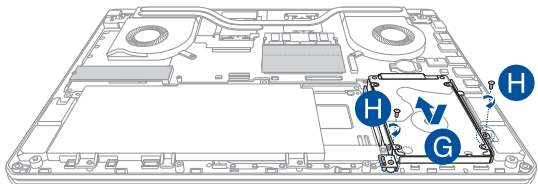
- D. (Opcional) Se já existir um HDD instalado no tabuleiro de HDD, consulte os passos seguintes para remover o HDD antigo:
1. Remova todos os parafusos das partes laterais do suporte do disco rígido.
 2. Remova o HDD antigo do tabuleiro de HDD e coloque-o numa superfície plana e seca com a respetiva PCB (placa de circuito impresso) voltada para cima, como se ilustra a seguir.



- E. Coloque o HDD novo com a respetiva PCB (placa de circuito impresso) voltada para o tabuleiro de HDD. Certifique-se de que os conectores da porta do HDD não se encontram obstruídos por qualquer parte do tabuleiro de HDD.
- F. Volte a fixar o disco rígido com o(s) parafuso(s) removido(s) anteriormente.



- G. Volte a colocar o tabuleiro de HDD no compartimento, com o conector do HDD alinhado com a porta do HDD do PC Portátil. Pressione o tabuleiro de HDD até encaixar no PC Portátil.
- H. Fixe o suporte do disco rígido com o(s) parafuso(s) removido(s) anteriormente.

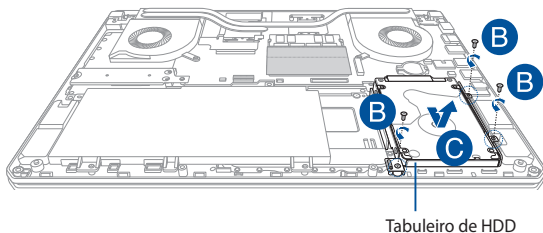


Modelo de 17"

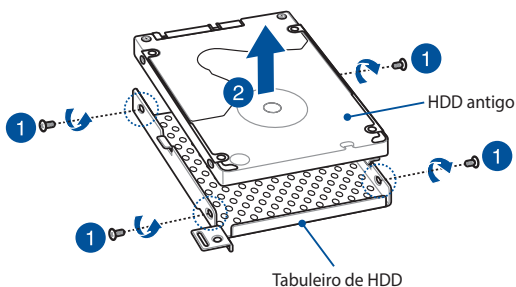
- A. Remova a tampa do compartimento.

NOTA: Para obter mais detalhes, consulte a secção *Remover a tampa do compartimento* neste manual.

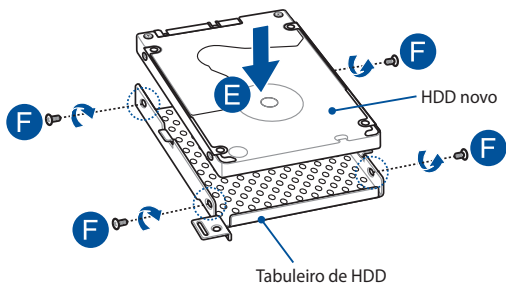
- B. Remova o(s) parafuso(s) que fixam o suporte do disco rígido ao compartimento.
- C. (Opcional) Se já existir um HDD instalado no seu PC Portátil, desligue o tabuleiro de HDD da respetiva porta, como se indica na ilustração a seguir.



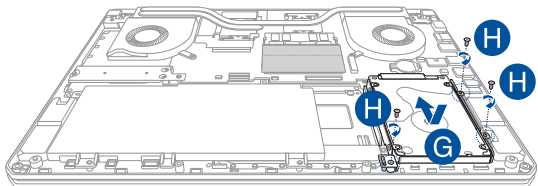
- D. (Opcional) Se já existir um HDD instalado no tabuleiro de HDD, consulte os passos seguintes para remover o HDD antigo:
1. Remova todos os parafusos das partes laterais do suporte do disco rígido.
 2. Remova o HDD antigo do tabuleiro de HDD e coloque-o numa superfície plana e seca com a respetiva PCB (placa de circuito impresso) voltada para cima, como se ilustra a seguir.



- E. Coloque o HDD novo com a respetiva PCB (placa de circuito impresso) voltada para o tabuleiro de HDD. Certifique-se de que os conectores da porta do HDD não se encontram obstruídos por qualquer parte do tabuleiro de HDD.
- F. Volte a fixar o disco rígido com o(s) parafuso(s) removido(s) anteriormente.



- G. Volte a colocar o tabuleiro de HDD no compartimento, com o conector do HDD alinhado com a porta do HDD do PC Portátil. Pressione o tabuleiro de HDD até encaixar no PC Portátil.
- H. Fixe o suporte do disco rígido com o(s) parafuso(s) removido(s) anteriormente.



Instalação de uma placa M.2

Para instalar uma placa M.2 compatível no seu PC Portátil, consulte os passos seguintes:

IMPORTANTE! Adquira a sua placa M.2 em revendedores autorizados deste PC Portátil para garantir a máxima compatibilidade e fiabilidade.

AVISO! Desligue todos os periféricos ligados, todos os cabos telefónicos ou de telecomunicações e o conector de alimentação (por exemplo, fonte de alimentação externa, bateria, etc.) antes de remover a tampa do compartimento.

NOTA:

- O aspeto da parte inferior do seu PC Portátil e da placa M.2 poderá variar de acordo com o modelo, mas o processo de instalação mantém-se o mesmo.
 - Recomenda-se que instale a placa M.2 sob a supervisão de um técnico qualificado. Também pode visitar um centro de assistência autorizado para obter assistência adicional.
 - A ranhura M.2 2280 não suporta SSD SATA M.2.
-

- A. Remova a tampa do compartimento.

NOTA: Para obter mais detalhes, consulte a secção *Remoção da tampa do compartimento* neste manual.

- B. Insira a placa M.2 na ranhura na orientação ilustrada abaixo.
C. Alinhe e insira a placa M.2 na ranhura para módulos.
D. Fixe a placa M.2 utilizando o(s) parafuso(s) fornecido(s).

