

Guia de atualização

Declaração de isenção de responsabilidade

A ASUS não é responsável por quaisquer danos diretos, indiretos, intencionais ou não intencionais causados pela instalação ou utilização inadequadas.

Precauções de segurança

- Antes de manusear os componentes, utilize uma pulseira com ligação à terra ou toque num objeto devidamente ligado à terra para evitar danos provocados por eletricidade estática.
- Não exponha o dispositivo a líquidos ou humidade para evitar curto-circuitos.
- Retire anéis, relógios e quaisquer outros objetos metálicos das mãos.
- Pegue nos componentes pelas bordas para evitar tocar nos circuitos integrados.
- Antes de ligar o cabo de alimentação AC, instale corretamente todos os componentes.
- Não utilize os transformadores ou as baterias de outros dispositivos, para reduzir o risco de ocorrência de lesões físicas devido a fogo ou explosões. Utilize apenas transformadores certificados ou baterias fornecidas pelo fabricante ou por revendedores autorizados.
- Antes de retirar os cabos, retire todos os mosquetões ou todas as abas para evitar danos.

- Desligue cabos, conectores e fichas de alimentação puxando-os uniformemente para evitar danos.
- Utilize os modelos de parafuso corretos no dispositivo para evitar danos.
- Antes de ligar os cabos, confirme se a orientação dos mesmos é a correta.
- Retire totalmente todos os resíduos de cola após a remoção e antes de instalar quaisquer componentes.
- Tire uma fotografia aos cabos, ao encaminhamento dos cabos, aos conectores e aos parafusos para referência posterior antes de efetuar cada passo.

Lista de verificação de pré-reparação

- Leia o manual na íntegra antes de iniciar qualquer procedimento de manutenção e siga todas as instruções.
- Efetue uma cópia de segurança dos dados no dispositivo.
- Coloque o dispositivo numa superfície limpa e estável.
- Desligue o dispositivo.
- Desligue todos os periféricos e cabos ligados.
- Desligue todos os cabos de alimentação e retire a bateria (se aplicável).

IMPORTANTE!

- Se não tiver a certeza sobre a realização dos procedimentos de manutenção descritos, pare e contacte um centro de assistência técnica autorizado para obter assistência.
 - Adquira componentes de substituição apenas em revendedores autorizados deste dispositivo, para garantir a compatibilidade e a fiabilidade máximas.
-

NOTA:

- As ilustrações servem apenas como referência.
 - Os procedimentos de manutenção descritos neste manual dependem da configuração do modelo e podem não refletir todo o processo de manutenção. Para efetuar a manutenção dos componentes não incluídos neste manual, visite um centro de assistência autorizado para obter assistência.
 - Mantenha todas as fitas adesivas e todos os materiais isolantes, parafusos e outros itens amovíveis num local seguro até que o procedimento de manutenção seja concluído, pois podem ser necessários durante a instalação.
-

Ferramentas de instalação



Chave de parafusos

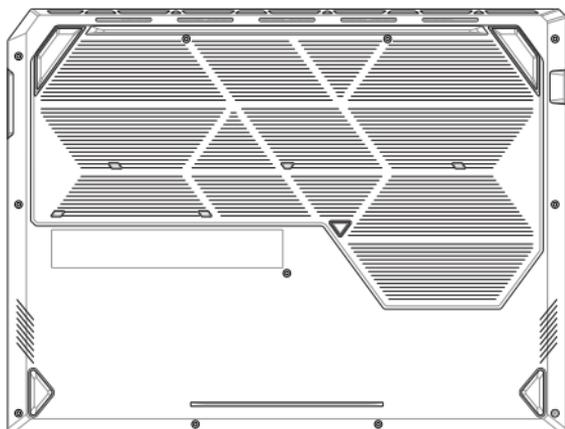


Lâmina de plástico



Pinças

Tampa inferior



Antes de começar

Leia as **Precauções de segurança** e preencha a **Lista de verificação de pré-reparação**.

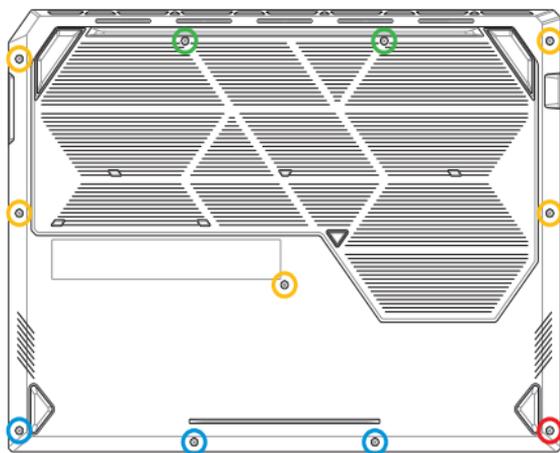
Lista de parafusos

- ⊕ M2,0 X 13,0 L (2 unid.)
- ⊕ M2,0 X 7,0 L (5 unid.)
- ⊕ M2,0 X 3,5 L (3 unid.)
- ⊕ M2,0 X 6,0 L (parafuso de fixação 1 unid.)

Remoção

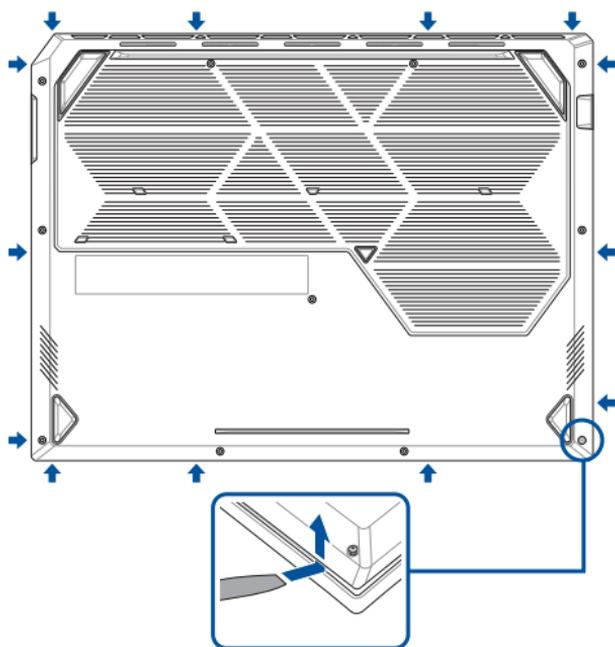
IMPORTANTE! O sistema desliga automaticamente após a remoção da tampa inferior. Para voltar a ligá-lo, monte devidamente a tampa inferior e ligue o transformador AC ao PC portátil depois de concluir a manutenção.

1. Retire o(s) parafuso(s) da tampa inferior.
2. Desaperte o parafuso de fixação sem o retirar da tampa.



3. Utilize a lâmina de plástico para abrir a área indicada da tampa inferior, conforme ilustrado abaixo.
4. Retire a tampa inferior.

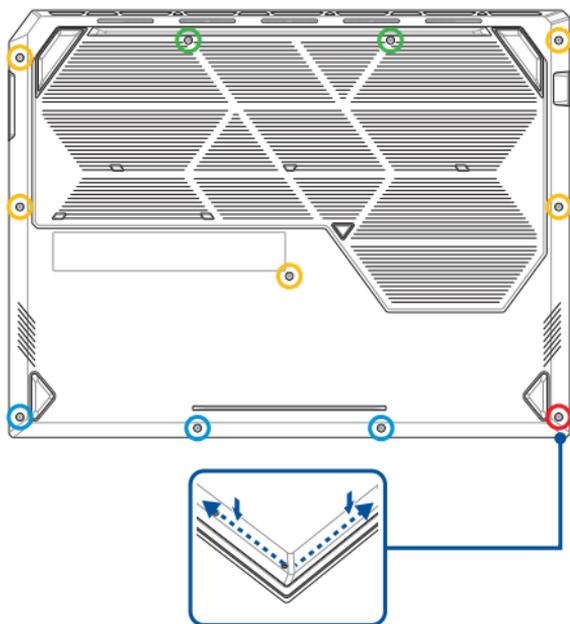
IMPORTANTE! Evite deslizar a lâmina de plástico ao longo da parte lateral do dispositivo ou das aberturas para circulação do ar para evitar danos.



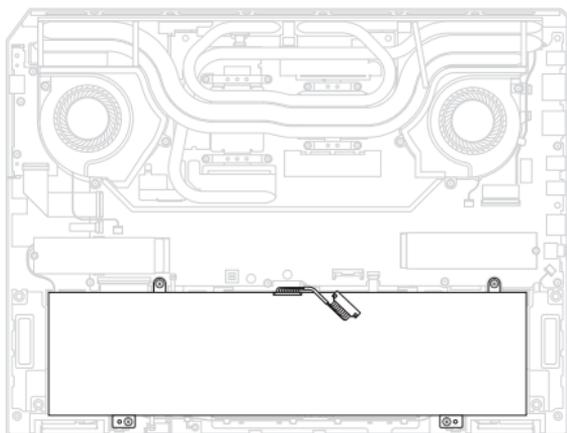
Instalação

IMPORTANTE! O sistema desliga automaticamente após a remoção da tampa inferior. Para voltar a ligá-lo, monte devidamente a tampa inferior e ligue o transformador AC ao PC portátil depois de concluir a manutenção.

1. Coloque a tampa inferior.
2. Prima suavemente a tampa inferior até encaixar no devido lugar.
3. Aperte a tampa inferior com o(s) parafuso(s) retirado(s) anteriormente.
4. Aperte o parafuso de fixação.



Bateria



Antes de começar

1. Leia as **Precauções de segurança** e a **Lista de verificação de pré-reparação**.
2. Retire os seguintes componentes:
 - Tampa inferior

Lista de parafusos

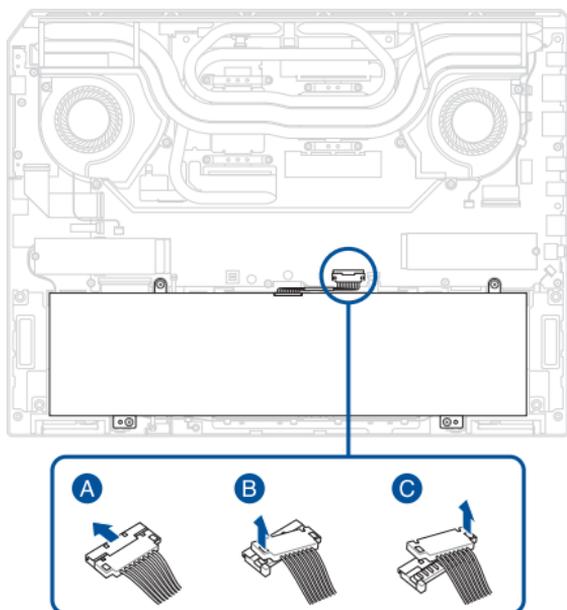
- ⊕ M2,0 X 3,5 L (4 unid.)

Remoção

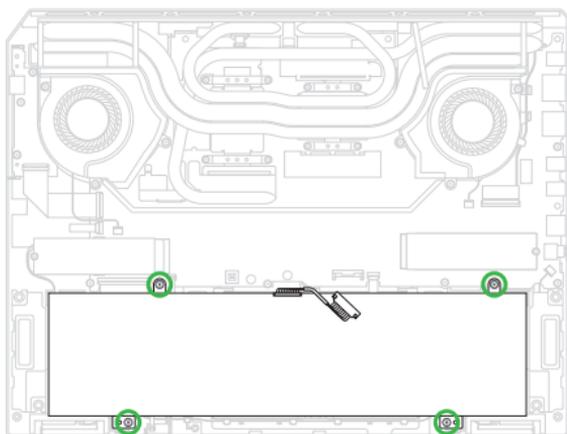
1. Desligue o cabo de alimentação da bateria.

IMPORTANTE!

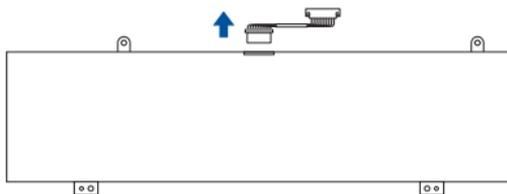
- Desligue o cabo de alimentação da bateria, ao levantar, em primeiro lugar, o lado com os fios vermelhos.
 - Pode ocorrer um risco grave de incêndio ou explosão se a bateria for perfurada. Se não tiver a certeza sobre a realização deste procedimento, pare e contacte um centro de assistência técnica autorizado para obter assistência.
-



2. Retire o(s) parafuso(s) da bateria.
3. Retire a bateria.

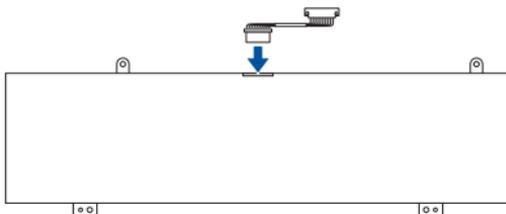


4. Retire o cabo de alimentação da bateria.

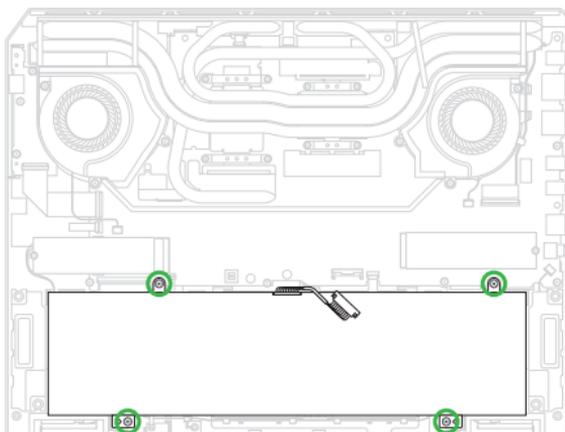


Instalação

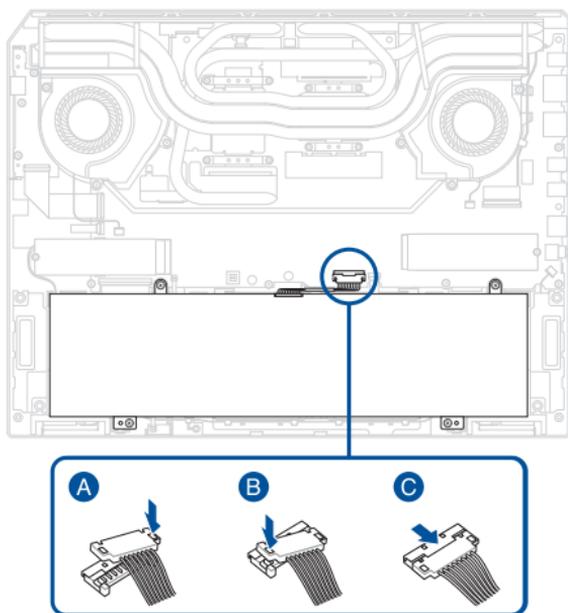
1. Ligue o cabo de alimentação da bateria à bateria.



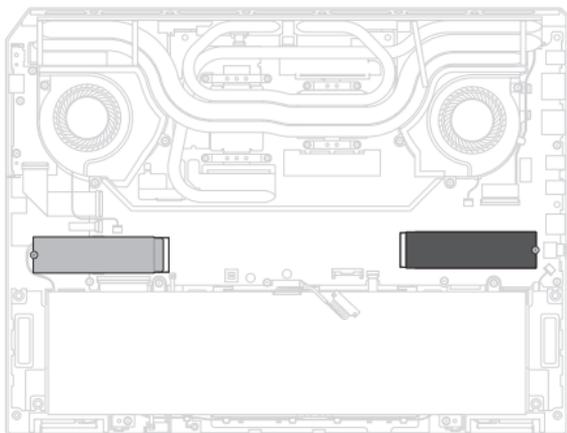
2. Coloque a bateria.
3. Fixe a bateria com o(s) parafuso(s) retirado(s) anteriormente.



4. Ligue novamente o cabo de alimentação da bateria.
5. Coloque os componentes que retirou na secção *Antes de começar*.



Módulo SSD M.2



Antes de começar

IMPORTANTE! A pasta térmica, as almofadas térmicas, o metal líquido ou outros materiais de interface térmica têm de ser completamente retirados e substituídos se este componente for retirado. Certifique-se de que os materiais de substituição estão disponíveis antes de prosseguir ou contacte um centro de assistência técnica autorizado para obter assistência.

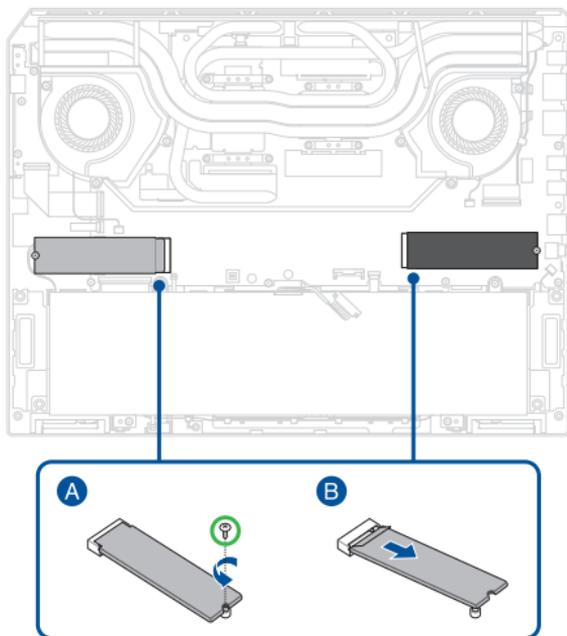
1. Leia as **Precauções de segurança** e a **Lista de verificação de pré-reparação**.
2. Retire os seguintes componentes:
 - Tampa inferior
 - Bateria

Lista de parafusos

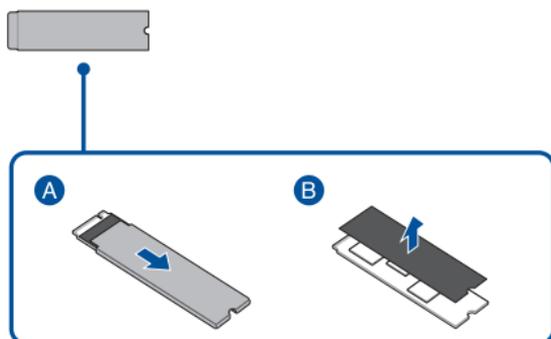
- ⊕ M2,0 X 2,5 L (2 unid.)

Remoção

1. Retire o(s) parafuso(s) e, em seguida, retire o(s) módulo(s) SSD M.2 da placa principal.

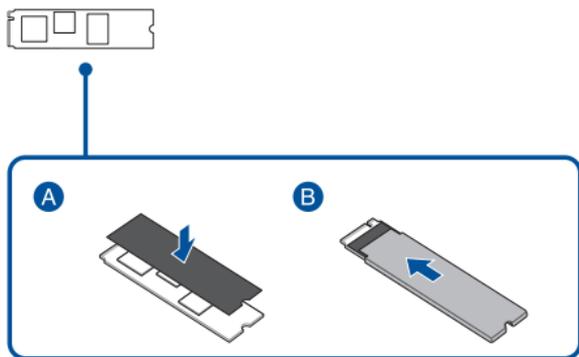


2. Retire a(s) manga(s) de alumínio e, em seguida, retire a película de poliéster.



Instalação

1. Fixe a(s) folha(s) do absorvente ao(s) módulo(s) SSD M.2.
2. Insira o(s) módulo(s) SSD M.2 na(s) manga(s) de alumínio, conforme ilustrado abaixo.



3. Alinhe e insira o(s) módulo(s) SSD M.2 no(s) conector(es) M.2 e, em seguida, fixe o(s) módulo(s) SSD M.2 à placa principal com o(s) parafuso(s) retirado(s) anteriormente.
4. Coloque os componentes que retirou na secção *Antes de começar*.

