



RAZER BLADE 18

GUIA MESTRE

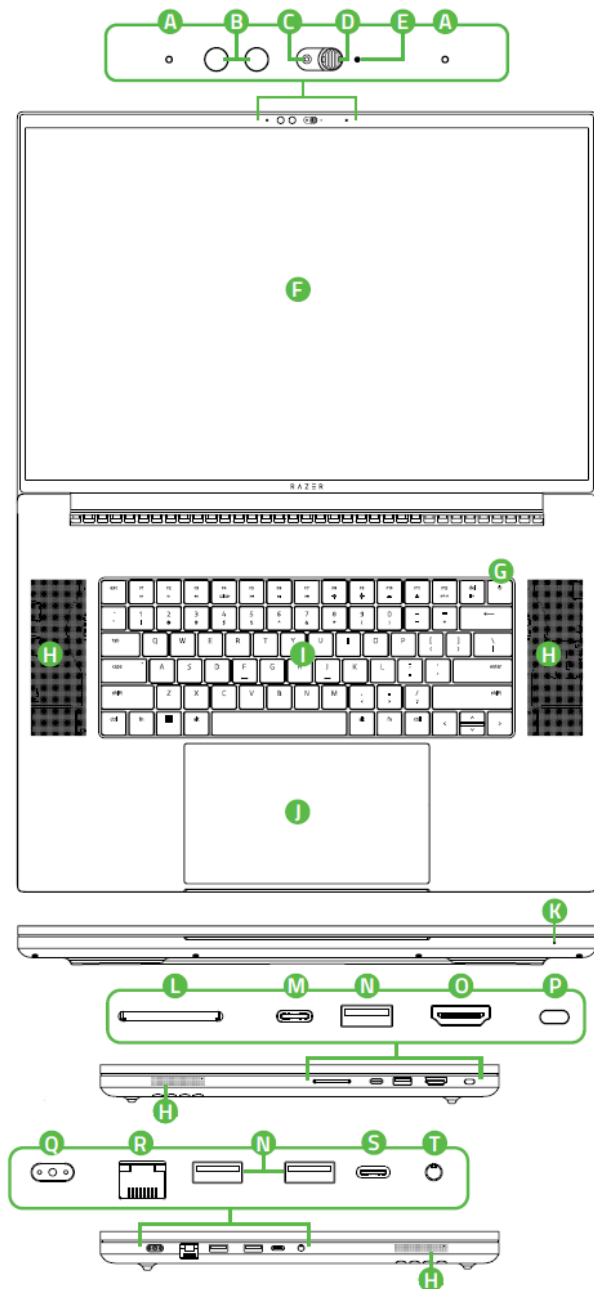
# CONTEÚDO

1. CONTEÚDO DA EMBALAGEM.....	2
2. NÓS LHE DAMOS COBERTURA.....	3
3. CONFIGURANDO O SEU LAPTOP.....	4
4. INSTALAÇÃO DO DRIVER.....	5
5. USANDO O RAZER BLADE 18.....	6
6. CONFIGURANDO O RAZER BLADE 18.....	7
7. SEGURANÇA E MANUTENÇÃO.....	26
8. INFORMAÇÕES LEGAIS.....	28

# 1. CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Razer Blade 18

(Número do modelo: RZ09-0509)



- A. Microfones em linha
- B. Câmera/LED em infravermelho
- C. Webcam full HD
- D. Luz indicadora da webcam
- E. Tela de 18"
- F. Botão Liga/Desliga
- G. Alto-falantes com tecnologia THX® Spatial Audio
- H. Teclado RGB tecla a tecla com retroiluminação e sobreposição de até N teclas equipado com Razer Chroma™
- I. Touchpad de precisão em vidro
- J. Indicador de alimentação
- K. Leitor para cartão SD UHS-II
- L. Porta Thunderbolt™ 4 (USB Tipo C)
- M. Portas USB 3.2 de 2ª geração Tipo A
- N. Porta HDMI 2.1
- O. Slot para trava
- P. Porta de alimentação
- Q. Porta USB 3.2 de 2ª geração Tipo C
- R. Porta 2.5Gb Ethernet
- S. Porta combinada de 3,5 mm para fone de ouvido/microfone

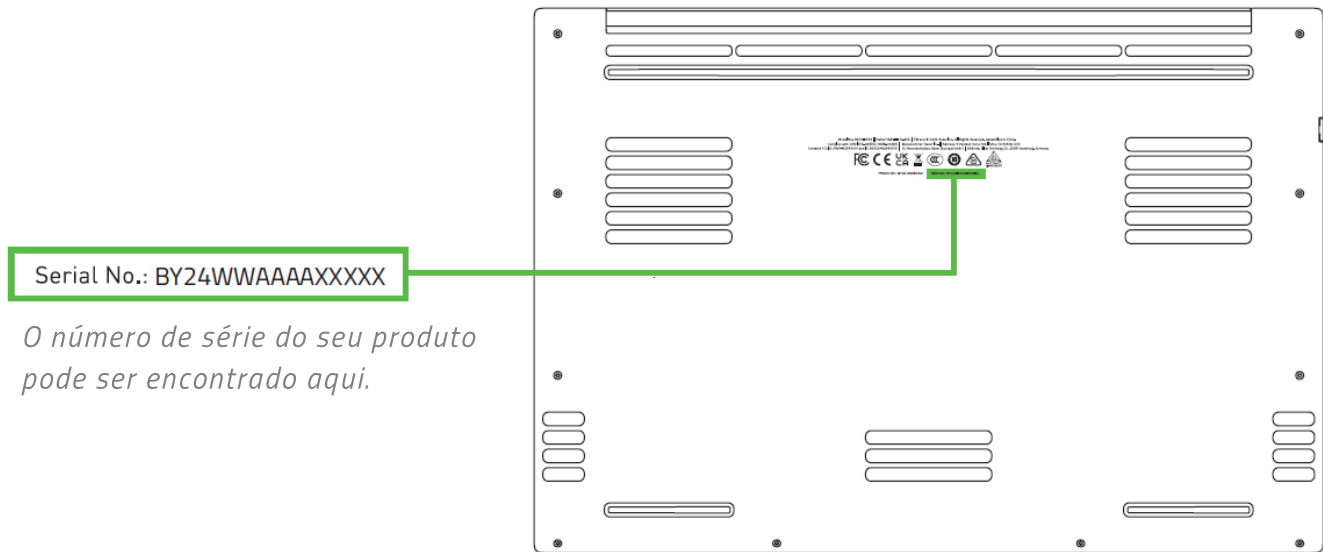
- Adaptador de alimentação + cabo de alimentação da região
- Pano de microfibra para limpeza
- Guia de informações importantes sobre o produto

*\*Suporta carregamento por USB PD 3.0 de 20 V para até 100 W*

---

## 2. NÓS LHE DAMOS COBERTURA

Você tem um ótimo laptop em suas mãos, com uma garantia limitada de 1 ano do fabricante\* e uma garantia limitada de 1 ano para a bateria. Agora, maximize o seu potencial e ganhe benefícios exclusivos da Razer registrando-se em [razerid.razer.com](https://razerid.razer.com)



*\*A garantia pode variar de região para região e está sujeita às leis locais aplicáveis.*

Dúvidas? Entre em contato com a equipe de suporte da Razer em [support.razer.com](https://support.razer.com)

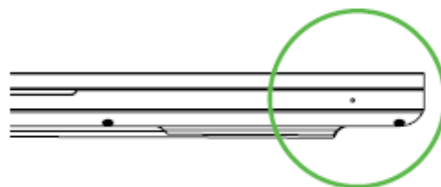
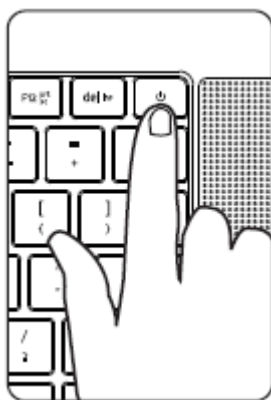
### 3. CONFIGURANDO O SEU LAPTOP

1. Com o cabo de alimentação apropriado conectado ao adaptador de alimentação, insira o plugue de CA em uma tomada e conecte-o à porta de alimentação do Razer Blade 18.



**!** Use o cabo de alimentação adequado para a sua região. Para o primeiro uso, carregue totalmente o seu laptop primeiro ou conecte-o à tomada antes de ligá-lo. São necessárias pelo menos 2 horas para carregar totalmente o seu Razer Blade 18.

2. Ligue o seu Razer Blade 18. O indicador de energia mostrará o status do seu laptop.



	Suspensão	Ligado	Bateria fraca 10% restantes	Bateria fraca (3% restantes)
Indicador de energia				

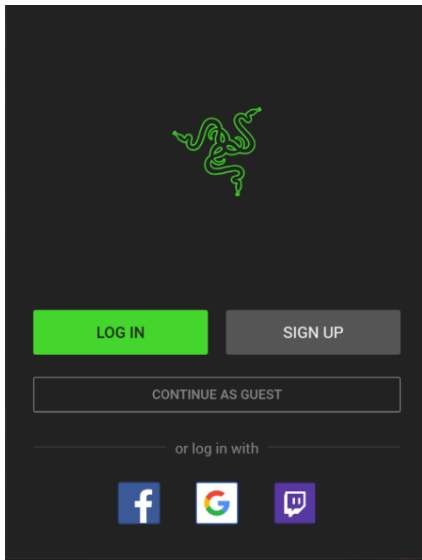
3. Siga as instruções na tela para concluir a configuração do Windows 11.

**!** Quando solicitado, é recomendável conectar o laptop a uma rede sem fio com uma conexão ativa com a Internet.

---

## 4. INSTALAÇÃO DO DRIVER

Além de permitir o download de drivers ou atualizações de firmware para o seu Razer Blade 18 e outros periféricos Razer compatíveis, o Razer Synapse também permite que você personalize todas as configurações avançadas e efeitos de iluminação dos seus dispositivos Razer. Quando conectado, essas configurações personalizadas são automaticamente armazenadas na nuvem para que possam ser acessadas de qualquer computador.



1. Verifique se o seu laptop tem uma conexão ativa com a Internet.
2. Por padrão, o Razer Synapse será iniciado automaticamente quando você entrar no Windows 11. Basta se inscrever para obter um Razer ID ou iniciar sessão com uma conta já existente.
  - ! *Você também pode continuar como convidado; no entanto, você não poderá armazenar suas configurações na nuvem.*
3. Aguarde até que o Razer Synapse baixe e instale automaticamente os drivers necessários.

*Melhore seu jogo aumentando o desempenho do sistema e descubra as melhores ofertas de jogos – tudo isso em uma única e poderosa plataforma. Para instalar o Razer Cortex, clique com o botão direito em Razer Central, na sua barra de tarefas, abra o aplicativo Razer Central, acesse a guia Aplicativos e, então, pressione o botão INSTALAR ao lado de RAZER CORTEX.*



Saiba mais em [razer.com/cortex](https://razer.com/cortex).

## 5. USANDO O RAZER BLADE 18

### RECURSO DA CÂMERA



LIGADO



DESLIGADO

### TECLAS DE FUNÇÃO DO TECLADO



Para ativar os recursos secundários das teclas de função, pressione-as junto com a tecla "fn".

Tecla de função	Descrição da função secundária
	Os controles de volume de áudio permitem que você opte por silenciar (  ), diminuir (  ) e aumentar (  ) a saída de áudio.
	Alterna a saída do monitor.
	As teclas de mídia permitem reproduzir/pausar (  ) a faixa atual, retornar à faixa anterior (  ) ou pular para a próxima faixa (  ).
	As teclas de brilho da tela permitem diminuir (  ) ou aumentar (  ) o brilho da tela do Razer Blade 18.
	As teclas de controle dos LEDs permitem diminuir (  ) ou aumentar (  ) o brilho dos LEDs do teclado.

## 6. CONFIGURANDO O RAZER BLADE 18

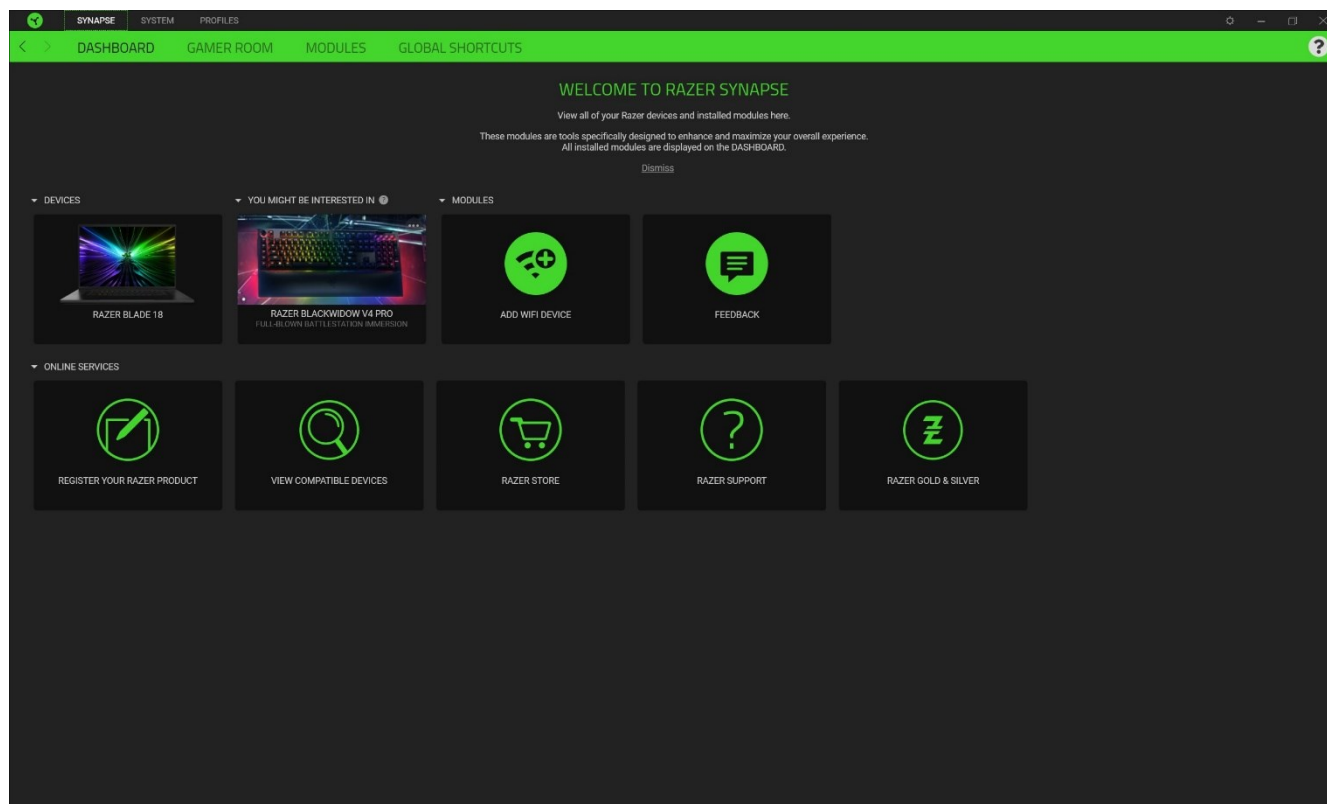
- i** *Isenção de responsabilidade: É necessário estar conectado à internet para a instalação, atualização e recursos baseados na nuvem. Recomenda-se o registro em uma conta Razer ID, mas é opcional. Todos os recursos listados também estão sujeitos a alteração com base na versão atual do software, no(s) dispositivo(s) conectado(s) e/ou nos aplicativos e software suportados.*

### GUIA SYNAPSE

A guia Synapse é a guia padrão para quando o Razer Synapse é aberto.

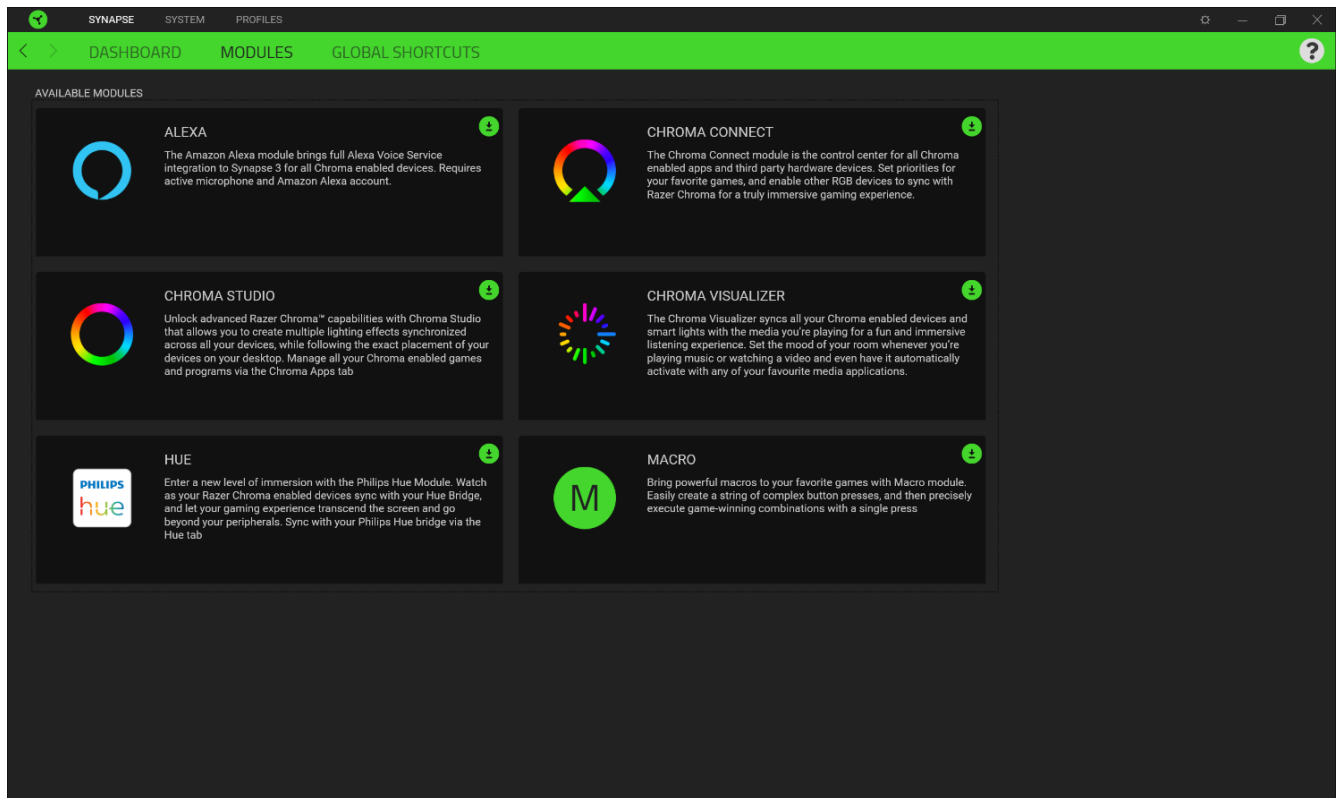
#### Painel

A subguia Painel é uma visão geral do seu Razer Synapse, onde você pode acessar todos os seus dispositivos, módulos e serviços online Razer.



## Modules

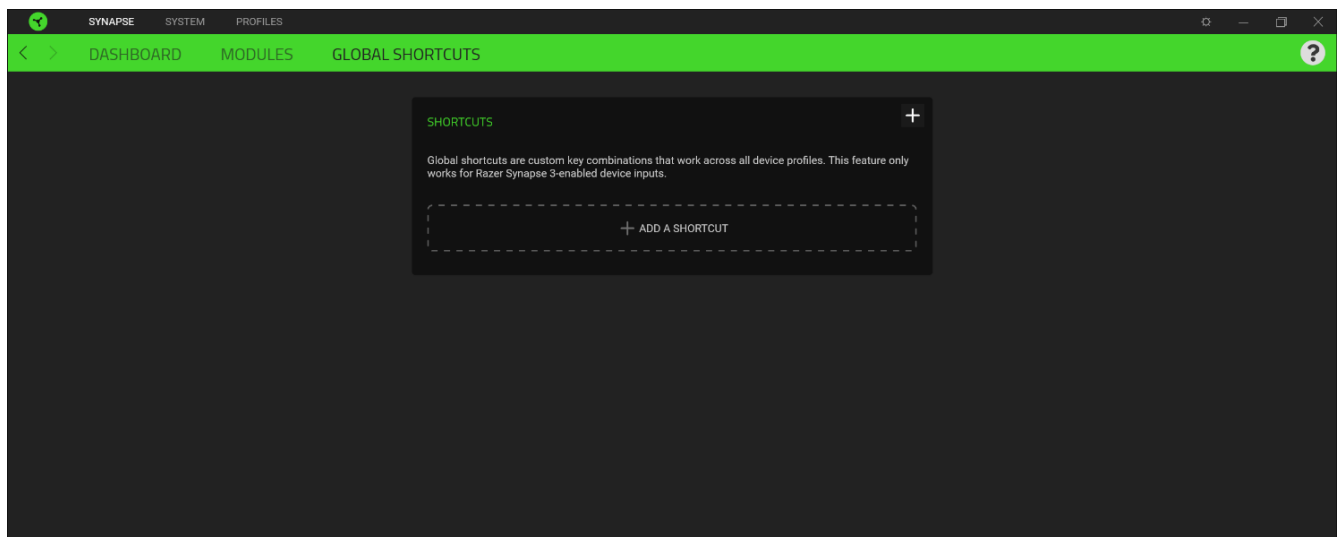
Le sous-onglet Modules affiche tous les modules installés et disponibles pour l'installation.



## Atalhos globais

Vincule as operações ou as funções do Razer Synapse às combinações de teclas personalizadas do periférico Razer que substituem todas as associações específicas do perfil.

 *Apenas entradas de dispositivos habilitados para Razer Synapse serão reconhecidas.*

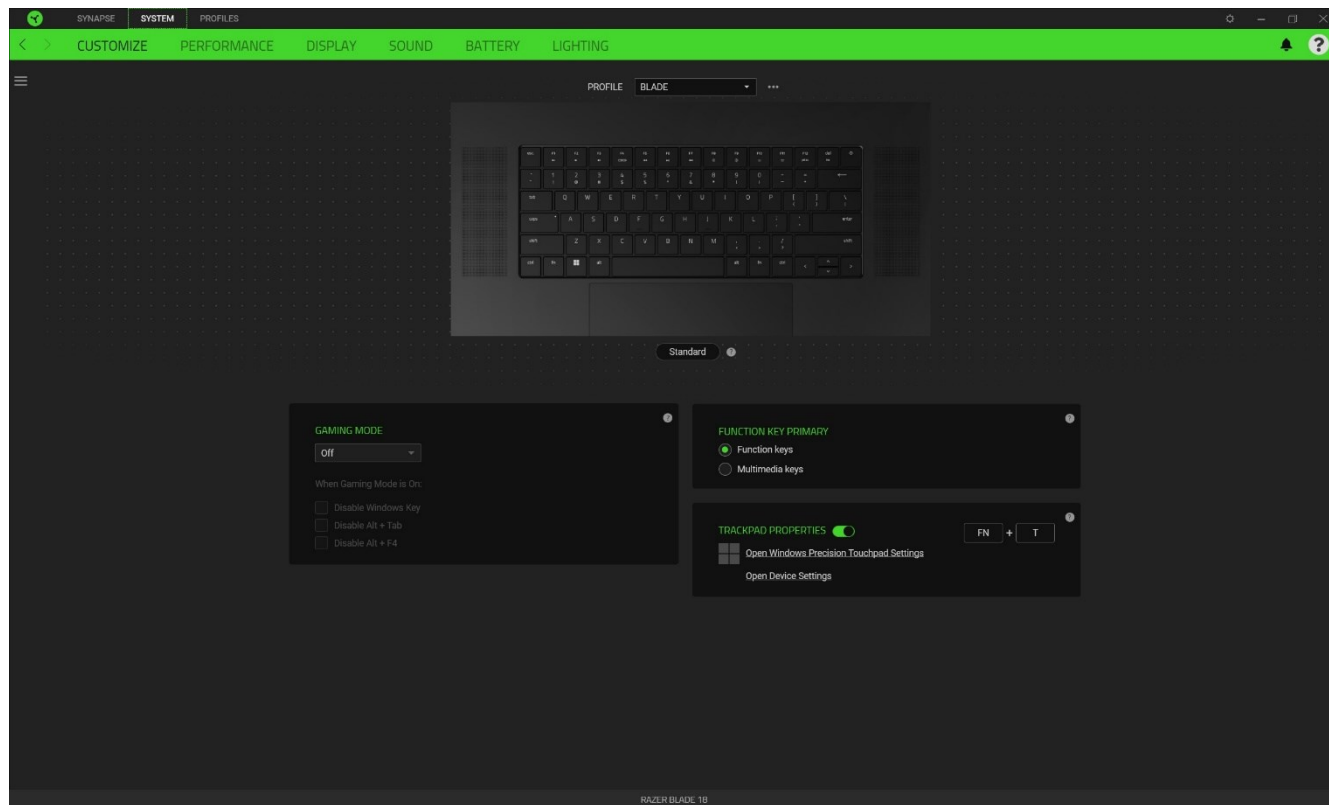


## GUIA SISTEMA

A guia Sistema é a guia padrão após a instalação do Razer Synapse. Essa guia permite que você personalize os perfis, as atribuições de teclas, as configurações do modo de jogo, as opções do trackpad, a iluminação e os recursos de economia de energia do seu dispositivo.

### Personalizar

A subguia Personalizar serve para modificar as atribuições de teclas do seu dispositivo, a opção de tecla de função primária e as configurações do modo de jogo.



### Perfil

Um Perfil é um armazenamento de dados que mantém todas as configurações do seu periférico Razer. Por padrão, o nome do perfil se baseia no nome do seu sistema. Para adicionar, renomear, duplicar ou excluir um perfil, basta pressionar o botão Outros correspondente do perfil ( ●●● ).

### Padrão / Hypershift

O modo Hypershift é um conjunto secundário de atribuição de teclas ativado quando a tecla Hypershift é pressionada. Por padrão, o modo Hypershift é atribuído à tecla FN do seu teclado com suporte para Razer Synapse. No entanto, você também pode selecionar qualquer tecla como tecla Hypershift.

## Modo de jogo

O Modo de jogo permite que você personalize quais teclas desativar quando tal modo estiver ativo. Dependendo das suas configurações, você pode desativar a tecla Windows, Alt + Tab e Alt + F4.

## Tecla de função primária

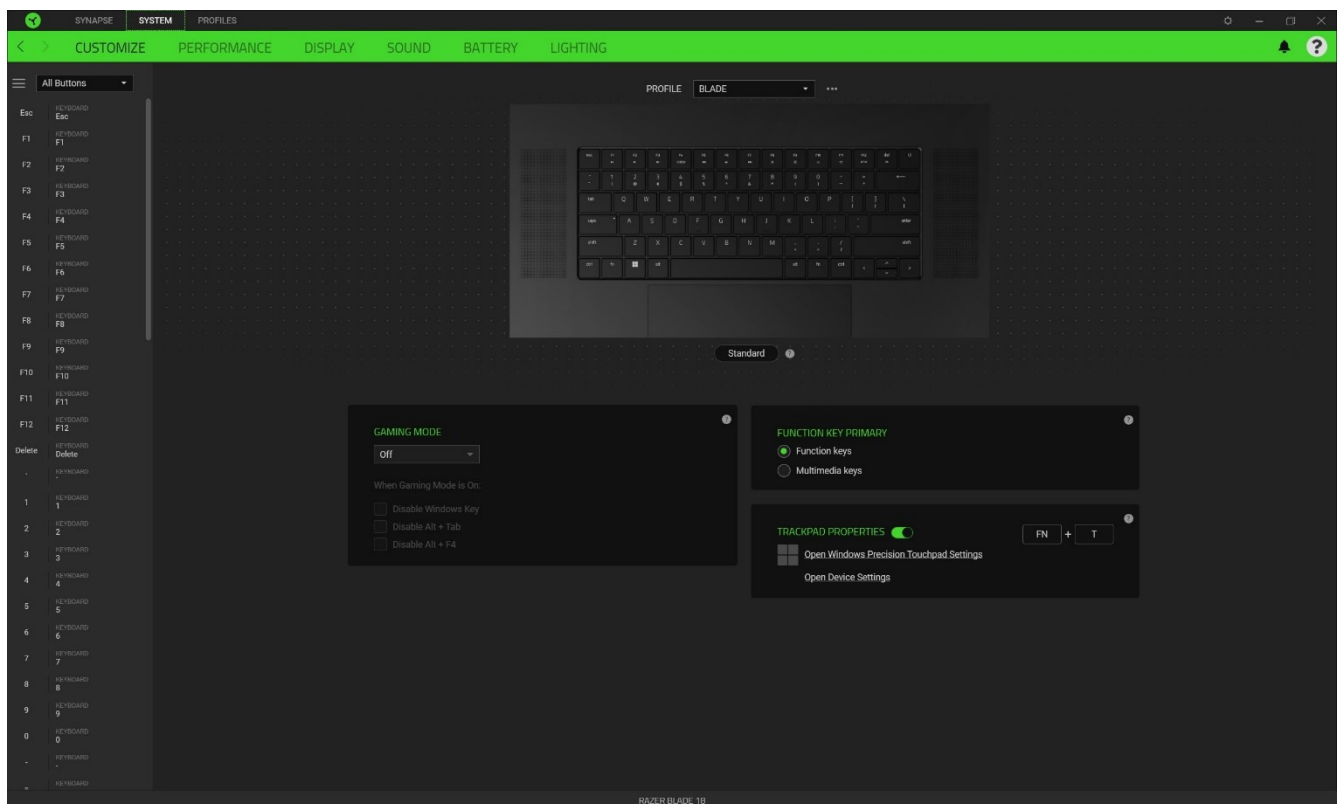
A tecla de função primária permite alternar entre as teclas primárias e secundárias. As teclas primárias são ativadas com um simples pressionamento, enquanto as teclas secundárias são ativadas com o pressionamento adicional da tecla fn.

## Propriedades do trackpad

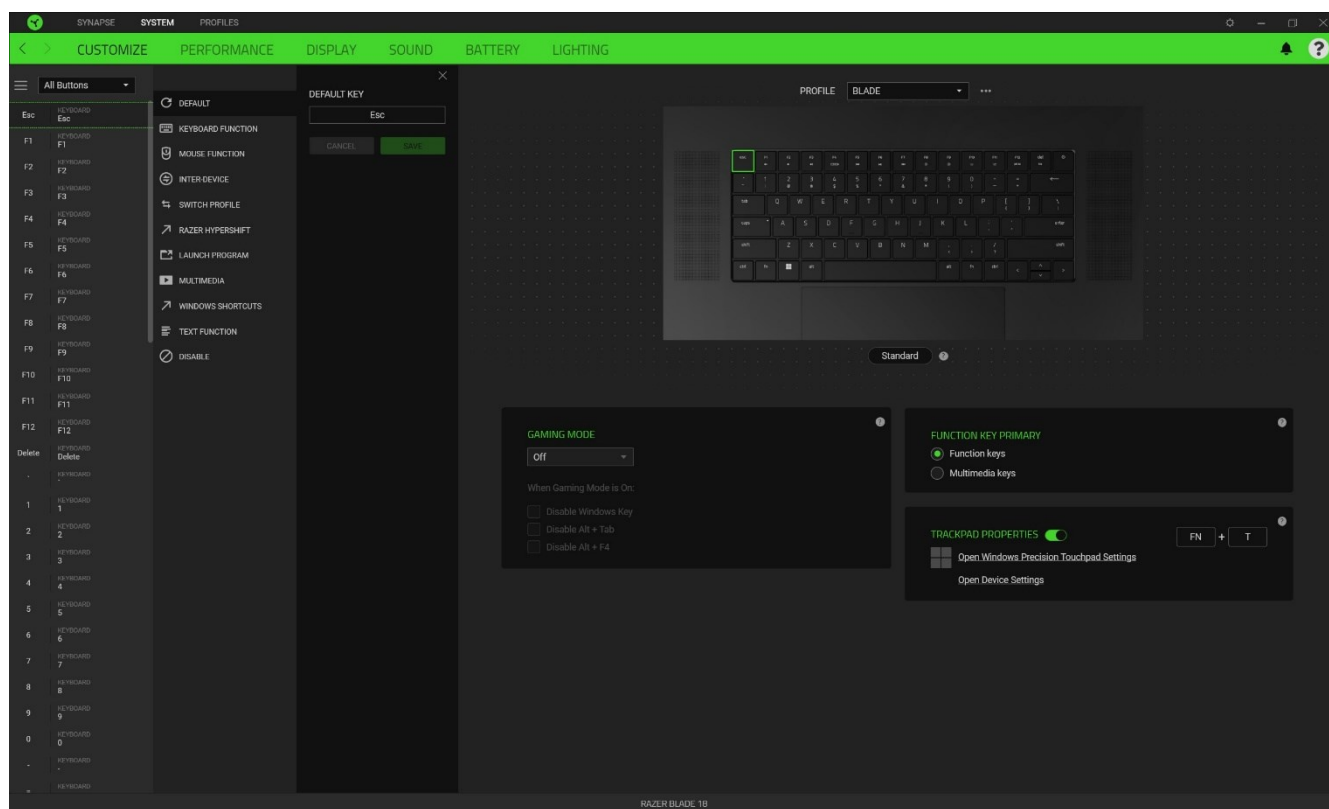
Use os links listados nesta opção para definir o comportamento de rolagem, alterar o atraso do touchpad, editar gestos, acessar as opções do cursor e outros recursos avançados.

## Barra Lateral

Ao clicar no botão Barra Lateral (☰), serão exibidas todas as atribuições atuais dos botões do seu Razer Blade 18.



Ou então, você pode pular para uma atribuição específica de botões selecionando-a na guia Personalizar.



Si seleccionas un asignación de tecla, puedes elegir una de las siguientes funciones:

 Predeterminada

Esta opción te permite que el tecla del ratón vuelva a su configuración original.

 Función de teclado

Esta opción convierte la asignación de tecla en una función de teclado. También puedes habilitar el modo Turbo que te permite emular la pulsación repetida de la función de teclado al mantener pulsado el tecla.

 Función de ratón

Esta opción sustituye la asignación de tecla actual por otra función de ratón. A continuación, se presenta una lista de las funciones disponibles:

- Clic izquierdo: ejecuta un clic izquierdo de ratón usando el tecla asignado.
- Clic derecho: ejecuta un clic derecho de ratón usando el tecla asignado.
- Clic de desplazamiento: activa la función universal de desplazamiento.

- Doble clic: ejecuta un doble clic izquierdo de ratón usando el tecla asignado.
- Botón de ratón 4: ejecuta un comando de "Ir a página anterior" en la mayoría de navegadores de Internet.
- Botón de ratón 5: ejecuta un comando de "Ir a página siguiente" en la mayoría de navegadores de Internet.
- Desplazamiento hacia arriba: ejecuta un comando de "Desplazamiento hacia arriba" usando el tecla asignado.
- Desplazamiento hacia abajo: ejecuta un comando de "Desplazamiento hacia abajo" usando el tecla asignado.
- Desplazamiento hacia la izquierda: ejecuta un comando de "Desplazamiento hacia la izquierda" usando el tecla asignado.
- Desplazamiento hacia la derecha: ejecuta un comando de "Desplazamiento hacia la derecha" usando el tecla asignado.
- Desplazamiento hacia arriba: ejecuta continuamente un comando de "Desplazamiento hacia arriba" mientras se pulsa el tecla asignado.
- Desplazamiento hacia abajo: ejecuta continuamente un comando de "Desplazamiento hacia abajo" mientras se pulsa el tecla asignado.

También puedes habilitar el modo Turbo en algunas funciones de ratón que te permiten emular la pulsación repetida de la función al mantener pulsado el tecla.

## M Macro

Uma Macro é uma sequência pré-gravada de toques em teclas e pressionamento de botões executada em um tempo precis. Configurando a função da tecla para Macro, você pode, sem dificuldades, executar uma série de comandos diferentes. Esta função apenas ficará visível quando o módulo de Macro estiver instalado.

## Interdispositivos

A opção Interdispositivos permite alterar a funcionalidade de outros dispositivos habilitados pelo Razer Synapse. Algumas dessas funcionalidades são específicas de cada dispositivo, como usar o seu teclado de jogos Razer para alterar o Estágio de Sensibilidade do seu mouse de jogos Razer.

## Alternar Perfil

O recurso Alternar Perfil permite que você altere rapidamente os perfis e carregue um novo conjunto de atribuições de teclas. Sempre que você alternar um perfil, será exibida uma notificação na tela.

## Alternar Iluminação

O recurso Alternar Iluminação permite que você alterne facilmente entre todos os efeitos de iluminação avançados. Esta função apenas ficará visível quando o módulo do Chroma Studio estiver instalado.

## Razer Hypershift

Ao configurar a tecla para Razer Hypershift, você poderá ativar o modo Hypershift mantendo tal tecla pressionada.

## Iniciar Programa

O recurso Iniciar Programa permite que você abra um aplicativo ou um site usando a tecla correspondente. Ao selecionar Iniciar Programa, serão exibidas duas opções que pedem que você localize um aplicativo específico que deseja abrir ou escreva o endereço do site que deseja visitar.

## Multimídia

Esta opção permite que você atribua controles de multimídia ao seu dispositivo Razer. A seguir, estão listados os controles de multimídia dentre os quais você pode escolher:

- Abaixar volume - Diminui o volume da saída de áudio.
- Aumentar volume - Aumenta o volume da saída de áudio.
- Silenciar áudio - Silencia o áudio.
- Aumentar volume do microfone - Aumenta o volume do microfone.
- Abaixar volume do microfone - Diminui o volume do microfone.
- Silenciar microfone - Silencia o microfone.
- Silenciar tudo - Silencia o microfone e a saída de áudio.
- Reproduzir / Pausar - Reproduz, pausa e retoma a reprodução da mídia atual.
- Faixa anterior - Reproduz a faixa de mídia anterior.
- Próxima faixa - Reproduz a próxima faixa de mídia.

## Atalhos do Windows

Esta opção permite que você atribua sua tecla preferida a um comando de atalho do Sistema Operacional Windows. Para mais informações, visite: [support.microsoft.com/kb/126449](https://support.microsoft.com/kb/126449)

## Função de texto

A Função de Texto permite que você digite um texto pré-redigido apenas tocando em um tecla. Basta escrever o texto que deseja no campo disponível e seu texto será digitado todas as vezes que o botão atribuído for pressionado. Esta função tem suporte Unicode integral e você também pode inserir símbolos especiais do mapa de caracteres.

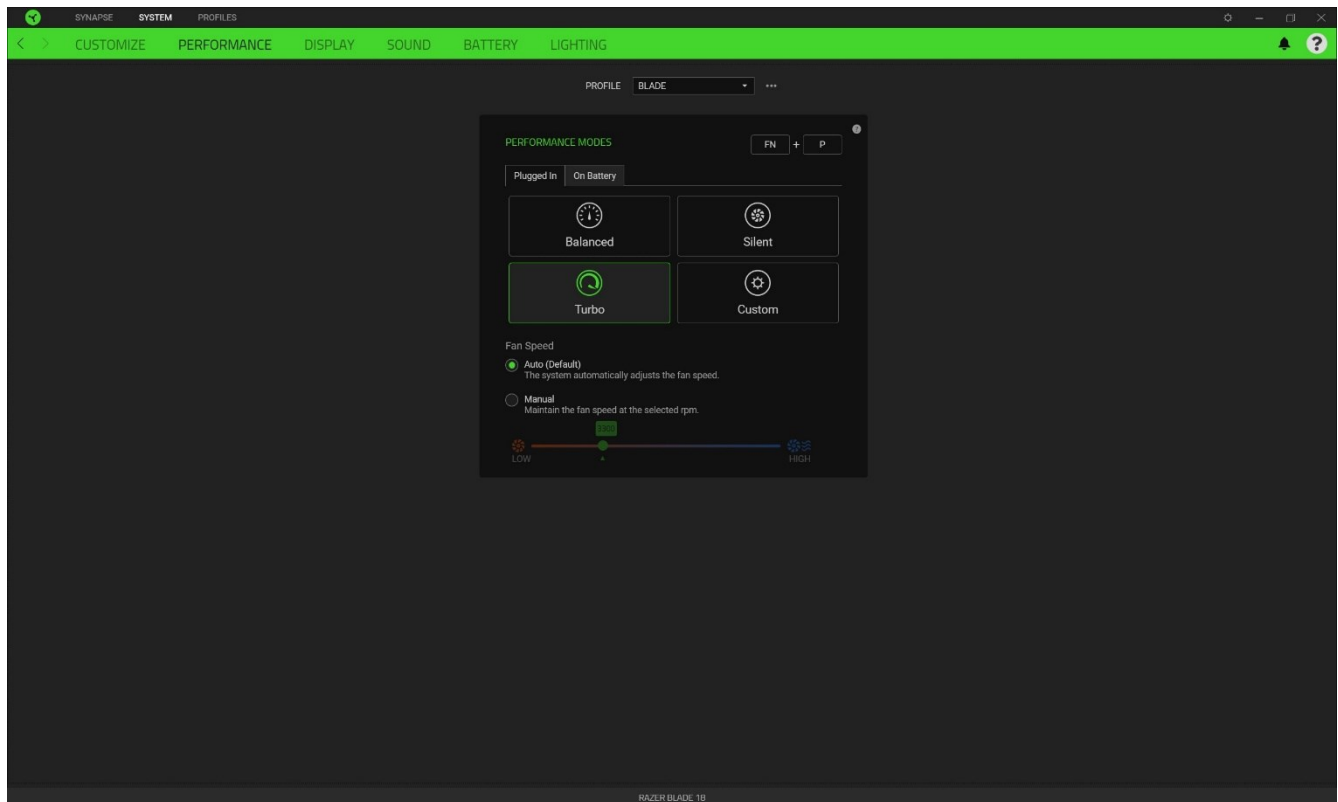
## Desativar

Esta opção torna as teclas escolhidas inutilizáveis. Use a função Desativar se não quiser usar o botão do mouse ou se ele interferir no seu jogo.

## Desempenho

A subguia Desempenho permite que você personalize os recursos do seu sistema. As configurações abaixo afetarão o estado geral do seu notebook, como velocidade do clock, consumo de energia e temperatura.

**i** Somente dispositivos compatíveis com o efeito de iluminação selecionado serão sincronizados.



### Modos de desempenho

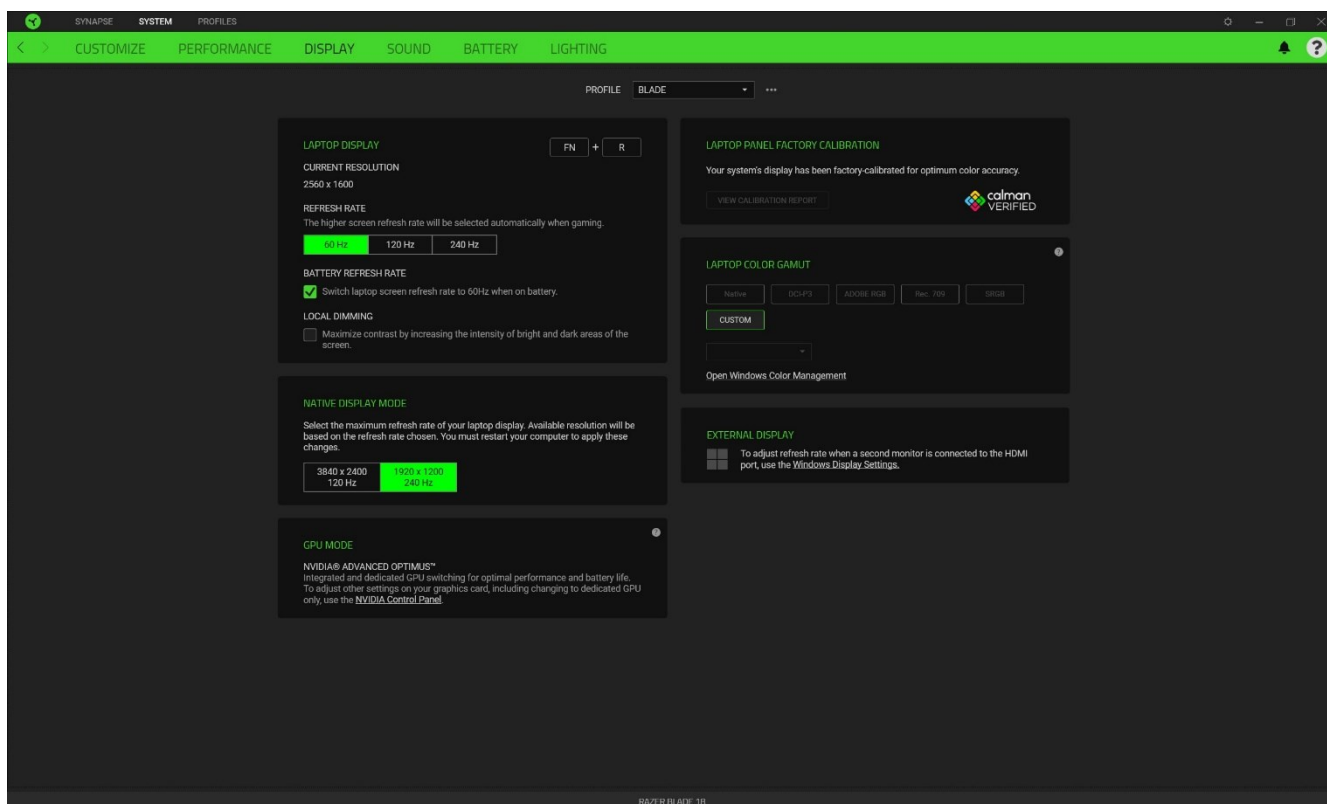
Selecione a partir de um conjunto de modos que ajustam o desempenho do sistema, a velocidade da ventilação e o uso de energia para otimização de acordo com diferentes tarefas.

### Velocidade da ventoinha

Deixe o sistema definir automaticamente a velocidade da ventoinha ou mantém a velocidade do ventilador nas rpm selecionadas.

## Exibição

A subguia Iluminação permite que você modifique as configurações de exibição do seu dispositivo Razer, como resolução, cor, taxa de atualização e modo do GPU.



### Tela do Notebook

Esta subguia mostra a resolução atual do monitor e permite que você habilite a troca da taxa de atualização ao usar na bateria.

### Modo de GPU

Altere entre NVIDIA® Optimus™ e o modo Apenas GPU dedicado para maximizar o desempenho e a duração da bateria sempre que for necessário.

**!** *Certas taxas de atualização só estão disponíveis para o modo Apenas GPU dedicado. É necessário reiniciar o sistema para aplicar qualquer alteração no modo de GPU.*

### Monitor externo

Esta subguia o vincula às Configurações de Tela do Windows, onde você pode acessar outras opções de exibição.

### Gama de cores do notebook

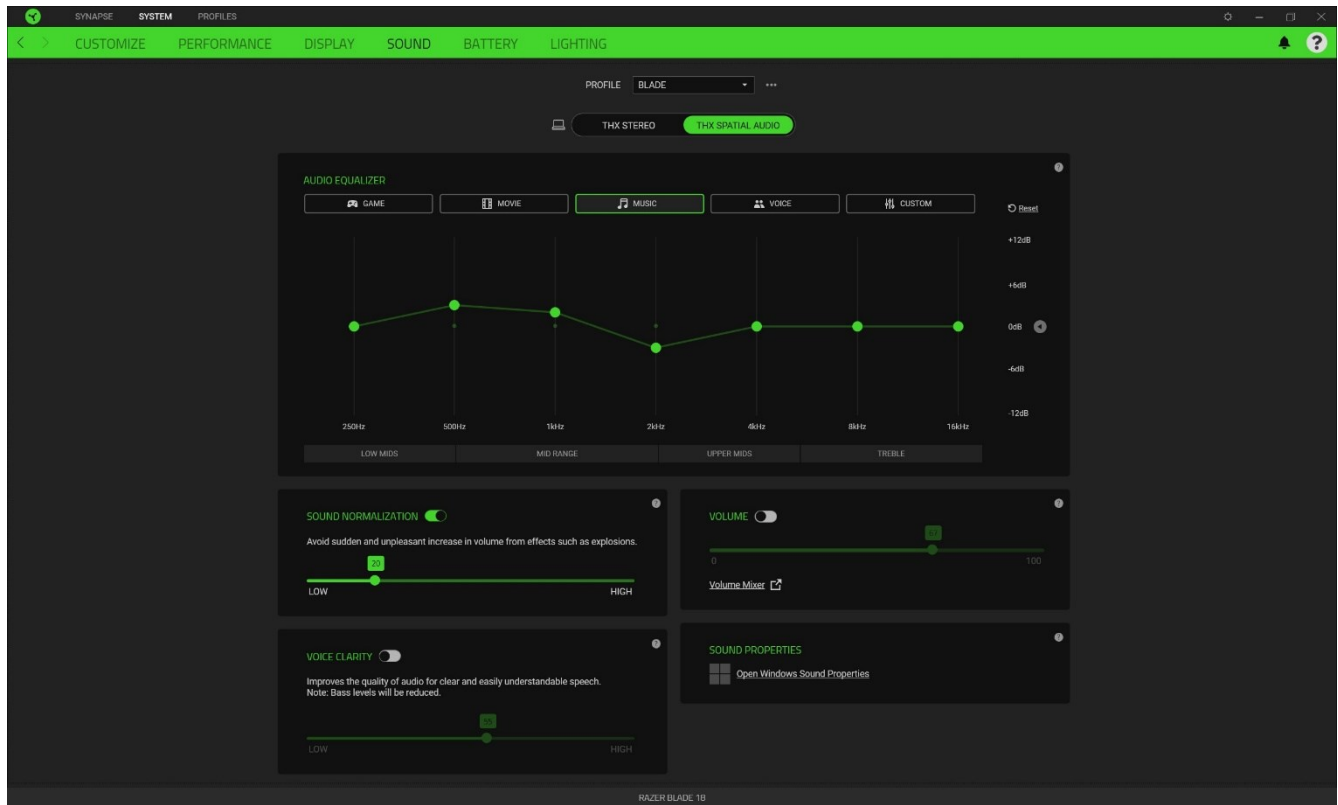
Altere a precisão da exibição de cores conforme necessário usando a lista de perfis de cores disponíveis para sua exibição ou use o Gerenciamento de Cores do Windows para adicionar, remover ou gerenciar perfis de cores e outras configurações avançadas de exibição.

### Calibração de fábrica do painel do notebook

Veja o relatório de exibição do seu notebook, onde está certificado que ele está calibrado para uma precisão de cores ideal.

## Som

A subguia Som tem a função de ajustar o volume do seu dispositivo, ativar a normalização de som, aumentar a clareza da voz, selecionar ou personalizar sua predefinição de equalizador de áudio preferida e acessar as Propriedades de Som do Windows.



### *THX Stereo / THX Spatial Audio*

Use esta definição para passar do THX Stereo para o THX Spatial Audio e suas respectivas configurações. A tecnologia THX Spatial Audio é uma solução de áudio posicional avançada que oferece uma experiência imersiva intensificada enquanto você joga.

### *Normalização de som*

Reduz o áudio mais forte recebido para evitar aumentos repentinos e desagradáveis do volume de efeitos como gritos e explosões.

### *Nitidez de voz*

Ajusta o volume e melhora a qualidade das conversas vocais em entrada filtrando o som para aprimorar a nitidez.

### *Volume*

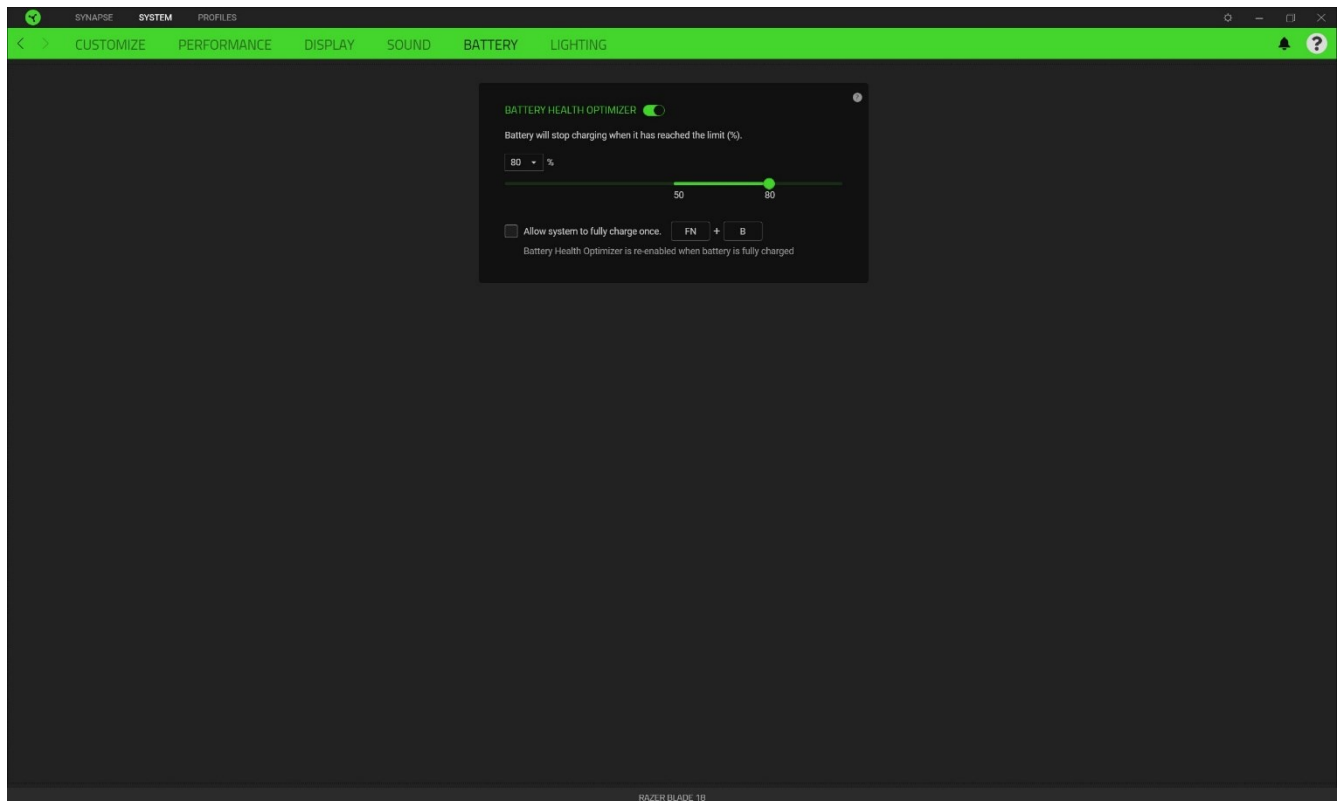
Ajusta o volume do áudio do dispositivo. Você também pode acessar o mixer de volume do Windows do dispositivo de reprodução atual, onde é possível ajustar proporcionalmente o volume geral do sistema ou regular individualmente o volume de cada aplicativo ativo.

### *Propriedades de som*

Abra a janela de propriedades de som do Windows para gerenciar as configurações de som do seu sistema, por exemplo, para modificar as configurações do dispositivo de reprodução e gravação, o esquema de som e a atividade de comunicação padrão.

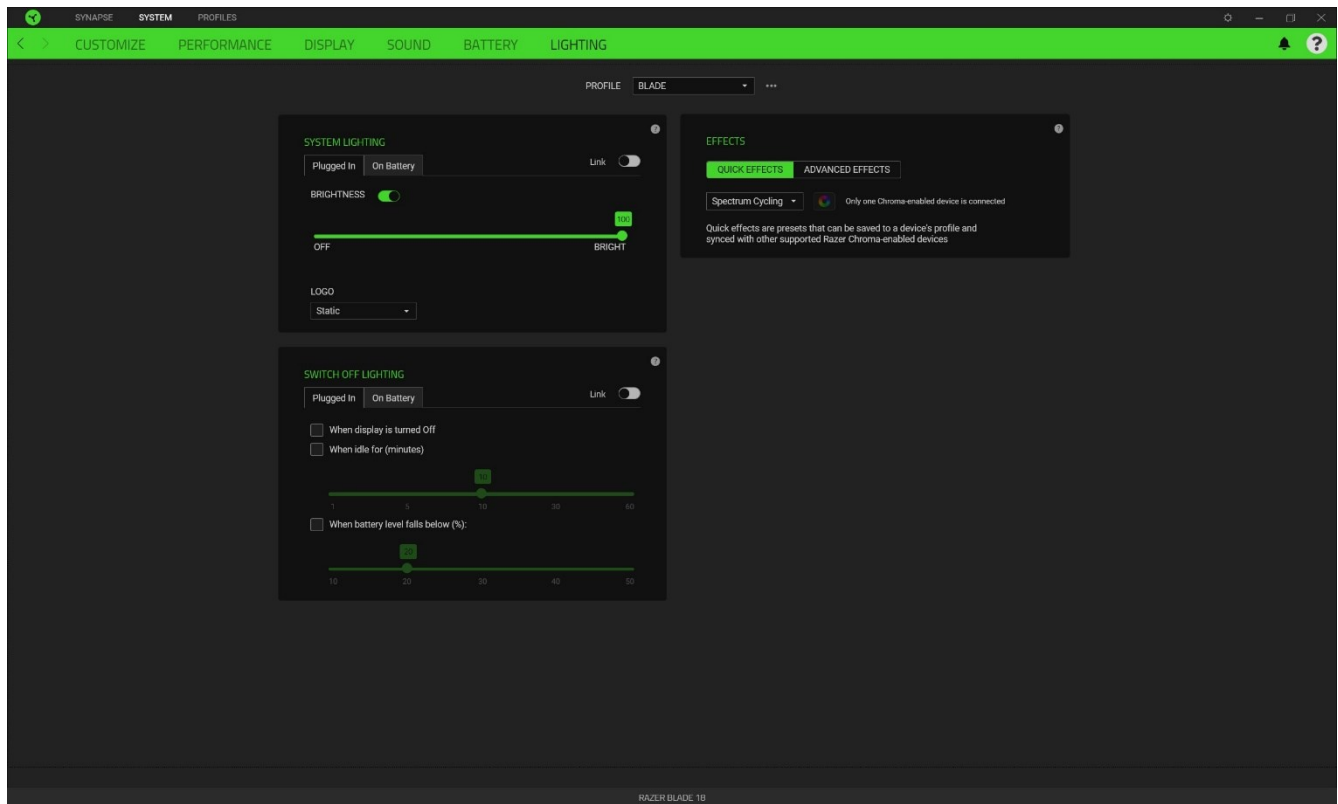
## Bateria

A subguia Bateria permite que você limite a quantidade de carga que seu dispositivo Razer recebe ao carregar sua bateria interna.



## Iluminação

A subguia Iluminação permite que você modifique as configurações de iluminação do seu dispositivo Razer.



### *Iluminação do sistema*

Personalize o brilho do seu dispositivo Razer quando ele estiver conectado e/ou funcionando com bateria. Você pode desligar a iluminação do seu dispositivo Razer modificando a opção Brilho, ou aumentar/diminuir a iluminação usando o seletor. Você também pode alterar a opção Vincular, se quiser utilizar uma única configuração de brilho no seu Razer Blade 18 ou modificar a iluminação do logotipo, utilizando a opção do menu suspenso.



### *Desligar Iluminação*


Esta ferramenta de economia de energia permite que você desative a iluminação do seu dispositivo como resposta ao desligamento do monitor do seu sistema e/ou desligue-a automaticamente quando o Razer Blade 18 estiver ocioso por um intervalo definido de tempo. Você também pode definir o desligamento da iluminação quando o nível da bateria do dispositivo estiver abaixo de uma determinada porcentagem.

## Efeitos Rápidos

Uma série de efeitos rápidos pode ser selecionada e aplicada à iluminação do seu dispositivo, conforme a lista abaixo:

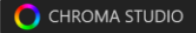
	Nome	Descrição	Como configurar
	Percepção do ambiente	A iluminação refletirá a média de cor da região de tela selecionada	Selecione ou personalize uma região da tela
	Audiômetro	Os LEDs se acenderão com um espectro de cores padrão de acordo com o nível de áudio	Selecione um nível de Aumento de Cor
	Respiração	A iluminação acentua e atenua a(s) cor(es) selecionada(s)	Selecione até 2 cores ou deixe aleatório
	Fogo	Cada tecla se acende em cores quentes para simular o movimento de chamas	Não requer personalização adicional
	Reativo	As teclas se acenderão quando pressionadas. A tecla acesa se apagará após um determinado período de tempo	Selecione o tempo de duração para que a tecla permaneça acesa.
	Propagação	A iluminação acentua e atenua a(s) cor(es) selecionada(s)	Selecione uma cor
	Ciclo de espectro	A iluminação do teclado ficará alternando entre 16,8 milhões de cores indefinidamente	Não requer personalização adicional
	Brilho estelar	Cada tecla será acentuada e atenuada em diferentes momentos, com duração aleatória	Selecione até 2 cores (ou deixe aleatório) e uma duração
	Estático	O teclado permanecerá aceso na cor selecionada	Selecione uma cor

	Onda	A iluminação do teclado se deslocará na direção selecionada	Selecione "esquerda para direita" ou "direita para esquerda" como direção da onda
	Roda	A iluminação rodará na direção selecionada	Selecione o sentido horário ou anti-horário da roda

Se tiver outros dispositivos compatíveis habilitados para o Razer Chroma, você pode sincronizar seus efeitos rápidos com o dispositivo Razer clicando no botão Sincronização do Chroma (  ).

 *Somente dispositivos compatíveis com o efeito de iluminação selecionado serão sincronizados.*

### *Efeitos Avançados*

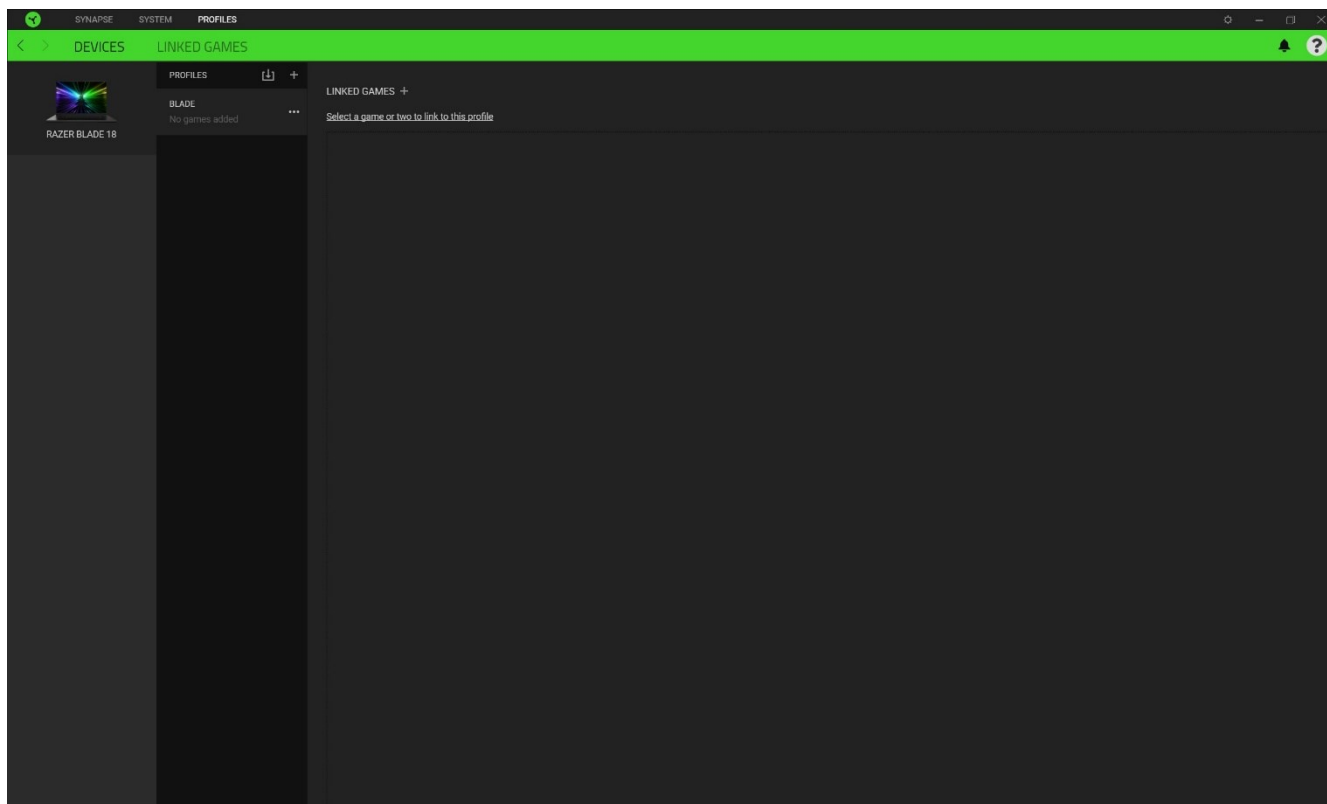
A opção Efeitos Avançados permite que você escolha um Efeito Chroma para utilizar no seu periférico habilitado para Razer Chroma. Para começar a criar seu próprio efeito Chroma, basta pressionar o botão Chroma Studio (  ).




## GUIA PERFIS

A guia Perfis é um modo conveniente de gerenciar todos os seus perfis e vinculá-los aos seus jogos e aplicativos.

### Dispositivos

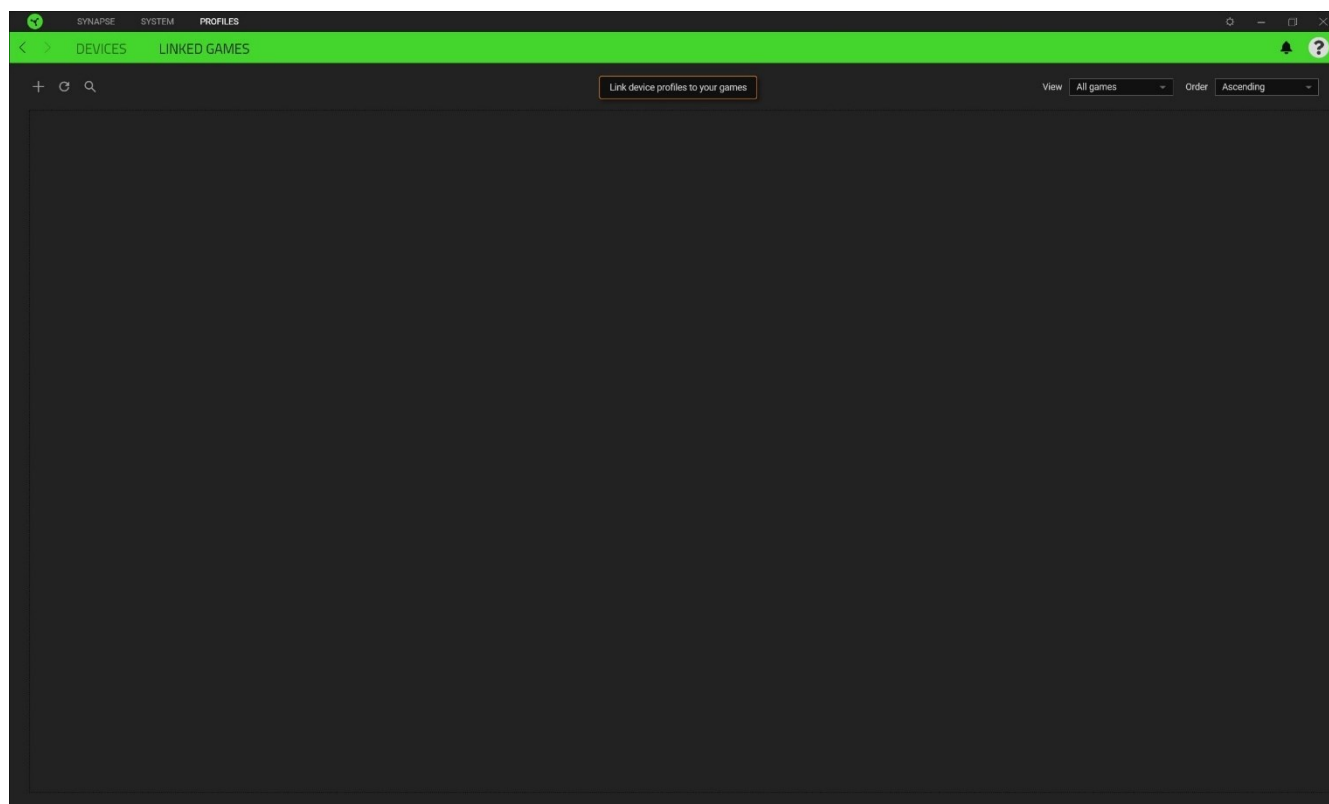
Visualize qual dispositivo Razer está usando um perfil específico com a subguia Dispositivos.



Você pode importar Perfis / Efeitos Chroma do seu computador ou da nuvem através do botão Importar (  ) ou criar novos perfis dentro do dispositivo selecionado ou novos Efeitos Chroma para jogos específicos usando o botão Adicionar (  ). Para renomear, duplicar ou excluir um perfil, basta pressionar o botão Outros (  ). Cada perfil pode ser configurado para ser automaticamente ativado quando você executar um aplicativo usando a opção Conectar Jogos.


### Jogos Conectados

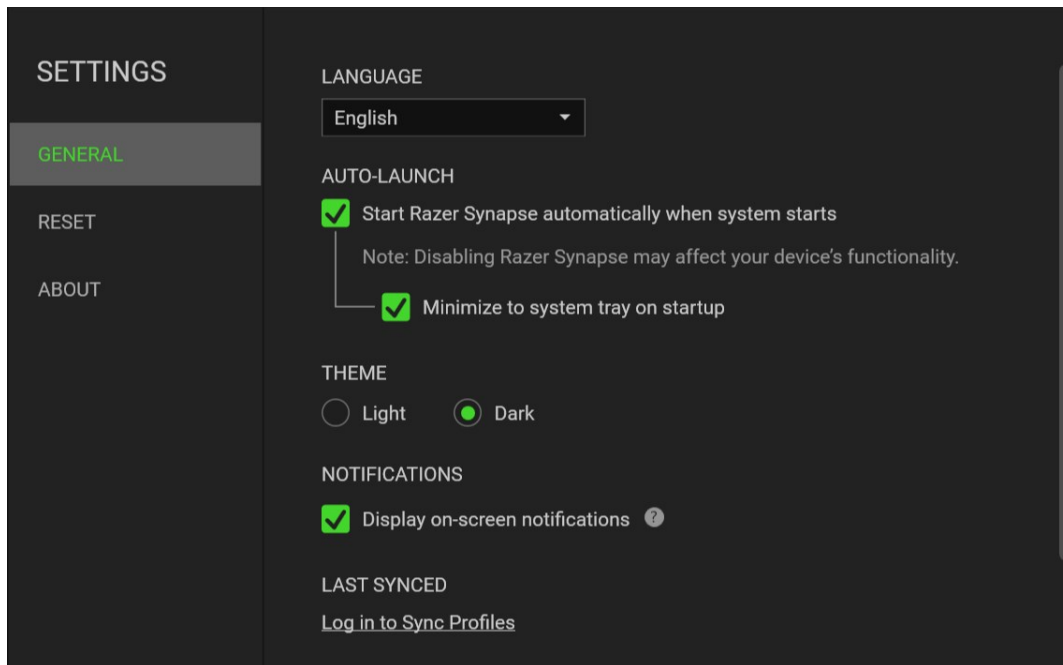
A subguia Jogos Conectados lhe dá a flexibilidade de adicionar jogos, visualizar periféricos vinculados a jogos ou procurar jogos adicionados. Você também pode organizar os jogos em ordem alfabética, a partir do último jogo utilizado ou a partir do mais jogado. Os jogos adicionados estarão listados aqui mesmo se não estiverem vinculados a um dispositivo Razer.




Para vincular jogos a dispositivos Razer conectados, basta clicar em qualquer jogo da lista e, em seguida, clicar em Selecionar um dispositivo e seu perfil para abrir automaticamente durante o jogo para selecionar o dispositivo Razer com o qual será vinculado. Uma vez vinculado, você pode clicar no botão Outros ( ●●● ) do dispositivo correspondente para selecionar um perfil específico.

## JANELA CONFIGURAÇÕES

A janela Configurações, acessível ao clicar no botão (  ) do Razer Synapse, permite configurar o comportamento de inicialização e o idioma de exibição do Razer Synapse, visualizar os guias principais de cada dispositivo Razer conectado ou executar a restauração das configurações de fábrica em qualquer dispositivo Razer conectado.




### Guia Geral

A guia Geral, que é a guia inicial da janela Configurações, permite que você altere o idioma de exibição do software, o comportamento de inicialização, o tema de exibição e a exibição de notificações na tela. Você também pode sincronizar manualmente seus perfis com a nuvem (  ) ou visualizar o guia principal de todos os dispositivos Razer conectados e módulos instalados.

### Guia Restaurar

A guia Restaurar permite que você execute a restauração das configurações de fábrica em todos os dispositivos Razer conectados com memória interna. Todos os perfis armazenados na memória interna do dispositivo selecionado serão apagados.

 *Ao restaurar um dispositivo Razer, todos os perfis armazenados na memória interna do dispositivo selecionado serão apagados.*

### Guia Sobre

A guia Sobre exibe informações resumidas sobre o software e sua declaração de direitos autorais, e fornece também links relevantes para os termos de uso. Você também pode usar esta guia para verificar atualizações de software ou como um acesso rápido às comunidades sociais Razer.

---

## 7. SEGURANÇA E MANUTENÇÃO

### DIRETRIZES SOBRE SEGURANÇA

Para atingir segurança máxima durante o uso do Razer Blade 18, sugerimos que você adote as seguintes diretrizes:

1. Se tiver problemas ao usar o dispositivo corretamente e a resolução de problemas não for suficiente, desconecte o dispositivo e acesse [support.razer.com](https://support.razer.com), onde poderá encontrar Perguntas Frequentes, guias e informações de contato para nossa equipe de defesa Razer.
2. Não desmonte o dispositivo (se o fizer, você poderá anular a garantia) nem tente operá-lo durante flutuações de corrente.
3. Ímãs e campos eletromagnéticos podem, em determinadas condições, interferir com seus dispositivos eletrônicos. Para evitar possíveis interferências, mantenha seu notebook afastado de outros dispositivos eletrônicos a uma distância segura de mais de 15 cm ou de mais de 30 cm de carregadores em fio.
4. Mantenha o dispositivo longe de líquidos ou umidade. Só opere o dispositivo dentro da faixa específica de temperatura de 0 °C a 40 °C. Se a temperatura exceder essa faixa, desligue e/ou desconecte o dispositivo para que a temperatura se estabilize no nível ideal.

### CONFORTO

Pesquisas mostram que longos períodos de movimento repetitivo, posição inadequada de periféricos de computador, postura incorreta e maus hábitos podem estar associados ao desconforto físico e à lesão de nervos, tendões e músculos. Seguem abaixo algumas diretrizes para evitar lesões e garantir o conforto ideal ao usar o Razer Blade 18.

1. Posicione o laptop diretamente de frente para você. Se você tiver um mouse externo, posicione-o ao lado do laptop. Coloque os cotovelos próximo das laterais do seu corpo, não muito longe, e o mouse a uma distância fácil de alcançar.
2. Ajuste a altura da sua cadeira e de sua mesa de modo que o laptop esteja abaixo da altura do seu cotovelo.
3. Mantenha os pés bem apoiados, a postura ereta e os ombros relaxados.
4. Durante jogo, relaxe seu pulso e mantenha-o reto. Se você fizer os mesmos movimentos repetidamente, tente não curvar, estender ou torcer as mãos por longos períodos.
5. Não repouse seus pulsos em superfícies duras por longos períodos. Ao usar um mouse externo, use um descanso de pulso para apoiar seu pulso durante o jogo.

6. Não sente na mesma posição o dia inteiro. Levante-se, afaste-se de sua mesa e faça exercícios para alongar braços, ombro, pescoço e pernas.
7. Se você sentir algum desconforto físico durante o uso do laptop, como dores, torpor ou formigamento nas mãos, pulsos, cotovelos, ombros, pescoço ou nas costas, consulte um médico qualificado imediatamente.

## **AVISO DE BATERIA**

O Razer Blade 18 contém uma bateria interna recarregável de lítio-íon. Em geral, a vida útil dessa bateria depende do uso. Caso suspeite que a bateria recarregável de lítio-íon dentro do Razer Blade 18 está esgotada (se ela estiver com a carga baixa), tente recarregá-la. Se a bateria não recarregar após várias tentativas, ela pode não estar funcionando.

Não abra, não destrua e não exponha a materiais condutores (metal), umidade, líquido, fogo ou calor. Isso pode causar vazamentos ou explosão da bateria, resultando em lesões pessoais. Não use nem carregue a bateria se ela estiver vazando, tiver perdido a cor ou estiver deformada. Não deixe a bateria recarregável descarregada ou fora de uso por longos períodos de tempo. Se não utilizar a bateria do Razer Blade 18 por mais de 30 dias, lembre-se de armazená-la totalmente carregada. Não adultere a bateria. Descarte a bateria usada de acordo com as regulamentações locais.

---

## 8. INFORMAÇÕES LEGAIS

### INFORMAÇÕES DE DIREITOS AUTORAIS E PROPRIEDADE

©2025 Razer Inc. Todos os direitos reservados. Razer, "For Gamers. By Gamers.", logotipo "Razer Chroma", logotipo Razer, o logotipo da cobra de três cabeças e o logotipo Razer são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Razer Inc. e/ou de empresas afiliadas nos Estados Unidos ou em outros países. Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários, e outros nomes de empresas e de produtos mencionados neste guia podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas.

Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

THX® and the THX® Logo are the property of THX® Ltd., registered in the U.S. and other countries.

Os termos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface (interface multimídia de alta-definição), a apresentação comercial HDMI e os Logótipos HDMI são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc.



NVIDIA, the NVIDIA Logo and Optimus are registered trademarks and/or trademarks of NVIDIA Corporation in the United States and/or other countries.

A Razer Inc. (doravante nesta denominada a "Razer") pode ter direitos autorais, marcas comerciais, segredos comerciais, patentes, pedidos de registro de patente ou outros direitos de propriedade (registrados ou não) no concernente ao produto neste Guia Principal. O fornecimento deste Guia Principal não dá a você uma licença para (quaisquer) tais patentes, marcas registradas, direitos autorais ou outros direitos de propriedade intelectual. O Razer Blade 18 (doravante nesta denominado o "Produto") pode ser diferente das imagens na caixa ou de outro modo. A Razer não assume qualquer responsabilidade por tais diferenças ou por quaisquer eventuais erros. As informações na presente estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

### GARANTIA LIMITADA DO PRODUTO

Para conferir os termos atuais da Garantia Limitada do Produto, acesse [razer.com/warranty](https://www.razer.com/warranty).

### LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Sob nenhuma circunstância a Razer será responsável por quaisquer lucros cessantes, perda de informações ou de dados, danos especiais, incidentais, indiretos, compensatórios, consequenciais

ou acidentais oriundos de qualquer forma da distribuição, venda, revenda, uso ou incapacidade de uso do Produto. Sob nenhuma circunstância a responsabilidade da Razer ultrapassará o valor de compra do Produto no varejo

## **DISPOSIÇÕES GERAIS**

Os termos da presente serão regidos e interpretados segundo a legislação do foro no qual o Produto foi adquirido. Se qualquer termo neste manual for considerado inválido ou inexecutável, tal termo (enquanto inválido ou inexecutável) será considerado sem nulo, sem efeito e excluído sem invalidar quaisquer termos remanescentes. A Razer reserva-se o direito de emendar qualquer termo a qualquer momento e sem aviso prévio.