

**Teclado mecânico para jogos**

**Alienware 310K**

**Guia de usuário**

Modelo Regulamentar: AW310K

A L I E N W A R E™ 

# Notas, Cuidados e Avisos

---



**NOTA:** Uma NOTA indica informações importantes que ajudam você a usar melhor o seu computador.



**CUIDADO:** Um CUIDADO indica um possível dano ao hardware ou perda de dados e informa como evitar o problema



**AVISO:** Um AVISO indica um potencial de danos materiais, ferimentos pessoais ou morte.

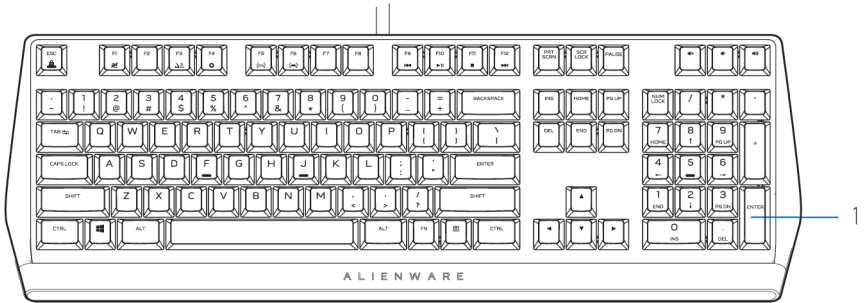
**Copyright © 2019 Dell Inc. ou suas subsidiárias. Todos os direitos reservados.** Dell, EMC e outras marcas comerciais são marcas comerciais da Dell Inc. ou de suas subsidiárias. Outras marcas registradas podem ser marcas registradas de seus respectivos proprietários.

# Conteúdo

---


<b>O que está na caixa</b> .....	4
<b>Características</b> .....	5
<b>Configurando seu teclado para jogos</b> .....	7
<b>Alienware Command Center</b> .....	8
<b>Instalando o AWCC através do Windows Update</b> .....	8
<b>Instalando o AWCC do site de suporte da Dell</b> .....	8
<b>Usando o Alienware Command Center</b> .....	9
<b>Configurando iluminação e animação no AWCC</b> .....	10
<b>Configurando as configurações no AWCC</b> .....	11
<b>Usando o seu teclado para jogos</b> .....	12
<b>Solução de problemas</b> .....	13
<b>Desativando as teclas modificadas temporariamente</b> .....	14
<b>Informação estatutária</b> .....	15
<b>Garantia</b> .....	15

# O que está na caixa

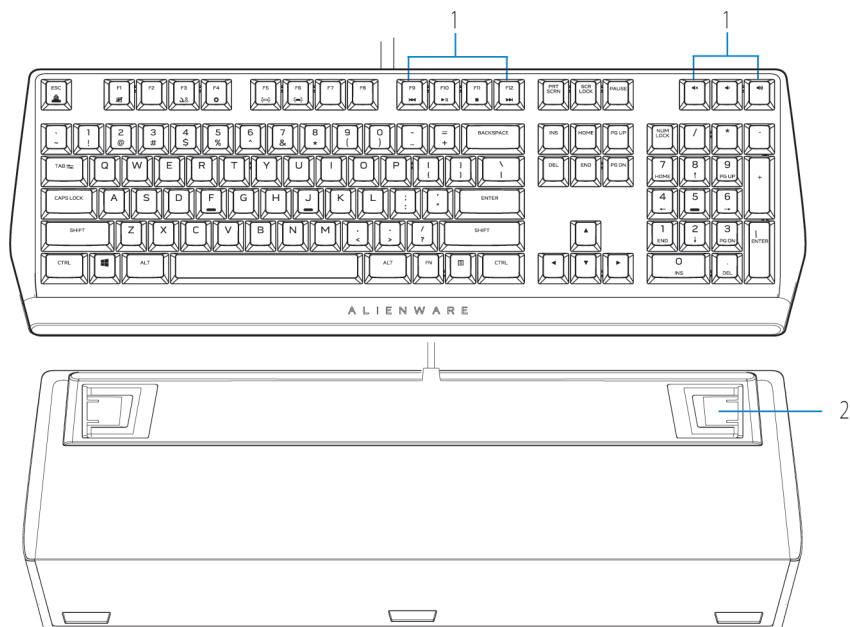


1 Teclado

2 Documentos

 **NOTA:** Os documentos enviados com o teclado podem variar dependendo da região.

# Características



## Característica

## Descrição

- 1 Tecla de Mutimídia e controle de volume

Pressione para silenciar a saída de áudio.  
Pressione para aumentar o volume.  
Pressione para diminuir o volume.

- 2 Pés ajustáveis de três ângulos

Permite ajustar os pés do teclado inclinados em três ângulos diferentes

O Teclado para Jogos Mecânicos Alienware 310K também oferece os seguintes recursos:

1. Backlighting personalizável por Tecla
2. Teclas totalmente programáveis com "N-key rollover"
3. Design de arquitetura de tecla flutuante compacta
4. Teclas mecânicas Cherry MX red

# Características

---

5. 50 milhões de tecladas de vida útil
6. 4.0 mm de distância total de deslocamento
7. Taxa de captação (ou polling rate) de 1000 Hz (1 ms)
8. Memória de cinco perfis onboard
9. Cabo trançado

## **Maior controle e precisão**

- Teclas totalmente programáveis com anti-ghosting e "N-key rollover"
- Memória interna para controle sem esforço
- Controle de áudio dedicado permite jogos livres de distração

## **Construção robusta feita para durar**

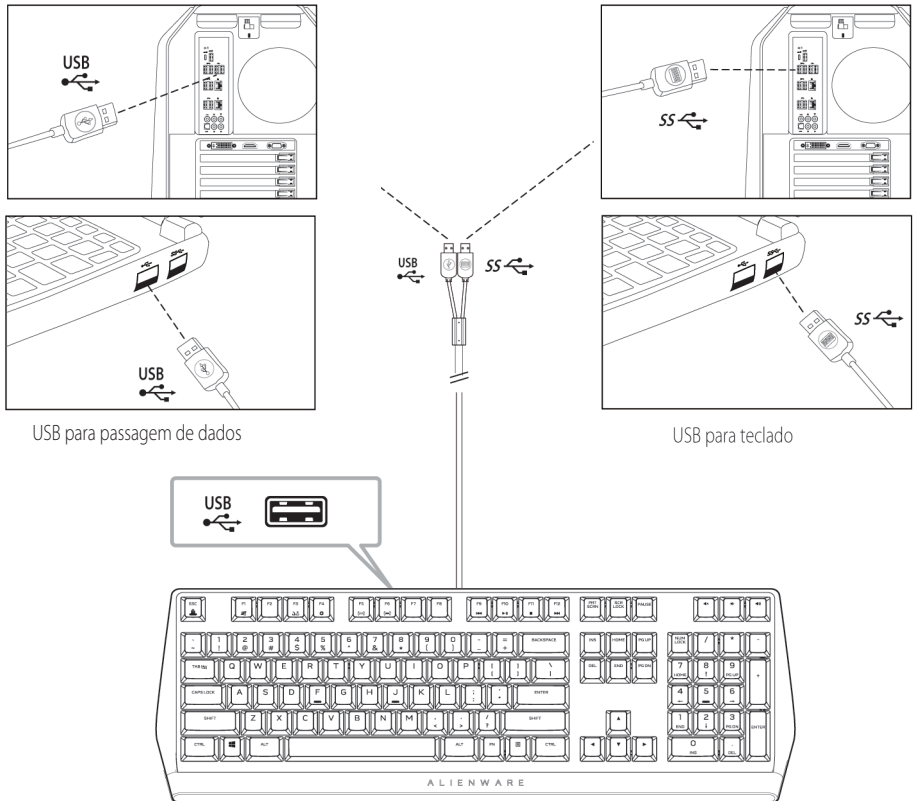
- Interruptores mecânicos Cherry MX red com 50 milhões de teclagens de vida útil
- Placa superior de alumínio série 5000 para durabilidade a longo prazo

## **Design icônico Alienware**

- Perfil liso com pegada compacta
- Arquitetura de tecla flutuante

# Configurando seu teclado para jogos

1. Conecte o cabo USB do seu teclado para jogos à porta USB 3.0 do seu computador.



USB para passagem de dados

USB para teclado

2. Baixe e instale o Alienware Command Center (AWCC).

**NOTA:** Você pode usar o teclado para jogos como um teclado normal, mesmo sem instalar o Alienware Command Center. Recomendamos que você baixe o Alienware Command Center para uma melhor experiência de jogo.

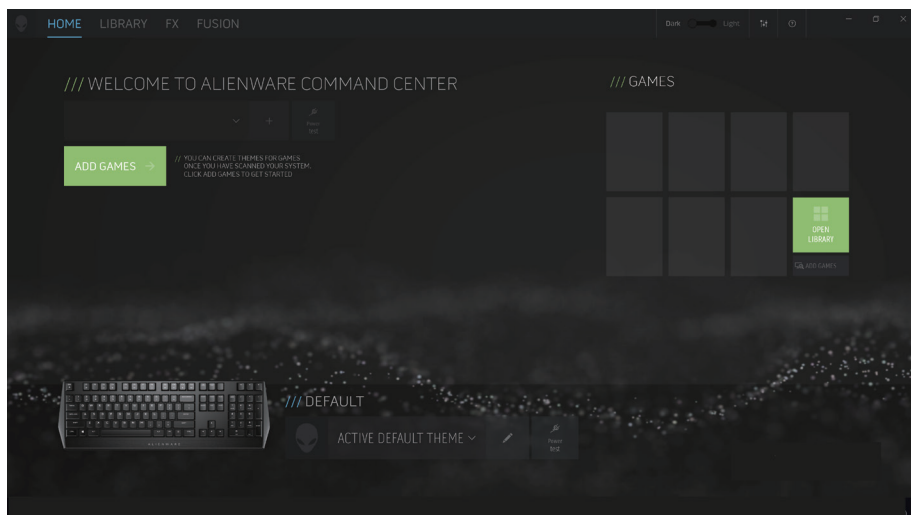
# Alienware Command Center

## Instalando o AWCC através do Windows Update

1. Navegue até a pasta do programa para garantir que a instalação do AWCC esteja concluída.
2. Inicie o AWCC e execute as etapas a seguir para baixar os componentes de software adicionais:
  - Na janela **Configurações**, clique em **Windows Update** e, em seguida, clique em **Verificar atualizações** para verificar o progresso da atualização do driver Alienware.
  - Se a atualização do driver não estiver respondendo em seu computador, instale o AWCC no site de suporte da Dell.

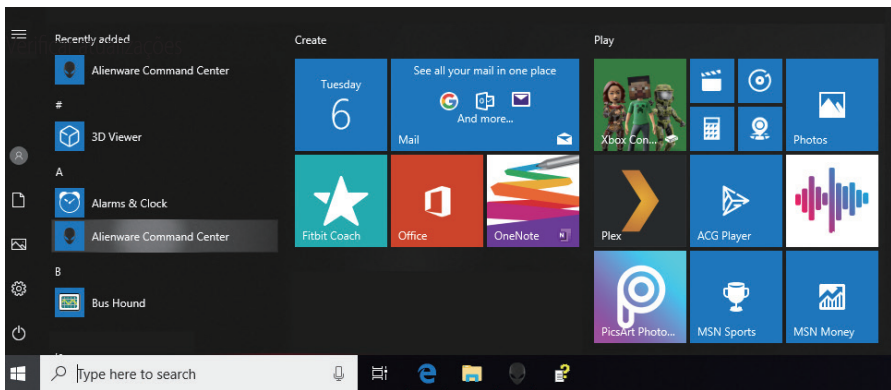
## Instalando o AWCC do site de suporte da Dell

1. Faça o download da versão mais recente dos seguintes aplicativos em <https://www.dell.com/support/drivers>.
2. Navegue até a pasta onde você salvou os arquivos de configuração.
3. Clique duas vezes no arquivo de configuração e siga as instruções na tela para instalar o aplicativo.





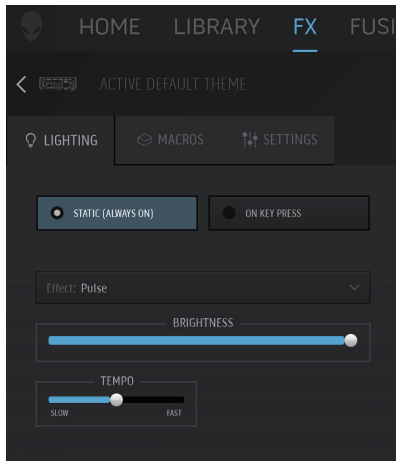
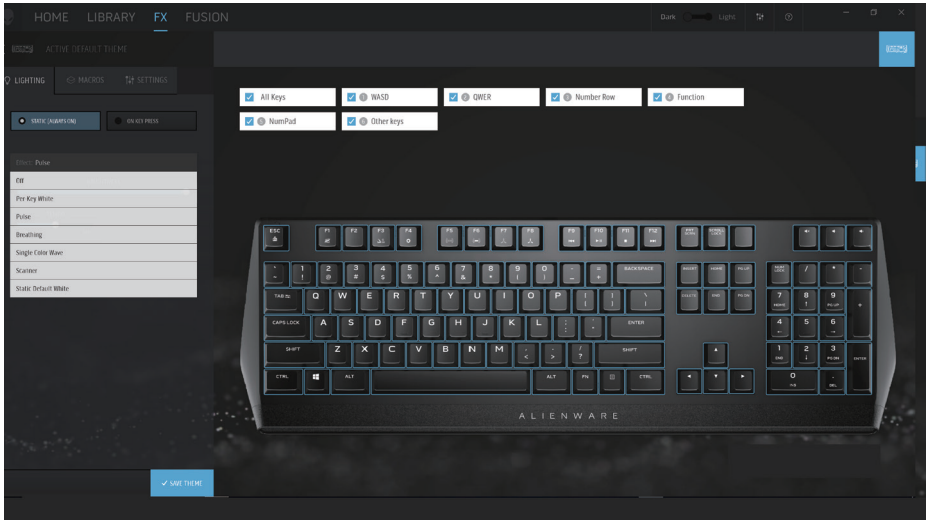
# Usando o Alienware Command Center



## Função de cor básica do teclado

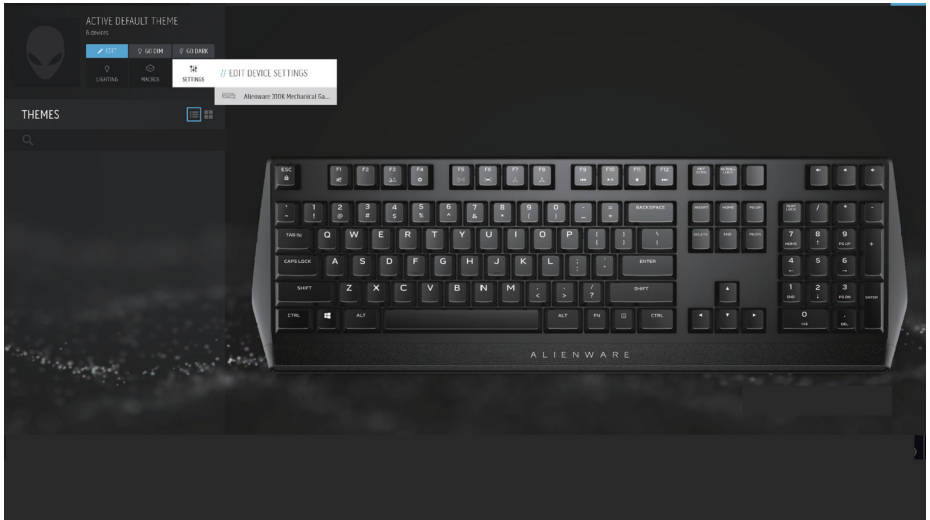
1. Inicie o aplicativo **Alienware Command Center** no menu Iniciar.
2. Selecione **FX** e edite a **iluminação**.
3. Selecione **Efeito** na lista suspensa.
4. Defina o efeito dos LEDs do teclado.
5. Ajuste o brilho.

# Configurando iluminação e animação no AWCC

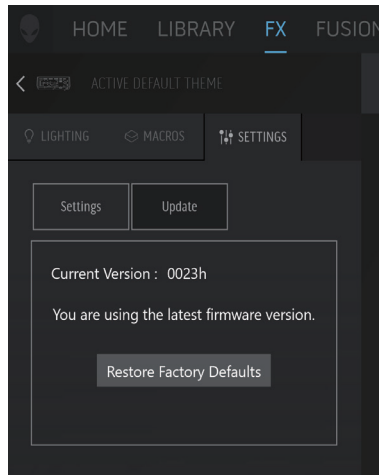
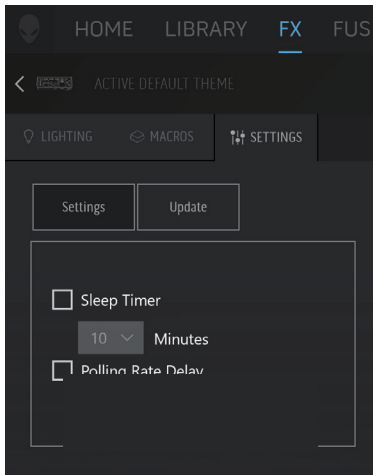


1. Selecione **Efeito** na lista suspensa para os modos **Estático** ou **Ao Pressionar Tecla**.
2. Na lista suspensa, selecione uma das seguintes animações suportadas: **Por tecla Branco**, **Pulso**, **Respiração**, **Onda de Cor Única**, **Scanner** ou **Branco Padrão Estático**.
3. Ajuste o tempo do efeito de animação, se suportado.
4. Ajuste o brilho, se suportado.

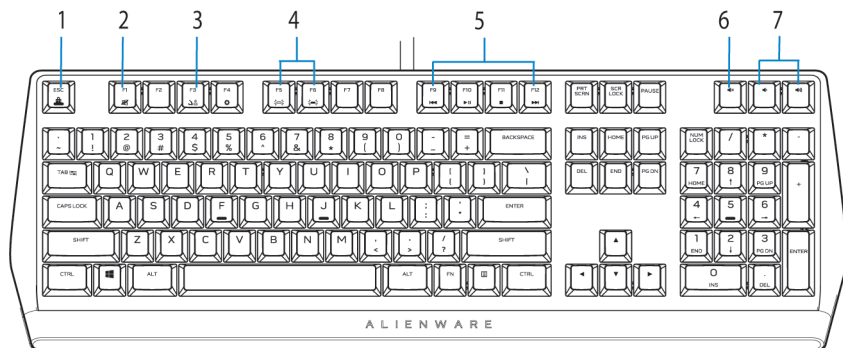
# Configurando as configurações no AWCC



1. Clique no menu **FX**, selecione a guia **Configurações** e, em seguida, escolha o dispositivo de teclado AW310K.
2. Clique em **Configurações** para configurar o Sleep Timer.
3. Clique em **Atualizar** para visualizar a versão do firmware e verificar se algum novo firmware está disponível. Clique em **Restaurar padrões de fábrica** para redefinir o dispositivo para o estado de fabricação.




# Usando o seu teclado para jogos



Função	Teclas de função	Comportamento do teclado	
1	Fn Lock	Pressione Fn + Esc para alternar	
2	Bloqueio de Win	Fn + F1	Bloqueia as funções de controle de mídia F1 a F12 Desativa a função da tecla do Windows
3	Alternar perfil	Fn + F3 (pressione uma vez para ciclar)	Permite alternar entre perfis armazenados onboard
4	Ajuste da retroiluminação do teclado	Pressione Fn + F5 e Fn + F6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FN + F5 diminui a intensidade da luz de fundo do teclado FN + F6 aumenta a intensidade da luz de fundo do teclado</li> <li>• A intensidade predefinida da retroiluminação do teclado deve ser de 70%-100% da intensidade máxima mais alta (máximo de cinco níveis cada)</li> </ul>
5	Reprodução de mídia	Pressione Fn + F9 Pressione Fn + F10 Pressione Fn + F11 Pressione Fn + F12	Fn + F9: Retroceder rapidamente Fn + F10: Tocar/Pausar Fn + F11: Parar Fn + F12: Avançar rapidamente
6	Mudo	Pressione a tecla mudo	Silencia a saída de áudio
7	Controle de volume (sistema)	Role para cima para aumentar Role para baixo para diminuir	Aumenta o volume do sistema; Diminui o volume do sistema

# Solução de problemas

---

Problemas	Solução possível
O teclado não está funcionando	<ul style="list-style-type: none"><li>• Desconecte o teclado e conecte-o novamente à porta USB do seu computador.</li><li>• Conecte o teclado a outra porta USB.</li><li>• Reinicie o computador.</li></ul>
A iluminação do teclado está desligada	<ul style="list-style-type: none"><li>• Desconecte o teclado e conecte-o novamente à porta USB do seu computador.</li><li>• Conecte o teclado a outra porta USB.</li><li>• Reinicie o computador.</li></ul>
Para mais informações Sobre os recursos do Alienware Command Center	<ul style="list-style-type: none"><li>• Abra o <b>Alienware Command Center</b>.</li><li>• Clique no ícone de  ajuda. O Centro de Ajuda Online da <b>Alienware Command Center</b> aparece.</li><li>• Clique na guia <b>Conteúdo</b>.</li><li>• Na guia <b>Conteúdo</b>, clique no tópico desejado para encontrar mais detalhes sobre os recursos do Alienware Command Center.</li></ul>
A configuração selecionada não está funcionando no Alienware Command Center.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certifique-se de que o Alienware Command Center esteja em execução no seu computador.</li><li>• Abra o Alienware Command Center e assegure-se de que a configuração do seu teclado para jogos esteja configurada corretamente e salva.</li></ul>

---

# Desativando as teclas modificadas temporariamente

---

## Inquerir

Comportamento de teclas modificadas

## Solução

Quando uma tecla é programada com macro, ela continuará a enviar comandos de macro durante o uso normal.

---

Desativando as teclas modificadas

Pressione Fn + qualquer tecla (exceto teclas de Função).

Exemplo:

A tecla Q foi programada para "ABCD" e para que a tecla Q produza "Q", pressione Fn + Q

---

Usando teclas modificadas

Entrada de senha para login.

# Informação estatutária

---

## Garantia

### Garantia limitada e políticas de devolução

Os produtos da marca Dell possuem uma garantia de hardware limitada de dois anos. Se adquirido em conjunto com um sistema Dell, ele seguirá a garantia do sistema.

#### Para clientes dos EUA:

Esta compra e seu uso deste produto estão sujeitos ao contrato de usuário final da Dell, que você pode encontrar em [www.dell.com/terms](http://www.dell.com/terms). Este documento contém uma cláusula de arbitragem vinculativa.

#### Para clientes europeus, do oriente médio e africanos:

Os produtos da marca Dell vendidos e usados estão sujeitos aos direitos legais nacionais aplicáveis ao consumidor, aos termos de qualquer contrato de venda a varejo que você tenha celebrado (que será aplicado entre você e o varejista) e os termos do contrato de usuário final da Dell.

A Dell também pode fornecer uma garantia adicional de hardware - detalhes completos do contrato de usuário final e termos de garantia da Dell podem ser encontrados em [www.dell.com](http://www.dell.com), selecionando seu país na lista na parte inferior da página "inicial" e clicando em o link "termos e condições" para os termos do usuário final ou o link "suporte" para os termos da garantia.

#### Para clientes fora dos EUA:

Os produtos da marca Dell vendidos e usados estão sujeitos aos direitos legais nacionais aplicáveis ao consumidor, aos termos de qualquer contrato de venda do varejista que você tenha celebrado (que será aplicado entre você e o varejista) e os termos da garantia da Dell. A Dell também pode fornecer uma garantia adicional de hardware - detalhes completos dos termos de garantia da Dell podem ser encontrados em [www.dell.com/terms](http://www.dell.com/terms), selecionando seu país na lista na parte inferior da página "inicial" e clicando nos "termos". e condições "link ou o link" suporte "para os termos da garantia.