




# Dell Venue 10 Pro – 5055

## Guia do utilizador

Modelo regulamentar: T14G  
Tipo regulamentar: T14G001



# Notas, avisos e advertências

-  **NOTA:** Uma NOTA indica informações importantes para melhor utilizar o computador.
-  **AVISO:** Um AVISO indica potenciais danos do hardware ou a perda de dados e explica como evitar o problema.
-  **ADVERTÊNCIA:** Uma ADVERTÊNCIA indica potenciais danos no equipamento, lesões pessoais ou mesmo morte.

**Copyright © 2015 Dell Inc. Todos os direitos reservados.** Este produto está protegido por leis de copyright e de propriedade intelectual dos EUA e internacionais. Dell™ e o logótipo da Dell são marcas comerciais da Dell Inc. nos Estados Unidos e/ou noutras jurisdições. Todas as outras marcas e nomes aqui mencionados podem ser marcas comerciais das respectivas empresas.

2015 -01

Rev. A00

# Índice

<b>1 Trabalhar no tablet.....</b>	<b>5</b>
Antes de trabalhar no interior do tablet.....	5
Desligar o tablet.....	6
<b>2 Funcionalidades.....</b>	<b>8</b>
<b>3 Configurar o tablet.....</b>	<b>10</b>
Carregar o tablet.....	10
Ligar o tablet.....	11
Desligar o ecrã.....	12
Utilizar o botão de alimentaçãoUtilizar atalhos.....	12
<b>4 Utilizar o tablet.....</b>	<b>13</b>
Orientação do ecrã.....	13
Como bloquear / desbloquear a orientação do ecrã.....	13
Ajustar o brilho do ecrã.....	13
Gestos.....	14
Clique com o botão direito.....	15
O ecrã Iniciar do Windows.....	16
Como aceder ao ecrã Iniciar.....	16
Conhecer o Windows 8.1.....	16
Percorrer para a direita.....	17
Percorrer para a esquerda.....	17
Percorrer para cima/baixo.....	17
Dividir ecrã.....	17
Utilizar auscultadores.....	18
Inserir o cartão Micro-SIM (Opcional).....	18
Inserir o cartão MicroSD.....	20
<b>5 Gerir as definições do tablet.....</b>	<b>21</b>
Definição de Wi-Fi.....	21
Ligar/desligar Wi-Fi.....	21
Ligar a uma rede.....	21
Definição de banda larga móvel.....	22
Ligar/desligar banda larga móvel.....	22
Ligar a uma rede de banda larga móvel.....	22
Desligar da rede de banda larga móvel.....	23
Opções da banda larga móvel.....	23


Informações de hardware do fornecedor de serviços.....	24
Activar bloqueio do pino.....	24
Actualizar / Recuperar / Redefinir o tablet.....	24
Actualizar o PC sem afectar os ficheiros.....	24
Retirar tudo e reinstalar o Windows.....	25
Inicialização avançada.....	25
<b>6 Sincronizar o tablet.....</b>	<b>26</b>
Utilizar conta Microsoft.....	26
Copiar músicas, fotos e vídeos.....	26
<b>7 Preparar a caneta para utilização.....</b>	<b>27</b>
Utilizar a caneta opcional com o tablet .....	27
<b>8 Ancorar o tablet na ancoragem do teclado .....</b>	<b>29</b>
Desancorar o tablet da ancoragem do teclado.....	29
<b>9 Limpar o tablet.....</b>	<b>31</b>
<b>10 Resolução de problemas.....</b>	<b>32</b>
Problemas da bateria.....	32
Problemas do sistema.....	33
Problemas no ecrã táctil.....	33
Problema de rede.....	34
<b>11 Configuração do sistema.....</b>	<b>35</b>
Opções da configuração do sistema (BIOS).....	35
Actualizar o BIOS .....	39
<b>12 Especificações técnicas.....</b>	<b>40</b>
<b>13 Contactar a Dell.....</b>	<b>44</b>


# Trabalhar no tablet


## Antes de trabalhar no interior do tablet


Utilize as seguintes directrizes de segurança para ajudar a proteger o tablet de potenciais danos, e para ajudar a assegurar a sua segurança pessoal. Salvo indicação em contrário, cada procedimento neste documento pressupõe a existência da seguinte condição:


- Leu as informações de segurança fornecidas com o tablet.


 **ADVERTÊNCIA:** Antes de trabalhar no interior do tablet, leia as informações de segurança fornecidas com o equipamento. Para obter informações adicionais sobre as melhores práticas de segurança, consulte a página principal de Conformidade regulamentar em [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

 **AVISO:** Muitas das reparações só podem ser efectuadas por um técnico de assistência qualificado. Apenas deverá efectuar a resolução de problemas e algumas reparações simples, conforme autorizado na documentação do produto ou como orientado pelo serviço de assistência on-line ou por telefone e pela equipa de suporte. Os danos causados por assistência não autorizada pela Dell não são abrangidos pela garantia. Leia e siga as instruções sobre segurança fornecidas com o produto.

 **AVISO:** Para evitar descargas electrostáticas, ligue-se à terra utilizando uma faixa de terra para pulso ou tocando periodicamente numa superfície metálica não pintada, tal como um conector na parte posterior do tablet.

 **AVISO:** Manuseie os componentes e as placas com cuidado. Não toque nos componentes ou nos contactos das placas. Segure nas placas pelas extremidades ou pelo suporte de montagem metálica.

 **AVISO:** Quando desligar um cabo, puxe pelo respectivo conector ou pela patilha e não pelo próprio cabo. Alguns cabos possuem conectores com patilhas de bloqueio. Se estiver a desligar este tipo de cabo, prima as patilhas de bloqueio antes de desligar o cabo. À medida que puxa os conectores, mantenha-os alinhados para evitar que os pinos do conector dobrem. Do mesmo modo, antes de ligar um cabo, certifique-se de ambos os conectores estão correctamente orientados e alinhados.

 **NOTA:** Pode haver diferenças de aparência entre a cor do tablet e determinados componentes em relação aos apresentados nas ilustrações deste documento.

Para evitar danificar o tablet, execute os seguintes passos antes de começar a efectuar qualquer procedimento no interior do equipamento.

1. Certifique-se de que a superfície de trabalho é plana e que está limpa para evitar que a tampa do tablet fique riscada.
2. Desligue o computador (consulte [Desligar o computador](#)).
3. Se o tablet estiver ligado a um dispositivo de ancoragem (ancorado), como a ancoragem de teclado ou estação opcional, desancore-o.
4. Desligue o adaptador de alimentação do tablet.

5. Prima sem soltar o botão de alimentação durante alguns segundos, para desligar a energia da placa de sistema.

⚠ **AVISO:** Para proteger contra choques eléctricos, desligue sempre o tablet da tomada eléctrica.

⚠ **AVISO:** Antes de tocar em qualquer parte interior do tablet, ligue-se à terra tocando numa superfície metálica não pintada, tal como o metal na parte posterior do tablet. Enquanto trabalha, toque periodicamente numa superfície metálica não pintada para dissipar a electricidade estática, uma vez que esta pode danificar os componentes internos.


6. Retire o cartão SD do tablet.

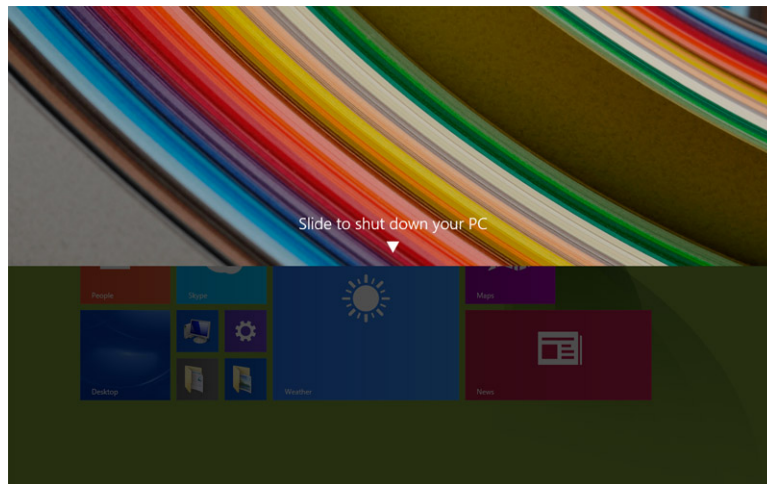
## Desligar o tablet

Desligar o tablet encerra completamente o dispositivo. Pode desligar o tablet de duas maneiras:


- Utilizando o botão de alimentação
- Utilizando o menu de atalhos

1. Para desligar o tablet utilizando o botão de alimentação:



- a. Prima sem soltar o botão de **Alimentação**  até ver a mensagem "Deslize para encerrar o



PC" no ecrã.

 **NOTA:** Após carregar sem largar o botão de **Alimentação**, irá aparecer automaticamente no seu ecrã a mensagem em *Venue 10 Pro 5055* "deslize para encerrar o PC". Para alterar a configuração do botão de alimentação, vá em **Painel de controlo > Opções de alimentação > Alterar plano de configuração > Alterar configurações avançadas de alimentação**. Para aceder ao Painel de controlo, percorra o lado direito do ecrã, toque em **Procurar**, introduza **Painel de controlo** na caixa de pesquisa e em seguida clique em **Painel de controlo**.

- b. Deslize para encerrar o tablet.

 **NOTA:** Também pode desligar o tablet sem deslizar o ecrã para baixo. Prima sem soltar o botão de **Alimentação**  durante mais de 10 segundos para desligar o tablet. Pode efectuar este desligamento forçado se o tablet não responder/tiver um comportamento inesperado ou se a acção de tocar não estiver a funcionar.

2. Para desligar o tablet utilizando o menu de atalhos:

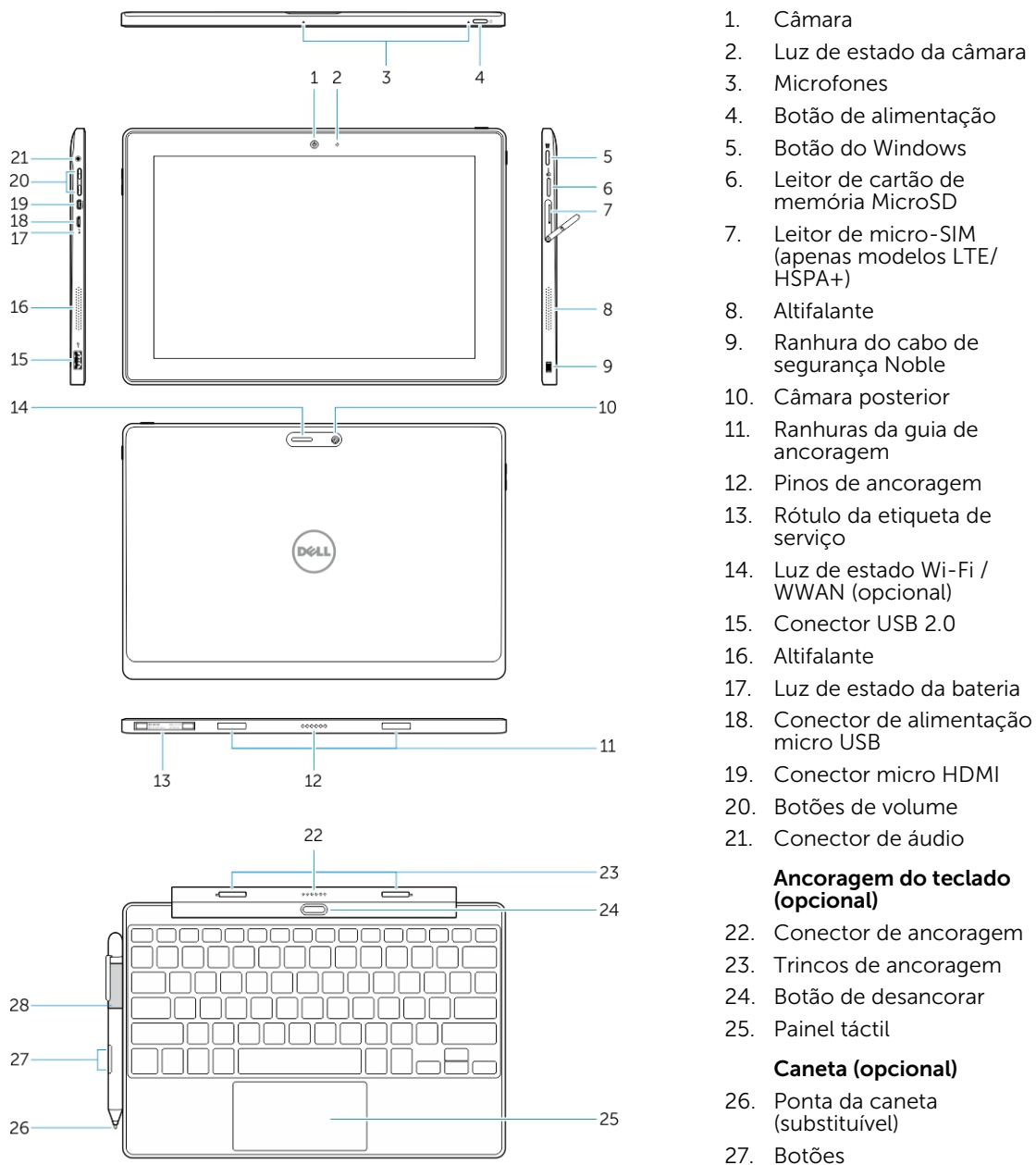
- a. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder ao menu **Atalhos**.

b. Toque em **Definições**  -> **Alimentação**  -> **Encerrar** para desligar o tablet.



# Funcionalidades

Tabela 1.



---


---


28. Suporte da caneta

# Configurar o tablet

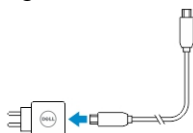
## Carregar o tablet

 **AVISO:** Carregue a bateria numa temperatura ambiente entre 0 °C e 40 °C.

 **AVISO:** Utilize apenas o adaptador e o cabo de alimentação fornecidos com o tablet. A utilização de adaptadores ou de cabos de alimentação não autorizados pode causar danos graves no tablet.

 **NOTA:** A bateria não está totalmente carregada quando desembala o tablet.

1. Ligue o cabo de alimentação ao adaptador de alimentação.




2. Ligue o adaptador de alimentação a uma tomada eléctrica e carregue o tablet até a bateria estar totalmente carregada.

 **NOTA:** A bateria do tablet necessita cerca de 4 horas para carregar completamente.







Pode verificar o estado de carga da bateria do tablet a partir da:

- Luz de carga da bateria localizada na frente do tablet:


Comportamento do LED	Descrição
Cor branca ligado fixo	A bateria está em carregamento.
Apagado	A bateria não está em carregamento. O adaptador de CA não está ligado ou a bateria está totalmente carregada.
Cor âmbar ligado momentaneamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>– O LED ficará âmbar, ligado e fixo durante 2 segundos e, em seguida, mudará para branco fixo. Esta é uma indicação de que o sistema não consegue ligar-se com o estado actual de carga, mas a bateria está a ser carregada.</li> <li>– A bateria está em carregamento</li> <li>– O tablet não ligará.</li> </ul>


 **NOTA:** Pode verificar a carga exacta da bateria inicializando o sistema operativo.

- Ícones da bateria apresentados no ecrã:

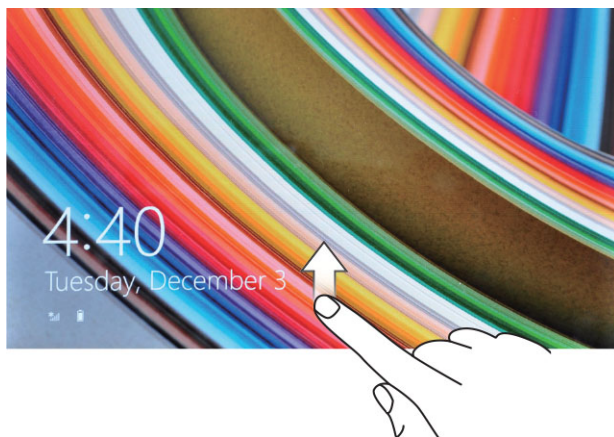
Ícone de bateria	Descrição
	A bateria está totalmente carregada e o adaptador de CA está ligado.
	A bateria está em carregamento com o adaptador de CA.
	O tablet está a funcionar com alimentação da bateria e ela está a descarregar.
	O tablet está ligado e a bateria não é detectada ou não está a funcionar correctamente.
	A bateria tem um nível baixo de carga.
	A bateria tem um nível crítico de carga.


## Ligar o tablet

 **NOTA:** Utilize este tablet numa temperatura ambiente entre 0 °C e 40 °C.

1. Prima sem soltar o botão de **Alimentação**  durante 2 segundos para ligar o tablet.
2. Se a imagem do ecrã de bloqueio for apresentada, passe o dedo a partir do fundo do ecrã para aceder ao ecrã de início de sessão e, depois, introduza a palavra-passe para entrar no Windows.

O tablet está pronto para ser utilizado depois do ecrã Início do Windows aparecer.



 **NOTA:** Se o ecrã de início de sessão não estiver activado no Windows 8.1, será direccionado do ecrã de bloqueio para o ecrã de início.



 **NOTA:** O ecrã de bloqueio só é apresentado na saída do estado de suspensão.




# Desligar o ecrã

## Utilizar o botão de alimentação

Prima o botão de **Alimentação**  para desligar o ecrã.

## Utilizar atalhos


1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Alimentação**  → **Suspensão** para desligar o ecrã.

 **NOTA:** Se o tablet estiver num estado de suspensão, prima o botão de **Alimentação**  ou o botão **Windows**  para ligar o ecrã.





# Utilizar o tablet

## Orientação do ecrã

Para obter uma experiência de visualização otimizada, a orientação do ecrã altera-se automaticamente para o formato vertical ou horizontal, dependendo do modo como segura o tablet.

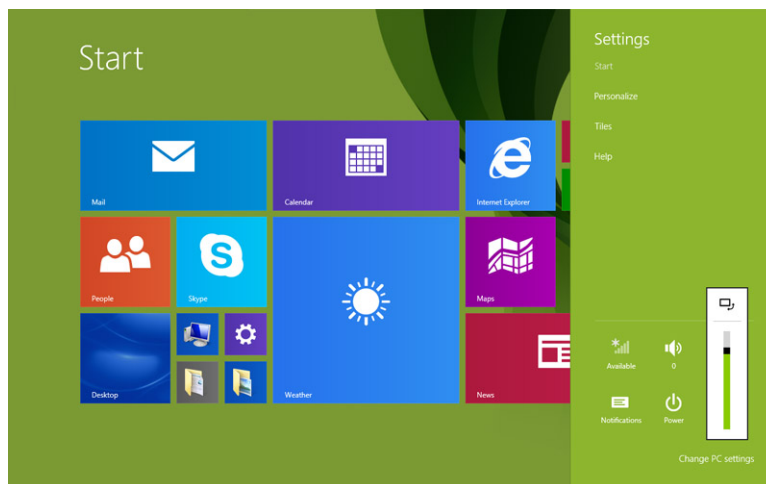
 **NOTA:** Algumas aplicações podem não suportar a rotação automática do ecrã para o formato vertical ou horizontal.

## Como bloquear / desbloquear a orientação do ecrã

1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Ecrã** .
3. Toque em  em alternar para bloquear a orientação do ecrã, ou toque em  alternar para desbloquear a orientação do ecrã

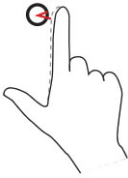

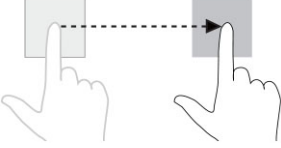
## Ajustar o brilho do ecrã

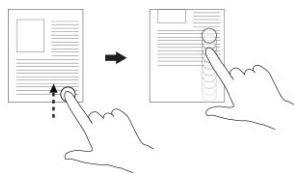
Também pode ajustar o brilho do ecrã aqui, utilizando controlo de deslize sob o menu  de alternar.



# Gestos

O tablet tem um ecrã de multitoque. Pode tocar no ecrã para trabalhar com o tablet.

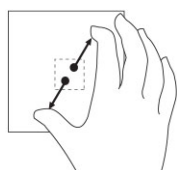
Acções de gestos	Funções
<p><b>Tocar</b> Toque com cuidado no ecrã com a ponta do dedo.</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Seleccionar os itens no ecrã, incluindo opções, entradas, imagens e ícones</li><li>• Iniciar aplicações</li><li>• Tocar em botões no ecrã</li><li>• Introdução de texto utilizando o teclado virtual</li></ul>
<p><b>Tocar sem soltar</b> Toque sem soltar com o dedo no ecrã</p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apresenta informações detalhadas sobre um item</li><li>• Abre o menu de contexto de um item para efectuar outras acções</li></ul>
<p><b>Arrastar e largar</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Toque sem soltar com o dedo num item no ecrã</li><li>2. Mantendo o dedo em contacto com o ecrã, move a ponta do dedo para o local pretendido</li><li>3. Retire o dedo do ecrã para largar o item no local pretendido</li></ol>	<p>Mova itens como imagens e ícones no ecrã</p>
	
<p><b>Percorrer ou deslizar</b> Mova o dedo numa direcção vertical ou horizontal no ecrã</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deslocar pelo ecrã Iniciar, páginas Web, listas, entradas, fotos, contactos, etc.</li><li>• Fechar uma aplicação. (Percorrer a aplicação até ao fundo do ecrã)</li></ul>



**Mais zoom**

Toque no ecrã com dois dedos e, depois, afaste os dedos

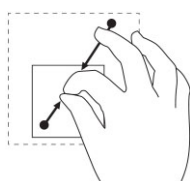
Aumentar a visualização de uma imagem ou página Web



**Menos zoom**

Toque no ecrã com dois dedos e, depois, aproxime os dedos

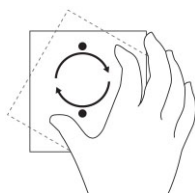
Reduzir a visualização de uma imagem ou página Web



**Rodar**

Toque no ecrã com dois dedos ou mais dedos e, depois, mova-os fazendo um arco no sentido horário ou anti-horário

Rodar um objecto 90 graus



**Clique com o botão direito**

Para clicar com o botão direito no tablet, toque sem soltar durante 2 segundos em qualquer secção do ecrã ou num ícone e, depois, retire o dedo.

O menu de opções aparece no ecrã.




## O ecrã Iniciar do Windows

O ecrã Iniciar do Windows apresenta uma lista dos Mosaicos dinâmicos predefinidos e personalizados que funcionam como atalhos para o Painel de controlo, Explorador do Windows, Aplicação de meteorologia, RSS, Loja Windows, Internet Explorer e outras aplicações instaladas.

Os Mosaicos dinâmicos no ecrã Iniciar são alterados e actualizados em tempo real. Isto permite-lhe obter actualizações imediatas sobre notícias ou desportos, saber quais são os amigos que estão ligados e receber informações meteorológicas actualizadas.



A interface do utilizador baseada em mosaicos dá-lhe acesso directo às aplicações utilizadas mais recentemente, e-mails, fotos, vídeos, contactos, actualizações do Facebook e Twitter e Web sites visualizados com frequência. Também pode fixar as aplicações favoritas ou as utilizadas mais frequentemente como Mosaicos dinâmicos para personalizar o ecrã Iniciar.

Pode, também, personalizar o ecrã Iniciar definido a sua imagem favorita como um padrão de fundo.

 **NOTA:** Os Mosaicos dinâmicos podem ser adicionados ou removidos utilizando as  opções  Afixar ou Remover.

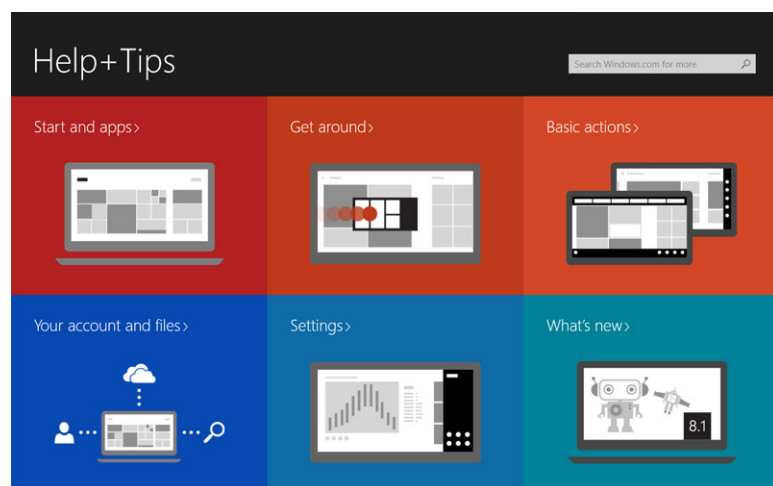
### Como aceder ao ecrã Iniciar.

Siga um dos métodos seguintes para aceder ao ecrã Iniciar:

- Prima o botão **Windows** .
- Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos e, em seguida, toque no ícone **Iniciar** .



### Conhecer o Windows 8.1

Pode tocar no mosaico Ajuda+Dicas no ecrã Iniciar para obter ajuda e dicas sobre a utilização do Windows 8.1.



## Percorrer para a direita

Percorrer a partir da margem direita do ecrã mostra a barra dos Atalhos. Os Atalhos permitem aceder aos comandos do sistema, como as opções Iniciar, Procurar, Partilhar, Dispositivos e Definições.


Se o seu tablet estiver a executar uma aplicação ou a efectuar procedimentos, premir o ícone **Iniciar**  leva-o de volta ao ecrã Iniciar. Se estiver no ecrã Iniciar, premir o ícone **Iniciar**  leva-o para a aplicação utilizada ou para o ecrã visualizado mais recentemente.

 **NOTA:** A funcionalidade do ícone **Iniciar**  é a mesma do botão **Windows** .

## Percorrer para a esquerda


- Percorrer lentamente da margem esquerda para a margem direita do ecrã mostra miniaturas das aplicações abertas e permite alternar pelas miniaturas das aplicações abertas.
- Percorrer para dentro e para fora na margem esquerda do ecrã apresenta uma lista das aplicações utilizadas mais recentemente.

## Percorrer para cima/baixo



- Percorrer a partir da margem inferior ou superior do ecrã mostra o ícone **Todas as aplicações** . Toque em **Todas as aplicações** para mostrar uma lista alfabética de todas as aplicações instaladas no tablet.
- Percorrer de cima para baixo de uma aplicação ancora ou fecha a aplicação.

Para obter mais informações sobre a utilização do ecrã Iniciar do Windows, visite [windows.microsoft.com/en-us/windows-8/start-screen-tutorial](https://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/start-screen-tutorial).

Também pode activar a câmara (frontal), quando o ecrã está no modo de bloqueio. Para activar a câmara quando o ecrã está no modo de bloqueio:

1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Clique em **Definições**  → **Alterar definições do PC** → **PC e dispositivos**
3. Desloque para baixo e navegue para **Câmara**.
4. Percorra para ligar a câmara durante o modo de bloqueio de ecrã.

Para se certificar de que pode utilizar a câmara durante o modo de bloqueio de ecrã:


1. Prima o botão **Alimentação**  para desligar o ecrã.
2. Prima novamente o botão **Alimentação**  para activar o modo de bloqueio de ecrã.
3. Percorra para baixo para activar a **câmara**.

## Dividir ecrã

A opção dividir ecrã permite-lhe abrir duas aplicações no mesmo ecrã, que o ajuda nas operações de multi-tarefas. Para dividir o ecrã:

1. Abra duas aplicações que pretende ver em ecrã dividido.
2. Percorra a partir da esquerda para abrir a segunda aplicação e mantenha o dedo até o ecrã se dividir.

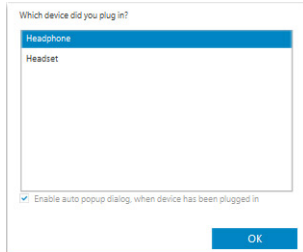
3. Retire o dedo para largar a segunda aplicação.


 **NOTA:** O Windows 8.1 permite-lhe dividir o ecrã com largura variável.

## Utilizar auscultadores

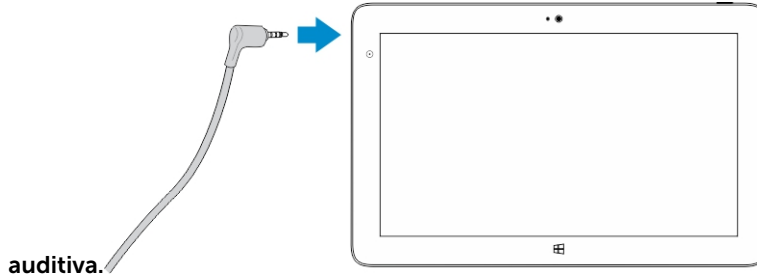
Pode utilizar auscultadores para ouvir música e sons, gravar áudio ou efectuar chamadas.

Depois de ligar o dispositivo à porta de áudio, é apresentada uma janela de contexto com as opções. Seleccione a opção apropriada e clique em **OK**.





 **NOTA:** Estas são as opções predefinidas no tablet, que só são apresentadas quando liga um dispositivo à porta de áudio. Dependendo do dispositivo, pode seleccionar qualquer uma destas opções.


 **ADVERTÊNCIA:** Ouvir música alta durante um período de tempo prolongado pode levar a perda



1. Ligue os auscultadores à porta de áudio (3,5 mm) no tablet.
2. Insira os auriculares nos ouvidos e ajuste o volume para um nível confortável.

 **NOTA:** Quando ligar auscultadores ou um dispositivo de áudio externo ao conector de áudio, os altifalantes integrados no tablet são silenciados automaticamente.

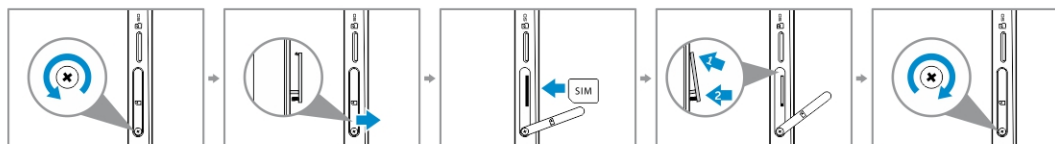
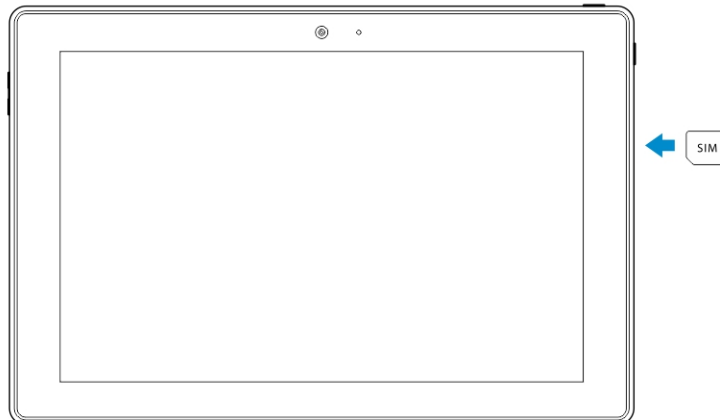
 **AVISO:** Para evitar danos nos auscultadores quando os desligar do tablet, puxe pelo conector e não pelo cabo.

 **NOTA:** É recomendado que baixe o nível do volume antes de ligar os auscultadores e, depois, ajuste para um nível confortável. A exposição súbita a sons altos pode causar danos auditivos.

## Inserir o cartão Micro-SIM (Opcional)

1. Desaperte o parafuso que fixa a porta da ranhura do cartão.
2. Abra a porta da ranhura do cartão.
3. Insira o cartão Micro-SIM na ranhura respectiva e empurre o até que se encaixe no lugar.

4. Feche a porta da ranhura do cartão.
5. Aperte o parafuso para fixar a porta da ranhura do cartão.



**⚠ AVISO: Abrir a porta da ranhura do cartão sem desapertar o parafuso poderá danificar a porta.**

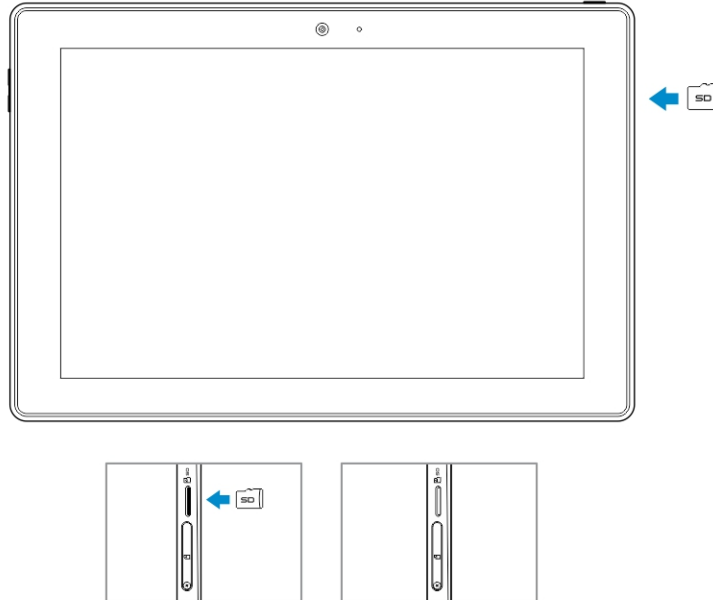
**✎ NOTA:** O tipo de parafuso pode mudar de acordo com as configurações do tablet.



**✎ NOTA:** Certifique-se de que o cartão está correctamente alinhado e inserido completamente.

**✎ NOTA:** Desligue o aparelho antes de inserir o cartão micro-SIM.

## Inserir o cartão MicroSD

1. Insira o cartão na ranhura respectiva e empurre-o até que encaixe no lugar.




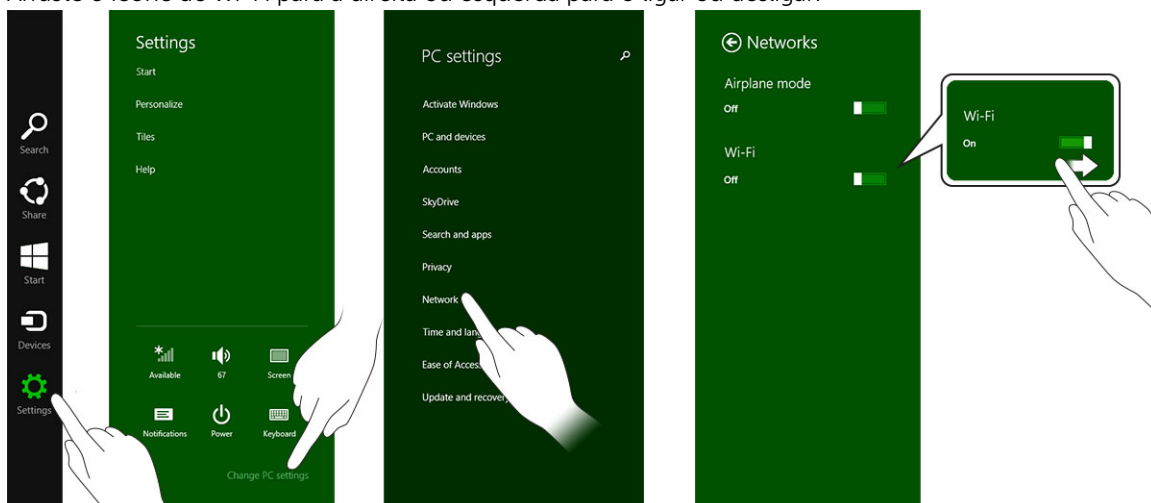
-  **NOTA:** Certifique-se de que o cartão está correctamente alinhado e inserido completamente.
-  **NOTA:** Desligue o dispositivo antes de inserir o cartão microSD.

# Gerir as definições do tablet

## Definição de Wi-Fi

### Ligar/desligar Wi-Fi

1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Alterar definições do PC** → **Redes** → **Modo de avião**.
3. Arraste o ícone de Wi-Fi para a direita ou esquerda para o ligar ou desligar.




### Ligar a uma rede

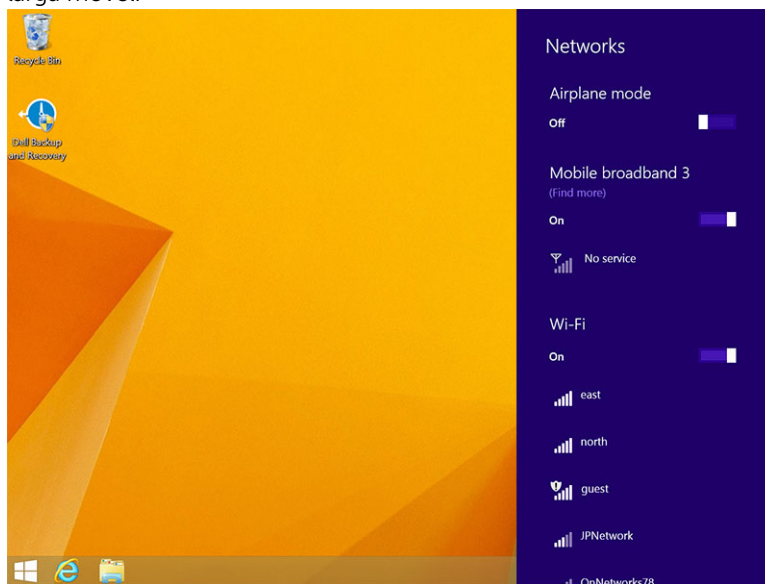
1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Disponível**  → **Seleccionar uma rede disponível** → **Ligar**



## Definição de banda larga móvel



### Ligar/desligar banda larga móvel

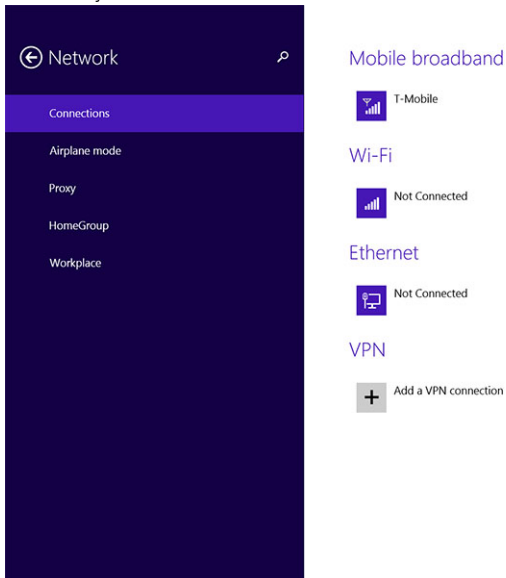
1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Alterar definições do PC** → **Redes** → **Modo de avião**.
3. Percorra o ícone de **Banda larga móvel** para a esquerda ou direita para ligar ou desligar a banda larga móvel.





### Ligar a uma rede de banda larga móvel



1. Certifique-se de que um cartão SIM ativado está inserido no tablet.


2. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
3. Toque em **Definições**  → **Redes**  → **Fornecedor de serviços** → **Ligar**.
4. A utilização estimada de dados será mostrada depois da rede de banda larga móvel estar activa.





-  **NOTA:** Pode escolher a opção **Ligar automaticamente** para ligar de modo automático à banda larga móvel.
-  **NOTA:** O tablet priorizará automaticamente as redes Wi-Fi relativamente às de banda larga móvel, quando ambas estiverem disponíveis. Se o tablet estiver ligado à banda larga móvel e se nenhuma das ligações Wi-Fi guardadas estiver dentro do alcance, desligará a rede móvel e ligará a Wi-Fi automaticamente.


## Desligar da rede de banda larga móvel

1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Redes**  → **Fornecedor de serviços** → **Desligar**.


-  **NOTA:** Depois do tablet ter sido desligado da banda larga móvel, a opção **Ligar automaticamente** também será desactivada.

## Opções da banda larga móvel



1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Redes** .
3. Toque sem soltar em **Fornecedor de serviços** ou clique com o botão direito se ancorado.
  - Toque em **Mostrar utilização de dados estimada/Ocultar utilização de dados estimada** para mostrar ou ocultar a utilização dos dados.
  - Toque em **Definir como ligação limitada/Ligação não limitada** para definir uma determinada ligação como uma limitada/não limitada.
  - Toque em **Visualizar propriedades da ligação** para obter as propriedades da banda larga móvel ligada.


-  **NOTA:** Se a opção **Definir como ligação limitada** estiver activada, a Actualização do Windows não descarregará actualizações automaticamente, excepto se for uma actualização de segurança crítica e de alta prioridade.


## Informações de hardware do fornecedor de serviços

1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Alterar definições do PC** → **Rede**.
3. Toque em **Fornecedor de serviços** para visualizar as informações de hardware, incluindo as informações do subscritor e o número IMEI (International Mobile Equipment Identity).

## Activar bloqueio do pino

1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Rede** .
3. Toque sem soltar em **Fornecedor de serviços** ou clique com o botão direito se ancorado.
4. Toque em **Visualizar ligação propriedades** → **Segurança** → **Utilizar um PIN**.
5. Introduza o **Código PIN SIM**.


-  **NOTA:** O **Fornecedor de serviços** refere-se aos fornecedores de serviços de rede disponíveis no local onde se encontra.

 **AVISO:** Se introduzir o código PIN incorrecto, a ligação de banda larga móvel não será estabelecida. Se introduzir o código incorrectamente três vezes, o cartão SIM será bloqueado. Para desbloquear o cartão SIM, contacte o fornecedor de serviços para obter um PUK (Personal Unblocking Key) para desbloquear o cartão SIM.

-  **NOTA:** Antes de contactar a operadora, tenha à mão o número IMEI.

## Actualizar / Recuperar / Redefinir o tablet

Pode actualizar / recuperar / restaurar o tablet com as definições originais de fábrica.

1. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra dos Atalhos.
2. Toque em **Definições**  → **Alterar definições do PC** → **Actualizar e recuperar** → **Recuperar**.
  - **Actualizar o PC sem afectar os ficheiros**
  - **Retirar tudo e reinstalar o Windows**
  - **Inicialização avançada**
3. Selecciona qualquer ponto de recuperação para concluir a tarefa.

## Actualizar o PC sem afectar os ficheiros

Esta opção permite-lhe actualizar o tablet sem perder as fotos, músicas, vídeos e outros ficheiros pessoais. Se pretender efectuar esta acção:

1. Clique em **Introdução**. A janela Actualizar o PC é aberta.
2. Clique em **Seguinte**.
3. Clique em **Actualizar**.

Clique em **Cancelar** para cancelar esta acção.


## Retirar tudo e reinstalar o Windows

Esta opção permite-lhe desligar/ligar ou reiniciar completamente o tablet, e pode repor as definições padrão/de fábrica. Se pretender efectuar esta acção:

1. Clique em **Introdução**. A janela Redefinir o PC é aberta.
2. Clique em **Seguinte**.

Depois de clicar em **Seguinte**, terá que seleccionar uma das duas opções abaixo para terminar a tarefa:

- **Retirar os meus ficheiros** — Se seleccionar esta opção, o Windows retira todos os ficheiros, incluindo fotos, músicas, vídeos e outros ficheiros pessoais.
- **Limpar completamente a unidade** — Se seleccionar esta opção, o Windows redefine o tablet.

 **AVISO: A redefinição do tablet apaga todos os dados do tablet, incluindo a configuração da conta, músicas, imagens, ficheiros, etc. Certifique-se de que copia todos os dados requeridos antes de continuar.**

Clique em **Cancelar** para cancelar esta acção.

## Inicialização avançada


Esta opção permite-lhe inicializar a partir de um dispositivo ou disco compacto (como unidade de DVD ou USB) e alterar as definições de firmware do tablet, alterar as definições de inicialização do Windows ou restaurar o Windows a partir da imagem do sistema. Se pretender efectuar esta acção, clique em **Reiniciar agora**.



 **NOTA:** As aplicações de terceiros fornecedores serão removidas.

# Sincronizar o tablet

## Utilizar conta Microsoft

Se o computador tiver o Microsoft Windows 8.1 instalado, pode sincronizar as definições do utilizador do tablet com o computador utilizando uma conta Microsoft. Quando assinar uma conta Microsoft no tablet, pode sincronizar automaticamente as definições, incluindo o histórico do navegador da Internet, as definições da aplicação, os ficheiros pessoais, etc., com outros PCs e tablets com o Windows 8.1.

 **NOTA:** Necessita de uma ligação sem fios para o computador e tablet.

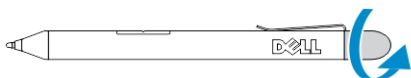
1. Aceda à barra de Atalhos e, em seguida, clique em **Definições**  → **Alterar definições do PC** → **Contas** → **Ligar a uma conta Microsoft** para alternar da conta do computador local para a conta Microsoft.
2. Será adicionada uma nova opção às **Definições do PC** denominada **Sincronizar definições**.
3. Clique em **Definições**  → **Alterar definições do PC** → **Mais definições do PC** → **Sincronizar definições** para mostrar todos os tipos de alternâncias para sincronizar dados e definições.

## Copiar músicas, fotos e vídeos

1. Ligue uma chave USB ou um cartão micro SD ao computador e copie os ficheiros requeridos.
2. Após a cópia estar concluída, utilize o assistente **Remover hardware em segurança** para desligar o tablet do computador.
3. Também pode utilizar a funcionalidade Skydrive do Win 8.1 para copiar músicas, fotos e vídeos.


## Preparar a caneta para utilização

1. Rode o corpo intermédio no sentido anti-horário.

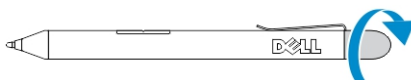


2. Insira uma bateria AAAA com o lado positivo voltado para a ponta da caneta.



 **NOTA:** Siga as normas e regulamentações locais e regionais sobre a eliminação da bateria no lixo.

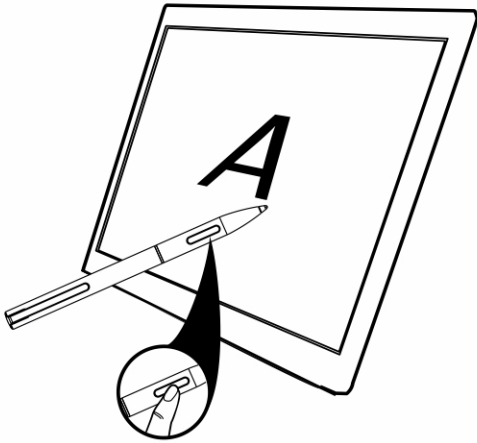
3. Remonte o corpo em segurança.



## Utilizar a caneta opcional com o tablet

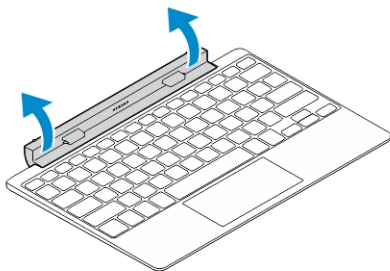
A caneta foi ergonomicamente concebida para funcionar com o tablet durante longos períodos de tempo. O utilizador pode alternar, facilmente, entre a entrada de dedo e caneta sem qualquer alternância de modo manual. A caneta suporta funcionalidades como rejeição da palma, sobreposição e detecção de pressão, que permite uma precisão e facilidade de utilização líder da indústria, sem qualquer calibração necessária. Os dois botões são configuráveis por software para utilização de funcionalidades do rato (clique esquerdo e direito). Pode utilizar a ponta da caneta para desenhar formas, seleccionar texto, voltar uma página e escrever ou assinar os documentos no seu tablet.


Também pode premir o botão no lado da caneta para efectuar as funções de clique com o botão esquerdo ou clique com o botão direito no seu tablet.



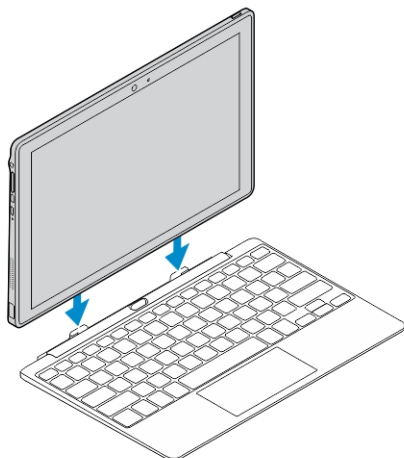
## Ancorar o tablet na ancoragem do teclado


1. Rode a ancoragem do teclado num ângulo de 90 graus.



 **NOTA:** A posição da dobradiça será aberta quando coloca o tablet na ancoragem do teclado.

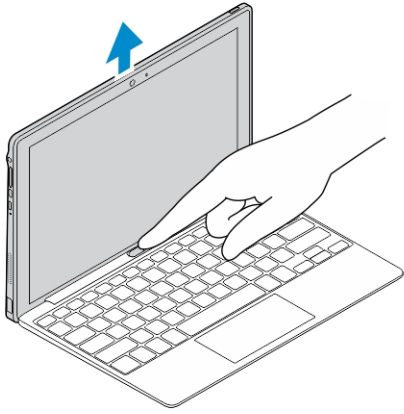
2. Colocar o tablet na ancoragem do teclado.




 **NOTA:** Quando a ligação for efectuada, necessita de desligar manualmente o teclado virtual, se ele estiver apresentado no ecrã.

## Desancorar o tablet da ancoragem do teclado


1. Prima sem soltar o botão na ancoragem de teclado móvel.
2. Levante o tablet da ancoragem do teclado móvel.



## Limpar o tablet

 **AVISO:** Antes de limpar o tablet, desligue todos os cabos. Limpe o tablet com um pano macio humedecido com água. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou em spray que possam conter substâncias inflamáveis.

1. Desligue o tablet. Para obter mais informações sobre como desligar o tablet, consulte **Desligar o tablet**.
2. Desligue todos os dispositivos ligados, auscultadores, altifalantes e ancoragem do teclado do tablet e das tomadas eléctricas.
3. Retire qualquer cartão micro SD e micro SIM instalado. Para obter mais informações sobre como remover o cartão micro SD ou o cartão micro SIM, consulte **Remover o cartão micro SD** e **Remover o cartão micro SIM**.
4. Humedeça um pano macio e que não largue pêlos com água ou com um produtos de limpeza de ecrãs e limpe completamente a superfície do tablet. Não deixe que a água do pano entre nas portas do tablet e botão do **Windows** circundante.

 **NOTA:** Para evitar danos no tablet ou ecrã, siga as instruções fornecidas com o produto.

 **NOTA:** Não limpe o teclado com um pano molhado.

# Resolução de problemas

## Problemas da bateria

### Problemas

A bateria não carrega

### Causas possíveis

A temperatura do tablet é inferior a 0 °C ou superior a 40 °C.

A bateria ou o adaptador de alimentação está danificado.

A bateria drena rapidamente mesmo quando o tablet está no modo de espera

Se o tablet não estiver no alcance de uma rede a que se possa ligar, continua a enviar sinais para localizar uma estação base e drena a bateria.

### Soluções possíveis

- Desligue o adaptador de alimentação CA da Dell da parede e verifique se a tomada está a funcionar.
- Verifique todas as ligações de cabos e volte a ligar na parede e, depois, no tablet.
- Verifique todos os conectores para garantir que a ligação é adequada.



**NOTA:** A bateria do tablet necessita cerca de 4 horas para carregar completamente.

Carregue a bateria numa temperatura ambiente entre 0 °C e 40 °C.

Contacte um revendedor autorizado da Dell para substituir a bateria ou o adaptador de alimentação.

- Desligue temporariamente o tablet.
- Mova o tablet para o alcance de uma rede a que se possa ligar ou desligue temporariamente a ligação sem fios no tablet.
- Utilize o tablet no modo de avião.

## Problemas do sistema

### Problemas

O tablet não liga

### Causas possíveis

A bateria está totalmente descarregada.

### Soluções possíveis

1. Carregue o tablet durante, pelo menos, 4 horas.
2. Prima sem soltar o botão de **Alimentação** durante 4 segundos.

O tablet não desliga

Prima sem soltar o botão de **Alimentação** durante 11 segundos para forçar o desligamento.

O tablet bloqueia

1. Prima sem soltar o botão de alimentação durante 11 segundos para forçar o desligamento.
2. Retire a fonte de alimentação e desligue/ligue a bateria.

O tablet não está a responder ou tem um comportamento inesperado

- Falha do controlador
- Falha do sistema operativo
- Vírus/malware

1. Encerre e reinicie o tablet.
2. Actualize o tablet.
3. Contacte a assistência técnica da Dell. Aceda a [dell.com/support](http://dell.com/support) ou [dell.com/contactdell](http://dell.com/contactdell).

O software ou a funcionalidade não está a funcionar conforme esperado

Reinicie o tablet. As actualizações do software foram transferidas em segundo plano. Percorra a partir da margem direita do ecrã para aceder à barra de Atalhos e toque em **Definições** → **Alimentação** → **Reiniciar** para reiniciar o tablet.

A estação de ancoragem não está a funcionar conforme esperado

Desancore/Volte a ancorar o tablet. Se o problema continuar, desligue e ligue o tablet na ancoragem.

## Problemas no ecrã táctil

### Problemas

O ecrã táctil responde lentamente ou de modo impróprio

### Causas possíveis

A tampa de protecção impede o tablet de reconhecer entradas.

### Soluções possíveis

- Desligue e reinicie o tablet.
- Limpe cuidadosamente o ecrã com um pano limpo e seco.

- Retire todas as protecções do ecrã táctil.
- Se o sistema operativo for reinstalado, certifique-se de que todos os controladores são instalados.

## Problema de rede

### Problemas

Nenhuma ligação sem fios

### Causas possíveis

### Soluções possíveis

1. Verifique se o rádio sem fios está ligado. Consulte as [Definições de Wi-Fi](#).
2. Tente colocar-se mais próximo do ponto de acesso sem fios.
3. Tente ligar-se a outro ponto de acesso sem fios conhecido.
4. Redefina o router sem fios se utilizar uma rede privada. Abra o navegador para visualizar a página de destino se utilizar uma rede pública.
5. Contacte um fornecedor de serviços de Internet para obter ajuda.

Nenhuma ligação de banda larga móvel

- A banda larga móvel foi excedida.
- Nenhum sinal do fornecedor de serviços.

1. Verifique se a banda larga móvel está ligada. Consulte as [Definições da banda larga móvel](#)
2. Mova o tablet para um local diferente para uma melhor recepção de sinal.


Contacte fornecedor de serviços para alterar o plano de banda larga.


## Configuração do sistema

A Configuração do sistema permite gerir o hardware do computador e especificar opções ao nível do BIOS. A partir da Configuração do sistema, pode:


- Alterar as definições de NVRAM depois de adicionar ou remover hardware
- Ver a configuração de hardware do sistema
- Activar ou desactivar os dispositivos integrados
- Definir limites de gestão de energia e desempenho
- Gerir a segurança do computador


Para aceder às opções de configuração do sistema (BIOS):

1. Ligue o tablet à ancoragem do teclado ou ligue um teclado compatível com USB ao tablet.
2. Prima o botão de **Alimentação**  para ligar o tablet ou reinicie o tablet, se já o tiver ligado.
3. Prima **F2** depois do logótipo da Dell aparecer.

 **NOTA:** Pode ter de premir **F2** repetidamente até o Windows redireccionar para as opções de configuração do sistema.

Para aceder às opções de configuração (BIOS) sem um teclado externo:

1. Prima o botão de **Alimentação**  para ligar o tablet ou reinicie o tablet, se já o tiver ligado.
2. Prima sem soltar o botão de **Aumentar volume** quando o logótipo da Dell aparecer no ecrã.
3. Quando o menu F12 Selecção de arranque aparecer, prima o botão de **Aumentar volume** para alterar a selecção de arranque para a opção de Configuração de BIOS.

 **NOTA:** O botão **Aumentar volume** permite aceder às opções do menu (Opções de arranque, Configuração de BIOS, Diagnósticos, etc. Pode seleccionar a opção pretendida premindo o botão **Aumentar volume**.)

4. Prima o botão **Reduzir volume** para seleccionar a opção.

## Opções da configuração do sistema (BIOS)

Tabela 2. Informações do sistema

Opção	Função
System Time	Apresenta a hora do sistema.
System Date	Apresenta a data do sistema.
BIOS Version	Mostra a revisão do BIOS.

<b>Opção</b>	<b>Função</b>
<b>EC Version</b>	Apresenta o número da versão do EC.
<b>Product Name</b>	Apresenta o nome de produto do tablet.
<b>Service Tag</b>	Mostra a etiqueta de serviço do tablet.
<b>Asset Tag</b>	Apresenta a etiqueta de recursos do tablet. Permite criar uma etiqueta de recursos do sistema se uma ainda não foi definida. Esta opção não é predefinida.
<b>CPU Type</b>	Apresenta o tipo de CPU do tablet.
<b>CPU Speed</b>	Apresenta a velocidade da CPU do tablet.
<b>CPU Cache</b>	Mostra a memória Cache da CPU instalada no tablet.
<b>Internal eMMC</b>	Apresenta o cartão de memória integrado no tablet.
<b>System Memory</b>	Mostra a memória instalada no tablet.
<b>Memory Speed</b>	Mostra a velocidade da memória.

Tabela 3. Avançado

<b>Opção</b>	<b>Função</b>
<b>Intel(R)SpeedStep</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>Virtualization</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>External USB Ports</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>XHCI Controller</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>Camera</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>Internal Bluetooth</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>Internal WLAN</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>Media Card Reader</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>Lid Switch</b>	Esta opção está activada por padrão.


Opção	Função
COMMs operating LED status	<p>Esta opção está activada por padrão.</p> <p> <b>NOTA:</b> As configurações predefinidas podem variar consoante a configuração do tablet.</p>

Tabela 4. Segurança

Opção	Função
<b>Admin Password</b>	<p>A palavra-passe administrativa é uma palavra-passe configurada pelo utilizador que irá impedir modificações de quaisquer dos campos de configuração do BIOS até que a palavra-passe correcta seja introduzida, quando solicitada na opção 'Unlock Setup' (desbloquear configuração) através das configurações do BIOS. Pode também ser utilizada em vez da palavra-passe do sistema aquando do arranque do mesmo. Permite definir, mudar ou apagar a palavra-passe de administrador (admin), também chamada de setup password (palavra-passe de definição). A palavra-passe administrativa permite várias funcionalidades de segurança. A unidade não possui uma palavra-passe predefinida.</p> <p>Para adicionar uma palavra-passe nova:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enter the old password (introduza a palavra-passe antiga)</li> <li>• Enter the new password (introduza a nova palavra-passe)</li> <li>• Confirm the new password (confirme a nova palavra-passe)</li> </ul> <p>Clique em <b>OK</b> depois de introduzir os detalhes da palavra-passe.</p>
<b>System Password</b>	<p>A palavra-passe do sistema é uma palavra-passe configurável pelo utilizador que irá impedir o arranque do sistema até que a palavra-passe de sistema, administrativa, se existir, ou a palavra-passe mestra seja introduzida. A palavra-passe pode ser activada, desactivada e modificada através das configurações do sistema. A unidade não tem uma palavra-passe predefinida. Para adicionar uma palavra-passe nova:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enter the old password (introduza a palavra-passe antiga)</li> <li>• Enter the new password (introduza a nova palavra-passe)</li> <li>• Confirm the new password (confirme a nova palavra-passe)</li> </ul> <p>Clique em <b>OK</b> depois de introduzir os detalhes da palavra-passe.</p>
<b>Password Change</b>	<p>Permite determinar se as alterações às palavras-passe do sistema e disco rígido são permitidas, quando é definida</p>

Opção	Função
	<p>uma palavra-passe de administrador.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Permitir alterações de palavra-passe não de administrador (Predefinição)</li> </ul>

Tabela 5. Boot



Opção	Função
<b>Network Stack</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>File Browser Add Boot Option</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>File Browser Del Boot Option</b>	Esta opção está activada por padrão.
<b>Secure Boot</b>	Esta opção está desactivada por predefinição.
<b>Boot Option Priorities</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Boot Option 1: Windows Boot Manager (opção de arranque 1: Gestor de Arranque do Windows)</li> <li>Boot Option 2: Windows Boot Manager HDD1–UEFI OS (Hard Drive) (opção de arranque 2: gestor de arranque do Windows HDD1–UEFI OS (Hard Drive))</li> </ul>

Tabela 6. Sair


Opção	Função
<b>Save Changes and Reset</b>	Permite guardar as alterações e redefinir.
<b>Discard Changes and Reset</b>	Permite eliminar as alterações e redefinir.
<b>Restore Defaults</b>	Permite restaurar os valores predefinidos.
<b>Discard Change</b>	Permite eliminar as alterações.
<b>Save Changes</b>	Permite guardar as alterações.

# Actualizar o BIOS

É recomendado que actualize o BIOS (configuração do sistema), se substituir a placa de sistema ou se estiver disponível uma actualização. Para o tablet, certifique-se de que a bateria está totalmente carregada e ligada a uma tomada eléctrica.

1. Reinicie o tablet.
2. Aceda a **dell.com/support**.
3. Introduza a **Etiqueta de serviço** ou o **Código de serviço expresso** e clique em **Submeter**.
  -  **NOTA:** Para localizar a etiqueta de serviço, clique em **Onde está a minha etiqueta de serviço?**
  -  **NOTA:** Caso não consiga encontrar a sua etiqueta de serviço, clique em **Detectar etiqueta de serviço**. Prossiga com as instruções no ecrã.
4. Se não conseguir localizar ou encontrar a Etiqueta de serviço, pode seleccionar o produto a partir da respectiva lista em **Suporte geral**.
5. Escolha o **Tipo de produto** na lista.
6. Selecciono o modelo do produto e a página **Suporte do produto** do seu equipamento é apresentada.
7. Clique em **Obter controladores** e clique em **Ver todos os controladores**.  
Abre-se a página Controladores e transferências.
8. No ecrã Controladores e transferências, na lista pendente **Sistema operativo**, seleccione **BIOS**.
9. Identifique o ficheiro mais recente do BIOS e clique em **Transferir ficheiro**.  
Pode também analisar os controladores que necessitam de actualização. Para fazer isto para o seu produto, clique em **Analisar o sistema para actualizações** e siga as instruções apresentadas no ecrã.
10. Selecciono o modo de transferência que prefere na janela **Seleccionar abaixo o modo de transferência**; clique em **Transferir agora**.  
É apresentada a janela **Transferência de ficheiro**.
11. Clique em **Guardar** para guardar o ficheiro no computador.
12. Clique em **Executar** para instalar as definições do BIOS actualizadas no computador.  
Siga as instruções apresentadas no ecrã.

## Especificações técnicas

 **NOTA:** As ofertas podem variar consoante a região. As seguintes especificações, fornecidas com o seu computador, são as consideradas obrigatórias por lei. Para obter mais informações acerca da configuração do computador, aceda à **Ajuda e Suporte** do seu sistema operativo Windows e seleccione a opção para ver informações sobre o computador.

<b>Informações do sistema</b>	
Chipset do sistema	Intel Bay Trail-T CR Z3735F
Largura do barramento de DRAM	1CH, DDR3L-RS incorporado
EPROM flash	8 MB SPI
<b>Processador</b>	
Tipo de processador	Intel Bay Trail-T CR Z3735F
Frequência do barramento externo	1333 MHz (DDR3L-RS)
<b>Memória</b>	
Capacidade de memória	2 GB
Tipo de memória	DDR3L-RS para 2 GB
Velocidade da memória	1333 MHz
Memória mínima	2 GB
Memória máxima	2 GB
<b>Vídeo</b>	
Tipo de vídeo	Gen7 integrado no Bay Trail-T CR SoC
Barramento de dados	
Controlador de vídeo	A descodificação multimédia Gen7 suporta DX*11, OpenGL 3.0 ( OGL 3.0), OpenCL 1.1 ( OCL 1.1), OpenGLES 2.0 (OGLES 2.0). Aceleração HW completa para descodificar 1080p60/P30 ( H.264, VP8, WMV9, VC1).
<b>Comunicações</b>	
Adaptador de rede	LTE, HSPA+, EGPRS, GPRS
Ligação sem fios	WLAN 11a/b/g/n , Bluetooth 4.0

<b>Portas e conectores</b>	
Áudio	uma tomada de 3,5 mm
Vídeo	um conector micro HDMI
USB	uma entrada USB 2.0
Micro USB	um conector micro USB
Leitor de cartões de memória	um leitor de cartões micro SD
Porta de ancoragem	um conector âncora Dell de 6 pinos
Porta SIM (Subscriber Identity Module)	uma ranhura micro SIM

<b>Ecrã</b>	
Tipo	LED-LCD com interface MIPI, HD (1280x800) e Full-HD (1920x1200)
Tamanho	10,1 polegadas na diagonal
Dimensões:	
Altura	227,72 mm (8,97 polegadas)
Largura	147,8 mm (5,82 polegadas)
Profundidade	2,45 mm (0,10 polegadas)
Área activa (X/Y)	216,81 mm x 135,50 mm
Resolução máxima	1920 x 1200 pixels
Brilho máximo	400 nits
Taxa de actualização	60 Hz
Ângulos de visualização mínimos:	
Horizontal	80/80
Vertical	80/80
Distância entre pixels	0,11292 mm x 0,11292 mm

<b>Câmara (frontal)</b>	
Tipo	Módulo 1.2 MP Lite-On 13P2SF130B com sensor Aptina 1040 SOC
Resolução	1.280 x 720 pixels

<b>Câmara (posterior)</b>	
Tipo	Módulo 5 MP LiteOn 13P2BA520A com sensor OV5693
Resolução	3264 x 2448 pixels

---

**Armazenamento**

---

Armazenamento	eMMC 4.5.1 32/64 GB (HS200)
---------------	-----------------------------

---

**Bateria**

---

Tipo	Bateria Li-ion recarregável (32 Whr)
------	--------------------------------------

Dimensões

Profundidade	224,2 mm (8,83 polegadas)
--------------	---------------------------

Altura	4,45 mm (0,18 polegada)
--------	-------------------------

Largura	78,5 mm (3,09 polegadas)
---------	--------------------------

Peso	170,00 g (0,38 libra)
------	-----------------------

Tensão	3,7 VDC (nominal) e 4,35 VDC (máximo)
--------	---------------------------------------

Amplitude térmica

Funcionamento	Carga:
---------------	--------

0 °C a 50 °C, 32 °F a 122 °F

Descarga:

0 °C a 70 °C, 32 °F a 158 °F

Desligado	-20 °C a 60 °C, 4 °F a 140 °F
-----------	-------------------------------

Bateria de célula tipo moeda	lões de lítio CR1220 de 3 V Voltagem: 3 V
------------------------------	--

Capacidade: 35 mAh (23+/- 3 graus)

Peso: 0,8g

Temperatura: -20 ~ +60 graus.

---

**Adaptador de CA**

---

Tipo

Tensão de entrada	100 V CA a 240 V CA
-------------------	---------------------

Corrente de entrada (máxima)	0,3 A
------------------------------	-------

Frequência de entrada	50 Hz a 60 Hz
-----------------------	---------------

Potência de saída	10 W
-------------------	------

Corrente de saída	5 Vdc / 2 A
-------------------	-------------


Tensão de saída nominal	5 Vdc 5 Vdc
-------------------------	-------------

Amplitude térmica:

Funcionamento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
---------------	-------------------------------

<b>Adaptador de CA</b>	
Desligado	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
<b>Características físicas</b>	
Altura	9,9 mm (0,39 polegada)
Largura	262,6 mm (10,34 polegadas)
Profundidade	175,8 mm (6,92 polegadas)
Peso (mínimo)	656,9 gramas (1,45 libra)
<b>Características ambientais</b>	
Temperatura:	
Funcionamento	0 °C a 40 °C
Armazenamento	-40 °C a 65 °C
Humidade relativa (máxima):	
Funcionamento	Funcionamento 10% a 90% (sem condensação)
Armazenamento	Armazenamento 5% a 95% (sem condensação)
Altitude (máxima):	
Funcionamento	-16 m a 3.048 m (-50 pés a 10.000 pés)
Desligado	-15,2 m a 10.668 m (-50 pés a 35.000 pés)
Nível de contaminação pelo ar	G1, conforme definido pela norma ISA-71.04-1985

## Contactar a Dell

 **NOTA:** Se não tiver uma ligação activa à Internet, pode encontrar as informações de contacto na sua factura, na nota de encomenda ou no catálogo de produtos Dell.

A Dell disponibiliza várias opções de serviço e suporte online e através de telefone. A disponibilidade varia de acordo com o país e com o produto, e alguns serviços podem não estar disponíveis na sua área. Para contactar a Dell relativamente a vendas, suporte técnico ou apoio a clientes:

1. Aceda a **dell.com/support**.
2. Seleccione a categoria de suporte pretendida.
3. Seleccione o seu país ou região na lista pendente **Escolher um país/região** na parte inferior da página.
4. Seleccione a ligação para o serviço apropriado ou apoio técnico de acordo com as suas necessidades.