

# **Guia Rápido**



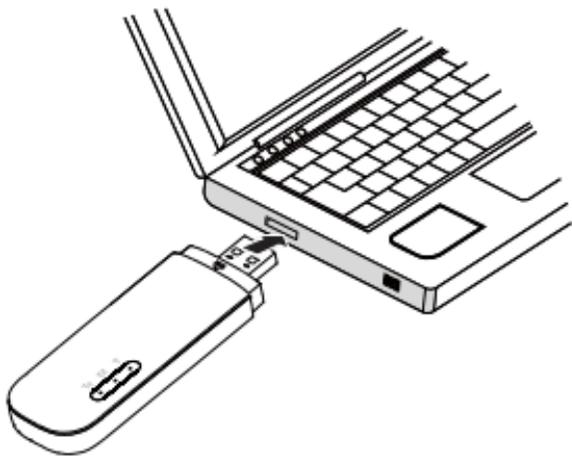
**Obrigado por escolher o Huawei LTE Wingle. O LTE Wingle possibilita o acesso à rede sem fio em alta velocidade.**

**Observação:**

Este guia descreve brevemente a aparência do LTE Wingle e os procedimentos para utilizá-lo. Para obter mais detalhes sobre a configuração dos parâmetros de gerenciamento, consulte as informações da ajuda na página de gerenciamento web.

## Cenários de conexão

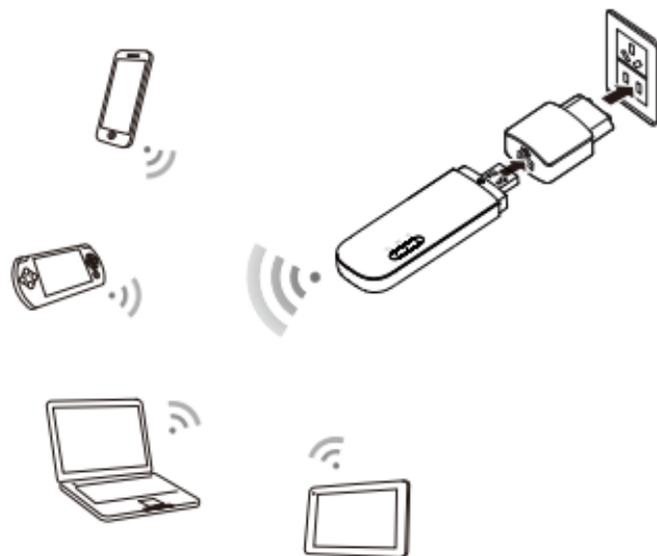
**Cenário 1: acesso à Internet de um dispositivo usando o computador**



**Cenário 2: acesso à Internet de vários dispositivos usando Wi-Fi (conectado a um computador)**

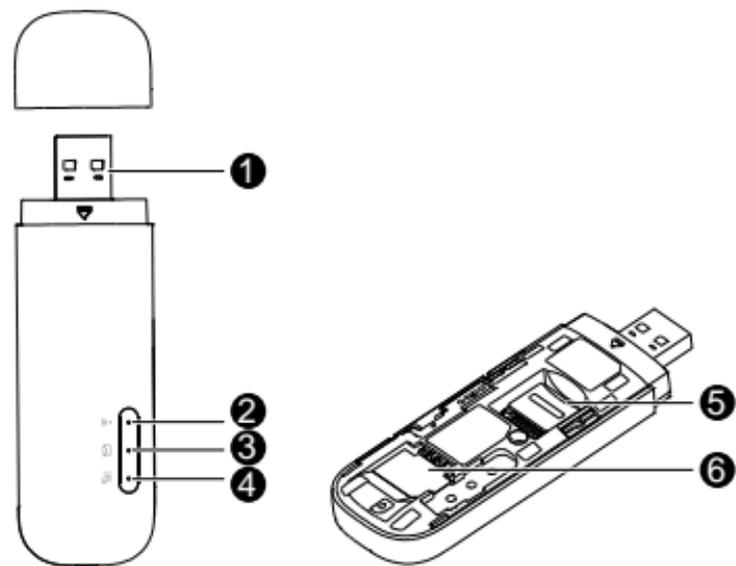


**Cenário 3: acesso à Internet de vários dispositivos usando Wi-Fi (conectado ao adaptador de energia)**



## Conhecendo o seu LTE Wingle

A imagem a seguir mostra o LTE Wingle: a figura é apenas para referência. O produto real pode ser diferente.



## ❶ Conector USB

Ele conecta o LTE Wingle a um computador.

## ❷ Indicador de Wi-Fi

Ele indica o status de uma rede Wi-Fi.

- Verde fixo: a função Wi-Fi está ligada.
- Desligado: a função Wi-Fi está desativada ou ocorre falha, ou o LTE Wingle foi removido.

## ❸ Indicador SMS

Ele indica o status de um SMS.

- Verde contínuo: há mensagens não lidas na caixa de entrada.
- Verde emitido uma vez a cada 2s: o armazenamento de mensagens está cheio.
- Desligado: o LTE Wingle está desligado, não há mensagens não lidas.

#### **④ Indicador 2G/3G/LTE**

Indica o status do LTE Wingle.

- Verde intermitente a cada 2 segundos: o LTE Wingle está ligado.
- Verde intermitente a cada 0,2 segundo: o software do LTE Wingle está sendo atualizado.
- Verde intermitente a cada 2 segundos: o LTE Wingle está sendo registrado na rede 2G.
- Verde fixo: o LTE Wingle está conectado à rede 2G.
- Azul intermitente a cada 2 segundos: o LTE Wingle está sendo registrado na rede 3G.
- Azul fixo: o LTE Wingle está conectado à rede 3G.
- Ciano intermitente a cada 2 segundos: o LTE Wingle está sendo registrado na rede LTE.
- Ciano fixo: o LTE Wingle está conectado à rede LTE.
- Desligado: o LTE Wingle foi removido.

#### **⑤ Entrada do cartão microSD**

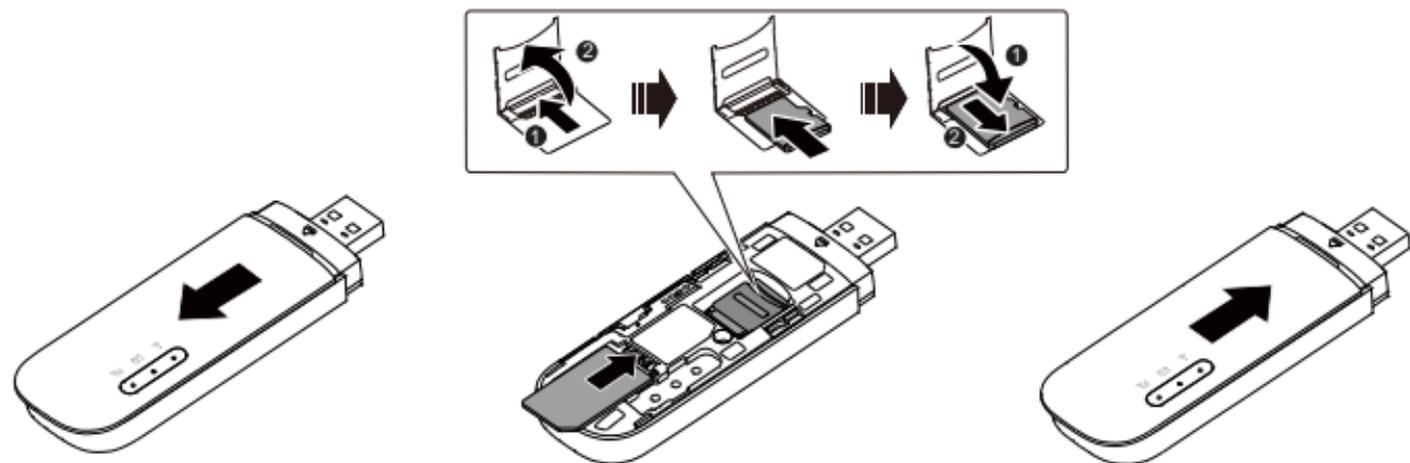
Entrada para o cartão microSD.

## ⑥ Compartimento do cartão SIM

Contém um cartão SIM (Subscriber Identity Module, módulo de identidade do assinante).

### **Primeiros passos**

1. Deslize a tampa para removê-lo do LTE Wingle.
2. Insira o SIM card e o cartão microSD dentro dos seus slots correspondentes, como mostra na figura seguinte.
3. Recoloque a tampa e deslize-o no lugar.



### Observação:

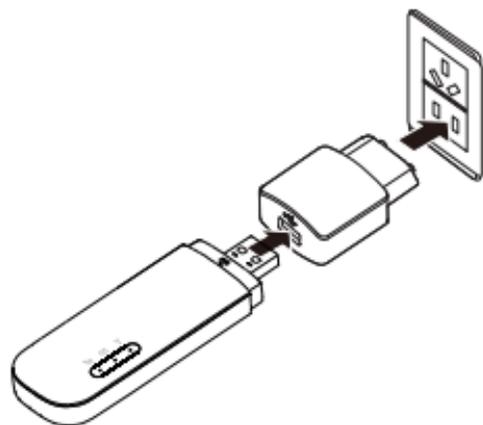
- O cartão microSD é um item opcional. Caso ele não esteja incluído em seu pacote, o mesmo poderá ser comprado.
- Verifique se a área de contato do cartão SIM está devidamente alinhada com seu compartimento do SIM e se o cartão microSD foi inserido segundo as instruções impressas no compartimento do cartão microSD.

- Nunca remova o cartão microSD ou o SIM durante o uso. A remoção pode danificar o cartão e o LTE Wingle, além de poder causar perda ou corromper os dados armazenados no cartão.
- Não use nenhum cartão SIM que não seja padrão ou que seja incompatível com o LTE Wingle. A remoção pode danificar o cartão e o LTE Wingle, além de causar perda ou corromper os dados armazenados no cartão.



## Usando o adaptador de energia

Conecte o LTE Wingle à porta USB do adaptador de energia, e conecte o adaptador de energia à tomada da parede.



**Observação:**

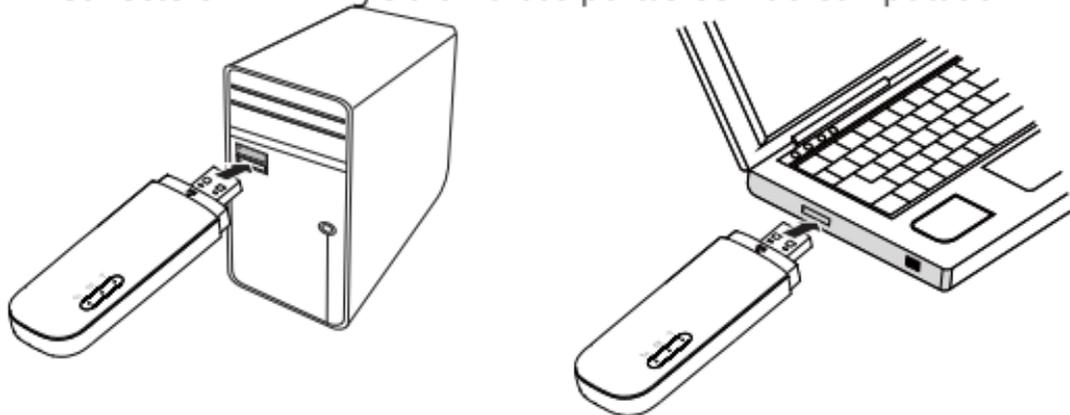
- Use somente adaptadores de energia compatíveis com o LTE Wingle, e fornecidos por um fabricante designado (HW-050100xyW: o x representa U, E, B, A, ou J, dependendo de sua região. O y representa o número de geração). Para obter detalhes sobre o modelo de adaptador específico, contate um revendedor autorizado. O uso de um adaptador de energia incompatível ou de fabricantes desconhecidos pode causar danos, falhas ou até mesmo chamadas no LTE Wingle. Isso pode anular todas as garantias, explícitas ou implícitas, do produto.
- O adaptador de energia é um acessório opcional. Se ele não estiver incluído na embalagem do produto, compre um separadamente.

**Usando o seu LTE Wingle**

O procedimento para instalação do programa de gerenciamento depende do sistema operacional do seu computador. As seções seguintes são baseadas no Windows 7.

## Conectar-se a uma rede

1. Conecte o LTE Wingle a uma das portas USB do computador.



O assistente de instalação é executado automaticamente.

2. Quando a instalação estiver concluída, a página de gerenciamento web do Wingle será exibida e o Wingle se conectará à rede automaticamente. A página de gerenciamento web do Wingle será exibida automaticamente toda vez que o Wingle for inserido no computador.

## Observação:

- Se o assistente de instalação não for executado automaticamente, localize o arquivo **AutoRun.exe** no caminho do driver, e clique duas vezes no arquivo para executá-lo.
- O nome de usuário padrão é **admin** e a senha padrão é **vivo**.
- Se a função de verificação do número de identificação pessoal (PIN) do seu cartão SIM estiver ativada, faça login na página de gerenciamento web, e insira e salve o PIN.
- Se você não estiver usando o nome do ponto de acesso (APN) padrão, faça login na página de gerenciamento web, e configure e salve as configurações do APN na guia de configurações discadas.
- Ao usar o LTE Wingle para acessar uma rede, não use outros dispositivos para acessar a rede, pois isso pode ocasionar conflitos.
- Se não estiver conectado à rede, acesse <http://192.168.1.1> para verificar o status do dispositivo.
- Se você não conseguir acessar <http://192.168.1.1>, desconecte outras conexões de rede, como conexão Ethernet ou Wireless Fidelity (Wi-Fi), por exemplo, remova e, em seguida, insira o LTE Wingle, ou reinicie o computador.

## Desconectar-se de uma rede

Remova o LTE Wingle do computador.

### **Observação:**

- Por padrão, o LTE Wingle desconecta automaticamente da rede se nenhum dado for transferido dentro de 10 minutos.
- Se você não precisar se conectar à rede, é recomendável remover o LTE Wingle do computador para reduzir o tráfego de dados.
- Desligue a conexão de dados do LTE Wingle através da sua página de gerenciamento de web ou a aplicação móvel Wi-Fi. Antes de remover o LTE Wingle, certifique-se de que a conexão de dados foi desconectado.

## Configurando uma conexão Wi-Fi

1. Certifique-se de que a função Wi-Fi do LTE Wingle esteja ativada.
2. Selecione **Iniciar (Start) > Painel de Controle (Control Panel) > Rede e Internet (Network and Internet) > Centro de Rede e Compartilhamento (Network and Sharing Center) > Conectar a uma rede (Connect to a network)**.

### **Observação:**

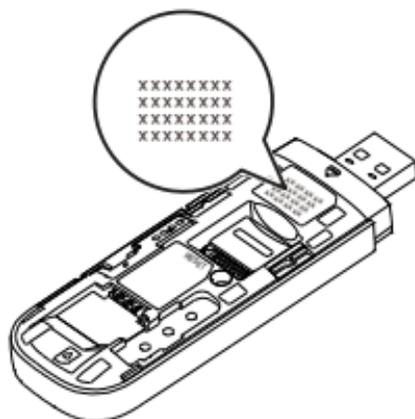
Antes de estabelecer a conexão Wi-Fi, certifique-se de que o computador tenha um adaptador de rede sem fio. Se o computador detectar uma conexão de rede sem fio, o adaptador poderá ser usado. Do contrário, verifique se o adaptador de rede sem fio está funcionando corretamente.

3. Selecione a conexão de rede sem fio com a SSID do LTE Wingle e clique em **Conectar (Connect)**.

### **Observação:**

- Se um mecanismo de segurança estiver habilitado para a conexão de rede sem fio, digite a chave de rede correta.

- A SSID e a chave de rede são impressas no LTE Wingle, como mostrado na figura a seguir.



4. Aguarde até que um ícone de conexão de rede sem fio seja exibido no canto inferior direito da tela do computador. Uma conexão de rede sem fio é configurada.

## Acessando a Internet

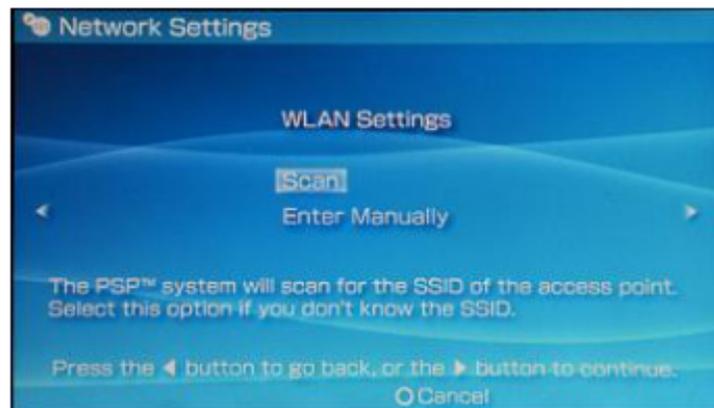
Você pode acessar a Internet depois que uma conexão entre o LTE Wingle e o dispositivo Wi-Fi estiver configurada.

### **Observação:**

Por padrão, o LTE Wingle desconecta automaticamente da Internet quando você está em roaming.

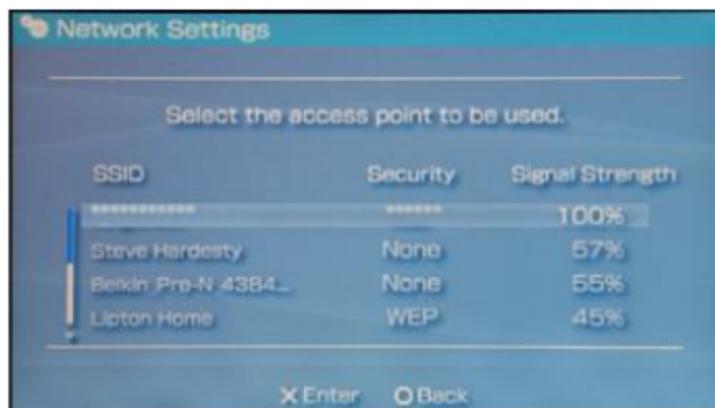
## Exemplo 1: Conexão com um console de videogame (como o PSP) por Wi-Fi

1. No PSP, ative a função WLAN.
2. Selecione **Configurações (Settings)** > **Configurações de rede (Network Settings)**.
3. Selecione **Modo de infraestrutura (Infrastructure Mode)**.
4. Selecione **Nova conexão (New Connection)** e digite o nome da conexão.
5. Selecione **Buscar (Scan)** para localizar as redes sem fio. Uma lista de pontos de acesso será exibida na tela.
6. Selecione o ponto de acesso com o SSID do LTE Wingle e pressione o botão ► no PSP. Confirme o SSID e digite a chave de



criptografia da rede sem fio correta.

7. Pressione o botão ► para prosseguir e, em seguida, o botão X para salvar as configurações.
8. Selecione **Testar conexão (Test Connection)** para verificar se a conexão foi estabelecida.
9. Agora já é possível abrir o navegador e acessar a rede.



## Exemplo 2: Conexão com um tablet (como o iPad) por Wi-Fi

1. Toque em **Ajustes (Settings)** > **WLAN (WLAN)** para ativar a rede WLAN.
2. O tablet localizará automaticamente as redes sem fio e exibirá a lista de pontos de acesso.
3. Selecione o ponto de acesso com o SSID do LTE Wingle.
4. Se solicitado, insira a chave criptografia correta e toque em **Conectar (Join)**.  
(O ícone do cadeado indica que uma chave criptográfica é necessária para se conectar a esta rede sem fio.)



**Observação:**

Dispositivos sem fio, como iPhone, iPod Touch, PS3 e NDSi, podem acessar a Internet com o LTE Wingle. Para se informar sobre operações específicas, consulte o manual do usuário do dispositivo Wi-Fi.

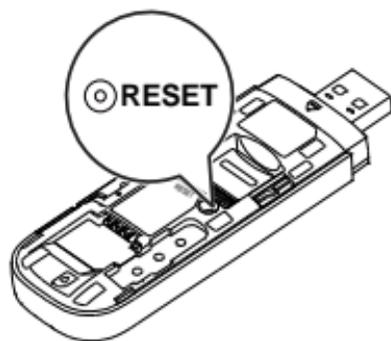
**Visualizando informações de serviço**

Acesse <http://192.168.1.1> para visualizar informações de serviço.

**Restaurando aos padrões de fábrica**

Se você não tiver certeza de quais configurações definiu ou alterou, é possível restaurar as configurações de fábrica que vêm com o LTE Wingle, e reconfigurar o dispositivo.

Para restaurar os padrões de fábrica, conecte o LTE Wingle a um computador ou uma tomada de parede, e mantenha pressionado o botão RESET por 2 segundos.

**Observação:**

A restauração dos padrões de fábrica exclui todas as configurações do dispositivo definidas pelo usuário, e restaura todas as configurações da página de gerenciamento web aos padrões.

**Website Huawei:** <http://consumer.huawei.com/br>

## Nota Sobre a Conformidade com a Regulamentação Brasileira

Estação Terminal de Acesso - modelo: E8372h-510



**Cód. Homologação 4287-14-3257**



**(01)07899831900107**

**Huawei do Brasil**

## Nota sobre a Resolução nº 506:

*“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário”*

A Taxa de Absorção Específica (SAR) é a unidade de medida de quantidade de energia de radiofrequência absorvida pelo corpo humano durante o uso do aparelho. O valor da SAR é determinado nos níveis mais altos de potência, produzidos em laboratório, e por isso o nível real de um aparelho em uso pode estar abaixo do valor de referência. Isso acontece porque o aparelho é desenvolvido para usar a menor potência necessária para seu funcionamento em rede.

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com as Resoluções nº 303/2002 e 533/2009.

Este dispositivo está em conformidade com as diretrizes de exposição à radiofrequência quando posicionado a pelo menos 1.5 centímetro de distância do corpo. Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br).

LTE é marca registrada da ETSI.

31010TTN\_03