

# GARMIN DRIVEASSIST™ 51

---

Manual do proprietário

© 2017 Garmin Ltd. ou suas subsidiárias

Todos os direitos reservados. Em conformidade com as leis que regem os direitos autorais, o presente manual não pode ser copiado, parcial ou integralmente, sem o prévio consentimento por escrito da Garmin. A Garmin se reserva o direito de alterar ou melhorar seus produtos e fazer mudanças no conteúdo do presente manual sem a obrigação de notificar qualquer pessoa ou organização sobre tais alterações ou melhorias. Acesse [www.garmin.com](http://www.garmin.com) para conferir as atualizações mais recentes e obter mais informações sobre o uso do produto.

Garmin® e o logotipo da Garmin são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou suas subsidiárias, registradas nos Estados Unidos da América e em outros países. Essas marcas comerciais não podem ser usadas sem a permissão expressa da Garmin.

Garmin DriveAssist™, Garmin Express™ e myTrends™ são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou suas subsidiárias. Essas marcas comerciais não podem ser usadas sem a permissão expressa da Garmin.

Android™ é uma marca registrada da Google Inc. Apple® e Mac® são marcas registradas da Apple Inc. nos Estados Unidos e em outros países. A marca da palavra Bluetooth® e os logotipos são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso de tal marca da palavra ou logotipo pela Garmin é realizado sob licença. Foursquare® é uma marca comercial da Foursquare Labs, Inc. nos Estados Unidos da América e em outros países. A tecnologia HD Radio™ é fabricada sob licença da iBiquity Digital Corporation. Patentes americanas e estrangeiras. Para consultar patentes, visite <http://patents.dts.com/>. HD Radio™ e os logotipos HD, HD Radio e "ARC" são marcas registradas ou marcas comerciais da iBiquity Digital Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. microSD® e o logotipo microSDHC são marcas comerciais da SD-3C, LLC. TripAdvisor® é uma marca comercial registrada da TripAdvisor LLC. Windows®, Windows Vista® e Windows XP® são marcas comerciais registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e em outros países.

# Sumário

<b>Introdução</b> .....	<b>1</b>
Visão geral do dispositivo Garmin DriveAssist.....	1
Instalar o cartão de memória da câmera do painel.....	1
Montagem e alimentação do dispositivo no seu veículo.....	1
Ligando e desligando o dispositivo.....	1
Captando sinais do GPS.....	2
Ícones da barra de status.....	2
Usando os botões na tela.....	2
Ajustando o volume.....	2
Habilitando o volume automático.....	2
Usando o misturador de áudio.....	2
Ajustando o Brilho da tela.....	2
<b>Câmera do painel</b> .....	<b>2</b>
Alinhar a câmera.....	2
Gravação da Câmera do painel.....	3
Salvar uma gravação de vídeo.....	3
Tirando uma foto.....	3
Parando ou iniciando a gravação da câmera do painel.....	3
Ligar e desligar a gravação de áudio.....	3
Travelapse™.....	3
Gravar um vídeo Travelapse.....	3
Visualização de vídeos e fotos.....	3
Aplicativo Garmin® VIRB®.....	3
Visualização de vídeos e fotos no Aplicativo Garmin VIRB.....	3
Vídeos e fotos no seu computador.....	3
Exclusão de um vídeo ou uma foto.....	4
<b>Funcionalidades e alertas para percepção do motorista</b> .....	<b>4</b>
Ativando ou desativando alertas sonoros para o motorista.....	4
Câmeras de farol vermelho e de velocidade.....	4
Deteção e notificações de incidentes.....	4
Configurando um contato em caso de incidente.....	5
Cancelando uma notificação de incidente.....	5
Desativando notificações de incidentes.....	5
Sistema de assistência ao condutor avançado.....	5
Go Alert.....	5
Sistema de aviso de colisão frontal.....	5
Sistema de aviso de desvio da pista.....	6
<b>Navegando para seu destino</b> .....	<b>6</b>
Rotas.....	6
Iniciando uma rota.....	6
Iniciar uma rota usando o mapa.....	6
Indo para casa.....	6
Sua rota no mapa.....	7
Orientações sobre faixas ativas.....	7
Visualizando curvas e indicações.....	7
Visualizando a rota inteira no mapa.....	7
Chegando ao seu destino.....	7
Chegada ao destino com Garmin Real Vision.....	7
Estacionando próximo ao seu destino.....	8
Encontrando seu destino usando seu relógio Garmin.....	8
Encontrando seu último local de estacionamento.....	8
Alterando a rota ativa.....	8
Adicionando um local à sua rota.....	8
Definição de rota.....	9
Fazendo desvios.....	9
Alterando o modo de cálculo da rota.....	9
Interrompendo a rota.....	9
Usando rotas sugeridas.....	9
Evitando atrasos, pedágios e áreas.....	9
Evitando congestionamentos em sua rota.....	9
Evitando estradas com pedágio.....	9
Como evitar adesivos de pedágios.....	9
Recursos Evitar estradas.....	9
Evitando zonas ambientais.....	9
Áreas a serem evitadas personalizadas.....	10
Navegando fora da estrada.....	10
<b>Encontrar e salvar locais</b> .....	<b>10</b>
Pontos de interesse.....	10
Encontrando um local usando a barra de pesquisa.....	10
Encontrando um local por categoria.....	10
Pesquisando em uma categoria.....	11
Navegando para pontos de interesse dentro de um estabelecimento.....	11
Resultados da pesquisa de local.....	11
Resultados da pesquisa de local no mapa.....	11
Alterando a área de pesquisa.....	11
Estacionamento.....	11
Localizando estacionamento próximo ao local atual.....	12
Encontrando estacionamento próximo a um local especificado.....	12
Noções básicas sobre cores e símbolos de estacionamentos.....	12
Ferramentas de pesquisa.....	12
Encontrando um Endereço.....	12
Localizando uma interseção.....	12
Encontrando uma cidade.....	12
Encontrando um local usando coordenadas.....	12
Foursquare.....	12
Procurando pontos de interesse do Foursquare.....	12
Conectando a sua conta do Foursquare.....	12
Exibindo detalhes de local do Foursquare.....	12
Fazendo check-in com o Foursquare.....	12
TripAdvisor®.....	13
Localizando pontos de interesse TripAdvisor.....	13
Visualizando locais encontrados recentemente.....	13
Limpando a lista de locais encontrados recentemente.....	13
Visualizando informações atuais do local.....	13
Localizando serviços de emergência e combustível.....	13
Obtendo direções para seu local atual.....	13
Adicionando um atalho.....	13
Removendo um atalho.....	13
Salvando locais.....	13
Salvando um local.....	13
Salvando seu local atual.....	13
Editando um local salvo.....	13
Atribuindo categorias a um local salvo.....	13
Excluindo um local salvo.....	13
<b>Usando o mapa</b> .....	<b>14</b>
Ferramentas do mapa.....	14
Visualizando uma ferramenta do mapa.....	14
Habilitando ferramentas de mapas.....	14
À frente.....	14
Visualizando os próximos locais.....	14
Personalizando as categorias À frente.....	14
Informações de viagem.....	14
Visualizando dados da viagem no mapa.....	14
Visualizando a página de informações de viagem.....	15
Visualizando o registro de viagens.....	15
Redefinindo informações de viagem.....	15
Visualizando o trânsito à frente.....	15
Visualizando trânsito no mapa.....	15
Procurando por incidentes de trânsito.....	15
Personalizando o mapa.....	15
Personalizando as camadas do mapa.....	15
Alterando o campo de dados do mapa.....	15
Alterando a perspectiva do mapa.....	15

<b>Live Services, trânsito e recursos do Smartphone ...</b>	<b>15</b>
Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link .....	15
Ícones de status do recurso Bluetooth .....	16
Garmin Serviços em tempo real .....	16
Assinando os Garmin Live Services .....	16
Enviando um local do seu smartphone para o seu dispositivo .....	16
Notificações inteligentes .....	16
Receber Notificações .....	16
Visualizar a lista de notificações .....	17
Chamadas em viva-voz .....	17
Como fazer uma chamada .....	17
Recebendo uma chamada .....	17
Usando o histórico de chamadas .....	17
Usar Opções em chamada .....	17
Salvando um número de telefone residencial .....	18
Configurando recursos Bluetooth para seu dispositivo Apple ..	18
Conectando ao aplicativo Smartphone Link em seu dispositivo Apple .....	18
Desativando chamada de viva-voz para seu dispositivo Apple .....	18
Desativando dados e notificações inteligentes Smartphone Link de seu dispositivo Apple .....	18
Configurando Bluetooth recursos de seu smartphone com Android™ .....	18
Conectando-se ao aplicativo Smartphone Link em seu smartphone Android .....	18
Desativando recursos Bluetooth para seu smartphone com Android .....	18
Desconectar um dispositivo Bluetooth .....	19
Excluindo um telefone emparelhado .....	19
<b>Trânsito .....</b>	<b>19</b>
Recebendo dados de trânsito usando Smartphone Link .....	19
Receber dados de trânsito usando um Receptor de trânsito ..	19
Assinaturas do receptor de trânsito .....	19
Ativando o trânsito .....	19
Visualizando trânsito no mapa .....	19
Procurando por incidentes de trânsito .....	19
<b>Comando de voz .....</b>	<b>20</b>
Definindo a frase de ativação .....	20
Ativando o comando de voz .....	20
Dicas do comando de voz .....	20
Iniciando uma rota usando comando de voz .....	20
Silenciando as instruções .....	20
Controle de voz .....	20
Configurar Controle de voz .....	20
Usar Controle de voz .....	20
Dicas de controle de voz .....	20
<b>Usando os aplicativos .....</b>	<b>20</b>
Exibindo o Manual do proprietário do seu dispositivo .....	20
Watch Link .....	20
Definindo Watch Link .....	21
Receber alertas do motorista no relógio .....	21
LiveTrack .....	21
Configurando o LiveTrack para compartilhar e convidar visualizadores .....	21
Iniciar compartilhamento do LiveTrack .....	21
Visualizando a previsão do tempo .....	21
Visualizando o clima próximo de uma cidade diferente .....	22
Visualizando o radar meteorológico .....	22
Visualizando alertas de clima .....	22
Verificando as condições das estradas .....	22
Planejador de viagem .....	22
Planejando uma Viagem .....	22
Editando e reordenando locais e uma viagem .....	22
Descobrendo atrações ao longo de sua viagem .....	22
Alterando opções de rotas de uma viagem .....	22
Navegando até uma viagem salva .....	22
Editando e salvando sua rota ativa .....	23
Câmeras de trânsito photoLive .....	23
Visualizando e salvando câmeras de trânsito photoLive .....	23
Visualizando câmeras de trânsito photoLive no mapa .....	23
Salvando uma câmera de trânsito .....	23
Visualizando rotas e destinos anteriores .....	23
<b>Configurações do Garmin DriveAssist .....</b>	<b>23</b>
Configurações do mapa e do veículo .....	23
Habilitando mapas .....	23
Configurações de navegação .....	23
Configurações do modo de cálculo .....	23
Definindo uma localização simulada .....	24
Configurações da câmera do painel .....	24
Configurações de rede sem fio .....	24
Configurações de assistência ao motorista .....	24
Configurações da câmera de ré .....	24
Configurações babyCam .....	24
Configurações do visor .....	25
Configurações de trânsito .....	25
Configurações de unidades e tempo .....	25
Definindo o horário .....	25
Configurações de idioma e teclado .....	25
Configurações dos alertas de proximidade .....	25
Configurações do dispositivo e de privacidade .....	25
Restaurando as configurações .....	25
<b>Informações sobre o dispositivo .....</b>	<b>25</b>
Exibição de informações regulatórias e de conformidade .....	25
Especificações .....	25
Carregando o dispositivo .....	25
<b>Manutenção do dispositivo .....</b>	<b>26</b>
Central de suporte da Garmin .....	26
Atualizações de mapa e de software .....	26
Conectando a uma rede Wi-Fi .....	26
Atualizando mapas e software usando uma rede Wi-Fi .....	26
Atualizando mapas e software com Garmin Express .....	26
Cuidados com o dispositivo .....	27
Limpando a lente da câmera .....	27
Limpando a parte externa do dispositivo .....	27
Limpando a tela sensível ao toque .....	27
Como evitar o roubo .....	27
Redefinindo o dispositivo .....	27
Removendo o dispositivo, o suporte e a ventosa .....	27
Removendo o dispositivo do suporte .....	27
Removendo o suporte da ventosa .....	27
Removendo a ventosa do para-brisas .....	27
Trocar o fusível no cabo de força do veículo .....	27
<b>Solução de problemas .....</b>	<b>28</b>
As gravações dos meus vídeos estão desfocadas .....	28
Meu cartão de memória estragou e precisa ser substituído .....	28
As gravações dos meus vídeos são cortadas ou incompletas .....	28
A ventosa não fixa no meu para-brisa .....	28
Meu dispositivo não está captando sinais de satélite .....	28
O dispositivo não carrega no meu veículo .....	28
Minha bateria não fica carregada por muito tempo .....	28
Meu dispositivo não se conecta ao meu telefone ou Smartphone Link .....	28
O aplicativo Smartphone Link afeta o nível de carga da bateria no meu smartphone .....	28
<b>Apêndice .....</b>	<b>29</b>

Instalando um cartão de memória para mapas e dados .....	29
Gerenciamento de dados .....	29
Sobre Cartões de memória .....	29
Conectando o dispositivo ao computador .....	29
Transferindo dados do computador .....	29
Visualizando status de sinal do GPS. ....	29
Adquirindo mapas adicionais .....	29
Comprando acessórios .....	29
<b>Índice .....</b>	<b>30</b>



# Introdução

## ⚠ ATENÇÃO

Consulte o guia *Informações importantes sobre segurança e sobre o produto* na caixa do produto para obter mais detalhes sobre avisos e outras informações importantes.

- Instalar o cartão de memória da câmera (*Instalar o cartão de memória da câmera do painel*, página 1).
- Atualizar os mapas e o software no seu dispositivo (*Atualizando mapas e software com Garmin Express*, página 26).
- Montar o dispositivo no seu veículo e conecte-o à alimentação (*Montagem e alimentação do dispositivo no seu veículo*, página 1).
- Alinhar a câmera do painel (*Alinhar a câmera*, página 2).
- Obter sinais de GPS (*Captando sinais do GPS*, página 2).
- Ajustar o volume (*Ajustando o volume*, página 2) e brilho da tela (*Ajustando o Brilho da tela*, página 2).
- Navegar até o seu destino (*Iniciando uma rota*, página 6).

## Visão geral do dispositivo Garmin DriveAssist



①	Tecla liga/desliga
②	Porta de alimentação e de dados USB
③	Slot do cartão de memória da câmera
④	Microfone para comando de voz ou chamadas em viva-voz
⑤	Slot para cartão de memória de dados e mapas

## Instalar o cartão de memória da câmera do painel

Antes de o dispositivo poder gravar vídeos da câmera do painel integrada, você deve instalar um cartão de memória da câmera. A câmera precisa de um cartão de memória microSD® de 4 a 64 GB com classificação de velocidade de Classe 10 ou superior. Você pode usar o cartão de memória incluído ou pode comprar um cartão de memória compatível de um fornecedor de produtos eletrônicos.

**OBSERVAÇÃO:** um cartão de memória é incluído para que seu dispositivo fique imediatamente pronto para o uso. Todos os cartões de memória têm uma vida útil limitada e devem ser substituídos periodicamente. Seu dispositivo irá alertá-lo quando o cartão de memória tiver excedido sua vida útil e precisar ser substituído. Você pode seguir as dicas de soluções de problemas para ajudar a estender a vida útil do cartão de

memória (*Meu cartão de memória estragou e precisa ser substituído*, página 28).

- 1 Insira um cartão de memória ① no slot ② para cartão de memória da câmera.

**OBSERVAÇÃO:** se você instalar o cartão de memória no slot incorreto, a câmera não pode gravar vídeos.



- 2 Pressione-o até ouvir um clique.

## Montagem e alimentação do dispositivo no seu veículo

### ⚠ ATENÇÃO

Este produto contém uma bateria de íon-lítio. Para evitar a possibilidade de ferimentos pessoais ou danos ao produto causados por exposição da bateria a calor extremo, mantenha o dispositivo longe da luz solar direta.

Antes de usar o dispositivo com a bateria, você deve carregá-lo.

- 1 Ligue o cabo de alimentação para veículo ① à porta USB no dispositivo.



- 2 Pressione o suporte ② na ventosa ③ até encaixar no lugar. O suporte é reversível. Se você estiver usando a ventosa para para-brisa incluída, instale o suporte com o encaixe virado em direção à parte superior do dispositivo. Se você estiver usando um acessório de montagem no painel opcional, instale o suporte com o encaixe virado em direção à parte inferior do dispositivo. Isso garante que a câmera do painel não seja obstruída pelo suporte.
- 3 Pressione a ventosa contra o para-brisas e empurre a alavanca da ventosa ④ para trás, na direção do para-brisas.
- 4 Encaixe a aba do suporte na ranhura que está na parte de trás do dispositivo.
- 5 Pressione o dispositivo no suporte até ouvir um estalido.
- 6 Conecte a outra extremidade do cabo de alimentação veicular a uma tomada em seu veículo.

## Ligando e desligando o dispositivo

- Para ligar o dispositivo, pressione o botão de alimentação ou ligue o dispositivo a uma fonte de alimentação.
- Para colocar o dispositivo no modo de poupança de energia, pressione o botão Liga/desliga enquanto o dispositivo estiver ligado.

No modo de poupança de energia, a tela permanece desligada e o dispositivo utiliza pouca energia, mas pode ser ativado instantaneamente para utilização.

**DICA:** você pode recarregar seu dispositivo mais rapidamente colocando-o no modo de poupança de energia durante o recarregamento da bateria.

- Para desligar completamente o dispositivo, mantenha o botão Liga/desliga pressionado até uma mensagem ser exibida na tela e, então, selecione **Desligado**.

O aviso será exibido após cinco segundos. Se você soltar a tecla liga/desliga antes da exibição do aviso, o dispositivo entrará no modo de poupança de energia.

## Captando sinais do GPS

Quando você liga o dispositivo de navegação, o receptor do GPS coleta dados do satélite e estabelece a posição atual. O tempo necessário para adquirir sinais de satélite varia de acordo com diversos fatores, incluindo a distância que você está do local onde utilizou o dispositivo de navegação pela última vez, se você tem uma visão clara do céu e quanto tempo se passou desde a última vez que utilizou seu dispositivo de navegação. Na primeira vez que ligar seu dispositivo de navegação, pode demorar alguns minutos para encontrar sinais de satélite.

- 1 Ligue o dispositivo.
- 2 Aguarde enquanto o dispositivo localiza satélites.
- 3 Se necessário, vá para uma área aberta, longe de prédios altos e árvores.

 na barra de estado indica a força do sinal de satélite. Quando pelo menos metade das barras estiverem cheias, o dispositivo está pronto para iniciar a navegação.

## Ícones da barra de status

A barra de status está localizada parte superior do menu principal. Os ícones da barra de status exibem informações sobre os recursos no dispositivo. Você pode selecionar alguns ícones para alterar configurações ou visualizar informações adicionais.

	Status de sinal do GPS. Aguarde para visualizar a precisão do GPS e as informações adquiridas do satélite ( <i>Visualizando status de sinal do GPS.</i> , página 29).
	Status da tecnologia Bluetooth®. Selecione para ver as configurações do Bluetooth ( <i>Configurações de rede sem fio</i> , página 24).
	Intensidade do sinal de Wi-Fi. Selecione para alterar as configurações de Wi-Fi ( <i>Configurações de rede sem fio</i> , página 24).
	Conectado para chamadas em viva-voz. Selecione para efetuar uma chamada telefônica ( <i>Chamadas em viva-voz</i> , página 17).
	Hora atual. Selecione para definir a hora ( <i>Definindo o horário</i> , página 25).
	Nível de carga da bateria.
	Compartilhando dados de LiveTrack. O número de visualizadores convidados aparece no ícone. Selecione para abrir o aplicativo LiveTrack ( <i>LiveTrack</i> , página 21).
	Status do Smartphone Link. Selecione para conectar-se ao aplicativo Smartphone Link e receber dados de trânsito em tempo real e outros serviços em tempo real ( <i>Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link</i> , página 15).
	Temperatura. Selecione para ver a previsão meteorológica ( <i>Visualizando a previsão do tempo</i> , página 21).
	Status de gravação da câmera do painel. Selecione para abrir os controles da câmera do painel ( <i>Câmera do painel</i> , página 2).

## Usando os botões na tela

Os botões na tela permitem que você navegue pelas páginas, menus e opções de menu em seu dispositivo.

- Selecione  para voltar para a tela do menu anterior.
- Pressione  para retornar rapidamente ao menu principal.
- Selecione  ou  para navegar pelas listas ou menus.
- Pressione  ou  para rolar mais rápido.
- Selecione  para ver um menu de opções da tela atual baseado no contexto.

## Ajustando o volume

- 1 Selecione **Volume**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Use a barra deslizante para ajustar o volume.
  - Selecione  para silenciar o dispositivo.
  - Selecione  para opções adicionais.

## Habilitando o volume automático

Seu dispositivo pode aumentar ou diminuir o volume automaticamente com base no nível de ruído de fundo.

- 1 Selecione **Volume** > .
- 2 Selecione **Volume automático**.

## Usando o misturador de áudio

É possível usar o mixer de áudio para definir os níveis de volume para diferentes tipos de áudio, tais como instruções de navegação ou chamadas telefônicas. O nível para cada tipo de áudio é uma porcentagem do volume principal.

- 1 Selecione **Volume**.
- 2 Selecione  > **Audio mixer**.
- 3 Utilize os controles deslizantes para ajustar o volume para cada tipo de áudio.

## Ajustando o Brilho da tela

- 1 Selecione **Configurações** > **Visor** > **Brilho**.
- 2 Utilize a barra deslizante para ajustar o brilho.

## Câmera do painel

### Alinhar a câmera

#### ATENÇÃO

Não tente alinhar a câmera enquanto dirige.

Alguns recursos, por exemplo, a assistência avançada ao condutor e recursos Garmin Real Vision™, podem não funcionar corretamente se a câmera não estiver alinhada. Você deve alinhar a câmera do painel cada vez que montar ou reposicionar o dispositivo.

- 1 Selecione **Configurações** > **Câmera do painel** > **Posicionamento da câmera**.
- 2 Selecione **Posicionamento horizontal** e selecione a localização horizontal de seu dispositivo no para-brisa.
- 3 Selecione **Altura do veículo** e o tipo do seu veículo.
- 4 Selecione **Alinhamento**.
- 5 Incline o dispositivo e vire a câmera para a esquerda ou para a direita para alinhar a câmera.

Os retículos devem apontar para a frente e a linha do horizonte deve ser centralizada entre as partes superior e inferior da tela.

## Gravação da Câmera do painel

### AVISO

Algumas jurisdições regulam ou proíbem o uso deste dispositivo. É de sua responsabilidade conhecer e cumprir as leis vigentes e os direitos à privacidade nas jurisdições em que você pretende usar este dispositivo.

Para que seja possível gravar vídeo, você deve instalar um cartão de memória da câmera (*Instalar o cartão de memória da câmera do painel, página 1*).

Por padrão, o dispositivo inicia imediatamente a gravação do vídeo quando ele é ligado. Ele continua gravando, sobrescrevendo o vídeo mais antigo e não salvo até desligar.

### Salvar uma gravação de vídeo

Por padrão, o dispositivo usa um sensor para detectar possíveis colisões acidentais e salva o vídeo antes, durante e depois do evento de detecção.

Também é possível salvar o vídeo manualmente a qualquer momento.

**1** Durante a gravação, selecione **Aplicativos > Câmera do painel > **.

O dispositivo salva o vídeo gravado antes, durante e depois que você seleciona .

**2** Selecione  novamente para estender o tempo da gravação salva (opcional).

A mensagem indica a quantidade de vídeo gravados para ser salva.

O cartão de memória tem armazenamento limitado. Depois de salvar uma gravação de vídeo, você deve transferir a gravação para o seu computador ou outro local de armazenamento externo para armazenamento permanente (*Vídeos e fotos no seu computador, página 3*).

### Tirando uma foto

Você pode tirar fotos com este dispositivo. Por padrão, o dispositivo armazena as informações de hora e localização com a foto.

Selecione **Aplicativos > Câmera do painel > **.

O dispositivo tira uma foto e a salva no cartão de memória.

### Parando ou iniciando a gravação da câmera do painel

**1** Selecione **Aplicativos > Câmera do painel**.

**2** Selecione uma opção:

- Para parar a gravação, selecione .

**DICA:** por padrão, a gravação é iniciada automaticamente na próxima vez que você ligar o dispositivo. É possível desativar essa opção nas configurações da câmera (*Configurações da câmera do painel, página 24*).

- Para iniciar a gravação, selecione .

### Ligar e desligar a gravação de áudio

O dispositivo pode gravar áudio usando o microfone integrando durante a gravação do vídeo. É possível ligar ou desligar a gravação de áudio a qualquer momento.

Selecione **Configurações > Câmera do painel > Gravar áudio**.

### Travelapse™

O recurso Travelapse faz um vídeo acelerado da viagem, o que permite que você compartilhe um vídeo curto de todos os lugares por onde passou. O recurso captura quadros de vídeo em um determinado intervalo de distância. Por exemplo, ele é capaz de capturar um quadro de vídeo para cada quilômetro ou milha da sua viagem. O dispositivo define automaticamente o intervalo de distância, com base no comprimento de sua rota e espaço disponível em seu cartão de memória.

### Gravar um vídeo Travelapse

Você pode gravar um vídeo Travelapse automaticamente ao viajar por uma rota mais longa ou viagem salva, ou pode iniciar e parar a gravação Travelapse manualmente.

**OBSERVAÇÃO:** o dispositivo continua a gravar o conteúdo normal da câmera do painel enquanto grava um vídeo Travelapse.

- Quando você inicia uma rota ou viagem que tem duas horas ou mais, selecione o banner Travelapse na parte superior do mapa.

A ferramenta de mapa da câmera aparece e o dispositivo começa a gravar um vídeo Travelapse. Se a rota for recalculada, o dispositivo vai solicitar que você continue ou pare a gravação Travelapse. A gravação Travelapse para automaticamente quando você alcança o destino final de sua rota ou viagem.

- Para iniciar ou parar manualmente a gravação Travelapse, selecione uma opção:
  - No mapa, selecione **> Câmera > **.
  - No menu principal, selecione **Aplicativos > Câmera do painel > **.

### Visualização de vídeos e fotos

**OBSERVAÇÃO:** o dispositivo para a gravação do vídeo enquanto você visualiza os vídeos ou as fotos.

**1** Selecione **Aplicativos > Galeria > Sim**.

**2** Selecione um vídeo ou uma foto.

O dispositivo exibe o vídeo ou a foto. O vídeo inicia a reprodução automaticamente. Se o vídeo ou a foto incluir informações de localização, um mapa mostrará a localização.

### Aplicativo Garmin® VIRB®

O aplicativo Garmin VIRB gratuito permite que você visualize e compartilhe os vídeos e fotos gravados da câmera do painel em seu smartphone. Para fazer download do aplicativo Garmin VIRB ou obter mais informações, acesse [garmin.com/VIRBapp](http://garmin.com/VIRBapp).

### Visualização de vídeos e fotos no Aplicativo Garmin VIRB

**1** Na loja de aplicativos do seu dispositivo móvel, instale o aplicativo Garmin VIRB.

Para obter mais informações, acesse [garmin.com/VIRBapp](http://garmin.com/VIRBapp).

**2** No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **Aplicativos > Galeria > Compartilhar galeria**.

**3** No smartphone, abra o aplicativo Garmin VIRB.

O aplicativo procura seu dispositivo Garmin DriveAssist e conectar-se automaticamente.

**4** Se necessário, insira a senha Wi-Fi que aparece em sua tela Garmin DriveAssist.

**5** No smartphone, selecione um vídeo ou foto para visualizar ou compartilhar.

### Vídeos e fotos no seu computador

Vídeos e fotos são armazenados na DCIM, no cartão de memória da câmera. Os vídeos são armazenados no formato de arquivo MP4 e as fotos, em JPG. Você pode visualizar e transferir fotos e vídeos conectando o cartão de memória ou o dispositivo a seu computador (*Conectando o dispositivo ao computador, página 29*).

Os vídeos e as fotos são armazenados em várias fotos.

**100EVENT:** contém vídeos salvos automáticos quando o dispositivo detecta um incidente.

**101SAVED:** contém vídeos salvos manualmente pelo usuário.

**102PHOTO:** contém fotos.

**103TLPSE:** contém vídeos Travelapse.

**104UNSD:** contém filmagens não salvas. O dispositivo substitui o vídeo mais antigo não salvo quando o espaço de armazenamento para vídeos não salvos está cheio.

## Exclusão de um vídeo ou uma foto

- 1 Selecione **Aplicativos > Galeria > Sim**.
- 2 Selecione um vídeo ou uma foto.
- 3 Selecione **X** > **Sim**.

## Funcionalidades e alertas para percepção do motorista

### AVISO

Os recursos de limite de velocidade e alertas ao motoristas são apenas informativos e não eximem sua responsabilidade de obedecer a todos os sinais de limite de velocidade e de usar o bom senso para dirigir sempre com segurança. A Garmin não será responsável por qualquer multa de trânsito ou intimação judicial que você receber por não cumprir todas as leis e sinais de trânsito aplicáveis.

Seu dispositivo dispõe de funcionalidades que pode incentivar uma condução mais segura e aumentar a eficiência, mesmo ao dirigir em áreas conhecidas. O dispositivo reproduz um alarme ou mensagem sonora e apresenta informações para cada alerta. Você pode ativar ou desativar o toque para alguns tipos de alertas do motorista. Nem todos os serviços estão disponíveis em todas as áreas.

**Zona escolar ou escolas nas proximidades:** o dispositivo emite um sinal e mostra a distância e o limite de velocidade (se disponível) para uma área de zona escolar ou escolas próximas.

**Redução do limite de velocidade:** o dispositivo emite um sinal e mostra o limite de velocidade reduzida para que você esteja preparado e reduza a velocidade.

**Limite de velocidade excedido:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma borda vermelha no ícone de limite de velocidade quando você ultrapassar os limites de velocidade para a estrada atual.

**Rua de sentido único ou sentido errado:** o dispositivo reproduz uma mensagem e exibe um aviso de tela cheia se estiver viajando na direção errada em uma rua de sentido único. As bordas da tela ficarão vermelhas e um alerta permanece no topo dela até que você saia da rua de sentido único ou corrija a direção da viagem.

**Cruzamento de via férrea:** o dispositivo emite um sinal e mostra a distância até o próximo cruzamento de linha férrea.

**Travessia de animais:** o dispositivo emite um sinal e mostra a distância até a área de travessia de animais mais próxima.

**Curva:** o dispositivo emite um sinal e mostra a distância até uma curva na estrada.

**Tráfego lento:** o dispositivo emite um sinal e mostra a distância até o trânsito lento quando se aproxima em alta velocidade. Seu dispositivo tem de estar recebendo informações de trânsito para utilizar essa funcionalidade (*Trânsito*, página 19).

**Aviso de fadiga:** o dispositivo emite um sinal e sugere paradas de repouso depois de ter dirigido por mais de duas horas sem parar.

**Aviso de colisão à frente:** o dispositivo alerta ao detectar que você não está mantendo uma distância segura entre o seu veículo e o veículo à frente (*Sistema de aviso de colisão frontal*, página 5).

**Aviso de desvio da pista:** o dispositivo alerta você ao detectar um possível cruzamento não intencional do limite da faixa (*Sistema de aviso de desvio da pista*, página 6).

**Alerta Ir:** o dispositivo reproduz um tom e exibe um alerta quando o trânsito interrompido começa a andar.

## Ativando ou desativando alertas sonoros para o motorista

Você pode ativar ou desativar o toque para alguns tipos de alertas do motorista. O alerta visual é exibido mesmo quando o toque está desativado.

- 1 Selecione **Configurações > Assistência ao motorista > Alertas sonoros de velocidade**.
- 2 Marque a caixa de seleção próxima a cada alerta.

## Câmeras de farol vermelho e de velocidade

### AVISO

A Garmin não se responsabiliza pela precisão ou pelas consequências do uso de um banco de dados de câmeras de farol vermelho ou de velocidade.

**OBSERVAÇÃO:** este recurso não está disponível em todas as regiões nem para todos os modelos.

Informações sobre locais de câmeras de farol vermelho e de velocidade estão disponíveis em algumas áreas para alguns modelos. O dispositivo envia um alerta quando você se aproxima de uma câmera de velocidade ou de sinal vermelho informada.

- Os dados em tempo real da câmera de sinal vermelho e de segurança estão disponíveis como uma assinatura do Garmin Live Services usando o aplicativo Smartphone Link (*Garmin Serviços em tempo real*, página 16).
- É preciso adquirir uma assinatura para baixar e armazenar dados da câmera de segurança no dispositivo. Acesse [garmin.com/speedcameras](http://garmin.com/speedcameras) para verificar a disponibilidade e a compatibilidade ou adquira uma assinatura ou atualização única. Você pode comprar uma nova região ou ampliar uma assinatura existente a qualquer momento.
- Em algumas regiões, alguns pacotes de produtos incluem dados pré-carregados de câmeras de sinal vermelho e de velocidade com atualizações vitalícias.
- Você pode usar o software Garmin Express™ ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)) para atualizar o banco de dados de câmeras armazenado em seu dispositivo. Atualize o dispositivo com frequência para receber as informações mais atualizadas da câmera.

## Deteção e notificações de incidentes

O dispositivo Garmin DriveAssist usa sensores incorporados para detectar um possível incidente de veículo.

- O dispositivo salva automaticamente as filmagens da câmera do painel antes, durante e depois do incidente detectado.
- Se você configurar um contato em caso de incidentes, o dispositivo pode enviar uma mensagem de texto automatizada para esse contato quando detectar um incidente e o veículo parar de se mover. Isso pode ajudar a alertar o contato sobre sua situação se você não conseguir telefonar ou enviar uma mensagem. Esse recurso requer uma conexão com o Smartphone Link e uma conexão de dados móveis ativa para enviar uma mensagem.
- Se você não tiver configurado um contato em caso de incidentes, o dispositivo apresenta automaticamente as coordenadas geográficas ou o endereço mais próximo quando detectar um incidente. Este recurso é útil se você precisar informar sua localização à equipe de emergência.

Você pode selecionar **Mais** para exibir a página Onde estou?.

## Configurando um contato em caso de incidente

Para poder configurar um contato em caso de incidente, você deve concluir estas tarefas:

- Conecte o dispositivo ao Smartphone Link (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).
- Selecione **Configurações > Redes sem fio**, selecione o nome do telefone e verifique se a opção **Chamadas telefônicas** está ativada.

O dispositivo deve ter acesso ao aplicativo Smartphone Link e ao catálogo telefônico do seu smartphone durante a configuração do contato em caso de incidente. Se você não quiser usar o dispositivo para fazer chamadas em viva-voz, pode desativar a opção Chamadas telefônicas depois que a configuração do contato em caso de incidente estiver concluída.

### 1 Selecione **Configurações > Assistência ao motorista > Notificação de incidentes > Continuar**.

Uma lista de contatos do smartphone é exibida.

### 2 Selecione um contato e, depois, **Próxima**.

### 3 Verifique o número de telefone do contato e selecione **Próxima**.

### 4 Insira o nome ou apelido e selecione **Concluído**.

### 5 Leia o exemplo de mensagem de incidente e selecione **Próxima**.

### 6 Siga as instruções na tela para informar ao seu contato de que você o adicionou como um contato em caso de incidente.

**OBSERVAÇÃO:** a mensagem de notificação do incidente inclui o nome ou apelido que você digitou, mas não é enviada do seu número de telefone. A mensagem é enviada usando um serviço terceirizado, e você deve informar ao seu contato em caso de incidente de que a mensagem de incidente virá de um número desconhecido.

### 7 Selecione **OK**.

### 8 Leia as informações e selecione **Salvar**.

## Cancelando uma notificação de incidente

Quando o dispositivo detecta um incidente, uma mensagem e um comando de voz o informam de que uma notificação será enviada ao seu contato em caso de incidente. O temporizador de contagem regressiva de 60 segundos é iniciado quando o incidente é detectado, e o dispositivo envia a notificação automaticamente quando o temporizador expirar. Se não quiser enviar a notificação, você pode cancelá-la.

Antes que o temporizador expire, selecione **Cancelar**.

## Desativando notificações de incidentes

Enquanto as notificações de incidentes estiverem desabilitadas, o dispositivo não enviará uma notificação de SMS ao detectar um incidente.

### 1 Selecione **Configurações > Assistência ao motorista > Notificação de incidentes**.

### 2 Desmarque a caixa de seleção **SMS de detecção de incidente**.

## Sistema de assistência ao condutor avançado

Seu dispositivo inclui um sistema de assistência ao condutor avançado (ADAS), que usa uma câmera de painel integrada para emitir avisos e alertas sobre o ambiente de direção.

Você pode ativar ou desativar cada um dos recursos de assistência ao condutor avançado nas configurações de Assistência ao motorista (*Configurações de assistência ao motorista, página 24*).

## Go Alert

O Go Alert emite um sinal sonoro e visual quando o trânsito parado à frente do seu veículo começa a se mover novamente. Esse alerta surge apenas depois de o veículo à frente se deslocar por uma distância considerável e seu veículo ainda permanecer parado. Isso pode ser útil em semáforos ou em atrasos no trânsito. Essa funcionalidade utiliza a câmera do painel para detectar o veículo parado ou em movimento e precisa ter uma visão clara da estrada.

## Sistema de aviso de colisão frontal

### ⚠ ATENÇÃO

O recurso Sistema de aviso de colisão frontal (FCWS) é apenas informativo e não substitui sua responsabilidade ao observar todas as condições rodoviárias e de condução, obedecer a todas as regras de trânsito, usar o bom senso e dirigir sempre com segurança. O FCWS depende da câmera para fornecer um aviso dos veículos próximos, por isso, sua funcionalidade pode ser prejudicada em condições de pouca iluminação. Para obter mais informações, acesse [garmin.com/warnings](http://garmin.com/warnings).

**OBSERVAÇÃO:** este recurso não está disponível em todas as áreas ou em todos os modelos de produtos.

O recurso FCWS avisa quando o dispositivo detecta que você não está mantendo uma distância segura entre o seu veículo e o veículo à frente. O dispositivo determina a velocidade do seu veículo usando GPS e calcula a distância segura estimada com base na sua velocidade. O FCWS é ativado automaticamente quando a velocidade do seu veículo ultrapassa 48 km/h (30 mph).

Quando o dispositivo detecta que você está muito próximo ao veículo à frente, o dispositivo emite um alerta audível, e um aviso aparece na tela.



## Dicas para o desempenho do Sistema de aviso de colisão frontal

Vários fatores afetam o desempenho do sistema de aviso de colisão frontal (FCWS). Algumas condições podem impedir que o recurso FCWS detecte um veículo à sua frente.

- O recurso FCWS é ativado apenas quando a velocidade do seu veículo ultrapassa 50 km/h (30 mph).
- O recurso FCWS pode não detectar um veículo à sua frente quando a visão da câmera do veículo é obscurecida por chuva, neblina, neve, sol ou luz dos faróis ou escuridão.
- O recurso FCWS pode não funcionar adequadamente se a câmera não estiver alinhada corretamente (*Alinhar a câmera, página 2*).
- O recurso FCWS pode não detectar veículos a uma distância maior que 40 m (130 pés) ou menor que 5 m (16 pés).
- O recurso FCWS pode não funcionar adequadamente se as configurações de posicionamento da câmera não indicarem corretamente a altura do seu veículo ou o posicionamento do seu dispositivo no veículo (*Alinhar a câmera, página 2*).

## Sistema de aviso de desvio da pista

### ⚠️ ATENÇÃO

O recurso Sistema de aviso de desvio da pista (LDWS) é apenas informativo e não substitui sua responsabilidade ao observar todas as condições rodoviárias e de condução, obedecer a todas as regras de trânsito, usar o bom senso e dirigir sempre com segurança. O LDWS depende da câmera para fornecer avisos para marcações de faixas, por isso, sua funcionalidade pode ser prejudicada em condições de pouca iluminação. Para obter mais informações, acesse [garmin.com/warnings](http://garmin.com/warnings).

O recurso LDWS alerta quando o dispositivo detecta ultrapassagem não intencional do limite da faixa. Por exemplo, o dispositivo alerta se a ultrapassagem está sendo feita pela faixa continua ou na contramão. O recurso LDWS emite alertas apenas quando a velocidade do seu veículo ultrapassa 64 km/h (40 mph). O alerta aparece do lado direito ou esquerdo da tela para indicar o limite da faixa que foi ultrapassado.



**OBSERVAÇÃO:** para o melhor desempenho do LDWS, defina a opção Posicionamento da câmera para indicar o local do seu dispositivo no veículo.

### Configuração do posicionamento da câmera

Você pode montar seu dispositivo na parte esquerda, central ou direita do seu para-brisa ou painel. Para o melhor desempenho do LDWS, defina a opção Posicionamento da câmera para indicar o local do seu dispositivo no veículo.

1 Selecione **Configurações > Câmera do painel > Posicionamento da câmera > Posicionamento horizontal**.

2 Selecione o local do dispositivo.

### Dicas para o desempenho do aviso de desvio da pista

Vários fatores afetam o desempenho do sistema de aviso de desvio da pista (LDWS). Algumas condições podem impedir que o recurso LDWS detecte desvios da pista.

- O recurso LDWS emite alertas apenas quando a velocidade do seu veículo ultrapassa 65 km/h (40 mph).
- O recurso LDWS não emite alertas em determinados tipos de estradas, como rampas em rodovias ou na junção de duas faixas.
- O recurso LDWS poderá não funcionar adequadamente se a câmera não for alinhada corretamente.
- O recurso LDWS pode não funcionar adequadamente se as configurações de posicionamento da câmera não indicarem corretamente a altura do seu veículo ou o posicionamento do seu dispositivo no veículo ( [Alinhar a câmera, página 2](#)).
- O recurso LDWS exige uma visão nítida e contínua das linhas de divisão das faixas.
  - Os desvios da pista podem não ser detectados quando as linhas de divisão forem obscurecidas por chuva, neblina, neve, sombras extremas, sol ou luz dos faróis, construção de estradas, ou qualquer outra obstrução visual.

- Os desvios da pista poderão não ser detectados se as linhas de divisão não estiverem alinhadas ou faltando, ou muito desgastadas.
- O recurso LDWS pode não detectar os desvios da pista em estradas extremamente amplas, estreitas ou sinuosas.

## Navegando para seu destino

### Rotas

Uma rota é um caminho a partir de sua posição atual para um ou mais destinos.

- O dispositivo calcula uma rota recomendada para seu destino com base nas preferências definidas, incluindo o modo de cálculo da rota ([Alterando o modo de cálculo da rota, página 9](#)) e áreas que devem ser evitadas ([Evitando atrasos, pedágios e áreas, página 9](#)).
- Você pode iniciar a navegação até seu destino rapidamente utilizando a rota recomendada ou pode selecionar uma rota alternativa ([Iniciando uma rota, página 6](#)).
- Se houver estradas específicas que precisa utilizar ou evitar, você pode personalizar o percurso ([Definição de rota, página 9](#)).
- É possível adicionar vários destinos a uma rota ([Adicionando um local à sua rota, página 8](#)).

### Iniciando uma rota

- 1 Selecione **Para onde?** e procure uma posição ([Encontrar e salvar locais, página 10](#)).
- 2 Selecione um local.
- 3 Selecione uma opção:
  - Para iniciar a navegação utilizando a rota recomendada, selecione **Ir!**.
  - Para escolher uma rota alternativa, selecione **Y** e, em seguida, selecione uma rota.  
Rotas alternativas aparecem à direita do mapa.
  - Para editar o percurso da rota, selecione **Y > Editar rota** e adicione pontos de interseção à rota ([Definição de rota, página 9](#)).

O dispositivo calcula uma rota para o local e guia você através de avisos de voz e informações no mapa ([Sua rota no mapa, página 7](#)). Uma pré-visualização das principais estradas em sua rota aparece no canto do mapa durante alguns segundos.

Se for necessário parar em locais adicionais, é possível adicioná-los à rota ([Adicionando um local à sua rota, página 8](#)).

### Iniciar uma rota usando o mapa

Você pode iniciar a rota selecionando uma localização no mapa.

- 1 Selecione **Exibir Mapa**.
- 2 Arraste e amplie o mapa para exibir a área de pesquisa.
- 3 Se necessário, selecione **Q** para filtrar os pontos de interesse exibidos por categoria.  
Os marcadores de local (**U** ou um ponto azul) são exibidos no mapa.
- 4 Selecione uma opção:
  - Selecione um marcador de local.
  - Selecione um ponto, como uma rua, interseção ou local do endereço.
- 5 Selecione **Ir!**.

### Indo para casa

A primeira vez que iniciar uma rota para casa, o dispositivo pede que você insira a localização.

- 1 Selecione **Para onde? > Seguir para casa**.

2 Se necessário, insira a localização de sua casa.

### Editando o local da residência

1 Selecione **Para onde?** > ≡ > **Definir Casa**.

2 Insira o local da residência.

## Sua rota no mapa

Conforme você viaja, o dispositivo guia você até o destino usando avisos de voz e informações no mapa. Instruções para a próxima curva ou saída ou outras ações são exibidas na parte superior do mapa.



①	Próxima ação na rota. Indica a próxima curva, a saída ou quaisquer outras ações e a faixa na qual deve viajar, se disponível.
②	Distância até à próxima ação.
③	Nome da rua ou saída associadas à próxima ação.
④	Rota destacada no mapa.
⑤	Próxima ação na rota. As setas no mapa indicam o local das próximas ações.
⑥	Velocidade do veículo.
⑦	Nome da estrada na qual está navegando.
⑧	Tempo de chegada previsto. <b>DICA:</b> você pode clicar neste campo para alterar as informações exibidas ( <i>Alterando o campo de dados do mapa, página 15</i> ).

## Orientações sobre faixas ativas

À medida que se aproxima de curvas, saídas ou entroncamentos em sua rota, é exibida uma simulação detalhada da estrada junto ao mapa, se disponível. Uma linha colorida ① indica a faixa apropriada para a curva.



## Visualizando curvas e indicações

Durante a navegação por uma rota, você pode visualizar as próximas curvas, alterações nas ruas ou outras indicações em sua rota.

1 No mapa, selecione uma opção:

- Para visualizar próximas curvas e indicações durante a navegação, selecione **> Curvas**.

A ferramenta mapa apresenta as próximas quatro curvas ou indicações no mapa. A lista se atualiza automaticamente à medida que navegar pela rota.

- Para ver a lista completa das curvas e indicações para todo o percurso, selecione a barra de texto no topo do mapa.

2 Selecione uma curva ou indicação (opcional).

Serão exibidas algumas informações específicas. Se disponível, será exibida a imagem dos cruzamentos nas principais rodovias.

## Visualizando a rota inteira no mapa

1 Ao navegar em uma rota, selecione qualquer local no mapa.

2 Selecione

## Chegando ao seu destino

Quando o seu destino se aproxima, o dispositivo fornece informações para ajudá-lo a concluir o seu percurso.

- indica o local do destino no mapa e um aviso de voz anuncia que você está prestes a chegar ao destino.
- Quando disponível, o recurso **Garmin Real Vision** se sobrepõe ao local de destino em uma imagem em tempo real dos arredores (*Chegada ao destino com Garmin Real Vision, página 7*).
- Quando se aproxima de alguns destinos, o dispositivo automaticamente solicita que você procure um local para estacionar. É possível selecionar **Sim** para localizar zonas de estacionamento próximas (*Estacionando próximo ao seu destino, página 8*).
- Se tiver que estacionar ou parar a uma grande distância do seu destino, você poderá continuar até o seu destino a pé usando o seu dispositivo **Garmin DriveAssist** ou um relógio **Garmin** compatível com **Connect IQ™** (*Encontrando seu destino usando seu relógio Garmin, página 8*).
- Ao chegar ao seu destino, o dispositivo automaticamente encerra a rota. Se o dispositivo não detectar sua chegada automaticamente, é possível selecionar **Parar** para encerrar sua rota.

## Chegada ao destino com Garmin Real Vision

O recurso **Garmin Real Vision** exibe automaticamente uma visualização da câmera quando se aproxima de alguns destinos, incluindo endereços e coordenadas geográficas. A localização do seu destino aparece em uma imagem dos arredores capturada pela câmera de painel.



- Uma seta ① indica a localização de seu destino.
- Um indicador de progresso circular ② exibe seu progresso em direção ao destino. Quando uma cor preencher o indicador de progresso, você terá chegado a seu destino.

Você pode ativar ou desativar esse recurso nas configurações de **Assistência ao motorista** (*Configurações de assistência ao motorista, página 24*).

### Garmin Real Vision Dicas de chegada ao destino

Este recurso aparece automaticamente, se disponível. Algumas condições podem impedir que esse recurso apareça.

- Esse recurso não está disponível em todas as áreas para todos os tipos de destinos.
- Esse recurso pode não aparecer para destinos distantes da rota ou da estrada, próximos a uma curva ou manobra, ou

localizados em uma estrada com muitas curvas ou muitas montanhas.

- Esse recurso pode não aparecer quando a estrada ou o destino estiver obscurecido por condições climáticas, vegetação ou outras obstruções.
- Esse recurso pode não aparecer em ambientes muito claros ou escuros.

### Estacionando próximo ao seu destino

O dispositivo pode ajudá-lo a encontrar um local de estacionamento próximo ao seu destino. Quando se aproxima de alguns destinos, o dispositivo automaticamente solicita que você procure um local para estacionar.

#### 1 Selecione uma opção:

- Quando o dispositivo fizer a solicitação, selecione **Sim** para procurar estacionamento nas proximidades.
- Se o dispositivo não fizer a solicitação, selecione **Para onde? > Categorias > Estacionamento** e selecione **Meu destino**.

#### 2 Selecione **Filtrar estacionamentos** e selecione uma ou mais categorias para filtrar estacionamento por disponibilidade, tipo, preço ou formas de pagamento (opcional).

**OBSERVAÇÃO:** detalhes de dados de estacionamento não estão disponíveis em todas as áreas ou em todos os locais de estacionamento.

#### 3 Selecione um local de estacionamento e selecione **Ir! > Adicionar como próxima parada**.

O dispositivo o guiará até a área de estacionamento.

Após estacionar seu veículo, você poderá continuar até o seu destino a pé usando o seu dispositivo Garmin DriveAssist ou um relógio Garmin compatível com Connect IQ (*Encontrando seu destino usando seu relógio Garmin, página 8*). Seu dispositivo ou relógio Garmin também pode guiar você de volta ao local de estacionamento ao retornar ao seu veículo (*Encontrando seu último local de estacionamento, página 8*).

### Encontrando seu destino usando seu relógio Garmin

Antes de utilizar este recurso, é necessário configurar o Watch Link (*Definindo Watch Link, página 21*).

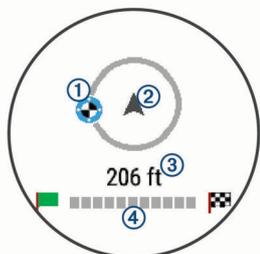
É possível usar seu relógio Garmin compatível para navegar do seu veículo até seu destino ou do seu destino de volta para seu veículo. Este recurso é especialmente útil para encontrar um local dentro de um grande estabelecimento ou quando você estacionar longe do seu destino e tiver que concluir a navegação a pé.

**OBSERVAÇÃO:** a tecnologia GPS requer uma visão clara do céu. O aplicativo Watch Link poderá não ser capaz de fornecer orientações no interior de estabelecimentos, como shoppings ou aeroportos.

#### 1 Em seu relógio, inicie o aplicativo Watch Link e selecione **Encontrar meu destino**.

Seu relógio obtém um sinal de GPS e começa a orientá-lo até seu destino.

#### 2 Caminhe em direção ao seu destino.



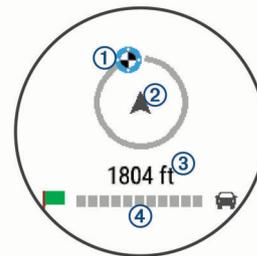
O indicador de destino ① mostra a direção do seu destino em relação à direção que você está se movendo ②. Quando o indicador de destino é exibido na parte superior do círculo, você estará indo em direção ao seu destino. A distância restante até seu destino ③ é exibida abaixo do círculo. A barra de progresso ④ mostra o seu progresso em direção ao seu destino.

### Encontrando seu último local de estacionamento

Quando você desconecta seu dispositivo Garmin DriveAssist do cabo de força veicular, seu local atual é salvo como um local de estacionamento. Se você já configurou o Watch Link, o dispositivo envia o local de estacionamento para o seu relógio Garmin compatível (*Definindo Watch Link, página 21*). É possível navegar de volta ao local de estacionamento usando o dispositivo Garmin DriveAssist ou o aplicativo Watch Link em seu relógio.

**DICA:** se o dispositivo Garmin DriveAssist estiver conectado a uma tomada de alimentação alternada, ele salva o local de estacionamento toda a vez que você desligar seu veículo. Se o dispositivo estiver conectado a uma tomada de alimentação não alternada, você deve desconectar o cabo de alimentação do veículo para salvar o local de estacionamento.

- No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **Aplicativos > Último estacionamento > Ir!**.
- No relógio, inicie o aplicativo Watch Link, selecione **Encontrar meu carro** e caminhe em direção ao local de estacionamento.



O indicador de destino ① mostra a direção do seu destino em relação à direção que você está se movendo ②. Quando o indicador de destino é exibido na parte superior do círculo, você estará indo em direção ao seu destino. A distância restante até seu destino ③ é exibida abaixo do círculo. A barra de progresso ④ mostra o seu progresso em direção ao seu destino.

### Alterando a rota ativa

#### Adicionando um local à sua rota

Para poder adicionar uma localização à rota, você deve estar navegando em uma rota (*Iniciando uma rota, página 6*).

Você pode adicionar locais no meio ou no fim da rota. Por exemplo, você pode adicionar um posto de combustível como a próxima parada em sua rota.

**DICA:** para criar rotas complexas com várias localizações ou paradas programadas, você pode usar o planejador de viagem para planejar, programar e salvar uma viagem (*Planejando uma Viagem, página 22*).

#### 1 No mapa, selecione **↶ > Para onde?**.

#### 2 Procure um local (*Encontrar e salvar locais, página 10*).

#### 3 Selecione um local.

#### 4 Selecione **Ir!**.

#### 5 Selecione uma opção:

- Para adicionar a localização como próximo destino em sua rota, selecione **Adicionar como próxima parada**.
- Para adicionar a localização ao final de sua rota, selecione **Adicionar como última parada**.

- Para adicionar a localização e editar a ordem dos destinos de sua rota, selecione **Adicionar para rota ativa**.

O dispositivo recalcula a rota para incluir o local adicionado e orienta você para os destinos na ordem indicada.

### Definição de rota

Para poder definir a rota, você deve iniciar uma rota (*Iniciando uma rota*, página 6).

Você pode definir a rota manualmente para mudar seu percurso. Isso permite que você direcione a rota para usar uma determinada estrada ou ir para uma determinada área sem adicionar um destino à rota.

1 Toque em qualquer local no mapa.

2 Selecione .

O dispositivo insere o modo de definição de rota.

3 Selecione um local no mapa.

**DICA:** você pode selecionar  para aumentar o zoom no mapa e selecionar uma localização mais precisa.

O dispositivo recalcula a rota para viajar pela localização selecionada.

4 Se necessário, selecione uma opção:

- Para adicionar mais pontos de definição à rota, selecione localizações adicionais no mapa.
- Para remover um ponto de interseção, selecione .

5 Ao concluir a definição da rota, selecione **Ir!**.

### Fazendo desvios

Você pode fazer um desvio para uma distância especificada em sua rota ou um desvio em rodovias específicas. Isso é útil se você encontrar zonas de construção, rodovias fechadas ou estradas em más condições.

1 No mapa, selecione **⋮ > Alterar rota**.

**DICA:** se a ferramenta Alterar rota não estiver no menu de ferramentas do mapa, você pode adicioná-la (*Habilitando ferramentas de mapas*, página 14).

2 Selecione uma opção:

- Para fazer um desvio de sua rota com uma distância específica, selecione **Desvio por distância**.
- Para fazer um desvio em uma estrada específica na rota, selecione **Desvio por estrada**.
- Para encontrar uma nova rota, selecione **Desvio**.

### Alterando o modo de cálculo da rota

1 Selecione **Configurações > Navegação > Modo de cálculo**.

2 Selecione uma opção:

- Selecione **Mais rápido** para calcular as rotas que são mais rápidas de percorrer, mas mais longas em termos de distância.
- Selecione **Fora da estrada** para calcular rotas ponto a ponto (sem rodovias).
- Selecione **Menor distância** para calcular as rotas que são mais curtas em distância, mas que podem levar mais tempo para percorrer.

### Interrompendo a rota

No mapa, selecione **⋮ > Parar**.

### Usando rotas sugeridas

Para que você possa usar este recurso, salve pelo menos um local e ative o recurso do histórico de viagens. (*Configurações do dispositivo e de privacidade*, página 25).

Usando o recurso myTrends™, seu dispositivo prevê seu destino com base no seu histórico de viagens, no dia da semana e na

hora do dia. Depois que você dirigiu até um local salvo várias vezes, ele pode aparecer na barra de navegação no mapa, junto com o tempo de viagem estimado e informações do trânsito.

Selecione a barra de navegação para visualizar uma rota sugerida para o local.

## Evitando atrasos, pedágios e áreas

### Evitando congestionamentos em sua rota

Antes que seja possível evitar congestionamentos, você deve receber informações de trânsito (*Recebendo dados de trânsito usando Smartphone Link*, página 19).

Por padrão, o dispositivo otimiza sua rota para evitar congestionamentos automaticamente. Caso tenha desativado essa opção nas configurações de trânsito (*Configurações de trânsito*, página 25), é possível visualizar e evitar congestionamentos manualmente.

1 Ao navegar em uma rota, selecione **⋮ > Trânsito**.

2 Selecione **Rota alternativa**, se disponível.

3 Selecione **Ir!**.

### Evitando estradas com pedágio

O dispositivo pode evitar passar por áreas com pedágio, tais como estradas, pontes ou áreas congestionadas. O dispositivo pode ainda incluir áreas com pedágio em sua rota caso nenhuma outra opção esteja disponível.

1 Selecione **Configurações > Navegação**.

2 Selecione uma opção:

**OBSERVAÇÃO:** o menu é alterado conforme a sua área e os dados dos mapas no dispositivo.

- Selecione **Rodovias com pedágio**.
- Selecione **Portagens e taxas > Rodovias com pedágio**.

3 Selecione uma opção:

- Para ser perguntado sempre antes de passar por uma área com pedágio, selecione **Perguntar sempre**.
- Para sempre evitar pedágios, selecione **Evitar**.
- Para sempre permitir pedágios, selecione **Permitir**.

4 Selecione **Salvar**.

### Como evitar adesivos de pedágios

**OBSERVAÇÃO:** esse recurso não está disponível em todas as áreas.

Os dados de mapas no seu dispositivo podem ter informações detalhadas de adesivos de pedágios para alguns países. Você pode evitar ou permitir adesivos de pedágios em cada país.

1 Selecione **Configurações > Navegação > Portagens e taxas > Adesivos de pedágio**.

2 Selecione um país.

3 Selecione uma opção:

- Para ser perguntado sempre antes de passar por uma área com pedágio, selecione **Perguntar sempre**.
- Para sempre evitar pedágios, selecione **Evitar**.
- Para sempre permitir pedágios, selecione **Permitir**.

4 Selecione **Salvar**.

### Recursos Evitar estradas

1 Selecione **Configurações > Navegação > Evitar**.

2 Selecione os recursos das estradas a serem evitadas em suas rotas e selecione **Salvar**.

### Evitando zonas ambientais

Seu dispositivo pode evitar áreas com restrições ambientais e emissão válidas para seu veículo.

- 1 Selecione **Configurações > Navegação > Zonas ambientais**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para ser perguntado sempre antes de passar por uma zona ambiental, selecione **Perguntar sempre**.
  - Para sempre evitar zonas ambientais, selecione **Evitar**.
  - Para sempre permitir zonas ambientais, selecione **Permitir**.
- 3 Selecione **Salvar**.

### Áreas a serem evitadas personalizadas

Áreas a serem evitadas personalizadas permitem que você selecione áreas específicas ou seções da estrada para serem evitadas. Quando o dispositivo calcula uma rota, ele evita estas áreas e estradas, a menos que nenhuma outra rota razoável esteja disponível.

#### Evitando uma estrada

- 1 Selecione **Configurações > Navegação > Áreas a serem evitadas personalizadas**.
- 2 Selecione **Adicionar Evitar estrada**.
- 3 Selecione o ponto de partida da seção da estrada a ser evitada e selecione **Próxima**.
- 4 Selecione o ponto final da seção da estrada e selecione **Próxima**.
- 5 Selecione **Concluído**.

#### Evitando uma área

- 1 Selecione **Configurações > Navegação > Áreas a serem evitadas personalizadas**.
- 2 Se necessário, selecione **Adicionar Área a ser evitada**.
- 3 Selecione **Adicionar Evitar área**.
- 4 Selecione o canto superior esquerdo da áreas a ser evitada e selecione **Próxima**.
- 5 Selecione o canto inferior direito da áreas a ser evitada e selecione **Próxima**.  
A área selecionada é sombreada no mapa.
- 6 Selecione **Concluído**.

#### Desativando uma área a ser evitada

Você pode desativar uma área a ser evitada sem excluí-la.

- 1 Selecione **Configurações > Navegação > Áreas a serem evitadas personalizadas**.
- 2 Selecione uma área a ser evitada.
- 3 Selecione **≡ > Desabilitar**.

#### Sobre áreas a serem evitadas personalizadas

- 1 Selecione **Configurações > Navegação > Áreas a serem evitadas personalizadas**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para excluir todas as áreas a serem evitadas personalizadas, selecione **✕**.
  - Para excluir uma área a ser evitada personalizada, selecione a área a ser evitada e selecione **≡ > Excluir**.

### Navegando fora da estrada

Se você não estiver seguindo estradas ao navegar, use o modo Fora da estrada.

- 1 Selecione **Configurações > Navegação**.
- 2 Selecione **Modo de cálculo > Fora da estrada > Salvar**.  
A próxima rota será calculada com uma linha reta até o local.

## Encontrar e salvar locais

Os mapas carregados no seu dispositivo contêm locais, como restaurantes, hotéis, serviços automotivos e informações detalhadas de ruas. O menu Para onde? ajuda você a encontrar seu destino ao oferecer diversos métodos para navegar, pesquisar e salvar essa informação.

- Insira os termos de pesquisa para pesquisar rapidamente todas as informações do local (*Encontrando um local usando a barra de pesquisa*, página 10).
- Navegue ou pesquise pontos de interesse pré-carregados por categoria (*Pontos de interesse*, página 10).
- Pesquise e consulte Foursquare® pontos de interesse (*Procurando pontos de interesse do Foursquare*, página 12).
- Use as ferramentas de pesquisa para encontrar locais específicos, tais como endereços, interseções ou coordenadas geográficas (*Ferramentas de pesquisa*, página 12).
- Pesquise próximo a uma cidade ou área diferente (*Alterando a área de pesquisa*, página 11).
- Salve seus locais favoritos para encontrá-los rapidamente no futuro (*Salvando locais*, página 13).
- Retorne para locais encontrados recentemente (*Visualizando locais encontrados recentemente*, página 13).

### Pontos de interesse

Um ponto de interesse é um local onde é possível encontrar itens úteis e interessantes. Os pontos de interesse são organizados por categorias e podem incluir destinos de viagem populares, tais como postos de gasolina, restaurantes, hotéis e estabelecimentos de entretenimento.

### Encontrando um local usando a barra de pesquisa

Você pode usar a barra de pesquisa para procurar locais inserindo uma categoria, um nome de marca, um endereço ou um nome de cidade.

- 1 Selecione **Para onde?**.
- 2 Selecione **Inserir pesquisa** na barra de pesquisa.
- 3 Insira todo ou parte do termo de pesquisa.  
Os termos de pesquisa sugeridos aparecem abaixo da barra de pesquisa.
- 4 Selecione uma opção:
  - Para procurar um tipo de negócio, insira um nome de categoria (por exemplo, "cinemas").
  - Para procurar um nome de negócio, insira todo ou parte do nome.
  - Para procurar um endereço próximo a você, insira o número e o nome da rua.
  - Para procurar um endereço em outra cidade, insira o número, o nome da rua, a cidade e o estado.
  - Para procurar uma cidade, insira a cidade e o estado.
  - Para procurar coordenadas, insira coordenadas de latitude e longitude.
- 5 Selecione uma opção:
  - Para pesquisar usando um termo de pesquisa sugerido, selecione o termo.
  - Para pesquisar usando o texto inserido, selecione **Q**.
- 6 Se necessário, selecione um local.

### Encontrando um local por categoria

- 1 Selecione **Para onde?**.

2 Selecione uma categoria ou selecione **Categorias**.

3 Se necessário, selecione uma subcategoria.

4 Selecione um local.

### Pesquisando em uma categoria

Depois de realizar uma pesquisa por um ponto de interesse, determinadas categorias podem exibir uma lista de Pesquisa rápida que mostra os quatro últimos destinos selecionados.

1 Selecione **Para onde?** > **Categorias**.

2 Selecione uma categoria.

3 Selecione uma opção:

- Selecione um destino na lista de pesquisa rápida no lado direito da tela.

A lista de pesquisa rápida fornece uma lista de locais encontrados recentemente na categoria selecionada.

- Selecione uma subcategoria, se necessário, e selecione um destino.

### Navegando para pontos de interesse dentro de um estabelecimento

É possível criar uma rota para um ponto de interesse (POI) dentro de um estabelecimento maior, tais como loja em um shopping center ou um terminal específico em um aeroporto.

1 Selecione **Para onde?** > **Inserir pesquisa**.

2 Selecione uma opção:

- Para pesquisar um estabelecimento, insira o nome ou endereço, selecione **Q**, e vá para etapa 3.
- Para pesquisar um POI, insira o nome do POI, selecione **Q**, e vá para etapa 5.

3 Selecione o estabelecimento.

Uma lista de categorias aparece abaixo do estabelecimento, tais como restaurantes, aluguel de carro ou terminais.

4 Selecione uma categoria.

5 Selecione o POI, e selecione **Ir!**.

O dispositivo cria uma rota para a área de estacionamento ou entrada do estabelecimento mais próxima ao POI. Quando você chega ao destino, uma bandeira quadriculada indica a área de estacionamento recomendada. Um ponto identificado indica a localização do POI dentro do estabelecimento.

### Explorando um estabelecimento

Você pode ver a lista de todos os pontos de interesse localizados em cada estabelecimento.

1 Selecione um estabelecimento.

2 Selecione **i** > **Explorar este local**.

### Resultados da pesquisa de local

Por padrão, os resultados da pesquisa de local aparecem em uma lista, com o local mais próximo no topo. É possível rolar para baixo para ver mais resultados.



①	Selecione um local para visualizar o menu de opções.
② <b>i</b>	Selecione para exibir informações detalhadas sobre o local selecionado.
③ <b>P</b>	Selecione para localizar áreas de estacionamento perto do local.
④ <b>Y</b>	Selecione para exibir rotas alternativas para os locais.
⑤ <b>Ir!</b>	Selecione para iniciar a navegação para o local usando a rota recomendada.
⑥ <b>Mapa</b>	Selecione para exibir os resultados da pesquisa no mapa.

### Resultados da pesquisa de local no mapa

Você pode visualizar os resultados de uma pesquisa de local no mapa, em vez de em uma lista.

Nos resultados da pesquisa de local, selecione **Mapa**. O local mais próximo é exibido no centro do mapa e informações básicas sobre o local selecionado são exibidas na parte inferior do mapa.



①	Arraste o mapa para ver mais resultados da pesquisa.
②	Resultados adicionais da pesquisa. Selecione para ver outro local.
③	Resumo do local selecionado. Selecione para exibir informações detalhadas sobre o local selecionado.
④ <b>Ir!</b>	Selecione para iniciar a navegação para o local usando a rota recomendada.
⑤ <b>Mapa</b>	Selecione para ver os resultados da pesquisa em uma lista.

### Alterando a área de pesquisa

Por padrão, as pesquisas do dispositivo próximas à sua localização atual. Você também pode procurar outras áreas, como próximo de seu destino, próximo de outra cidade ou pela sua rota ativa.

1 Selecione **Para onde?**.

2 Selecione **Mapa**.

3 Selecione uma opção.

### Estacionamento

O dispositivo Garmin DriveAssist inclui dados detalhados de estacionamento, que podem ajudá-lo a encontrar estacionamento nas proximidades com base na probabilidade de locais de estacionamento disponíveis, tipo de zona de estacionamento, preço ou formas de pagamento aceitas.

Em algumas áreas, dados de estacionamento em tempo real estão disponíveis enquanto o dispositivo Garmin DriveAssist estiver conectado a Smartphone Link (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link*, página 15). Enquanto o dispositivo estiver recebendo dados de estacionamento em tempo real, é possível visualizar tendências de estacionamento em tempo real.

**OBSERVAÇÃO:** detalhes de dados de estacionamento não estão disponíveis em todas as áreas ou em todos os locais de estacionamento. A Garmin não se responsabiliza pela precisão ou periodicidade dos dados de estacionamento em tempo real.

## Localizando estacionamento próximo ao local atual

1 Selecione **Para onde?** > **Categorias** > **Estacionamento**.

2 Selecione **Filtrar estacionamentos** e selecione uma ou mais categorias para filtrar estacionamento por disponibilidade, tipo, preço ou formas de pagamento (opcional).

**OBSERVAÇÃO:** detalhes de dados de estacionamento não estão disponíveis em todas as áreas ou em todos os locais de estacionamento.

3 Selecione um local para estacionar.

4 Selecione **Ir!**.

## Encontrando estacionamento próximo a um local especificado

1 Procure um local.

2 Nos resultados da pesquisa de local, selecione um local.

3 Selecione **P**.

É exibida uma lista de áreas de estacionamento próximas ao local selecionado.

4 Selecione **Filtrar estacionamentos**, e selecione uma ou mais categorias para filtrar estacionamento por disponibilidade, tipo, preço ou métodos de pagamento (opcional).

**OBSERVAÇÃO:** dados detalhados de estacionamento não estão disponíveis em todas as áreas ou para todos os locais de estacionamento.

5 Selecione um local para estacionar.

6 Selecione **Ir!**.

## Noções básicas sobre cores e símbolos de estacionamentos

Locais de estacionamentos que incluem dados detalhados de estacionamentos são codificados por cores para mostrar a probabilidade de encontrar estacionamento. Os símbolos indicam o tipo de estacionamento disponível (rua ou local fechado), informações de preços e forma de pagamento.

A legenda dessas cores e símbolos é exibida no dispositivo.

Nos resultados da pesquisa de estacionamento, selecione



## Ferramentas de pesquisa

As ferramentas de pesquisa permitem que você procure por tipos específicos de locais, respondendo a instruções na tela.

### Encontrando um Endereço

**OBSERVAÇÃO:** a ordem das etapas pode variar dependendo dos dados do mapa carregados no dispositivo.

1 Selecione **Para onde?**.

2 Se necessário, selecione **📍 Pesq.próximo:** para pesquisar próximo a outra cidade ou área.

3 Selecione **Endereço**.

4 Siga as instruções na tela para inserir informações do endereço.

5 Selecione o endereço.

### Localizando uma interseção

Você pode pesquisar por uma interseção ou cruzamento entre duas ruas, rodovias ou outras estradas.

1 Selecione **Para onde?** > **Categorias** > **Interseções**.

2 Siga as instruções na tela para inserir informações da rua.

3 Selecione a interseção.

### Encontrando uma cidade

1 Selecione **Para onde?** > **Categorias** > **Cidades**.

2 Selecione uma opção:

- Selecione uma cidade a partir da lista de cidades próximas.

- Para pesquisar próximo a outro local, selecione **📍 Pesq.próximo:** (*Alterando a área de pesquisa, página 11*).

- Para pesquisar uma cidade por nome, selecione **Inserir pesquisa**, insira o nome da cidade e selecione **Q**.

## Encontrando um local usando coordenadas

Você pode encontrar um local usando as coordenadas de latitude e longitude. Isso pode ser útil com geocaching.

1 Selecione **Para onde?** > **Categorias** > **Coordenadas**.

2 Se necessário, **📍** e altere o formato de coordenadas ou linha de referência.

3 Insira as coordenadas de latitude e longitude.

4 Selecione **Exibir no mapa**.

## Foursquare

Foursquare é uma rede social baseada em localização. Seu dispositivo inclui pontos de interesse pré-carregados do Foursquare, que são indicados pelo logotipo do Foursquare nos resultados da pesquisa de local.

Para recursos adicionais, conecte-se a sua conta do Foursquare usando o Smartphone Link em seu smartphone compatível. Ao se conectar a sua conta do Foursquare usando o Smartphone Link, é possível visualizar detalhes de locais do Foursquare, fazer check-in em um local e pesquisar pontos de interesse no banco de dados on-line do Foursquare.

### Procurando pontos de interesse do Foursquare

É possível pesquisar por pontos de interesse do Foursquare carregados em seu dispositivo. Ao conectar sua conta do Foursquare usando o Smartphone Link, a pesquisa retorna os resultados mais recentes do banco de dados on-line do Foursquare e resultados personalizados de sua conta de usuário do Foursquare.

Selecione **Para onde?** > **Categorias** > **Foursquare®**.

### Conectando a sua conta do Foursquare

1 Conecte seu dispositivo ao Smartphone Link (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).

2 No seu smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link.

3 Abra as configurações do aplicativo Smartphone Link e selecione **Foursquare®** > **Início de sessão**.

4 Insira suas informações de login do Foursquare.

### Exibindo detalhes de local do Foursquare

Antes que seja possível visualizar os detalhes de locais do Foursquare, é necessário se conectar a um telefone compatível com o Smartphone Link e acessar sua conta do Foursquare.

É possível visualizar informações de locais do Foursquare, tais como classificação de usuários, informações sobre preços de restaurantes e horários de atendimento.

1 A partir dos resultados da pesquisa de locais, selecione um Foursquare ponto de interesse.

2 Selecione **📍**.

### Fazendo check-in com o Foursquare

Para fazer check-in com o Foursquare, é necessário se conectar a um telefone compatível com o Smartphone Link e entrar na sua conta do Foursquare.

1 Selecione **Aplicativos** > **Foursquare®** > **Check-in**.

2 Selecione um ponto de interesse.

3 Selecione **📍** > **Check-in**.

## TripAdvisor®

Seu dispositivo inclui pontos de interesse e classificações TripAdvisor. TripAdvisor as classificações aparecem automaticamente na lista de resultados da pesquisa para pontos de interesse aplicáveis. Também é possível pesquisar pontos de interesse próximos TripAdvisor e classificar por distância ou popularidade.

### Localizando pontos de interesse TripAdvisor

- 1 Selecione **Para onde?** > **Categorias** > **TripAdvisor**.
- 2 Selecione uma categoria.  
É exibida uma lista de pontos de interesse próximos TripAdvisor para a categoria.
- 3 Selecione **Resultados da classificação** para classificar os resultados da pesquisa por distância ou popularidade (opcional).

### Visualizando locais encontrados recentemente

Seu dispositivo armazena um histórico dos últimos 50 locais encontrados.

Selecione **Para onde?** > **Resultados recentes**.

### Limpando a lista de locais encontrados recentemente

Selecione **Para onde?** > **Resultados recentes** > **≡** > **Apagar** > **Sim**.

### Visualizando informações atuais do local

Você pode usar a página Onde estou? para visualizar informações sobre sua localização atual. Este recurso é útil se você precisar informar sua localização à equipe de emergência.

No mapa, selecione o veículo.

### Localizando serviços de emergência e combustível

É possível usar a página Onde estou? para localizar hospitais, delegacias e postos de gasolina mais próximos.

- 1 No mapa, selecione o veículo.
- 2 Selecione **Hospitais Delegacias, Combustível** ou **Suporte no acostamento**.  
**OBSERVAÇÃO:** algumas categorias de serviço não estão disponíveis em todas as áreas.  
Uma lista de locais para serviços selecionados aparecem com os locais mais próximos na parte superior.
- 3 Selecione um local.
- 4 Selecione uma opção:
  - Para navegar para o local, selecione **Ir!**
  - Para visualizar o número do telefone e outros detalhes de locais, selecione **i**.

### Obtendo direções para seu local atual

Se você precisar dizer para outra pessoa como chegar no seu local atual, seu dispositivo poderá dar a você uma lista de instruções.

- 1 No mapa, selecione o veículo.
- 2 Selecione **≡** > **Direções para mim**.
- 3 Selecione um local inicial.
- 4 Escolha **Selecionar**.

### Adicionando um atalho

Você pode adicionar atalhos ao menu Para onde?. Um atalho pode apontar para um local, uma categoria ou uma ferramenta de pesquisa.

O menu Para onde? pode conter até 36 ícones de atalhos.

- 1 Selecione **Para onde?** > **Adicionar Atalho**.

- 2 Selecione um item.

### Removendo um atalho

- 1 Selecione **Para onde?** > **≡** > **Remover atalhos**.
- 2 Selecione um atalho a ser removido.
- 3 Selecione o atalho novamente para confirmar.
- 4 Selecione **Salvar**.

### Salvando locais

#### Salvando um local

- 1 Procure um local (*Encontrando um local por categoria, página 10*).
- 2 A partir dos resultados da pesquisa, selecione um local.
- 3 Selecione **i** > **Salvar**.
- 4 Insira um nome e selecione **Concluído**.

#### Salvando seu local atual

- 1 No mapa, selecione o ícone do veículo.
- 2 Selecione **Salvar**.
- 3 Insira um nome e selecione **Concluído**.
- 4 Selecione **OK**.

#### Editando um local salvo

- 1 Selecione **Para onde?** > **Salvo**.
- 2 Se necessário, selecione uma categoria.
- 3 Selecione um local.
- 4 Selecione **i**.
- 5 Selecione **≡** > **Editar**.
- 6 Selecione uma opção:
  - Selecione **Nome**.
  - Selecione **Telefone**.
  - Selecione **Categorias** para atribuir categorias ao local salvo.
  - Selecione **Alterar símbolo do mapa** para alterar o símbolo utilizado para marcar o favorito em um mapa.
- 7 Edite as informações.
- 8 Selecione **Concluído**.

#### Atribuindo categorias a um local salvo

Você pode adicionar categorias personalizadas para organizar seus locais salvos.

**OBSERVAÇÃO:** as categorias aparecem no menu de locais salvos, depois que pelo menos 12 locais são salvos.

- 1 Selecione **Para onde?** > **Salvo**.
- 2 Selecione um local.
- 3 Selecione **i**.
- 4 Selecione **≡** > **Editar** > **Categorias**.
- 5 Insira um ou mais nomes de categorias, separados por vírgulas.
- 6 Se necessário, selecione uma categoria sugerida.
- 7 Selecione **Concluído**.

#### Excluindo um local salvo

**OBSERVAÇÃO:** locais excluídos não podem ser recuperados.

- 1 Selecione **Para onde?** > **Salvo**.
- 2 Selecione **≡** > **Elim locais guard**.
- 3 Marque a caixa ao lado dos locais salvos para excluir e selecione **Excluir**.

## Usando o mapa

É possível usar o mapa para navegar por uma rota (*Sua rota no mapa, página 7*) ou visualizar um mapa dos arredores quando não houver rotas ativas.

- 1 Selecione **Exibir Mapa**.
- 2 Toque em qualquer local no mapa.
- 3 Selecione uma opção:
  - Arraste o mapa para a esquerda, direita, para cima e para baixo.
  - Para aumentar ou diminuir o zoom, selecione **+** ou **-**.
  - Para alternar entre as visualizações Norte para cima e 3-D, selecione **A**.
  - Para filtrar os pontos de interesse exibidos por categoria, selecione **Q**.
  - Para iniciar uma rota, selecione um local no mapa, e selecione **Ir!** (*Iniciar uma rota usando o mapa, página 6*).

## Ferramentas do mapa

As ferramentas do mapa fornecem acesso rápido às informações e funções do dispositivo enquanto você visualiza o mapa. Ao ativar uma ferramenta do mapa, ela aparece em um painel na borda do mapa.

**Parar:** interrompe a navegação da rota ativa.

**Câmera:** fornece controles da câmera de painel e exibe colisões frontais e alertas de desvio da pista. Permite também acessar o visor da câmera de painel e as configurações de assistência ao condutor.

**Alterar rota:** permite que você faça um desvio ou ignore locais em sua rota.

**À frente:** exibe os próximos locais pela rota ou pela estrada em que você viaja (*À frente, página 14*).

**Curvas:** exibe uma lista de curvas em sua rota (*Visualizando curvas e indicações, página 7*).

**Dados da viagem:** exibe dados da viagem personalizáveis, como velocidade ou quilometragem (*Visualizando dados da viagem no mapa, página 14*).

**Volume:** ajusta o volume do áudio principal.

**Brilho:** ajusta o brilho da tela.

**Telefone:** apresenta uma lista das chamadas telefônicas recentes de seu telefone conectado e exibe opções em chamada enquanto houver uma chamada ativa (*Usar Opções em chamada, página 17*).

**LiveTrack:** permite iniciar ou interromper o compartilhamento do LiveTrack (*LiveTrack, página 21*).

**Trânsito:** exibe as condições de tráfego em sua rota ou região (*Visualizando o trânsito à frente, página 15*).

**Tempo:** exibe as condições meteorológicas de sua região.

**photoLive:** exibe câmeras de tráfego em tempo real com sua assinatura do photoLive (*Câmeras de trânsito photoLive, página 23*).

**Reportar câmera:** permite informar uma câmera de velocidade ou de sinal vermelho. Essa ferramenta está disponível apenas quando existem dados da câmera de velocidade ou de sinal vermelho no dispositivo e uma conexão ativa ao aplicativo Smartphone Link (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).

## Visualizando uma ferramenta do mapa

- 1 No mapa, selecione **:**.
- 2 Selecione uma ferramenta do mapa.  
A ferramenta do mapa aparece em um painel na borda do mapa.
- 3 Quando concluir o uso da ferramenta do mapa, selecione **X**.

## Habilitando ferramentas de mapas

Por padrão, somente os mapas mais usados são habilitados no menu de ferramentas de mapas. Você pode adicionar até 12 ferramentas no menu.

- 1 No mapa, selecione **:** > **⚙**.
- 2 Selecione a caixa de seleção para cada ferramenta adicionada.
- 3 Selecione **Salvar**.

## À frente

A ferramenta À frente fornece informações sobre os próximos locais de sua rota ou estrada na qual estiver viajando. Você pode visualizar os próximos pontos de interesse, como restaurantes, postos de combustível ou áreas de descanso. Quando estiver se deslocando em uma rodovia, você também consegue visualizar as informações e os serviços disponíveis nas próximas saídas e cidades, semelhante às informações das placas nas rodovias.

Você pode personalizar três categorias a serem exibidas na ferramenta À frente.

## Visualizando os próximos locais

- 1 No mapa, selecione **:** > **À frente**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para visualizar o próximo local em cada categoria, selecione **■**, se necessário.
  - Para visualizar informações e serviços disponíveis para as próximas saídas ou cidades, selecione **📍**.

**OBSERVAÇÃO:** esta opção encontra-se disponível apenas quando você está viajando ou quando sua rota inclui uma rodovia.
- 3 Selecione um item para visualizar uma lista de locais para essa categoria, saída ou cidade.

## Personalizando as categorias À frente

Você pode alterar as categorias dos locais exibidos na ferramenta À frente.

- 1 No mapa, selecione **:** > **À frente**.
- 2 Selecione uma categoria.
- 3 Selecione **👉**.
- 4 Selecione uma opção:
  - Para mover uma categoria para cima ou para baixo, selecione e arraste a seta próxima ao nome da categoria.
  - Selecione uma categoria para alterá-la.
  - Para criar uma categoria personalizada, selecione uma categoria, selecione **Pesquisa personalizada** e insira o nome da empresa ou da categoria.
- 5 Selecione **Concluído**.

## Informações de viagem

### Visualizando dados da viagem no mapa

Antes de poder ver dados de viagem no mapa, adicione a ferramenta ao menu de ferramentas do mapa (*Habilitando ferramentas de mapas, página 14*).

No mapa, selecione **:** > **Dados da viagem**.

### Personalizando os campos de dados da viagem

Antes de poder personalizar os dados que são exibidos na ferramenta do mapa de dados da viagem, você deverá adicionar a ferramenta de dados da viagem no menu de ferramentas do mapa (*Habilitando ferramentas de mapas, página 14*).

- 1 No mapa, selecione **:** > **Dados da viagem**.
- 2 Selecione um campo de dados da viagem.

### 3 Selecione uma opção.

O novo campo de dados da viagem é exibido na ferramenta do mapa de dados da viagem.

### Visualizando a página de informações de viagem

A página com informações de viagem exibe sua velocidade e fornece estatísticas sobre a viagem.

**OBSERVAÇÃO:** se fizer paradas frequentes, deixe o dispositivo ligado, para que ele possa medir precisamente o tempo de duração da viagem.

No mapa, selecione **Velocidade**.

### Visualizando o registro de viagens

O dispositivo mantém um registro de viagens, que é um registro do caminho percorrido.

#### 1 Selecione **Configurações > Mapa e veículo > Camadas do mapa**.

#### 2 Marque a caixa de seleção **Registro de viagens**.

### Redefinindo informações de viagem

#### 1 No mapa, selecione **Velocidade**.

#### 2 Selecione **≡ > Redefinir campo(s)**.

#### 3 Selecione uma opção:

- Quando não estiver navegando em uma rota, selecione **Selecionar tudo** para redefinir todos os campos de dados, exceto o velocímetro, na primeira página.
- Selecione **Redefinir dados da viagem** para redefinir as informações no computador de bordo.
- Selecione **Redefinir velocidade máxima** para redefinir a velocidade máxima.
- Selecione **Redefinir viagem B** para redefinir o odômetro.

### Visualizando o trânsito à frente

Você pode visualizar os incidentes de tráfego à frente em sua rota ou ao longo da estrada na qual você está viajando.

#### 1 Ao navegar em uma rota, selecione **⏏ > Trânsito**.

O incidente de trânsito à frente mais próximo é exibido em um painel no lado direito do mapa.

#### 2 Selecione o incidente de trânsito para visualizar detalhes adicionais.

### Visualizando trânsito no mapa

O mapa de trânsito mostra o fluxo de trânsito com cores e atrasos em estradas próximas.

#### 1 No menu principal, selecione **Aplicativos > Trânsito**.

#### 2 Se necessário, selecione **≡ > Legenda** para visualizar a legenda do mapa de trânsito.

### Procurando por incidentes de trânsito

#### 1 No menu principal, selecione **Aplicativos > Trânsito**.

#### 2 Selecione **≡ > Incidentes**.

#### 3 Selecione um item da lista.

#### 4 Se houver mais de um incidente, use as setas para exibir os incidentes adicionais.

### Personalizando o mapa

#### Personalizando as camadas do mapa

Você pode definir os dados que aparecem no mapa, como ícones para pontos de interesse e condições da estrada.

#### 1 Selecione **Configurações > Mapa e veículo > Camadas do mapa**.

#### 2 Selecione as camadas a serem incluídas no mapa e selecione **Salvar**.

### Alterando o campo de dados do mapa

#### 1 No mapa, selecione um campo de dados.

**OBSERVAÇÃO:** você não pode personalizar a Velocidade.

#### 2 Selecione um tipo de dados a ser exibido.

### Alterando a perspectiva do mapa

#### 1 Selecione **Configurações > Mapa e veículo > Exibição do mapa de direção**.

#### 2 Selecione uma opção:

- Selecione **Subida** para exibir o mapa em duas direções (2-D) com sua direção de viagem no topo.
- Selecione **Norte para cima** para exibir o mapa em 2D com o norte no topo.
- Selecione **3D** para exibir o mapa em três dimensões.

#### 3 Selecione **Salvar**.

## Live Services, trânsito e recursos do Smartphone

Para obter o máximo de seu dispositivo Garmin DriveAssist, é necessário emparelhar o dispositivo com seu smartphone e conectar-se ao aplicativo Smartphone Link. O aplicativo Smartphone Link permite que seu dispositivo receba dados em tempo real, incluindo dados de trânsito, tendências de estacionamento, faróis vermelhos e câmeras de limite de velocidade, e outros serviços em tempo real.

**Dados em tempo real do trânsito:** envia dados de trânsito em tempo real para seu dispositivo, como incidentes de trânsito e atrasos, zonas de construção e fechamentos de rodovias (*Trânsito*, página 19).

**Informações de estacionamento em tempo real:** onde disponível, envia tendências de estacionamento em tempo real ao seu dispositivo (*Estacionamento*, página 11).

**Garmin Live Services:** fornece serviços pagos e de assinatura gratuita que enviam dados para o seu dispositivo em tempo real, como semáforos e radares de velocidade ou câmeras de trânsito (*Garmin Serviços em tempo real*, página 16).

**Informações sobre o tempo:** envia condições meteorológicas e alertas em tempo real para seu dispositivo (*Visualizando a previsão do tempo*, página 21).

**LiveTrack:** permite o compartilhamento de sua viagem com contatos selecionados em tempo real (*LiveTrack*, página 21).

**Notificações inteligentes:** exibe as notificações e mensagens do telefone em seu dispositivo. Este recurso não está disponível em todos os idiomas.

**Chamadas em viva-voz:** permite que você faça e receba chamadas com seu dispositivo e que use o dispositivo como um telefone viva-voz.

**Watch Link:** fornece orientações de navegação para pedestres até o seu destino ou até o seu local de estacionamento usando um relógio Garmin compatível com Connect IQ (*Watch Link*, página 20).

**Enviar locais para o dispositivo:** permite que você envie locais de seu smartphone para seu dispositivo de navegação.

**Check-in Foursquare:** permite o check-in em locais Foursquare usando seu dispositivo de navegação (*Fazendo check-in com o Foursquare*, página 12).

### Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link

Será necessário emparelhar o dispositivo Garmin DriveAssist com o telefone e conectar-se a Smartphone Link para usar alguns recursos, como trânsito em tempo real e informações de

estacionamento, chamada em viva-voz e outros recursos conectados.

**OBSERVAÇÃO:** modelos de produtos que terminam em LMT-D ou LMT-HD podem receber dados de trânsito usando o aplicativo Smartphone Link ou o receptor de trânsito digital pelo ar integrado.

Depois de emparelhados, os dispositivos se conectam automaticamente quando estiverem ligados e dentro do alcance.

- 1 Pela loja de aplicativos em seu telefone, instale o aplicativo Smartphone Link.
- 2 Coloque o dispositivo Garmin DriveAssiste seu telefone a 3 m (10 pés) de distância um do outro.
- 3 No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **Configurações** > **Redes sem fio** e marque a caixa de seleção **Bluetooth**.
- 4 Selecione **Buscar dispositivo**.
- 5 No telefone, habilite a tecnologia sem fio Bluetooth e ative a visibilidade do telefone.  
Consulte o manual do proprietário do telefone para obter mais informações.
- 6 No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **OK**.  
O dispositivo Garmin DriveAssist começa a buscar dispositivos Bluetooth próximos, e é exibida uma lista de dispositivos Bluetooth. Pode levar até um minuto para seu telefone ser exibido na lista.
- 7 Selecione o telefone na lista e clique em **OK**.
- 8 Em seu telefone, confirme a solicitação de emparelhamento.
- 9 Em seu telefone, abra o aplicativo Smartphone Link.  
Se você estiver emparelhando um dispositivo Apple®, é exibido um código de segurança na tela Garmin DriveAssist.
- 10 Se necessário, insira o código de segurança de seu telefone dentro de 30 segundos.

## Ícones de status do recurso Bluetooth

Os ícones de status são exibidos nas configurações Bluetooth próximas a cada telefone emparelhado.

Selecione **Configurações** > **Redes sem fio**.

- Um ícone cinza indica que o recurso está desativado ou desconectado naquele telefone.
- Um ícone colorido indica que o recurso está conectado e ativo naquele telefone.

	Chamadas em viva-voz
	Notificações inteligentes
	Recursos e serviços Smartphone Link

## Garmin Serviços em tempo real

Para poder usar o Live Services Garmin, seu dispositivo deverá ser conectado a Smartphone Link (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).

O Live Services Garmin fornece planos gratuitos e de assinatura que enviam dados em tempo real para seu dispositivo, como condições de trânsito, clima, faróis vermelhos e câmeras de limites de velocidade.

Alguns serviços, como clima, estão disponíveis em aplicativos separados do seu dispositivo. Outros serviços, como trânsito, aprimoram os recursos de navegação existentes de seu dispositivo. Recursos que exigem acesso aos Garmin Live Services exibem o símbolo Smartphone Link e são exibidos somente quando o dispositivo está conectado ao Smartphone Link.

## Assinando os Garmin Live Services

Alguns Live Services Garmin DriveAssist requerem uma assinatura paga. No aplicativo Smartphone Link, você poderá

adquirir uma assinatura vitalícia como uma compra no aplicativo. A assinatura está vinculada à conta da loja de aplicativos do seu smartphone.

- 1 No seu smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link.
- 2 Selecione **Minha conta**.  
É exibida uma lista de serviços disponíveis e preços de assinatura.
- 3 Selecione um serviço.
- 4 Selecione o preço.
- 5 Selecione **Subscrever**.
- 6 Siga as instruções na tela para concluir a compra.

## Enviando um local do seu smartphone para o seu dispositivo

É possível pesquisar um local usando o aplicativo Smartphone Link em seu telefone e enviar para seu dispositivo Garmin DriveAssist.

- 1 No seu smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para encontrar um local próximo, selecione **Encontrar locais próximos** e digite todo ou parte de um endereço ou nome de um local.
  - Para encontrar um ponto de interesse Foursquare próximo, selecione **Foursquare** e selecione um ponto de interesse na lista.
  - Para escolher um local no mapa, selecione **Selecionar localização** e toque no local no mapa.
  - Para encontrar um endereço em sua lista de contatos, selecione **Contatos** e selecione um nome de contato.O local selecionado aparece no mapa.
- 3 Selecione **Enviar**.  
O aplicativo Smartphone Link envia o local para seu Garmin DriveAssist.
- 4 No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione uma opção:
  - Para começar a navegar para o local, selecione **Ir!**.
  - Para exibir os detalhes sobre o local ou para salvar o local nos seus favoritos, selecione **i**.
  - Para aceitar o local sem iniciar a navegação, selecione **OK**.

O local é exibido nos locais encontrados recentemente em seu dispositivo Garmin DriveAssist.

## Notificações inteligentes

Enquanto seu dispositivo está conectado ao aplicativo Smartphone Link, você pode visualizar notificações de seu smartphone em seu dispositivo Garmin DriveAssist, como mensagens de texto, chamadas recebidas e compromissos do calendário.

**OBSERVAÇÃO:** talvez você precise esperar alguns minutos para receber notificações em seu dispositivo de navegação depois que ele se conectar ao aplicativo Smartphone Link.  é exibido colorido nas configurações de Bluetooth quando as notificações inteligentes estão conectadas e ativas (*Ícones de status do recurso Bluetooth, página 16*).

## Receber Notificações

### ATENÇÃO

Não leia nem responda a notificações enquanto dirige.

Antes de seu dispositivo Garmin DriveAssist receber notificações, você deve conectá-lo ao seu smartphone e ao aplicativo Smartphone Link.

Na maioria das páginas, é exibido um pop-up quando o dispositivo recebe uma notificação de seu smartphone. Se o dispositivo estiver em movimento, você deve confirmar que é um passageiro e não o motociclista antes de poder ver as notificações.

**OBSERVAÇÃO:** se estiver visualizando o mapa, as notificações serão exibidas em uma ferramenta de mapa.

- Para ignorar uma notificação, selecione **OK**.  
O pop-up se fecha, mas a notificação permanece ativa em seu telefone.
- Para visualizar uma notificação, selecione **Exibir**.
- Para ouvir a notificação, selecione **Exibir > Reproduzir**.  
O dispositivo lê a notificação utilizando tecnologia de leitura de texto. Este recurso não está disponível em todos os idiomas.
- Para realizar ações adicionais, como dispensar a notificação de seu telefone, selecione **Exibir** e depois uma opção.

**OBSERVAÇÃO:** as ações adicionais estão disponíveis somente para alguns tipos de notificação e devem ser suportados pelo aplicativo que gera a notificação.

### Recebendo notificações enquanto visualiza o mapa

#### ATENÇÃO

Não leia nem responda a notificações enquanto dirige.

Antes de seu dispositivo Garmin DriveAssist receber notificações, você deve conectá-lo ao seu smartphone e ao aplicativo Smartphone Link.

Quando você está visualizando o mapa, as novas notificações são exibidas em uma ferramenta do mapa no canto da tela. Se o dispositivo estiver em movimento, você deve confirmar que é um passageiro e não o motociclista antes de poder ver as notificações.

- Para ignorar uma notificação, selecione **X**, ou aguarde o menu pop-up expirar.  
O pop-up se fecha, mas a notificação permanece ativa em seu telefone.
- Para visualizar uma notificação, selecione o texto de notificação.
- Para ouvir a notificação, selecione **Reproduzir mensagem**.  
O dispositivo lê a notificação utilizando tecnologia de leitura de texto. Este recurso não está disponível em todos os idiomas.
- Para ouvir a notificação por comando de voz, diga **Reproduzir mensagem**.

**OBSERVAÇÃO:** esta opção está disponível somente quando o idioma selecionado suporta o recurso de comando de voz e  é exibido na ferramenta do mapa.

- Para realizar ações adicionais, como dispensar a notificação de seu telefone, selecione **Exibir** e depois uma opção.

**OBSERVAÇÃO:** as ações adicionais estão disponíveis somente para alguns tipos de notificação e devem ser suportados pelo aplicativo que gera a notificação.

### Visualizar a lista de notificações

Você pode visualizar uma lista de todas as notificações ativas.

#### 1 Selecione **Aplicativos > Notificações inteligentes**.

A lista de notificações é exibida. Notificações não lidas são exibidas em preto, e notificações lidas anteriormente são exibidas em cinza.

#### 2 Selecione uma opção:

- Para visualizar uma notificação, selecione a descrição da notificação.
- Para ouvir a notificação, selecione .

O dispositivo lê a notificação utilizando tecnologia de leitura de texto. Este recurso não está disponível em todos os idiomas.

## Chamadas em viva-voz

**OBSERVAÇÃO:** apesar de a maioria dos telefones ser compatível e poder ser usada, não é possível garantir a compatibilidade de determinados telefones. Nem todas as funcionalidades podem estar disponíveis para o seu telefone.

Usando a tecnologia sem fio Bluetooth, seu dispositivo pode se conectar ao seu celular para se tornar um dispositivo viva-voz. Enquanto estiver conectado, faça ou receba chamadas usando seu dispositivo.

### Como fazer uma chamada

#### Discando um número

- 1 Selecione **Aplicativos > Telefone > Discar**.
- 2 Insira o número.
- 3 Selecione **Discar**.

#### Chamando um contato da sua agenda telefônica

Sua agenda telefônica é carregada a partir do telefone para o dispositivo toda vez que o telefone e o dispositivo se conectam. Podem ser necessários alguns minutos para que a agenda telefônica fique disponível. Alguns telefones não suportam este recurso.

- 1 Selecione **Aplicativos > Telefone > Agenda telefônica**.
- 2 Selecione um contato.
- 3 Selecione **Chamar**.

#### Chamando um local

- 1 Selecione **Aplicativos > Telefone > Pesquisar categorias**.
- 2 Selecione um ponto de interesse.
- 3 Selecione **Chamar**.

### Recebendo uma chamada

Quando você receber uma chamada, selecione **Resposta** ou **Ignorar**.

### Usando o histórico de chamadas

Seu histórico de chamadas é carregado a partir do telefone para o dispositivo toda vez que o telefone e o dispositivo se conectam. Podem ser necessários alguns minutos para que o histórico de chamadas fique disponível. Alguns telefones não suportam este recurso.

- 1 Selecione **Aplicativos > Telefone > Histórico de chamada**.
- 2 Selecione uma categoria.

Uma lista de chamadas aparece, com as chamadas mais recentes no topo.

- 3 Selecione uma chamada.

### Usar Opções em chamada

Durante uma chamada, é possível selecionar opções em chamada no mapa.

- Para transferir áudio para seu telefone, selecione .

**DICA:** você pode usar esse recurso se quiser desligar o dispositivo e permanecer na chamada ou se precisar de privacidade.

- Para usar o teclado de discagem, selecione .

**DICA:** você pode usar este recurso para usar sistemas automatizados, como correio de voz.

- Para silenciar o microfone, selecione .
- Para desligar, selecione .

## Salvando um número de telefone residencial

**DICA:** depois de salvar um número da residência, poderá editar o número da residência editando “Casa” na sua lista de locais salvos (*Editando um local salvo*, página 13).

- 1 Selecione **Aplicativos > Telefone > ☰ > Definir nº residência**.
- 2 Insira seu número de telefone.
- 3 Selecione **Concluído**.

### Ligando para casa

Antes de poder ligar para casa, você deverá inserir um número de telefone para o local da residência.

Selecione **Aplicativos > Telefone > Ligando para casa**.

## Configurando recursos Bluetooth para seu dispositivo Apple

Por padrão, todos os recursos Bluetooth compatíveis são ativados quando você emparelha seu telefone. Você pode ativar, desativar ou personalizar determinados recursos.

### Conectando ao aplicativo Smartphone Link em seu dispositivo Apple

Antes de se conectar ao aplicativo Smartphone Link, você deve emparelhar e conectar seu dispositivo Garmin DriveAssist a seu telefone.

Se você não se conectou ao aplicativo Smartphone Link durante o processo de emparelhamento, você pode se conectar a ele para recursos Bluetooth adicionais. O aplicativo Smartphone Link se comunica ao telefone usando a tecnologia Bluetooth. A primeira vez que você se conecta ao aplicativo Smartphone Link em um dispositivo Apple, você deve inserir um código de segurança Bluetooth.

- 1 Pela loja de aplicativos em seu telefone, instale o aplicativo Smartphone Link.

**OBSERVAÇÃO:** talvez seja necessário atualizar para a última versão do sistema operacional do seu telefone.

- 2 Em seu telefone, abra o aplicativo Smartphone Link.  
Um código de segurança é exibido na tela do dispositivo Garmin DriveAssist.
- 3 Em seu telefone, insira o código.

### Desativando chamada de viva-voz para seu dispositivo Apple

Você pode desativar a chamada em viva-voz e permanecer conectado a seu telefone para dados e notificações Smartphone Link.

- 1 Selecione **Configurações > Redes sem fio**.
- 2 Selecione o nome do telefone utilizado para chamadas em viva-voz.  
**DICA:** seu telefone pode se conectar às chamadas em viva-voz e aos dados usando dois nomes diferentes. 📞 é exibido colorido próximo ao nome do telefone usado para chamada viva=voz.
- 3 Desmarque a caixa de seleção **Chamadas telefônicas**.

### Desativando dados e notificações inteligentes Smartphone Link de seu dispositivo Apple

Você pode desativar os dados e as notificações inteligentes Smartphone Link e permanecer conectado a seu telefone para chamada em viva-voz.

- 1 Selecione **Configurações > Redes sem fio**.
- 2 Selecione o nome do telefone conectado a dados e notificações Smartphone Link.  
**DICA:** seu telefone pode se conectar às chamadas em viva-voz e aos dados usando dois nomes diferentes. 📞 e 📶 são

exibidos em azul próximos ao nome do telefone utilizado para dados e notificações.

- 3 Desmarque a caixa de seleção **Serviços para smartphones**.

### Mostrando ou ocultando categorias de notificação para seu dispositivo Apple

Você pode filtrar as notificações mostradas no seu dispositivo ao mostrar ou ocultar categorias.

- 1 Selecione **Configurações > Redes sem fio**.
- 2 Selecione o nome do telefone conectado a dados e notificações Smartphone Link.  
**DICA:** seu telefone pode se conectar às chamadas em viva-voz e aos dados usando dois nomes diferentes. 📞 e 📶 são exibidos em cor colorida próximos ao nome do telefone utilizado para dados e notificações.
- 3 Selecione **Notificações inteligentes**.
- 4 Selecione a caixa de seleção próxima de cada notificação para apresentar.

## Configurando recursos de seu smartphone com Android™

Por padrão, todos os recursos Bluetooth compatíveis são ativados quando você emparelha seu telefone. Você pode ativar, desativar ou personalizar determinados recursos.

### Conectando-se ao aplicativo Smartphone Link em seu smartphone Android

Antes de se conectar ao aplicativo Smartphone Link, você deve emparelhar e conectar seu dispositivo Garmin DriveAssist a seu telefone.

Se você não se conectou ao aplicativo Smartphone Link durante o processo de emparelhamento, você pode se conectar a ele para recursos Bluetooth adicionais.

- 1 Pela loja de aplicativos em seu telefone, instale o aplicativo Smartphone Link.
- 2 Em seu telefone, abra o aplicativo Smartphone Link.

### Desativando recursos Bluetooth para seu smartphone com Android

Você pode desativar recursos específicos de Bluetooth e permanecer conectado a outros recursos.

- 1 Selecione **Configurações > Redes sem fio**.
- 2 Selecione o nome do telefone.
- 3 Selecione uma opção:
  - Para desativar a chamada em viva-voz, desmarque a caixa de seleção **Chamadas telefônicas**.
  - Para desativar dados e notificações inteligentes Smartphone Link, desmarque a caixa de seleção **Smartphone Link**.
  - Para desativar notificações específicas do aplicativo, use as configurações no aplicativo Smartphone Link.

### Mostrando ou ocultando notificações para seu smartphone com Android

Você pode usar o aplicativo Smartphone Link para selecionar que tipos de notificação são exibidos em seu dispositivo Garmin DriveAssist.

- 1 Em seu telefone, abra o aplicativo Smartphone Link.
- 2 Selecione **⚙️**.
- 3 Verifique se a caixa de seleção **Notificações inteligentes** está marcada.
- 4 Na seção **Notificações**, selecione **Definições**.  
É exibida uma lista de categorias e aplicativos de notificação.

## 5 Selecione uma opção:

- Para ativar ou desativar uma notificação, selecione o alternador próximo ao nome da categoria ou do aplicativo.
- Para adicionar um aplicativo à lista, selecione **+**.

## Desconectar um dispositivo Bluetooth

É possível desconectar temporariamente um dispositivo Bluetooth sem excluí-lo da lista de dispositivos emparelhados. O dispositivo Bluetooth pode ser conectado automaticamente ao seu dispositivo Garmin DriveAssist no futuro.

- 1 Selecione **Configurações > Redes sem fio**.
- 2 Selecione o dispositivo a ser desconectado.
- 3 Desmarque a caixa de seleção próxima ao nome do dispositivo emparelhado.

## Excluindo um telefone emparelhado

Você pode excluir um telefone emparelhado para impedir que ele se conecte automaticamente ao seu dispositivo no futuro.

- 1 Selecione **Configurações > Redes sem fio**.
- 2 Selecione o telefone e selecione **Desemparelhar dispositivo**.

## Trânsito

### AVISO

A Garmin não se responsabiliza pela precisão ou periodicidade das informações sobre o trânsito.

Seu dispositivo pode fornecer informações sobre o trânsito na estrada à frente ou na sua rota. Você pode configurar o dispositivo para evitar o trânsito ao calcular rotas e para localizar uma nova rota para seu destino se um grande congestionamento ocorrer em sua rota ativa (*Configurações de trânsito, página 25*). O mapa de trânsito permite que você procure congestionamentos em sua área.

Para fornecer informações de trânsito, o dispositivo deve estar recebendo dados de trânsito.

- O dispositivo recebe dados de trânsito gratuitos por meio do aplicativo Smartphone Link (*Recebendo dados de trânsito usando Smartphone Link, página 19*).
- Todos os modelos de produtos podem receber dados de trânsito usando um acessório de cabo receptor de trânsito pelo ar (*Receber dados de trânsito usando um Receptor de trânsito, página 19*). Vá para a página do produto no site [garmin.com](http://garmin.com) para encontrar e adquirir um acessório de cabo receptor de trânsito compatível.
- Modelos de produtos que terminam em LMT-D ou LMTD podem receber dados de trânsito usando o receptor de trânsito digital integrado e o cabo de alimentação do veículo incluso (*Receber dados de trânsito usando um Receptor de trânsito, página 19*).

Os dados de trânsito não estão disponíveis em todas as áreas. Para mais informações sobre áreas de cobertura de trânsito, acesse [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

## Recebendo dados de trânsito usando Smartphone Link

O dispositivo pode receber dados de trânsito gratuitos por meio do aplicativo Smartphone Link.

- 1 Conecte o dispositivo ao Smartphone Link (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).
- 2 No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **Configurações > Trânsito**, e marque a caixa de seleção **Trânsito**.

## Receber dados de trânsito usando um Receptor de trânsito

### AVISO

Para-brisas metalizados podem diminuir o desempenho do receptor de trânsito.

Um receptor de trânsito recebe dados de trânsito por sinal de transmissão pelo ar, se disponível. O cabo receptor de trânsito pelo ar está disponível como acessório para todos os modelos de produto. Vá para a página do produto no site [garmin.com](http://garmin.com) para encontrar e adquirir um acessório de cabo receptor de trânsito compatível. Os dados de trânsito não estão disponíveis em todas as áreas.

Conecte o dispositivo à alimentação do veículo usando o cabo receptor de trânsito (*Montagem e alimentação do dispositivo no seu veículo, página 1*).

**OBSERVAÇÃO:** se o modelo do produto terminar em LMT-D ou LMTD, você deve usar o cabo de alimentação incluído com o dispositivo. O cabo de alimentação tem uma antena integrada para o receptor de trânsito digital integrado. Quando disponível, o receptor de trânsito digital recebe dados de trânsito de estações de rádio FM usando a tecnologia HD Radio™.

Quando você está em uma área de cobertura de trânsito, seu dispositivo pode apresentar as informações do trânsito e ajudá-lo a evitar congestionamentos.

## Assinaturas do receptor de trânsito

Uma assinatura de dados de trânsito regional acompanha a maioria dos receptores de trânsito. Você pode adicionar assinaturas para regiões adicionais ao seu receptor de trânsito. Para obter mais informações, acesse [garmin.com/traffic](http://garmin.com/traffic).

### Visualizando as assinaturas de trânsito

Selecione **Configurações > Trânsito > Assinaturas**.

### Adicionando uma assinatura

Você pode adquirir assinaturas de trânsito para outras regiões ou países.

- 1 No menu principal, selecione **Trânsito**.
- 2 Selecione **Assinaturas > +**.
- 3 Anota o ID da unidade do receptor de trânsito FM.
- 4 Acesse [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) para adquirir uma assinatura e obter um código de 25 caracteres.  
O código de assinatura do trânsito não pode ser reutilizado. Você deve obter um novo código sempre que renovar seu serviço. Se você possuir vários receptores de trânsito FM, deverá obter um novo código para cada receptor.
- 5 Selecione **Próxima** no dispositivo.
- 6 Insira o código.
- 7 Selecione **Concluído**.

## Ativando o trânsito

Você pode ativar ou desativar os dados de trânsito.

- 1 Selecione **Configurações > Trânsito**.
- 2 Marque a caixa de seleção **Trânsito**.

## Visualizando trânsito no mapa

O mapa de trânsito mostra o fluxo de trânsito com cores e atrasos em estradas próximas.

- 1 No menu principal, selecione **Aplicativos > Trânsito**.
- 2 Se necessário, selecione **≡ > Legenda** para visualizar a legenda do mapa de trânsito.

## Procurando por incidentes de trânsito

- 1 No menu principal, selecione **Aplicativos > Trânsito**.

- 2 Selecione  > **Incidentes**.
- 3 Selecione um item da lista.
- 4 Se houver mais de um incidente, use as setas para exibir os incidentes adicionais.

## Comando de voz

**OBSERVAÇÃO:** o comando de voz não está disponível para todos os idiomas e regiões e pode não estar disponível em todos os modelos.

**OBSERVAÇÃO:** a navegação ativada por voz pode não atingir o desempenho desejado quando você estiver em um ambiente barulhento.

O comando de voz permite usar seu dispositivo dizendo palavras e comandos. O menu comando de voz oferece avisos de voz e uma lista de comandos disponíveis.

### Definindo a frase de ativação

A frase de ativação é uma palavra ou frase que você pode dizer para ativar o comando de voz. A frase de ativação padrão é Comando de voz.

**DICA:** você pode reduzir as chances de ativação acidental do comando de voz usando uma frase de ativação forte.

- 1 Selecione **Aplicativos > Comando de voz >  > Frase de ativação**.
- 2 Insira uma nova frase de ativação.  
O dispositivo indica a intensidade da frase de ativação à medida que você digita a frase.
- 3 Selecione **Concluído**.

### Ativando o comando de voz

Diga sua frase de ativação.

O menu Comando de voz é exibido.

### Dicas do comando de voz

- Fale em um tom de voz normal direcionado ao dispositivo.
- Reduza o ruído de fundo, como vozes ou rádio, para aumentar a precisão do reconhecimento de voz.
- Fale comandos como eles são exibidos na tela.
- Responda a avisos de voz do dispositivo, conforme necessário.
- Aumente a intensidade de sua frase de ativação para reduzir a chance de ativação acidental do comando de voz.
- Aguarde dois tons para confirmar quando o dispositivo entra e sai do modo Comando de voz.

### Iniciando uma rota usando comando de voz

Você pode dizer os nomes de locais populares e bem conhecidos.

- 1 Diga a frase de ativação (*Definindo a frase de ativação*, página 20).
- 2 Diga **Localizar local**.
- 3 Ouça ao aviso de voz e diga o nome de um local.
- 4 Diga o número da linha.
- 5 Diga **Navegar**.

### Silenciando as instruções

Você pode desativar os avisos de voz para comando de voz sem silenciar o dispositivo.

- 1 Selecione **Aplicativos > Comando de voz > **.
- 2 Selecione **Silenciar instruções > Ativado**.

## Controle de voz

A função Controle de voz estará ativada nas regiões nas quais a função Comando de voz não estiver disponível. Com o Controle de voz, você pode usar sua voz para controlar o dispositivo. Antes de usar o Controle de voz, é necessário configurá-lo para a sua voz.

### Configurar Controle de voz

É necessário configurar a função Controle de voz de acordo com a voz de um único usuário. O equipamento só funcionará com a voz desse usuário.

- 1 Selecione **Aplicativos > Controle de voz**.
- 2 Siga as instruções na tela para gravar comandos para cada frase de controle de voz.

**OBSERVAÇÃO:** não é preciso ler exatamente a frase exibida na tela. É possível usar um comando alternativo com o mesmo significado com base em sua preferência.

Para usar a função de controle de voz, é preciso usar o mesmo comando gravado para a função.

### Usar Controle de voz

- 1 Diga o comando gravado na frase **Controle de voz**.  
O menu do controle de voz é exibido.
- 2 Siga as instruções na tela.

### Dicas de controle de voz

- Fale em um tom de voz normal direcionado ao dispositivo.
- Reduza o ruído de fundo, como vozes ou rádio, para aumentar a precisão do reconhecimento de voz.
- Fale comandos como eles são exibidos na tela.
- Você ouvirá um toque de confirmação quando o dispositivo receber um comando com êxito.

## Usando os aplicativos

### Exibindo o Manual do proprietário do seu dispositivo

Você pode exibir o manual do proprietário completo na tela do dispositivo em vários idiomas.

- 1 Selecione **Aplicativos > Manual do proprietário**.  
O manual do proprietário é exibido no mesmo idioma do texto do software (*Configurações de idioma e teclado*, página 25).
- 2 Selecione **Q** para procurar o manual do proprietário (opcional).

### Watch Link

O aplicativo Watch Link estende os recursos de navegação do dispositivo Garmin DriveAssist para um relógio Garmin compatível com Connect IQ.

**OBSERVAÇÃO:** esse recurso requer um relógio Garmin capaz de executar aplicativos Connect IQ e um smartphone.

**Encontrar meu destino:** guia você até seu destino usando a tela do relógio. Esse recurso é especialmente útil quando você precisa estacionar longe do destino e terminar a navegação a pé (*Encontrando seu destino usando seu relógio Garmin*, página 8).

**Encontrar meu carro:** guia você até o último local de estacionamento registrado para seu veículo (*Encontrando seu último local de estacionamento*, página 8).

**Avisos ao motorista:** vibra o relógio quando o dispositivo mostra um alerta ao motorista, e mostra um ícone de alerta na tela do relógio (*Receber alertas do motorista no relógio*, página 21).

## Definindo Watch Link

Antes de poder configurar um Watch Link, é preciso realizar estas tarefas:

- Emparelhe o dispositivo Garmin DriveAssist com o aplicativo Smartphone Link no smartphone (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).
- Emparelhe o relógio Garmin compatível com o aplicativo Garmin Connect™ Mobile no seu smartphone. Para obter mais informações, consulte o manual do proprietário do seu relógio.

O recurso Watch Link usa o smartphone para enviar informações do dispositivo Garmin DriveAssist para o aplicativo Watch Link no seu relógio Connect IQ compatível.

- 1 Em seu smartphone, abra o aplicativo Garmin Connect Mobile.
- 2 Selecione  ou  para abrir o menu, dependendo do sistema operacional do seu smartphone.
- 3 Selecione **Loja Connect IQ**.
- 4 Procure o aplicativo Watch Link, e selecione **Baixar**.  
O aplicativo Connect IQ Watch Link é instalado no seu relógio.
- 5 No seu smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link.
- 6 Selecione **Watch Link**.  
**DICA:** talvez você precise deslizar o dedo para a esquerda ou para a direita para localizar a opção Watch Link.
- 7 Selecione o relógio na lista e selecione **Continuar**.
- 8 Quando a configuração estiver concluída, selecione **OK**.

Quando o telefone estiver conectado ao dispositivo Garmin DriveAssist, o aplicativo Watch Link é iniciado automaticamente no relógio.

## Receber alertas do motorista no relógio

Antes de utilizar esse recurso, você deve configurar o Watch Link (*Definindo Watch Link, página 21*).

O relógio Garmin compatível pode exibir alertas específicos ao motorista a partir do dispositivo Garmin DriveAssist. Você pode escolher quais alertas aparecem no relógio.

- 1 No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **Aplicativos > Watch Link**.
- 2 Selecione cada tipo de alerta que você deseja receber no relógio.
- 3 No relógio, inicie o aplicativo Watch Link, e selecione **Avisos ao motorista**.  
Enquanto estiver navegando com o dispositivo Garmin DriveAssist, o relógio vibra e exibe os alertas ao motorista específicos à medida que eles ocorrem.

## LiveTrack

### AVISO

Tenha cuidado ao compartilhar suas informações sobre localização com outras pessoas.

O recurso LiveTrack permite que você compartilhe sua viagem com contatos a partir do smartphone e de contas de rede social, como Facebook e Twitter. Enquanto você estiver compartilhando, os visualizadores podem acompanhar sua localização atual, locais visitados recentemente e o caminho de suas viagens recentes em tempo real.

Esse recurso requer um smartphone que execute o aplicativo Smartphone Link.

## Configurando o LiveTrack para compartilhar e convidar visualizadores

A primeira vez que for usar o recurso LiveTrack, é necessário configurá-lo e convidar os visualizadores.

- 1 Conecte-se ao **Smartphone Link** (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).
- 2 No smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link e selecione **LiveTrack**.
- 3 Digite um nome de usuário e selecione **Próximo**.
- 4 Digite um ou mais contatos para convidar.  
É possível digitar o nome do contato ou seu endereço de e-mail.
- 5 Selecione **Iniciar LiveTrack**.  
O aplicativo começará a compartilhar seus dados do LiveTrack. Os visualizadores convidados receberão um e-mail com um link para visualizar seus dados do LiveTrack.
- 6 Selecione  para compartilhar o link do LiveTrack usando uma rede social, aplicativo de mensagens ou outro aplicativo de compartilhamento (opcional).

## Iniciar compartilhamento do LiveTrack

### AVISO

Tenha cuidado ao compartilhar suas informações sobre localização com outras pessoas.

Antes de iniciar o compartilhamento, é necessário configurar o LiveTrackrecurso (*Configurando o LiveTrack para compartilhar e convidar visualizadores, página 21*).

É possível iniciar o compartilhamento dos dados do LiveTrack usando o seu dispositivo Garmin DriveAssist ou o aplicativo Smartphone Link.

- No seu dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **Aplicativos > LiveTrack > Iniciar LiveTrack**.
- No smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link e selecione **LiveTrack > Iniciar LiveTrack**.

Um link para visualizar seus dados do LiveTrack é publicado em suas contas de redes sociais habilitadas e um e-mail com o link é enviado para seus contatos convidados. Enquanto você está compartilhando, os visualizadores poderão clicar no link para acompanhar seu local atual, seus locais visitados recentemente e o caminho de suas recentes viagens em tempo real.

 aparece na barra de status do Garmin DriveAssist enquanto o compartilhamento do LiveTrack está ativo. O número de visualizadores convidados também é exibido.

**DICA:** por padrão, a sessão de compartilhamento do LiveTrack termina automaticamente após 24 horas. No aplicativo Smartphone Link, é possível selecionar **LiveTrack > Estender LiveTrack** para prolongar a duração da sessão de compartilhamento do LiveTrack ou interromper o compartilhamento a qualquer momento.

## Interrompendo o compartilhamento do LiveTrack

É possível interromper o compartilhamento do LiveTrack a qualquer momento usando seu dispositivo Garmin DriveAssist ou o aplicativo Smartphone Link.

- No dispositivo Garmin DriveAssist, selecione **Aplicativos > LiveTrack > Parar LiveTrack**.
- No smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link e selecione **LiveTrack > Parar LiveTrack**.

Visualizadores recebem uma mensagem que a sessão do LiveTrack foi encerrada e que não podem continuar a acompanhar a sua localização.

## Visualizando a previsão do tempo

Antes de utilizar esse recurso, seu dispositivo deve estar recebendo dados meteorológicos. Você pode conectar seu dispositivo ao aplicativo Smartphone Link para receber dados meteorológicos (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*). Em algumas áreas, modelos de produtos que incluem um receptor de trânsito digital podem receber informações meteorológicas de uma região em

estações de rádio FM usando tecnologia HD Radio ([Trânsito, página 19](#)). Previsões meteorológicas não estão disponíveis em todas as áreas.

#### 1 Selecione **Aplicativos > Tempo**.

O dispositivo mostra as condições meteorológicas atuais e uma previsão para os próximos dias.

#### 2 Selecione um dia.

Uma previsão detalhada para o dia é exibida.

### Visualizando o clima próximo de uma cidade diferente

#### 1 Selecione **Aplicativos > Tempo > Local atual**.

#### 2 Selecione uma opção:

- Para visualizar o clima de uma cidade favorita, selecione a cidade na lista.
- Para adicionar uma cidade favorita, selecione **Adicionar cidade** e insira o nome de uma cidade.

### Visualizando o radar meteorológico

É necessário adquirir o serviço Clima Avançado com o Smartphone Link para usar este recurso.

Você pode visualizar um mapa de radar animado com código de cores que exibe as condições climáticas atuais, além de um ícone de clima no mapa. O ícone de clima muda de acordo com o clima nas proximidades, como chuva, neve e tempestades de trovão.

#### 1 Selecione **Aplicativos > Tempo**.

#### 2 Se necessário, selecione uma cidade.

#### 3 Selecione **☰ > Radar meteorológico**.

### Visualizando alertas de clima

É necessário adquirir o serviço Clima Avançado com o Smartphone Link para usar este recurso.

Ao se locomover com seu dispositivo, é possível que alertas de cima apareçam no mapa. Você também pode visualizar um mapa de alertas de clima nas proximidades do seu local atual ou próximo a uma cidade selecionada.

#### 1 Selecione **Aplicativos > Tempo**.

#### 2 Se necessário, selecione uma cidade.

#### 3 Selecione **☰ > Alertas de clima**.

### Verificando as condições das estradas

É necessário adquirir o serviço Clima Avançado com o Smartphone Link para usar este recurso.

#### 1 Selecione **Aplicativos > Tempo**.

#### 2 Se necessário, selecione uma cidade.

#### 3 Selecione **☰ > Condições das estradas**.

## Planejador de viagem

Você pode usar o planejador de viagem para criar e salvar uma viagem, para que você possa navegar depois. Isso pode ser útil para planejar uma rota de entrega, para férias ou uma viagem. Você pode editar uma viagem salva para personalizá-la ainda mais, incluindo a reorganização de locais, otimização da ordem de paradas, adição de atrações sugeridas e adição de pontos de definição.

Você também pode usar o planejador de viagem para salvar sua rota ativa.

### Planejando uma Viagem

Uma viagem pode incluir vários locais e deve incluir, pelo menos, um ponto de partida e um destino. O local de partida é a localização a partir da qual você planeja começar sua viagem. Se você iniciar a viagem de um local diferente, o dispositivo dá a você a opção de levá-lo ao seu local de partida primeiro. Para

uma viagem de ida e volta, o local de partida e de destino podem ser os mesmos.

#### 1 Selecione **Aplicativos > Planejador de viagem > Nova viagem**.

#### 2 Selecione **Selecionar um local de início**.

#### 3 Escolha um local como ponto de partida e selecione **Selecionar**.

#### 4 Selecione **Selecione um destino**.

#### 5 Escolha um local para o destino e selecione **Selecionar**.

#### 6 Selecione **Adicionar um local** para adicionar mais locais (opcional).

#### 7 Após ter adicionado todos os locais, selecione **Próxima > Salvar**.

#### 8 Insira um nome e selecione **Concluído**.

### Editando e reordenando locais e uma viagem

#### 1 Selecione **Aplicativos > Planejador de viagem > Viagens salvas**.

#### 2 Selecione uma viagem salva.

#### 3 Selecione um local.

#### 4 Selecione uma opção:

- Para mover o local para baixo ou para cima, selecione **↕**, e arraste o local para uma nova posição na viagem.
- Para adicionar um novo local, selecione **+**.
- Para remover o local, selecione **✕**.

### Otimização da ordem de destinos em uma viagem

O dispositivo pode otimizar automaticamente a ordem dos destinos em sua viagem para criar uma rota mais curta e mais eficiente. O ponto de partida e de destino não são alterados quando você otimiza a ordem.

Ao editar uma viagem, selecione **☰ > Otimizar a ordem**.

### Descobrimos atrações ao longo de sua viagem

O dispositivo pode sugerir atrações interessantes ou populares para adicionar à sua viagem.

#### 1 Ao editar uma viagem, selecione **☰ > Config. da viagem > Atrações sugeridas**.

#### 2 Selecione uma atração para visualizar mais informações.

#### 3 Selecione **Selecionar** para adicionar a atração à sua viagem.

### Alterando opções de rotas de uma viagem

Você pode personalizar a forma como o dispositivo calcula a rota quando começar a viagem.

#### 1 Selecione **Aplicativos > Planejador de viagem > Viagens salvas**.

#### 2 Selecione uma viagem salva.

#### 3 Selecione **☰ > Config. da viagem**.

#### 4 Selecione uma opção:

- Para adicionar pontos de interseção à viagem, selecione **Criar uma rota** e siga as instruções na tela ([Definição de rota, página 9](#)).
- Para alterar o modo de cálculo da viagem, selecione **Preferência de rota** ([Alterando o modo de cálculo da rota, página 9](#)).

### Navegando até uma viagem salva

#### 1 Selecione **Aplicativos > Planejador de viagem > Viagens salvas**.

#### 2 Selecione uma viagem salva.

#### 3 Selecione **Ir!**.

#### 4 Selecione o primeiro local de destino e clique em **Iniciar**.

O dispositivo calcula uma rota a partir de sua posição atual até a posição selecionada e, em seguida, guia você para os destinos restantes da viagem na ordem indicada.

### Editando e salvando sua rota ativa

Se uma rota estiver ativa, é possível usar o planejador de viagem para editar e salvar sua rota como viagem.

- 1 Selecione **Aplicativos > Planejador de viagem > Minha rota ativa**.
- 2 Edite sua rota usando quaisquer recursos do planejador de viagem.  
A rota recalcula cada mudança.
- 3 Selecione **Salvar** para salvar sua rota como viagem; é possível navegá-la novamente mais tarde (opcional).

### Câmeras de trânsito photoLive

Antes de utilizar este recurso, você deverá se conectar ao Smartphone Link e ter uma assinatura do serviço photoLive (*Assinando os Garmin Live Services, página 16*).

As câmeras de trânsito photoLive fornecem imagens em tempo real das condições do trânsito nas principais rodovias e interseções.

O serviço photoLive não está disponível em todas as áreas.

### Visualizando e salvando câmeras de trânsito photoLive

É possível visualizar imagens ao vivo de câmeras de trânsito nas imediações. Também é possível salvar câmeras de trânsito em áreas onde você viaja com frequência.

- 1 Selecione **Aplicativos > photoLive**.
- 2 Selecione **Toque para adicionar**
- 3 Selecione uma estrada.
- 4 Selecione um local de câmera de trânsito.  
Uma pré-visualização da imagem ao vivo da câmera é exibida junto a um mapa do local da câmara. É possível selecionar a pré-visualização da imagem e ver a imagem em tamanho normal.
- 5 Selecione **Salvar** para salvar a câmera (opcional).  
Uma pré-visualização da imagem em miniatura da câmera é adicionada à tela principal do aplicativo photoLive.

### Visualizando câmeras de trânsito photoLive no mapa

A ferramenta de mapa photoLive exibe câmeras de trânsito da estrada à sua frente.

- 1 No mapa, selecione **> photoLive**.  
O dispositivo exibe a imagem ao vivo da câmera de trânsito mais próxima na estrada à frente, juntamente com a distância até a câmera. Ao passar pela câmera, o dispositivo carrega a imagem ao vivo da próxima câmera na estrada.
- 2 Se nenhuma câmera for encontrada na estrada, selecione **Localizar câmera** para visualizar ou salvar câmeras de trânsito próximas (opcional).

### Salvando uma câmera de trânsito

- 1 Selecione **Aplicativos > photoLive**.
- 2 Selecione **Toque para adicionar**.
- 3 Selecione uma estrada.
- 4 Selecione uma interseção.
- 5 Selecione **Salvar**.

### Visualizando rotas e destinos anteriores

Antes de usar este recurso, você deve habilitar o recurso do histórico de viagens (*Configurações do dispositivo e de privacidade, página 25*).

Você pode visualizar suas rotas e seus locais anteriores em que parou no mapa.

Selecione **Aplicativos > Onde estive**.

## Configurações do Garmin DriveAssist

### Configurações do mapa e do veículo

Selecione **Configurações > Mapa e veículo**.

**Veículo:** define o ícone que representa a sua posição no mapa.

**Exibição do mapa de direção:** define a perspectiva do mapa.

**Detalhes do mapa:** define o nível de detalhes do mapa. Mais detalhes podem fazer com que o mapa apareça mais lentamente.

**Tema do mapa:** altera a cor dos dados do mapa.

**Ferramentas do mapa:** define os atalhos que são exibidos no menu de ferramentas do mapa.

**Camadas do mapa:** define os dados exibidos na página do mapa (*Personalizando as camadas do mapa, página 15*).

**Zoom automático:** seleciona automaticamente o nível de zoom para o melhor uso do seu mapa. Quando estiver desativado, aproxime ou distancie manualmente.

**Meus mapas:** define quais mapas instalados o dispositivo utilizará.

### Habilitando mapas

Você pode habilitar produtos de mapa que estão instalados em seu dispositivo.

**DICA:** para adquirir produtos de mapas adicionais, acesse <http://buy.garmin.com>.

- 1 Selecione **Configurações > Mapa e veículo > Meus mapas**.
- 2 Selecione um mapa.

### Configurações de navegação

Selecione **Configurações > Navegação**.

**Pré-visualização de rota:** mostra uma pré-visualização das principais estradas em sua rota quando você inicia a navegação.

**Modo de cálculo:** define o método de cálculo da rota.

**Evitar:** define as características das estradas para evitar uma rota.

**Áreas a serem evitadas personalizadas:** permite evitar estradas ou áreas específicas.

**Rodovias com pedágio:** configura as preferências para evitar estradas com pedágio.

**Portagens e taxas:** configura as preferências para evitar estradas com pedágio e adesivos de pedágio.

**OBSERVAÇÃO:** esse recurso não está disponível em todas as áreas.

**Zonas ambientais:** define as preferências de elementos a evitar para áreas com restrições ambientais ou de emissões válidas para o seu veículo.

**Modo restrito:** desativa todas as funções que requerem atenção significativa do operador.

**Simulador de GPS:** o dispositivo para de receber sinal de GPS e economiza bateria.

### Configurações do modo de cálculo

Selecione **Configurações > Navegação > Modo de cálculo**.

O cálculo da rota é feito com base nas velocidades de estrada e nos dados de aceleração do veículo para uma determinada rota.

**Mais rápido:** calcula rotas que são mais rápidas para dirigir, mas que podem ter uma distância maior.

**Menor distância:** calcula rotas que são mais curtas mas que podem demorar mais tempo para dirigir.

**Fora da estrada:** calcula uma linha direta do local atual ao destino.

### Definindo uma localização simulada

Se você estiver em um local coberto ou não recebendo sinais de satélite, pode usar o simulador de GPS para planejar percursos de uma localização simulada.

- 1 Selecione **Configurações > Navegação > Simulador de GPS**.
- 2 No menu principal, selecione **Exibir Mapa**.
- 3 Toque no mapa duas vezes para selecionar uma área. O endereço do local aparece na parte inferior da tela.
- 4 Selecione a descrição do local.
- 5 Selecione **Definir local**.

### Configurações da câmera do painel

Selecione **Configurações > Câmera do painel**.

**Posicionamento da câmera:** permite que você configure a altura do veículo e posição da câmera e alinhe a câmera do painel (*Alinhar a câmera, página 2*).

**Gravar na inicialização:** permite que a câmera no painel comece a gravar o vídeo automaticamente quando o dispositivo é ligado.

**Deteção de acidente automática:** salva o vídeo automaticamente quando o dispositivo detecta um possível acidente de trânsito.

**Gravar áudio:** ativa ou desativa a gravação de áudio enquanto você está gravando com a câmera do painel.

**Sobreposição de dados:** inclui informações de data, hora, local e velocidade no vídeo gravado.

**Resolução do vídeo:** define a resolução e a qualidade das gravações de vídeo.

**Gravar após queda de energia:** continua gravando o vídeo por um período de tempo determinado após a perda de alimentação externa.

### Configurações de rede sem fio

As configurações de rede sem fio permitem que você gerencie redes Wi-Fi®, dispositivos Bluetooth emparelhados e recursos Bluetooth.

Selecione **Configurações > Redes sem fio**.

**Bluetooth:** ativa a tecnologia sem fio Bluetooth.

**Nome do dispositivo emparelhado:** os nomes de dispositivos Bluetooth emparelhados aparecem no menu. Você pode selecionar o nome de um dispositivo para alterar as configurações de recursos Bluetooth dele.

**Buscar dispositivo:** procura dispositivos Bluetooth próximos.

**Apelido:** permite inserir um apelido que identifica seu dispositivo em outros dispositivos com tecnologia sem fio Bluetooth.

**Wi-Fi:** ativa o rádio Wi-Fi.

**Redes salvas:** permite que você edite ou remova redes salvas.

**Pesquisar por redes:** pesquisa por redes Wi-Fi próximas (*Conectando a uma rede Wi-Fi, página 26*).

### Configurações de assistência ao motorista

Selecione **Configurações > Assistência ao motorista**.

**Alertas sonoros de velocidade:** permite um alerta audível para cada tipo de alerta ao motociclista (*Funcionalidades e alertas para percepção do motorista, página 4*).

**Aviso de fadiga:** alerta quando você estiver dirigindo por um longo período sem interrupção.

**Notificação de incidentes:** permite que você configure um contato que será notificado quando o dispositivo detectar um possível incidente de veículo (*Deteção e notificações de incidentes, página 4*).

**Alertas de proximidade:** você recebe um alerta quando estiver perto de pontos de interesse personalizados ou de câmeras de sinal vermelho.

**OBSERVAÇÃO:** é necessário ter pontos de interesse (POIs) personalizados carregados para alertas de pontos de proximidade para exibição. Esse recurso não está disponível em todas as áreas.

**Encaminhar aviso de colisão:** permite que você ative e ajuste a sensibilidade do aviso de colisão à frente (*Sistema de aviso de colisão frontal, página 5*). Uma sensibilidade mais alta alerta você mais cedo do que uma sensibilidade menor.

**Garmin Real Vision™:** ativa ou desativa o Garmin Real Vision, que sobrepõe informações de orientação em uma imagem ao vivo da câmera do painel (*Chegada ao destino com Garmin Real Vision, página 7*).

**Alerta Ir:** alerta você quando o trânsito parado começa a andar (*Go Alert, página 5*).

**Aviso de desvio da pista:** ativa um alerta quando o dispositivo detecta uma possível ultrapassagem do limite da faixa não intencional (*Sistema de aviso de desvio da pista, página 6*).

### Configurações da câmera de ré

As configurações da câmera de ré permitem que você gerencie câmeras de ré emparelhadas e configurações da câmera da Garmin. Este menu é exibido no dispositivo de navegação apenas quando o dispositivo está conectado ao cabo receptor de uma câmera sem fio. Consulte o manual do proprietário de sua câmera de ré e obtenha informações detalhadas sobre o emparelhamento de câmeras e as configurações da câmera. Acesse [garmin.com/backupcamera](http://garmin.com/backupcamera) e adquira uma Garmin câmera de ré.

Selecione **Configurações > Câmera de ré** e selecione a câmera emparelhada.

**Desemparelhar:** remove a câmera emparelhada. Você deve emparelhar a câmera novamente antes de verificá-la usando o dispositivo e o cabo.

**Atribuir novo nome:** permite renomear a câmera emparelhada.

**Linhas de orientação:** mostra ou oculta linhas de orientação e permite ajustar a posição das linhas de orientação.

### Configurações babyCam

As configurações da babyCam permitem que você gerencie câmeras emparelhadas e configurações da câmera da Garmin babyCam™. Este menu é exibido no dispositivo de navegação apenas quando o dispositivo está conectado ao cabo receptor de uma câmera sem fio. Consulte o manual do proprietário de sua câmera e obtenha informações detalhadas sobre o emparelhamento de câmeras e as configurações da câmera. Acesse [garmin.com/babycam](http://garmin.com/babycam) e adquira uma câmera da Garmin babyCam.

Selecione **Configurações > babyCam**, e selecione uma câmera emparelhada.

**Configurações de energia:** permite definir a quantidade de tempo em que o vídeo aparece na tela.

**Girar vídeo:** permite inverter ou espelhar o vídeo.

**Alinhamento:** exhibe o vídeo babyCam para ajudar a alinhar a câmera.

**Lembrete Verificar assento:** habilita um lembrete para a verificação de passageiros nos bancos traseiros antes de sair do veículo.

**Desemparelhar:** remove a câmera emparelhada.

**Atribuir novo nome:** permite renomear a câmera emparelhada.

## Configurações do visor

Selecione **Configurações > Visor**.

**Modo Cor:** permite selecionar o modo cor diurno ou noturno. Se você selecionar a opção Automático, o dispositivo muda automaticamente para cores diurnas ou noturnas com base na hora do dia.

**Brilho:** permite o ajuste do brilho do visor.

**Tempo limite do visor:** permite definir a quantidade de tempo ocioso antes que seu dispositivo entre no modo de espera enquanto usa energia da bateria.

**Imagem:** permite tirar uma foto da tela do dispositivo. Imagens são salvas na pasta Imagem do dispositivo de armazenamento.

## Configurações de trânsito

No menu principal, selecione **Configurações > Trânsito**.

**Trânsito:** permite o trânsito.

**Operadora atual:** define a operadora de trânsito a ser usada para dados de tráfego. A opção Automático seleciona os melhores dados de trânsito disponíveis automaticamente.

**Assinaturas:** lista as assinaturas de trânsito atuais.

**Otimizar rota:** permite ao dispositivo usar rotas alternativas otimizadas automaticamente ou mediante solicitação (*Evitando congestionamentos em sua rota, página 9*).

**Alertas de trânsito:** define a gravidade do congestionamento para o qual o dispositivo exibirá um alerta de trânsito.

## Configurações de unidades e tempo

Para abrir a página Configurações de unidades e tempo, no menu principal, selecione **Configurações > Unidades e tempo**.

**Hora atual:** define a hora do dispositivo.

**Formato de hora:** permite selecionar o horário de exibição no formato de 12 horas, 24 horas ou UTC.

**Unidades:** define a unidade de medida usada para distâncias.

**Formato de posição:** define o formato das coordenadas e a linha de referência usada para coordenadas geográficas.

### Definindo o horário

- 1 Selecione o horário no menu principal.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para definir o horário automaticamente usando as informações do GPS, selecione **Automático**.
  - Para definir o horário manualmente, arraste os números para cima ou para baixo.

## Configurações de idioma e teclado

Para abrir as configurações de Idioma e teclado, no menu principal, selecione **Configurações > Idioma e teclado**.

**Idioma de voz:** define o idioma dos avisos de voz.

**Idioma do texto:** define todo o texto na tela para o idioma selecionado.

**OBSERVAÇÃO:** a alteração do idioma do texto não altera o idioma de dados inseridos pelo usuário ou dados do mapa, como nomes de rua.

**Idioma do teclado:** habilita os idiomas do teclado.

## Configurações dos alertas de proximidade

**OBSERVAÇÃO:** é necessário ter pontos de interesse (POIs) personalizados carregados para alertas de pontos de proximidade para exibição.

**OBSERVAÇÃO:** esse recurso não está disponível em todas as áreas.

Selecione **Configurações > Alertas de proximidade**.

**Áudio:** define o estilo de alerta reproduzido ao se aproximar dos pontos de proximidade.

**Alertas:** define o tipo de pontos de proximidade para os quais os alertas são reproduzidos.

## Configurações do dispositivo e de privacidade

Selecione **Configurações > Dispositivo**.

**Sobre:** exibe o número de versão do software, o número de ID da unidade e as informações sobre recursos de diversos outros softwares.

**Regulatório:** exibe marcações e informações regulamentares.

**EULAs:** exibe os contratos de licença do usuário final.

**OBSERVAÇÃO:** essas informações são necessárias ao atualizar o software do sistema ou ao adquirir dados de mapas adicionais.

**Relato de dados do dispositivo:** compartilha dados anônimos para aprimorar o dispositivo.

**Relatório de posição:** compartilha suas informações de posicionamento com Garmin para aperfeiçoar o conteúdo.

**Histórico de viagem:** permite que o dispositivo registre as informações para os recursos myTrends, Onde estive e Registro de viagens.

**Limpar histórico viagens:** limpa o histórico de viagens dos recursos myTrends, Onde estive e Registro de viagens.

## Restaurando as configurações

Você pode restaurar uma categoria de configurações ou todas as configurações para os valores padrão de fábrica.

- 1 Selecione **Configurações**.
- 2 Se necessário, selecione uma categoria de configuração.
- 3 Selecione **≡ > Restaurar**.

## Informações sobre o dispositivo

### Exibição de informações regulatórias e de conformidade

- 1 No menu de configurações, deslize o dedo para a parte inferior do menu.
- 2 Selecione **Dispositivo > Regulatório**.

### Especificações

Intervalo de temperatura de funcionamento	De -20 °C a 55°C (de -4 °F a 131 °F)
Intervalo de temperatura de carregamento	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Entrada de alimentação	Alimentação do veículo usando o cabo de força veicular incluso. Alimentação CA usando um acessório opcional (para uso residencial ou comercial apenas).
Tipo de bateria	Íon de lítio recarregável

### Carregando o dispositivo

**OBSERVAÇÃO:** este produto de Classe III deve ser alimentado por uma fonte de energia LPS.

Você pode carregar a bateria no dispositivo usando qualquer um dos métodos abaixo.

- Conecte o dispositivo à alimentação do veículo.
- Conecte o dispositivo a um acessório adaptador de energia opcional, como um adaptador de energia de parede.

Você pode comprar um Garmin adaptador CA-CC aprovado para uso residencial ou comercial de um Garmin revendedor ou no site [www.garmin.com](http://www.garmin.com). O dispositivo pode ser recarregado lentamente quando conectado a um adaptador de terceiro.

## Manutenção do dispositivo

### Central de suporte da Garmin

Acesse [support.garmin.com](http://support.garmin.com) para obter ajuda e informações, tais como manuais do produto, perguntas frequentes, vídeos e suporte ao cliente.

### Atualizações de mapa e de software

Para ter a melhor experiência de navegação, você deve manter atualizados os mapas e o software do dispositivo. Atualizações de mapas garantem que o dispositivo tenha os dados de mapas mais recentes disponíveis. Atualizações de software fornecem melhorias de recursos e do desempenho.

Você pode atualizar o dispositivo usando dois métodos.

- Você pode conectar o dispositivo a uma rede Wi-Fi para fazer a atualização diretamente no dispositivo (recomendado). Essa opção permite que você atualize o dispositivo de maneira conveniente, sem conectá-lo a um computador.
- Você pode conectar o dispositivo a um computador e atualizá-lo usando o aplicativo Garmin Express. Essa opção permite que você instale os dados dos mapas em um cartão de memória se os mapas atualizados forem grandes demais para caber no armazenamento interno.

#### Conectando a uma rede Wi-Fi

Ao ligar o dispositivo pela primeira vez, ele pede que você se conecte a uma rede Wi-Fi e registre o dispositivo. Você também pode se conectar a uma rede Wi-Fi usando o menu de configurações.

- 1 Selecione **Configurações > Redes sem fio**.
- 2 Se necessário, selecione **Wi-Fi** para ativar a tecnologia do Wi-Fi.
- 3 Selecione **Pesquisar por redes**.  
O dispositivo apresenta uma lista de redes Wi-Fi próximas.
- 4 Selecione uma rede.
- 5 Se necessário, digite a senha da rede e selecione **Concluído**.

O dispositivo conecta-se à rede, e a rede é adicionada à lista de redes salvas. O dispositivo reconecta-se a essa rede automaticamente quando estiver dentro do alcance.

#### Atualizando mapas e software usando uma rede Wi-Fi

##### AVISO

Atualizações de mapa e de software podem requerer o download de arquivos grandes no dispositivo. Tarifas ou limites de dados regulares do seu provedor de serviços de Internet são aplicáveis. Entre em contato com seu provedor de serviços de Internet para obter mais informações sobre tarifas ou limites de dados.

Você pode atualizar os mapas e o software conectando o dispositivo a uma rede Wi-Fi que fornece acesso à Internet. Isso permite que você mantenha o dispositivo atualizado sem conectá-lo a um computador.

- 1 Conecte o dispositivo a uma rede Wi-Fi (*Conectando a uma rede Wi-Fi, página 26*).

Conectado a uma rede Wi-Fi, o dispositivo verifica se há atualizações disponíveis. Quando uma atualização estiver disponível,  aparece no ícone de Configurações no menu principal.

- 2 Selecione **Configurações > Atualizações**.

O dispositivo verifica se há atualizações disponíveis. Quando houver uma atualização disponível, **Atualização disponível** é exibido abaixo de Mapa ou Software.

- 3 Selecione uma opção:

- Para instalar todas as atualizações disponíveis, selecione **Instalar tudo**.
- Para instalar somente atualizações de mapas, selecione **Mapa > Instalar tudo**.
- Para instalar somente atualizações de software, selecione **Software > Instalar tudo**.

- 4 Leia os contratos de licença e selecione **Aceitar tudo** para aceitar os contratos.

**OBSERVAÇÃO:** se não concordar com os termos da licença, você pode selecionar Rejeitar. Isso interrompe o processo de atualização. Só é possível instalar atualizações se você aceitar os contratos de licença.

- 5 Usando o cabo USB incluído, conecte o dispositivo à fonte de alimentação externa, e selecione a opção **Continuar** (*Carregando o dispositivo, página 25*).

Para obter os melhores resultados, recomenda-se um carregador de parede USB com saída de potência de pelo menos 1 A. Muitos adaptadores de energia USB para smartphones, tablets ou dispositivos portáteis de mídia podem ser compatíveis.

- 6 Mantenha o dispositivo conectado a uma fonte de alimentação externa e dentro do alcance da rede Wi-Fi, até que o processo de atualização seja concluído.

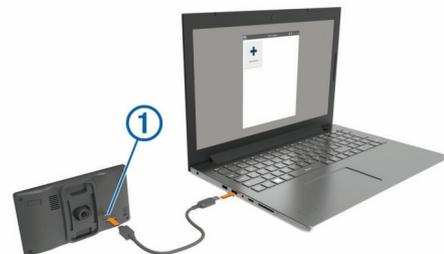
**DICA:** se uma atualização de mapa for interrompida ou cancelada antes de ser concluída, os dados de mapas do dispositivo podem estar ausentes. Para reparar a ausência de dados de mapas, você deve atualizar os mapas novamente usando Wi-Fi ou Garmin Express.

#### Atualizando mapas e software com Garmin Express

Use o aplicativo Garmin Express para efetuar o download e instalar as atualizações de software e mapas mais recentes para seu dispositivo.

- 1 Se você não tem o aplicativo Garmin Express instalado em seu computador, acesse [garmin.com/express](http://garmin.com/express) e siga as instruções na tela para instalá-lo.
- 2 Abra o aplicativo Garmin Express .
- 3 Conecte seu dispositivo ao computador com um cabo mini-USB.

Conecte a extremidade menor do cabo à porta mini-USB  em seu dispositivo Garmin DriveAssist e a extremidade maior a uma porta USB disponível em seu computador.



- 4 Quando seu dispositivo Garmin DriveAssist lhe pedir para entrar no modo de transferência de arquivos, selecione **Sim**.

**5** No aplicativo Garmin Express, clique **Adicionar um dispositivo**.

O aplicativo Garmin Express pesquisa seu dispositivo e exibe seu nome e número de série.

**6** Clique em **Adicionar dispositivo** e siga as instruções na tela para adicionar seu dispositivo ao aplicativo Garmin Express.

Quando a configuração estiver concluída, o aplicativo Garmin Express mostrará as atualizações disponíveis para seu dispositivo.



**7** Selecione uma opção:

- Para instalar todas as atualizações disponíveis, clique em **Instalar tudo**.
- Para instalar uma atualização específica, clique em **Exibir detalhes** e em **Instalar** ao lado da atualização desejada.

O aplicativo Garmin Express faz o download e instala as atualizações em seu dispositivo. Atualizações de mapas são arquivos de grande tamanho e o processo pode demorar bastante em conexões de internet mais lentas.

**OBSERVAÇÃO:** se uma atualização de mapa for muito grande para o armazenamento interno do dispositivo, o software pode pedir que você instale um cartão microSD no dispositivo para adicionar espaço de armazenamento (*Instalando um cartão de memória para mapas e dados*, página 29).

**8** Siga as instruções na tela durante o processo de atualização para terminar de instalar as atualizações.

Por exemplo, durante o processo de atualização, o aplicativo Garmin Express pode instruir você a desconectar e reconectar seu dispositivo.

## Cuidados com o dispositivo

### AVISO

Evite deixar o dispositivo cair.

Não coloque o dispositivo em locais com exposição prolongada a temperaturas extremas, pois isso pode causar danos permanentes.

Nunca use um objeto duro ou pontiagudo para operar a tela sensível ao toque. Isso pode causar danos.

Não exponha o dispositivo à água.

### Limpando a lente da câmera

#### AVISO

Não use um pano seco para limpar a lente. Usar um pano seco pode danificar a lente.

Evite usar produtos químicos e solventes que possam danificar os componentes de plástico.

Você deve limpar a lente da câmera regularmente para melhorar a qualidade do vídeo gravado.

- 1 Limpe a lente com um pano macio que não arranhe e umedecido com água ou álcool.
- 2 Deixe a lente secar ao ar.

### Limpando a parte externa do dispositivo

#### AVISO

Evite usar produtos químicos e solventes que possam danificar os componentes de plástico.

- 1 Limpe o exterior do dispositivo (exceto a tela sensível ao toque) com um pano umedecido em solução de detergente neutro.
- 2 Seque o dispositivo.

### Limpando a tela sensível ao toque

- 1 Use um pano macio, limpo e sem pelos.
- 2 Se necessário, umedeça o pano com água.
- 3 Ao usar um pano umedecido, desligue o dispositivo e desconecte-o da corrente.
- 4 Limpe a tela suavemente com um pano.

### Como evitar o roubo

- Remova o dispositivo e o suporte do veículo quando terminar de usá-lo.
- Remova o resíduo deixado no para-brisa pela ventosa.
- Não guarde a unidade no porta-luvas.
- Registre seu dispositivo utilizando o software Garmin Express ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)).

### Redefinindo o dispositivo

Você pode redefinir seu dispositivo se ele parar de funcionar.

Pressione a tecla liga/desliga por 12 segundos.

### Removendo o dispositivo, o suporte e a ventosa

#### Removendo o dispositivo do suporte

- 1 Pressione a patilha de abertura ou o botão no suporte.
- 2 Incline a parte inferior do dispositivo para cima e levante o dispositivo do suporte.

#### Removendo o suporte da ventosa

- 1 Rode o suporte do dispositivo para a direita ou para a esquerda.
- 2 Pressione até o encaixe no suporte libertar a bola na ventosa.

#### Removendo a ventosa do para-brisas

- 1 Empurre a alavanca da ventosa na sua direção.
- 2 Puxe a patilha da ventosa na sua direção.

### Trocar o fusível no cabo de força do veículo

#### AVISO

Ao substituir o fusível, não perca nenhuma peça pequena e coloque todas as peças de volta na posição correta. O cabo de força do veículo só funciona quando é montado corretamente.

Se o dispositivo não carregar no veículo, talvez seja necessário substituir o fusível localizado na ponta do adaptador do veículo.

- 1 Gire a peça terminal ① no sentido anti-horário para destravá-la.



**DICA:** você poderá precisar usar uma moeda para retirar a peça terminal.

- 2 Remova a peça terminal, a ponta prateada ② e o fusível ③.
- 3 Insira um fusível de ação rápida com a mesma tensão, como 1 A ou 2 A.
- 4 Coloque a ponta prateada na peça terminal.
- 5 Pressione a peça terminal e gire-a no sentido horário para travá-la novamente no cabo de alimentação do veículo ④.

## Solução de problemas

### As gravações dos meus vídeos estão desfocadas

- Limpe a lente da câmera (*Limpendo a lente da câmera, página 27*).
- Limpe o para-brisa em frente à câmera.
- Verifique se a área do para-brisa na frente da câmera é limpa com os limpadores do para-brisa e mova o dispositivo, se necessário.

### Meu cartão de memória estragou e precisa ser substituído

Todos os cartões de memória microSD se desgastam depois de serem sobrescritos um grande número de vezes. Como a câmera do painel grava continuamente instrumentos, é necessário substituir o cartão de memória periodicamente (*Instalar o cartão de memória da câmera do painel, página 1*). O seu dispositivo detecta automaticamente erros no cartão de memória e alerta quando é tempo de substituir o cartão de memória.

Você pode executar essas ações para ajudar a prolongar o tempo de vida útil do cartão de memória.

- Desligue o dispositivo quando o veículo não estiver em uso.  
Se o dispositivo não estiver conectado à tomada de alimentação de um veículo ligado, é necessário desligar o dispositivo quando o veículo não estiver em uso para evitar que a câmera do painel faça gravações de imagens desnecessárias.
- Transfira as imagens de vídeo salvas para um computador.  
O cartão de memória poderá durar mais se mais espaço livre estiver disponível no cartão.
- Use um cartão de memória de alta qualidade com classificação de velocidade classe 10 ou superior.  
Adquira seu cartão de memória de reposição de um fabricante de alta qualidade e de um fornecedor respeitado.

### As gravações dos meus vídeos são cortadas ou incompletas

- Para obter os melhores resultados da câmera e dos vídeos, use um cartão de memória de alta qualidade com classificação de velocidade classe 10 ou superior.  
Um cartão de memória mais lento pode não gravar o vídeo com a rapidez necessária.
- Se o dispositivo exibir um alerta de erro de cartão de memória, substitua o cartão de memória (*Instalar o cartão de memória da câmera do painel, página 1*).
- Atualize o seu dispositivo com o software mais recente (*Atualizando mapas e software com Garmin Express, página 26*).

### A ventosa não fixa no meu para-brisa

- 1 Limpe a ventosa e o para-brisa com álcool.
- 2 Seque com um pano limpo e seco.
- 3 Monte a ventosa (*Montagem e alimentação do dispositivo no seu veículo, página 1*).

### Meu dispositivo não está captando sinais de satélite

- Verifique se o simulador de GPS está desligado (*Configurações de navegação, página 23*).
- Deixe seu dispositivo fora de garagens e distante de prédios altos e árvores.

- Fique parado por alguns minutos.

### O dispositivo não carrega no meu veículo

- Verifique o fusível no cabo de alimentação no veículo (*Trocar o fusível no cabo de força do veículo, página 27*).
- Verifique se o veículo está ligado e se está fornecendo energia à saída de alimentação.
- Verifique se a temperatura interior do veículo está dentro do limite da temperatura de carregamento indicado nas especificações.
- Verifique se o fusível não está queimado na tomada de força do veículo.

### Minha bateria não fica carregada por muito tempo

- Diminua o brilho da tela (*Configurações do visor, página 25*).
- Reduza o tempo limite do visor (*Configurações do visor, página 25*).
- Diminua o volume (*Ajustando o volume, página 2*).
- Desligue o rádio Wi-Fi quando não estiver em uso (*Configurações de rede sem fio, página 24*).
- Coloque o dispositivo no modo de poupança de energia quando não estiver em uso (*Ligando e desligando o dispositivo, página 1*).
- Mantenha o dispositivo distante de temperaturas extremas.
- Não deixe o dispositivo sob a luz solar direta.

### Meu dispositivo não se conecta ao meu telefone ou Smartphone Link

- Selecione **Configurações > Redes sem fio**.  
A opção Bluetooth deve ser ativada.
- Ative a tecnologia sem fio Bluetooth no seu telefone e coloque o telefone a 10 m (33 pés) do dispositivo.
- No seu smartphone, abra o aplicativo Smartphone Link, e selecione **■ > ►** para reiniciar os serviços de segundo plano do Smartphone Link.
- Verifique se o seu telefone é compatível.  
Acesse to [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth) para obter mais informações.
- Repita o processo de emparelhamento.  
Para repetir o processo de emparelhamento, você deve desemparelhar o telefone e o dispositivo (*Desconectar um dispositivo Bluetooth, página 19*) e realizar o processo de emparelhamento (*Emparelhando seu telefone e conectando a Smartphone Link, página 15*).

### O aplicativo Smartphone Link afeta o nível de carga da bateria no meu smartphone

O aplicativo Smartphone Link usa a tecnologia sem fio Bluetooth para receber dados do dispositivo e enviá-los para ele. É normal que uma conexão Bluetooth ativa consuma certa energia da bateria. O aplicativo também verifica periodicamente se há atualizações para os serviços disponíveis, o que pode consumir mais energia da bateria.

Você pode alterar as configurações do uso da bateria no aplicativo Smartphone Link para reduzir a quantidade de energia da bateria que o aplicativo consome.

- 1 No aplicativo Smartphone Link do smartphone, selecione **⚙**.
- 2 Role para a seção **Uso da bateria** e selecione **Definições**.
- 3 Selecione uma ou mais opções:
  - Desmarque a caixa de seleção **Ligação automática ao Bluetooth**.

A desativação dessa opção pode economizar uma pequena quantidade de energia da bateria, mas impede que o aplicativo se conecte ao dispositivo Garmin DriveAssist automaticamente. Enquanto essa opção estiver desativada, é necessário selecionar ► no menu principal do Smartphone Link sempre que quiser conectar o dispositivo ao Smartphone Link.

- Desmarque a caixa de seleção **Verificação de serviços em tempo real**.

Em alguns smartphones, a desativação dessa opção pode reduzir significativamente a energia da bateria consumida pelo aplicativo. Enquanto essa opção estiver desativada, é necessário atualizar manualmente o menu principal do Smartphone Link para receber informações atualizadas sobre serviços em tempo real disponíveis.

## Apêndice

### Instalando um cartão de memória para mapas e dados

É possível instalar um cartão de memória para aumentar o espaço de armazenamento para mapas e outros dados no seu dispositivo. Adquira seus cartões de memória com fornecedores de produtos eletrônicos, ou acesse [www.garmin.com/maps](http://www.garmin.com/maps) para comprar um cartão de memória pré-carregado com software de mapeamento da Garmin. O dispositivo é compatível com cartões de memória microSD de 4 a 32 GB.

- 1 Localize o slot de cartão de memória de mapas e dados no dispositivo (*Visão geral do dispositivo Garmin DriveAssist*, página 1).
- 2 Insira um cartão de memória no slot.
- 3 Pressione-o até ouvir um clique.

### Gerenciamento de dados

Você pode armazenar arquivos no seu dispositivo. O dispositivo possui um slot de cartão de memória para armazenamento adicional de dados.

**OBSERVAÇÃO:** o dispositivo não é compatível com Windows® 95, 98, Me, Windows NT® e Mac® OS 10.3 e versões anteriores.

### Sobre Cartões de memória

Você pode comprar cartões de memória de um fornecedor de produtos eletrônicos ou comprar software de mapas pré-carregado da Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)). Além de armazenamento de mapas e dados, o cartão de memória pode ser usado para armazenar arquivos, como mapas, imagens, geocaches, rotas, paradas e POIs personalizados.

### Conectando o dispositivo ao computador

Conecte seu dispositivo ao computador usando um cabo USB.

- 1 Conecte a extremidade menor do cabo USB à porta do dispositivo.
- 2 Conecte a extremidade maior do cabo USB a uma porta no computador.
- 3 Quando seu dispositivo Garmin DriveAssist lhe pedir para entrar no modo de transferência de arquivos, selecione **Sim**.

Uma imagem do seu dispositivo conectado ao computador aparece na tela do dispositivo.

Dependendo do sistema operacional do computador, o dispositivo aparece como dispositivo portátil, uma unidade removível ou um volume removível.

### Transferindo dados do computador

- 1 Conecte o dispositivo ao computador (*Conectando o dispositivo ao computador*, página 29).

Dependendo do sistema operacional do computador, o dispositivo aparece como dispositivo portátil, uma unidade removível ou um volume removível.

- 2 No computador, abra o navegador de arquivos.
- 3 Selecione um arquivo.
- 4 Selecione **Editar > Copiar**.

- 5 Navegue para uma pasta do dispositivo.

**OBSERVAÇÃO:** para uma unidade ou um volume removível, você não deverá colocar arquivos na pasta Garmin.

- 6 Selecione **Editar > Colar**.

### Visualizando status de sinal do GPS.

Mantenha pressionado  por três segundos.

### Adquirindo mapas adicionais

- 1 Acesse a página do produto do seu dispositivo em [garmin.com](http://garmin.com).
- 2 Clique na guia **Mapas**.
- 3 Siga as instruções na tela.

### Comprando acessórios

Acesse [garmin.com/accessories](http://garmin.com/accessories).

# Índice

## A

- à frente 14
  - personalizar 14
- acessórios 29
- agenda telefônica 17
- alertas 4, 5
  - áudio 24
  - pontos de proximidade 24
- alertas de ponto de proximidade, configurações 25
- alertas para o condutor 5
- alertas para o motorista 4, 21
- alterando a área de pesquisa 11
- áreas a serem evitadas 9
  - área 10
  - desativando 10
  - estrada 10
  - excluindo 10
  - pedágios 9
  - recursos das estradas 9
- arquivos, transferindo 29
- assinaturas, Garmin Live Services 16
- atalhos
  - adicionando 13
  - excluindo 13
- atendendo chamadas 17
- atualizar
  - mapas 26
  - software 26
- áudio, pontos de proximidade 24, 25

## B

- barra de pesquisa 10
- bateria
  - carregando 1, 25
  - maximizando 28
  - problemas 28
- botões na tela 2
- brilho 2

## C

- cabo de força veicular 1
- cabos de força 25
  - trocando o fusível 27
  - veículo 1
- camadas do mapa, personalizando 15
- câmera de painel
  - fotos 3
  - reproduzir vídeo 3
- câmera de ré 24
- câmera do painel 1, 24, 28
  - alinhar 2
  - fotos 3
  - gravação de áudio 3
  - gravação de vídeo 3
  - reproduzir vídeo 3
- câmera sem fio 24
- câmeras 24
  - câmera do painel 1, 2, 24
  - luz vermelha 4
  - ré 24
  - velocidade 4
- câmeras de farol vermelho 4
- câmeras de trânsito, exibir 23
- câmeras de velocidade 4
- carregando o dispositivo 25, 28
- carregando seu dispositivo 1
- cartão de memória 1, 3, 28, 29
  - instalar 1, 29
- cartão microSD 1
- Cartão microSD 1, 28, 29
- casa
  - chamando 18
  - editando o local 7
  - indo 6
  - telefone 18

- chamadas 17
  - atendimento 17
  - casa 18
  - contatos 17
  - discando 17
  - fazendo 17
  - histórico 17
- chamadas em viva-voz 16, 18
- chamadas telefônicas 17
  - atendimento 17
  - discagem de voz 17
  - discando 17
  - mudo 17
- clima 21
- comando de voz 20
  - ativando 20
  - dicas de uso 20
  - frase de ativação 20
  - navegação com 20
- combustível, estações 13
- compartilhando, LiveTrack 21
- computador, conectando 29
- condições das estradas, tempo 22
- conectando 26
- configurações 23–25
- configurações de hora 25
- configurações do visor 25
- contato em caso de incidente 5
- controle de voz 20
  - dicas 20
- coordenadas 12
- cuidados com o dispositivo 27

## D

- definição de rota 9
- desconectando, Dispositivo Bluetooth 19
- destinos 23. *Consulte* localizações
  - chegando 7, 8
  - Garmin Real Vision 7
- desvios 9
- deteção de evento 3
- direções 7
- discando 17

## E

- editando, viagens salvas 22
- emparelhando
  - relógio 21
  - telefone 15, 28
- emparelhar, desconectando 19
- encontrando locais, categorias 10
- encontrar locais. 10, 11, 13, 16
  - Consulte também* localizações
  - idades 12
  - coordenadas 12
  - endereços 12
  - Interseções 12
- endereços, localizando 12
- especificações 25
- estabelecimentos 11
- estacionamento 8, 11, 12
  - último local de estacionamento 8
- EULAs 25
- excluindo
  - dispositivo Bluetooth emparelhado 19
  - viagens 22

## F

- ferramentas, mapas 14
- fotos 3
  - excluindo 4
  - exibição 3
  - exibindo 3
- Foursquare 12
- furto, evitando 27
- fusível, trocando 27

## G

- Garmin Connect 15
- Garmin Express, atualizando o software 26
- Garmin Live Services, assinando o 16

- Garmin Real Vision 7
- Garmin Serviços em tempo real 16
- Geocaching 12
- GPS 2, 29

## H

- histórico de viagem 25

## I

- ícones, barra de status 2
- ID de unidade 25
- idioma
  - teclado 25
  - voz 25
- imagens 25
- indo para casa 6
- informações de viagem 14
  - exibindo 15
  - redefinindo 15
- Interseções, localizando 12

## L

- latitude e longitude 12
- limpando a tela sensível ao toque 27
- limpando o dispositivo 27
- limpar, dispositivo 27, 28
- lista de curvas 7
- LiveTrack 21
- locais
  - atual 13
  - simulados 24
- locais encontrados recentemente 13
- locais salvos 22
  - categorias 13
  - editando 13
  - excluindo 13
- locais simulados 24
- local atual 13
- localização 12
- localizações 12, 23
  - atual 13
  - chamando 17
  - encontrados recentemente 13
  - estabelecimentos 11
  - pesquisar por 10
  - procurando 12
  - salvar 13

## M

- manual do proprietário 20
- mapas 6, 14, 23
  - atualizar 26
  - camadas 15
  - campo de dados 7, 14, 15
  - compra 29
  - exibindo rotas 7
  - ferramentas 14
  - nível de detalhes 23
  - símbolos 7
  - tema 23
- modo de descanso 1
- montando o dispositivo
  - automóvel 1
  - removendo do suporte 27
  - ventosa 1, 27
- mudo, áudio 20
- myTrends, rotas 9

## N

- navegação 7, 8, 11
  - configurações 23
  - fora da estrada 10
- navegação fora da estrada 10
- notificação de incidentes 4, 5
- notificações 16–18
- número da ID 25

## O

- Onde estou? 13
- orientações sobre faixas ativas 7

## P

- pedágios, evitando **9**
- Pesquisa rápida **11**
- photoLive **23**
- pilha, carregar **28**
- planejador de viagem **22, 23**
  - editando uma viagem **22**
  - pontos de interseção **22**
- pontos de interesse (POI) **10–13**
  - estabelecimentos **11**
- próxima curva **7**

## R

- reconhecimento de voz **20**
- redefinindo
  - dados da viagem **15**
  - dispositivo **27**
- referências de locais **7**
- registro de viagens, exibindo **15**
- removendo o suporte **27**
- restaurando as configurações **25**
- rotas **6**
  - adicionar um ponto **8, 23**
  - calculando **9**
  - definição **9**
  - iniciando **6, 11**
  - modo de cálculo **22, 23**
  - myTrends **9**
  - parando **9**
  - sugeridas **9**
  - visualizando no mapa **7**

## S

- salvar, local atual **13**
- serviços de emergência **13**
- seu local atual **13**
- sinais do satélite
  - captando **2**
  - visualizando **29**
- sistema de assistência à direção avançado (ADAS) **5, 6**
- sistema de aviso de colisão frontal (FCWS) **4, 5**
- sistema de aviso de desvio da pista (LDWS) **4, 6**
- Smartphone Link **16, 18, 19**
  - conectando **15**
  - conexão **18**
  - desativando chamadas **18**
- software
  - atualizar **26**
  - versão **25**
- solução de problemas **28**
- suporte, removendo **27**
- suporte ao produto **20**

## T

- tecla liga/desliga **1**
- teclado
  - idioma **25**
  - layout **25**
- Tecnologia Bluetooth **15–17, 28**
  - configurações **24**
  - desativando chamadas **18**
  - desconectar um dispositivo **19**
  - emparelhando com o telefone **15**
  - gerenciando telefones **18**
- tela, brilho **2**
- telefone
  - desconectando **19**
  - emparelhando **15, 28**
- tempo
  - condições das estradas **22**
  - radar **22**
- trânsito **15, 19, 25**
  - adicionando assinaturas **19**
  - câmeras **23**
  - incidentes **15, 19**
  - mapa **15, 19**
  - procurando congestionamentos **15, 19**

- receptor **19**
- rota alternativa **9**
- Travelapse **3**
- TripAdvisor **13**

## V

- ventosa **27**
- vídeo **3**
  - excluindo **4**
  - gravar **3**
  - qualidade **28**
  - reprodução **3**
  - reproduzindo **3**
  - salvar **3**
- visualização do mapa
  - 2D **15**
  - 3-D **15**
- Visualização do mapa em 2D **15**
- Visualização do mapa em 3D **15**
- volume, ajustando **2**
- volume automático, habilitando **2**

## W

- Watch Link **8, 20, 21**
- Wi-Fi **24, 26**
  - conexão **3**

