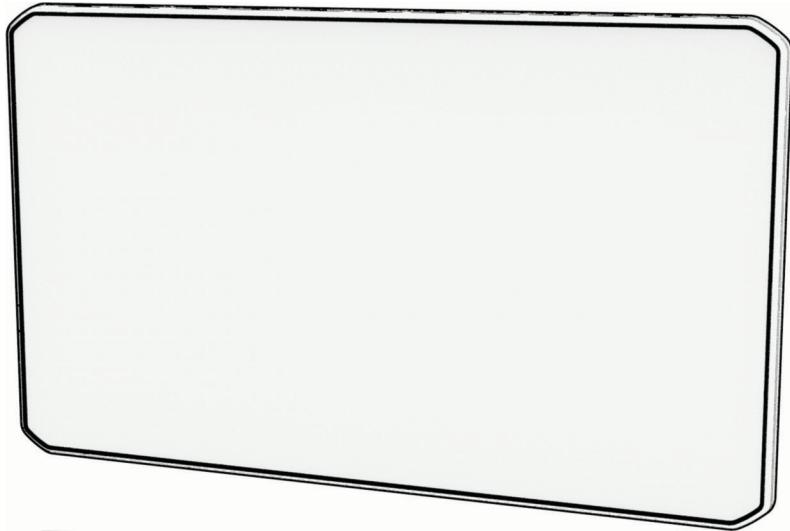


**GARMIN**<sup>®</sup>



# **RVCAM 795 / CAMPERCAM 795 / AVTEX<sup>®</sup> TOURER THREE PLUS**

---

**Manual do Utilizador**

© 2022 Garmin Ltd. ou as suas subsidiárias

Todos os direitos reservados. Ao abrigo das leis de direitos de autor, este manual não pode ser copiado, parcial ou integralmente, sem autorização por escrito da Garmin. A Garmin reserva-se o direito de alterar ou melhorar os seus produtos e de efectuar alterações no conteúdo deste manual, não sendo obrigada a notificar quaisquer indivíduos ou organizações das mesmas. Visite [www.gov.br/anatel](http://www.gov.br/anatel) para obter as actualizações mais recentes, assim como informações adicionais sobre a utilização deste produto.

Garmin® e o logótipo Garmin são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou das suas subsidiárias, registadas nos EUA e outros países. Estas marcas comerciais não podem ser utilizadas sem a autorização expressa da Garmin.

BC™, Garmin Drive™, Garmin Express™, Garmin PowerSwitch™ e myTrends™ são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou das suas subsidiárias. Estas marcas comerciais não podem ser utilizadas sem a autorização expressa da Garmin.

Android™ é uma marca registada da Google Inc. Apple® e Mac® são marcas registadas da Apple Inc. registadas nos EUA e outros países. Avtex® é uma marca comercial registada da Avtex Limited. A marca nominativa e os logótipos BLUETOOTH® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., sendo utilizadas pela Garmin sob licença. Foursquare® é uma marca comercial da Foursquare Labs, Inc. nos E.U.A. e outros países. microSD® e o logótipo microSDHC são marcas comerciais da SD-3C, LLC. Pilot Flying J™ e Pilot Flying J Travel Centers™ são marcas comerciais da Pilot Travel Centers LLC e das suas empresas afiliadas. TripAdvisor® é uma marca comercial registada da TripAdvisor LLC. Ultimate Campgrounds é uma marca comercial do Ultimate Public Campground Project. Windows® é uma marca comercial registada da Microsoft Corporation nos EUA e outros países. Wi-Fi® é uma marca registada da Wi-Fi Alliance Corporation.

# Índice

<b>Como começar.....</b>	<b>1</b>
Descrição geral do dispositivo	
Garmin® .....	1
Instalar o cartão de memória na câmara para o tablier.....	2
Considerações sobre a montagem.....	2
Montar e ligar o dispositivo Garmin à alimentação do veículo.....	3
Ligar e desligar o dispositivo.....	4
Adquirir sinais GPS.....	5
Ícones da barra de estado.....	5
Utilizar os botões no ecrã.....	5
Ajustar o volume.....	6
Utilizar o Misturador de áudio.....	6
Ajustar o brilho do ecrã.....	6
<b>Perfis de veículo.....</b>	<b>6</b>
Adicionar um perfil de veículo.....	7
Adicionar um perfil de zona ambiental do veículo.....	7
Perfil do carro.....	7
Trocar o perfil do veículo.....	7
Editar um perfil de veículo.....	8
Adicionar garrafas de propano.....	8
<b>Câmara de tablier.....</b>	<b>8</b>
Alinhar a câmara.....	8
Gravação da câmara de tablier.....	9
Guardar uma gravação da câmara de tablier.....	9
Iniciar ou parar a gravação da câmara para o tablier.....	9
Ligar e desligar a gravação de áudio.....	9
Ver vídeos e fotografias.....	10
Vídeos no computador.....	10
Eliminar uma fotografia ou vídeo.....	10
Armazenamento Vault.....	10
Atualizar a sua subscrição do Vault.....	10
Partilhar um vídeo.....	10
Editar e exportar um vídeo.....	11
Desativar uma ligação de vídeo partilhada.....	11
Remover um vídeo do Vault.....	11

<b>Funcionalidades com ativação por voz.....</b>	<b>11</b>
Dicas para utilizar os comandos de voz.....	12
A iniciar Navegação ativada por voz Garmin.....	12
Iniciar uma rota.....	12
Efetuar uma chamada através com a voz.....	13
Alterar as definições do dispositivo utilizando a voz.....	13
<b>Funcionalidades de aviso ao condutor e alertas.....</b>	<b>14</b>
Ativar ou desativar os alertas ao condutor.....	15
Radares de semáforos e de velocidade.....	15
Sistema avançado de assistência à condução.....	15
Sistema de aviso de colisão frontal.....	15
Sistema de aviso de saída de faixa.....	16
Símbolos de aviso e de alerta.....	17
Avisos de restrições.....	18
Avisos das condições da estrada....	18
Alertas.....	19
<b>Procurar e guardar localizações.....</b>	<b>19</b>
Encontrar uma posição através da barra de pesquisa.....	19
Locais populares.....	20
Efetuar uma pesquisa por Locais populares.....	20
Encontrar um endereço.....	20
Resultados da procura de localizações.....	21
Alterar a área de pesquisa.....	22
Pontos de interesse.....	22
Encontrar uma posição por categoria.....	22
Encontrar acampamentos.....	23
Encontrar parques para autocaravanas.....	23
Encontrar serviços de autocaravanas.....	23

Encontrar parques nacionais.....	23	Fazer um desvio .....	32
Foursquare®.....	24	Parar a rota.....	32
Tripadvisor.....	24	Utilizar sugestões de rotas.....	33
Navegar para pontos de interesse num local.....	25	Evitar atrasos, portagens e áreas.....	33
Ferramentas de pesquisa.....	25	Evitar atrasos de trânsito na sua rota.....	33
Encontrar um cruzamento.....	25	Evitar estradas com portagens.....	33
Encontrar uma localização através de coordenadas.....	25	Evitar características da estrada.....	33
Visualizar localizações recentemente encontradas.....	25	Evitar zonas ambientais na sua rota.....	33
Limpar a lista de locais recentemente encontrados.....	25	Elementos a evitar personalizados..	33
Ver as informações da posição atual..	26	<b>Utilizar o mapa.....</b>	<b>34</b>
Encontrar serviços de emergência e postos de combustível.....	26	Ferramentas do mapa.....	35
Obter indicações para a sua Posição atual.....	26	Ver uma ferramenta de mapa .....	35
Adicionar um atalho .....	26	Localizações próximas .....	35
Remover um atalho .....	26	Visualizar as próximas localizações .....	35
Guardar posições.....	26	Personalizar as categorias de localizações próximas .....	36
Guardar uma localização .....	26	Próximas cidades .....	36
Guardar a sua posição atual.....	27	Ver as próximas cidades e saídas com serviços .....	36
Editar uma posição guardada.....	27	Informações de Viagem .....	36
Atribuir categorias a uma posição guardada.....	27	Ver dados de viagem no mapa .....	36
Eliminar uma localização guardada.....	27	Ver dados de viagem .....	37
<b>Seguir uma rota.....</b>	<b>28</b>	Repor a informação de viagem .....	37
Rotas .....	28	Ver trânsito próximo .....	37
Iniciar uma rota .....	28	Ver trânsito no mapa .....	38
Iniciar uma rota utilizando o mapa..	28	Procurar incidentes de trânsito .....	38
Iniciar uma rota utilizando a funcionalidade de Rotas de viagem.....	29	Personalizar o Mapa .....	38
Ir para casa .....	29	Personalizar as camadas do mapa .....	38
Alterar o modo de cálculo da rota .....	29	Mudar o campo de dados do mapa .....	38
A sua rota no mapa .....	30	Alterar a perspetiva do mapa .....	38
Orientações ativas de mudança de faixa .....	31	<b>Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone.....</b>	<b>39</b>
Ver curvas e indicações .....	31	Emparelhar com o smartphone .....	39
Ver a rota completa no mapa.....	31	Desativar funcionalidades Bluetooth (Android™) .....	39
Chegar ao destino .....	31	Desativar funcionalidades Bluetooth (iPhone®) .....	40
Alterar a rota ativa .....	32	Ver vídeos e fotografias no smartphone .....	40
Adicionar uma localização à sua rota .....	32	Eliminar um vídeo ou uma fotografia através do smartphone .....	40
Moldar as suas rotas .....	32		

BluetoothÍcones de estado da funcionalidade.....	40	Ativar um interruptor de alimentação.....	49
Notificações inteligentes.....	41	Desligar todos os interruptores.....	49
Receber notificações.....	41	Personalizar um botão.....	49
Visualizar a lista de notificações.....	42	Atribuir um interruptor a uma entrada de controlo.....	50
Ir para um endereço ou localização através da aplicação Garmin Drive.....	42	Adicionar um Esquema personalizado.....	50
Chamada em mãos livres.....	42	Rotinas.....	51
Efetuar uma chamada.....	42		
Receber uma chamada.....	43		
Utilizar o Histórico de chamadas.....	43		
Utilizar opções durante chamadas.....	43		
Guardar o número de telefone de casa.....	43		
Desligar um dispositivo Bluetooth.....	43		
Eliminar um telefone emparelhado.....	44		
<b>Trânsito.....</b>	<b>44</b>		
Receber informações de trânsito através do seu smartphone.....	44		
Ativar trânsito.....	44		
<b>Utilizar as Apps.....</b>	<b>44</b>		
Ver o manual do utilizador no dispositivo.....	44		
Ver a previsão meteorológica.....	45		
Ver o tempo próximo de uma cidade diferente.....	45		
Ver o radar meteorológico.....	45		
Ver alertas meteorológicos.....	45		
Verificar condições da estrada.....	45		
Planificador de rotas.....	46		
Planear uma rota.....	46		
Editar e reordenar localizações numa rota.....	46		
Alterar as opções de rota para uma rota.....	46		
Navegar para uma Rota Guardada.....	47		
Editar e guardar a sua rota ativa.....	47		
Programas de fidelização.....	47		
Registar historial de manutenção.....	47		
Adicionar categorias de serviço.....	47		
Eliminar categorias de serviço.....	47		
Alterar o nome de categorias de serviço.....	48		
Editar um registo de serviço.....	48		
Eliminar regtos de serviço.....	48		
Aplicação Garmin PowerSwitch™.....	48		
BluetoothÍcones de estado da funcionalidade.....	40	Ativar um interruptor de alimentação.....	49
Notificações inteligentes.....	41	Desligar todos os interruptores.....	49
Receber notificações.....	41	Personalizar um botão.....	49
Visualizar a lista de notificações.....	42	Atribuir um interruptor a uma entrada de controlo.....	50
Ir para um endereço ou localização através da aplicação Garmin Drive.....	42	Adicionar um Esquema personalizado.....	50
Chamada em mãos livres.....	42	Rotinas.....	51
Efetuar uma chamada.....	42		
Receber uma chamada.....	43		
Utilizar o Histórico de chamadas.....	43		
Utilizar opções durante chamadas.....	43		
Guardar o número de telefone de casa.....	43		
Desligar um dispositivo Bluetooth.....	43		
Eliminar um telefone emparelhado.....	44		
<b>Trânsito.....</b>	<b>44</b>		
Receber informações de trânsito através do seu smartphone.....	44		
Ativar trânsito.....	44		
<b>Utilizar as Apps.....</b>	<b>44</b>		
Ver o manual do utilizador no dispositivo.....	44		
Ver a previsão meteorológica.....	45		
Ver o tempo próximo de uma cidade diferente.....	45		
Ver o radar meteorológico.....	45		
Ver alertas meteorológicos.....	45		
Verificar condições da estrada.....	45		
Planificador de rotas.....	46		
Planear uma rota.....	46		
Editar e reordenar localizações numa rota.....	46		
Alterar as opções de rota para uma rota.....	46		
Navegar para uma Rota Guardada.....	47		
Editar e guardar a sua rota ativa.....	47		
Programas de fidelização.....	47		
Registar historial de manutenção.....	47		
Adicionar categorias de serviço.....	47		
Eliminar categorias de serviço.....	47		
Alterar o nome de categorias de serviço.....	48		
Editar um registo de serviço.....	48		
Eliminar regtos de serviço.....	48		
Aplicação Garmin PowerSwitch™.....	48		
BluetoothÍcones de estado da funcionalidade.....	40	Ativar um interruptor de alimentação.....	49
Notificações inteligentes.....	41	Desligar todos os interruptores.....	49
Receber notificações.....	41	Personalizar um botão.....	49
Visualizar a lista de notificações.....	42	Atribuir um interruptor a uma entrada de controlo.....	50
Ir para um endereço ou localização através da aplicação Garmin Drive.....	42	Adicionar um Esquema personalizado.....	50
Chamada em mãos livres.....	42	Rotinas.....	51
Efetuar uma chamada.....	42		
Receber uma chamada.....	43		
Utilizar o Histórico de chamadas.....	43		
Utilizar opções durante chamadas.....	43		
Guardar o número de telefone de casa.....	43		
Desligar um dispositivo Bluetooth.....	43		
Eliminar um telefone emparelhado.....	44		
<b>Trânsito.....</b>	<b>44</b>		
Receber informações de trânsito através do seu smartphone.....	44		
Ativar trânsito.....	44		
<b>Utilizar as Apps.....</b>	<b>44</b>		
Ver o manual do utilizador no dispositivo.....	44		
Ver a previsão meteorológica.....	45		
Ver o tempo próximo de uma cidade diferente.....	45		
Ver o radar meteorológico.....	45		
Ver alertas meteorológicos.....	45		
Verificar condições da estrada.....	45		
Planificador de rotas.....	46		
Planear uma rota.....	46		
Editar e reordenar localizações numa rota.....	46		
Alterar as opções de rota para uma rota.....	46		
Navegar para uma Rota Guardada.....	47		
Editar e guardar a sua rota ativa.....	47		
Programas de fidelização.....	47		
Registar historial de manutenção.....	47		
Adicionar categorias de serviço.....	47		
Eliminar categorias de serviço.....	47		
Alterar o nome de categorias de serviço.....	48		
Editar um registo de serviço.....	48		
Eliminar regtos de serviço.....	48		
Aplicação Garmin PowerSwitch™.....	48		
BluetoothÍcones de estado da funcionalidade.....	40	Ativar um interruptor de alimentação.....	49
Notificações inteligentes.....	41	Desligar todos os interruptores.....	49
Receber notificações.....	41	Personalizar um botão.....	49
Visualizar a lista de notificações.....	42	Atribuir um interruptor a uma entrada de controlo.....	50
Ir para um endereço ou localização através da aplicação Garmin Drive.....	42	Adicionar um Esquema personalizado.....	50
Chamada em mãos livres.....	42	Rotinas.....	51
Efetuar uma chamada.....	42		
Receber uma chamada.....	43		
Utilizar o Histórico de chamadas.....	43		
Utilizar opções durante chamadas.....	43		
Guardar o número de telefone de casa.....	43		
Desligar um dispositivo Bluetooth.....	43		
Eliminar um telefone emparelhado.....	44		
<b>Definições.....</b>	<b>52</b>		
Definições de mapa e veículo.....	52		
Ativar mapas.....	52		
Definições de navegação.....	52		
Definir uma posição simulada.....	52		
Definições de rede sem fios.....	53		
Definições de assistência ao condutor.....	53		
Definições de alertas de proximidade.....	53		
Definições da câmara de tablier.....	54		
Definições da câmara sem fios.....	54		
Definições da Câmara de Marcha-Atrás.....	54		
Definições do ecrã.....	55		
Definições de trânsito.....	55		
Definições de unidades e hora.....	55		
Acertar a hora.....	55		
Definições de idioma e teclado.....	55		
Definições do dispositivo e de privacidade.....	56		
Repor as definições.....	56		
<b>Informação sobre o dispositivo.....</b>	<b>56</b>		
Ver informações regulamentares e de conformidade da etiqueta eletrónica.....	56		
Especificações.....	56		
Carregar o dispositivo.....	56		
<b>Manutenção do dispositivo.....</b>	<b>57</b>		
Centro de assistência Garmin.....	57		
Atualizações de mapas e de software.....	57		
Ligar a uma rede Wi-Fi.....	57		
Atualizar mapas e software e através de uma rede Wi-Fi.....	58		
Atualização de mapas e de software com Garmin Express.....	59		

Cuidados a ter com o dispositivo .....	60
Limpar a parte exterior .....	60
Limpar o ecrã tátil .....	60
Limpar a lente da câmara .....	61
Evitar o roubo .....	61
Reiniciar o dispositivo .....	61
Remover o dispositivo, suporte e ventosa .....	61
Remover o dispositivo do suporte ...	61
Remover o suporte da ventosa .....	61
Remover a ventosa do para-brisas..	61
Montar o dispositivo .....	66
Abrir a tampa frontal .....	67
Ligar acessórios .....	68
Ligar uma entrada de controlo .....	68
Ligar o dispositivo à alimentação do veículo .....	69
Emparelhar com um Dispositivo de Navegação Garmin .....	69
Especificações do Garmin PowerSwitch .....	70
Resolução de problemas .....	70

## **Resolução de problemas .....** 61

As minhas gravações de vídeo estão desfocadas .....	61
As minhas gravações de vídeo estão intermitentes ou incompletas .....	62
O meu cartão de memória está degradado e necessita de ser substituído .....	62
A ventosa não fixa no para-brisas .....	62
O meu dispositivo não adquire sinais de satélite .....	62
O dispositivo não carrega no meu veículo .....	63
A bateria não fica carregada por muito tempo .....	63
O meu dispositivo não se liga ao meu telemóvel .....	63

## **Anexo .....** 63

Instalar um cartão de memória para mapas e dados .....	63
Gestão de dados .....	63
Acerca dos cartões de memória .....	63
Formatar o cartão de memória da câmara de tablier .....	64
Ligar o dispositivo ao computador ..	64
Transferir dados a partir do computador .....	64
Desligar o cabo USB .....	64
Visualizar o estado do sinal GPS .....	64
Adquirir mapas adicionais .....	65
Adquirir acessórios .....	65
Normas europeias relativas a emissões .....	65
Garmin PowerSwitch .....	65
Considerações sobre a montagem ..	65

# Como começar

## ⚠ ATENÇÃO

Consulte no guia *Informações importantes de segurança e do produto*, na embalagem, os avisos relativos ao produto e outras informações importantes.

- Instale o cartão de memória da câmara ([Instalar o cartão de memória na câmara para o tablier](#), página 2).
- Atualize os mapas e o software no seu dispositivo ([Atualizações de mapas e de software](#), página 57).
- Monte o dispositivo no veículo e ligue-o à alimentação ([Montar e ligar o dispositivo Garmin à alimentação do veículo](#), página 3).
- Alinhe a câmara de tablier ([Alinhar a câmara](#), página 8).
- Adquirir sinais de GPS ([Adquirir sinais GPS](#), página 5).
- Ajuste o volume ([Ajustar o volume](#), página 6) e o brilho do ecrã ([Ajustar o brilho do ecrã](#), página 6).
- Configure um perfil de veículo ([Adicionar um perfil de veículo](#), página 7).
- Navegue até ao seu destino ([Iniciar uma rota](#), página 28).

## Descrição geral do dispositivo Garmin<sup>®</sup>



①	Microfone para comandos de voz ou chamadas em modo mãos-livres
②	Botão de alimentação
③	Porta USB de alimentação e dados
④	Ranhura para cartões de memória da câmara
⑤	Ranhura para cartão de memória de mapas e dados

## Instalar o cartão de memória na câmara para o tablier

Antes de o dispositivo poder gravar vídeo a partir da câmara para o tablier integrada, é necessário instalar um cartão de memória na câmara. A câmara requer um cartão de memória microSD® de 8 a 512 GB com uma classificação de velocidade de classe 10 ou superior. Pode utilizar o cartão de memória incluído ou adquirir um cartão de memória compatível num fornecedor de produtos eletrónicos.

**NOTA:** está incluído um cartão de memória para que possa utilizar o dispositivo assim que o retira da caixa.

Todos os cartões de memória têm um tempo de vida limitado e devem ser substituídos periodicamente. O seu dispositivo alerta-o quando o cartão de memória exceder a sua vida útil e precisar de ser substituído. O utilizador pode seguir as dicas de resolução de problemas para ajudar a prolongar a vida útil do cartão de memória ([O meu cartão de memória está degradado e necessita de ser substituído](#), página 62).

- 1 Insira um cartão de memória **1** na ranhura para cartões de memória da câmara **2**.

**NOTA:** se instalar o cartão de memória na ranhura incorreta, a câmara não grava vídeo.



- 2 Pressione-o até ouvir um estalido.

## Considerações sobre a montagem

- Não monte o dispositivo num local que obstrua a visibilidade que o condutor tem da estrada.

### ATENÇÃO

É da sua responsabilidade assegurar que o local de montagem cumpre todas as leis e regulamentos, e que não bloqueia a sua visão durante a utilização segura do veículo.

- Escolha um local que lhe permita encaminhar o cabo de alimentação de forma segura.

### ATENÇÃO

Ao instalar num veículo, instale o dispositivo e o cabo de alimentação de forma segura para que não interfiram com os controlos de funcionamento do veículo. Qualquer interferência com os controlos de funcionamento do veículo pode resultar numa colisão e, possivelmente, em ferimentos ou morte.

- Escolha um local que permita ao dispositivo ouvir claramente a sua voz.  
Deve evitar colocar o dispositivo perto de um altifalante ou de uma saída de ar, os quais podem produzir ruído que interfere com os microfones.
- Escolha um local de fácil acesso.
- Escolha um local que permita à câmara de tablier ter uma vista desimpedida da estrada.  
Deve verificar se os limpavidros do para-brisas do veículo limpam a área do para-brisas diante da câmara de tablier e deve evitar colocar a câmara de tablier atrás de uma área sombreada do para-brisas.
- Limpe cuidadosamente o para-brisas antes de instalar o suporte.

## Montar e ligar o dispositivo Garmin à alimentação do veículo

### ⚠ ATENÇÃO

Este produto contém uma bateria de íões de lítio. Para prevenir a possibilidade de ferimentos pessoais ou a danificação do produto causados pela exposição da pilha a calor extremo, guarde o dispositivo num local afastado da exposição solar direta.

Deve carregar o dispositivo antes de o utilizar com a bateria.

- 1 Pressione a ventosa contra o para-brisas e empurre a patilha da ventosa **1** para trás, em direção ao para-brisas.



- 2 Ligue o cabo de alimentação para veículo à porta USB **2** no dispositivo.



- 3 Ligue a outra extremidade do cabo de alimentação para veículo **③** a uma tomada de alimentação do veículo.
- 4 Coloque a patilha na parte inferior do suporte na ranhura **④** que está na parte de trás do dispositivo e pressione o dispositivo no suporte até ouvir um estalido.



## Ligar e desligar o dispositivo

- Para ligar o dispositivo, prima o botão de alimentação **①** ou ligue o dispositivo à alimentação.



- Para colocar o dispositivo em modo de poupança de energia, prima o botão de alimentação com o dispositivo ligado.  
Em modo de poupança de energia, o ecrã está desligado e o dispositivo utiliza muito pouca energia, mas pode ativar-se instantaneamente para utilização.  
**Dica:** pode carregar o dispositivo mais rapidamente colocando-o no modo de poupança de energia enquanto carrega a bateria.
- Para desligar o dispositivo por completo, mantenha o botão de alimentação premido até aparecer uma mensagem no ecrã e selecione **Desligar**.  
A mensagem é apresentada depois de cinco segundos. Se soltar o botão de alimentação antes de ser apresentada a mensagem, o dispositivo entra em modo de poupança de energia.

## Adquirir sinais GPS

Quando liga o dispositivo de navegação, o receptor de GPS tem de recolher dados de satélite e determinar a sua posição atual. O tempo necessário para adquirir sinais de satélite varia com base em vários fatores, incluindo a distância a que se encontra da posição onde utilizou o seu dispositivo de navegação pela última vez, se tem uma visão desimpedida do céu e há quanto tempo utilizou o dispositivo de navegação pela última vez. Da primeira vez que liga o dispositivo de navegação, pode demorar vários minutos a adquirir sinais de satélite.

- 1 Ligue o dispositivo.
- 2 Aguarde enquanto o dispositivo localiza satélites.
- 3 Se necessário, dirija-se para uma área aberta, afastada de edifícios altos e árvores.

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

## Ícones da barra de estado

A barra de estado está situada no topo do menu principal. Os ícones da barra de estado apresentam informações sobre funcionalidades do dispositivo. Pode selecionar alguns ícones para alterar as definições ou ver informações adicionais.

	Estado do sinal de GPS. Mantenha premido para consultar a precisão do GPS e as informações de satélite adquiridas ( <a href="#">Visualizar o estado do sinal GPS, página 64</a> ).
	Estado da tecnologia Bluetooth®. Selecione para ver as definições de Bluetooth ( <a href="#">Definições de rede sem fios, página 53</a> ).
	Força do sinal Wi-Fi®. Selecione para alterar as definições de Wi-Fi ( <a href="#">Definições de rede sem fios, página 53</a> ).
	Ligado a chamadas em modo mãos-livres. Selecione para fazer uma chamada telefónica ( <a href="#">Chamada em mãos livres, página 42</a> ).
	Perfil de veículo ativo. Selecione para consultar as definições de perfil do veículo ( <a href="#">Editar um perfil de veículo, página 8</a> ).
<b>9:10</b>	Hora atual. Selecione para definir a hora ( <a href="#">Acertar a hora, página 55</a> ).
	Nível de carga da bateria.
	Garmin Drive™ ( <a href="#">Emparelhar com o smartphone, página 39</a> ).
<b>53°C</b>	Temperatura. Selecione para consultar a previsão meteorológica ( <a href="#">Ver a previsão meteorológica, página 45</a> ).
	Estado de gravação da câmara de tablier. Selecione para aceder aos controlos da câmara de tablier.

## Utilizar os botões no ecrã

Os botões no ecrã permitem-lhe navegar pelas páginas, menus e opções de menu no dispositivo.

- Selecione  para regressar ao ecrã do menu anterior.
- Mantenha premido  para voltar rapidamente ao menu principal.
- Selecione  ou  para percorrer listas ou menus.
- Mantenha premido  ou  para percorrer as opções mais rapidamente.
- Selecione  para ver um menu de contexto do ecrã atual.

## Ajustar o volume

- 1 Selecione .
- 2 Selecione uma opção:
  - Utilize a barra para ajustar o volume.
  - Selecione  para silenciar o dispositivo.
  - Selecione uma caixa de verificação para ativar ou desativar opções de som adicionais.

## Utilizar o Misturador de áudio

Pode utilizar o misturador de áudio para definir os níveis de volume de diferentes tipos de áudio, como indicações de navegação ou chamadas telefónicas. O nível para cada tipo de áudio corresponde a uma percentagem do volume principal.

- 1 Selecione .
- 2 Selecione **Misturador de áudio**.
- 3 Utilize os cursores para ajustar o volume de cada tipo de áudio.

## Ajustar o brilho do ecrã

- 1 Selecione  > **Ecrã** > **Brilho**.
- 2 Utilize a barra para ajustar o brilho.

## Perfis de veículo

### ATENÇÃO

A introdução das características de perfil do veículo não garante que as características do veículo sejam consideradas em todas as sugestões de rota ou que receba os ícones de aviso em todos os casos. Podem existir limitações nos dados do mapa que não permitam que o dispositivo considere estas restrições ou condições da estrada em todos os casos. Respeite sempre os sinais de trânsito e as condições da estrada antes de tomar decisões relacionadas com a condução.

A criação de rotas e a navegação são calculadas de forma diferente, com base no perfil do veículo. O perfil do veículo ativado é indicado por um ícone na barra de estado. As definições da navegação e do mapa do dispositivo podem ser personalizadas separadamente para cada tipo de veículo.

Quando ativar um perfil de veículo para caravana, o dispositivo evita incluir áreas restritas ou intransitáveis em rotas, com base nas dimensões, no peso e em outras características que tenha introduzido acerca do seu veículo.

## Adicionar um perfil de veículo

Deve adicionar um perfil de veículo para cada caravana que utilizar com o seu dispositivo.

- 1 Na barra de estado, selecione o ícone de perfil do veículo, como  ou .
- 2 Selecione .
- 3 Selecione o tipo do seu veículo:
  - Para adicionar uma autocaravana com uma caravana fixa de forma permanente, selecione **Autocaravana**.
  - Para adicionar uma autocaravana a puxar um reboque, selecione **Autocaravana com reboque**.
  - Para adicionar uma caravana puxada por um veículo de passageiros, selecione **Com reboque**.
- 4 Se necessário, selecione o tipo de reboque:
  - Para adicionar uma caravana puxada com recurso a um engate padrão, selecione **Caravana**.
  - Para adicionar uma caravana puxada com recurso a um prato de engate, selecione **Caravana de quinta roda**.

**NOTA:** este tipo de reboque não está disponível em todas as áreas.

  - Para adicionar um reboque de barco puxado com recurso a um engate padrão, selecione **Reboque para barcos**.
  - Para adicionar um reboque puxado com recurso a um engate padrão, selecione **Reboque**.
- 5 Siga as instruções apresentadas no ecrã para introduzir as características do veículo.

Depois de adicionar um perfil de veículo, pode editar o perfil e introduzir mais informações detalhadas ([Editar um perfil de veículo](#), página 8).

## Adicionar um perfil de zona ambiental do veículo

Pode adicionar um perfil do veículo para as definições de zona ambiental específicas do seu veículo, tais como o tipo de combustível e a norma de emissões.

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível para todas as regiões nem todos os modelos de produtos.

- 1 Selecione  > **Navegação** > **Zonas ambientais**.
- 2 Siga as instruções no ecrã.

## Perfil do carro

O perfil do carro é um perfil de veículo pré-carregado que se destina a ser utilizado num automóvel sem reboque. Ao utilizar o perfil de carro, o dispositivo calcula rotas automóveis normais e a criação de rotas para veículos de grandes dimensões não está disponível. Algumas funcionalidades e definições específicas para veículos de grandes dimensões não estão disponíveis ao utilizar o perfil de carro.

## Trocar o perfil do veículo

Pode trocar manualmente o perfil do veículo a qualquer momento.

- 1 Selecione o ícone do perfil do veículo na barra de estado, como  ou .
  - 2 Selecione um perfil de veículo.
- São apresentadas as informações relativas ao perfil do veículo, incluindo as medidas e o peso.
- 3 Selecione **Selecion..**.

## Editar um perfil de veículo

É possível alterar informações básicas sobre o perfil do veículo ou adicionar informações detalhadas a um perfil de veículo, tal como a velocidade máxima.

- 1 Selecione  > **Perfil do veículo**.
- 2 Selecione um perfil de veículo que pretende editar.
- 3 Selecione uma opção:
  - Para editar as informações do perfil de veículo, selecione  e, em seguida, selecione um campo para editar.
  - Para mudar o nome do perfil de veículo, selecione  >  > **Mudar o nome do perfil**.
  - Para eliminar o perfil de veículo, selecione  >  > **Eliminar**.

## Adicionar garrafas de propano

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível em todos os modelos de produto.

Ao adicionar garrafas de propano ao perfil do veículo, o dispositivo evita utilizar rotas que incluam áreas com restrições de garrafas de propano que possam afetar a sua rota. O dispositivo também alerta quando se aproxima de áreas em que é necessário fechar as garrafas de propano.

- 1 No perfil do veículo, selecione  > **Adicionar depósito**.
- 2 Introduza o peso da garrafa de propano e selecione **OK**.

## Câmara de tablier

### Alinhar a câmara

#### ATENÇÃO

Não deve tentar alinhar a câmara durante a condução, pois pode distrair-se e dar origem a um acidente, podendo provocar ferimentos graves ou morte.

As funcionalidades de assistência à condução avançada podem não ter o desempenho adequado se a câmara não estiver alinhada. Deve alinhar a câmara para o tablier sempre que montar ou reposicionar o dispositivo.

- 1 Selecione  > **Dash cam** > **Colocação da câmara**.
- 2 Selecione **Colocação horizontal** e selecione a localização horizontal do dispositivo no para-brisas.
- 3 Selecione **Altura do veículo** e o tipo de veículo.
- 4 Selecione **Alinhamento**.
- 5 Incline o dispositivo e rode a câmara para a direita ou para a esquerda para a alinhar.  
A câmara deverá apontar para a frente e a linha do horizonte deve estar centrada entre a parte superior e inferior do ecrã.

## Gravação da câmara de tablier

### AVISO

Algumas jurisdições poderão regular ou proibir a gravação de áudio e de vídeo ou a captura de fotografias. As jurisdições poderão exigir que todas as partes tenham conhecimento da gravação e forneçam o seu consentimento antes de efetuar a gravação de áudio e de vídeo ou tirar fotografias. É da sua responsabilidade conhecer e cumprir todas a legislações, regulamentos e quaisquer outras restrições na sua jurisdição.

A câmara de tablier grava vídeo no cartão de memória ([Instalar o cartão de memória na câmara para o tablier, página 2](#)) da câmara. Por predefinição, o dispositivo começa a gravar vídeos assim que é ligado e continua a gravar até ser desligado. Se o cartão de memória estiver cheio, o dispositivo elimina automaticamente os vídeos não guardados mais antigos para criar espaço para novos vídeos.

Se a opção para eliminar imediatamente os vídeos não guardados estiver ativa, o dispositivo elimina continuamente os vídeos não guardados com mais de três minutos e elimina todos os vídeos não guardados sempre que é desligado. Pode ativar ou desativar esta funcionalidade nas definições da câmara ([Definições da câmara de tablier, página 54](#)).

Pode guardar a gravação de um vídeo para impedir que seja substituído ou eliminado.

### Guardar uma gravação da câmara de tablier

Pode guardar uma parte do vídeo gravado para impedir que seja substituído pelo novo vídeo. Por predefinição, o dispositivo utiliza um sensor para detetar possíveis colisões acidentais e grava filmagens de vídeo antes, durante e depois do evento detetado. Também pode guardar vídeo manualmente em qualquer momento.

1 Enquanto a câmara de tablier estiver a gravar, selecione **Dash cam** > .

O dispositivo guarda imagens de vídeo antes, durante e depois de selecionar .

2 Selecione  novamente para aumentar o tempo de gravação guardado (opcional).

Uma mensagem indica que o vídeo está a ser guardado.

O cartão de memória tem um armazenamento limitado. Depois de guardar uma gravação de vídeo, deve transferir a gravação para o seu computador ou para outro local de armazenamento externo para armazenamento permanente ([Vídeos no computador, página 10](#)).

### Iniciar ou parar a gravação da câmara para o tablier

1 Selecione **Dash cam**.

2 Selecione uma opção:

- Para parar a gravação, selecione .

**Dica:** por predefinição, a gravação começa automaticamente da próxima vez que ligar o dispositivo. Pode desativar esta opção nas definições da câmara ([Definições da câmara de tablier, página 54](#)).

- Para iniciar a gravação, selecione .

### Ligar e desligar a gravação de áudio

### AVISO

Algumas jurisdições poderão proibir a gravação de áudio no veículo ou poderão exigir que todos os passageiros tenham conhecimento da gravação e forneçam o seu consentimento antes de efetuar a gravação de áudio no veículo. É da sua responsabilidade conhecer e cumprir toda a legislação e restrições na sua jurisdição.

O dispositivo pode gravar áudio, utilizando o microfone integrado, enquanto grava vídeo. Pode ligar ou desligar a gravação de áudio a qualquer altura.

Selecione  > **Dash cam** > **Gravar áudio**.

## Ver vídeos e fotografias

**NOTA:** o dispositivo interrompe a gravação de vídeo durante a visualização de vídeos ou de fotografias.

1 Selecione **Galeria > Sim**.

2 Selecione um vídeo ou uma fotografia.

O dispositivo mostra o vídeo ou a fotografia. A reprodução dos vídeos é iniciada automaticamente. Se o vídeo ou fotografia incluir informação sobre o local, um mapa mostra o local.

## Vídeos no computador

O conteúdo multimédia é armazenado na pasta DCIM no cartão de memória da câmara. Os vídeos são guardados em formato de ficheiro MP4. As fotografias são armazenadas em formato JPG. É possível ver e transferir conteúdo multimédia, ligando o cartão de memória ou o dispositivo ao computador (*Ligar o dispositivo ao computador, página 64*).

O conteúdo multimédia é organizado em várias pastas.

**100EVENT:** contém vídeos guardados automaticamente quando o dispositivo deteta um incidente.

**101PHOTO:** contém fotografias.

**102SAVED:** contém vídeos guardados manualmente pelo utilizador.

**105UNSV**D: contém imagens de vídeo não guardadas. O dispositivo substitui os vídeos mais antigos não guardados quando o espaço de armazenamento para vídeos não guardados está completo.

## Eliminar uma fotografia ou vídeo

1 Selecione **Galeria > Sim**.

2 Selecione um vídeo ou uma fotografia.

3 Selecione  > **Sim**.

## Armazenamento Vault

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível em todos os países.

Pode carregar, gerir e partilhar filmagens da câmara de tablier numa unidade de armazenamento online segura utilizando o Vault. A câmara de tablier carrega os vídeos guardados automaticamente para o Vault quando está ligada a uma rede Wi-Fi.

Pode guardar vídeos no Vault até 24 horas com a sua conta Garmin Drive. Não existe limite de tamanho para a quantidade de dados que pode armazenar. Pode adquirir uma subscrição opcional do Vault na aplicação Garmin Drive no seu smartphone para aumentar o tempo de armazenamento.

**NOTA:** a câmara de tablier tem de estar ligada a uma rede Wi-Fi para utilizar esta funcionalidade.

## Atualizar a sua subscrição do Vault

Pode adquirir uma subscrição opcional do Vault para prolongar o tempo de armazenamento disponível.

1 Na aplicação Garmin Drive no seu smartphone, selecione  > **Acesso ao Vault > Precisa de mais tempo?**.

2 Siga as instruções no ecrã.

## Partilhar um vídeo

Pode partilhar uma ligação segura para um vídeo da câmara de tablier a partir do Vault.

1 Na aplicação Garmin Drive no seu smartphone, selecione **Vault**.

2 Selecione um vídeo e, em seguida, selecione **Partilha segura**.

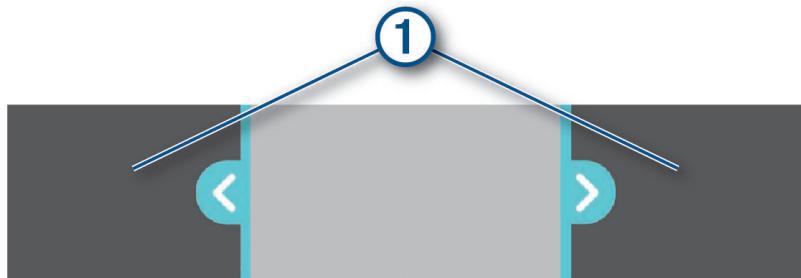
3 Siga as instruções no ecrã.

## Editar e exportar um vídeo

Pode cortar o vídeo para remover as filmagens desnecessárias antes de o exportar para o Vault.

**NOTA:** não é possível cortar os vídeos armazenados no Vault.

- 1 Ao visualizar um vídeo, arraste os marcadores de corte ① na barra de progresso do vídeo para a esquerda ou para a direita para ajustar o tamanho do vídeo.



- 2 Selecione a caixa de verificação **Incluir áudio** para incluir o áudio gravado (opcional).

- 3 Selecione a > ou selecione **Exportar**.

**NOTA:** é necessário manter a aplicação em primeiro plano ao exportar o vídeo.

A aplicação exporta o vídeo cortado para o Vault e guarda o vídeo no seu smartphone.

- 4 Após a conclusão da exportação de vídeo, selecione uma das seguintes opções (opcional):

- Para remover o vídeo do cartão de memória da câmara, selecione **Remover da câmara**.
- Para regressar à galeria, selecione a > ou selecione **Concluído**.

## Desativar uma ligação de vídeo partilhada

Pode desativar a ligação para um vídeo que tenha partilhado anteriormente a partir do Vault. Quando desativa uma ligação de vídeo partilhada, o vídeo fica definido como privado e a ligação partilhada e o código de acesso são desativados.

- 1 Na aplicação Garmin Drive no seu smartphone, selecione **Vault**.
- 2 Selecione um vídeo e, em seguida, **Desativar ligação > Continuar**.

## Remover um vídeo do Vault

- 1 Na aplicação Garmin Drive no seu smartphone, selecione **Vault**.
- 2 Selecione um vídeo e, em seguida, **Remover de {0} > Continuar**.

## Funcionalidades com ativação por voz

### ATENÇÃO

O dispositivo Garmin utiliza o processamento de linguagem natural para compreender a intenção dos seus comandos de voz. Pode fazer perguntas ou dizer comandos numa linguagem natural, utilizando frases completas. Estão disponíveis muitas frases de exemplo no manual, mas pode experimentar falar para o dispositivo utilizando a linguagem mais confortável para si.

A navegação ativada por voz Garmin permite-lhe procurar locais e endereços, iniciar rotas com indicações de mudança de direção, efetuar chamadas em modo de mãos-livres e muito mais. Pode iniciar a navegação ativada por voz Garmin ao dizer *OK, Garmin* seguido de um comando.

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível em todos os modelos de produto, nem em todos os idiomas.

## Dicas para utilizar os comandos de voz

- Fale num tom normal direcionado para o dispositivo.
- Reduza o ruído de fundo, como vozes ou o rádio, para aumentar a precisão do reconhecimento de voz.
- Responda aos pedidos do dispositivo conforme necessário.

## A iniciar Navegação ativada por voz Garmin

A navegação ativada por voz Garmin permite-lhe utilizar comandos de voz simples para procurar locais e endereços, iniciar rotas com indicações de mudança de direção, efetuar chamadas em modo de mãos-livres e muito mais.

- Diga *OK, Garmin* e faça um pedido por voz.

Por exemplo, pode dizer frases como estas:

- *OK, Garmin, take me home.*
- *OK, Garmin, where's the library?*

### Iniciar uma rota

#### Ir para uma localização guardada utilizando a sua voz

Pode iniciar uma rota no seu dispositivo Garmin sempre que viaja para uma localização guardada com facilidade, mesmo que já saiba como chegar lá. O seu dispositivo pode ajudá-lo a evitar atrasos causados por trânsito e obras que tenham sido comunicados e que possam afetar o seu percurso.

Pode dizer frases como estas para iniciar uma rota para as suas localizações guardadas ([Guardar posições, página 26](#)).

- *OK, Garmin, take me home.*
- *OK, Garmin, take me to work.*
- *OK, Garmin, start a route to school.*

#### Seguir para um endereço utilizando a voz

Pode dizer frases como estas para iniciar uma rota para um endereço próximo ou para um endereço numa cidade específica.

- *OK, Garmin, take me to One Garmin Way.*
- *OK, Garmin, start a route to twelve hundred East 151st Street in Olathe, Kansas.*

#### Seguir para uma empresa ou para uma localização com nome utilizando a voz

Pode dizer frases como estas para encontrar e navegar para uma empresa ou localização por nome ou categoria.

#### Locais próximos

- *OK, Garmin, find a coffee shop.*
- *OK, Garmin, where's the library?*
- *OK, Garmin, take me to Starbucks.*

#### Locais próximos de uma cidade diferente

- *OK, Garmin, find Mexican food near Denver, Colorado.*
- *OK, Garmin, find The Field Museum near Chicago, Illinois.*
- *OK, Garmin, find Casa Bonita near Denver, Colorado.*

#### Locais próximos de um cruzamento

- *OK, Garmin, find barbecue near 12th Street and Vine Street.*
- *OK, Garmin, find Arthur Bryant's Barbecue near 12th Street and Vine Street.*

## Ir para uma cidade ou cruzamento utilizando a sua voz

Pode dizer frases como estas para procurar e navegar para uma cidade ou cruzamento.

- *OK, Garmin, find Chandler, Arizona.*
- *OK, Garmin, find Michigan Avenue and Erie Street.*

## Verificar a sua hora de chegada

Enquanto uma rota está ativa, pode dizer uma frase para verificar a hora prevista de chegada ao seu destino.

Diga *OK, Garmin, what time will we arrive?*

## Parar uma rota utilizando a voz

Pode dizer frases como estas para parar a navegação de uma rota.

- *OK, Garmin, stop the route.*
- *OK, Garmin, stop navigating.*

## Controlar a câmara através dos comandos de voz

**1** Diga **OK Garmin** para ativar a funcionalidade de controlo por voz.

A câmara emite um sinal e fica à espera de ouvir um comando.

**2** Diga um comando:

- Para guardar um vídeo, diga **Save Video** (Guardar vídeo).
- Para capturar uma imagem, diga **Take a Picture** (Captar uma imagem).

A câmara emite um sinal quando reconhece o seu comando.

## Efetuar uma chamada através com a voz

Pode utilizar um comando de voz para ligar para um contacto da lista telefónica do seu smartphone emparelhado.

Diga *OK, Garmin, call* e diga o nome do contacto.

Por exemplo, pode dizer *OK, Garmin, call Mom..*

## Alterar as definições do dispositivo utilizando a voz

Pode dizer frases como estas para configurar as definições do dispositivo para um valor entre 0 e 10.

- *OK, Garmin, increase the volume.*
- *OK, Garmin, set the volume to 0.*
- *OK, Garmin, set the volume to 9.*
- *OK, Garmin, decrease the brightness.*
- *OK, Garmin, set the brightness to 5.*

# Funcionalidades de aviso ao condutor e alertas

## ⚠ CUIDADO

As funcionalidades de alertas ao condutor e de limite de velocidade são apenas informativas e não substituem a sua responsabilidade em obedecer a todos os sinais de limite de velocidade e em conduzir de forma segura em todos os momentos. A Garmin não será responsabilizada por quaisquer multas de trânsito ou sanções recebidas pelo utilizador devido ao incumprimento do código da estrada ou dos sinais de trânsito aplicáveis.

O dispositivo está equipado com funcionalidades que podem incentivar uma condução mais segura e aumentar a eficiência, quando conduzir numa área familiar. O dispositivo emite um sinal sonoro audível ou mensagem e apresenta as informações relativas ao alerta. Pode ativar ou desativar o sinal sonoro para alguns tipos de alertas ao condutor. Nem todos os alertas estão disponíveis em todas as regiões.

**Escolas:** o dispositivo emite um sinal e apresenta o limite de velocidade (se disponível) de uma zona escolar próxima.

**Limite de velocidade excedido:** o dispositivo apresenta um contorno vermelho no ícone de limite de velocidade, quando exceder o limite de velocidade indicado na estrada onde se encontra.

**Limite de velocidade reduzido:** o dispositivo emite um sinal e apresenta o próximo limite de velocidade, para que se possa preparar para ajustar a velocidade.

**Sentido contrário numa rua de sentido único:** o dispositivo emite uma mensagem e apresenta um aviso em todo o ecrã, se conduzir em sentido contrário numa rua de sentido único. As margens do ecrã aparecem a vermelho e na parte superior do ecrã mantém-se um alerta, até que saia da rua de sentido único ou inverta a marcha.

**Passagem de nível:** o dispositivo emite um sinal para indicar a aproximação a uma passagem de nível.

**Passagem de animais:** o dispositivo emite um sinal para indicar a aproximação a uma área de travessia de animais.

**Curvas:** o dispositivo emite um sinal para indicar uma curva na estrada.

**Trânsito lento:** o dispositivo emite um sinal para indicar trânsito mais lento, ao aproximar-se a uma velocidade superior. Para utilizar esta funcionalidade, o seu dispositivo tem de receber informações de trânsito ([Trânsito, página 44](#)).

**Zona de construção:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima de uma zona de construção.

**Corte de via de circulação:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima de um corte de via de circulação.

**Planeamento de pausas:** quando está a conduzir há muito tempo, o dispositivo emite um sinal e sugere as próximas paragens para descanso.

**Risco de atolamento:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima de uma estrada onde o seu veículo pode ficar atolado.

**Vento lateral:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima de uma estrada onde há risco de vento lateral.

**Estrada estreita:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima de uma estrada que pode ser demasiado estreita para o seu veículo.

**Declive acentuado:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima de um declive acentuado.

**Fronteiras nacionais e estatais:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima da fronteira de um país ou de um estado.

**Desligar o propano:** o dispositivo emite um sinal e apresenta uma mensagem quando se aproxima de uma área onde o propano deve ser desligado.

**Aviso de colisão frontal:** o dispositivo alerta-o quando deteta que não está a manter uma distância de segurança entre o seu veículo e o veículo à sua frente.

**Aviso de saída de faixa:** o dispositivo alerta o condutor quando detetar que o condutor está a transpor uma delimitação de faixa inadvertidamente.

## Ativar ou desativar os alertas ao condutor

Pode ativar ou desativar vários tipos de alertas ao condutor.

- 1 Selecione  > Assistência ao condutor > Alertas ao condutor.
- 2 Marque ou desmarque a caixa de verificação junto a cada alerta.

## Radares de semáforos e de velocidade

### AVISO

A Garmin não é responsável pela precisão ou pelas consequências da utilização de uma base de dados de radares de velocidade ou de semáforos.

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível para todas as regiões nem todos os modelos de produtos.

Estão disponíveis informações, em algumas áreas e em alguns modelos, acerca dos locais onde se encontram radares de semáforos e de velocidade. O dispositivo alerta-o ao aproximar-se do limite de velocidade ou do radar de velocidade comunicado.

- Em determinadas áreas, o dispositivo pode receber dados de radares de velocidade e de semáforos sempre que estiver ligado a um smartphone com a aplicação Garmin Drive.
- Pode utilizar o software Garmin Express™ ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)) para atualizar a base de dados de radares guardada no seu dispositivo. Deve atualizar o seu dispositivo frequentemente para receber as informações de radares mais atualizadas.

## Sistema avançado de assistência à condução

O seu dispositivo possui um sistema avançado de assistência à condução (ADAS) que utiliza a câmara de tablier incorporada para fornecer avisos e alertas acerca do seu ambiente de condução.

É possível ativar ou desativar as funcionalidades de assistência à condução avançada nas definições Assistência ao condutor ([Definições de assistência ao condutor](#), página 53).

## Sistema de aviso de colisão frontal

### ⚠ ATENÇÃO

A funcionalidade de sistema de aviso de colisão frontal (FCWS) é apenas informativa e não substitui a sua responsabilidade em observar todas as condições da estrada e da condução, cumprir todas as regulamentações de trânsito e utilizar sempre práticas de condução seguras. A FCWS conta com a câmara para fornecer um aviso sonoro quando se aproximam veículos à sua frente. Consequentemente, pode ter funcionalidade limitada em condições de pouca visibilidade. Para mais informações, consulte [garmin.com/warnings](http://garmin.com/warnings).

A funcionalidade FCWS alerta-o quando o dispositivo deteta que não existe uma distância de segurança entre o seu veículo e o veículo à sua frente. O dispositivo determina a velocidade do seu veículo utilizando o GPS e calcula uma distância de segurança com base na sua velocidade. O FCWS é ativado automaticamente quando a velocidade do seu veículo excede os 65 km/h (40 mph).

Quando o dispositivo deteta que está demasiado perto do veículo à sua frente, reproduz um alerta sonoro e é apresentado um aviso no ecrã.



**Forward Collision Warning**

## Sugestões de desempenho do Sistema de aviso de colisão frontal

Existem vários fatores a afetar o desempenho do sistema de aviso de colisão frontal (FCWS). Algumas condições podem impedir que a funcionalidade FCWS detete um veículo à sua frente.

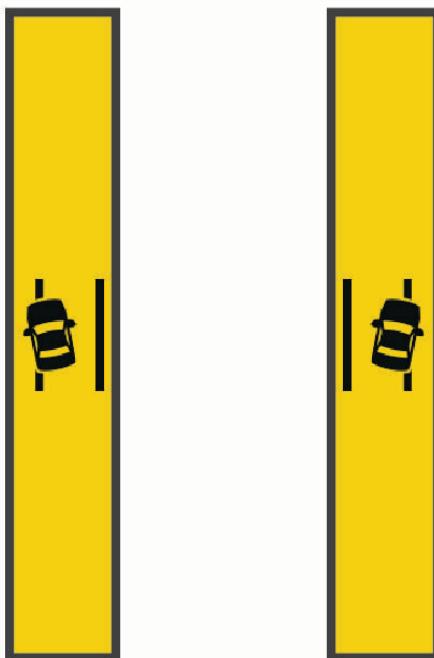
- A funcionalidade FCWS só é ativada quando a velocidade do seu veículo exceder 65 km/h (40 mph).
- A funcionalidade FCWS poderá não detetar um veículo à sua frente quando a vista da câmara está obscurecida por chuva, nevoeiro, neve, sol ou brilho dos faróis, ou escuridão.
- A funcionalidade FCWS poderá não funcionar corretamente se a câmara estiver desalinhada ([Alinhar a câmara, página 8](#)).
- A funcionalidade FCWS poderá não detetar veículos a mais de 40 m (130 pés) ou a menos de 5 m (16 pés) de distância.
- A funcionalidade FCWS poderá não funcionar corretamente se as definições de colocação da câmara não indicarem corretamente a altura do veículo ou a posição do dispositivo no veículo ([Alinhar a câmara, página 8](#)).

## Sistema de aviso de saída de faixa

### ATENÇÃO

A funcionalidade de sistema de aviso de saída de faixa (LDWS) é apenas informativa e não substitui a sua responsabilidade em observar todas as condições da estrada e da condução, cumprir todas as regulamentações de trânsito e utilizar sempre práticas de condução seguras. A LDWS conta com a câmara para fornecer avisos sonoros para os marcadores de faixas. Consequentemente, pode ter funcionalidade limitada em condições de pouca visibilidade. Para mais informações, consulte [garmin.com/warnings](#).

A funcionalidade LDWS alerta-o quando o dispositivo deteta que poderá estar a transpor uma delimitação de faixa inadvertidamente. Por exemplo, o dispositivo alerta-o se transpuser uma linha de limite da faixa de rodagem. A funcionalidade LDWS fornece alertas apenas quando a velocidade do seu veículo excede 65 km/h (40 mph). O alerta é apresentado no lado direito ou esquerdo do ecrã, para indicar a linha delimitadora que está a transpor.



**NOTA:** para o melhor desempenho do LDWS, deverá definir a opção Colocação da câmara para indicar a localização do dispositivo no veículo.

## Definir a colocação da câmara

Pode colocar o dispositivo à esquerda, centro ou direita do seu para-brisas ou tablier. Para o melhor desempenho do LDWS, deverá definir a opção Colocação da câmara para indicar a localização do dispositivo no veículo.

1 Selecione  > Dash cam > Colocação da câmara > Colocação horizontal.

2 Selecione a localização do dispositivo.

## Sugestões de desempenho do aviso de saída de faixa

Existem vários fatores a afetar o desempenho do sistema de aviso de saída de faixa (LDWS). Algumas condições podem evitar que a funcionalidade LDWS detete as saídas de faixa.

- A funcionalidade LDWS fornece alertas apenas quando a velocidade do seu veículo excede 65 km/h (40 mph).
- A funcionalidade LDWS não fornece alertas sobre determinados tipos de estradas, como rampas de autoestrada ou faixas que se unem.
- A funcionalidade LDWS poderá não funcionar corretamente se a câmara estiver desalinhada.
- A funcionalidade LDWS poderá não funcionar corretamente se as definições de colocação da câmara não indicarem corretamente a altura do veículo ou a posição do dispositivo no veículo ([Alinhar a câmara, página 8](#)).
- A funcionalidade LDWS requer uma vista nítida e contínua das linhas divisórias de faixa.
  - As saídas de faixa podem não ser detetadas quando as linhas delimitadoras estão obscurecidas pela chuva, nevoeiro, neve, sombras extremas, sol ou brilho dos faróis, construções na estrada ou qualquer outra obstrução visual.
  - As saídas de faixa podem não ser detetadas se as linhas delimitadoras de faixa estiverem desalinhadas, em falta ou demasiado gastas.
- A funcionalidade LDWS poderá não detetar saídas de faixa em estradas demasiado largas, estreitas ou sinuosas.

## Símbolos de aviso e de alerta

### ATENÇÃO

A introdução das características de perfil do veículo não garante que as características do veículo sejam consideradas em todas as sugestões de rota ou que receba os ícones de aviso em todos os casos. Podem existir limitações nos dados do mapa que não permitam que o dispositivo considere estas restrições ou condições da estrada em todos os casos. Respeite sempre os sinais de trânsito e as condições da estrada antes de tomar decisões relacionadas com a condução.

Os símbolos de aviso e de alerta podem ser apresentados no mapa ou nas instruções de rota para alertar sobre potenciais perigos e condições da estrada.

## Avisos de restrições

	Altura
	Peso
	Extensão
	Largura
	Altura do reboque
	Peso do reboque
	Comprimento do reboque
	Largura do reboque
	Reboques de barcos não permitidos
	Caravanas não permitidas
	Reboques não permitidos
	Proibido utilizar propano
	Proibido virar à esquerda
	Proibido virar à direita
	Proibido fazer inversão da marcha

## Avisos das condições da estrada

	Risco de encalhe
	Vento lateral
	Estrada estreita
	Curva acentuada
	Descida acentuada
	Árvores pendendo sobre a via

## Alertas

	Estação de pesagem
	Estrada não verificada para autocaravanas

## Procurar e guardar localizações

Os mapas carregados no dispositivo contêm localizações, como restaurantes, hotéis, estações de serviço e informação detalhada acerca das ruas. O menu Para onde? ajuda-o a encontrar o seu destino, fornecendo-lhe vários métodos para pesquisar, procurar e guardar estas informações.

No menu principal, selecione **Para onde?**.

- Para procurar rapidamente todas as localizações no seu dispositivo, selecione **Procurar** (*Encontrar uma posição através da barra de pesquisa*, página 19).
- Para encontrar um endereço, selecione **Endereço** (*Encontrar um endereço*, página 20).
- Para percorrer ou procurar pontos de interesse pré-carregados por categoria, selecione **Categorias** (*Encontrar uma posição por categoria*, página 22).
- Para procurar próximo de uma cidade ou área diferentes, selecione  junto à área de pesquisa atual (*Alterar a área de pesquisa*, página 22).
- Para ver e editar as localizações guardadas, selecione **Guardados** (*Guardar posições*, página 26).
- Para ver as localizações que selecionou recentemente nos resultados da procura, selecione **Recentes** (*Visualizar localizações recentemente encontradas*, página 25).
- Para procurar parques para autocaravanas e parques de campismo, selecione **Acampamento**. (*Encontrar acampamentos*, página 23).
- Para percorrer e procurar classificações de viajantes do Tripadvisor®, selecione **Tripadvisor** (*Tripadvisor*, página 24).
- Para navegar para coordenadas geográficas específicas, selecione **Coordenadas** (*Encontrar uma localização através de coordenadas*, página 25).

### Encontrar uma posição através da barra de pesquisa

Pode utilizar a barra de pesquisa para encontrar locais através da introdução de uma categoria, nome da marca, endereço ou nome da cidade.

**1** Selecione **Para onde?**.

**2** Selecione **Procurar** na barra de pesquisa.

**3** Introduza parte ou a totalidade do termo de pesquisa.

Os termos de pesquisa sugeridos são apresentados por baixo da barra de pesquisa.

**4** Selecione uma opção:

- Para procurar um tipo de empresa, introduza um nome de categoria (por exemplo, "cinemas").
- Para procurar o nome de uma empresa, introduza parte ou a totalidade do nome.
- Para procurar um endereço nas proximidades, introduza o número da porta e o nome da rua.
- Para procurar um endereço noutra cidade, introduza o número de porta, o nome da rua, a cidade e o estado.
- Para procurar uma cidade, introduza a cidade e o estado.
- Para procurar coordenadas, introduza coordenadas de latitude e longitude.

**5** Selecione uma opção:

- Para procurar através de um termo de pesquisa sugerido, selecione o termo.
- Para procurar através do texto introduzido, selecione .

**6** Se necessário, selecione uma posição.

## Locais populares

### AVISO

A Garmin não é responsável pela precisão ou atualidade das informações de Tripadvisor ou de Michelin®. O utilizador é responsável por compreender e cumprir todas as regras, leis e regulamentos aplicáveis associados a pontos de interesse.

A funcionalidade de pesquisa Loc. popular inclui os pontos de interesse e as classificações do Tripadvisor e Michelin, fornecendo uma lista abrangente de atrações. Pode filtrar os resultados da pesquisa por categorias, classificações e distância da rota.

**NOTA:** pontos de interesse Tripadvisor e Michelin não estão disponíveis em todas as áreas.

### Efetuar uma pesquisa por Locais populares

- 1 Selecione **Loc. popular**.
- 2 Selecione **Filtros pesquisa** para filtrar os pontos de interesse apresentados por categoria ou classificação (opcional).
- 3 Selecione **Q** e introduza um termo de pesquisa (opcional).

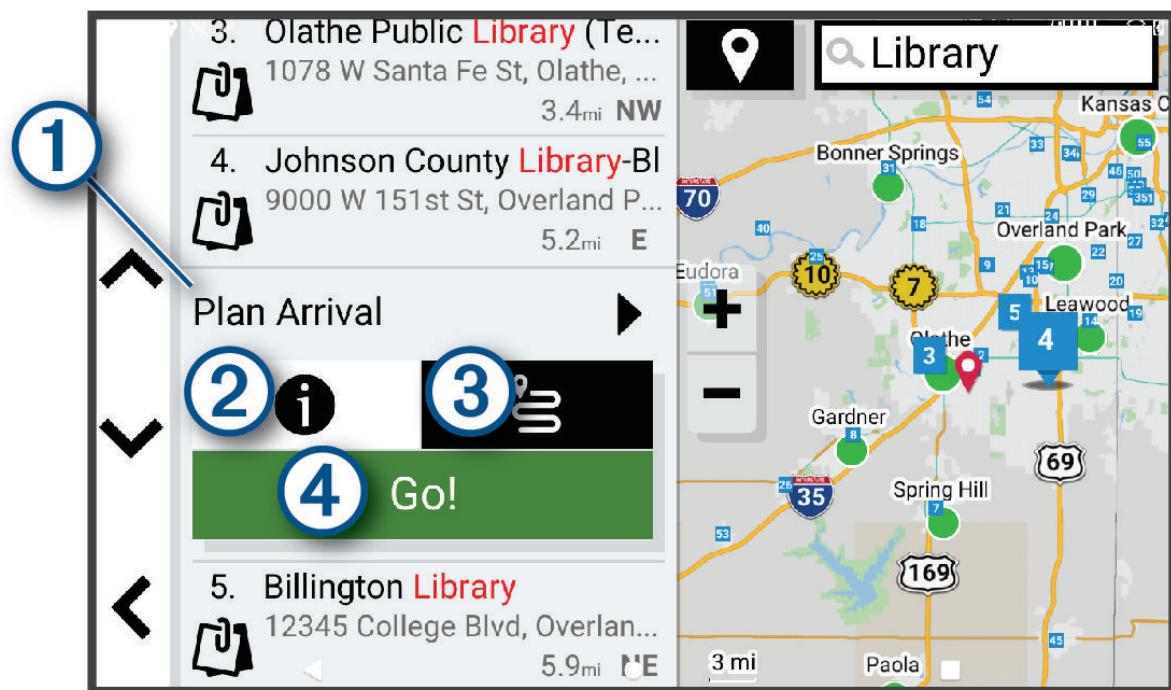
### Encontrar um endereço

**NOTA:** a ordem dos passos poderá ser diferente, dependendo dos dados do mapa carregados no dispositivo.

- 1 Selecione **Para onde?**.
- 2 Se necessário, selecione  para procurar perto de outra área ou cidade.
- 3 Selecione **Endereço**.
- 4 Siga as instruções no ecrã para introduzir o endereço.
- 5 Selecione o endereço.

## Resultados da procura de localizações

Os resultados da procura de localizações são apresentados numa lista, com a localização mais próxima em primeiro lugar. Cada localização numerada também é apresentada no mapa. Pode percorrer para baixo para ver mais resultados.



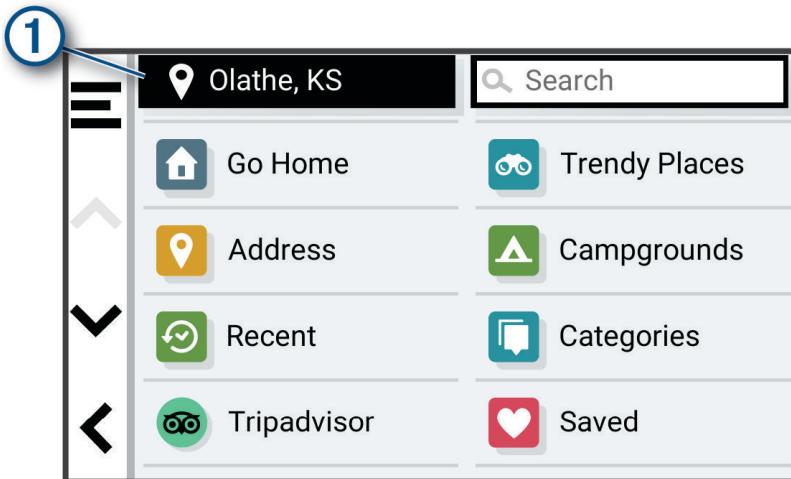
<b>1</b>	Planear chegada	Selecionar para utilizar a ferramenta Planear chegada.
<b>2</b>		Selecionar para ver informações detalhadas sobre a localização.
<b>3</b>		Selecionar para criar uma rota até à localização utilizando a funcionalidade ( <a href="#">Iniciar uma rota utilizando a funcionalidade de Rotas de viagem</a> , página 29).
<b>4</b>	Começar!	Selecionar para iniciar a navegação para a localização através da rota recomendada.

## Alterar a área de pesquisa

Por predefinição, o dispositivo procura localizações próximas da sua posição atual. Também é possível pesquisar outras regiões, próximas do seu destino, próximas de outra cidade ou ao longo da sua rota ativa.

1 Selecione **Para onde?**.

2 Selecione  junto à área de pesquisa atual ①.



3 Selecione uma área de pesquisa.

4 Se necessário, siga as instruções no ecrã para selecionar uma localização específica.

A área de pesquisa selecionada aparece junto a . Quando procura uma localização com qualquer uma das opções disponíveis no menu **Para onde?**, o dispositivo sugere primeiro as localizações próximas desta área.

## Pontos de interesse

### AVISO

O utilizador é responsável por compreender e cumprir todas as regras, leis e regulamentos aplicáveis associados a pontos de interesse.

Um ponto de interesse é um local que poderá ser útil ou interessante. Os pontos de interesse são organizados por categoria e podem incluir destinos habituais, como postos de combustível, restaurantes, hotéis e locais de entretenimento.

### Encontrar uma posição por categoria

1 Selecione **Para onde?**.

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

3 Se necessário, selecione uma subcategoria.

4 Selecione uma posição.

### Procurar dentro de uma categoria

Depois de realizar uma pesquisa de um ponto de interesse, certas categorias podem apresentar uma lista de Pesquisa Rápida que apresenta 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, do lado direito do ecrã.

A lista de pesquisa rápida fornece uma lista de posições recentemente encontradas, na categoria selecionada.

- Selecione uma sub-categoria, se necessário, e selecione um destino.

## Encontrar acampamentos

### AVISO

O utilizador é responsável por compreender e cumprir todas as regras, leis e regulamentos aplicáveis associados a parques de campismo.

Selecione **Para onde? > Acampamento..**

## Encontrar parques para autocaravanas

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível em todas as áreas.

Selecione **Para onde? > PlanRV™ Parks.**

## Encontrar serviços de autocaravanas

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível em todas as regiões.

Pode encontrar locais próximos onde disponibilizam reparação, reboque e outros serviços para autocaravanas.

Selecione **Para onde? > PlanRV™ Services.**

## Encontrar parques nacionais

Os modelos de dispositivos que incluem os mapas da América do Norte ou dos EUA também incluem informações detalhadas sobre parques nacionais nos EUA. Pode navegar para um parque nacional ou para uma localização incluída num parque nacional.

### AVISO

O utilizador é responsável por compreender e cumprir todas as regras, leis e regulamentos aplicáveis associados a parques nacionais.

**1** Selecione **Para onde? > Parques Nacionais.**

É apresentada uma lista de parques nacionais, com o mais recente no topo.

**2** Selecione **Procurar** e introduza a totalidade ou parte do nome do parque para limitar os resultados (opcional).

**3** Selecione um parque nacional.

Aparece uma lista das categorias de localizações de serviços e instalações abaixo do nome do parque.

**4** Selecione uma opção:

- Para iniciar a navegação para o parque, selecione **Começar!**.
- Para ver mais informações sobre o parque ou explorar os respetivos serviços e instalações, selecione **i**.
- Para encontrar rapidamente uma localização no parque, selecione uma categoria na lista abaixo do nome do parque e selecione uma localização.

## Explorar serviços e instalações de parques nacionais

Nos modelos da América do Norte, pode explorar informações detalhadas sobre os serviços e as instalações disponíveis num parque nacional e navegar para localizações específicas no parque. Por exemplo, pode encontrar acampamentos, marcas terrestres, centros para visitantes e atrações populares.

**1** Nos resultados da pesquisa de localização, selecione um parque nacional.

É apresentada uma lista das categorias de serviços e instalações do parque.

**2** Selecione uma categoria.

**3** Escolha uma localização e selecione **Começar!**.

## Foursquare®

### AVISO

A Garmin não é responsável pela precisão ou atualidade das informações fornecidas pela aplicação Foursquare.

O utilizador é responsável por compreender e cumprir todas as regras, leis e regulamentos aplicáveis associados a pontos de interesse.

Foursquare é uma rede social com base na localização. O dispositivo inclui milhões de pontos de interesse do Foursquare pré-carregados, que estão indicados com o logótipo Foursquare nos resultados de pesquisa de localizações.

### Procurar pontos de interesse do Foursquare

Pode procurar pontos de interesse do Foursquare carregados no seu dispositivo.

Seleccione **Para onde?** > **Foursquare®**.

### Consultar detalhes de localizações do Foursquare

Pode ver as informações de localização Foursquare e as classificações dos utilizadores.

- 1 Nos resultados da pesquisa de posições, selecione um ponto de interesse Foursquare.
- 2 Selecione **i**.

## Tripadvisor

### AVISO

A Garmin não é responsável pela precisão ou atualidade das informações de Tripadvisor.

O utilizador é responsável por compreender e cumprir todas as regras, leis e regulamentos aplicáveis associados a pontos de interesse.

O dispositivo inclui classificações de viajantes do Tripadvisor. As classificações do Tripadvisor aparecem automaticamente na lista de resultados da pesquisa por restaurantes, hotéis e atrações. Pode também procurar pontos de interesse do Tripadvisor próximos e ordená-los por distância ou popularidade.

### Encontrar pontos de interesse do Tripadvisor

- 1 Selecione **Para onde?** > **Tripadvisor**.
- 2 Selecione uma categoria.
- 3 Se necessário, selecione uma subcategoria.  
É apresentada uma lista dos pontos de interesse do Tripadvisor mais próximos para a categoria selecionada.
- 4 Selecione **Ordenar resultados** para filtrar os pontos de interesse apresentados por distância ou popularidade (opcional).
- 5 Selecione **Q** e introduza um termo de pesquisa (opcional).

## Navegar para pontos de interesse num local

**NOTA:** esta funcionalidade pode não estar disponível em todas as áreas nem em todos os modelos de produtos.

Pode criar uma rota para um ponto de interesse dentro de um local maior, como uma loja num centro comercial, ou terminal específico num aeroporto.

- 1 Selecione **Para onde? > Procurar**.
- 2 Introduza o nome do local e selecione .
- 3 Selecione o local.

É apresentada uma lista de categorias de POI dentro do local.

- 4 Escolha uma categoria, escolha uma localização e selecione **Começar!**.

O dispositivo cria uma rota para o parque de estacionamento ou entrada do local mais perto do seu ponto de interesse. Ao chegar ao destino, uma bandeira axadrezada indica o parque de estacionamento recomendado. Um ponto identificado indica a localização do ponto de interesse no local.

## Explorar um ponto de encontro

**NOTA:** esta funcionalidade pode não estar disponível em todas as áreas nem em todos os modelos de produtos.

Pode ver uma lista de todos os pontos de interesse localizados junto a cada ponto de encontro.

- 1 Selecione um ponto de encontro.
- 2 Selecione  **> Explorar este local**.

## Ferramentas de pesquisa

As ferramentas de pesquisa permitem-lhe procurar tipos específicos de localizações respondendo a comandos apresentados no ecrã.

## Encontrar um cruzamento

Pode procurar um cruzamento ou uma bifurcação entre duas ruas, autoestradas ou outras estradas.

- 1 Selecione **Para onde? > Cruzamentos**.
- 2 Siga as instruções no ecrã para introduzir as informações da rua.
- 3 Selecione o cruzamento.

## Encontrar uma localização através de coordenadas

Pode encontrar uma localização através das coordenadas de latitude e longitude.

- 1 Selecione **Para onde? > Coordenadas**.
- 2 Se necessário, selecione  e altere o formato das coordenadas ou os dados de referência.
- 3 Selecione **Coordenadas**.
- 4 Introduza as coordenadas de latitude e longitude e selecione **Concluir**.
- 5 Selecione uma opção:
  - Para guardar as coordenadas como uma localização, selecione **Guardar**.
  - Para iniciar uma rota para as coordenadas, selecione **Começar!**.

## Visualizar localizações recentemente encontradas

O seu dispositivo guarda um historial das últimas 50 posições encontradas.

Selecione **Para onde? > Recentes**.

## Limpar a lista de locais recentemente encontrados

Selecione **Para onde? > Recentes >  > Limpar > Sim**.

## Ver as informações da posição atual

Pode utilizar a página Onde estou? para ver informações acerca da sua posição atual. Esta é uma função útil se precisar de indicar a sua posição ao pessoal de emergência.

A partir do mapa, selecione o veículo.

## Encontrar serviços de emergência e postos de combustível

Pode utilizar a página Onde estou? para encontrar os hospitais, esquadras de polícia e postos de combustível mais próximos.

- 1 A partir do mapa, selecione o veículo.
- 2 Selecione **Hospitais, Esquadras de polícia ou Combustível**.  
É apresentada uma lista de posições para o serviço selecionado, com as mais próximas no topo.
- 3 Selecione uma posição.
- 4 Selecione uma opção:
  - Para navegar para a posição, selecione **Começar**!
  - Para ver o número de telefone e outros detalhes da posição, selecione 

## Obter indicações para a sua Posição atual

Se precisar de indicar a outra pessoa como chegar à sua posição atual, o seu dispositivo pode dar-lhe uma lista de indicações.

- 1 A partir do mapa, selecione o veículo.
- 2 Selecione  > **Indicações até Mim**.
- 3 Selecione uma localização inicial.
- 4 Selecione **Selecion..**.

## Adicionar um atalho

É possível adicionar atalhos ao menu Para onde?. Um atalho pode direcioná-lo para uma localização, 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.

## Remover um atalho

- 1 Selecione **Para onde? >  > Remover atalho(s)**.
- 2 Selecione um atalho a remover.
- 3 Selecione novamente o atalho para confirmar.
- 4 Selecione **Concluir**.

## Guardar posições

### Guardar uma localização

- 1 Procure uma posição ([Encontrar uma posição por categoria](#), página 22).
- 2 A partir dos resultados da pesquisa, selecione uma localização.
- 3 Selecione  > **Guardar**.
- 4 Se necessário, introduza um nome e selecione **Concluir**.
- 5 Selecione **Guardar**.

## Guardar a sua posição atual

- 1 A partir do mapa, selecione o ícone do ícone.
- 2 Selecione **OK**.
- 3 Introduza um nome e selecione **Concluir**.

## Editar uma posição guardada

- 1 Selecione **Para onde? > Guardados**.
- 2 Se necessário, selecione uma categoria.
- 3 Selecione uma localização.
- 4 Selecione .
- 5 Selecione  > **Editar**.
- 6 Selecione uma opção:
  - Selecione **Nome**.
  - Selecione **Número de telefone**.
  - Selecione **Categorias** para atribuir categorias à posição guardada.
  - Selecione **Alterar símbolo de mapa** para alterar o símbolo utilizado para marcar a posição guardada num mapa.
- 7 Edite as informações.
- 8 Selecione **Concluir**.

## Atribuir categorias a uma posição guardada

Pode adicionar categorias personalizadas às suas posições guardadas.

**NOTA:** as categorias aparecem no menu de posições guardadas depois de guardar, pelo menos, 12 posições.

- 1 Selecione **Para onde? > Guardados**.
- 2 Selecione uma localização.
- 3 Selecione .
- 4 Selecione  > **Editar > Categorias**.
- 5 Introduza um nome de categoria ou mais, separados por vírgulas.
- 6 Se necessário, selecione uma sugestão de categoria.
- 7 Selecione **Concluir**.

## Eliminar uma localização guardada

**NOTA:** não é possível recuperar posições eliminadas.

- 1 Selecione **Para onde? > Guardados**.
- 2 Selecione  > **Eliminar**.
- 3 Selecione a caixa ao lado das localizações guardadas a eliminar e selecione **Eliminar > Sim**.

# Seguir uma rota

## Rotas

Uma rota é um caminho que se percorre desde a localização atual até um ou mais destinos.

- O dispositivo calcula uma rota recomendada para o seu destino, com base nas preferências definidas pelo utilizador, incluindo o modo de cálculo de rota ([Alterar o modo de cálculo da rota, página 29](#)) e elementos a evitar ([Evitar atrasos, portagens e áreas, página 33](#)).
- O dispositivo também pode evitar automaticamente estradas que não sejam adequadas ao perfil do veículo ativo.
- Pode iniciar rapidamente a navegação para o destino, utilizando a rota recomendada, ou pode selecionar uma rota alternativa ([Iniciar uma rota, página 28](#)).
- Em caso de estradas específicas que pretenda utilizar ou evitar, pode optar por personalizar a rota ([Moldar as suas rotas, página 32](#)).
- Pode adicionar vários destinos a uma rota ([Adicionar uma localização à sua rota, página 32](#)).

## Iniciar uma rota

1 Selecione **Para onde?** e procure uma posição ([Procurar e guardar localizações, página 19](#)).

2 Selecione uma localização.

3 Selecione uma opção:

- Para iniciar a navegação utilizando a rota recomendada, selecione **Começar!**.
- Para editar o percurso da rota, selecione  > Moldar as suas rotas, página 32).

O dispositivo calcula a rota até à localização e guia-o através de comandos de voz e informações no mapa ([A sua rota no mapa, página 30](#)). Na extremidade do mapa aparece durante vários segundos uma pré-visualização das principais estradas na sua rota.

Se precisar de parar em destinos adicionais, pode adicionar essas posições à sua rota ([Adicionar uma localização à sua rota, página 32](#)).

## Iniciar uma rota utilizando o mapa

Pode iniciar a rota selecionando uma posição do mapa.

1 Selecione **Ver mapa**.

2 Arraste o mapa e faça zoom para apresentar a área a pesquisar.

3 Se necessário, selecione  para filtrar os pontos de interesse apresentados por categoria.

Os marcadores de posição (pontos coloridos) são apresentados no mapa.

4 Selecione uma opção:

- Selecione um marcador de posição.
- Selecione um ponto, como uma posição de rua, cruzamento ou endereço.

5 Selecione **Começar!**.

## Iniciar uma rota utilizando a funcionalidade de Rotas de viagem

O seu dispositivo pode calcular rotas que dão preferência a estradas sinuosas, subidas e poucas autoestradas. Esta funcionalidade pode proporcionar uma viagem mais agradável, mas poderá aumentar o tempo ou a distância até ao destino.

- 1 Selecione **Para onde?** > **Categorias**.
- 2 Se necessário, selecione uma subcategoria.
- 3 Selecione uma localização.
- 4 Selecione .
- 5 Utilize a barra para aumentar ou diminuir a duração da sua rota.
- 6 Se necessário, selecione  para adicionar pontos de moldagem à sua rota.
- 7 Selecione **Começar!**.

## Ir para casa

Da primeira vez que iniciar uma rota para casa, o dispositivo pede para introduzir a posição Casa.

- 1 Selecione **Para onde?** > **Ir para casa**.
- 2 Se necessário, introduza a posição Casa.

## Editar a posição Casa

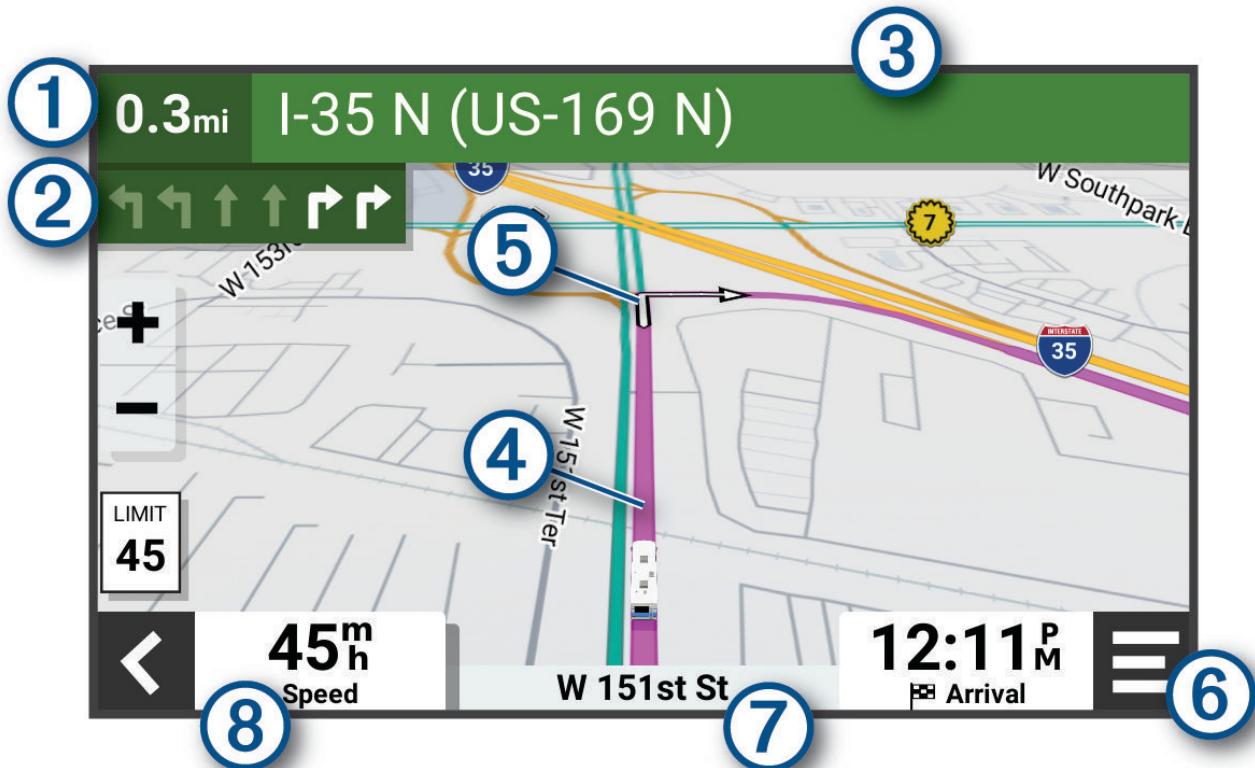
- 1 Selecione **Para onde?** >  > **Definir a posição Casa**.
- 2 Introduza a posição Casa.

## Alterar o modo de cálculo da rota

- 1 Selecione  > **Navegação** > **Modo de cálculo**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Selecione **Curva a curva** para calcular as rotas em estradas com tempo de condução inferior, mas que podem ser mais longas em distância.
  - Selecione **Linha reta** para calcular rotas de ponto-a-ponto e todo-o-terreno em linha reta.

## A sua rota no mapa

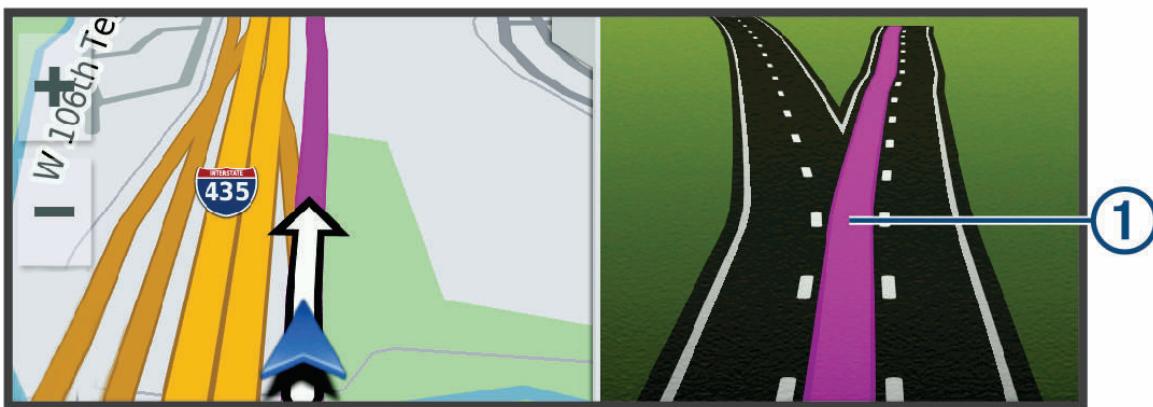
Durante a viagem, o dispositivo guia-o até ao seu destino através de comandos de voz e informações no mapa. São apresentadas instruções para a próxima mudança de direção ou saída ou outras ações na parte superior do mapa.



- ① Distância até à próxima ação.
- ② Próxima ação na rota. Indica a próxima mudança de direção, saída ou outra ação, bem como a faixa de rodagem em que deve circular, se disponível.
- ③ Nome da rua ou saída associada à próxima ação.
- ④ Rota destacada no mapa.
- ⑤ Próxima ação na rota. Setas no mapa, para indicar a localização das próximas ações.
- ⑥ Ferramentas do mapa. Fornece ferramentas para lhe mostrar mais informações sobre a sua rota e sobre a área envolvente.
- ⑦ Nome da rua em que se encontra.
- ⑧ Velocidade do veículo.

## Orientações ativas de mudança de faixa

À medida que se aproxima de alguma curva, saída ou cruzamento durante a rota, é apresentada uma simulação detalhada da estrada junto ao mapa, se disponível. Uma linha colorida 1 indica a via certa para a mudança de direção.



## Ver curvas e indicações

Enquanto navega uma rota, pode visualizar as próximas curvas, alterações de via de circulação ou outras indicações da sua rota.

### 1 No mapa, selecione uma opção:

- Para ver as próximas curvas e indicações durante a navegação, selecione > **Viragens**.  
A ferramenta do mapa apresenta as próximas curvas ou indicações, ao lado do mapa. A lista é atualizada automaticamente durante a navegação na rota.
- Para ver a lista completa das curvas e indicações de toda a rota, selecione a barra de texto, na parte superior do mapa.

### 2 Selecione uma curva ou indicação (opcional).

São apresentadas informações detalhadas. Se disponível, poderá ser apresentada uma imagem da bifurcação se esta estiver numa estrada principal.

## Ver a rota completa no mapa

### 1 Enquanto navega numa rota, selecione qualquer local no mapa.

### 2 Selecione .

## Chegar ao destino

Quando se aproxima do destino, o dispositivo fornece informações para o ajudar a concluir a rota.

- indica a localização do seu destino no mapa, e um comando de voz avisa-o de que está a chegar ao destino.
- Quando se aproxima de determinados destinos enquanto utiliza um perfil de autocaravana, o dispositivo solicita automaticamente que planeie a sua chegada a um destino para autocaravanas, como uma área de estacionamento. Pode selecionar um ponto sugerido no mapa e selecionar **Começar!** para navegar para esse destino.
- Quando para no destino, o dispositivo termina automaticamente a rota. Se o dispositivo não detetar automaticamente a chegada, pode selecionar > **Parar** para terminar a rota.

## Alterar a rota ativa

### Adicionar uma localização à sua rota

Para adicionar uma posição à sua rota, tem de estar a navegar uma rota ([Iniciar uma rota, página 28](#)).

Pode adicionar localizações no meio ou no final da rota. Por exemplo, pode adicionar uma estação de serviço como próximo destino na sua rota.

**Dica:** para criar rotas complexas com vários destinos ou paragens programadas, pode utilizar o planificador de rotas para planear, agendar e guardar uma rota ([Planificador de rotas, página 46](#)).

- 1 No mapa, selecione  > **Para onde?**.
- 2 Procure uma posição ([Procurar e guardar localizações, página 19](#)).
- 3 Selecione uma localização.
- 4 Selecione **Começar!**.
- 5 Selecione uma opção:
  - Para adicionar a localização como próximo destino na rota, selecione **Adicionar como próxima paragem**.
  - Para adicionar a localização ao final da rota, selecione **Adicionar como última paragem**.
  - Para adicionar a localização e editar a ordem dos destinos na rota, selecione **Adicionar à rota ativa**.

O dispositivo recalcula a rota para incluir a localização adicionada e guia-o por ordem até aos destinos.

### Moldar as suas rotas

Para moldar a sua rota, é necessário iniciar uma rota ([Iniciar uma rota, página 28](#)).

Pode moldar manualmente a sua rota para alterar o percurso. Deste modo, poderá direcionar a rota para que utilize uma determinada estrada ou percorra uma certa área sem adicionar um destino à rota.

- 1 No mapa, selecione  > **Editar rota** > **Moldar rota**.
- Dica:** pode selecionar  para aumentar o zoom do mapa e selecionar uma localização mais precisa.  
O dispositivo entra no modo de moldagem de rota e recalcula a rota para chegar à localização selecionada.
- 2 Selecione  > .
- 3 Se necessário, selecione uma opção:
  - Para adicionar mais pontos de moldagem à rota, selecione mais posições no mapa.
  - Para remover um ponto de moldagem, selecione o ponto de moldagem e selecione .

### Fazer um desvio

É possível fazer um desvio de uma distância específica ao longo da rota ou desviar-se de estradas específicas. Esta funcionalidade é útil caso se depare com zonas em obras, estradas fechadas ou estradas em más condições.

- 1 No mapa, selecione  > **Editar rota**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para fazer um desvio de uma distância específica na sua rota, selecione **Desvio por distância**.
  - Para fazer um desvio de forma a evitar uma estrada específica da sua rota, selecione **Desvio por estrada**.

### Parar a rota

No mapa, selecione  > **Parar**.

## Utilizar sugestões de rotas

Antes de utilizar esta funcionalidade, deve guardar, pelo menos, uma localização e ativar a funcionalidade de historial de viagem ([Definições do dispositivo e de privacidade, página 56](#)).

Através da funcionalidade myTrends™, o dispositivo prevê o seu destino com base no seu historial de viagem, dia da semana e hora do dia. Depois de se ter deslocado até uma posição guardada várias vezes, a posição poderá ser apresentada na barra de navegação do mapa, em conjunto com o tempo previsto de viagem e informações de trânsito.

Selecione a barra de navegação para ver uma rota sugerida para a posição.

## Evitar atrasos, portagens e áreas

### Evitar atrasos de trânsito na sua rota

Para evitar atrasos de trânsito, deve receber informações de trânsito ([Receber informações de trânsito através do seu smartphone, página 44](#)).

Por predefinição, o dispositivo otimiza automaticamente a sua rota para evitar atrasos de trânsito. Se desativou esta opção nas definições de trânsito ([Definições de trânsito, página 55](#)) pode ver e evitar atrasos de trânsito manualmente.

- 1 Ao navegar uma rota, selecione  > **Trânsito**.
- 2 Selecione **Alternar rota**, se disponível.
- 3 Selecione **Começar!**.

### Evitar estradas com portagens

O seu dispositivo pode evitar rotas que passem por zonas com portagens, como estadas com portagem, pontes com portagem ou áreas que exijam pagamentos por congestionamento. Ainda assim, o dispositivo pode incluir uma zona com portagem na sua rota se não estiverem disponíveis outras rotas aceitáveis.

- 1 Selecione  > **Navegação** > **Elementos a evitar** > **Portagens e taxas**.
- 2 Selecione **OK**.

### Evitar características da estrada

- 1 Selecione  > **Navegação** > **Elementos a evitar**.
- 2 Selecione as características de estrada a evitar e selecione **Guardar**.

### Evitar zonas ambientais na sua rota

O seu dispositivo pode evitar áreas com restrições ambientais ou de emissões que se possam aplicar ao seu veículo.

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, tem de adicionar um perfil da zona ambiental do veículo ao seu dispositivo ([Adicionar um perfil de zona ambiental do veículo, página 7](#)).

Antes de poder evitar zonas ambientais na sua rota, tem de iniciar uma rota.

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível para todas as regiões nem todos os modelos de produtos.

Quando o dispositivo solicitar, selecione **Começar!** para seguir uma rota alternativa.

### Elementos a evitar personalizados

Os elementos a evitar personalizados permitem-lhe selecionar áreas específicas e secções de estradas a evitar. Quando o dispositivo calcula a rota, evita essas áreas e estradas, a não ser que não haja outra rota razoável.

## Evitar uma estrada

- 1 Selecione  > Navegação > Elementos a evitar personalizados.
- 2 Selecione Adicionar estrada a evitar.
- 3 Selecione o ponto de partida da secção da estrada a evitar e selecione Seguinte.
- 4 Selecione o ponto final da secção da estrada e selecione Seguinte.
- 5 Selecione Concluir.

## Evitar uma área

- 1 Selecione  > Navegação > Elementos a evitar personalizados.
  - 2 Se necessário, selecione Adicionar elemento a evitar.
  - 3 Selecione Adicionar área a evitar.
  - 4 Selecione o canto superior esquerdo da área a evitar e, em seguida, selecione Seguinte.
  - 5 Selecione o canto inferior direito da área a evitar e, em seguida, selecione Seguinte.
- A área selecionada fica sombreada no mapa.
- 6 Selecione Concluir.

## Desativar um elemento personalizado a evitar

É possível desativar um elemento a evitar personalizado sem o eliminar.

- 1 Selecione  > Navegação > Elementos a evitar personalizados.
- 2 Selecione um elemento a evitar.
- 3 Selecione  > Desativar.

## Eliminar elementos a evitar personalizados

- 1 Selecione  > Navegação > Elementos a evitar personalizados > .
- 2 Selecione uma opção:
  - Para eliminar todos os elementos a evitar personalizados, selecione Selecionar tudo > Eliminar.
  - Para eliminar um elemento a evitar personalizado, selecione-o e selecione Eliminar.

# Utilizar o mapa

Pode utilizar o mapa para navegar numa rota (*A sua rota no mapa*, página 30) ou para ver um mapa das redondezas quando não tem uma rota ativa.

- 1 Selecione Ver mapa.
- 2 Toque em qualquer ponto no mapa.
- 3 Selecione uma opção:
  - Arraste o mapa para o deslocar para a esquerda, direita, cima ou baixo.
  - Para aumentar ou diminuir o zoom, selecione  ou .
  - Para alternar entre as vistas Norte no topo, 2D e 3D, selecione .
  - Para abrir o Planificador de rotas, selecione  (*Planificador de rotas*, página 46).
  - Para iniciar uma rota, selecione uma localização no mapa e selecione Começar! (*Iniciar uma rota utilizando o mapa*, página 28).

## Ferramentas do mapa

As ferramentas do mapa oferecem um acesso rápido às informações e às funções do dispositivo, enquanto vê o mapa. Ao ativar uma ferramenta de mapa, esta é apresentada num painel na extremidade do mapa.

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

**Câmera:** disponibiliza os controlos de câmara de bordo e apresenta alertas de colisão e saída de faixa. Permite ainda a abertura da vista da câmara de tablier e das definições da assistência ao condutor.

**Editar rota:** permite fazer um desvio ou ignorar localizações na rota ([Alterar a rota ativa, página 32](#)).

**Silenciar navegação:** silencia o áudio do dispositivo.

**Próximas cidades:** apresenta as próximas cidades e serviços ao longo da rota ativa ou da autoestrada ([Próximas cidades, página 36](#)).

**Localizações próximas:** apresenta as próximas posições ao longo da rota ou a estrada onde se encontra ([Localizações próximas, página 35](#)).

**Elevation:** apresenta as próximas mudanças de elevação.

**Trânsito:** apresenta as condições do trânsito ao longo da rota ou na sua área ([Ver trânsito próximo, página 37](#)). Esta funcionalidade não está disponível em todas as áreas nem em todos os modelos de dispositivo.

**Informação da viagem:** apresenta dados de viagem personalizados, como velocidade ou quilometragem ([Ver dados de viagem no mapa, página 36](#)).

**Registo de trajetos:** apresenta os dados de trajetos para a rota ativa.

**Viragens:** apresenta uma lista das próximas curvas na rota ([Ver curvas e indicações, página 31](#)).

**Telefone:** apresenta uma lista de chamadas telefónicas recentes efetuadas a partir do telemóvel associado, bem como as opções durante chamadas, enquanto uma chamada telefónica estiver ativa ([Utilizar opções durante chamadas, página 43](#)).

**Tempo:** apresenta o estado do tempo na sua área.

**Controlos de música:** apresenta os controlos e a informação de multimédia.

**Planejar chegada:** apresenta um mapa do destino e permite encontrar um destino para camiões.

**Pilot Flying J:** apresenta o próximo Pilot Flying J Travel Centers™ ao longo da rota.

**NOTA:** esta funcionalidade apenas está disponível na América do Norte.

## Ver uma ferramenta de mapa

1 A partir do mapa, selecione .

2 Selecione uma ferramenta de mapa.

A ferramenta de mapa é apresentada num painel na extremidade do mapa.

3 Quando terminar a utilização da ferramenta de mapa, selecione .

## Localizações próximas

A ferramenta Localizações próximas fornece informações sobre as próximas localizações ao longo da rota ou estrada onde se encontra. Pode visualizar os próximos pontos de interesse por categoria, como restaurantes, estações de serviço ou áreas de descanso.

Pode personalizar as categorias apresentadas na ferramenta Localizações próximas.

## Visualizar as próximas localizações

1 No mapa, selecione  > **Localizações próximas**.

Em viagem, a ferramenta do mapa apresenta a próxima localização na estrada ou na rota.

2 Selecione uma opção:

- Se a ferramenta do mapa apresentar as categorias, selecione uma categoria para ver uma lista das localizações próximas relacionadas com essa categoria.
- Se a ferramenta do mapa apresentar as localizações no seu percurso, selecione uma localização para ver os respetivos detalhes ou iniciar uma rota para esse destino.

## Personalizar as categorias de localizações próximas

Pode alterar as categorias de localização que aparecem na ferramenta Localizações próximas.

- 1 No mapa, selecione  > Localizações próximas.
- 2 Selecione uma categoria.
- 3 Selecione .
- 4 Selecione uma opção:
  - Para mover uma categoria para cima ou para baixo na lista, selecione e arraste a seta ao lado do nome da categoria.
  - Para alterar uma categoria, selecione-a.
  - Para criar uma categoria personalizada, selecione a categoria, selecione **Pesquisa personalizada** e introduza o nome da empresa ou da categoria.
- 5 Selecione **Guardar**.

## Próximas cidades

Em viagem numa autoestrada ou a navegar numa rota que inclua uma autoestrada, a ferramenta Próximas cidades fornece informações sobre as próximas cidades ao longo da autoestrada. Para cada cidade, a ferramenta do mapa apresenta a distância até à saída da autoestrada e os serviços disponíveis, semelhante à informação em sinais de trânsito nas autoestradas.

### Ver as próximas cidades e saídas com serviços

- 1 No mapa, selecione  > Próximas cidades.
- Em viagem numa autoestrada ou numa rota ativa, a ferramenta do mapa apresenta informações sobre as próximas cidades e saídas.
- 2 Selecione uma cidade.
- O dispositivo apresenta uma lista dos pontos de interesse localizados na saída para a cidade selecionada, como estações de serviço, alojamento ou restaurantes.
- 3 Selecione uma localização e, em seguida, **Começar!** para iniciar a navegação.

## Informações de Viagem

### Ver dados de viagem no mapa

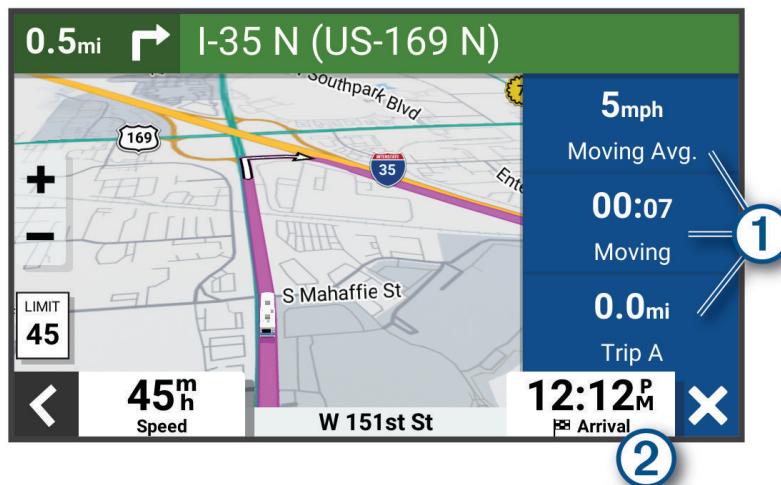
Antes de poder ver dados de viagem no mapa, deve adicionar a ferramenta ao menu de ferramentas do mapa.

No mapa, selecione  > Informação da viagem.

## Ver informações de viagem personalizadas no mapa

Pode utilizar a ferramenta do mapa de dados de viagem para apresentar informações personalizadas da viagem no mapa.

- 1 No mapa, selecione  > **Informação da viagem**.
- 2 Selecione uma opção:



- Selecione um campo de dados na ferramenta de dados de viagem ① e, em seguida, selecione a informação a apresentar no campo.
- Selecione o campo de dados personalizável ② e selecione a informação a apresentar no campo.

## Ver dados de viagem

A ferramenta de dados de viagem apresenta a sua velocidade e fornece dados estatísticos acerca da sua viagem.

A partir do mapa, selecione **Velocidade**.

### Repor a informação de viagem

- 1 A partir do mapa, selecione **Velocidade**.
- 2 Selecione  > **Repor campo(s)**.
- 3 Selecione uma opção:
  - Quando não estiver a navegar uma rota, selecione **Selecionar tudo** para repor todos os campos de dados na primeira página, exceto o velocímetro.
  - Selecione **Repor dados gerais** para repor os dados da viagem A e o total.
  - Selecione **Repor viagem B** para repor o odómetro a zero.
  - Selecione **Repor a velocidade máx.** para repor a velocidade máxima.

## Ver trânsito próximo

### AVISO

A Garmin não é responsável pela precisão ou atualidade das informações de trânsito.

Para utilizar esta funcionalidade, o seu dispositivo tem de receber dados de trânsito ([Trânsito](#), página 44).

Pode ver os próximos incidentes de trânsito na sua rota ou na estrada em que viaja.

- 1 Ao navegar numa rota, selecione  > **Trânsito**.
- 2 O próximo incidente de trânsito aparece num painel no lado direito do mapa.
- 3 Selecione o incidente de trânsito para ver detalhes adicionais.

## Ver trânsito no mapa

O mapa de trânsito apresenta o fluxo de trânsito e os atrasos nas estradas próximas utilizando códigos de cores.

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

## Procurar incidentes de trânsito

- 1 No menu principal, selecione  > **Trânsito**.
- 2 Selecione  > **Incidentes**.
- 3 Selecione um item da lista.
- 4 Se existir mais do que um incidente, toque nas setas para ver os incidentes adicionais.

## Personalizar o Mapa

### Personalizar as camadas do mapa

Pode personalizar os dados que aparecem no mapa, como ícones para pontos de interesse e condições de estrada.

- 1 Selecione  > **Visualização do mapa** > **Camadas do mapa**.
- 2 Selecione a caixa de verificação junto a cada camada que pretende apresentar no mapa.

### Mudar o campo de dados do mapa

- 1 No mapa, selecione um campo de dados.  
**NOTA:** não pode alterar a Velocidade.
- 2 Selecione um tipo de dados a apresentar.

### Alterar a perspetiva do mapa

- 1 Selecione  > **Visualização do mapa** > **Vista do mapa de condução**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Selecione **Trajeto para cima** para apresentar o mapa em duas dimensões (2D), com a direção da viagem no topo.
  - Selecione **Norte no topo** para apresentar o mapa em 2D com o norte no topo.
  - Selecione **3D** para apresentar o mapa em três dimensões.

# Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone

## ATENÇÃO

Não deve ler nem interagir com notificações durante a condução, pois pode distrair-se e dar origem a um acidente, provocando ferimentos graves ou morte.

A aplicação Garmin Drive permite que o seu dispositivo receba notificações inteligentes e informações em tempo real, como informações de trânsito e meteorológicas em tempo real.

**Informações de trânsito em tempo real:** envia informações de trânsito em tempo real para o seu dispositivo, como incidentes e atrasos no trânsito, obras ou cortes de estradas ([Trânsito, página 44](#)).

**Informações meteorológicas:** envia previsões meteorológicas, condições de estrada e informações do radar meteorológico em tempo real para o seu dispositivo ([Ver a previsão meteorológica, página 45](#)).

**Notificações inteligentes:** apresenta notificações e mensagens de telefone no seu dispositivo. Esta funcionalidade não está disponível em todos os idiomas.

**Chamadas em modo mãos-livres:** permite que efetue e receba chamadas telefónicas com o dispositivo e permite-lhe utilizar o dispositivo em modo de mãos-livres através do altifalante. Se o idioma selecionado suportar a funcionalidade de comandos de voz, pode efetuar chamadas através de comandos de voz.

**Enviar localizações para o dispositivo:** permite-lhe enviar localizações do smartphone para o dispositivo de navegação.

## Emparelhar com o smartphone

Pode emparelhar o seu dispositivo Garmin com o smartphone e a aplicação Garmin Drive para ativar funcionalidades adicionais e aceder a informações em tempo real ([Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone, página 39](#)).

- 1 Na loja de aplicações do smartphone, instale a aplicação Garmin Drive.
- 2 Ligue o seu dispositivo Garmin e coloque o dispositivo e o smartphone a uma distância máxima de 3 metros (10 pés) um do outro.
- 3 No telefone, abra a aplicação Garmin Drive.
- 4 Siga as instruções no ecrã para iniciar sessão numa conta Garmin e concluir o processo de emparelhamento e configuração.

A aplicação apresenta o painel de instrumentos principal. Depois de os dispositivos estarem emparelhados, estes associam-se automaticamente, quando forem ligados dentro do alcance um do outro.

## Desativar funcionalidades Bluetooth (Android™)

Por predefinição, todas as funcionalidades Bluetooth compatíveis estão ativas quando o telefone é emparelhado. Pode desativar determinadas funcionalidades Bluetooth e continuar ligado às outras.

- 1 Selecione  > **Redes sem fios**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para desativar todas as funcionalidades de Bluetooth, desmarque a caixa de seleção do Bluetooth.
  - Para desativar apenas as chamadas em modo de mãos-livres, selecione o nome do telemóvel e desmarque a caixa de seleção **Chamadas telefónicas**.

## Mostrar ou ocultar as notificações da aplicação (Android)

Pode utilizar a aplicação Garmin Drive para personalizar o tipo de notificações do smartphone que são apresentadas no dispositivo Garmin.

- 1 No telefone, abra a aplicação Garmin Drive.
- 2 Selecione  > **Notificações inteligentes**.  
É apresentada uma lista de categorias de aplicações para smartphone.
- 3 Selecione uma categoria para ativar ou desativar notificações para esse tipo de aplicação.

## Desativar funcionalidades Bluetooth (iPhone)

Por predefinição, todas as funcionalidades Bluetooth compatíveis estão ativas quando o telefone é emparelhado. Pode desativar determinadas funcionalidades Bluetooth e continuar ligado às outras.

1 Selecione  > **Redes sem fios**.

2 Selecione uma opção:

- Para desativar todas as funcionalidades de Bluetooth, desmarque a caixa de seleção do Bluetooth.
- Para desativar as chamadas em modo de mãos-livres, selecione o nome do telemóvel e desmarque a caixa de seleção **Chamadas telefónicas**.

## Mostrar ou ocultar as categorias de notificações (iPhone)

Pode filtrar as notificações apresentadas no dispositivo, através das definições para mostrar ou ocultar categorias.

1 Selecione  > **Redes sem fios**.

2 Selecione **Serviços para smartphone**.

**Dica:** o  é apresentado a cores quando os serviços estão ativos.

3 Selecione **Notificações inteligentes**.

4 Selecione a caixa de seleção ao lado de cada notificação, para mostrar as categorias.

## Ver vídeos e fotografias no smartphone

Antes de poder ver vídeos e fotografias no smartphone, tem de emparelhar a Garmin com a aplicação Garmin Drive (*Emparelhar com o smartphone*, página 39).

**NOTA:** o dispositivo interrompe a gravação e desativa os alertas durante a visualização de vídeos ou fotografias.

1 Na aplicação Garmin Drive no seu smartphone, selecione **Vídeos e fotografias**.

2 Selecione uma opção:

- Para ver uma fotografia ou um vídeo que guardou, selecione um ficheiro na categoria **Guardados**.
- Para ver filmagens recentes que não foram guardadas, selecione um vídeo na categoria **Temporária**.

## Eliminar um vídeo ou uma fotografia através do smartphone

1 Ao ver a lista de fotografias ou vídeos guardados no smartphone, selecione **Selecionar**.

2 Selecione um ou mais ficheiros.

3 Selecione .

## Bluetooth Ícones de estado da funcionalidade

Os ícones de estado são apresentados nas definições Bluetooth, ao lado de cada dispositivo emparelhado.

Selecione  > **Redes sem fios**.

- Um ícone cinzento indica que a funcionalidade está desativada ou desligada nesse dispositivo.
- Um ícone colorido indica que a funcionalidade está ligada e ativa nesse dispositivo.

	Chamada em mãos livres
	Notificações inteligentes
	Funcionalidades e serviços do Garmin Drive

## Notificações inteligentes

Quando o dispositivo estiver ligado à aplicação Garmin Drive, pode ver as notificações do smartphone no dispositivo Garmin, como mensagens de texto, chamadas recebidas e compromissos no calendário.

**NOTA:** poderá ter de aguardar alguns minutos para receber notificações no dispositivo de navegação, depois de este se ligar à aplicação Garmin Drive.  aparece a cores nas definições Bluetooth quando as notificações inteligentes estiverem ativas (*Bluetooth Ícones de estado da funcionalidade*, página 40).

### Receber notificações

#### ATENÇÃO

Não deve ler nem interagir com notificações durante a condução, pois pode distrair-se e dar origem a um acidente, provocando ferimentos graves ou morte.

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Garmin Drive (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone*, página 39).

Na maior parte das páginas, aparece uma janela de pop-up, quando o dispositivo recebe uma notificação do smartphone. Se o dispositivo estiver em movimento, apenas os passageiros e nunca o condutor podem visualizar as notificações.

**NOTA:** se estiver a visualizar o mapa, as notificações aparecem numa ferramenta de mapa.

- Para ignorar uma notificação, selecione **OK**.  
A janela de pop-up fecha, mas a notificação continua ativa no telefone.
- Para visualizar uma notificação, selecione **Ver**.
- Para ouvir a notificação, selecione **Ver > Reproduzir**.

O dispositivo lê a notificação, recorrendo à tecnologia texto-para-voz. Esta funcionalidade não está disponível em todos os idiomas.

- Para realizar outras ações, como ignorar a notificação do telemóvel, selecione **Ver** e selecione uma opção.  
**NOTA:** existem ações adicionais apenas para alguns tipos de notificações que terão de ser suportadas pela aplicação que gera a notificação.

### Receber notificações enquanto visualiza o mapa

#### ATENÇÃO

Não deve ler nem interagir com notificações durante a condução, pois pode distrair-se e dar origem a um acidente, provocando ferimentos graves ou morte.

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Garmin Drive (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone*, página 39).

Quando está a visualizar o mapa, as notificações aparecem numa ferramenta do mapa, na extremidade do ecrã. Se o dispositivo estiver em movimento, apenas os passageiros e nunca o condutor podem visualizar as notificações.

- Para ignorar uma notificação, selecione  ou aguarde que a janela de pop-up desapareça.  
A janela de pop-up fecha, mas a notificação continua ativa no telefone.
- Para visualizar uma notificação, selecione o texto da notificação.
- Para ouvir a notificação, selecione **Reproduzir mensagem**.

O dispositivo lê a notificação, recorrendo à tecnologia texto-para-voz. Esta funcionalidade não está disponível em todos os idiomas.

## Visualizar a lista de notificações

Pode visualizar uma lista de todas as notificações ativas.

### 1 Selecione > Notificações inteligentes.

É apresentada a lista de notificações. As notificações não lidas aparecem a preto e as notificações lidas a cinzento.

### 2 Selecione uma opção:

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

O dispositivo lê a notificação, recorrendo à tecnologia texto-para-voz. Esta funcionalidade não está disponível em todos os idiomas.

## Ir para um endereço ou localização através da aplicação Garmin Drive

Pode utilizar a aplicação Garmin Drive para pesquisar um endereço, empresa ou ponto de interesse e enviá-lo para o seu dispositivo Garmin para efeitos de navegação.

### 1 Na aplicação Garmin Drive, selecione Para onde?.

### 2 Selecione uma opção:

- Para procurar um endereço nas proximidades, introduza o número da porta e o nome da rua.
- Para procurar um endereço noutra cidade, introduza o número de porta, o nome da rua, a cidade e o estado.
- Para procurar o nome de uma empresa, introduza parte ou a totalidade do nome.
- Para procurar uma cidade, introduza a cidade e o estado.

À medida que digita o termo, são apresentadas sugestões abaixo do campo de pesquisa.

### 3 Selecione um resultado de pesquisa sugerido.

A aplicação apresenta a localização num mapa.

### 4 Selecione Siga! para iniciar uma rota.

O dispositivo Garmin inicia a navegação para a localização selecionada e a mesma é adicionada às pesquisas recentes no menu Para onde?.

## Chamada em mãos livres

**NOTA:** apesar de a maioria dos telefones serem suportados e poderem ser utilizados, não é possível garantir que um determinado telefone possa ser utilizado. Pode não ter todas as funcionalidades disponíveis no seu telemóvel.

Através da tecnologia sem fios Bluetooth, o dispositivo pode ligar-se ao seu telemóvel, tornando-se num dispositivo mãos-livres ([Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone](#), página 39). Durante a ligação, pode efetuar ou receber chamadas utilizando o seu dispositivo.

## Efetuar uma chamada

### Marcar um número

#### 1 Selecione > Telefone > Marcar.

#### 2 Introduza o número.

#### 3 Selecione Marcar.

### Ligar para um contacto na lista telefónica

A lista telefónica é carregada do seu telefone de todas as vezes que este se liga ao dispositivo. Após o emparelhamento, poderá demorar alguns minutos até que a lista telefónica esteja disponível. Nem todos os telefones suportam esta funcionalidade.

#### 1 Selecione > Telefone > Lista telefónica.

#### 2 Selecione um contacto.

#### 3 Selecione Ligar.

## Telefonar para um local

- 1 Selecione  > **Telefone** > **Percorrer categorias**.
- 2 Selecione um ponto de interesse.
- 3 Selecione  > **Ligar**.

## Receber uma chamada

Ao receber uma chamada, selecione **Atender** ou **Ignorar**.

## Utilizar o Histórico de chamadas

O histórico de chamadas é carregado do seu telefone de todas as vezes que este se liga ao dispositivo. Poderá demorar alguns minutos até que o histórico de chamadas esteja disponível. Nem todos os telefones suportam esta funcionalidade.

- 1 Selecione  > **Telefone** > **Histórico de chamadas**.
- 2 Selecione uma categoria.  
É apresentada uma lista de chamadas, com as chamadas mais recentes no topo.
- 3 Selecione uma chamada.

## Utilizar opções durante chamadas

As opções durante chamadas estão disponíveis quando atende uma chamada. Algumas opções podem não ser compatíveis com o seu telefone.

**Dica:** se fechar a página Opções durante chamadas, poderá abri-la novamente selecionando  em qualquer ecrã. Também pode selecionar o chamador no mapa.

- Para estabelecer uma chamada de conferência, selecione **Adicionar chamada**.
- Para transferir áudio para o seu telefone, selecione **Chamada em curso no dispositivo de navegação**.  
**Dica:** pode utilizar esta funcionalidade se pretender desligar a ligação Bluetooth e continuar a chamada ou se precisar de privacidade.
- Para utilizar o teclado de marcação, selecione **Teclado**.  
**Dica:** pode utilizar esta funcionalidade para sistemas automáticos, como o correio de voz.
- Para desativar o microfone, selecione **Sem som**.
- Para desligar, seleccione **Term. cham**.

## Guardar o número de telefone de casa

**Dica:** depois de guardar um número de casa, pode editá-lo modificando "Casa" na lista de posições guardadas ([Editar uma posição guardada](#), página 27).

- 1 Selecione  > **Telefone** >  > **Definir número de casa**.
- 2 Introduza o número de telefone da sua casa:
- 3 Selecione **Concluir**.

## Ligar para casa

Antes de ser possível ligar para casa, deverá introduzir um número de telefone para a sua posição Casa.

Selecione  > **Telefone** > **Ligar para casa**.

## Desligar um dispositivo Bluetooth

Pode desligar temporariamente um dispositivo Bluetooth sem o eliminar da lista de dispositivos emparelhados. O dispositivo Bluetooth poderá ligar automaticamente ao seu dispositivo Garmin no futuro.

- 1 Selecione  > **Redes sem fios**.
- 2 Selecione o dispositivo a desligar.
- 3 Selecione **Desligar**.

## Eliminar um telefone emparelhado

Pode eliminar um telefone emparelhado para impedir que, no futuro, este se ligue automaticamente ao dispositivo.

- 1 Selecione  > **Redes sem fios**.
- 2 Selecione o telefone e, em seguida, selecione **Esquecer dispositivo**.

## Trânsito

### AVISO

A Garmin não é responsável pela precisão ou atualidade das informações de trânsito.

O dispositivo pode fornecer informações sobre o trânsito na estrada mais à frente ou ao longo da sua rota. Pode definir o dispositivo para evitar o trânsito ao calcular as rotas, bem como para encontrar uma nova rota para o seu destino caso ocorra um grande atraso de trânsito na sua rota ativa (*Definições de trânsito, página 55*). O mapa de trânsito permite-lhe navegar no mapa para ver atrasos de trânsito na sua zona.

Para poder fornecer informações de trânsito, o dispositivo tem de estar a receber dados de trânsito.

- Todos os modelos de produtos podem receber informações de trânsito gratuitamente sem subscrição ao utilizar a aplicação Garmin Drive.

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

## Receber informações de trânsito através do seu smartphone

O seu dispositivo pode receber informações de trânsito gratuitamente sem uma subscrição sempre que estiver ligado a um smartphone com a aplicação Garmin Drive em execução.

- 1 Ligue o dispositivo à aplicação Garmin Drive (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone, página 39*).
- 2 No seu dispositivo Garmin, selecione  > **Trânsito** > **Trânsito** e verifique se a opção **Trânsito** está selecionada.

## Ativar trânsito

Pode ativar ou desativar os dados de trânsito.

- 1 Selecione  > **Trânsito**.
- 2 Selecione a caixa de verificação **Trânsito**.

## Utilizar as Apps

### Ver o manual do utilizador no dispositivo

Pode visualizar a versão integral do manual do utilizador no ecrã do dispositivo em várias línguas.

- 1 Selecione o  > **Manual do Utilizador**.
- 2 O manual do utilizador é apresentado na mesma língua que o texto do software (*Definições de idioma e teclado, página 55*).
- 2 Selecione  para procurar o manual do utilizador (opcional).

## Ver a previsão meteorológica

### AVISO

A Garmin não é responsável pela precisão ou atualidade dos dados meteorológicos.

Para utilizar esta funcionalidade, o seu dispositivo tem de receber dados meteorológicos. Pode associar o dispositivo à aplicação Garmin Drive para receber dados meteorológicos (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone*, página 39).

**NOTA:** as previsões meteorológicas não se encontram disponíveis em todas as regiões.

**1** Selecione  > **Tempo**.

O dispositivo apresenta o estado do tempo atual, bem como uma previsão para os próximos dias.

**2** Selecione um dia.

É apresentada a previsão detalhada para esse dia.

## Ver o tempo próximo de uma cidade diferente

**1** Selecione  > **Tempo** > **Posição atual**.

**2** Selecione uma opção:

- Para ver o tempo numa cidade favorita, selecione uma cidade da lista.
- Para adicionar uma cidade favorita selecione **Adicionar cidade** e introduza o nome da cidade.

## Ver o radar meteorológico

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Garmin Drive (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone*, página 39).

**1** Selecione  > **Radar meteorológico**.

**2** Selecione  para apresentar animações no mapa do radar.

## Ver alertas meteorológicos

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Garmin Drive (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone*, página 39).

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível em todas as áreas.

Enquanto viaja com o seu dispositivo, os alertas meteorológicos podem ser apresentados no mapa. Também é possível ver um mapa de alertas meteorológicos próximo da sua posição atual ou próximo de uma cidade selecionada.

**1** Selecione  > **Tempo**.

**2** Se necessário, seleccione uma cidade.

**3** Selecione  > **Alertas meteorológicos**.

## Verificar condições da estrada

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Garmin Drive (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone*, página 39).

Pode ver as condições da estrada com base nas condições meteorológicas para as estradas na sua área, na sua rota ou noutra cidade.

**1** Selecione  > **Tempo**.

**2** Se necessário, seleccione uma cidade.

**3** Selecione  > **Condições do pavimento**.

## Planificador de rotas

Pode utilizar o planificador de rotas para criar e guardar uma rota, a qual poderá utilizar mais tarde. Esta função poderá ser útil para planear uma rota de entrega, férias ou uma viagem. Pode editar uma rota guardada e fazer alterações adicionais, como reordenar as localizações, adicionar atrações sugeridas e adicionar pontos de moldagem.

Também pode utilizar o planificador de rotas para editar e guardar a sua rota ativa.

### Planear uma rota

Uma rota pode incluir várias localizações e tem de incluir, pelo menos, uma localização inicial e um destino. A localização inicial é a localização a partir da qual planeia iniciar a rota. Se iniciar a navegação a partir de uma localização diferente, o dispositivo dá-lhe a opção de voltar à localização inicial. Para uma viagem de ida e volta, a localização inicial e o destino final podem ser os mesmos.

- 1 Selecione o  > Planificador de rotas > Criar rota.
- 2 Selecione **Selecionar localização inicial**.
- 3 Selecione uma posição para ponto de partida e escolha **Seleccion..**
- 4 Selecione **Selecionar destino**.
- 5 Selecione uma posição para o destino e escolha **Seleccion..**
- 6 Selecione **Adicionar local** para adicionar mais posições (opcional).
- 7 Depois de adicionar todas as posições necessárias, selecione **Seguinte** > .
- 8 Introduza um nome e selecione **Concluir**.

### Editar e reordenar localizações numa rota

- 1 Selecione Planificador de rotas.
- 2 Selecione uma rota guardada.
- 3 Selecione **Listar**.
- 4 Selecione uma localização.
- 5 Selecione uma opção:
  - Para alterar a localização, selecione  e introduza uma nova localização.
  - Para mover a localização para cima ou para baixo, selecione  e arraste a localização para mudar a respetiva ordem na rota.
  - Para adicionar uma nova localização após a localização selecionada, selecione .
  - Para eliminar a localização, selecione .

### Alterar as opções de rota para uma rota

Pode personalizar a forma como o dispositivo calcula a sua rota.

- 1 Selecione  > Planificador de rotas.
- 2 Selecione uma rota guardada.
- 3 Selecione .
- 4 Selecione uma opção:
  - Para adicionar pontos de moldagem à sua rota, selecione  e selecione pelo menos uma localização.
  - Para alterar o modo de cálculo da rota, toque num segmento de rota e selecione um modo de cálculo.

## Navegar para uma Rota Guardada

- 1 Selecione  > Planificador de rotas.
- 2 Selecione uma rota guardada.
- 3 Selecione **Começar!**.
- 4 Selecione a primeira localização para a qual pretende navegar e depois selecione **OK**.
- 5 Selecione **Começar**.

O dispositivo calcula uma rota desde a sua posição atual até à posição selecionada e depois guia-o até aos restantes destinos da rota, por ordem.

## Editar e guardar a sua rota ativa

Se uma rota estiver ativa, pode utilizar o planificador de rotas para editar e guardar a mesma.

- 1 Selecione  > Planificador de rotas > A minha rota ativa.
- 2 Edite a sua rota utilizando uma das funcionalidades do planificador de rotas.  
A rota é recalculada sempre que efetuar uma alteração.
- 3 Selecione **OK** para guardar a sua rota, que poderá realizar mais tarde (opcional).

## Programas de fidelização

No dispositivo Garmin, pode aceder a programas de fidelização a partir de algumas das praças de viagem nos Estados Unidos, incluindo Pilot Flying J Travel Centers. Pode utilizar as aplicações do programa de fidelização no dispositivo Garmin para consultar o saldo dos pontos de recompensa e outras informações do programa de fidelização. Para ativar as funcionalidades do programa de fidelização, inicie sessão na sua conta do programa de fidelização na aplicação Garmin Drive.

**NOTA:** esta funcionalidade só está disponível nos Estados Unidos.

## Registrar historial de manutenção

Pode registar a data e a leitura do odómetro quando efetua reparações ou manutenção no seu veículo. O dispositivo oferece várias categorias de manutenção e pode adicionar categorias personalizadas ([Adicionar categorias de serviço, página 47](#)).

- 1 Selecione  > Historial de manutenção.
- 2 Selecione uma categoria de manutenção.
- 3 Selecione **Adicionar registo**.
- 4 Introduza a leitura do odómetro e selecione **Seguinte**.
- 5 Introduza um comentário (opcional).
- 6 Selecione **Concluir**.

## Adicionar categorias de serviço

- 1 Selecione  > Historial de manutenção.
- 2 Selecione  > Adicionar categoria.
- 3 Introduza um nome de categoria e selecione **Concluir**.

## Eliminar categorias de serviço

Ao eliminar uma categoria de manutenção, todos os registos de manutenção da categoria são igualmente eliminados.

- 1 Selecione  > Historial de manutenção.
- 2 Selecione  > Eliminar categorias.
- 3 Selecione as categorias de manutenção a eliminar.
- 4 Selecione **Eliminar**.

## Alterar o nome de categorias de serviço

- 1 Selecione  > **Historial de manutenção**.
- 2 Selecione a categoria para alterar o respetivo nome.
- 3 Selecione  > **Mudar nome categoria**.
- 4 Introduza um nome e selecione **Concluir**.

## Editar um registo de serviço

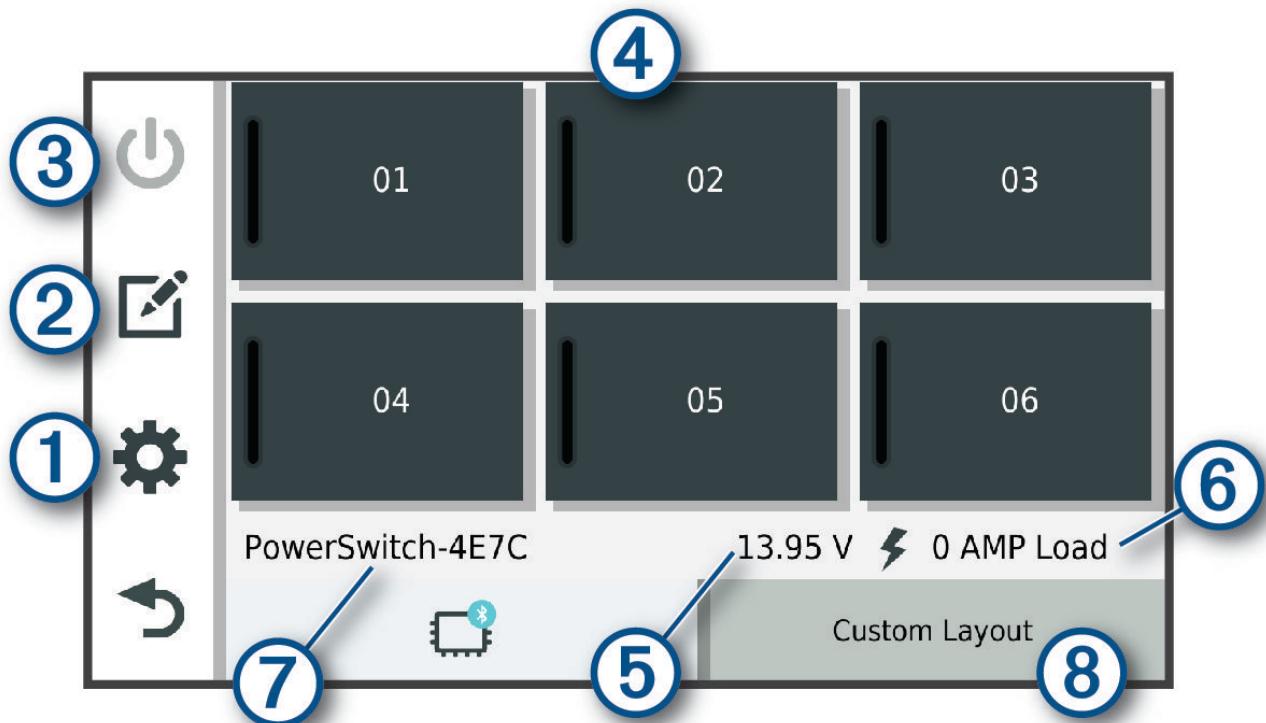
Pode editar os comentários, a leitura do odómetro e a data de um registo de manutenção.

- 1 Selecione  > **Historial de manutenção**.
- 2 Selecione uma categoria.
- 3 Selecione um campo.
- 4 Introduza as novas informações e selecione **Concluir**.

## Eliminar registos de serviço

- 1 Selecione  > **Historial de manutenção**.
- 2 Selecione uma categoria de manutenção.
- 3 Selecione  > **Eliminar registos**.
- 4 Selecione os registos de manutenção a eliminar.
- 5 Selecione **Eliminar**.

## Aplicação Garmin PowerSwitch™



	Abre o menu de definições da aplicação
	Entra no modo de edição para personalizar a disposição e as funções da aplicação
	Desliga todas as saídas
	Ativa cada saída ligada
	Apresenta a tensão de entrada
	Apresenta a amperagem total do dispositivo Garmin PowerSwitch selecionado
	Apresenta o nome do dispositivo
	Apresenta os separadores do dispositivo Garmin PowerSwitch e os separadores de esquemas personalizados

## Ativar um interruptor de alimentação

Antes de poder utilizar a aplicação Garmin PowerSwitch para ativar um interruptor, tem de instalar o seu dispositivo Garmin PowerSwitch no veículo e emparelhá-lo com a aplicação Garmin PowerSwitch.

Na aplicação Garmin PowerSwitch, selecione um botão de alimentação para ligar ou desligar um interruptor.

## Desligar todos os interruptores

Seleccione .

## Personalizar um botão

1 No ecrã da aplicação Garmin PowerSwitch, selecione .

A aplicação entra no modo de edição.

2 Selecione  no botão que pretende personalizar.

3 Selecione uma opção:

- Para alterar o nome do botão, selecione o campo **Etiqueta do botão** e introduza um nome.
- Para adicionar um ícone ao botão, selecione o campo **Ícone** e selecione um ícone.
- Para alterar a cor do botão, selecione uma cor.
- Para alterar o modo do botão, selecione um modo de botão.
- Para ajustar a intensidade do interruptor, utilize a barra de deslocamento.
- Para permitir a ativação do botão através de uma entrada de controlo, selecione uma entrada de controlo.

4 Selecione .

5 Selecione **Concluir**.

## Atribuir um interruptor a uma entrada de controlo

Antes de poder utilizar as funções de entrada de controlo, tem de ligar uma entrada de controlo ao seu dispositivo Garmin PowerSwitch

Pode atribuir a ativação de um ou mais interruptores quando o dispositivo Garmin PowerSwitch recebe um sinal de uma entrada de controlo.

- 1 Selecione .
- 2 Selecione o seu dispositivo Garmin PowerSwitch.
- 3 Selecione uma entrada de controlo.
- 4 Selecione um ou mais interruptores.

## Adicionar um Esquema personalizado

Pode adicionar um separador de esquema personalizado à aplicação Garmin PowerSwitch. Os botões adicionados a um esquema personalizado podem controlar vários interruptores ao mesmo tempo.

- 1 Na aplicação Garmin PowerSwitch, selecione .

O dispositivo entra no modo de edição.

- 2 Selecione .

## Adicionar um botão a um esquema personalizado

- 1 A partir da aplicação Garmin PowerSwitch, selecione um separador de esquema personalizado.

- 2 Selecione .

A aplicação entra no modo de edição.

- 3 Selecione **Adicionar botão**.

- 4 No novo botão, selecione .

- 5 Selecione uma opção:

- Para alterar o nome do botão, selecione o campo **Etiqueta do botão** e introduza um nome.
- Para adicionar um ícone ao botão, selecione o campo **Ícone** e selecione um ícone.
- Para alterar a cor do botão, selecione uma cor.

- 6 Selecione **Adicionar ação**.

- 7 Se necessário, selecione um dispositivo Garmin PowerSwitch e um interruptor.

- 8 Selecione uma ação:

- Para definir a ativação e desativação do interruptor a cada pressão do botão, selecione **Alternar**.
- Para definir a ativação do interruptor com o botão, selecione **Ligar**.
- Para definir a desativação do interruptor com o botão, selecione **Desligar**.

- 9 Selecione um modo de botão:

- Para definir a ativação do botão com um toque, selecione **Normal**.
- Para definir a ativação do botão apenas enquanto toca no botão, selecione **Momentâneo**.
- Para definir a ativação e desativação do botão repetidamente, selecione **Estroboscópio** e selecione os intervalos de tempo.

- 10 Se aplicável, utilize a barra de deslocamento para definir o brilho das luzes.

- 11 Selecione .

- 12 Se necessário, selecione **Adicionar ação** para adicionar ações ao botão.

Pode adicionar uma ação a cada interruptor no dispositivo Garmin PowerSwitch.

## Organizar os botões num esquema personalizado

- 1 A partir da aplicação Garmin PowerSwitch, selecione um separador de esquema personalizado.

- 2 Selecione .

A aplicação entra no modo de edição.

- 3 Mantenha premido  no botão que pretende mover e arraste-o para uma nova localização.

## Eliminar um botão ou esquema personalizado

- 1 A partir da aplicação Garmin PowerSwitch, selecione um separador de esquema personalizado.
- 2 Selecione . A aplicação entra no modo de edição.
- 3 Selecione uma opção:
  - Para eliminar um botão, selecione  no botão que pretende eliminar.
  - Para eliminar um separador de esquema, selecione  no separador de esquema.

## Rotinas

As rotinas automatizam o dispositivo Garmin PowerSwitch. Quando define uma rotina no dispositivo de navegação Garmin compatível, este liga ou desliga automaticamente os interruptores quando as condições da rotina são cumpridas. Por exemplo, pode definir uma rotina para ligar um interruptor a uma hora específica todos os dias ou quando o seu veículo atinge uma velocidade específica. As rotinas só estão disponíveis quando utiliza um dispositivo de navegação Garmin compatível.

### Adicionar uma Rotina

- 1 Na aplicação Garmin PowerSwitch, selecione  > **Rotinas**.
- 2 Se necessário, selecione **Adicionar rotina**.
- 3 Selecione **Quando**.
- 4 Selecione um acionador:
  - Para definir o acionamento de um interruptor para quando o veículo atinge uma velocidade específica, selecione **Velocidade** > **Seguinte** e siga as instruções apresentadas no ecrã para introduzir limites de velocidade.
  - Para definir o acionamento de um interruptor para uma hora específica de cada dia, selecione **Tempo** > **Seguinte** e introduza uma hora.
  - Para definir o acionamento de um interruptor para o nascer do sol, selecione **Nascer do sol**.
  - Para definir o acionamento de um interruptor para o pôr do sol, selecione **Pôr do sol**.
- 5 Selecione **Adicionar ação**.
- 6 Selecione um dispositivo, um interruptor, uma ação e um modo de botão.
- 7 Utilize a barra para ajustar o regulador, se necessário.
- 8 Selecione **Guardar**.

### Editar uma rotina

- 1 Na aplicação Garmin PowerSwitch, selecione  > **Rotinas**.
- 2 Selecione  na rotina que pretende editar.
- 3 Selecione uma opção:
  - Para alterar o acionador da rotina, selecione **Quando** e selecione um acionador.
  - Para alterar uma ação, selecione  na ação a alterar e atualize a ação.
  - Para adicionar uma ação à rotina, selecione **Adicionar ação** e introduza informações sobre a ação.
- 4 Selecione **Guardar**.

### Eliminar uma rotina

- 1 Na aplicação Garmin PowerSwitch, selecione  > **Rotinas**.
- 2 Selecione  na rotina que pretende eliminar.

# Definições

## Definições de mapa e veículo

Selecione  > Visualização do mapa.

**Ícone de veículo no mapa:** define o ícone do veículo que representa a sua posição no mapa.

**Vista do mapa de condução:** define a perspetiva no mapa.

**Detalhes do mapa:** define o nível de detalhe no mapa. A apresentação de mais detalhes pode levar a uma atualização mais lenta do mapa.

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

**Camadas do mapa:** define os dados apresentados na página do mapa ([Personalizar as camadas do mapa, página 38](#)).

**Zoom automático:** seleciona automaticamente o nível de zoom para uma utilização otimizada do seu mapa.

Quando desativado, é necessário aumentar ou reduzir o zoom manualmente.

**Skip Next Stop Confirmation:** define uma mensagem de confirmação que é apresentada ao ignorar uma localização na rota.

**Meus mapas:** define os mapas instalados utilizados pelo dispositivo.

## Ativar mapas

É possível ativar produtos de mapas instalados no seu dispositivo.

**Dica:** para adquirir produtos de mapas adicionais, aceda a [garmin.com/maps](#).

1 Selecione  > Visualização do mapa > Meus mapas.

2 Selecione um mapa.

## Definições de navegação

Selecione  > Navegação.

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

**Elementos a evitar:** define as características de estrada a evitar numa rota.

**Elementos a evitar personalizados:** permite-lhe evitar estradas ou áreas específicas.

**Zonas ambientais:** define as preferências de elementos a evitar para áreas com restrições ambientais ou de emissões que se possam aplicar ao seu veículo.

**Modo restrito:** desativa todas as funções que exijam uma atenção significativa por parte do condutor.

**Simulador GPS:** impossibilita o dispositivo de receber um sinal GPS e poupa carga da bateria.

## Definir uma posição simulada

Se estiver dentro de casa ou não receber sinais de satélite, pode ativar o simulador GPS para planear rotas a partir de uma posição simulada.

1 Selecione  > Navegação > Simulador GPS.

2 A partir do menu principal, selecione Ver mapa.

3 Toque duas vezes no mapa para selecionar uma área.

O endereço da posição aparece na parte inferior do ecrã.

4 Selecione a descrição de posição.

5 Selecione Definir local.

## Definições de rede sem fios

As definições da rede sem fios permitem-lhe gerir redes Wi-Fi, dispositivos Bluetooth emparelhados e funcionalidades Bluetooth.

Selecione  > **Redes sem fios**.

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

**Nome do dispositivo emparelhado:** os nomes dos dispositivos Bluetooth emparelhados são exibidos no menu.

Pode selecionar o nome de um dispositivo para alterar as definições de funções Bluetooth desse dispositivo.

**Procurar dispositivos:** procura dispositivos Bluetooth nas proximidades.

**Nome amigável:** permite-lhe introduzir um nome amigável que identifica o seu dispositivo em outros dispositivos com a tecnologia sem fios Bluetooth.

**Wi-Fi:** ativa a tecnologia Wi-Fi.

**Redes guardadas:** permite editar ou eliminar redes guardadas.

**Procurar redes:** procura redes Wi-Fi nas proximidades (*Ligar a uma rede Wi-Fi*, página 57).

## Definições de assistência ao condutor

Selecione  > **Assistência ao condutor**.

**Alertas ao condutor:** permite ativar ou desativar os alertas sobre as próximas zonas ou as condições da estrada (*Funcionalidades de aviso ao condutor e alertas*, página 14).

**Alerta de velocidade:** alerta-o quando o veículo excede o limite de velocidade.

**Reduced Speed Tone:** alerta-o quando o limite de velocidade diminui.

**Pré-visualização da rota:** apresenta uma pré-visualização das principais estradas na rota quando inicia a navegação.

**Alertas de proximidade:** alerta-o quando se aproxima de radares de velocidade ou câmaras de semáforos.

**Planear chegada:** apresenta um mapa do destino no final de uma rota. Também pode ativar o seu dispositivo para transferir imagens de satélite utilizando os dados móveis no seu smartphone emparelhado.

**Aviso de colisão frontal:** permite-lhe ativar e definir a sensibilidade do aviso de colisão frontal. Uma maior sensibilidade alerta-o mais rapidamente do que uma sensibilidade menor.

**Aviso de saída de faixa:** permite ao dispositivo alertar o condutor quando detetar que este está a transpor uma delimitação de faixa inadvertidamente.

## Definições de alertas de proximidade

**NOTA:** deve ter pontos de interesse (POIs) personalizados carregados para que os alertas de pontos de proximidade sejam emitidos.

**NOTA:** esta funcionalidade não está disponível em todas as áreas.

Selecione  > **Assistência ao condutor** > **Alertas de proximidade**.

**Áudio:** define o estilo do alerta que é reproduzido quando se aproxima de pontos de proximidade.

**Alertas:** define os pontos de proximidade para os quais serão reproduzidos alertas.

## Definições da câmara de tablier

Selecione  > Dash cam.

**Colocação da câmara:** permite definir a altura do veículo e a posição da câmara e alinhar a câmara de tablier ([Alinhar a câmara, página 8](#)).

**Gravar ao ligar:** permite que a câmara para o tablier comece automaticamente a gravar vídeos quando liga o dispositivo.

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

**Deteção de incidentes:** define a sensibilidade das funcionalidades de deteção de incidentes. O dispositivo guarda vídeo automaticamente quando deteta um possível incidente de condução.

**Gravar áudio:** ativa ou desativa a gravação de áudio durante a gravação com a câmara de tablier.

**Seleção de dados:** inclui a data, a hora, o local e a informação sobre velocidade no vídeo gravado.

**Vídeos não guardados:** determina em que situações o dispositivo elimina as filmagens não guardadas. Se for selecionada a opção **Eliminar quando cheio**, o dispositivo elimina os vídeos não guardados mais antigos quando já não existe espaço no cartão de memória. Caso seja selecionada a opção **Eliminar imediatamente**, o dispositivo elimina continuamente os vídeos não guardados com mais de três minutos e elimina todos os vídeos não guardados sempre que é desligado. Esta funcionalidade é útil para ajudar a privacidade dos dados. Quando a opção Eliminar imediatamente está selecionada, não pode visualizar os vídeos não guardados na galeria.

## Definições da câmara sem fios

As definições da câmara sem fios permitem-lhe gerir câmaras sem fios Garmin emparelhadas e as definições da câmara. As definições neste menu aparecem apenas quando uma câmara sem fios está ligada ao dispositivo Garmin. Consulte o manual da câmara sem fios para obter mais informações sobre o emparelhamento de uma câmara sem fios com o seu dispositivo Garmin.

## Definições da Câmara de Marcha-Atrás

Selecione  > Câmara sem fios e selecione o nome da câmara de marcha-atrás.

**Rodar vídeo:** permite-lhe rodar ou inverter o vídeo.

**Linhas de orientação:** define as preferências para as linhas de orientação apresentadas na câmara de vídeo.

**Mudar nome:** permite-lhe atribuir um novo nome à câmara emparelhada.

**Definir câmara predefinida:** define a ordem pela qual as câmaras são apresentadas na vista da câmara. A câmara no topo da lista é a câmara predefinida e é apresentada primeiro, sempre que é apresentada a vista de câmara.

**Desemparelhar:** remove a câmara emparelhada.

**Ativação automática:** permite que o dispositivo de navegação Garmin apresente automaticamente a vista da câmara predefinida sempre que o dispositivo de navegação é ligado. Se o dispositivo de navegação estiver ligado a uma tomada de alimentação de ignição, esta funcionalidade permite-lhe visualizar automaticamente a câmara de marcha-atrás ao colocar o veículo em funcionamento.

**Resolução de vídeo:** permite definir a qualidade do vídeo da câmara. As definições de resolução mais elevada fornecem uma imagem mais detalhada, mas usam mais energia da bateria.

**NOTA:** esta definição não está disponível em todos os modelos de produtos de navegação.

## Definições do ecrã

Seleccione  > Ecrã.

**Modo de cores:** permite-lhe selecionar o modo de cores diurnas ou noturnas. Caso selecione a opção Automático, o dispositivo muda automaticamente para cores diurnas ou noturnas com base na hora do dia.

**Brilho:** permite-lhe ajustar o brilho do ecrã.

**Tempo de espera do ecrã:** permite-lhe ajustar o período de tempo de inatividade antes de o dispositivo entrar no modo de suspensão enquanto utiliza a bateria.

**Imagen de ecrã:** permite-lhe capturar uma imagem do ecrã do dispositivo. As imagens de ecrã são guardadas na pasta Screenshot do armazenamento do seu dispositivo.

## Definições de trânsito

No menu principal, selecione  > Trânsito.

**Trânsito:** ativa a funcionalidade de trânsito.

**Fornecedor atual:** define o fornecedor de trânsito a utilizar para dados de trânsito. A opção Automático seleciona os melhores dados de trânsito disponíveis de forma automática.

**Subscreções:** apresenta as subscrições de trânsito atuais.

**Otimizar Rota:** habilita o dispositivo a utilizar rotas alternativas otimizadas de forma automática ou mediante solicitação ([Evitar atrasos de trânsito na sua rota, página 33](#)).

## Definições de unidades e hora

Para abrir a página de Definições de unidades e hora, no menu principal selecione  > Unidades e hora.

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

**Formato das horas:** permite-lhe selecionar uma visualização de hora num formato de 12 horas, 24 horas ou UTC.

**Unidades:** define a unidade de medida utilizada para as distâncias.

**Formato da localização:** define o formato de coordenadas e dados de referência utilizados para coordenadas geográficas.

## Acertar a hora

1 No menu principal, selecione a hora.

2 Selecione uma opção:

- Para acertar a hora automaticamente utilizando as informações de GPS, selecione **Automát..**.
- Para acertar a hora manualmente, arraste os números para cima ou para baixo.

## Definições de idioma e teclado

Para abrir a página de definições de Idioma e teclado a partir do menu principal, selecione  > Idioma e teclado.

**Idioma de voz:** define o idioma utilizado nos comandos de voz.

**Idioma do texto:** altera todos os textos apresentados no ecrã para o idioma selecionado.

**NOTA:** a mudança do idioma de texto não implica a mudança do idioma dos dados introduzidos pelo utilizador ou dos dados de mapa, por exemplo, os nomes das ruas.

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

## Definições do dispositivo e de privacidade

Selecione  > Dispositivo.

**Sobre:** apresenta o número da versão do software, o número de ID da unidade e informações sobre outras funcionalidades de software.

**Regulador:** apresenta marcações e informações regulamentares.

**EULAs:** apresenta os acordos de licenciamento de utilizador final.

**NOTA:** esta informação é necessária para atualizar o software de sistema ou adquirir dados de mapa adicionais.

**Licenças de software:** apresenta informações sobre o licenciamento do software.

**Relatórios de dados do dispositivo:** partilha dados anónimos para melhorar o dispositivo.

**Historial de viagem:** permite ao dispositivo armazenar um registo dos locais para onde viaja. Permite ver o registo da viagem, utilizar a funcionalidade Historial de viagens e utilizar as rotas sugeridas do myTrends.

**Repor:** permite limpar o historial de viagem, repor as definições ou eliminar todos os dados do utilizador.

## Repor as definições

Pode restaurar uma categoria de definições ou todas as definições para os valores predefinidos de fábrica.

1 Selecione .

2 Se necessário, selecione uma categoria de definições.

3 Selecione  > Repor.

## Informação sobre o dispositivo

### Ver informações regulamentares e de conformidade da etiqueta eletrónica

1 No menu de definições, deslize até à parte inferior do menu.

2 Selecione Dispositivo > Regulador.

## Especificações

Intervalo da temperatura de funcionamento	De -20 °C a 55 °C (de -4 °F a 131 °F)
Intervalo da temperatura de carregamento	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Entrada de alimentação	Alimentação através do veículo utilizando o cabo de alimentação para veículo incluído. Alimentação de CA através de um acessório opcional (apenas para utilização em casa e no escritório).
Tipo de bateria	Bateria de iões de lítio recarregável

## Carregar o dispositivo

**NOTA:** este produto de Classe III deve ser alimentado através de uma LPS (fonte de alimentação limitada).

Pode carregar a bateria do dispositivo através dos seguintes métodos.

- Ligue o dispositivo à alimentação do veículo.
- Ligue o dispositivo a um transformador opcional, como um adaptador de alimentação para corrente.

Pode comprar um transformador de CA-CC Garmin, adequado para utilização em casa ou no escritório num revendedor Garmin ou em [www.garmin.com](http://www.garmin.com). Este dispositivo poderá carregar lentamente quando ligado a um transformador de terceiros.

# Manutenção do dispositivo

## Centro de assistência Garmin

Aceda a [support.garmin.com](https://support.garmin.com) para obter ajuda e informações, como manuais dos produtos, perguntas mais frequentes, vídeos e apoio ao cliente.

## Atualizações de mapas e de software

Para uma melhor experiência de navegação, deve manter os mapas e o software do dispositivo atualizados. As atualizações de mapas fornecem as mais recentes alterações às estradas e localizações nos mapas utilizados pelo dispositivo. Manter os mapas atualizados permite ao seu dispositivo encontrar localizações adicionadas recentemente e calcular rotas com mais precisão. As atualizações de mapas são grandes e podem demorar várias horas a concluir.

As atualizações de software fornecem alterações e melhorias ao funcionamento e às funcionalidades do dispositivo.

Dispõe de dois métodos para atualizar o seu dispositivo.

- Pode ligar o dispositivo a uma rede Wi-Fi para atualizar diretamente no dispositivo (recomendado). Esta opção permite-lhe atualizar o dispositivo de forma cómoda, sem necessidade de ligação a um computador.
- Pode ligar o dispositivo a um computador e atualizá-lo através da aplicação Garmin Express ([garmin.com/express](https://garmin.com/express)).

## Ligar a uma rede Wi-Fi

Ao ligar o dispositivo pela primeira vez, é-lhe solicitado que se ligue a uma rede Wi-Fi e registe o seu dispositivo. Também pode ligar-se a uma rede Wi-Fi utilizando o menu de definições.

- 1 Selecione  > **Redes sem fios**.
  - 2 Se necessário, selecione **Wi-Fi** para ativar a tecnologia Wi-Fi.
  - 3 Selecione **Procurar redes**.
- O dispositivo apresenta uma lista de redes Wi-Fi nas proximidades.
- 4 Selecione uma rede.
  - 5 Introduza a palavra-passe da rede, se necessário, e em seguida selecione **Concluir**.

O dispositivo liga-se à rede e esta é adicionada à lista de redes guardadas. O dispositivo volta a ligar-se automaticamente a esta rede sempre que se encontrar dentro de alcance.

## Atualizar mapas e software e através de uma rede Wi-Fi

### AVISO

É possível que as atualizações de mapas e de software exijam a transferência de ficheiros grandes pelo dispositivo. Aplicam-se os limites de dados ou os tarifários habituais praticados pelo seu fornecedor de serviço de Internet. Contacte o seu fornecedor de serviço de Internet para obter mais informações acerca dos limites de dados ou tarifários.

Pode atualizar os mapas e o software ligando o dispositivo a uma rede Wi-Fi que forneça acesso à Internet. Desta forma, poderá manter o seu dispositivo atualizado sem ter de o ligar a um computador.

- 1 Ligue o dispositivo a uma rede Wi-Fi ([Ligar a uma rede Wi-Fi](#), página 57).

Enquanto estiver ligado a uma rede Wi-Fi, o dispositivo verifica as atualizações disponíveis. Quando estiver disponível uma atualização, aparece  no ícone de  no menu principal.

- 2 Selecione  > **Atualizações**.

O dispositivo verifica as atualizações disponíveis. Quando está disponível uma atualização, surge a mensagem de **Atualização disponível** por baixo de Mapa ou Software.

- 3 Selecione uma opção:

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

- 4 Leia os acordos de licenciamento e em seguida selecione **Aceitar tudo** para aceitá-los.

**NOTA:** se não concordar com os termos de licenciamento, pode selecionar **Rejeitar**. Tal irá interromper o processo de atualização. Não é possível instalar atualizações sem antes aceitar os acordos de licenciamento.

- 5 Utilizando o cabo USB incluído, ligue o dispositivo a uma fonte de alimentação externa e selecione **Continuar** ([Carregar o dispositivo](#), página 56).

Para obter os melhores resultados, recomenda-se a utilização de um carregador USB de parede que forneça, pelo menos, uma potência de saída de 2 A. Grande parte dos transformadores com ligação USB para smartphones, tablets, ou dispositivos de multimédia portáteis são compatíveis.

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

**Dica:** se a atualização de um mapa for interrompida ou cancelada sem estar concluída, poderão faltar dados do mapa no seu dispositivo. Para reparar os dados do mapa em falta, tem de voltar a atualizar os mapas através de Wi-Fi ou do Garmin Express.

## Atualização de mapas e de software com Garmin Express

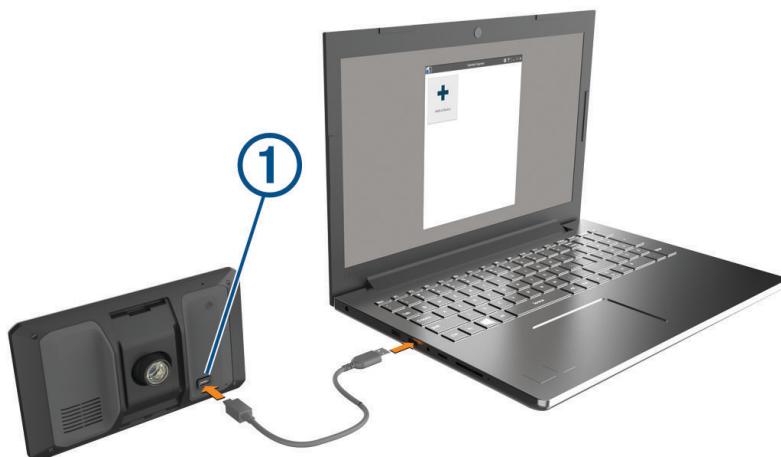
Pode utilizar a aplicação Garmin Express para transferir e instalar as mais recentes atualizações de mapas e software no seu dispositivo.

1 Se não tiver a aplicação Garmin Express instalada no seu computador aceda a [garmin.com/express](http://garmin.com/express) e siga as instruções apresentadas no ecrã para a instalar (*Instalar Garmin Express*, página 60).

2 Abra a aplicação  Garmin Express.

3 Ligue o seu dispositivo ao computador utilizando um cabo USB.

A extremidade pequena do cabo liga-se à porta USB ① no dispositivo Garmin e a extremidade grande liga-se a uma porta USB disponível no computador.



4 No dispositivo Garmin, selecione **Toque para ligar ao computador**.

5 Quando o dispositivo Garmin perguntar se quer entrar no modo de transferência de ficheiros, selecione **Continuar**.

6 Na aplicação Garmin Express, clique em **Adicionar um dispositivo**.

A aplicação Garmin Express procura o seu dispositivo e apresenta o nome e o número de série do dispositivo.

7 Clique em **Adicionar dispositivo** e siga as instruções apresentadas no ecrã para adicionar o dispositivo à aplicação Garmin Express.

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



## 8 Selecione uma opção:

- Para instalar todas as atualizações disponíveis, clique em **Instalar tudo**.
- Para instalar uma atualização específica, clique em **Ver detalhes** e em **Instalar** junto à atualização que pretende.

A aplicação Garmin Express transfere e instala as atualizações no seu dispositivo. As atualizações de mapas são muito grandes e este processo poderá demorar bastante tempo em ligações à internet mais lentas.

**NOTA:** se a atualização de um mapa for demasiado grande para o armazenamento interno do dispositivo, o software pode solicitar a instalação de um cartão microSD no dispositivo a fim de acrescentar espaço de armazenamento (*Instalar um cartão de memória para mapas e dados*, página 63).

## 9 Siga as instruções apresentadas no ecrã durante o processo de atualização para terminar a instalação das atualizações.

Por exemplo, durante o processo de atualização a aplicação Garmin Express pode pedir que desligue e volte a ligar o dispositivo.

### Instalar Garmin Express

A aplicação Garmin Express está disponível para computadores Windows® e Mac®.

#### 1 No seu computador, aceda a [garmin.com/express](http://garmin.com/express).

#### 2 Selecione uma opção:

- Para ver os requisitos do sistema e verificar se a aplicação Garmin Express é compatível com o seu computador, selecione **Requisitos do sistema**.
- Para instalar num computador Windows, selecione **Transferência para Windows**.
- Para instalar num computador Mac, selecione **Transferência para Mac**.

#### 3 Abra o ficheiro transferido e siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir a instalação.

## Cuidados a ter com o dispositivo

### AVISO

Não sujeite o dispositivo a quedas.

Não guarde o dispositivo em locais com possibilidade de exposição prolongada a temperaturas extremas, pois poderão daí resultar danos permanentes.

Nunca utilize um objeto duro ou afiado sobre o ecrã tátil pois poderá provocar danos na unidade.

Não exponha o dispositivo à água.

## Limpar a parte exterior

### AVISO

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

#### 1 Limpe o exterior do dispositivo (exceto o ecrã tátil) com um pano humedecido numa solução de detergente suave.

#### 2 Seque o dispositivo.

## Limpar o ecrã tátil

#### 1 Utilize um pano macio, limpo e sem pelos.

#### 2 Se necessário, humedeça o pano com água.

#### 3 Ao utilizar um pano humedecido, desligue o dispositivo e retire a ligação à corrente elétrica.

#### 4 Limpe com suavidade o ecrã com o pano.

## Limpar a lente da câmara

### AVISO

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

Deve limpar a lente da câmara regularmente, de modo a melhorar a qualidade do vídeo gravado.

- 1 Limpe a lente com um pano macio, podendo também humedecer o pano com isopropanol.
- 2 Permita que a lente seque ao ar.

## Evitar o roubo

- Oculte o dispositivo e a ventosa quando não estiverem a ser utilizados.
- Limpe a marca deixada pela ventosa no para-brisas.
- Não guarde a unidade no porta-luvas.

## Reiniciar o dispositivo

Pode reiniciar o dispositivo caso deixe de funcionar.

Mantenha o botão de alimentação premido durante 12 segundos.

## Remover o dispositivo, suporte e ventosa

### Remover o dispositivo do suporte

- 1 Prima a patilha de abertura ou o botão no suporte.
- 2 Incline a parte superior do dispositivo para baixo e levante o dispositivo do suporte.

### Remover o suporte da ventosa

- 1 Se necessário, desaperte a porca que fixa o suporte à esfera da ventosa.
- 2 Rode o suporte do dispositivo para a direita ou para a esquerda.
- 3 Pressione até o encaixe no suporte libertar a bola na ventosa.

### Remover a ventosa do para-brisas

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

## Resolução de problemas

### As minhas gravações de vídeo estão desfocadas

- Limpar a lente da câmara ([Limpar a lente da câmara](#), página 61).
- Limpe o para-brisas na parte da frente da câmara.
- Verifique se a área em frente ao para-brisas na parte da frente da câmara é limpa pelos limpadores de para-brisas e, se necessário, desloque o dispositivo.

## As minhas gravações de vídeo estão intermitentes ou incompletas

- Para obter os melhores resultados da câmara e de vídeo, utilize um cartão de memória de alta qualidade com uma classificação de velocidade de classe 10 ou superior. Um cartão de memória mais lento pode não gravar vídeo de forma suficientemente rápida.
- Se estiver a ver vídeos no smartphone através de uma ligação sem fios à câmara, experimentevê-los noutra localização com menos interferência na rede sem fios ou experimente transferir os vídeos para o smartphone.
- Transfira as gravações importantes para um computador ou um smartphone e formate o cartão de memória.
- Se o dispositivo apresentar um alerta de erro do cartão de memória, experimente primeiro formatar o cartão de memória e, se necessário, substitua o cartão de memória (*Instalar o cartão de memória na câmara para o tablier, página 2*).
- Atualize o software do dispositivo para a versão mais recente (*Atualizações de mapas e de software, página 57*).

## O meu cartão de memória está degradado e necessita de ser substituído

Todos os cartões de memória da microSD ficam gastos depois de serem utilizados um grande número de vezes. A formatação frequente do cartão pode prolongar a vida útil e melhorar o desempenho. Como a câmara de tablier grava de forma contínua, poderá ter de substituir o cartão de memória periodicamente (*Instalar o cartão de memória na câmara para o tablier, página 2*). O seu dispositivo deteta automaticamente erros no cartão de memória e alerta-o quando chega a altura de o formatar ou substituir.

Pode tomar estas medidas para aumentar a vida útil do cartão de memória.

- Formate o cartão de memória, pelo menos, uma vez a cada seis meses.
- Se o dispositivo apresentar um alerta de erro do cartão de memória, experimente primeiro formatar o cartão de memória e, se necessário, substitua o cartão de memória (*Instalar o cartão de memória na câmara para o tablier, página 2*).
- Desligue o dispositivo quando o seu veículo não estiver em utilização. Caso o seu dispositivo não esteja ligado a uma tomada de alimentação de um veículo com interruptor de ignição, deverá desativar o dispositivo quando o veículo não estiver a ser utilizado, de modo a impedir que a câmara grave imagens não pretendidas.
- Utilize um cartão de memória com uma capacidade de armazenamento superior. Uma vez que os dados nos cartões de memória de maior capacidade são substituídos com menos frequência, os cartões têm normalmente uma vida útil mais longa.
- Utilize um cartão de memória de alta qualidade com uma classificação de velocidade de 10 ou superior.
- Adquira o seu cartão de memória de substituição num fabricante de alta qualidade ou num vendedor fidedigno.

## A ventosa não fixa no para-brisa

- Limpe a ventosa e o para-brisa com álcool.
- Utilize um pano limpo e seco.
- Monte a ventosa (*Montar e ligar o dispositivo Garmin à alimentação do veículo, página 3*).

## O meu dispositivo não adquire sinais de satélite

- Verifique se o simulador GPS está desligado (*Definições de navegação, página 52*).
- Utilize o seu dispositivo no exterior de parques de estacionamento e afastado de edifícios altos e de árvores.
- Mantenha-se parado durante alguns minutos.

## O dispositivo não carrega no meu veículo

- Certifique-se de que o veículo está ligado e a fornecer energia à tomada de alimentação.
- Verifique se a temperatura interior do veículo se encontra dentro do intervalo de temperaturas de carregamento indicado nas especificações.
- Na caixa de fusíveis do veículo, verifique se o fusível da tomada de alimentação do veículo não está danificado.

## A bateria não fica carregada por muito tempo

- Reduza o brilho do ecrã (*Definições do ecrã*, página 55).
- Reduza o tempo de espera do ecrã (*Definições do ecrã*, página 55).
- Reduza o volume (*Ajustar o volume*, página 6).
- Desligue o rádio Wi-fi quando este não estiver a ser utilizado (*Definições de rede sem fios*, página 53).
- Coloque o dispositivo em modo de poupança de energia quando não estiver a ser utilizado (*Ligar e desligar o dispositivo*, página 4).
- Não sujeite o dispositivo a temperaturas extremas.
- Não exponha o dispositivo a luz solar direta.

## O meu dispositivo não se liga ao meu telemóvel

- Selecione  > **Redes sem fios** > **Bluetooth**.

A opção Bluetooth tem de estar ativada.

- Ative a tecnologia sem fios Bluetooth no seu telemóvel e coloque-o a menos de 10 m (33 pés) do dispositivo.
- Verifique se o telemóvel é compatível.  
Para obter mais informações, consulte [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth).
- Volte a efetuar o processo de emparelhamento.  
Para repetir o processo de emparelhamento, tem de desemparelhar o telemóvel e o dispositivo (*Eliminar um telefone emparelhado*, página 44) e efetuar o processo de emparelhamento (*Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone*, página 39).

## Anexo

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

Pode instalar um cartão de memória para aumentar o espaço de armazenamento para mapas e outros dados no seu dispositivo. Pode adquirir cartões de memória de um fornecedor de produtos eletrónicos. O dispositivo é compatível com cartões de memória microSD de 8 a 512 GB. Os cartões de memória têm de utilizar o formato de sistema de ficheiros FAT32.

- 1 Identifique a ranhura para cartões de memória de mapas e dados no dispositivo (*Descrição geral do dispositivo Garmin*, página 1).
- 2 Introduza um cartão de memória na ranhura.
- 3 Pressione-o até ouvir um estalido.

### Gestão de dados

O dispositivo possui uma ranhura para cartão de memória, para armazenamento de dados adicional.

**NOTA:** o dispositivo é compatível com Windows 7 e mais recentes, Mac OS 10.7 e mais recentes.

### Acerca dos cartões de memória

Pode adquirir cartões de memória de um fornecedor de produtos eletrónicos ou adquirir software de mapas pré-carregado da Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)). Podem ser utilizados cartões de memória para guardar ficheiros, como mapas e POI personalizados.

## Formatar o cartão de memória da câmara de tablier

A câmara de tablier necessita de um cartão de memória formatado no sistema de ficheiros FAT32. Pode utilizar o dispositivo para formatar o cartão neste sistema de ficheiros.

Deverá formatar o seu cartão de memória, pelo menos, uma vez a cada 6 meses para ajudar a prolongar a vida útil do cartão de memória. Também tem de formatar um cartão de memória novo se ainda não estiver formatado no sistema de ficheiros FAT32.

**NOTA:** formatar o cartão de memória elimina todos os dados existentes no cartão.

1 Selecione  > **Galeria**.

2 Selecione  > **Formatar cartão de memória**.

## Ligar o dispositivo ao computador

Pode ligar o dispositivo ao computador utilizando um cabo USB.

1 Introduza a extremidade pequena do cabo USB na porta do dispositivo.

2 Ligue a extremidade maior do cabo USB a uma porta do computador.

3 No dispositivo Garmin, selecione **Toque para ligar ao computador**.

4 Quando o dispositivo Garmin perguntar se quer entrar no modo de transferência de ficheiros, selecione **Continuar**.

É apresentada no ecrã do dispositivo uma imagem deste ligado a um computador.

Dependendo do sistema operativo do seu computador, o dispositivo é apresentado como dispositivo portátil, unidade amovível ou volume amovível.

## Transferir dados a partir do computador

1 Ligue o dispositivo ao seu computador (*Ligar o dispositivo ao computador, página 64*).

Dependendo do sistema operativo do seu computador, o dispositivo é apresentado como dispositivo portátil, unidade amovível ou volume amovível.

2 No computador, abra o navegador de ficheiros.

3 Selecione um ficheiro.

4 Selecione **Editar > Copiar**.

5 Navegue até uma pasta no dispositivo.

**NOTA:** para uma unidade ou volume amovível, não deverá colocar ficheiros na pasta Garmin.

6 Selecione **Editar > Colar**.

## Desligar o cabo USB

Se o seu dispositivo estiver ligado ao computador como unidade ou volume amovível, deve desligar o dispositivo do computador com segurança para evitar perda de dados. Se o dispositivo estiver ligado ao computador Windows como um dispositivo portátil, não é necessário desligar o dispositivo com segurança.

1 Realize uma ação:

- Para computadores com Windows selecione o ícone **Remover o hardware com segurança** no tabuleiro do sistema e selecione o dispositivo.
- Para computadores Apple®, selecione o dispositivo e selecione **Ficheiro > Ejectar**.

2 Desligue o cabo do computador.

## Visualizar o estado do sinal GPS

Mantenha premido  durante três segundos.

## Adquirir mapas adicionais

- 1 Aceda à página de produto do seu dispositivo em [garmin.com](http://garmin.com).
- 2 Clique no separador **Mapa**.
- 3 Siga as instruções no ecrã.

## Adquirir acessórios

- Os acessórios opcionais estão disponíveis em [garmin.com](http://garmin.com) ou através do seu representante Garmin.

## Normas europeias relativas a emissões

As normas europeias relativas a emissões de escape visam limitar a quantidade de poluentes atmosféricos libertados por veículos novos vendidos na Europa.

Pode encontrar as normas de emissões do seu veículo no respetivo manual do proprietário, nos documentos de registo do veículo ou impressas na moldura da porta do veículo. Se não conseguir localizar a norma relativa a emissões do seu veículo, pode contactar o concessionário ou o fabricante do veículo para obter mais informações.

## Garmin PowerSwitch

### ATENÇÃO

A Garmin recomenda vivamente que o dispositivo seja instalado por um técnico com experiência e formação específica na área de sistemas elétricos. Ligar de forma incorreta o cabo de alimentação pode resultar em danos no veículo ou na pilha, bem como causar ferimentos.

Pode utilizar um dispositivo Garmin PowerSwitch ligado para controlar luzes, ventoinhas e muito mais a partir do seu dispositivo Garmin.

## Considerações sobre a montagem

- O dispositivo tem de ser montado perto da bateria e dentro do alcance do cabo de alimentação fornecido.
- A superfície de montagem tem de ser suficientemente robusta para suportar o peso do dispositivo.
- O local deve possuir espaço suficiente para o encaminhamento e ligação de todos os cabos.

## Montar o dispositivo

Antes de poder montar o dispositivo, tem de selecionar uma localização de montagem e adquirir o material necessário para a superfície de montagem.

### AVISO

Quando fizer orifícios piloto e fixar o suporte à superfície, evite fios, indicadores, airbags, tampas de airbag, HVAC e outros itens. A Garmin não é responsável por quaisquer danos ou consequências decorrentes da instalação.

- 1 Coloque o suporte na localização selecionada.



- 2 Utilizando o suporte como modelo, marque as duas localizações dos parafusos ①.
- 3 Faça os orifícios-piloto (opcional).  
É necessário fazer orifícios-piloto para alguns tipos de material de montagem. Não perfure através do suporte.
- 4 Fixe bem o suporte à superfície utilizando o material adequado para a superfície de montagem.

## Abrir a tampa frontal

Tem de abrir a tampa frontal para efetuar ligações elétricas.

- 1 Levante a lingueta da tampa dianteira **1** e rode no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.



- 2 Puxe a tampa frontal para fora do dispositivo.



## Ligar acessórios

### AVISO

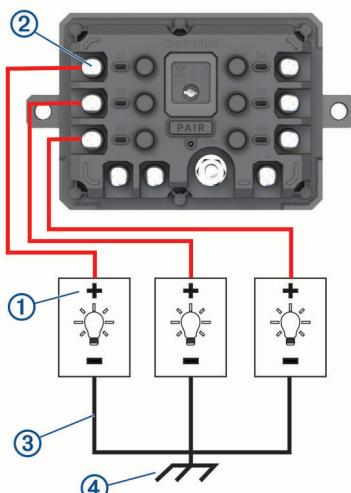
Não utilize o dispositivo para controlar ou alimentar um guincho. O não cumprimento deste aviso pode causar danos no veículo ou no dispositivo.

Não ligue uma fonte de alimentação a um terminal de saída do acessório. O não cumprimento deste aviso pode causar danos no veículo ou no dispositivo.

Requisitos dos acessórios:

- Verifique a classificação de amperagem de cada acessório antes de o ligar ao dispositivo Garmin PowerSwitch. O dispositivo suporta acessórios até 30 A para cada canal e um máximo de 100 A para todo o sistema.
- Utilize cabos de 10 AWG (6 mm<sup>2</sup>) para acessórios que utilizem de 20 a 30 A.
- Utilize cabos de 12 AWG (4 mm<sup>2</sup>) para acessórios que utilizem de 10 a 20 A.
- Utilize cabos de 14 AWG (2,5 mm<sup>2</sup>) para acessórios que utilizem menos de 10 A.
- Utilize os terminais de tamanho adequado para todas as ligações de acessórios.
- Crave bem todos os conectores de terminais.

**1** Ligue o cabo positivo do acessório **①** a um dos terminais do acessório **②** no dispositivo Garmin PowerSwitch.



**2** Ligue o cabo negativo ou de terra **③** a um perno de terra não pintado **④** na estrutura do veículo, a um repartidor de terra ou diretamente ao terminal negativo na bateria.

### ⚠ CUIDADO

Não ligue os cabos de terra do acessório ao terminal de terra (GND) no dispositivo Garmin PowerSwitch. Se o fizer, tal pode resultar em danos materiais ou ferimentos, ou afetar negativamente o funcionamento do dispositivo.

**3** Confirme que todas as ligações elétricas estão apertadas e não se vão soltar durante a utilização.

## Ligar uma entrada de controlo

Pode ligar aos terminais de controlo para permitir que o dispositivo Garmin PowerSwitch ative saídas personalizáveis. Por exemplo, pode ligar o interruptor de ignição do veículo a um terminal de entrada de controlo para ligar os acessórios automaticamente sempre que ligar o veículo. Os terminais de controlo detetam um sinal de 3,3 V a 18 V. Pode configurar as funções de saída com a aplicação Garmin PowerSwitch.

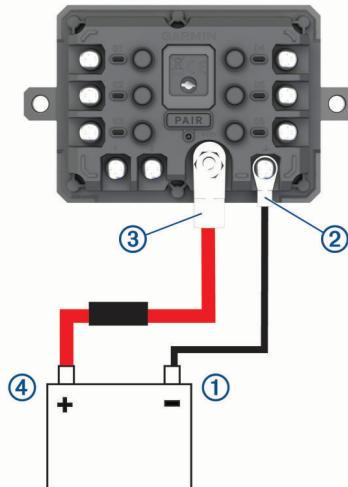
Ligue o cabo de controlo da fonte de controlo no seu veículo a um dos dois terminais de controlo no dispositivo Garmin PowerSwitch.

## Ligar o dispositivo à alimentação do veículo

Antes de poder ligar o dispositivo à alimentação do veículo, tem de remover a etiqueta de aviso do terminal de +12V no dispositivo.

Deve sempre confirmar que todas as ligações elétricas estão seguras e que não se soltam durante o funcionamento do dispositivo.

- 1 Ligue a extremidade de anel grande do cabo de terra incluído **①** ao terminal negativo na bateria do veículo.



- 2 Ligue a extremidade de anel pequeno do cabo de terra ao terminal **GND** **②** no dispositivo.
- 3 Ligue a extremidade de anel pequeno do cabo de 12 V incluído ao terminal de **+12V** **③** no dispositivo.
- 4 Aperte a porca de  $\frac{3}{8}$  pol. no terminal de +12 V a uma especificação de binário máxima de 4,52 N·m (40 lbf-pol.).

Deve confirmar que a porca não pode ser desapertada manualmente.

### AVISO

Não aperte demasiado o terminal de +12 V para evitar danos no terminal.

- 5 Ligue a extremidade de anel grande do cabo de 12 V **④** ao terminal positivo na bateria do veículo.

## Emparelhar com um Dispositivo de Navegação Garmin

Pode emparelhar o seu dispositivo Garmin PowerSwitch com um dispositivo de navegação Garmin compatível.

- 1 Ligue o seu dispositivo Garmin PowerSwitch e coloque o seu dispositivo de navegação Garmin compatível a 1 m (3,3 pés) do mesmo.
- 2 No seu dispositivo de navegação compatível, abra a aplicação Garmin PowerSwitch.
- 3 Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir o processo de emparelhamento e configuração.

A aplicação apresenta o painel de instrumentos principal. Depois de os dispositivos estarem emparelhados, estes associam-se automaticamente, quando forem ligados dentro do alcance um do outro.

## Especificações do Garmin PowerSwitch

Dimensões (P x L x A)	75 x 125 x 32 mm (2,95 x 4,92 x 1,26 pol.)
Intervalo da temperatura de funcionamento	De -25 °C a 85 °C (de -13 °F a 185 °F)
Frequência da tecnologia sem fios	2,4 GHz a 13 dBm
Entrada de alimentação	De 12 a 16 V utilizando o cabo de alimentação para veículo incluído.
Saída máxima de acessórios	30 A
Saída máxima do sistema	100 A
Consumo de corrente com todas as saídas desligadas	3 mA
Classificação de resistência à água	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>

## Resolução de problemas

### O meu Garmin PowerSwitch não se mantém ligado

- Verifique se o dispositivo Garmin PowerSwitch está a receber energia.
- Verifique se a tecnologia Bluetooth está ativada no dispositivo de navegação ou smartphone emparelhado.
- Aproxime o dispositivo de navegação ou o smartphone do dispositivo Garmin PowerSwitch.
- Verifique se a bateria do veículo está a fornecer, pelo menos, 12 V de alimentação.

O dispositivo Garmin PowerSwitch desliga todas as saídas automaticamente para preservar a bateria do veículo se estiver a receber menos de 11 V de alimentação (*Os meus acessórios não estão a receber alimentação*, página 70).

### Os meus acessórios não estão a receber alimentação

- Verifique se o dispositivo Garmin PowerSwitch está a receber alimentação da bateria do veículo.
- Verifique se a bateria do veículo está a fornecer, pelo menos, 12 V de alimentação.

O dispositivo Garmin PowerSwitch desliga todas as saídas automaticamente para preservar a bateria do veículo se estiver a receber menos de 11 V de alimentação. As saídas voltam a ligar-se quando o dispositivo deteta mais de 12 V de alimentação.

- Confirme que todas as ligações elétricas estão seguras e que não se vão soltar durante o funcionamento do veículo.
- Confirme que cada acessório ligado consome menos de 30 A.  
Se um acessório consumir mais de 30 A, o dispositivo desliga essa saída automaticamente.
- Confirme que a carga total do sistema é inferior a 100 A.  
Se o dispositivo detetar uma carga no sistema superior a 100 A, desliga todas as saídas automaticamente.
- Verifique se há curto-círcito elétrico em todas as ligações elétricas.

<sup>1</sup> O dispositivo é resistente a exposição incidental a água com profundidade de até 1 m, durante até 30 minutos. Para obter mais informações, aceda a [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).



[support.garmin.com](https://support.garmin.com)