

**GARMIN®**



**DĚZL™ OTR810 / OTR1010 /  
LGV810 / LGV1010**

---

**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 noutros países. Estas marcas comerciais não podem ser utilizadas sem a autorização expressa da Garmin.

BC™, dēzl™, Garmin eLog™, Garmin Express™ 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 comercial da Google LLC. Apple® e Mac® são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos Estados Unidos e noutros países. A marca nominativa e os logótipos Bluetooth® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., sendo utilizadas pela Garmin sob licença. microSD® e o logótipo microSDHC são marcas comerciais da SD-3C, LLC. Love's® e Love's Travel Stops® são marcas comerciais registadas da Love's Travel Stops & Country Stores, Inc. Pilot Flying J™ e Pilot Flying J Travel Centers™ são marcas comerciais da Pilot Travel Centers LLC e das suas empresas afiliadas. PrePass® é uma marca comercial da PrePass Safety Alliance. Tripadvisor® é uma marca comercial registada da TripAdvisor LLC. TruckDown® é uma marca comercial da TruckDown Info International, Inc. Windows® é uma marca comercial registada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e noutros países. Wi-Fi® e Wi-Fi CERTIFIED MiraCast™ é uma marca registada da Wi-Fi Alliance Corporation.

# Índice

## Como começar..... 1

Descrição geral do dispositivo.....	1
Instalar e ligar o dispositivo no seu veículo.....	2
Instalar o suporte para aparafusar no painel de instrumentos.....	4
Instalar o adaptador do suporte com esfera.....	5
Ligar e desligar o dispositivo.....	6
Adquirir sinais GPS.....	6
Ecrã inicial.....	7
Abrir uma aplicação.....	8
Adicionar atalhos ao ecrã principal.....	8
Visualizar notificações.....	8
Ícones da barra de estado.....	8
Utilizar o ecrã tátil.....	9
Ajustar o brilho do ecrã.....	9

## Perfis de veículo..... 9

Adicionar um perfil de veículo.....	9
Perfil do carro.....	9
Mudar o perfil do veículo.....	10
Alterar as informações do reboque.....	10
Editar um perfil de veículo.....	10

## Funcionalidades de aviso ao condutor e alertas..... 11

Ativar ou desativar os alertas ao condutor.....	11
Radares de semáforos e de velocidade.....	12

## Procurar e guardar localizações..... 12

Pontos de interesse.....	12
Encontrar pontos de interesse de camionagem.....	13
Encontrar uma posição através da barra de pesquisa.....	13
Encontrar um endereço.....	13
Encontrar uma posição por categoria.....	13
Procurar dentro de uma categoria...	14
Resultados da procura de localizações.....	14

Alterar a área de pesquisa.....	15
Personalizar Pontos de Interesse.....	15
Instalar o POI Loader.....	15
Encontrar POIs personalizados.....	15
Estacionamento.....	16
Encontrar parques de camiões.....	16
Encontrar parques de camiões na Europa.....	16
Encontrar estacionamento próximo da sua posição atual.....	16
Ferramentas de pesquisa.....	16
Encontrar um cruzamento.....	16
Encontrar uma posição através das coordenadas.....	16
Tripadvisor.....	16
Encontrar pontos de interesse do Tripadvisor.....	17
Visualizar localizações recentemente encontradas.....	17
Limpar a lista de locais recentemente encontrados.....	17
Ver as informações da posição atual..	17
Encontrar serviços de emergência e postos de combustível.....	17
Obter indicações para a sua Posição atual.....	17
Adicionar um atalho.....	18
Remover um atalho.....	18
Guardar posições.....	18
Guardar uma localização.....	18
Guardar a sua posição atual.....	18
Editar uma posição guardada.....	18
Atribuir categorias a uma posição guardada.....	19
Eliminar uma localização guardada.....	19

## Navegar até ao seu destino..... 19

Rotas.....	19
Iniciar uma rota.....	19
Iniciar uma rota utilizando o mapa..	20
Ir para casa.....	20
A sua rota no mapa.....	20
Orientações ativas de mudança de faixa.....	21
Ver percursos populares para camiões no mapa.....	22
Ver curvas e indicações.....	22

Ver a rota completa no mapa.....	22
Planear a chegada.....	22
Chegar ao destino.....	22
Completar uma rota de camião.....	23
Estacionar perto do seu destino.....	23
Alterar a rota ativa.....	24
Adicionar uma localização à sua rota.....	24
Moldar as suas rotas.....	24
Fazer um desvio.....	24
Alterar o modo de cálculo da rota....	24
Parar a rota.....	25
Utilizar sugestões de rotas.....	25
Evitar atrasos, portagens e áreas.....	25
Evitar atrasos de trânsito na sua rota.....	25
Evitar características da estrada.....	25
Evitar zonas ambientais.....	25
Elementos a evitar personalizados..	25

## **Utilizar o mapa..... 26**

Ferramentas do mapa.....	27
Ver uma ferramenta de mapa.....	27
Localizações próximas.....	27
Visualizar as próximas localizações.....	28
Personalizar as categorias de localizações próximas.....	28
Próximas cidades.....	28
Ver as próximas cidades e saídas com serviços.....	28
Símbolos de aviso e de alerta.....	28
Avisos de restrições.....	29
Avisos das condições da estrada....	29
Alertas.....	30
Informações de Viagem.....	30
Ver dados de viagem no mapa.....	30
Ver o seu historial de viagens.....	30
Repor a informação de viagem.....	30
Ver trânsito próximo.....	30
Ver trânsito no mapa.....	30
Procurar incidentes de trânsito.....	31
Personalizar o Mapa.....	31
Personalizar as Camadas do Mapa.....	31
Mudar o campo de dados do mapa.....	31

Alterar a perspetiva do mapa.....	31
-----------------------------------	----

## **Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone..... 31**

Emparelhar com o smartphone.....	32
Dicas após o emparelhamento dos dispositivos.....	32
Emparelhar dispositivos Bluetooth adicionais.....	32
Ir para um endereço ou localização através da aplicação dēzl.....	33
Notificações inteligentes.....	33
Receber notificações.....	33
Chamada em mãos livres.....	33
Efetuar uma chamada.....	34
Receber uma chamada.....	34
Utilizar opções durante chamadas..	34
Guardar um número de telefone como predefinição.....	34
Auriculares sem fios.....	34
Ativar ou desativar as funcionalidades Bluetooth.....	34
Mostrar ou ocultar as notificações da aplicação (Android™).....	34
Mostrar ou ocultar categorias de notificações num dispositivo Apple®.....	35
Desligar um dispositivo Bluetooth.....	35
Eliminar um dispositivo Bluetooth emparelhado.....	35
Eliminar um telefone emparelhado.....	35

## **Trânsito.....35**

Receber informações de trânsito através do seu smartphone.....	35
Ver trânsito no mapa.....	36
Procurar incidentes de trânsito.....	36

## **Ferramentas do veículo e do condutor.....36**

Planeamento de pausas.....	36
Fazer uma pausa sugerida.....	36
Iniciar o temporizador de pausas....	36
Interromper ou repor o temporizador de pausas.....	36
Ajustar horas em condução.....	37

Ajustar o limite diário de condução.....	37
IFTA.....	37
Introduzir dados de combustível.....	37
Editar dados de combustível.....	37
Ver e exportar a jurisdição competente.....	38
Editar e exportar relatórios de viagem.....	38
Ver resumos de jurisdições e relatórios de viagem exportados.....	38
Registar historial de manutenção.....	38
Adicionar categorias de serviço.....	38
Eliminar categorias de serviço.....	39
Alterar o nome de categorias de serviço.....	39
Eliminar registos de serviço.....	39
Editar um registo de serviço.....	39
PrePass®.....	39
Programas de fidelização.....	39

## **Garmin eLog..... 40**

Setting Up Your Garmin eLog Adapter.....	40
Transferring Garmin eLog Data from Another Device.....	40
Backing Up Data.....	40
Restoring Data.....	41
Daily Operation Guidelines.....	41
Starting a Drive.....	41
Garmin eLog App Overview.....	42
Garmin eLog Map Tool Overview.....	44
Driving in a Team.....	45
Changing Duty Status.....	45
Viewing Hours of Service.....	46
Recording Adverse Conditions.....	46
Reviewing Logs.....	46
Certifying Daily Logs.....	46
Submitting a Daily Log.....	46
Exporting and Saving a Record of Duty Status (RODS) Report.....	47
Recording Trailers and Shipments.....	47
Roadside Inspection.....	47
Viewing Inspection Information.....	47
Transferring Data to an Inspector Using Web Services.....	47
Transferring Data to an Inspector Using Email.....	47

Transferring Data to an Inspector Using a USB Device.....	48
Transferring Data to an Inspector Using Bluetooth Wireless Technology.....	48
Diagnostics and Malfunctions.....	48
Viewing Diagnostics and Malfunctions.....	49
Diagnostic Definitions.....	49
Malfunction Definitions.....	50
Administrator Functions.....	51
Adding Driver Profiles.....	51
Editing a Driver Profile.....	51
Clearing Garmin eLog App Data.....	52

## **Comandos de voz..... 52**

Sugestões para falar com o dispositivo.....	52
A iniciar Navegação ativada por voz Garmin.....	52
Verificar a sua hora de chegada.....	52
Efetuar uma chamada através com a voz.....	52
Alterar as definições do dispositivo utilizando a voz.....	53

## **Utilizar as Apps..... 53**

Ver o manual do utilizador no dispositivo.....	53
Ver o mapa para camiões.....	53
Planificador de rotas.....	53
Planear uma rota.....	53
Editar e reordenar localizações numa rota.....	54
Alterar as opções de rota para uma rota.....	54
Navegar para uma Rota Guardada... ..	54
Editar e guardar a sua rota ativa.....	54
Ver rotas e destinos anteriores.....	54
Ver a previsão meteorológica.....	55
Ver o tempo próximo de uma cidade diferente.....	55
Leitor de música.....	55
Adicionar a ferramenta do leitor de música ao mapa.....	55
Aplicação Garmin PowerSwitch™.....	56
Ativar um interruptor de alimentação.....	56

Desligar todos os interruptores.....	56	Remover o dispositivo, suporte e ventosa.....	66
Personalizar um botão.....	57	Remover o suporte da ventosa.....	66
Atribuir um interruptor a uma entrada de controlo.....	57	Remover a ventosa do para-brisas..	66
Adicionar um Esquema personalizado.....	57	<b>Resolução de problemas.....</b>	<b>66</b>
Rotinas.....	58	A ventosa não fixa no para-brisas.....	66
<b>Definições.....</b>	<b>59</b>	O suporte não consegue manter o dispositivo no devido lugar enquanto conduzo.....	66
Definições de navegação.....	59	O meu dispositivo não adquire sinais de satélite.....	66
Definições de mapa e veículo.....	60	O dispositivo não carrega no meu veículo.....	67
Ativar mapas.....	60	A bateria não fica carregada por muito tempo.....	67
Ligar a uma rede sem fios.....	60	O meu dispositivo não se liga ao meu telemóvel.....	67
Ativar a tecnologia Bluetoothsem fios.....	60	<b>Anexo.....</b>	<b>67</b>
Definições de assistência ao condutor.....	60	Garmin PowerSwitch.....	67
Definições de trânsito.....	61	Considerações sobre a montagem..	67
Definições do ecrã.....	61	Montar o dispositivo.....	68
Definições de som e volume de notificações.....	61	Abrir a tampa frontal.....	69
Ajustar o volume de som e das notificações.....	61	Ligar acessórios.....	70
Ativar ou desativar os serviços de localização.....	61	Ligar uma entrada de controlo.....	70
Definir o idioma do texto.....	61	Ligar o dispositivo à alimentação do veículo.....	71
Definições de data e hora.....	62	Emparelhar com um Dispositivo de Navegação Garmin.....	71
Definições do dispositivo.....	62	Especificações do Garmin PowerSwitch.....	72
<b>Informação sobre o dispositivo.....</b>	<b>62</b>	Resolução de problemas.....	72
Ver informações regulamentares e de conformidade da etiqueta eletrónica..	62	Câmaras sem fios.....	72
Especificações.....	62	Emparelhar uma câmara de marcha-atrás BC™ 50 com um dispositivo de navegação Garmin.....	73
Carregar o dispositivo.....	62	Ligar uma câmara de marcha-atrás com fios.....	73
<b>Manutenção do dispositivo.....</b>	<b>62</b>	Ver a câmara de marcha-atrás.....	74
Centro de assistência Garmin.....	62	Ligar uma câmara de tablier ao suporte com alimentação.....	75
Atualizar mapas e software e através de uma rede Wi-Fi.....	63	Gestão de dados.....	75
Atualização de mapas e de software com Garmin Express.....	64	Acerca dos cartões de memória.....	75
Instalar Garmin Express.....	65	Instalar um cartão de memória para mapas e dados.....	75
Cuidados a ter com o dispositivo.....	65	Formatar o cartão de memória.....	76
Limpar a parte exterior.....	65	Ligar o dispositivo ao computador..	76
Limpar o ecrã tátil.....	65		
Evitar o roubo.....	66		
Reiniciar o dispositivo.....	66		

Transferir dados a partir do computador.....	76
Adquirir mapas adicionais.....	76
Adquirir acessórios.....	76





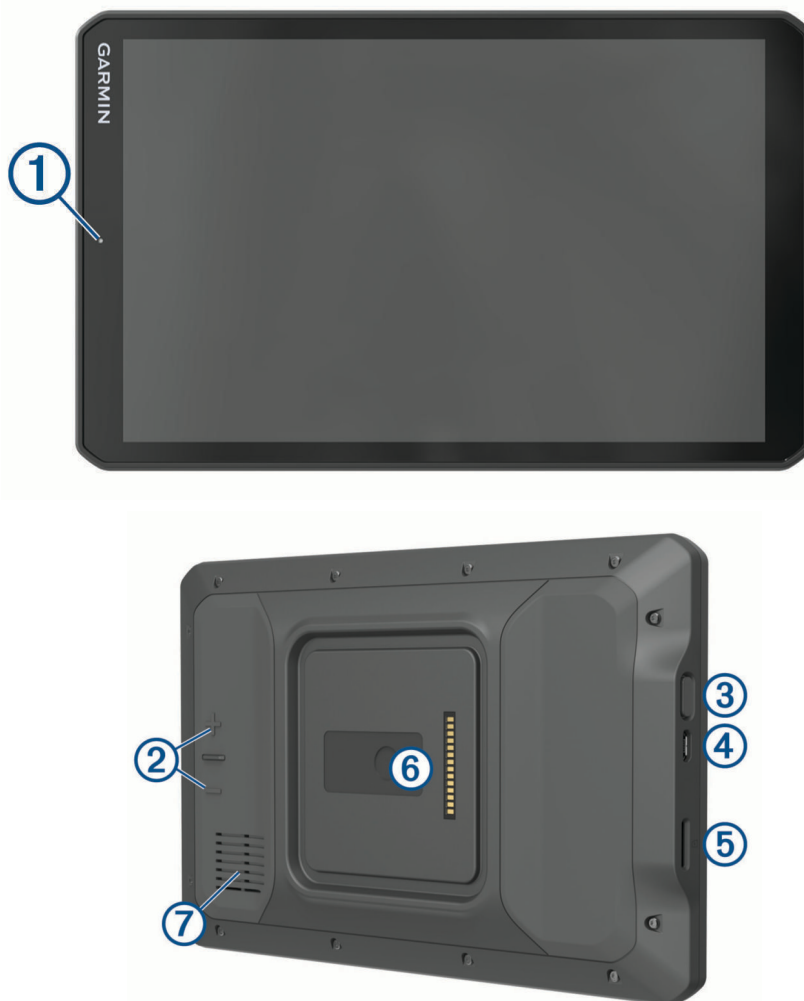
# Como começar

## ⚠️ ATENÇÃO

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

- Atualize os mapas e o software do seu dispositivo (*Atualizar mapas e software e através de uma rede Wi-Fi*, página 63).
- Monte o dispositivo no veículo e ligue-o à alimentação (*Instalar e ligar o dispositivo no seu veículo*, página 2).
- Ajustar o volume (*Ajustar o volume de som e das notificações*, página 61) e o brilho do ecrã (*Ajustar o brilho do ecrã*, página 9).
- Configure um perfil de veículo para o seu camião (*Adicionar um perfil de veículo*, página 9).
- Navegue até seu destino (*Iniciar uma rota*, página 19).

## Descrição geral do dispositivo



①	Microfone para chamadas de mãos-livres e comandos de voz
②	Controlo do volume
③	Tecla de alimentação
④	Porta USB de alimentação e dados
⑤	Ranhura para cartão de memória de mapas e dados
⑥	Interface de suporte magnético com conector de 14 pinos
⑦	Altifalante

## Instalar e ligar o dispositivo no seu veículo

### ⚠ ATENÇÃO

Este produto contém uma pilha de iões 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.

O dispositivo e o respetivo suporte contêm ímanes. Em determinadas circunstâncias, os ímanes poderão causar interferência com alguns dispositivos médicos internos e dispositivos eletrónicos, incluindo "pacemakers", bombas de insulina ou discos rígidos em computadores portáteis. Mantenha o dispositivo afastado de dispositivos médicos e dispositivos eletrónicos.

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

- 1 Abra a patilha ①, pressione a ventosa contra o para-brisas e puxe a patilha para trás, na direção do para-brisas.

A patilha deve estar direcionada para a parte superior do para-brisas.



- 2 Ligue o cabo de alimentação para veículo ② à porta no suporte.

- 3** Se necessário, desaperte o parafuso no braço da ventosa **3** e a porca no suporte esférico **4** e ajuste o suporte para uma melhor visualização e operação.



- 4** Aperte o parafuso no braço da ventosa e a porca no suporte esférico.  
**5** Coloque o dispositivo no suporte magnético.



- 6** Ligue a outra extremidade do cabo de alimentação para veículo a uma tomada de alimentação do veículo.

## Instalar o suporte para aparafusar no painel de instrumentos

Antes de poder anexar o suporte com esfera para aparafusar no painel de instrumentos, deve selecionar um local adequado no painel.

### ⚠ 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.

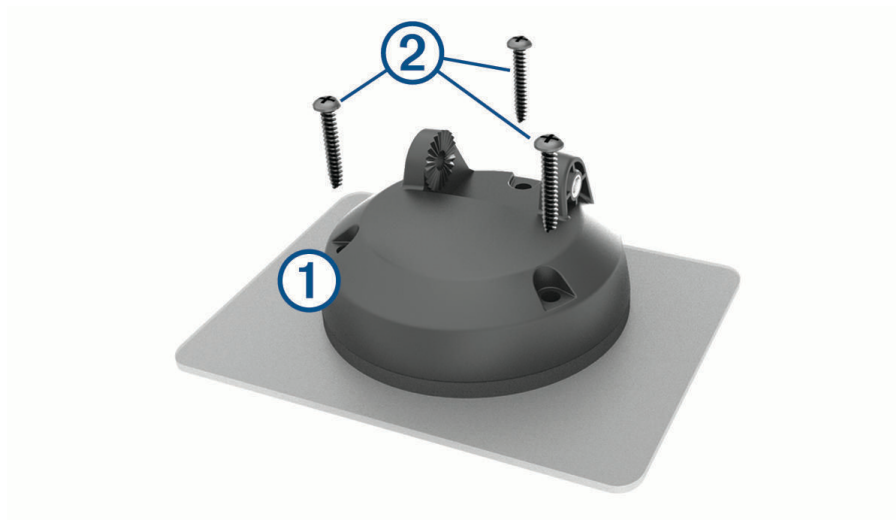
### AVISO

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.

### AVISO

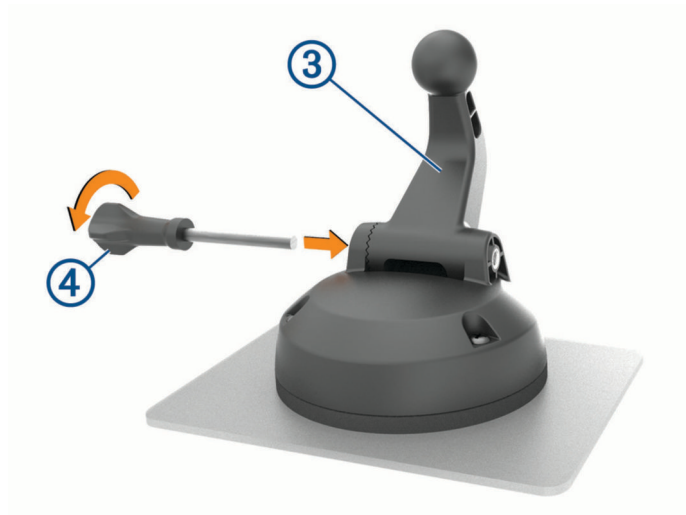
Para evitar possíveis danos no seu veículo, a Garmin recomenda uma instalação profissional do suporte da esfera para aparafusar.

- 1 Coloque o suporte ① no local selecionado.



- 2 Utilizando o suporte como modelo, marque os três locais dos parafusos.
- 3 Faça os orifícios-piloto (opcional).  
É necessário fazer orifícios-piloto para alguns tipos de material de montagem.
- 4 Fixe firmemente o suporte à superfície utilizando os parafusos fornecidos ②.

- 5 Insira o braço de suporte esférico ③ no suporte.

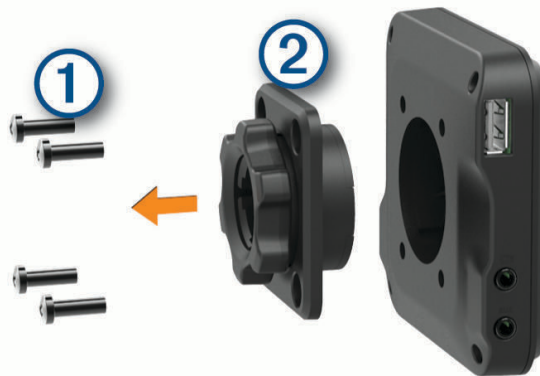


- 6 Insira o parafuso ④ no suporte e aperte-o para fixar o braço de suporte esférico.

### Instalar o adaptador do suporte com esfera

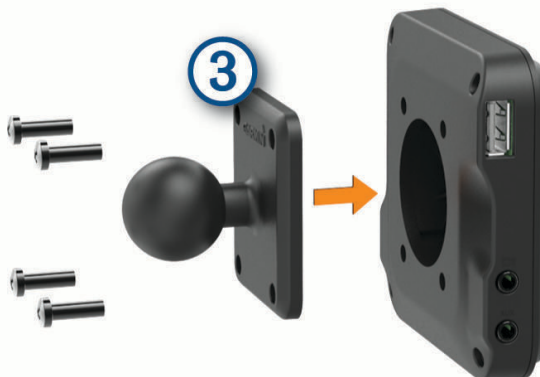
O seu dispositivo inclui um suporte com esfera de 2,54 cm (1 pol.) compatível com soluções de suporte de outros fornecedores.

- 1 Retire os quatro parafusos ① que fixam o suporte de montagem ② ao suporte magnético.



- 2 Retire a suporte de montagem.

- 3 Fixe o suporte com esfera de 2,54 cm (1 pol.) ③ ao suporte magnético utilizando os parafusos removidos no passo 1.



## Ligar e desligar o dispositivo


- Para ligar o dispositivo, prima a tecla de alimentação ① ou ligue o dispositivo à alimentação.



- Para colocar o dispositivo em modo de poupança de energia, prima a tecla 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 a tecla de alimentação premida até aparecer uma mensagem no ecrã e selecione **Desligar**.

## Adquirir sinais GPS

Quando liga o dispositivo de navegação, o recetor 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 Verifique se  é apresentado na barra de estado e ative os serviços de localização, caso estes estejam desativados ([Ativar ou desativar os serviços de localização, página 61](#)).
- 3 Se necessário, dirija-se a uma área aberta com uma visão desimpedida do céu, afastada de edifícios altos e árvores.  
A mensagem Adquirir satélites é apresentada no topo do mapa de navegação até o dispositivo determinar a sua localização.

## Ecrã inicial

**NOTA:** o esquema do ecrã inicial pode variar se tiver sido personalizado.




①	Deslize o dedo para baixo para ver as notificações. Deslize o dedo rapidamente para baixo duas vezes para alterar rapidamente as definições e o brilho da retroiluminação.
②	Selecione para iniciar uma rota.
③	Selecione para ver o mapa.
④	Selecione para alterar o seu perfil do veículo.
⑤	Selecione para ver informações meteorológicas para a sua posição atual. A aplicação dēzl é necessária.
⑥	Selecione para ver notificações inteligentes. A aplicação dēzl é necessária.
⑦	Selecione para abrir o menu de aplicações. O menu de aplicações inclui atalhos para todas as aplicações instaladas no seu dispositivo.
⑧	Mantenha premido para personalizar a imagem de fundo ou adicione widgets ao ecrã principal.


## Abrir uma aplicação

O ecrã principal contém atalhos para aplicações utilizadas frequentemente. O menu de aplicações inclui todas as aplicações instaladas no dispositivo, organizadas em dois separadores. O separador dēzl contém aplicações Garmin que são úteis para a navegação e a gravação das horas de condução. O separador Ferramentas contém aplicações úteis para comunicação e outras tarefas.

Selecione uma opção para abrir uma aplicação:

- Selecione um atalho de aplicação no ecrã principal.
- Selecione o , selecione um separador e selecione uma aplicação.

## Adicionar atalhos ao ecrã principal

- 1 Selecione .
- 2 Selecione um separador da aplicação para ver aplicações adicionais.
- 3 Mantenha uma aplicação premida e arraste-a para a posição pretendida no ecrã principal.

## Visualizar 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.

- 1 Deslize o dedo para baixo a partir da parte superior do ecrã.  
É apresentada a lista de notificações.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para iniciar a ação ou aplicação mencionada na notificação, selecione a notificação.
  - Para ignorar uma notificação, desloque a notificação com o dedo para a direita.

## 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.

	Os serviços de localização estão ativados ( <i>Ativar ou desativar os serviços de localização, página 61</i> ).
	Tecnologia Bluetooth® ativada.
	Ligado a um dispositivo Bluetooth.
	Ligado a uma rede Wi-Fi® ( <i>Ligar a uma rede sem fios, página 60</i> ).
	Perfil de veículo ativo. Deslize para baixo duas vezes e selecione para ver as definições do perfil do veículo ( <i>Perfis de veículo, página 9</i> ).
	Nível de carga da bateria.
	Estado de ligação da aplicação dēzl ( <i>Emparelhar com o smartphone, página 32</i> )



## Utilizar o ecrã tátil

- Toque no ecrã para selecionar um item.
- Arraste ou deslize o dedo através do ecrã para deslocar ou percorrer.
- Junte dois dedos para diminuir o zoom.
- Afaste dois dedos para aumentar o zoom.

## Ajustar o brilho do ecrã

Pode ajustar o brilho manualmente através do painel de notificações ou do menu de definições.

### 1 Seleccione uma opção:

- Deslize o dedo para baixo duas vezes a partir da parte superior do ecrã para expandir as definições rápidas no painel de notificações.
- Seleccione **Definições** > **Dispositivo** > **Ecrã** > **Nível de 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 camião, 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

Pode adicionar um perfil de veículo que inclua o peso, as dimensões e outras características do seu veículo.

### 1 A partir do ecrã inicial, seleccione o widget de perfil do veículo (*Ecrã inicial, página 7*).

### 2 Seleccione uma opção:

- Para adicionar um camião não articulado com uma área de carga permanentemente fixa, seleccione **Camião não articulado**.
- Para adicionar um trator ou uma combinação de trator e reboque, seleccione **Trator**.
- Para adicionar um autocarro, seleccione **Autocarro**.

### 3 Siga as instruções apresentadas no ecrã para introduzir as características do veículo.



Depois de adicionar um perfil de veículo, pode editar o perfil e adicionar informações detalhadas adicionais, como o número de identificação do veículo ou o número do reboque (*Editar um perfil de veículo, página 10*).

## 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.

## Mudar o perfil do veículo

Sempre que liga o dispositivo, é-lhe solicitado que selecione um perfil do veículo. Pode mudar manualmente o perfil do veículo a qualquer momento.


- 1 Selecione uma opção:
  - Deslize o dedo para baixo duas vezes a partir da parte superior do ecrã e selecione o ícone do perfil do veículo, como  ou .
  - A partir do ecrã inicial, selecione o widget de perfil do veículo (*Ecrã inicial, página 7*).
- 2 Selecione um perfil de veículo.

São apresentadas as informações relativas ao perfil do veículo, incluindo as medidas e o peso.
- 3 Selecione **Selecionar**.

## Alterar as informações do reboque






Antes de poder alterar as informações do reboque, tem de introduzir um perfil de veículo para um trator (*Adicionar um perfil de veículo, página 9*).

Quando alterar o reboque do trator, pode alterar as informações do reboque no perfil do veículo sem alterar as informações do trator. Pode alternar rapidamente entre reboques utilizados frequentemente.

- 1 A partir do ecrã inicial, selecione o widget de perfil do veículo (*Ecrã inicial, página 7*).
- 2 Selecione o perfil do veículo do trator para utilizar com o reboque.
- 3 Selecione .
- 4 Selecione uma opção:
  - Para utilizar uma configuração de reboque recente, selecione a configuração do reboque na lista.
  - Para introduzir uma nova configuração de reboque, selecione **Nova configuração** e, em seguida, introduza as informações do reboque.

## Editar um perfil de veículo

Pode editar um perfil de veículo para alterar as informações sobre o mesmo ou adicionar informações detalhadas a um perfil de veículo novo, como o número de identificação, número do reboque ou leitura do odómetro. Também pode eliminar ou alterar o nome de um perfil de veículo.

- 1 A partir do ecrã inicial, selecione o widget de perfil do veículo (*Ecrã inicial, página 7*).
- 2 Selecione o perfil de veículo que pretende editar.
- 3 Selecione uma opção:
  - Para editar as informações do perfil de veículo, selecione a  e, em seguida, selecione um campo para editar.
  - Para mudar o nome do perfil do veículo, selecione  >  > **Mudar o nome do perfil**.
  - Para eliminar o perfil do veículo, selecione  >  > **Eliminar**.

# 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.

**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 35).

**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.

**Não são permitidos camiões:** o dispositivo emite um sinal quando se aproxima de uma estrada onde não são permitidos camiões.

**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.

## Ativar ou desativar os alertas ao condutor

Pode ativar ou desativar vários tipos de alertas ao condutor.

- 1 Seleccione **Definições > Assistência ao condutor > Alertas sonoros 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 dēzl.
- 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.

## 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 13](#)).
- Para encontrar um endereço, selecione **Endereço** ([Encontrar um endereço, página 13](#)).
- Para percorrer ou procurar pontos de interesse pré-carregados por categoria, selecione **Categorias** ([Encontrar uma posição por categoria, página 13](#)).
- Para procurar próximo de uma cidade ou área diferentes, selecione  junto à área de pesquisa atual ([Alterar a área de pesquisa, página 15](#)).
- Para ver e editar as localizações guardadas, selecione **Guardados** ([Guardar posições, página 18](#)).
- Para ver as localizações que selecionou recentemente nos resultados da procura, selecione **Recentes** ([Visualizar localizações recentemente encontradas, página 17](#)).
- Para procurar paragens e estações de serviço para camiões, selecione **Categorias > Camiões** ([Encontrar pontos de interesse de camionagem, página 13](#)).
- Para percorrer e procurar classificações de viajantes do Tripadvisor®, selecione **Tripadvisor** ([Tripadvisor, página 16](#)).
- Para navegar para coordenadas geográficas específicas, selecione **Coordenadas** ([Encontrar uma posição através das coordenadas, página 16](#)).

## 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 pontos de interesse de camionagem

### AVISO


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

O mapa detalhado carregado no seu dispositivo contém pontos de interesse para camionagem, tais como paragens de camiões, áreas de descanso e estações de pesagem.

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


## 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.

## 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.

## 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 Seleccione **Para onde? > Categorias**.

2 Seleccione uma categoria.

3 Seleccione uma opção:

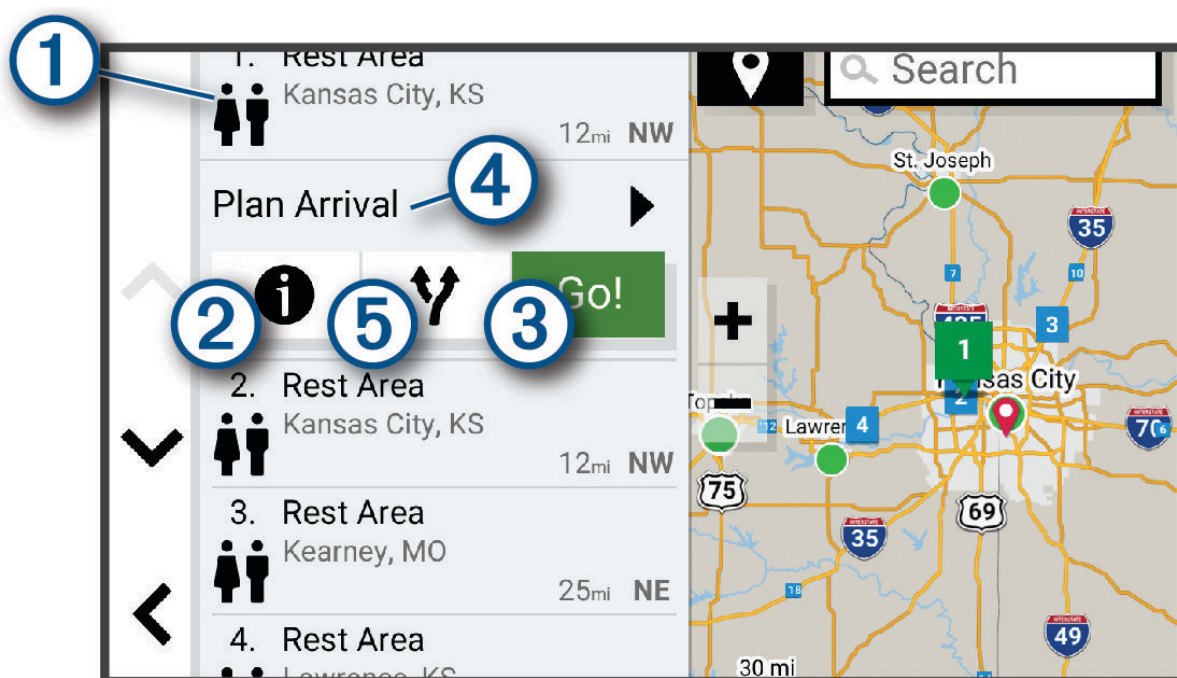
- Seleccione um destino na lista de pesquisa rápida, do lado direito do ecrã.

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

- Seleccione uma sub-categoria, se necessário, e seleccione um destino.

## 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.

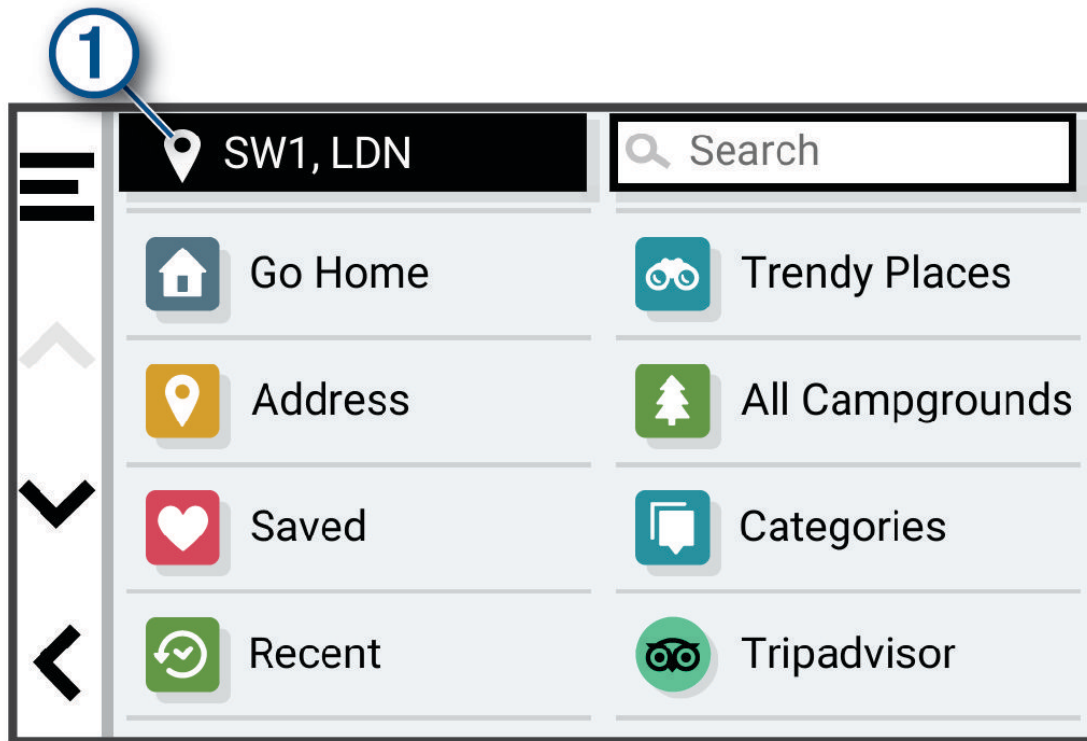


①	Selecione uma localização para ver o menu de opções.
② i	Selecione para ver informações detalhadas sobre a localização.
③ Siga!	Selecione para iniciar a navegação para a localização através da rota recomendada.
④ Planear chegada	Selecione para ver um mapa do seu destino e encontrar um destino para camiões.
⑤ Y	Selecione para ver rotas alternativas para a localização.


## 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 .



- 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.

## Personalizar Pontos de Interesse

Os POIs personalizados são pontos personalizados no mapa. Podem conter alertas que o informam se estiver perto de um ponto designado ou se estiver a viajar a uma velocidade superior à especificada.

### Instalar o POI Loader

Pode criar ou transferir listas de POI personalizadas no computador e instalá-las no dispositivo através do software do POI Loader.

- 1 Visite [www.garmin.com/poiloader](http://www.garmin.com/poiloader).
- 2 Siga as instruções no ecrã.

### Encontrar POIs personalizados

Antes de poder encontrar POIs personalizados, deve carregar POIs personalizados no dispositivo utilizando o software POI Loader (*Instalar o POI Loader, página 15*).

- 1 Selecione **Para onde?** > **Categorias**.
- 2 Navegue até à secção Outras categorias e selecione uma categoria.



## Estacionamento

### Encontrar parques de camiões

- 1 Seleccione **Para onde?** > **Categorias** > **Camiões** > **Parques de estacionamento**.
- 2 Seleccione um local de estacionamento.
- 3 Seleccione **Siga!**.

### Encontrar parques de camiões na Europa

- 1 Seleccione **Para onde?** > **Truck Parking Europe**.
- 2 Se necessário, seleccione **Filtrar por comodidades e marcas**, seleccione um ou mais atributos e seleccione **Procurar**.
- 3 Seleccione um local de estacionamento.
- 4 Seleccione **Siga!**.

### Encontrar estacionamento próximo da sua posição atual

- 1 Seleccione **Para onde?** > **Categorias** > **Estacionamento**.
- 2 Seleccione **Filtrar estacionamento** e, em seguida, seleccione uma ou mais categorias para filtrar o estacionamento por disponibilidade, tipo, preço, ou métodos de pagamento (opcional).  
**NOTA:** nem todas as áreas ou locais de estacionamento têm dados detalhados de estacionamento.
- 3 Seleccione um local de estacionamento.
- 4 Seleccione **Siga!**.

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

### Encontrar uma posição através das coordenadas

Pode encontrar uma posição através das coordenadas de latitude e longitude. Esta função poderá ser útil em atividades de geocaching.

- 1 Seleccione **Para onde?** > **Coordenadas**.
- 2 Se necessário, seleccione  e altere o formato das coordenadas ou datum de referência.
- 3 Introduza as coordenadas de latitude e de longitude.
- 4 Seleccione **Ver no mapa**.

## 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  e introduza um termo de pesquisa (opcional).

## 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**, **Paragens de camiões** ou **Combustível**.  
**NOTA:** algumas categorias de serviço não estão disponíveis em todas as áreas.  
**NOTA:** se estiver ativo um perfil de veículo para camião, é apresentada uma opção para paragens adaptadas para camiões, em vez de combustível.  
É apresentada uma lista de posições para o serviço selecionado, com as mais próximas no topo.
- 3 Selecione uma localização.
- 4 Selecione uma opção:
  - Para navegar para a posição, selecione **Siga!**.
  - 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 **Selecionar**.


## 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 **Concluído**.

## Guardar posições



### Guardar uma localização

- 1 Procure uma posição (*Encontrar uma posição por categoria*, página 13).
- 2 A partir dos resultados da pesquisa, selecione uma localização.
- 3 Selecione  > **Guardar**.
- 4 Se necessário, introduza um nome e selecione **Concluído**.
- 5 Selecione **Guardar**.

### Guardar a sua posição atual

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



### 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 **Concluído**.

## 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 **Concluído**.

## 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**.



# Navegar até ao seu destino

## Rotas

Uma rota é um caminho que se percorre desde a posição 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 24](#)) e elementos a evitar ([Evitar atrasos, portagens e áreas, página 25](#)).
- 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 seleccionar uma rota alternativa ([Iniciar uma rota, página 19](#)).
- Em caso de estradas específicas que pretenda utilizar ou evitar, pode optar por personalizar a rota ([Moldar as suas rotas, página 24](#)).
- Pode adicionar vários destinos a uma rota ([Adicionar uma localização à sua rota, página 24](#)).

## Iniciar uma rota

- 1 Selecione **Para onde?** e procure uma posição ([Procurar e guardar localizações, página 12](#)).
- 2 Selecione uma localização.
- 3 Selecione uma opção:
  - Para iniciar a navegação utilizando a rota recomendada, selecione **Siga!**.
  - Para escolher uma rota alternativa, selecione  e escolha uma rota.  
As rotas alternativas aparecem do lado direito do mapa.
  - Para editar o percurso da rota, selecione  > **Editar rota** e adicione pontos de moldagem à rota ([Moldar as suas rotas, página 24](#)).

O dispositivo calcula a rota para a posição e guia-o através de comandos de voz e informações no mapa ([A sua rota no mapa, página 20](#)). 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 24](#)).

## 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 Selecione um ponto, como uma localização de rua, cruzamento ou endereço.
- 4 Selecione **Siga!**.

## 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? > [ícone] > Definir a posição Casa**.
- 2 Introduza a posição Casa.

## A sua rota no mapa

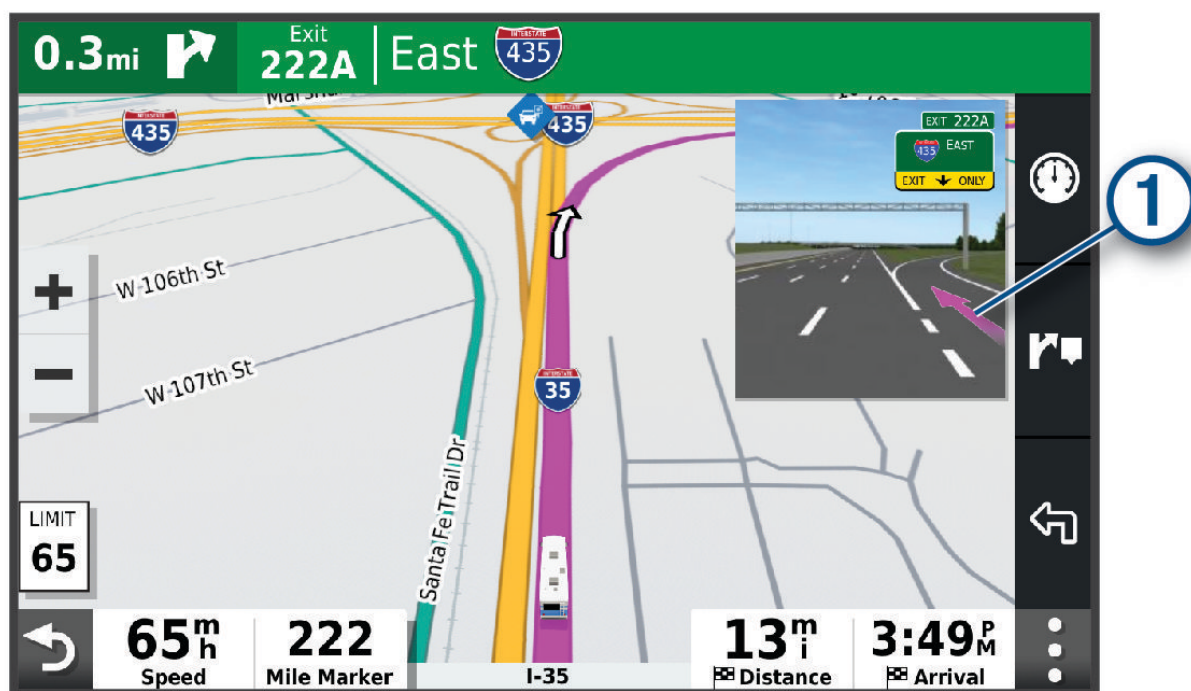
Durante a viagem, o dispositivo guia-o até ao seu destino através de comandos de voz e informações no mapa. São apresentadas instruções para a próxima mudança de direção ou saída ou outras ações na parte superior do mapa.



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	Selecione para alternar entre rotas para camiões populares no mapa.
⑦	Atalhos de ferramentas do mapa.
⑧	Ferramentas do mapa. Pode seleccionar as ferramentas para lhe mostrar mais informações sobre a sua rota e sobre a área envolvente.
⑨	Campos de dados. <b>Dica:</b> pode tocar nestes campos, para alterar as informações que apresentam ( <i>Mudar o campo de dados do mapa, página 31</i> ).
⑩	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 percursos populares para camiões no mapa


Pode ativar o dispositivo para realçar percursos populares para camiões no mapa. Isto pode ser útil para o ajudar a escolher estradas mais acessíveis para o seu veículo.

A partir do mapa, selecione .

## 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 .

## Planear a chegada

Antes de iniciar uma rota, pode planear a chegada a um destino popular para camiões, como um cais de carga ou um parque de estacionamento para camiões, no final da rota. Também pode adicionar os seus destinos ao mapa.

1 Selecione **Para onde?** e procure uma posição ([Procurar e guardar localizações](#), página 12).

2 Selecione uma localização.


3 Selecione **Planear chegada**.

É apresentada uma pré-visualização do destino no mapa. Os destinos populares para camiões aparecem junto ao mapa. Se o dispositivo dēzl estiver emparelhado com a aplicação dēzl, as imagens de satélite BirdsEye são transferidas automaticamente.

4 Selecione um destino e selecione **Siga!**.

## Chegar ao destino

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

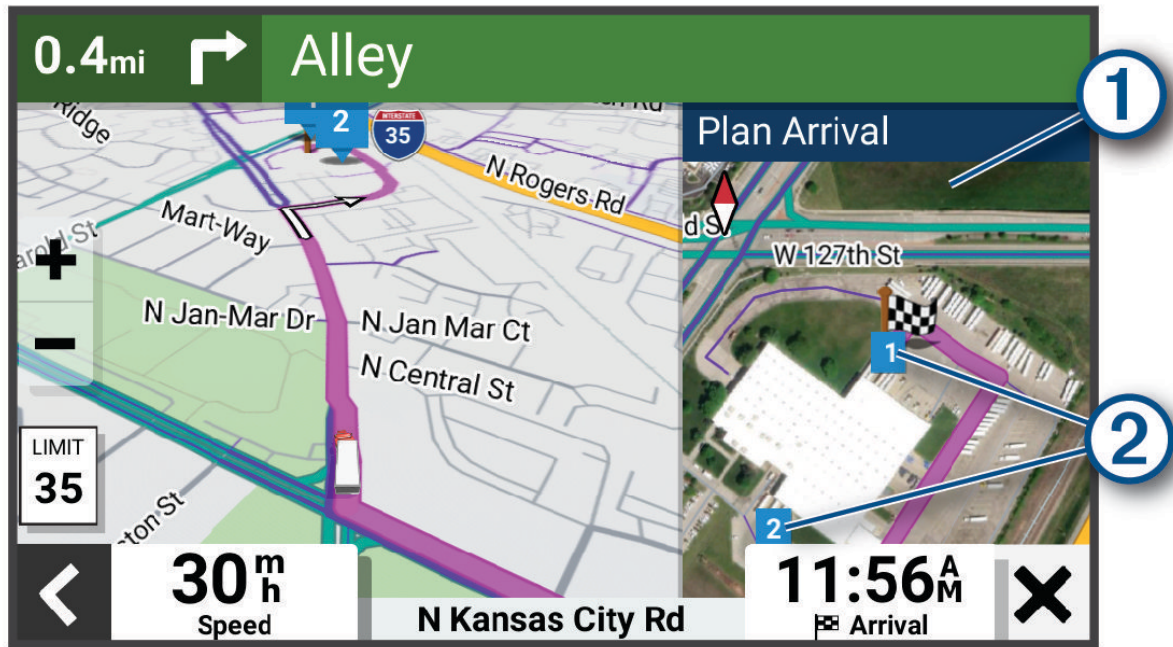
-  indica a localização do seu destino no mapa, e um comando de voz avisa-o de que está a chegar ao destino.
- Quando se aproxima de alguns destinos, o dispositivo sugere automaticamente áreas de estacionamento. Pode selecionar Mais para ver uma lista completa das áreas de estacionamento sugeridas ([Estacionar perto do seu destino](#), página 23).
- Quando se aproxima de alguns destinos durante a utilização de um perfil de veículo de camião, o dispositivo solicita automaticamente que encontre um destino para camiões, como um cais de carga ou um parque de estacionamento para camiões. Pode selecionar um ponto sugerido no mapa e, em seguida, selecione Siga! 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.



## Completar uma rota de caminhão

Quando se aproxima de alguns destinos para caminhões, é apresentada uma ferramenta do mapa para o ajudar a encontrar destinos comuns para caminhões, como áreas de estacionamento e cais de carga.

- 1 Seleccione a ferramenta de mapa ①.



- 2 Toque no mapa e selecione um destino para caminhões numerado ②.
- 3 Seleccione **Siga!**.

## Estacionar perto do seu destino

O seu dispositivo pode ajudá-lo a encontrar um local de estacionamento perto do seu destino. Quando se aproxima de alguns destinos, o dispositivo sugere automaticamente áreas de estacionamento.

**NOTA:** esta funcionalidade deve ser utilizada apenas quando utilizar o perfil de veículo referente a automóveis. Ao utilizar um perfil de veículo de caminhão, pode procurar um parque de camiões próximo ao seu destino ([Encontrar parques de camiões, página 16](#)).

- 1 Seleccione uma opção:
  - Quando o dispositivo sugerir estacionamento, selecione **Mais** para ver todas as áreas de estacionamento sugeridas.  
**NOTA:** quando selecciona uma área de estacionamento sugerida, o dispositivo atualiza automaticamente a sua rota.
  - Se o dispositivo não sugerir locais de estacionamento, selecione **Para onde? > Categorias > Estacionamento** e selecione **📍 > O meu destino**.
- 2 Escolha uma localização de estacionamento e selecione **Siga!**.  
O dispositivo orienta-o até ao parque de estacionamento.


## Alterar a rota ativa

### Adicionar uma localização à sua rota

Antes de adicionar uma localização à sua rota, tem de estar a navegar uma rota ([Iniciar uma rota, página 19](#)).

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 viagens para planear, programar e guardar uma viagem ([Planear uma rota, página 53](#)).


- 1 No mapa, selecione  > **Para onde?**.
- 2 Procure uma posição ([Procurar e guardar localizações, página 12](#)).
- 3 Selecione uma localização.
- 4 Selecione **Siga!**.
- 5 Selecione uma opção:
  - Para adicionar a localização como o próximo destino na rota, selecione **Adicionar como próxima paragem**.
  - Para adicionar a posição ao final da sua 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 19](#)).

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 seleccionar  para aumentar o zoom do mapa e seleccionar uma localização mais precisa.

O dispositivo entra no modo de moldagem de rota e recalcula a rota para chegar à localização seleccionada.
- 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**.

### Alterar o modo de cálculo da rota

- 1 Selecione **Definições** > **Navegação** > **Modo de cálculo**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Selecione **Percurso mais rápido** para calcular rotas com tempo de condução inferior, mas que podem ser mais longas em distância.
  - Selecione **Distância mais curta** para calcular rotas com distâncias inferiores, mas com tempo de condução superior.



## Parar a rota

- No mapa, selecione  > **Parar**.
- No ecrã inicial, selecione **Parar**.

## Utilizar sugestões de rotas

Antes de utilizar esta funcionalidade, deve guardar pelo menos uma posição e ativar a funcionalidade de historial de viagem ([Definições de navegação, página 59](#)).

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 35](#)).

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 61](#)) pode ver e evitar atrasos de trânsito manualmente.

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

### Evitar características da estrada

- 1 Selecione **Definições > Navegação > Elementos a evitar**.
- 2 Selecione as características de estrada a evitar nas suas rotas e selecione **OK**.

### Evitar zonas ambientais

O seu dispositivo pode evitar áreas com restrições ambientais ou de emissões que se possam aplicar ao seu veículo. Esta opção aplica-se ao tipo de veículo no perfil de veículo ativo ([Perfis de veículo, página 9](#)).

- 1 Selecione **Definições > Navegação > Zonas ambientais**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Para que lhe seja sempre perguntado antes de iniciar uma rota numa zona ambiental, selecione **Perguntar sempre**.
  - Para evitar sempre zonas ambientais, selecione **Evitar**.
  - Para permitir sempre zonas ambientais, selecione **Permitir**.

### 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 **Definições > Navegação > Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Se necessário, selecione **Adicionar elemento a evitar**.
- 3 Selecione **Adicionar estrada a evitar**.
- 4 Selecione o ponto de partida da secção da estrada a evitar e selecione **Seguinte**.
- 5 Selecione o ponto final da secção da estrada e selecione **Seguinte**.
- 6 Selecione **Concluído**.

## Evitar uma área


- 1 Selecione **Definições > 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 **Concluído**.

## Desativar um elemento personalizado a evitar

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






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

## Eliminar elementos a evitar personalizados

- 1 Selecione **Definições > 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 20*) 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 adicionar ou remover camadas do mapa, tais como imagens topográficas e BirdsEye, selecione .
  - 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 53*).
  - Para iniciar uma rota, selecione uma localização no mapa e selecione **Siga!** (*Iniciar uma rota utilizando o mapa, página 20*).

## 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.

**Editar rota:** permite fazer um desvio ou ignorar localizações na rota ([Alterar a rota ativa, página 24](#)).

**Sem som:** silencia o áudio do dispositivo.

**Próximas cidades:** mostra as próximas cidades e serviços ao longo da rota ativa ou da autoestrada ([Próximas cidades, página 28](#)).

**Localizações próximas:** apresenta as próximas localizações ao longo da rota ou da estrada onde se encontra ([Localizações próximas, página 27](#)).

**Elevação:** apresenta as mudanças de elevação no percurso.

**Trânsito:** apresenta as condições do trânsito ao longo da rota ou na sua área ([Ver trânsito próximo, página 30](#)). 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 30](#)).

**Viragens:** apresenta uma lista das próximas curvas na rota ([Ver curvas e indicações, página 22](#)).

**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 34](#)).

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

**Garmin eLog:** apresenta as informações de horas de serviço da aplicação Garmin eLog™. Permite-lhe alterar o estado do serviço enquanto não estiver a conduzir.

**Notificações inteligentes:** apresenta notificações inteligentes recentes do seu telemóvel ligado ([Notificações inteligentes, página 33](#)).

**PrePass®:** apresenta notificações das próximas estações de pesagem e decisões sobre desvios ([PrePass®, página 39](#)).

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



**Love's:** apresenta a próxima Love's Travel Stops® ao longo da rota.

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

**Planificador de pausas:** apresenta lembretes de pausas e paragens sugeridas.

**Mapa geral:** apresenta uma perspetiva geral da rota no mapa.

## Ver uma ferramenta de mapa

- 1 A partir do mapa, seleccione .
- 2 Seleccione 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, seleccione .

## 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, **Siga!** para iniciar a navegação.














## 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 o alertar acerca de potenciais perigos, condições da estrada e estações de pesagem no seu percurso.



## Avisos de restrições

	Altura
	Peso
	Peso do eixo
	Extensão
	Largura
	Não são permitidos camiões
	Não são permitidos reboques
	Restrições de material
	Não são permitidos materiais inflamáveis ou explosivos
	Não são permitidas matérias que poluam a água
	Não é permitido virar à esquerda
	Não é permitido virar à direita
	Não é permitido fazer inversão da marcha

## Avisos das condições da estrada

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

## Alertas


	Estação de pesagem
	Estrada não verificada para camiões

## Informações de Viagem

### Ver dados de viagem no mapa

No mapa, selecione  > **Informação da viagem**.

### Personalizar os campos de dados de viagem

- 1 No mapa, selecione  > **Informação da viagem**.
- 2 Selecione um campo de dados de viagem.
- 3 Selecione uma opção.


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

### Ver o seu historial de viagens

O dispositivo mantém um registo do percurso que efetuou.

- 1 Selecione **Definições** > **Mapa e veículo** > **Camadas do mapa**.
- 2 Selecione a caixa de verificação **Registo de viagem**.

### Repor a informação de viagem


- 1 A partir do mapa, selecione **Velocidade**.
- 2 Selecione um campo de dados de informação de viagem.
- 3 Selecione  > **Repor campo(s)**.
- 4 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 a velocidade máx.** para repor a velocidade máxima.
  - Selecione **Repor viagem B** para repor o odómetro a zero.

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

- 1 Ao navegar numa rota, selecione  > **Trânsito**.



O próximo incidente de trânsito aparece num painel no lado direito do mapa.
- 2 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  > **dēzl** > **Trânsito**.
- 2 Se necessário, selecione  > **Legenda** para ver a legenda do mapa de trânsito.

## Procurar incidentes de trânsito

- 1 No menu principal, selecione  > **dēzl** > **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 **Definições** > **Mapa e veículo** > **Camadas do mapa**.
- 2 Selecione as camadas para incluir no mapa e selecione **Guardar**.

### 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 **Definições** > **Mapa e veículo** > **Vista do mapa de condução**.
- 2 Selecione uma opção:
  - Selecione **Trajeto para cima** para apresentar o mapa a 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 a três dimensões.
- 3 Selecione **Guardar**.

## 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 dēzl 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 35](#)).

**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 55](#)).

**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 dēzl com o smartphone e a aplicação dēzl para ativar funcionalidades adicionais e aceder a informações em tempo real ([Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone, página 31](#)).

- 1 Na loja de aplicações do smartphone, instale a aplicação dēzl.
- 2 Ligue o seu dispositivo dēzl 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 dēzl.
- 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.

## Dicas após o emparelhamento dos dispositivos

- Após o emparelhamento inicial, os dois dispositivos podem ligar-se automaticamente sempre que os ativa.
- Quando o seu telefone estiver ligado ao dispositivo já poderá receber chamadas de voz.
- Quando liga o dispositivo, este tenta emparelhar-se com o último telefone com o qual esteve emparelhado.
- Pode ser necessário configurar o seu telefone para estabelecer automaticamente ligação com o dispositivo quando este for ativado.
- Para efetuar chamadas telefónicas, a permissão de partilha de contactos deverá estar ativada nas definições Bluetooth no dispositivo de navegação do telefone.
- Deverá verificar se as funcionalidades Bluetooth que pretende utilizar estão ativadas ([Ativar ou desativar as funcionalidades Bluetooth, página 34](#)).

## Emparelhar dispositivos Bluetooth adicionais

- 1 Coloque o auricular ou o telefone e o dispositivo Bluetooth a uma distância máxima de 10 m (33 pés) entre si.
- 2 No dispositivo, ative a tecnologia sem fios Bluetooth.
- 3 No auricular ou no telefone, ative a tecnologia sem fios Bluetooth e assegure-se de que está visível para outros dispositivos Bluetooth.
- 4 No seu dispositivo, selecione **Definições > Redes sem fios > Bluetooth**.  
É apresentada uma lista de dispositivos Bluetooth próximos.
- 5 Selecione o auricular ou o telefone a partir da lista.
- 6 Se necessário, selecione **Pair**.



## Ir para um endereço ou localização através da aplicação dēzl

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

**1** Na aplicação dēzl, 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 dēzl inicia a navegação para a localização selecionada e a mesma é adicionada às pesquisas recentes no menu Para onde?.

## Notificações inteligentes

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

## 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 dēzl.

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.

## Chamada em mãos livres

**NOTA:** apesar de a maioria dos telemóveis e auriculares serem compatíveis e poderem ser utilizados, não é possível garantir a compatibilidade de um determinado telemóvel ou auricular. Pode não ter todas as funcionalidades disponíveis no seu telemóvel.

Através da tecnologia sem fios Bluetooth, o dispositivo pode ligar-se ao seu telemóvel e auricular sem fios ou capacete compatíveis, tornando-se num dispositivo mãos-livres. Para verificar a compatibilidade, aceda a [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth).

## Efetuar uma chamada


- 1 Selecione .
- 2 Selecione uma opção:
  - Para marcar um número, selecione , introduza um número de telefone e selecione .
  - Para ligar para um número marcado recentemente ou de uma chamada recebida, selecione  e selecione um número.
  - Para ligar para um contacto a partir da sua lista telefónica, selecione  e selecione um contacto.



## Receber uma chamada

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

## Utilizar opções durante chamadas

As opções durante chamadas são apresentadas 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 ao selecionar  no menu principal.

- Para estabelecer uma chamada de conferência, selecione o ID do chamador e selecione .
- Para transferir o som para o seu telefone, selecione .

**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 o ID do chamador e selecione .

**Dica:** pode utilizar esta funcionalidade para sistemas automáticos, como o correio de voz.

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

## Guardar um número de telefone como predefinição

Pode guardar até três contactos como predefinidos no teclado de marcação. Isto permite-lhe telefonar rapidamente para o seu número de casa, familiares ou contactos frequentes.

- 1 Selecione  > .
- 2 Mantenha premido um número de predefinição, como **Predefinição 1**.
- 3 Selecione um contacto.

## Auriculares sem fios

O seu dispositivo pode enviar indicações de áudio de navegação para auriculares sem fios com Bluetooth.


## Ativar ou desativar as funcionalidades Bluetooth

Pode ativar ou desativar funcionalidades Bluetooth, como chamadas telefónicas, áudio de multimédia e serviços em tempo real no seu smartphone emparelhado.

- 1 Selecione **Definições > Redes sem fios > Bluetooth**.
- 2 Selecione o nome do seu telemóvel.
- 3 Selecione uma funcionalidade para a ativar ou desativar.



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

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

- 1 No telefone, abra a aplicação dēzl.
- 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.

## Mostrar ou ocultar categorias de notificações num dispositivo Apple\*

Se estiver ligado a um dispositivo Apple, pode filtrar as notificações apresentadas no dispositivo dēzl ao mostrar ou ocultar categorias.

- 1 Selecione o  > **Ferramentas** > **Notificações inteligentes** > .
- 2 Selecione a caixa de seleção ao lado de cada notificação, para mostrar as categorias.


## 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 dēzl no futuro.

- 1 Selecione **Definições** > **Redes sem fios** > **Bluetooth**.
- 2 Selecione o dispositivo a desligar.
- 3 Selecione **OK**.

## Eliminar um dispositivo Bluetooth emparelhado

Pode eliminar um dispositivo Bluetooth emparelhado para impedir que, no futuro, este se ligue automaticamente ao seu dispositivo dēzl. Ao eliminar um smartphone emparelhado, também estará a eliminar os contactos da lista telefónica sincronizados e o histórico de chamadas do dispositivo dēzl.

- 1 Selecione **Definições** > **Bluetooth**.
- 2 Ao lado do nome do dispositivo Bluetooth, selecione  > **Esquecer**.

## Eliminar um telefone emparelhado

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

- 1 Selecione **Definições** > **Bluetooth** > **Bluetooth**.
- 2 Selecione o telefone e, em seguida, selecione **Esquecer**.

# 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 61](#)). 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 dēzl ([Receber informações de trânsito através do seu smartphone, página 35](#)).

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 dēzl.



- 1 Ligue o dispositivo à aplicação dēzl.
- 2 No seu dispositivo dēzl, selecione **Definições** > **Trânsito** > **Trânsito** e verifique se a opção **Garmin Live Traffic** está selecionada.

## 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  > **dēzl** > **Trânsito**.
- 2 Se necessário, selecione  > **Legenda** para ver a legenda do mapa de trânsito.

## Procurar incidentes de trânsito

- 1 No menu principal, selecione  > **dēzl** > **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.

# Ferramentas do veículo e do condutor

## Planeamento de pausas

### AVISO

Este dispositivo NÃO é, por si só, um substituto aprovado para gravação dos registos, ao abrigo dos regulamentos da Federal Motor Carrier Safety Administration (FMCSA). Os condutores devem cumprir todos os requisitos estaduais e federais aplicáveis sobre horas de condução. Quando integrado num dispositivo de registo eletrónico (ELD) compatível com Garmin eLog, este dispositivo permite que uma transportadora cumpra os requisitos de pausa e de registo de horas de condução. Para obter mais informações ou comprar um dispositivo Garmin eLog, aceda a [garmin.com/elog](http://garmin.com/elog).

Quando a funcionalidade de planeamento de pausas está ativada, o dispositivo notifica-o uma hora antes dos tempos de pausa sugeridos e dos limites de horas de condução, e sugere localizações para parar na sua rota. Pode utilizar esta funcionalidade para controlar as suas horas de trabalho, o que o poderá ajudar a cumprir os regulamentos de segurança.

**NOTA:** as funcionalidades de planeamento de pausas não estão disponíveis ao utilizar o perfil de veículo de automóvel.

## Fazer uma pausa sugerida

Quando está na hora de fazer uma pausa, o dispositivo notifica-o e apresenta pontos de interesse de localizações de pausa sugeridas ao longo da rota.

Selecione um ponto de interesse da lista de localizações de pausa sugeridas.

O dispositivo adiciona a localização de pausa como o próximo destino na sua rota.

## Iniciar o temporizador de pausas

O temporizador de pausas inicia automaticamente quando o veículo se move a, pelo menos, 8 km/h (5 mph) durante 30 segundos. Pode iniciar o temporizador manualmente a qualquer momento.

- 1 No mapa, selecione  > **Planificador de pausas**.
- 2 Selecione **Iniciar temporiz.**

## Interromper ou repor o temporizador de pausas

O temporizador de pausas é automaticamente interrompido quando o veículo está parado durante três minutos ou mais. Pode interromper o temporizador manualmente durante breves pausas, como para estacionar ou parar numa paragem de camiões. No fim da condução, pode repor o temporizador manualmente.

- 1 Selecione **Parar temporiz.**
- 2 Selecione uma opção:
  - Para colocar o temporizador em pausa, selecione **Pausa**.
  - Para parar e repor o temporizador, selecione **Repor**.

## Ajustar horas em condução

Pode ajustar o total de horas em condução para corresponder de forma mais aproximada aos registos de horas de condução.

- 1 Ao utilizar a funcionalidade do planificador de pausas, selecione **Total horas cond.**.
- 2 Introduza o total de horas em condução.
- 3 Selecione **Guardar**.

## Ajustar o limite diário de condução

Pode ajustar o limite diário de condução para cumprir os requisitos legais da sua área.

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

- 1 Ao utilizar a funcionalidade do planificador de pausas, selecione **Horas cond. dia**.
- 2 Selecione o limite diário de condução da sua área.
- 3 Selecione **Guardar**.


## IFTA

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



Tem de ativar um perfil de veículo de camião para poder utilizar esta funcionalidade.

Pode registar dados necessários para a documentação do Acordo Internacional dos Impostos sobre os Combustíveis (IFTA), como, por exemplo, dados sobre a compra de combustível e as milhas que conduziu.

## Introduzir dados de combustível



- 1 Selecione  > **dēzl** > **IFTA** > **Na bomba**.
- 2 Introduza o preço do combustível por galão.
- 3 Selecione o campo **Combustível utilizado**.
- 4 Introduza a quantidade de combustível adquirida.
- 5 Se necessário, selecione o tipo de combustível:
  - Para gravar a quantidade em litros, selecione **Galões** > **Litros** > **Guardar**.
  - Para gravar a quantidade em galões, selecione **Litros** > **Galões** > **Guardar**.
- 6 Se necessário, selecione a caixa de verificação **Impostos incluídos**.
- 7 Selecione **Seguinte**.
- 8 Selecione uma opção para gravar a estação de serviço onde abasteceu:
  - Selecione uma estação de serviço nas proximidades na lista.
  - Selecione o campo de texto e introduza o nome da estação de serviço e o endereço.
- 9 Selecione o comprador do combustível.

## Editar dados de combustível





- 1 Selecione  > **dēzl** > **IFTA** > **Registos de combustível**.
- 2 Se necessário, selecione um perfil de veículo.
- 3 Se necessário, selecione um trimestre.
- 4 Selecione um registo de combustível.
- 5 Selecione uma opção:
  - Selecione um campo para editar as informações.
  - Selecione  para eliminar o registo.

## Ver e exportar a jurisdição competente

A jurisdição competente indica dados de cada estado ou província na qual o seu veículo tenha estado em cada trimestre. A jurisdição competente está disponível em algumas regiões.

- 1 Selecione  > **dēzl** > **IFTA** > **Resumo da jurisdição**.
- 2 Se necessário, selecione um camião.
- 3 Se necessário, selecione um trimestre.
- 4 Selecione  > **Exportar** > **OK** para exportar uma jurisdição competente.  
O dispositivo exporta o resumo para um ficheiro .csv e guarda-o na pasta Reports no dispositivo.

## Editar e exportar relatórios de viagem

- 1 No menu principal, selecione  > **dēzl** > **IFTA** > **Relatórios de viagem**.
- 2 Se necessário, selecione um camião.
- 3 Se necessário, selecione um trimestre.
- 4 Selecione um registo.
- 5 Selecione uma opção:
  - Selecione  > **Eliminar** e selecione a caixa de verificação para eliminar um relatório.
  - Selecione  > **Combinar** e selecione as caixas de verificação para combinar relatórios.
  - Selecione  > **Exportar** > **OK**. O dispositivo exporta o relatório para um ficheiro .csv e guarda-o na pasta **Reports** no dispositivo.

## Ver resumos de jurisdições e relatórios de viagem exportados


### AVISO

Se não tiver a certeza da função de um ficheiro, não o elimine. A memória do dispositivo contém ficheiros de sistema importantes que não devem ser eliminados.



- 1 Ligue o dispositivo ao computador.
- 2 A partir do explorador de ficheiros do seu computador, aceda ao armazenamento do dispositivo interno e abra a pasta **Reports**.
- 3 Abra a pasta **IFTA**.
- 4 Abra o ficheiro .csv.

## Registar 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 38](#)).



- 1 Selecione  > **Ferramentas** > **Hist. 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 **Concluído**.

## Adicionar categorias de serviço



- 1 Selecione  > **Ferramentas** > **Hist. manutenção**.
- 2 Selecione  > **Adicionar categoria**.
- 3 Introduza um nome de categoria e selecione **Concluído**.

## Eliminar categorias de serviço



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

- 1 Seleccione  > **Ferramentas** > **Hist. manutenção**.
- 2 Seleccione  > **Eliminar categorias**.
- 3 Seleccione as categorias de manutenção a eliminar.
- 4 Seleccione **Eliminar**.

## Alterar o nome de categorias de serviço


- 1 Seleccione  > **Ferramentas** > **Hist. manutenção**.
- 2 Seleccione a categoria para alterar o respetivo nome.
- 3 Seleccione  > **Mudar o nome da categoria**.
- 4 Introduza um nome e seleccione **Concluído**.

## Eliminar registos de serviço

- 1 Seleccione  > **Ferramentas** > **Hist. manutenção**.
- 2 Seleccione uma categoria de manutenção.
- 3 Seleccione  > **Eliminar registos**.
- 4 Seleccione os registos de manutenção a eliminar.
- 5 Seleccione **Eliminar**.

## Editar um registo de serviço

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

- 1 Seleccione  > **Ferramentas** > **Hist. manutenção**.
- 2 Seleccione uma categoria.
- 3 Seleccione um campo.
- 4 Introduza as novas informações e seleccione **Concluído**.

## PrePass<sup>®</sup>

### AVISO

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

**NOTA:** antes de poder utilizar esta funcionalidade, tem de ter uma conta PrePass ativa.

A aplicação PrePass permite aos condutores verificar a segurança, as credenciais e o peso de um veículo comercial em estações de pesagem próximas. Pode emparelhar o seu dispositivo dēzl com a aplicação dēzl e a aplicação PrePass para receber notificações das próximas estações de pesagem no dispositivo dēzl.

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

## Programas de fidelização

No dispositivo dēzl, pode aceder a programas de fidelização a partir de algumas praças de viagem nos Estados Unidos, incluindo Love's Travel Stops e Pilot Flying J Travel Centers. Pode utilizar as aplicações do programa de fidelização no dispositivo dēzl 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 dēzl.

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

# Garmin eLog


The Garmin eLog adapter enables a motor carrier to comply with FMCSA Electronic Logging Device (ELD) regulations. When the dēzl device is paired with the Garmin eLog adapter, the dēzl device and the Garmin eLog adapter together provide a complete ELD solution without the need for an additional smartphone or mobile device. You can use your dēzl device to record and view hours of service information, change your duty status, create inspection reports, and more.

The Garmin eLog adapter is not available in all areas. For more information, or to purchase a Garmin eLog adapter, go to [garmin.com/elog](https://garmin.com/elog).

## Setting Up Your Garmin eLog Adapter

**NOTE:** If you need to transfer Garmin eLog data from another device to your dēzl device, you must import the data during the setup process. You should create a data backup from your previous device before you start setting up the Garmin eLog adapter on your dēzl device ([Transferring Garmin eLog Data from Another Device, page 40](#)).

You must set up and pair your Garmin eLog adapter with the Garmin eLog app in order to be in compliance with FMCSA ELD regulations. For more information about installing the Garmin eLog adapter in your vehicle, see the *Garmin eLog Owner's Manual* at [garmin.com/manuals/elog](https://garmin.com/manuals/elog).

- 1 On your dēzl device, open the  Garmin eLog app.
- 2 Follow the instructions in the app to set up and configure the Garmin eLog system, administrator account, and driver profiles.

### NOTICE

The administrator account is critical for some app functions. Choose an administrator password you can remember, and do not lose the password. The administrator password cannot be recovered without clearing all app data, which causes all recorded Garmin eLog data to be deleted.

**NOTE:** Until you complete the setup process, the Garmin eLog device has limited functionality and is not compliant with FMCSA ELD regulations.

## Transferring Garmin eLog Data from Another Device

If you have previously used your Garmin eLog adapter with another device, you can transfer the Garmin eLog app data from the previous device to your dēzl device. You must complete this transfer during the initial setup.

- 1 From the Garmin eLog app on your previous device, create a data backup ([Backing Up Data, page 40](#)).
- 2 While setting up your Garmin eLog adapter with your dēzl device, restore the data backup ([Restoring Data, page 41](#)).

## Backing Up Data

You can back up your recorded data to a USB storage device. You should back up regularly to help prevent data loss. This is also useful when you need to transfer data to another device.


- 1 From the Garmin eLog app, select **Settings > Back Up Data**.
- 2 Insert a USB storage device into the USB port on the Garmin eLog adapter.  
The light ring on the adapter glows green and plays a tone when it is ready to back up data.
- 3 Select **Back Up Data**.



## Restoring Data

You can restore backed up data from a USB storage device. This can be useful when transferring Garmin eLog app data from another device.

**NOTE:** You can restore backed up data only while you are setting up the Garmin eLog app.

- 1 Open the  Garmin eLog app to start the setup process.
- 2 Follow the on-screen instructions to install the Garmin eLog adapter in the vehicle diagnostic port and complete the pairing process.
- 3 Select **Restore from Backup**.
- 4 Insert a USB storage device containing backup files into the USB port on the Garmin eLog adapter.  
The light ring on the adapter glows green and plays a tone when it is ready to restore data.
- 5 Select a backup file.
- 6 Select **Restore**.

## Daily Operation Guidelines

The following points are guidelines to follow when using the Garmin eLog system. Your motor carrier may have different operation requirements. Follow your motor carrier's recommendations for daily operation.

- Verify the dēzl is securely mounted in the vehicle and its screen is visible from a normal seated position.
- Verify Bluetooth wireless technology and location services are enabled on your device at all times while using the Garmin eLog adapter.
- Verify the Garmin eLog app is running and the Garmin eLog adapter is secured to the vehicle diagnostic port before starting the vehicle.
- Log in to the Garmin eLog app at the start of each day.
- Review and claim all logs recorded for an unidentified driver, if applicable.
- At the end of each work day, log out of the Garmin eLog app after turning off the engine.
- Certify your records, and submit them to your motor carrier at the end of each day (*Certifying Daily Logs*, page 46).

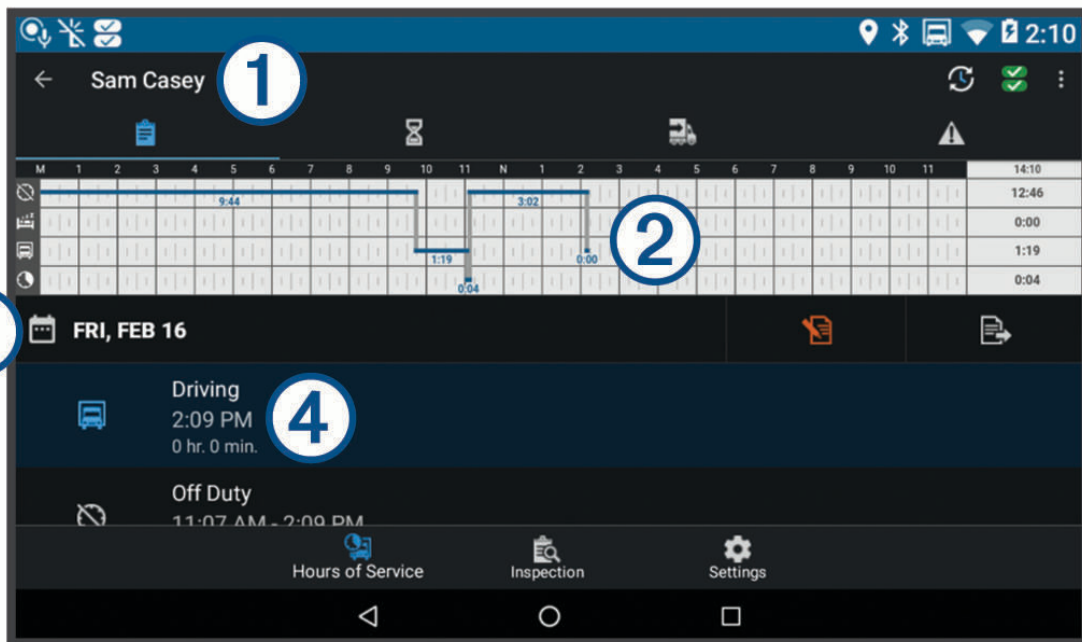
## Starting a Drive

















Each time you drive your vehicle, you should complete these actions to ensure your hours of service information is recorded correctly.

- 1 Verify the Garmin eLog adapter is secured to the vehicle diagnostic port.  
For more information about installing the Garmin eLog adapter in your vehicle, see the *Garmin eLog Owner's Manual* at [garmin.com/manuals/elog](http://garmin.com/manuals/elog).
- 2 Open the Garmin eLog app, and log in as the driver.
- 3 Start your vehicle.
- 4 Before you start driving, change your duty status in the Garmin eLog app.


The Garmin eLog adapter syncs with the Garmin eLog app and records ELD Records of Duty Service (RODS) automatically.

## Garmin eLog App Overview

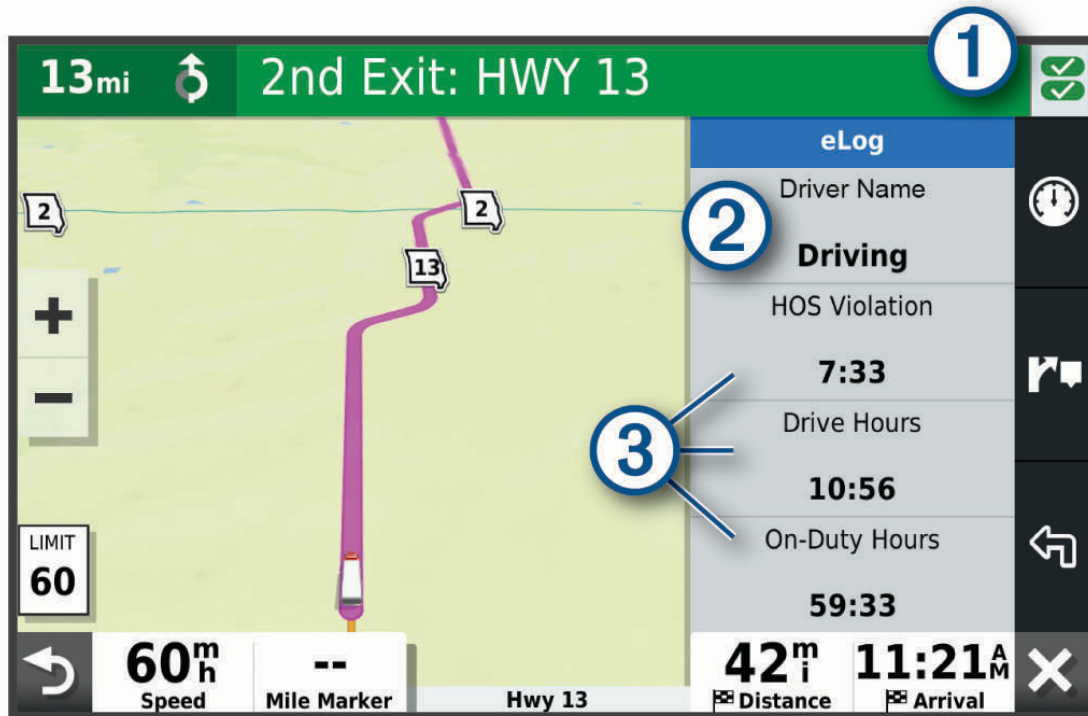


	The name of the active driver.
	Select to change duty status.
	Diagnostic and malfunction indicator. Select to view detailed information about diagnostic or malfunction alerts ( <a href="#">Viewing Diagnostics and Malfunctions, page 49</a> ). <b>NOTE:</b> The diagnostic and malfunction indicator also appears in the status bar or near the top of every screen on your dēzl device.
	Select to record adverse conditions, create a Records of Duty Status (RODS) report, or log out.
	Select to view a chart of your hours of service information.
	Select to view a summary of currently available on-duty hours.
	Select to review log information.
	Select to view a full-screen chart of your service hours.
	Select to review logs for a different day.
	Select to certify your logs for the selected day.
	Select to submit a 24-hour log to your motor carrier.
	A record of your status for the recorded time period. Select to edit status information and adjust the time.
	Select to view hours of service information.
	Select to manage trailer and shipment information or to create a driver vehicle inspection report.
	Select to view inspection reports and transfer reports to a roadside inspector.
	Select to view additional system settings.

## Garmin eLog Map Tool Overview

The Garmin eLog map tool appears on the navigation map automatically while your device is connected to a Garmin eLog adapter. If you close the map tool, you can open it manually by selecting  > **Garmin eLog** from the map.

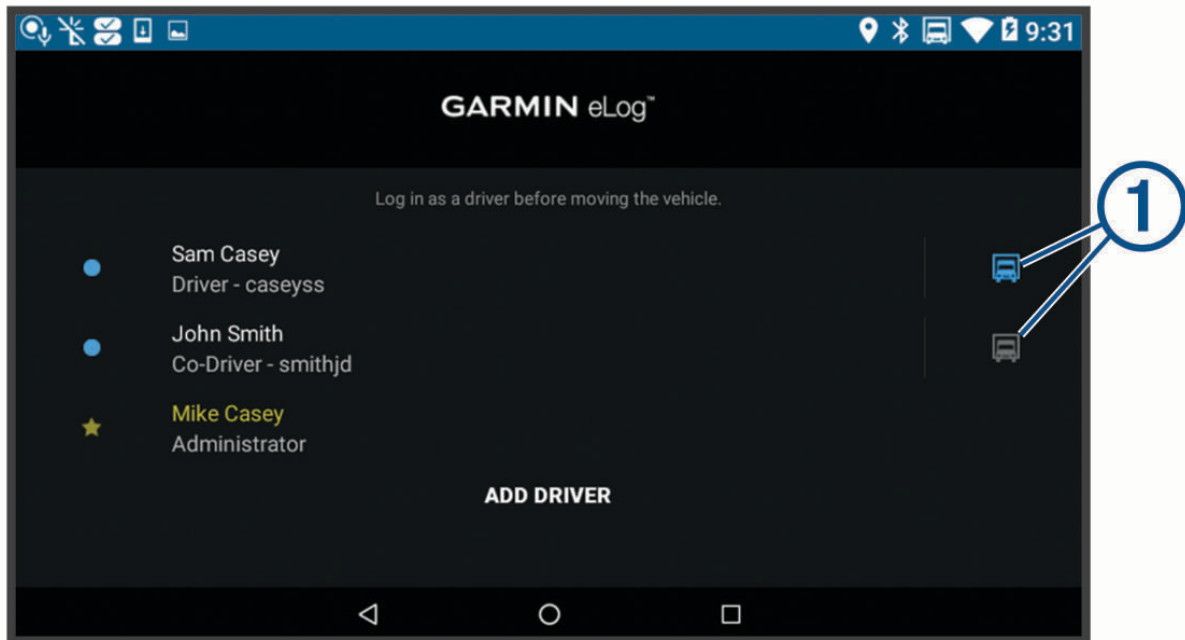
As you drive, the device displays your duty status and hours of service information in the Garmin eLog map tool.



- ① Diagnostic and malfunction indicator. Select to view detailed information about diagnostic or malfunction alerts ([Viewing Diagnostics and Malfunctions, page 49](#)).
- ② Driver name and duty status. Select to change the driver's duty status ([Changing Duty Status, page 45](#)).  
**NOTE:** You cannot change your duty status while driving.
- ③ Current remaining drive hours. Select to view detailed drive hours information in the Garmin eLog app.

## Driving in a Team

If you are driving in a team, you can switch between active drivers at any time. Each driver must log in to the Garmin eLog app before they can be set as the active driver.




From the Garmin eLog app, select the icon ① next to the user who should be listed as the active driver.

## Changing Duty Status

For the most accurate records, you must change your duty status in the Garmin eLog app every time you change your driving status, such as when you start driving, take a break, switch drivers, or change the type of driving you are doing. The Garmin eLog adapter automatically switches to driving status when the vehicle's diagnostic port reports a speed greater than or equal to five miles per hour. The vehicle is stopped when the diagnostic port reports a speed of zero miles per hour.

**NOTE:** The vehicle must be stopped to change duty status. You cannot manually change duty status while you are driving.

1 Select an option:

- From the Garmin eLog app, select .
- From the Garmin eLog map tool, select the driver name.

2 Select an option:

**NOTE:** The Personal Conveyance and Yard Moves options are available only if the administrator has enabled them for your driver profile ([Editing a Driver Profile, page 51](#)).



- If you are on duty, select **On Duty**.
- If you are off duty, select **Off Duty**.
- If you are on duty and driving, select **Driving**.
- If you are moving to the sleeper berth, select **Sleeper Berth**.
- If you are using the vehicle for personal conveyance, select **Personal Conveyance**.
- If you are moving the vehicle within the yard, select **Yard Moves**.

## Editing a Duty Status Record

You can update individual duty status entries to make corrections or updates to your duty status history as allowed by FMCSA regulations. This can be useful if you forget to change your duty status.

- 1 From the Garmin eLog app, select the duty status record for the affected time period.
- 2 Select **Duty Status**.
- 3 Select the correct duty status for the time period.
- 4 If necessary, update the start and end times for the duty status entry.
- 5 If necessary, enter the location where this duty status was active.
- 6 Enter an annotation describing the reason for the change.
- 7 Select **Save**.

## Viewing Hours of Service

- 1 From the Garmin eLog app, select **HOS**.
- 2 Select an option:
  - To view a chart of your hours of service information, select .
  - TIP:** You can select the chart to view a larger image of your information.
  - To view a list of remaining drive hours, select .


## Recording Adverse Conditions

If you require a time extension because of adverse conditions, you can add a two-hour extension to your hours for the day.

From the Garmin eLog app, select  > **Record Adverse Conditions** > **Sim**.

## Reviewing Logs

The Garmin eLog app keeps track of logs that may require review, including logs that have been edited or logs that exist for an unidentified driver. When a driver logs in, the app prompts them to review logs that contain an unidentified driver, if any are available. Drivers are responsible for reviewing and claiming logs, if applicable.

- 1 Select **HOS** > .
- 2 Select a log.
- 3 Select an option:
  - If the log applies to you and your hours of service, select **Accept**.
  - If the log does not apply to you, select **Decline**.


## Certifying Daily Logs

After you are finished driving for the day, you should certify your daily log. If you update your duty status after certifying it, you must certify it again.

From the Garmin eLog app, select  > **Agree**.


## Submitting a Daily Log

You can submit a daily log to your motor carrier.

- 1 From the Garmin eLog app, select .
- 2 Select an option to share your exported log.


## Exporting and Saving a Record of Duty Status (RODS) Report

You can create a RODS report so you or your motor carrier can open your records of duty status outside of the Garmin eLog app.

- 1 From the Garmin eLog app, select  > **Create RODS Report**.
- 2 If necessary, select **Create Additional Graph Grid Report** to include a graph grid in your RODS report.
- 3 Select an option:
  - To save the report to the internal storage of your dēzl device, select **Save Report**.
  - To export the report to email, select **Export Report**.

## Recording Trailers and Shipments

You can use the Garmin eLog app to keep records of trailers and shipments.

- 1 Select **Vehicle** > .
- 2 Select an option:
  - To add a trailer, select **Add Trailer**.
  - To add a shipment, select **Add Shipment**.
- 3 Enter the trailer number or shipping document number.

## Roadside Inspection

### Viewing Inspection Information


An authorized safety official may ask to view all information recorded by the Garmin eLog system for the current 24-hour period and any of the previous seven consecutive days. You can view this information on the Garmin eLog app at any time.

From the Garmin eLog app, select **Inspection**.

### Transferring Data to an Inspector Using Web Services

Before you can use this feature, you must be connected to a wireless network.

You can submit your RODS report to the FMCSA over the web.


- 1 From the Garmin eLog app, select **Inspection**.
- 2 Select  > **Sim**.
- 3 If necessary, enter an annotation.
- 4 Select **Web Services**.
- 5 Enter your email address, and select **Send Report**.

An email confirmation with your RODS report is sent to the email provided, and the report is submitted to the FMCSA.

### Transferring Data to an Inspector Using Email

Before you can use this feature, you must be connected to a wireless network.


You can submit your RODS report to the FMCSA by sending an email.

- 1 From the Garmin eLog app, select **Inspection**.
- 2 Select  > **Sim**.
- 3 If necessary, enter an annotation.
- 4 Select **Email**.
- 5 Enter your email address, and select **Send Report**.

An email confirmation with your RODS report is sent to the email provided, and the report is submitted to the FMCSA.

## Transferring Data to an Inspector Using a USB Device


You can transfer data to a USB mass storage device to provide it to an authorized safety official. The Garmin eLog adapter supports USB mass storage devices formatted using the FAT32 file system.

- 1 From the Garmin eLog app, select **Inspection**.
- 2 Select  > **Sim**.
- 3 If necessary, enter an annotation.
- 4 Select **USB**.
- 5 Connect a USB mass storage device to the USB port on your Garmin eLog adapter.  
The adapter glows green when it is ready to send the inspection report.
- 6 Enter your password.
- 7 Select **Send to USB Device**.  
The Garmin eLog app notifies you when the transfer is complete.
- 8 Remove the USB mass storage device from the adapter.

## Transferring Data to an Inspector Using Bluetooth Wireless Technology

The inspector's device must support the Bluetooth Personal Area Networking (PAN) profile and must be able to connect to FMCSA Web Services to complete transfers using Bluetooth wireless technology. Ensure that Bluetooth wireless technology and a Wi-Fi hotspot are enabled on the inspector's mobile device.

The Garmin eLog device uses the inspector's mobile device as a network access point to send inspection information to FMCSA web services.

- 1 From the Garmin eLog app, select **Inspection**.
- 2 Select  > **Sim**.
- 3 If necessary, enter an annotation.
- 4 Select **Bluetooth**.
- 5 Select **Enable Pairing Mode**.
- 6 Follow the on-screen instructions in the app to pair the Garmin eLog adapter with the inspector's mobile device.

The inspection report transfers automatically after the pairing process is complete.

## Diagnostics and Malfunctions

The Garmin eLog app records malfunctions and diagnostic events when the app detects critical functions that do not conform to Federal Motor Carrier Safety Administration (FMCSA) specifications. When a malfunction is detected, the driver and motor carrier are subject to responsibilities as directed by FMCSA guidelines.

### Driver Responsibilities

- The driver must note the malfunction of the ELD and provide written notice of the malfunction to the motor carrier within 24 hours.
- The driver must reconstruct the Record of Duty Status (RODS) for the current 24-hour period and the previous 7 consecutive days, and record the records of duty status on graph-grid paper logs that comply with 49 CFR 395.8, unless the driver already has the records or retrieves them from the ELD.
- The driver must continue to manually prepare RODS in accordance with 49 CFR 395.8 until the ELD is serviced and returned to a compliant status.





### Motor Carrier Responsibilities

- The motor carrier must correct, repair, replace, or service the malfunctioning ELD within eight days of discovering the condition or a driver's notification to the motor carrier, whichever occurs first.
- The motor carrier must require the driver to maintain a paper RODS record until the ELD is back in service.



## Viewing Diagnostics and Malfunctions

If the Garmin eLog adapter detects a diagnostic event or malfunction, an alert and an indicator appear in the app. A diagnostic and malfunction indicator also appears in the status bar or near the top of every screen.

	No diagnostic events or malfunctions are detected.
	A diagnostic event was detected.
	A malfunction was detected.
	Diagnostic events and malfunctions were detected.

You can view information about these alerts at any time. This can be useful for correcting errors or adjusting driver information.

Select the diagnostic or malfunction indicator.

The app displays information about the diagnostic or malfunction alert and provides recommendations for how to correct it.

## Diagnostic Definitions

**Power Data Diagnostic Event:** The adapter did not receive power, or was not fully functional, for a period of time.

- 1 Check the vehicle diagnostic port connections.
- 2 Verify the adapter is firmly plugged into the vehicle diagnostic port.
- 3 Review all affected driver logs for missing or incorrect data.

**Engine Synchronization Data Diagnostic Event:** The adapter failed to synchronize with the vehicle engine computer to record required engine data for driver logs.

- 1 Check the vehicle diagnostic port connections.
- 2 Verify the adapter is firmly plugged into the vehicle diagnostic port.
- 3 Review all affected driver logs for missing or incorrect data.

**Missing Required Data Elements Data Diagnostic Event:** The Garmin eLog system failed to obtain one or more required data elements when recording driver logs.

- 1 Check the vehicle diagnostic port connections.
- 2 Verify the adapter is firmly plugged into the vehicle diagnostic port.
- 3 Check the Bluetooth settings on the device running the Garmin eLog app, and verify the device and the adapter are connected.
- 4 Check the GPS settings on the device running the Garmin eLog app, and verify the device settings allow location positions to be shared with the Garmin eLog app.
- 5 Review all affected driver logs for missing or incorrect data.

**Data Transfer Data Diagnostic Event:** A failure occurred with the method for transferring roadside inspection reports.

Perform the following actions:

- 1 Check the Bluetooth settings on the device running the Garmin eLog app, and verify the device and the adapter are connected.
- 2 Verify all USB storage devices used to transfer roadside inspection reports are operating correctly.
- 3 If you have not performed a data backup within the previous seven days, back up your recorded Garmin eLog data to a USB storage device.

**Unidentified Driving Records Data Diagnostic Event:** At least 30 minutes of unidentified driving was recorded within the current 24 hour period, and over the previous 7 days.

- Drivers: Review and claim the unidentified driving time.

- Administrator: Review and assign the unidentified driving time to the respective drivers.

## Malfunction Definitions

**Power Compliance Malfunction:** The adapter did not receive power, or was not fully functional, for a period of time. At least 30 minutes of driving time may not have been correctly recorded across all drivers over the past 24 hours.

- 1 Check the vehicle diagnostic port connections.
- 2 Verify the adapter is firmly plugged into the vehicle diagnostic port.
- 3 Review all affected driver logs for missing or incorrect data.

**Engine Synchronization Compliance Malfunction:** The adapter failed to synchronize with the vehicle engine computer to record required engine data for driver logs. At least 30 minutes of inaccurate data may have been recorded across all drivers over the past 24 hours.

- 1 Check the vehicle diagnostic port connections.
- 2 Verify the adapter is firmly plugged into the vehicle diagnostic port.
- 3 Review all affected driver logs for missing or incorrect data.

**Timing Compliance Malfunction:** The Garmin eLog system failed to accurately verify the calendar date or time of day required for driver logs.

- 1 Verify the adapter is firmly plugged into the vehicle diagnostic port.
- 2 Check the Bluetooth settings on the device running the Garmin eLog app, and verify the device and the adapter are connected.
- 3 Check the date and time settings on the device running the Garmin eLog app.
- 4 Review all affected driver logs for missing or incorrect data.

**Positioning Compliance Malfunction:** The Garmin eLog system failed to acquire valid location positions required for driver logs. At least 60 minutes of inaccurate data may have been recorded across all drivers over the past 24 hours.

- 1 Verify the Garmin eLog app is running and a driver is logged in when driving the vehicle.
- 2 Check the Bluetooth settings on the device running the Garmin eLog app, and verify the device and the adapter are connected.
- 3 Check the GPS settings on the device running the Garmin eLog app, and verify the device settings allow location positions to be shared with the Garmin eLog app.
- 4 Review all affected driver logs for missing or incorrect data.

**Data Recording Compliance Malfunction:** The Garmin eLog system has reached the maximum storage capacity for driver logs and cannot store or retrieve more logs.

- 1 Create a RODS report for each driver for record keeping ([Exporting and Saving a Record of Duty Status \(RODS\) Report, page 47](#)).
- 2 Log in as an administrator.
- 3 Back up the system data ([Backing Up Data, page 40](#)).
- 4 Remove unneeded files from the storage of the device running the Garmin eLog app.

**Data Transfer Compliance Malfunction:** Multiple failures occurred with the method for transferring roadside inspection reports.

Perform the following actions:

- 1 Check the Bluetooth settings on the device running the Garmin eLog app, and verify the device and the adapter are connected.
- 2 Verify all USB storage devices used to transfer roadside inspection reports are operating correctly and are formatted using the FAT32 file system.
- 3 If you have not performed a data backup within the previous seven days, back up your recorded Garmin eLog data to a USB storage device.

**Adapter Firmware Malfunction:** A serious error occurred attempting to update the adapter firmware. Contact Garmin customer support for further help.

Outdated adapter firmware may not maintain compliance. Garmin recommends keeping paper logs until the adapter firmware is successfully updated.

## Administrator Functions

### NOTICE

The administrator account is critical for some app functions. Choose an administrator password you can remember, and do not lose the password. The administrator password cannot be recovered without clearing all app data, which causes all recorded Garmin eLog data to be deleted.

You must use the administrator account to perform some Garmin eLog app functions, including adding driver profiles, editing driver profiles, and resetting driver passwords. The administrator account and password are created during the initial Garmin eLog app setup. If the app is administered by a company, drivers may not have access to the administrator functions.

### Adding Driver Profiles

You must log in as an administrator to add driver profiles.


- 1 From the Garmin eLog app, select **Add Driver**.
- 2 Enter the administrator password.
- 3 Enter the driver and motor carrier information.
- 4 If the driver has an exempt status, select **Exempt Driver**.
- 5 If the driver is allowed to use the vehicle for personal conveyance, select **Allow Personal Conveyance**.
- 6 If the driver is allowed to make yard moves, select **Allow Yard Moves**.
- 7 Select **Save**.

The first time the driver logs into the new profile, the app prompts the driver to enter their driver license number and create a password.

### Editing a Driver Profile

An administrator can edit driver profiles to change driver privileges, reset profile passwords, or deactivate profiles.

**NOTE:** The administrator can edit basic driver information in the driver profile, but the Garmin eLog app does not support editing duty status records from the administrator account. To correct a duty status record, the driver must log in to the driver profile and edit the record ([Editing a Duty Status Record, page 46](#)).

- 1 Log in to an administrator account.
- 2 Select a driver profile.
- 3 Select  > **Edit Profile**.
- 4 Select an option:
  - To edit driver information, select a field to update it.
  - To reset the profile password, select **Reset Password**.
  - To deactivate the profile, select **Deactivate Profile**.

## Clearing Garmin eLog App Data

### NOTICE

Clearing the Garmin eLog app data will cause all retained ELD data to be deleted from your dēzl device. It is the responsibility of the driver and/or motor carrier to ensure ELD records are retained as required by applicable regulations.

You can clear the Garmin eLog app data to restore the app to the original factory state. This requires you to set up your Garmin eLog adaptor, administrator account, and all driver profiles again. Clearing the app data is also the only way to reset a lost or forgotten administrator password.

- 1 Log in to a driver or administrator account, and back up all data (*Backing Up Data*, page 40).
- 2 Wait for the backup to complete.
- 3 From the home screen, select **Definições > Dispositivo > Aplicações > eLog > Armazenamento**.
- 4 Select **Limpar dados**.

## Comandos de voz

**NOTA:** os comandos de voz não se encontram disponíveis para todos os idiomas ou regiões e podem não estar disponíveis em todos os modelos.

**NOTA:** a navegação ativada por voz pode não atingir o desempenho pretendido num ambiente ruidoso.

Os Comandos de voz permitem-lhe utilizar o dispositivo dizendo palavras e comandos. O menu de comandos de voz fornece comandos de voz e uma lista de comandos disponíveis.

### Sugestões para falar com o dispositivo

- Fale num tom nítido direcionado para o dispositivo.
- Inicie cada pedido com *OK, Garmin*.
- Reduza o ruído de fundo, como vozes ou o rádio, para ajudar o dispositivo a interpretar os seus comandos com maior precisão.
- Responda aos comandos de voz do dispositivo conforme necessário.
- Se não receber uma resposta útil, tente reformular o seu pedido.
- Se o dispositivo não responder aos seus pedidos, verifique se ele não está próximo de um altifalante ou ventilador, os quais podem produzir ruído que interfere com o microfone.

### 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?*

### 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?*

### 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.*

## 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 Seleccione o  > **Ferramentas** > **Manual do Utilizador**.

O manual do utilizador é apresentado na mesma língua que o texto do software (*Definir o idioma do texto*, página 61).

- 2 Seleccione  para procurar o manual do utilizador (opcional).

### Ver o mapa para camiões

O mapa para camiões destaca no mapa as rotas para camiões reconhecidas, como as rotas preferidas da Surface Transportation Assistance Act (STAA), rotas preferidas TruckDown® (TD) e rotas para materiais perigosos não-radioativos (NRHM). As rotas reconhecidas variam com base na sua área e nos dados do mapa existentes no seu dispositivo.

Seleccione o  > **dēzl** > **Mapa de camiões**.



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

## 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 **Moldare** 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 **Siga!**.
- 4 Selecione a primeira localização para a qual pretende navegar e depois selecione **OK**.

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 **Guardar** para guardar a sua rota, que poderá realizar mais tarde (opcional).

## Ver rotas e destinos anteriores

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, deve ativar o historial de viagem ([Definições do dispositivo, página 62](#))

Pode ver no mapa as rotas anteriores e locais onde parou.


Selecione o  > **dēzl** > **Historial de viagens**.

## Ver a previsão meteorológica


Para utilizar esta funcionalidade, o seu dispositivo tem de receber dados meteorológicos. Pode associar o dispositivo à aplicação dēzl para receber dados meteorológicos.

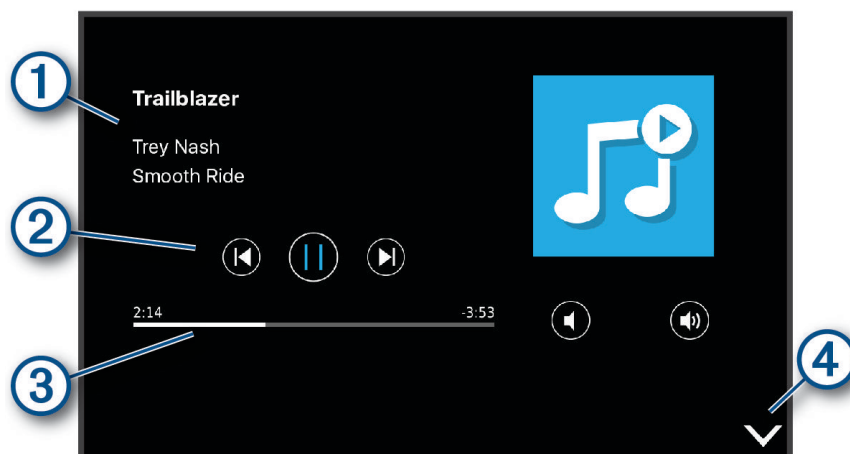
- 1 A partir do ecrã inicial, selecione o widget de meteorologia (*Ecrã inicial, página 7*).  
O dispositivo apresenta o estado do tempo atual, bem como uma previsão para os próximos dias.
- 2 Selecione um dia.  
É apresentada a previsão detalhada para esse dia.

## Ver o tempo próximo de uma cidade diferente

- 1 Selecione  > **dēzl** > **Meteorologia** > **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.

## Leitor de música


O leitor de multimédia permite ao dispositivo controlar o conteúdo multimédia atualmente em reprodução a partir de uma aplicação multimédia no telemóvel emparelhado. Pode abrir o leitor multimédia a qualquer momento selecionando  > **Ferramentas** > **Música** no menu principal.



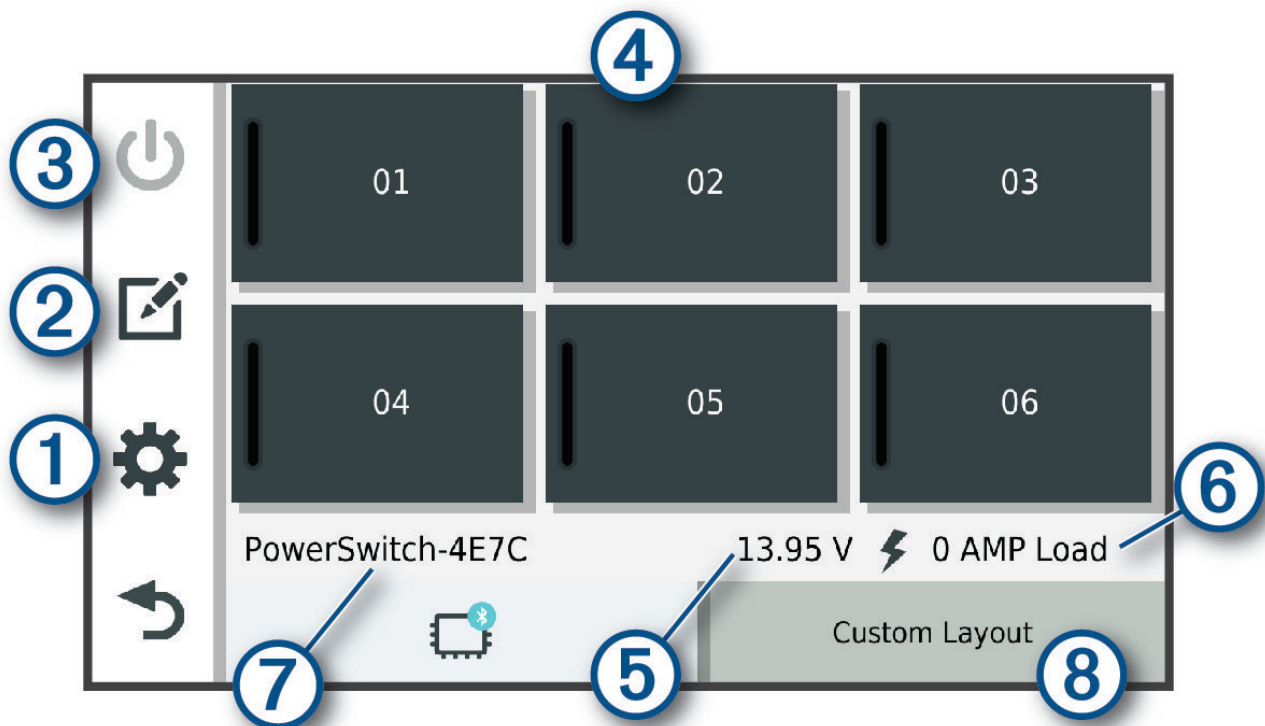
- |   |   |
|---|---|
| 1 | Informações sobre o conteúdo multimédia atualmente em reprodução, tais como título, artista, álbum, estação ou canal. |
| 2 | Avançar no item multimédia atual.   |
| 3 | Controlos de reprodução. Os controlos mudam com base no serviço que fornece o conteúdo multimédia.                    |
| 4 | Selecionar para ocultar ou diminuir o leitor de multimédia.   |

## Adicionar a ferramenta do leitor de música ao mapa

A ferramenta do leitor de música no mapa permite-lhe controlar o leitor de música a partir do seu mapa.

- 1 Abra o mapa.
- 2 Selecione  > **Música**.  
Os controlos do leitor de música são apresentados no mapa.

## Aplicação Garmin PowerSwitch™



①	Abre o menu de definições da aplicação
②	Entra no modo de edição para personalizar a disposição e as funções da aplicação
③	Desliga todas as saídas
④ Botões de alimentação	Ativa cada saída ligada
⑤	Apresenta a tensão de entrada
⑥	Apresenta a amperagem total do dispositivo Garmin PowerSwitch selecionado
⑦	Apresenta o nome do dispositivo
⑧	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

Selecione .




## 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 **Concluído**.

## 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 navegação

Selecione **Definições** > **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.

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

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

**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.

**Limpar Historial de viagem:** permite-lhe limpar todo o historial de viagem do dispositivo.

## Definições de mapa e veículo

Selecione **Definições > Mapa e veículo**.

**Veículo:** 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 31](#)).

**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.

**Unidades:** define as unidades de medida utilizadas no mapa.

**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](http://garmin.com/maps).

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

## Ligar a uma rede sem fios

- 1 Selecione **Definições > Redes sem fios > Wi-Fi**.
- 2 Se necessário utilize o seletor para ativar a tecnologia de rede sem fios.
- 3 Selecione uma rede sem fios.
- 4 Se necessário, introduza a chave de encriptação.

O dispositivo liga-se à rede sem fios. O dispositivo guarda a informação da rede e liga-se automaticamente quando voltar a esta posição no futuro.

## Ativar a tecnologia Bluetooth sem fios

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

## Definições de assistência ao condutor

Selecione **Definições > Assistência ao condutor**.

**Alertas sonoros ao condutor:** ativa um alerta sonoro para cada tipo de alerta ao condutor ([Funcionalidades de aviso ao condutor e alertas, página 11](#)).

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

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

**Planeamento de pausas:** ativa funcionalidades de planeamento de pausas que monitorizam o tempo de condução, sugerem pausas e mostram as próximas estações de serviço.

## Definições de trânsito

No menu principal, selecione **Definições > 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.

**Subscrições:** 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 25*).

## Definições do ecrã

Selecione **Definições > Dispositivo > Ecrã**.

**Nível de brilho:** define o nível de brilho do ecrã no seu dispositivo.

**Tema escuro:** ativa ou desativa o tema de cor escura.

**Imagem de fundo:** define a imagem de fundo no seu dispositivo.

**Tempo de espera do ecrã:** permite-lhe ajustar o período de tempo de inatividade antes de o dispositivo desligar o ecrã enquanto utiliza a bateria.

**Tamanho do tipo de letra:** aumenta ou diminui o tamanho do tipo de letra no seu dispositivo.

**Ecrã de rotação automática:** permite que o ecrã rode automaticamente entre os modos de visualização vertical e horizontal com base na orientação do dispositivo ou se mantenha na orientação atual.

## Definições de som e volume de notificações

Selecione **Definições > Dispositivo > Som e Notificação**.

**Controlos de volume:** definir o nível de volume para a navegação, multimédia, chamadas, alarmes e alertas de notificação.

**Não incomodar:** define as regras para a função automática Não incomodar. Esta funcionalidade permite desativar alertas sonoros durante um tempo ou evento específicos.

**Som de notificação predefinido:** define o som do toque de notificação predefinido no seu dispositivo.

**Som de alarme predefinido:** define o som do alarme predefinido no seu dispositivo.

**Outros sons:** permite ativar ou desativar sons para outras interações do dispositivo, como toques no ecrã, bloqueio do ecrã ou carregamento.

## Ajustar o volume de som e das notificações

- 1 Selecione **Definições > Dispositivo > Som e Notificação**.
- 2 Utilize as barras de deslocamento para ajustar o volume de som e de notificações.

## Ativar ou desativar os serviços de localização

A funcionalidade de serviços de localização tem de estar ativada no seu dispositivo para encontrar a sua localização, calcular rotas, e proporcionar assistência à navegação. Pode desativar serviços de localização para planejar uma rota sempre que os sinais de GPS não estiverem disponíveis. Quando os serviços de localização estão desativados, o dispositivo ativa um simulador GPS para calcular e simular rotas.

**Dica:** a desativação dos serviços de localização pode ajudar a poupar a bateria.

- 1 Selecione **Definições > Pessoal > Localização**.
- 2 Selecione o interruptor para ativar ou desativar os serviços de localização.

## Definir o idioma do texto

Pode selecionar o idioma do texto no software do dispositivo.

- 1 Selecione **Definições > Pessoal > Idioma e introdução > Idioma**.
- 2 Selecione um idioma.

## Definições de data e hora

Selecione **Definições > Sistema > Data e hora**.

**Utilizar valores fornecidos pela rede:** define automaticamente o fuso horário com base nas informações da rede ligada.

**Utilizar fuso horário fornecido pela rede:** define o fuso horário no seu dispositivo quando o Utilizar valores fornecidos pela rede está desativado.

**Utilizar formato de 24 horas:** ativa ou desativa o formato das horas de 24 horas.

## Definições do dispositivo

Selecione **Definições > Acerca do dispositivo**.

**Informações legais:** permite-lhe ver o acordo de licença de utilizador final (EULA) e as informações da licença do software.

**Regulador:** apresenta informações regulamentares e de conformidade de etiqueta eletrónica.

**Informações sobre o dispositivo Garmin:** apresenta informações sobre a versão do software e hardware.

## 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 **Acerca do dispositivo > Regulador**.

## Especificações

Intervalo da temperatura de funcionamento	De -20 °C a 60 °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.

- Instale o dispositivo no suporte e ligue o suporte 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](http://support.garmin.com) para obter ajuda e informações, como manuais dos produtos, perguntas mais frequentes, vídeos e apoio ao cliente.

## 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 fonte de alimentação externa utilizando o cabo USB incluído.

**NOTA:** transformador USB não incluído. Aceda à página do produto em [garmin.com](http://garmin.com) para comprar um transformador.

- 2 Ligue o dispositivo a uma rede Wi-Fi (*Ligar a uma rede sem fios, página 60*).

Enquanto está ligado a uma rede Wi-Fi, o dispositivo procura automaticamente atualizações disponíveis e apresenta uma notificação quando uma atualização estiver disponível.

- 3 Selecione uma opção:

- Quando for apresentada uma notificação de atualização, deslize o dedo a partir da parte superior do ecrã e selecione **Existe uma atualização disponível**.
- Para procurar manualmente atualizações, selecione **Definições > Atualizações**.

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

- 4 Selecione uma opção:

- Para instalar todas as atualizações disponíveis, selecione **Transferir**.
- Para instalar apenas as atualizações de mapas, selecione **Mapa**.
- Para instalar apenas atualizações de software, selecione **Software**.

- 5 Se necessário, leia os acordos de licenciamento e selecione **Aceitar tudo** para os aceitar.



**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.

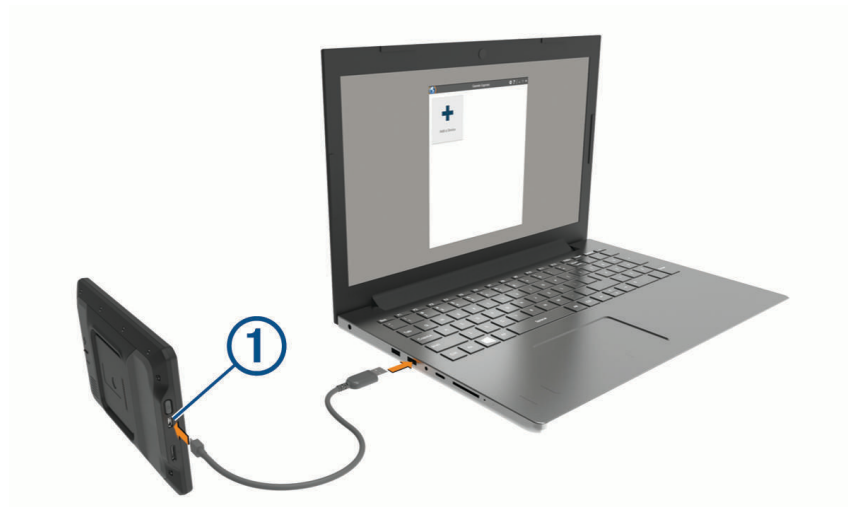
- 6 Mantenha o dispositivo ligado a uma fonte de alimentação externa e dentro do alcance da rede Wi-Fi até que o processo de atualização esteja concluído.

**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.

## 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 65*).
- 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  no dispositivo dezl e a extremidade grande liga-se a uma porta USB disponível no computador.



- 4 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.
- 5 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.

### Atualizações disponíveis

Última verificação: Agora mesmo 

Tempo estimado de instalação: 1 hora e 18 minutos

[Ver detalhes](#)

[Instalar todos](#)



6 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 75*).

7 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, humedeca 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.

## 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.
- Registe o seu dispositivo utilizando o software Garmin Express ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)).

## Reiniciar o dispositivo

Pode reiniciar o dispositivo caso este deixe de funcionar.

Mantenha o botão de alimentação premido durante 12 segundos.

## Remover o dispositivo, suporte e ventosa

### Remover o suporte da ventosa

- 1 Desaperte a porca que fixa o suporte com alimentação magnético 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

### A ventosa não fixa no para-brisas

- 1 Limpe a ventosa e o para-brisas com álcool.
- 2 Utilize um pano limpo e seco.
- 3 Monte a ventosa (*Instalar e ligar o dispositivo no seu veículo, página 2*).

### O suporte não consegue manter o dispositivo no devido lugar enquanto conduz

Para obter os melhores resultados, deve manter o suporte para automóvel limpo e colocar o dispositivo junto à ventosa.

Se o dispositivo mudar de posição enquanto conduz, deve efetuar os seguintes passos.

- Retire o suporte de alimentação do braço da ventosa e limpe a esfera e o encaixe com um pano. Pó e outros resíduos podem reduzir o nível de fricção na esfera e na articulação do encaixe e, deste modo, permitem que a articulação se mexa enquanto conduz.
- Rode o braço articulado na direção da ventosa tanto quanto o ângulo do para-brisas permitir. Ao colocar o dispositivo mais próximo do para-brisas, poderá reduzir o efeito de trepidação e vibração da estrada.

### O meu dispositivo não adquire sinais de satélite

- Verifique se a funcionalidade de serviços de localização está ativada (*Ativar ou desativar os serviços de localização, página 61*).
- 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 61*).
- Reduza o tempo de espera do ecrã (*Definições do ecrã, página 61*).
- Reduza o volume (*Ajustar o volume de som e das notificações, página 61*).
- Desligue o rádio Wi-fi quando este não estiver a ser utilizado (*Ligar a uma rede sem fios, página 60*).
- Coloque o dispositivo em modo de poupança de energia quando não estiver a ser utilizado (*Ligar e desligar o dispositivo, página 6*).
- 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 **Definições > 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 35*) e efetuar o processo de emparelhamento.

## Anexo

### 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 dēzl.

### 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 seleccionar 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 seleccionada.



- 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

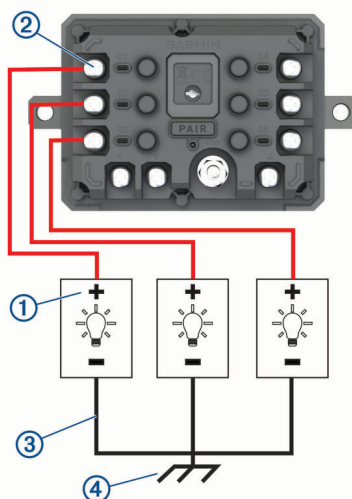
Não utilize o dispositivo para controlar ou alimentar um guincho. O não cumprimento deste aviso pode causar danos no veículo ou no dispositivo.

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.

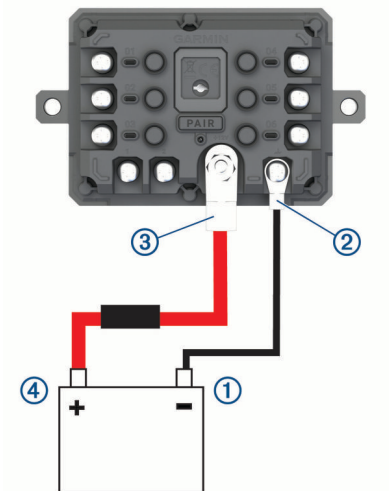
Ligue o cabo de controlo da fonte de controlo no seu veículo a um dos dois terminais de controlo no dispositivo Garmin PowerSwitch.

## 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 +15 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 72*).

### 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-circuito elétrico em todas as ligações elétricas.

## Câmaras sem fios

O dispositivo é capaz de transmitir as imagens de vídeo de uma ou mais câmaras sem fios ligadas (vendidas em separado).

<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).



## Emparelhar uma câmara de marcha-atrás BC™ 50 com um dispositivo de navegação Garmin

Antes de poder ligar uma câmara, tem de ativar a definição Wi-Fi no dispositivo de navegação Garmin.

A câmara de marcha-atrás sem fios BC 50 é compatível com alguns dispositivos de navegação Garmin com Android. Aceda a [garmin.com/bc50](http://garmin.com/bc50) para obter mais informações sobre a compatibilidade dos dispositivos.

Pode emparelhar até quatro câmaras de marcha-atrás sem fios BC 50 com o dispositivo de navegação Garmin compatível.

1 Atualize o dispositivo de navegação para a versão de software mais recente.

O seu dispositivo pode não ser compatível com a câmara BC 50 sem o software mais recente. Para obter mais informações sobre a atualização do software, consulte o manual do utilizador do dispositivo de navegação.

2 Ligue o dispositivo de navegação Garmin e coloque-o a menos de 3 metros (10 pés) da câmara.

3 Coloque o veículo na posição de marcha-atrás para ligar a câmara.

4 Selecione **■ ■** > **Ferramentas** > **Vista traseira** > **+** > **BC50**.

5 Selecione a sua câmara BC 50 da lista de câmaras disponíveis.

6 Posicione as linhas de orientação usando as setas no ecrã.

Se a posição da câmara ou do veículo não for a ideal para concluir o alinhamento da linha de orientação, pode concluir o alinhamento mais tarde.

7 Selecione **Guardar**.

Depois de concluir o processo de emparelhamento com uma câmara pela primeira vez, a câmara e o dispositivo de navegação ligam-se automaticamente quando os liga e se encontram dentro do alcance.

## Ligar uma câmara de marcha-atrás com fios

Para ligar uma câmara de marcha-atrás com fios, tem de utilizar um acessório de suporte opcional para transmissão de vídeo que, por sua vez, inclui uma tomada de entrada de vídeo composto de 3,5 mm. Aceda a [garmin.com](http://garmin.com) para adquirir um acessório de suporte. O acessório de suporte para transmissão de vídeo está incluído em alguns modelos de dispositivos.

Pode ligar uma câmara de marcha-atrás com fios e visualizar as respetivas imagens no ecrã do dispositivo.

1 Substitua o suporte original do dispositivo pelo acessório de suporte para transmissão de vídeo.

2 Ligue o cabo de vídeo da câmara à entrada de vídeo ① no suporte.




## Ver a câmara de marcha-atrás

### ATENÇÃO

Este dispositivo destina-se a melhorar a sua perceção situacional quando utilizado corretamente. Se for utilizado de forma inadequada, poderá distrair-se com o ecrã, o que pode provocar acidentes com consequências de ferimentos pessoais graves ou morte. Aceda apenas às informações apresentadas no dispositivo que consegue ver de forma imediata. Mantenha sempre a perceção daquilo que o rodeia e não olhe diretamente para o ecrã nem se distraia com ele. Ao concentrar-se no ecrã pode não se perceber da existência de obstáculos ou riscos.

Depois de emparelhar a câmara com um dispositivo de navegação Garmin compatível, a vista da câmara é apresentada automaticamente quando se liga o dispositivo de navegação; é também possível apresentar a câmara a qualquer momento por intervenção manual.


- Se o dispositivo de navegação estiver ligado a uma tomada de alimentação ativada pela ignição (recomendado), ligue a ignição do veículo.
- Se o dispositivo de navegação estiver ligado a uma tomada sempre ativada, ligue o dispositivo de navegação.
- Para apresentar a câmara manualmente, selecione .
- Para mostrar ou ocultar a câmara com recurso a comandos de voz, diga **Mostrar vídeo** ou **Ocultar vídeo**.

**NOTA:** os comandos de voz não estão disponíveis em todos os dispositivos de navegação. Os comandos de voz podem variar com base no modelo do dispositivo de navegação. Esta funcionalidade não está disponível para todos os idiomas. Em alternativa, pode ser necessária configuração adicional no dispositivo de navegação para determinados idiomas. Para obter mais informações, consulte a aplicação OK, Garmin no dispositivo de navegação ou o manual do utilizador do dispositivo de navegação.

É apresentada a vista da câmara. Quando a câmara detetar que o veículo se desloca para a frente, a câmara deixa imediatamente de enviar vídeo e o dispositivo de navegação regressa ao funcionamento normal. O vídeo da câmara é automaticamente dispensado após 2 minutos e 30 segundos, independentemente de o veículo ter ou não avançado.






### Alternar entre câmaras

Se tiver várias câmaras a transmitir para o seu dispositivo, pode alternar entre as vistas das câmaras.

- 1 Seleccione  > **Ferramentas > Vista traseira**.
- 2 Seleccione uma câmara a partir da parte inferior do ecrã.  
Aparece a transmissão de vídeo da câmara.

### Alterar a orientação da câmara

Dependendo da localização da câmara no seu veículo, o vídeo no dispositivo é apresentado ao contrário e invertido por predefinição. Pode rodar o vídeo na horizontal ou rodá-lo na vertical para o corrigir.

- 1 Na vista da câmara, selecione uma opção:
  - Seleccione  > **Ajustar vídeo**.
  - Toque no ecrã e selecione .
- 2 Seleccione  para inverter a imagem ou  para rodar a imagem.
- 3 Seleccione .

## Ligar uma câmara de tablier ao suporte com alimentação

### ⚠ ATENÇÃO

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

Antes de ligar uma câmara de tablier ao suporte com alimentação, deve instalar o dispositivo da câmara de tablier no para-brisas.

Pode utilizar o suporte do dispositivo dēzl para alimentar uma câmara de tablier Garmin compatível. Isto pode ser útil se precisar de ligar o dispositivo dēzl e a câmara de tablier à mesma fonte de alimentação do seu veículo.

- 1 Monte o dispositivo dēzl no veículo e ligue-o à alimentação (*Instalar e ligar o dispositivo no seu veículo, página 2*).
- 2 Se necessário, retire o dispositivo dēzl do suporte magnético para uma melhor visualização da porta USB.
- 3 Ligue o cabo de alimentação da câmara de tablier à porta USB ① no suporte.



## Gestão de dados

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

**NOTA:** o dispositivo é compatível com o Windows 7 e posterior e o Mac OS 10.7 e posterior. Os computadores Apple podem necessitar de software adicional de terceiros para ler e gravar ficheiros em dispositivos.

## 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.

## 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 4 a 256 GB. Os cartões de memória têm de utilizar o formato de sistema de ficheiros FAT32. Os cartões de memória com mais de 32 GB têm de ser formatados com o dispositivo (*Formatar o cartão de memória, página 76*).

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

## Formatar o cartão de memória

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

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 **Definições > Dispositivo > Armazenamento e USB**.
- 2 Selecione o seu cartão de memória.
- 3 Selecione **⋮ > Definições > Formatar > LIMPAR E FORMATAR**.
- 4 Selecione **Concluído**.

## 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.

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 76*).  
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 Seleccione 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**.

## Adquirir mapas adicionais

- 1 Aceda à página de produto do seu dispositivo em [garmin.com](http://garmin.com).
- 2 Clique no separador **Mapas**.
- 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.



