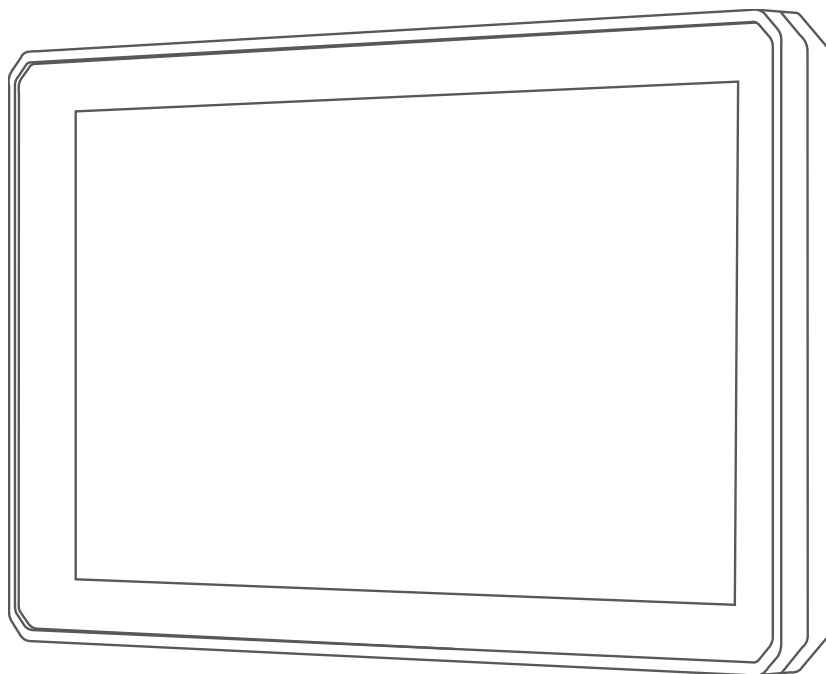


GARMIN®



TREAD™

Manual do Utilizador

© 2020 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 para obter as actualizações mais recentes, assim como informações adicionais sobre a utilização deste produto.

Garmin®, o logótipo Garmin, inReach® e TracBack® são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou das suas subsidiárias, registadas nos EUA e noutros países. BaseCamp™, Garmin Adventurous Routing™, Garmin Drive™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin PowerSwitch™, myTrends™ e Tread™ 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 Inc. Apple® e Mac® são marcas comerciais da Apple, Inc., registadas nos EUA e noutros países. A marca nominativa e os logótipos BLUETOOTH® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., sendo utilizadas pela Garmin sob licença. Foursquare® é uma marca comercial da Foursquare Labs, Inc. nos E.U.A. e noutros países. HISTORY® e o logótipo H são marcas comerciais da A+E Networks e estão protegidos nos EUA e noutros países de todo o mundo. Todos os direitos reservados. Utilizado mediante autorização. iOverlander™ é uma marca comercial da iOverlander. microSD® e o logótipo microSD são marcas comerciais da SD-3C, LLC. Tripadvisor® é uma marca comercial registada da TripAdvisor LLC. Windows® é uma marca comercial registada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e noutros países. Wi-Fi® é uma marca comercial registada da Wi-Fi Alliance. Outras marcas comerciais e nomes de marcas são detidos pelos respetivos proprietários.

Índice

Como começar..... 1

Descrição geral do dispositivo.....	1
Ligar e desligar o dispositivo.....	1
Adquirir sinais GPS.....	2
Ícones da barra de estado.....	2
Utilizar os botões no ecrã.....	2
Ajustar o volume.....	3
Utilizar o Misturador de áudio.....	3
Ajustar o brilho do ecrã.....	3
Perfis de veículo.....	3
Adicionar um perfil de veículo.....	4
Escolher um perfil de veículo.....	4

Instalação..... 4

Montar o dispositivo num veículo todo o terreno ou Side-by-Side.....	4
Descrição geral do cabo de alimentação.....	4
Considerações sobre a montagem....	4
Montar o dispositivo numa barra estabilizadora.....	5
Montagem da antena.....	6
Instalar a antena no suporte de viagem em grupo.....	7
Instalar o microfone de mão e o suporte.....	8
Remover o seu dispositivo do suporte.....	9
Substituir o rebordo.....	9

Funcionalidades de navegação em todo-o-terreno..... 10

Rotas.....	10
Trilhos e estradas de aventura.....	10
Rotas em linha reta.....	11
Ignorar a próxima paragem na sua rota.....	11
Parar a rota.....	11
Trajetos.....	11
Gravar trajetos.....	12
Navegar num trajeto.....	12
Ver as suas coleções no mapa.....	12
Inclinação e balanço.....	12
Calibrar inclinação e balanço.....	12
Ajustar ângulos para aviso.....	13

Ativar ou desativar alertas de ângulos para aviso.....	13
Ver o altímetro, o barómetro e a bússola.....	13
Calibrar a bússola.....	13
Viagem em grupo.....	13
Iniciar uma viagem em grupo.....	14
Juntar-se a uma viagem em grupo..	14
Voltar a juntar-se a viagens em grupo recente.....	14
Adicionar participantes a uma viagem em grupo.....	14
A transmitir uma mensagem.....	14
Transmitir uma Localização.....	15
Ver uma notificação de Viagem em grupo.....	15
Sair de uma viagem em grupo.....	15
Definições da viagem de grupo.....	15
Rádio.....	15
Selecionar uma predefinição.....	16
Selecionar um canal de rádio.....	16
Ajustar o silenciador.....	16
Adicionar uma predefinição de rádio personalizada.....	16
Selecionar um som de aviso de fim de transmissão.....	16
Desligar o rádio.....	16
Ativar Premir para falar com auricular.....	16
Transmitir a sua voz.....	17
Ajustar o volume do rádio.....	17
Definições de rádio.....	17
Controlo remoto inReach®.....	17
Ligar um dispositivo inReach.....	17
Enviar uma mensagem inReach.....	18
SOS.....	18
Iniciar um salvamento SOS.....	18
Cancelar um salvamento SOS.....	18

Utilizar o mapa..... 19

Ferramentas do mapa.....	19
Ver uma ferramenta de mapa.....	20
Localizações próximas.....	20
Visualizar as próximas localizações.....	20
Personalizar as categorias de localizações próximas.....	20
Próximas cidades.....	20

Ver as próximas cidades e saídas com serviços	20
Informações de Viagem	21
Ver dados de viagem no mapa	21
Personalizar os campos de dados de viagem	21
Visualizar a página Informações de viagem	21
Repor a informação de viagem	21
Visualizar futuras alterações à elevação	21
Ver trânsito próximo	21
Ver trânsito no mapa	22
Procurar incidentes de trânsito	22
Personalizar o Mapa	22
Personalizar as camadas do mapa	22
Ver a chave do Mapa de terrenos públicos	22
Ativar as camadas do mapa Trilhos e Estradas de aventura	22
Mudar o campo de dados do mapa	22
Alterar os botões de mapa	22
Alterar a perspetiva do mapa	23

Utilizar as Apps..... 23

Ver o manual do utilizador no dispositivo	23
Leitor de música	23
Adicionar a ferramenta do leitor de música ao mapa	23
Alterar a fonte multimédia	24
Imagens BirdsEye	24
Transferir imagens BirdsEye	24
Planificador de rotas	25
Planear uma rota	25
Editar e reordenar localizações numa rota	25
Alterar as opções de rota para uma rota	25
Navegar para uma Rota Guardada	26
Editar e guardar a sua rota ativa	26
Partilhar uma rota	26
TracBack®	26
Seguir o seu trajeto recente	26
Guardar o trajeto recente como uma viagem	26

Ver a previsão meteorológica	27
Ver o tempo próximo de uma cidade diferente	27
Ver o radar meteorológico	27
Ver alertas meteorológicos	27
Verificar condições da estrada	27
Criar uma rota de ida e volta	28
Ver rotas e destinos anteriores	28
Aplicação Garmin PowerSwitch™	29
Ativar um interruptor de alimentação	29
Desligar todos os interruptores	29
Personalizar um botão	30
Atribuir um interruptor a uma entrada de controlo	30
Adicionar um Esquema personalizado	30
Adicionar um botão a um esquema personalizado	31
Organizar os botões num esquema personalizado	31
Eliminar um botão ou esquema personalizado	31
Rotinas	31
Adicionar uma Rotina	32
Editar uma rotina	32
Eliminar uma rotina	32
Localização de cães	32
Receber dados do seu dispositivo portátil	32
Monitorizar os seus cães	33
Ícones de estado do cão	33
Ver os seus cães no mapa	33

Funcionalidades dos Serviços Live, Trânsito e Smartphone..... 34

BluetoothÍcones de estado da funcionalidade	34
Emparelhar o telemóvel e o auricular ..	35
Notificações inteligentes	35
Receber notificações	35
Receber notificações enquanto visualiza o mapa	36
Visualizar a lista de notificações	36
Chamada em mãos livres	36
Efetuar uma chamada	36
Ligar para casa	36

Efetuar uma chamada através da marcação por voz.....	37
Utilizar opções durante chamadas..	37
Configurar as funcionalidades Bluetooth no dispositivo Apple®.....	37
Desativar funcionalidades Bluetooth (iPhone®).....	37
Configurar as funcionalidades Bluetooth num smartphone Android™.....	37
Desativar funcionalidades Bluetooth (Android).....	37
Ativar ou desativar funcionalidades Bluetooth para o seu auricular.....	38
Desligar um dispositivo Bluetooth.....	38
Eliminar um telefone emparelhado.....	38

Navegação em ruas..... 38

Iniciar uma rota.....	38
Iniciar uma rota utilizando o mapa..	38
A sua rota no mapa.....	39
Orientações ativas de mudança de faixa.....	40
Ver curvas e indicações.....	40
Ver a rota completa no mapa.....	40
Alterar a rota ativa.....	41
Adicionar uma posição à sua rota...	41
Moldar as suas rotas.....	41
Evitar atrasos, portagens e áreas.....	41
Evitar atrasos de trânsito na sua rota.....	41
Evitar estradas com portagens.....	42
Evitar vinhetas de portagem.....	42
Evitar características da estrada....	42
Elementos a evitar personalizados..	42
Evitar uma estrada.....	42
Evitar uma área.....	43
Desativar um elemento personalizado a evitar.....	43
Eliminar Elementos a evitar personalizados.....	43
Chegar ao destino.....	43
Alterar o modo de cálculo da rota.....	43
Seguir uma rota utilizando Garmin Adventurous Routing™.....	44
Fazer um desvio.....	44
Ir para casa.....	44
Editar a posição Casa.....	44
Estacionar perto do seu destino.....	44

Trânsito.....	45
Receber informações de trânsito através do seu smartphone.....	45
Ver trânsito no mapa.....	45
Procurar incidentes de trânsito....	45

Procurar e guardar localizações..... 46

Encontrar uma posição através da barra de pesquisa.....	46
Pontos de interesse.....	47
Encontrar uma posição por categoria.....	47
Navegar para pontos de interesse num local.....	47
Ver os seus pontos de interesse do Garmin Explore.....	47
Sincronizar dados da conta Garmin Explore.....	47
Resultados da procura de localizações.....	48
Resultados da pesquisa de posições no mapa.....	49
Mudar a área de pesquisa.....	49
Encontrar estacionamento próximo da sua posição atual.....	49
Encontrar estacionamento perto de uma posição especificada.....	50
Ferramentas de pesquisa.....	50
Encontrar um endereço.....	50
Encontrar um Cruzamento.....	50
Encontrar uma localização através de coordenadas.....	50
Encontrar estações de serviço e preços de combustível.....	50
Encontrar pontos de interesse do HISTORY.....	51
Encontrar parques nacionais.....	51
Encontrar pontos de interesse do Ultimate Campgrounds.....	51
Encontrar pontos de interesse do iOverlander™.....	52
Encontrar pontos de interesse de desportos motorizados.....	52
Tripadvisor.....	52
Encontrar pontos de interesse do Tripadvisor.....	52
Visualizar localizações recentemente encontradas.....	52

Limpar a lista de locais recentemente encontrados	52
Ver as informações da posição atual..	52
Encontrar serviços de emergência e postos de combustível	53
Obter indicações para a sua Posição atual	53
Adicionar um atalho	53
Remover um atalho	53
Guardar posições	53
Guardar uma posição	53
Guardar a sua posição atual	53
Editar uma posição guardada	54
Atribuir categorias a uma posição guardada	54
Eliminar uma posição guardada	54

Funcionalidades e alertas de aviso ao motociclista 55

Ativar ou desativar alertas ao motociclista	55
Radares de semáforos e de velocidade	55
Monitorização do combustível	56
Ativar monitorização do combustível	56
Definir um aviso de nível de combustível baixo	56
Repor a indicação de autonomia do depósito de combustível	56
Visualização de notificações de legislação relativa à utilização de capacetes	56
Procurar legislação relativa à utilização de capacete	57

Definições 57

Definições de mapa e veículo	57
Ativar mapas	57
Definições de navegação	57
Definições de modo de cálculo	58
Definir uma posição simulada	58
Bluetooth Definições	58
Wi-Fi Definições	58
Definições de assistência ao condutor	58
Definições do ecrã	59
Definições de trânsito	59

Definições de unidades e hora	59
Acertar a hora	59
Definições de idioma e teclado	59
Definições do dispositivo e de privacidade	60
Repor as definições	60

Informação sobre o dispositivo 60

Ver informações regulamentares e de conformidade da etiqueta eletrónica ..	60
Tread Especificações	60
Especificações da viagem em grupo ...	61
Carregar o dispositivo	61

Manutenção do dispositivo 61

Centro de assistência Garmin	61
Atualizações de mapas e de software	61
Ligar a uma rede Wi-Fi	62
Atualizar mapas e software e através de uma rede Wi-Fi	62
Atualizações de produtos	63
Atualização de mapas e de software com Garmin Express	63
Cuidados a ter com o dispositivo	64
Limpar a parte exterior	64
Limpar o ecrã tátil	64
Evitar o roubo	64
Reiniciar o dispositivo	64
Remover o dispositivo do suporte	64

Resolução de problemas 65

O meu dispositivo não adquire sinais de satélite	65
A bateria não fica carregada por muito tempo	65
O meu dispositivo não se liga ao meu telemóvel	65
O meu dispositivo não aparece como unidade amovível no meu computador	65
O meu dispositivo não aparece como dispositivo portátil no meu computador	65
O meu dispositivo não aparece como dispositivo portátil nem como volume ou unidade amovível no computador	65

Anexo.....	66
Instalar o Tread num automóvel.....	66
Montar o Tread Base Edition num automóvel.....	67
Garmin PowerSwitch.....	67
Considerações sobre a montagem..	67
Montar o dispositivo	68
Abrir a tampa frontal.....	69
Ligar acessórios.....	70
Ligar uma entrada de controlo.....	70
Ligar o dispositivo à alimentação do veículo	71
Emparelhar com um Dispositivo de Navegação Garmin.....	71
Especificações do Garmin PowerSwitch.....	72
O meu Garmin PowerSwitch não se mantém ligado	72
Câmaras sem fios.....	72
Emparelhar a câmara com um dispositivo de navegação Garmin....	72
Ver a câmara sem fios.....	73
Alinhamento das linhas de orientação	73
Instalar um cartão de memória para mapas e dados.....	74
Gestão de dados.....	74
Acerca dos cartões de memória.....	74
Ligar o dispositivo ao computador..	74
Transferir ficheiros GPX a partir do computador	75
Transferir dados a partir do computador	75
Desligar o cabo USB.....	75
Adicionar dados do BaseCamp™ ao Garmin Explore.....	75
Exportar dados do BaseCamp com um computador	76
Exportar dados do BaseCamp com um computador Apple.....	76
Importar dados para Garmin Explore.....	76
Visualizar o estado do sinal GPS.....	76
Adquirir mapas adicionais.....	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.

- 1 Ligue a uma rede Wi-Fi® (*Ligar a uma rede Wi-Fi*, página 62)(opcional).
- 2 Emparelhe o telemóvel e auricular Bluetooth® (*Emparelhar o telemóvel e o auricular*, página 35) (opcional).
- 3 Atualize os mapas e o software no seu dispositivo (*Atualizações de produtos*, página 63).
- 4 Adquira sinais de GPS (*Adquirir sinais GPS*, página 2).
- 5 Monte o dispositivo e ligue-o à alimentação (*Instalação*, página 4).
- 6 Ajuste o brilho do ecrã (*Ajustar o brilho do ecrã*, página 3).
- 7 Navegue até ao seu destino (*Iniciar uma rota*, página 38).

Descrição geral do dispositivo



①	tecla de alimentação
②	Ranhura para cartão de memória microSD®
③	Porta USB de alimentação e dados

Ligar e desligar o dispositivo

- Para ligar o dispositivo, prima o botão de alimentação ou ligue o dispositivo à alimentação.
- Para colocar o dispositivo em modo de poupança de energia, prima o botão de alimentação com o dispositivo ligado.

Em modo de poupança de energia, o ecrã está desligado e o dispositivo utiliza muito pouca energia, mas pode ativar-se instantaneamente para utilização.

Dica: pode carregar o dispositivo mais rapidamente colocando-o no modo de poupança de energia enquanto carrega a bateria.


- Para desligar o dispositivo por completo, mantenha o botão de alimentação premido até aparecer uma mensagem no ecrã e selecione **Desligar**.

A mensagem é apresentada depois de cinco segundos. Se soltar o botão de alimentação antes de ser apresentada a mensagem, o dispositivo entra em modo de poupança de energia.

Adquirir sinais GPS









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

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








Ícones da barra de estado

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



	Estado do sinal de GPS. Mantenha premido para consultar a precisão do GPS e as informações de satélite adquiridas (Visualizar o estado do sinal GPS, página 76).
	Estado da tecnologia Bluetooth. Selecione para ver as definições de Bluetooth (Bluetooth Definições, página 58).
	Força do sinal Wi-Fi. Selecione para alterar as definições de Wi-Fi (Wi-Fi Definições, página 58).
	Ligado a chamadas em modo mãos-livres. Selecione para fazer uma chamada telefónica (Chamada em mãos livres, página 36).
	Perfil de veículo ativo. Selecione para consultar as definições de perfil de veículo.
9:10	Hora atual. Selecione para definir a hora (Acertar a hora, página 59).
	Nível de carga da bateria.
	Estado de ligação da aplicação Tread (Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35).
53°C	Temperatura. Selecione para consultar a previsão meteorológica (Ver a previsão meteorológica, página 27).
	Estado do combustível. Selecione para consultar informações de monitorização de combustível (Monitorização do combustível, página 56).

Utilizar os botões no ecrã

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


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

Ajustar o volume

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

Utilizar o Misturador de áudio

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

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

Ajustar o brilho do ecrã






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

Perfis de veículo

ATENÇÃO

A introdução das características de perfil do veículo não garante que as suas características sejam consideradas em todas as sugestões de rota. Podem existir limitações nos dados do mapa para algumas sugestões de rota. Respeite sempre os sinais de trânsito e as condições da estrada durante a condução. O incumprimento dos mesmos pode originar um acidente com consequências de ferimentos pessoais ou morte.

Os perfis de veículo permitem-lhe escolher diferentes definições com base em cada veículo que utiliza com o dispositivo. O perfil do veículo atual é indicado por um ícone na barra de estado. Se o perfil do veículo incluir um reboque, é apresentado um ícone do reboque com o ícone do veículo.

	Perfil de motociclo
	Perfil de moto-quatro
	Perfil side-by-side
	Perfil de categoria familiar
	Perfil de mota de neve

Adicionar um perfil de veículo

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

- 1 Selecione o ícone de perfil do veículo na barra de estado e selecione **+**.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para adicionar um motociclo, selecione **Motociclo**.
 - Para adicionar uma moto-quatro, selecione **Todo-o-terreno**.
 - Para adicionar um veículo lado a lado, selecione **Side-by-Side**.
 - Para adicionar um veículo de categoria familiar, selecione **Categoria Familiar**.
 - Para adicionar uma mota de neve, selecione **Mota de neve**.
- 3 Siga as instruções apresentadas no ecrã para introduzir as características do veículo.

Escolher um perfil de veículo

Selecione o ícone do perfil do veículo na barra de estado.

Instalação

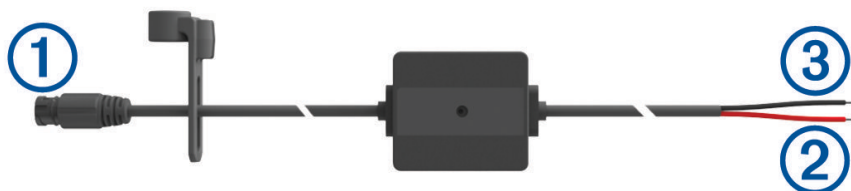
Montar o dispositivo num veículo todo o terreno ou Side-by-Side

Descrição geral do cabo de alimentação

⚠ ATENÇÃO

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

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.



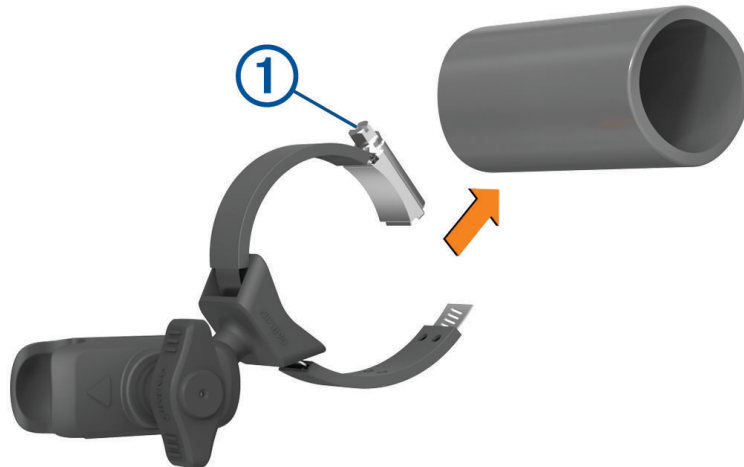
①	Conector de montagem
②	Alimentação do sistema de 10 a 30 Vcc (vermelho)
③	Ligação à terra do sistema (preto)

Considerações sobre a montagem

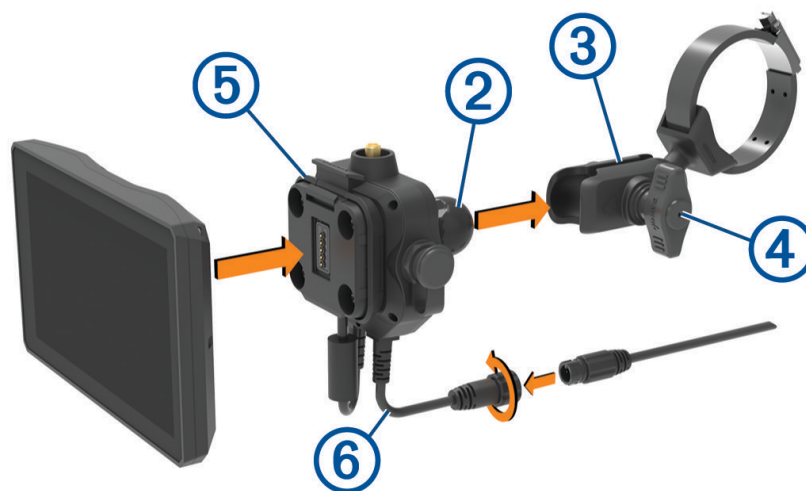
- O dispositivo tem de ser montado perto do barramento ou da bateria e ao alcance do cabo de alimentação fornecido.
- O local de montagem tem de ter espaço suficiente para o encaminhamento e a ligação de todos os cabos.
- Os cabos em excesso devem ser agrupados e presos com as abraçadeiras incluídas.
- Os contactos elétricos não podem ter tinta.

Montar o dispositivo numa barra estabilizadora

- 1 Com uma chave de fendas ou uma chave para porca sextavada de 7 mm ($\frac{9}{32}$ pol.), desaperte o parafuso ① no suporte da barra estabilizadora até que o anel se separe.



- 2 Coloque o suporte à volta da barra estabilizadora.
- 3 Aperte o parafuso no suporte até que o anel esteja fixo.
- 4 Introduza a esfera no suporte de viagem em grupo ② no braço de encaixe duplo ③.



- 5 Aperte ligeiramente o manípulo ④.
- 6 Se necessário, rode o suporte de viagem em grupo ⑤ de forma a que o logótipo Garmin fique voltado para cima e ajuste o suporte para obter a melhor visualização e utilização.
- 7 Aperte o manípulo ④ para fixar o suporte.
- 8 Pressione o dispositivo no suporte da viagem em grupo até encaixar.
- 9 Ligue o cabo de alimentação do suporte de viagem em grupo ⑥ ao conetor na cablagem do veículo.
- 10 Aperte o aro à volta dos cabos de alimentação ligados.
- 11 Encaminhe o cabo de alimentação ao longo de um caminho adequado no seu veículo e fixe-o com as abraçadeiras incluídas.

Montagem da antena

NOTA: a antena deve ser montada a, pelo menos, 4 cm (1,57 pol.) de distância da barra estabilizadora ou da superfície metálica mais próxima para evitar interferência radioelétrica.

Pode utilizar o suporte da antena externa para montar a antena num local mais adequado no seu veículo, como, por exemplo, numa barra estabilizadora na traseira do veículo, para obter uma melhor receção de rádio. Para obter os melhores resultados, utilize este método nos veículos com estrutura de proteção.

- 1 Aparafuse e aperte o cabo da antena ① no suporte de viagem em grupo ②.



- 2 Encontre um local adequado para a antena.
- 3 Com uma chave de fendas ou uma chave de porcas sextavada de 8 mm ($\frac{5}{16}$ pol.), desaperte o parafuso ③ no suporte da antena externa até que o anel se separe.



- 4 Coloque o suporte à volta da barra estabilizadora.
- 5 Aperte o parafuso no suporte até que o anel esteja fixo.
- 6 Aparafuse e aperte a antena ④ na placa de suporte da antena externa.
- 7 Encaminhe o cabo da antena ao longo de um caminho adequado utilizando as barras de proteção no seu veículo e fixe-o com as abraçadeiras incluídas.
- 8 Prenda qualquer cabo solto à barra de proteção utilizando as abraçadeiras incluídas.

NOTA: deve evitar a aglomeração de cabos soltos atrás dos painéis da estrutura para reduzir a interferência na antena.

Instalar a antena no suporte de viagem em grupo

NOTA: a antena deve ser montada a, pelo menos, 4 cm (1,57 pol.) de distância da barra estabilizadora ou da superfície metálica mais próxima para evitar interferência radioelétrica.

Para obter o melhor alcance possível, utilize o suporte da antena externa. Quando não for possível utilizar o suporte da antena externa, pode montar a antena diretamente no suporte de viagem em grupo ([Montagem da antena, página 6](#)).

Aparafuse e aperte a antena no suporte de viagem em grupo.



Instalar o microfone de mão e o suporte

Antes de poder fixar o suporte do microfone de mão no painel de instrumentos, deve seleccionar 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

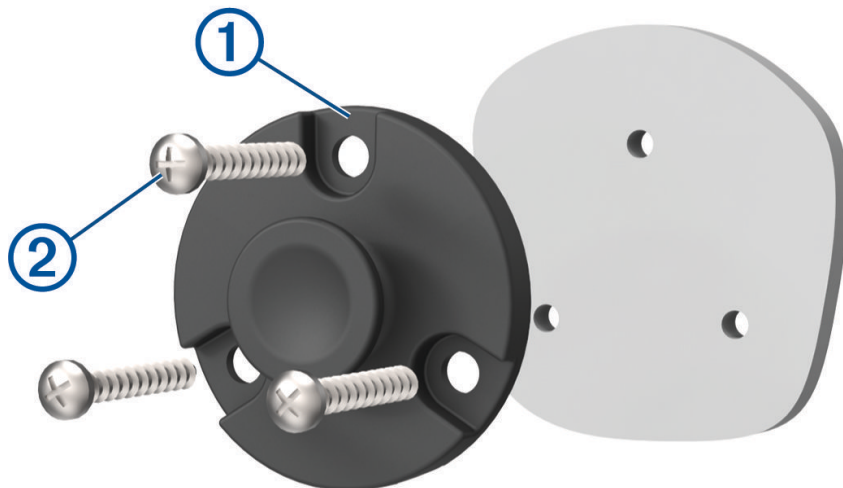
Quando fizer orifícios piloto e fixar o suporte à superfície, evite fios, indicadores, airbags, tampas de airbag, HVAC e outros itens. A Garmin não é responsável por quaisquer danos ou consequências decorrentes da instalação.

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

- 1 Alinhe e introduza o conector do microfone de mão no suporte de viagem em grupo.

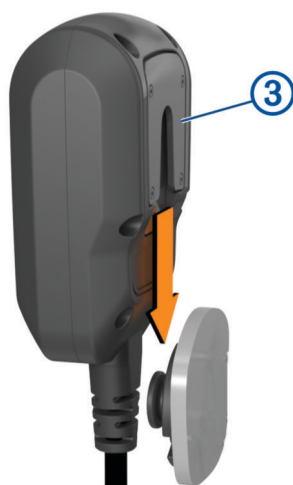


- 2 Aperte o aro à volta do cabo ligado.
- 3 Coloque o suporte ① no local seleccionado.



- 4 Utilizando o suporte como modelo, marque os três locais dos parafusos.
- 5 Faça os orifícios-piloto (opcional).
É necessário fazer orifícios-piloto para alguns tipos de material de montagem.

- 6 Fixe firmemente o suporte à superfície utilizando os parafusos fornecidos ②.
- 7 Faça deslizar o microfone de mão ③ para o suporte.



Remover o seu dispositivo do suporte

- 1 Prima o botão de libertação na parte superior do suporte.
- 2 Retire o dispositivo.

Substituir o rebordo

Pode substituir o rebordo do seu dispositivo por um dos rebordos coloridos incluídos.

- 1 Remova o dispositivo do suporte.
- 2 Puxe o rebordo atual para o remover do dispositivo.



- 3 Coloque o novo rebordo no dispositivo e encaixe-o.

Funcionalidades de navegação em todo-o-terreno

Rotas


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

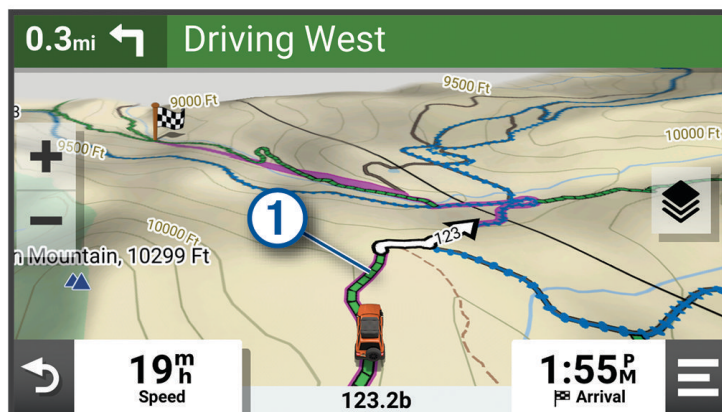
- Para utilização todo-o-terreno, pode definir o dispositivo para calcular rotas ativas numa linha reta ([Rotas em linha reta, página 11](#)).
- O dispositivo calcula uma rota recomendada para o seu destino, com base nas preferências definidas pelo utilizador, incluindo o modo de cálculo de rota ([Alterar o modo de cálculo da rota, página 43](#)) e elementos a evitar ([Evitar atrasos, portagens e áreas, página 41](#)).
- Pode iniciar rapidamente a navegação para o destino, utilizando a rota recomendada, ou pode seleccionar uma rota alternativa ([Iniciar uma rota, página 38](#)).
- Em caso de estradas específicas que pretenda utilizar ou evitar, pode optar por personalizar a rota ([Moldar as suas rotas, página 41](#)).
- Pode adicionar vários destinos a uma rota ([Adicionar uma posição à sua rota, página 41](#)).

Trilhos e estradas de aventura

⚠ ATENÇÃO

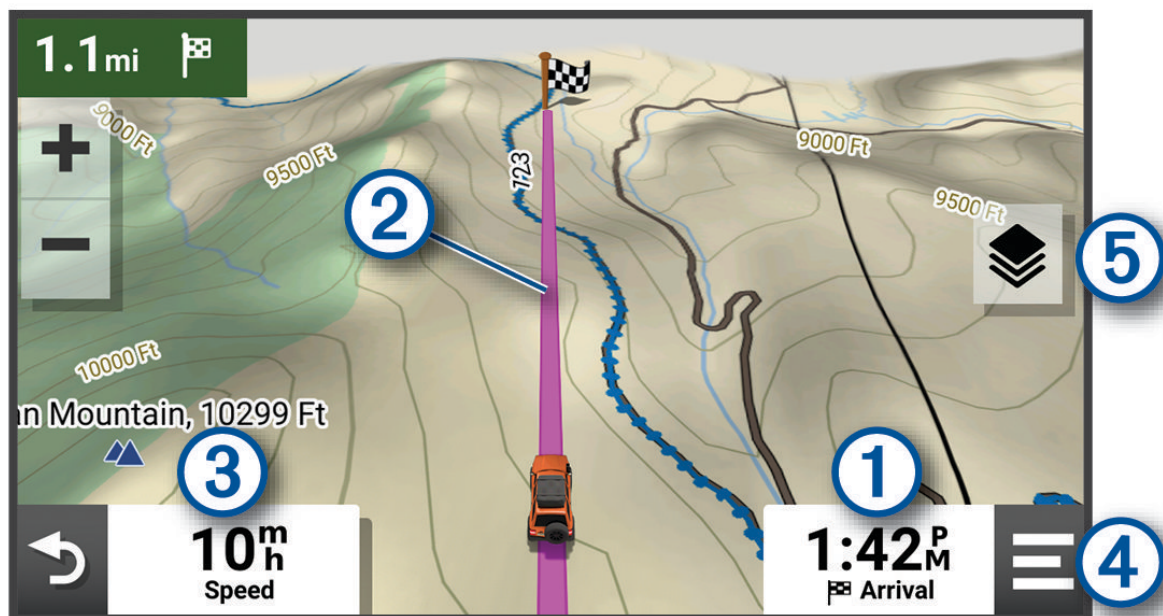
A introdução das características de perfil do veículo não garante que as suas características sejam consideradas em todas as sugestões de rota. Podem existir limitações nos dados do mapa para algumas sugestões de rota. Respeite sempre os sinais de trânsito e as condições da estrada durante a condução. O incumprimento dos mesmos pode originar um acidente com consequências de ferimentos pessoais ou morte.

Este dispositivo pode navegar em estradas todo-o-terreno e em trilhos com base no perfil de veículo. Os trilhos ① são codificados por cores com base na acessibilidade. Pode seleccionar  para definir que trilhos e estradas de aventura são apresentados no mapa.



Rotas em linha reta


Em áreas sem estradas e trilhos definidos, o dispositivo orienta-o até ao seu destino utilizando uma rota em linha reta. Pode definir vários pontos de passagem para navegar numa rota através de áreas sem estradas.



- | | |
|---|--|
| ① | Distância até ao destino. |
| ② | Rota destacada no mapa. |
| ③ | Velocidade do veículo. |
| ④ | Ferramentas do mapa. Fornece ferramentas para lhe mostrar mais informações sobre a sua rota e sobre a área envolvente. |
| ⑤ | Camadas do mapa. Permite-lhe alterar a orientação do mapa e adicionar imagens BirdsEye e topográficas à sua vista de mapa. |

Ignorar a próxima paragem na sua rota

Pode ignorar uma posição nas proximidades que tenha adicionado anteriormente à sua rota.

No mapa, seleccione  > **Sim**.

Parar a rota

No mapa, seleccione  > **Parar**.

Trajetos

Um trajeto corresponde a um registo do seu caminho. O registo de trajetos contém informações acerca do caminho gravado, incluindo a hora, a localização e a elevação.

Gravar trajetos

A gravação de trajetos faz o registo do seu caminho. Quando inicia a gravação de trajetos, o dispositivo regista a sua localização e atualiza a linha de trajetos. Se o seu dispositivo estiver emparelhado com uma conta Garmin Explore™, este sincroniza periodicamente as faixas gravadas com a aplicação.

- 1 A partir do ecrã principal, selecione **Registo de trajetos**.
- 2 Selecione **Começar**.

Navegar num trajeto

Pode navegar num trajeto guardado utilizando a aplicação Garmin Explore no seu dispositivo.


- 1 Selecione **Explore > Trajetos**.
- 2 Selecione um trajeto.
- 3 Selecione **Siga!**.

Ver as suas coleções no mapa

Antes de poder ver a camada do mapa Coleções, tem de emparelhar o seu dispositivo com a aplicação Tread e sincronizar o mesmo com a sua conta Garmin Explore.

Pode ver as suas coleções Garmin Explore diretamente no mapa. Tem de ativar a camada do mapa de coleções para utilizar esta funcionalidade.

NOTA: se não atribuir uma categoria de coleção aos dados do Garmin Explore, será apresentada como uma coleção desorganizada.

- 1 Selecione **Ver mapa >  > Coleções**.
- 2 Escolha uma ou mais categorias de coleção da lista.
- 3 Selecione **Guardar**.

As suas coleções são apresentadas como ícones no mapa.

Inclinação e balanço

ATENÇÃO

A aplicação Pitch and Roll destina-se à apresentação dos ângulos do veículo com base apenas em medições calibradas. A calibração do dispositivo é da sua responsabilidade. Alterações à posição do dispositivo após a calibração podem afetar a precisão das suas medições. Os valores medidos são sugestões baseadas apenas nas informações que introduz no dispositivo. Faça leituras com frequência e cuidado, e permita que as leituras estabilizem após alterações significativas nas condições ambientais. Conceda sempre uma margem de segurança para alterações nas condições e erros de leitura. Não considerar os fatores do veículo e do ambiente, poderá resultar em acidente e, conseqüentemente, morte ou ferimentos graves.

O dispositivo alerta-o se o seu veículo se inclinar a um ângulo que possa afetar a estabilidade do veículo.

Calibrar inclinação e balanço

Pode definir o ângulo do seu veículo para zero a qualquer altura.

- 1 Estacione o veículo numa superfície plana e horizontal.
- 2 Ajuste a posição do dispositivo no suporte, de forma a poder ver o ecrã confortavelmente.
- 3 Selecione **Inclinação e balanço > Calibrar**.


Os valores de inclinação e balanço são redefinidos para 0 graus.

ATENÇÃO


Para manter a melhor precisão, deve calibrar a inclinação e o balanço de cada vez que reposicionar o dispositivo.

Ajustar ângulos para aviso

Pode ajustar os ângulos aos quais o dispositivo ativa um alerta de inclinação e balanço. O utilizador é responsável por saber e definir o ângulo de inclinação e balanço correto para o seu veículo.

- 1 Seleccione **Inclinação e balanço** >  > **Ângulos para aviso**.
- 2 Deslize o dedo para cima ou para baixo para ajustar os ângulos para aviso de inclinação ou balanço.
- 3 Seleccione **OK**.

Ativar ou desativar alertas de ângulos para aviso

- 1 Seleccione **Inclinação e balanço** > .
- 2 Seleccione uma opção:
 - Para ativar ou desativar as notificações de inclinação e balanço, seleccione **Notificações da aplicação Pitch and Roll**.
 - Para ativar ou desativar alertas sonoros, seleccione **Alertas sonoros**.

Ver o altímetro, o barómetro e a bússola

O dispositivo contém sensores internos de altímetro, barómetro e bússola com calibração automática.

No menu principal, seleccione **ABC**.

Calibrar a bússola


AVISO

Calibre a bússola eletrónica no exterior. Para melhorar a precisão de direção, afaste-se de objetos metálicos ou objetos que possam influenciar os campos magnéticos, como veículos, dispositivos eletrónicos, edifícios ou linhas elétricas.

Quando o dispositivo está ligado ao suporte, este utiliza dados de GPS para determinar a direção da bússola. Quando retira o dispositivo do suporte, este utiliza uma bússola incorporada para indicar a sua direção.

Sempre que desligar o dispositivo do suporte, o dispositivo solicita que calibre a bússola.

Se detetar um comportamento irregular por parte da bússola, por exemplo, após percorrer grandes distâncias ou após alterações drásticas de temperatura, pode calibrar a bússola manualmente para melhorar a precisão.

- 1 Desligue o dispositivo do suporte e afaste-se de objetos que possam influenciar os campos magnéticos.
- 2 Seleccione **ABC** >  > **Calibrar bússola**.
- 3 Siga as instruções no ecrã.

Viagem em grupo

A aplicação Group Ride permite-lhe coordenar as viagens e comunicar com utilizadores nas proximidades através mensagens de texto predefinidas, localizações de mapas em tempo real e comunicações de voz.

Iniciar uma viagem em grupo

Pode criar uma viagem em grupo que lhe permita escolher o canal de rádio do grupo, ver e remover os participantes que se juntam à viagem em grupo e definir o nome da viagem em grupo. Pode criar uma viagem em grupo utilizando um suporte de Viagem em grupo com ligação, a aplicação Tread ou ambos.

- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo > Iniciar uma viagem em grupo**.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para iniciar uma viagem em grupo com ciclistas que tenham um suporte de viagem em grupo, selecione **Criar uma viagem em grupo por rádio**.
 - Para iniciar uma viagem em grupo com ciclistas através da aplicação Tread, selecione **Criar uma viagem em grupo móvel**.
- 3 Se necessário, selecione o canal de rádio e selecione **Seguinte**.
- 4 Introduza o nome de participante e selecione **Concluído**.
- 5 Introduza o nome da viagem e selecione **Concluído**.
À medida que os participantes se juntam à viagem em grupo, os respetivos nomes são apresentados na lista.
- 6 Selecione **Começar**.
A viagem em grupo começa depois de todos os participantes estarem sincronizados.

Juntar-se a uma viagem em grupo

Pode juntar-se a uma viagem em grupo nas proximidades, criada por outro utilizador.

NOTA: em alguns modelos, pode encontrar a aplicação de viagem em grupo no menu de aplicações.

- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo > Aderir a uma viagem em grupo**.
- 2 Selecione uma viagem em grupo nas proximidades e selecione **Aderir**.


Voltar a juntar-se a viagens em grupo recente

Pode voltar a juntar-se a qualquer uma das dez viagens em grupo mais recentes.

- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo > Viagens em grupo recentes**.
- 2 Selecione uma viagem em grupo recente e selecione **Aderir**.

Adicionar participantes a uma viagem em grupo

Pode adicionar participantes a uma viagem em grupo que já está a decorrer.


- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo**.
- 2 Se necessário, selecione .
- 3 Selecione **Adicionar**.
À medida que se juntam à viagem em grupo, os novos participantes aparecem na lista.
- 4 Selecione **Continuar**.

A transmitir uma mensagem

ATENÇÃO

Não deve ler, enviar nem responder a mensagens durante a condução. Se o fizer, poderá distrair-se com o ecrã, o que pode provocar acidentes com consequências de ferimentos pessoais ou morte.

Pode transmitir uma mensagem predefinida para os membros da sua viagem de grupo ativa que estejam ao alcance da frequência de rádio VHF.


- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo**.
- 2 Se necessário, selecione .
- 3 Selecione **Transmitir para o Grupo**.
- 4 Selecione uma mensagem predefinida e selecione **Enviar**.

Transmitir uma Localização

ATENÇÃO

Não interaja com o ecrã durante a condução para transmitir a sua localização. Se o fizer, poderá distrair-se com o ecrã, o que pode provocar acidentes com consequências de ferimentos pessoais graves ou morte.

Pode transmitir uma localização para os membros da sua viagem de grupo ativa que estejam ao alcance da frequência de rádio VHF.

- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo**.
- 2 Se necessário, selecione .
- 3 Selecione **Transmitir para o Grupo > Transmitir uma Localização**, e selecione um local.
- 4 Selecione **Partilhar**.


Ver uma notificação de Viagem em grupo

ATENÇÃO


Não deve ler nem responder a quaisquer notificações durante a condução. Se o fizer, poderá distrair-se com o ecrã, o que pode provocar acidentes com consequências de ferimentos pessoais graves ou morte.

Na maioria das páginas, é apresentada uma notificação quando o dispositivo recebe uma mensagem ou localização de viagem em grupo transmitida. Também pode ver as notificações de viagem em grupo na aplicação Group Ride.

NOTA: quando está a visualizar o mapa, as novas notificações aparecem numa ferramenta do mapa, na extremidade do ecrã.

- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo > ** e selecione uma notificação.
- 2 Selecione **Siga!** para navegar até uma localização partilhada.

Sair de uma viagem em grupo

- 1 No menu principal, selecione **Viagem em grupo**.
- 2 Se necessário, selecione .
- 3 Selecione **Saída > Sim**.

Definições da viagem de grupo

No menu principal, selecione **Viagem em grupo > **.

Editar nome de participante: permite-lhe definir o nome apresentado durante uma viagem em grupo. Esta definição não está disponível durante uma viagem em grupo ativa.

Etiquetas do mapa do participante: define a etiqueta a ser apresentada em cada participante ativo no mapa.

Mostrar Trajetos no mapa: mostra o trajeto que cada participante da viagem em grupo segue no mapa.

Zoom automático para grupo: permite que o mapa amplie automaticamente a viagem em grupo ativa.

Repor predefinições: permite repor todas as predefinições da viagem em grupo. Esta definição não está disponível durante uma viagem em grupo ativa.

Rádio

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

Pode utilizar a aplicação de rádio para criar predefinições de rádio, selecionar um canal de rádio e selecionar códigos de silenciador. Para utilizar esta funcionalidade, tem de ligar o dispositivo e a antena ao suporte da viagem em grupo. O dispositivo Tread configura automaticamente as definições de rádio quando adere ou cria uma viagem de grupo.

Selecionar uma predefinição

NOTA: em alguns modelos, pode encontrar a aplicação Rádio no menu de aplicações.

- 1 No menu principal, selecione **Rádio**.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para percorrer as predefinições disponíveis, selecione ▲ ou ▼.
 - Para seleccionar uma predefinição no menu, selecione **Predefinição**.

Selecionar um canal de rádio

- 1 No menu principal, selecione **Rádio**.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para mudar para um canal diferente, selecione + ou -.
 - Para seleccionar um canal MURS no menu, selecione **Canal**.

Ajustar o silenciador

Pode ajustar o silenciador e alternar entre os modos CTCSS, DCS e silenciador aberto para melhorar a qualidade de áudio e evitar as interferências de rádio na sua área.

- 1 No menu principal, selecione **Rádio**.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para escolher um código de silenciador no modo atual, selecione + ou -.
 - Para ajustar o modo de silenciador, selecione **Aberto**.

Adicionar uma predefinição de rádio personalizada

- 1 Selecione **Rádio** > **Predefinição** > (+).
- 2 Selecione + ou - para seleccionar um canal e um código de silenciador.
- 3 Selecione **Guardar**.

Selecionar um som de aviso de fim de transmissão

Pode seleccionar o som que os outros dispositivos reproduzem quando utiliza o seu rádio.

- 1 Selecione **Rádio** > 🔑 > **Som de aviso de fim de transmissão**.
- 2 Selecione um som de aviso de fim de transmissão.
O dispositivo reproduz o tom seleccionado.
- 3 Selecione **Guardar**.

Desligar o rádio

Selecione **Rádio** > 🔌 > **Sim**.

Ativar Premir para falar com auricular

Pode ativar os controlos Premir para falar para utilizar com um auricular Bluetooth compatível. Isto permite-lhe transmitir a sua voz utilizando a funcionalidade de marcação por voz no auricular.

- 1 Selecione **Rádio** > 🔑 > **Prima para falar pelo auricular**.
- 2 Se necessário, siga as instruções no ecrã para emparelhar o seu auricular com o dispositivo.
- 3 Selecione **Prima para falar pelo auricular**.
- 4 Selecione ✓.

Transmitir a sua voz

Antes de poder transmitir a sua voz, tem de emparelhar o dispositivo Tread com um auricular Bluetooth compatível ou ligar o microfone de mão.

Pode transmitir a sua voz através do rádio utilizando o microfone de mão ligado ou um auricular Bluetooth compatível.

NOTA: em alguns modelos, pode encontrar a aplicação Rádio no menu de aplicações.


Selecione uma opção:

- Mantenha premido o botão "premir para falar" na lateral do microfone de mão ligado (*Instalar o microfone de mão e o suporte, página 8*).
- No menu principal, selecione **Rádio > Premir para falar**.
- Utilize a funcionalidade de marcação por voz no auricular Bluetooth ligado (*Ativar Premir para falar com auricular, página 16*).


Dica: pode premir o botão de pausa ou de parar para fechar manualmente o rádio.

NOTA: tem de ativar a definição **Prima para falar pelo auricular** para utilizar esta funcionalidade (*Definições de rádio, página 17*).

Ajustar o volume do rádio

- 1 Selecione **Rádio > **.
- 2 Utilize as barras para ajustar o volume.

Definições de rádio

No menu principal, selecione **Rádio > **.

Prima para falar pelo auricular: permite-lhe transmitir a sua voz utilizando o botão Premir para falar no auricular compatível.


Som de aviso de fim de transmissão: define o som de aviso de fim de transmissão que o dispositivo reproduz quando utiliza o rádio.

Repor predefinições: repõe todas as predefinições do rádio.

Controlo remoto inReach[®]

A função de controlo remoto inReach permite-lhe controlar o dispositivo de comunicação por satélite inReach (vendido em separado) através do dispositivo Tread. Pode enviar mensagens, consultar a previsão meteorológica, acionar um alerta SOS e muito mais. Aceda a buy.garmin.com para adquirir um dispositivo inReach.



Ligar um dispositivo inReach

- 1 Coloque o dispositivo inReach a uma distância máxima de 3 m (10 pés) do dispositivo Tread.
 - 2 No dispositivo Tread, selecione  > **inReach**.
 - 3 Siga as instruções apresentadas no ecrã do dispositivo Tread para concluir o processo de emparelhamento.
- Quando o processo de emparelhamento estiver concluído, os dispositivos inReach e Tread ligam-se automaticamente quando estão dentro do alcance.

Enviar uma mensagem inReach

Antes de poder enviar uma mensagem inReach através do dispositivo Tread, tem de emparelhá-lo com um dispositivo inReach compatível ([Ligar um dispositivo inReach, página 17](#)).

Pode utilizar o dispositivo para enviar mensagens inReach aos seus contactos.

- 1 Seleccione  > **inReach** > .
- 2 Seleccione **Nova mensagem**.
- 3 Seleccione **Selecionar contactos** para adicionar um ou mais contactos.
- 4 Introduza uma mensagem.
- 5 Seleccione **Enviar**.

SOS



Durante uma emergência, pode contactar o Centro Internacional de Coordenação de Respostas de Emergência (IERCC) da GEOS para solicitar ajuda. Premir o botão SOS envia uma mensagem para o centro de coordenação de respostas de emergência, e este notifica as entidades de resposta a emergências adequadas da sua situação. Pode comunicar com o centro de coordenação durante a sua emergência enquanto espera pela chegada de ajuda. Só deve utilizar a função SOS numa verdadeira situação de emergência.

Iniciar um salvamento SOS

Antes de poder iniciar um salvamento SOS através do dispositivo Tread, tem de emparelhá-lo com um dispositivo inReach compatível ([Ligar um dispositivo inReach, página 17](#)).

AVISO

Enquanto o dispositivo estiver no modo SOS, não desligue nem tente desligar o dispositivo inReach. Se o fizer, poderá impedir que esta funcionalidade funcione corretamente e atrasar a chegada da assistência em caso de emergência.

- 1 Seleccione  > **inReach**.
- 2 Seleccione .
- 3 Aguarde pela contagem decrescente de SOS.
O dispositivo envia uma mensagem predefinida para o serviço de resposta de emergência com os detalhes da localização do utilizador.
- 4 Responda à mensagem de confirmação do serviço de resposta de emergência.
A resposta do utilizador permite ao serviço de resposta de emergência saber que é capaz de interagir durante o salvamento.
Durante os primeiros 10 minutos do salvamento, a sua localização atualizada é enviada a cada minuto para o serviço de resposta de emergência. Para poupar a energia da bateria após os primeiros 10 minutos, é enviada uma localização atualizada a cada 10 minutos quando em movimento, e a cada 30 minutos quando está parado.

Cancelar um salvamento SOS





Se já não for preciso assistência, pode cancelar um salvamento SOS após este ter sido enviado para o serviço de resposta de emergência.

Seleccione **Cancelar SOS** > **Cancelar SOS**.

O dispositivo transmite o pedido de cancelamento. Quando receber uma mensagem de confirmação do serviço de resposta de emergência, o dispositivo retoma o funcionamento normal.

Utilizar o mapa

Pode utilizar o mapa para navegar numa rota ([A sua rota no mapa, página 39](#)) 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 iniciar uma rota, selecione uma localização no mapa e selecione **Siga!** ([Iniciar uma rota utilizando o mapa, página 38](#)).

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 41](#)).

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 20](#)).

Localizações próximas: apresenta as próximas localizações ao longo da rota ou da estrada onde se encontra ([Localizações próximas, página 20](#)).

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 21](#)). 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 21](#)).

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

Viragens: apresenta uma lista das próximas curvas na rota ([Ver curvas e indicações, página 40](#)).

Telemóvel: 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 37](#)).

Meteorologia: apresenta o estado do tempo na sua área.

Comunicar câmara: permite-lhe comunicar acerca de radares de semáforos e velocidade. Esta ferramenta apenas está disponível quando tiver dados de semáforos e radares de velocidade no seu dispositivo e uma ligação ativa à aplicação Tread ([Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35](#)).



Leitor de música: apresenta os controlos e a informação de multimédia.

Inclinação e balanço: apresenta o ângulo atual do seu veículo ([Inclinação e balanço, página 12](#)).

Viagem em grupo: apresenta a distância e a direção dos membros na sua viagem em grupo ([Viagem em grupo, página 13](#)).

Rádio: permite-lhe utilizar a funcionalidade "premir para falar" com Bluetooth um auricular compatível ([Ativar Premir para falar com auricular, página 16](#)).

Ver uma ferramenta de mapa


- 1 A partir do mapa, selecione .
- 2 Selecione uma ferramenta de mapa.
A ferramenta de mapa é apresentada num painel na extremidade do mapa.
- 3 Quando terminar a utilização da ferramenta de mapa, selecione .

Localizações próximas

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



Pode personalizar as categorias apresentadas na ferramenta Localizações próximas.

Visualizar as próximas localizações

- 1 No mapa, selecione  > **Localizações próximas**.
Em viagem, a ferramenta do mapa apresenta a próxima localização na estrada ou na rota.
- 2 Selecione uma opção:
 - Se a ferramenta do mapa apresentar as categorias, selecione uma categoria para ver uma lista das localizações próximas relacionadas com essa categoria.
 - Se a ferramenta do mapa apresentar as localizações no seu percurso, selecione uma localização para ver os respetivos detalhes ou iniciar uma rota para esse destino.

Personalizar as categorias de localizações próximas


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

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

Próximas cidades

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

Ver as próximas cidades e saídas com serviços

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

Informações de Viagem

Ver dados de viagem no mapa

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

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

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.

Visualizar a página Informações de viagem

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

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

Repor a informação de viagem

1 No mapa, selecione **Velocidade**.

2 Selecione  > **Repor campo(s)**.

3 Selecione uma opção:

- Quando não estiver a navegar uma rota, selecione **Selecionar tudo** para repor todos os campos de dados na primeira página, exceto o velocímetro.
- Selecione **Repor dados gerais** para repor as informações no computador de viagem.
- Selecione **Repor a velocidade máx.** para repor a velocidade máxima.
- Selecione **Repor viagem B** para repor o odómetro.

Visualizar futuras alterações à elevação



É possível visualizar futuras alterações à elevação ao longo da rota. Isto pode ajudá-lo a planear ou evitar graus acentuados de subida ou descida.

1 No mapa, selecione  > **Elevação**.

2 Selecione a carta para expandir para ecrã inteiro.

O dispositivo apresenta a elevação atual e um gráfico de elevação por distância.

3 Selecione uma opção:

- Selecione  ou  para alterar o intervalo de distâncias do gráfico.
- Selecione as setas para percorrer a carta.

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 45).

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


Procurar incidentes de trânsito

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

Personalizar o Mapa

Personalizar as camadas do mapa

Pode personalizar que dados são apresentados no mapa, como mapas topográficos e imagens BirdsEye.

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

Ver a chave do Mapa de terrenos públicos

Os terrenos públicos são codificadas por cores no mapa para mostrar quem possui um terreno específico. Por exemplo, pode ver se um terreno é propriedade privada ou se faz parte de um parque nacional. Tem de ativar a camada do mapa de terrenos públicos para utilizar esta funcionalidade ([Personalizar as camadas do mapa, página 22](#)).

Pode ver a legenda destas cores no dispositivo.

Selecione  > **Visualização do mapa** > **Camadas do mapa** >  > **Terrenos públicos**.

Ativar as camadas do mapa Trilhos e Estradas de aventura

Pode ativar ou desativar camadas do mapa que incluam estradas acessíveis ou inacessíveis para diferentes tipos de veículos motorizados.

- 1 Selecione  > **Visualização do mapa** > **Camadas do mapa** >  > **Trilhos e estradas de aventura**.
- 2 Selecione um tipo de estrada ou trilho.


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 os botões de mapa

- 1 No mapa, mantenha premido um botão de mapa.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para substituir um botão de mapa, selecione um botão de mapa e selecione um botão de mapa para apresentar.
 - Para remover um botão de mapa, selecione .
- 3 Selecione **Guardar**.



Alterar a perspetiva do mapa

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

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  > **Manual do Utilizador**.
O manual do utilizador é apresentado na mesma língua que o texto do software.
- 2 Seleccione  para procurar o manual do utilizador (opcional).


Leitor de música

O leitor de música pode reproduzir música ou áudio a partir destas fontes.

- Ficheiros de música guardados no dispositivo Tread.
- Áudio Bluetooth de um telemóvel emparelhado.

Adicionar a ferramenta do leitor de música ao mapa

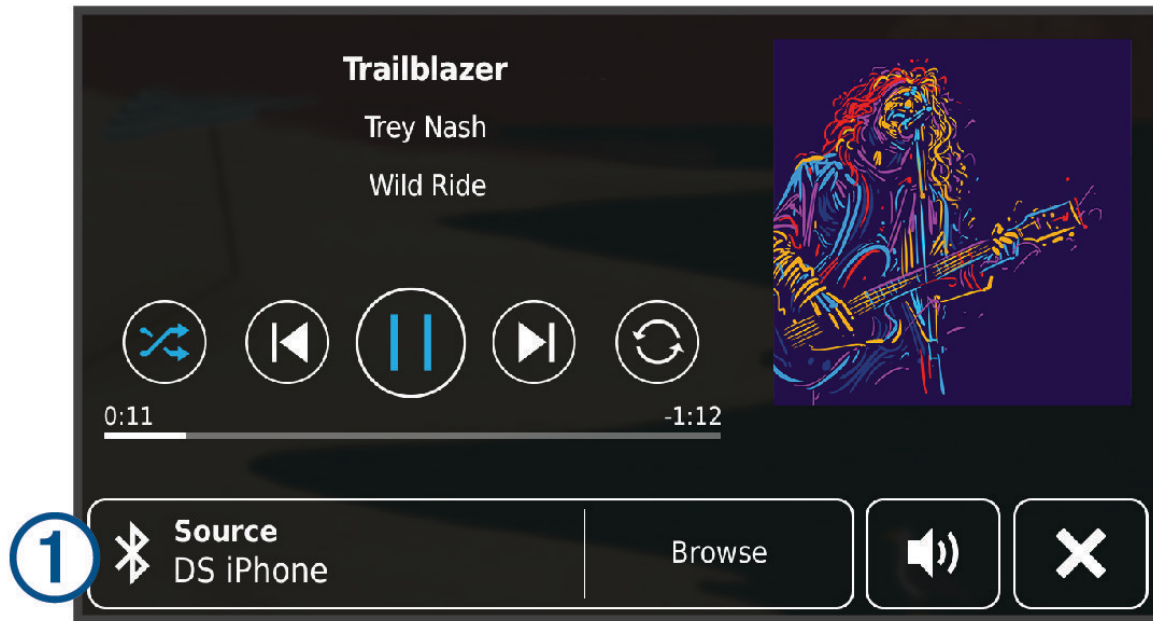
A ferramenta do leitor de música no mapa permite-lhe controlar o leitor de música a partir do seu mapa.

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

Alterar a fonte multimédia

Pode alterar a fonte a partir da qual os conteúdos multimédia são reproduzidos no dispositivo.

- 1 Seleccione  > **Leitor de música**.
- 2 Seleccione a fonte multimédia atual .





- 3 Seleccione uma fonte multimédia disponível na lista.

Imagens BirdsEye

As imagens BirdsEye fornecem imagens de mapas de alta resolução transferíveis, incluindo imagens de satélite detalhadas e mapas topográficos rasterizados. Pode transferir BirdsEye Satellite Imagery diretamente para o seu dispositivo quando estiver ligado a uma rede Wi-Fi.

Transferir imagens BirdsEye

Antes de poder transferir imagens BirdsEye diretamente para o seu dispositivo, tem de estabelecer ligação a uma rede sem fios ([Ligar a uma rede Wi-Fi, página 62](#)).

- 1 Seleccione  > **BirdsEye Direct**.
- 2 Seleccione .
- 3 Seleccione uma opção:
 - Para transferir ficheiros de imagens BirdsEye para uma localização ou área específica, seleccione **Localização** e seleccione uma categoria.
NOTA: a posição está predefinida para a sua posição atual.
 - Para seleccionar uma opção de qualidade de imagem, seleccione **Detalhe**.
 - Para definir o tamanho da área a ser apresentada nos ficheiros de imagens transferidos, seleccione **Tamanho** e introduza uma distância da localização seleccionada.
 - Para seleccionar onde guardar as imagens transferidas, seleccione **Guardar em**.
- 4 Seleccione **Transferir**.
- 5 Introduza um nome para as imagens transferidas e seleccione **Concluído**.




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 planejar 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.

Planejar uma rota

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



- 1 Selecione  > **Planificador de rotas** > **Criar rota**.
- 2 Se necessário, selecione um modo de cálculo.
NOTA: o modo Mais rápido encontra-se selecionado por predefinição.
- 3 Selecione uma opção para escolher uma localização para o seu ponto de partida:
 - Selecione uma localização no mapa.
 - Selecione  e procure uma localização (*Encontrar uma posição através da barra de pesquisa, página 46*).
- 4 Repita o passo 2 para adicionar mais localizações.
NOTA: a última localização que adicionar será o destino.
- 5 Depois de adicionar todas as localizações necessárias, selecione .

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 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 remover a localização, selecione o .

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**.
- 5 Selecione **Começar**.

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


Editar e guardar a sua rota ativa

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

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

Partilhar uma rota


Pode partilhar rotas com outros dispositivos Tread.

- 1 Selecione  > **Partilhar rotas**.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para partilhar uma rota utilizando Tread, selecione **Garmin Tread™**.
 - Para partilhar uma rota por Bluetooth, selecione **Bluetooth**.
 - Para copiar a rota para um cartão microSD, selecione **Cartão de memória**.
- 3 Selecione uma rota.
- 4 Selecione **Concluído**.
- 5 Siga as instruções apresentadas no ecrã do dispositivo Tread para concluir o processo de partilha.

TracBack


Seguir o seu trajeto recente

A funcionalidade TracBack regista o segmento mais recente do seu movimento. Pode traçar o seu trajeto recente até a uma posição anterior.

- 1 Selecione  > **TracBack**.
O seu trajeto recente é apresentado no mapa.
- 2 Selecione **Siga!**.

Guardar o trajeto recente como uma viagem

Pode guardar o seu trajeto recente como uma viagem, a qual poderá realizar mais tarde através do planificador de viagem ([Navegar para uma Rota Guardada, página 26](#)).

- 1 Selecione **TracBack**.
O seu trajeto recente é apresentado no mapa.
- 2 Selecione  > **Guardar como Viagem**.
- 3 Introduza um nome e selecione **Concluído**.

Ver a previsão meteorológica

AVISO

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

Para utilizar esta funcionalidade, o seu dispositivo tem de receber dados meteorológicos. Pode associar o dispositivo à aplicação Tread para receber dados meteorológicos ([Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35](#)).

- 1 Seleccione  > **Meteorologia**.

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

- 2 Seleccione um dia.

É apresentada a previsão detalhada para esse dia.

Ver o tempo próximo de uma cidade diferente

- 1 Seleccione  > **Meteorologia** > **Posição atual**.


- 2 Seleccione uma opção:

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

Ver o radar meteorológico

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Tread ([Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35](#)).

- 1 Seleccione  > **Radar meteorológico**.

- 2 Seleccione  para apresentar animações no mapa do radar.

Ver alertas meteorológicos

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Tread ([Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35](#)).

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

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

- 1 Seleccione  > **Meteorologia**.

- 2 Se necessário, seleccione uma cidade.

- 3 Seleccione  > **Alertas meteorológicos**.

Verificar condições da estrada

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Tread ([Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35](#)).

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




- 1 Seleccione  > **Meteorologia**.

- 2 Se necessário, seleccione uma cidade.

- 3 Seleccione  > **Condições do pavimento**.

Criar uma rota de ida e volta

O dispositivo pode criar uma rota de ida e volta utilizando uma posição inicial especificada e uma distância, duração ou destino.

- 1 No menu principal, selecione  > **Viagem de ida e volta**.
- 2 Selecionar **Posição inicial**.
- 3 Escolha uma posição e confirme com **Selec..**
- 4 Selecionar **Atributos da viagem**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Escolha uma distância** para planejar a sua rota com base numa distância.
 - Selecione **Escolha uma duração** para planejar a sua rota com base numa duração.
 - Selecione **Escolha um destino** para planejar a sua rota com base num destino.
- 6 Selecione **Seguinte**.
- 7 Introduza uma distância, duração ou destino.
- 8 Selecione uma opção:
 - Se tiver introduzido uma distância ou duração, selecione **Concluído**.
 - Se tiver escolhido um destino, confirme com **Selec..**
- 9 Selecione **Adicionar uma direção**.
- 10 Selecione uma direção e, em seguida, selecione **Seguinte**.
- 11 Selecione **Tipo de estrada**.
- 12 Selecione um tipo de estrada e, em seguida, selecione **Guardar**.
- 13 Selecione **Calcular**.
- 14 Selecione uma ou mais opções:
 - Selecione  para visualizar as estatísticas de elevação ao longo da sua rota.
 - Selecione  para moldar a rota.
 - Utilize a barra para aumentar ou diminuir o nível de aventura da sua rota.
- 15 Seleccionar uma rota e seleccione **Siga!**.

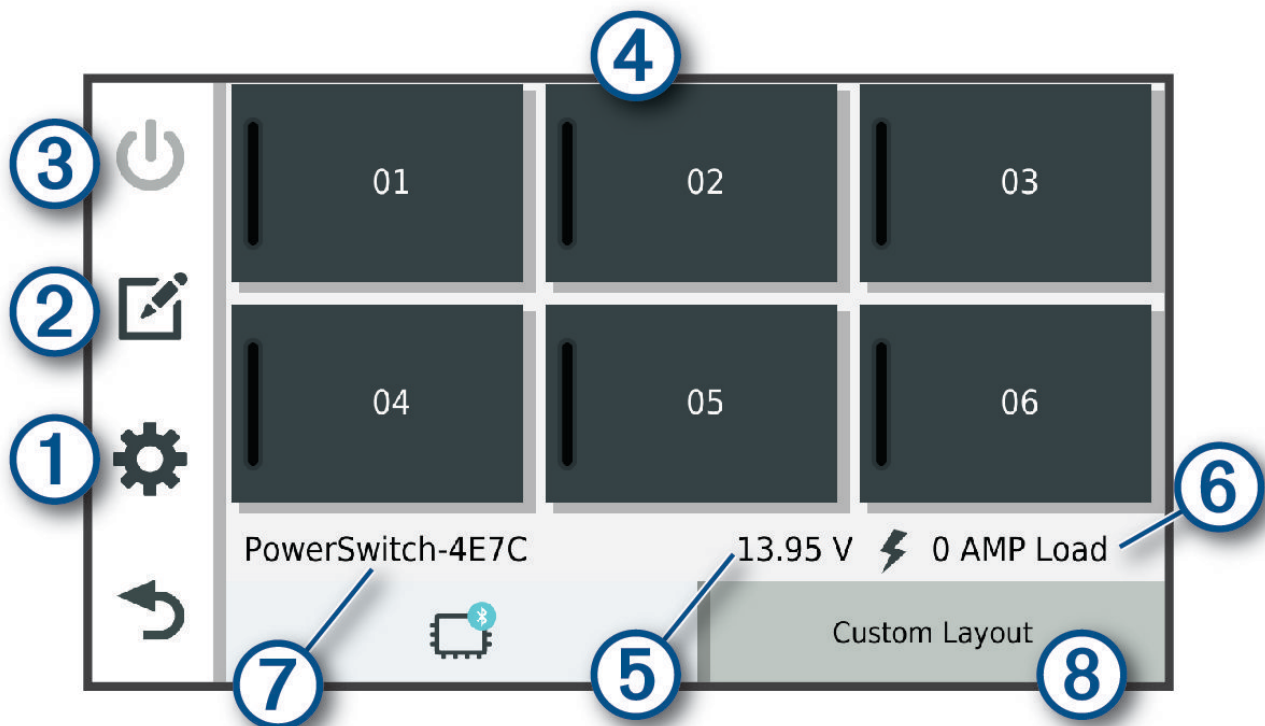
Ver rotas e destinos anteriores




Antes de poder utilizar esta funcionalidade, deve ativar o historial de viagem ([Definições do dispositivo e de privacidade, página 60](#)).

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

Selecione  > **Trajetos** > .

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 ([Ligar uma entrada de controlo, página 70](#))

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.

Localização de cães

As funcionalidades de monitorização de cães permitem-lhe ver as informações transmitidas pelo seu dispositivo portátil para cães Garmin compatível no dispositivo Tread. Pode navegar até aos seus cães, ver os respetivos estados e localizações atuais, e monitorizar a distância que já percorreram.

Receber dados do seu dispositivo portátil

Tem de ativar a transmissão no seu dispositivo portátil para cães para poder receber dados. Para obter mais informações, consulte o manual do utilizador do dispositivo portátil para cães.

Coloque o dispositivo portátil para cães a 3 m (10 pés) do seu dispositivo Tread.

Dica: o dispositivo Tread recebe dados de um dispositivo portátil para cães compatível de cada vez.

Mantenha-se a mais de 3 m (10 pés) de outros dispositivos portáteis para cães ou desative a transmissão em dispositivos portáteis para cães dos quais não deseje receber dados.

Os dispositivos estabelecem ligação e sincronizam de forma automática.

Monitorizar os seus cães

- 1 Seleccione  > **Localização de cães.**

Os cães ligados ao seu dispositivo portátil para cães são apresentados no ecrã.









- 2 Seleccione um cão.

A localização e o registo de trajetos do cão são apresentados no mapa.

- 3 Seleccione **Siga!** para navegar para o seu cão.

Ícones de estado do cão


Os ícones indicam o estado e a localização dos seus cães.

	Sentado
	Corrida
	No ponto
	Junto a uma árvore
	Desconhecido*
	Coleira com bateria fraca
	A ligação à coleira foi perdida.
	A receção de GPS da coleira foi perdida

*O ícone de estado desconhecido indica que a coleira não obteve um sinal de satélite e o dispositivo portátil não consegue determinar a posição do cão.

Ver os seus cães no mapa

- 1 Enquanto consulta o mapa, seleccione qualquer local no mesmo.

- 2 Seleccione .

O dispositivo amplia a imagem para apresentar todos os seus cães no ecrã.

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.

AVISO

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

A aplicação Tread 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 45](#)).

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 27](#)).

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-lhe efetuar e receber chamadas telefónicas através do dispositivo utilizando o auricular Bluetooth ligado.






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

BluetoothÍcones de estado da funcionalidade


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

Selecione  > **Redes sem fios**.


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

	Chamada em mãos livres
	Notificações inteligentes
	Funcionalidades e serviços do Tread
	Transmissão de multimédia
	O auricular está ligado

Emparelhar o telemóvel e o auricular


Quando ligar o dispositivo pela primeira vez, ser-lhe-á pedido para emparelhar o telemóvel e o auricular. Se necessário, pode concluir a configuração mais tarde selecionando  > **Concluir configuração**. Tem de emparelhar o seu dispositivo Tread com o seu telemóvel e auricular Bluetooth para utilizar várias funcionalidades Bluetooth. Depois de os dispositivos estarem emparelhados, estes associam-se automaticamente, quando forem ligados dentro do alcance um do outro.

Algumas funcionalidades também requerem a aplicação Tread. Pode ligar-se à aplicação Tread durante o processo de emparelhamento ou mais tarde.

- 1 Coloque o dispositivo Tread e o auricular ou telemóvel a uma distância inferior a 3 m (10 ft) entre eles.
- 2 No auricular ou no telemóvel, ative a tecnologia sem fios Bluetooth e configure-o para que fique detetável. Para obter mais informações, consulte o Manual do Utilizador do seu auricular ou telemóvel.
- 3 No dispositivo Tread, selecione  > **Redes sem fios**.
- 4 Se necessário, selecione a caixa de verificação para ativar Bluetooth.
- 5 Selecione **Procurar dispositivos** e escolha o seu auricular ou telemóvel na lista de dispositivos nas proximidades.
- 6 Siga as instruções no ecrã para emparelhar o seu auricular ou telemóvel com o dispositivo.

Notificações inteligentes

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

NOTA: poderá ter de aguardar alguns minutos para receber notificações no dispositivo de navegação, depois de este se ligar à aplicação Tread.  aparece a cores nas definições Bluetooth quando as notificações inteligentes estiverem ativas (*Bluetooth ícones de estado da funcionalidade, página 34*).

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 Tread (*Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35*).

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

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

- Para ignorar uma notificação, selecione **OK**.
A janela de pop-up fecha, mas a notificação continua ativa no telefone.
 - Para visualizar uma notificação, selecione **Ver**.
 - Para ouvir a notificação, selecione **Ver** > **Reproduzir**.
O dispositivo lê a notificação, recorrendo à tecnologia texto-para-voz. Esta funcionalidade não está disponível em todos os idiomas.
 - Para realizar outras ações, como ignorar a notificação do telemóvel, selecione **Ver** e selecione uma opção.
- NOTA:** existem ações adicionais apenas para alguns tipos de notificações que terão de ser suportadas pela aplicação que gera a notificação.

Receber notificações enquanto visualiza o mapa

⚠ ATENÇÃO

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

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Tread (*Emparelhar o telemóvel e o auricular*, página 35).

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

- Para ignorar uma notificação, selecione **X** ou aguarde que a janela de pop-up desapareça.
A janela de pop-up fecha, mas a notificação continua ativa no telefone.
- Para visualizar uma notificação, selecione o texto da notificação.
- Para ouvir a notificação, selecione **Reproduzir mensagem**.
O dispositivo lê a notificação, recorrendo à tecnologia texto-para-voz. Esta funcionalidade não está disponível em todos os idiomas.

Visualizar a lista de notificações

Pode visualizar uma lista de todas as notificações ativas.

- 1 Seleccione **■ ■** > **Notificações inteligentes**.

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

- 2 Seleccione uma opção:

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

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

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.

Efetuar uma chamada

- 1 Seleccione **■ ■** > **Telefone**.

- 2 Seleccione uma opção:


- Para marcar um número, selecione **Marcar**, introduza o número de telefone e selecione **Marcar**.
- Para ver números de chamadas recentes, perdidas ou chamadas recentemente efetuadas ou recebidas, selecione **Histórico de chamadas**, clique num registo e num número e selecione **Ligar** para o marcar.
- Para ligar para um contacto a partir da sua lista telefónica, selecione **Lista telefónica**, selecione um contacto e selecione **Ligar**.
- Para ligar a um ponto de interesse, como um restaurante ou atração, selecione **Percorrer categorias**, selecione uma categoria, selecione um local e selecione **Ligar**.

Ligar para casa

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



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

Efetuar uma chamada através da marcação por voz

- 1 Selecione  > **Telefone** > **Marcação por voz**.
- 2 Ouça o comando de voz.
- 3 Diga **Ligar** e o nome do contacto, o número de telefone ou a localização que pretende contactar.

Utilizar opções durante chamadas

As opções durante chamadas são apresentadas no mapa quando atende uma chamada. Algumas opções podem não ser compatíveis com o seu telefone.

Dica: se fechar a página Opções durante chamadas, poderá abri-la novamente selecionando  em qualquer ecrã. Também pode selecionar  > **Telefone** a partir do mapa.

- Para estabelecer uma chamada de conferência, selecione **Adicionar chamada**.
- Para transferir áudio para o seu telefone, selecione **Chamada disp. nav..**

Dica: pode utilizar esta funcionalidade se pretender desligar a ligação Bluetooth e continuar a chamada ou se precisar de privacidade.

- Para utilizar o teclado de marcação, selecione **Teclado**.

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


- Para desativar o microfone, selecione **Sem som**.
- Para desligar, seleccione **Term. cham.**

Configurar as funcionalidades Bluetooth no dispositivo Apple

Por predefinição, todas as funcionalidades Bluetooth compatíveis estão ativas quando o telefone é emparelhado. Pode ativar, desativar ou personalizar determinadas funcionalidades.

Desativar funcionalidades Bluetooth (iPhone)

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


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

Configurar as funcionalidades Bluetooth num smartphone Android™

Por predefinição, todas as funcionalidades Bluetooth compatíveis estão ativas quando o telefone é emparelhado. Pode ativar, desativar ou personalizar determinadas funcionalidades.


Desativar funcionalidades Bluetooth (Android)

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

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


Ativar ou desativar funcionalidades Bluetooth para o seu auricular

Por predefinição, todas as funcionalidades compatíveis Bluetooth estão ativas quando o auricular é emparelhado. Pode ativar ou desativar determinadas funcionalidades.

- 1 Selecione  > **Redes sem fios**.
- 2 Selecione o nome do auricular.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para desligar o auricular, desmarque a caixa de verificação **Auricular**.
 - Para desativar o áudio na transmissão multimédia, desmarque a caixa de verificação **Áudio de multimédia**.


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 Tread no futuro.

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



Eliminar um telefone emparelhado

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

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

Navegação em ruas

Iniciar uma rota

- 1 Selecione **Pesquisa** e procure uma posição.
- 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 41*).

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 39*). 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 posição à sua rota](#), página 41*).

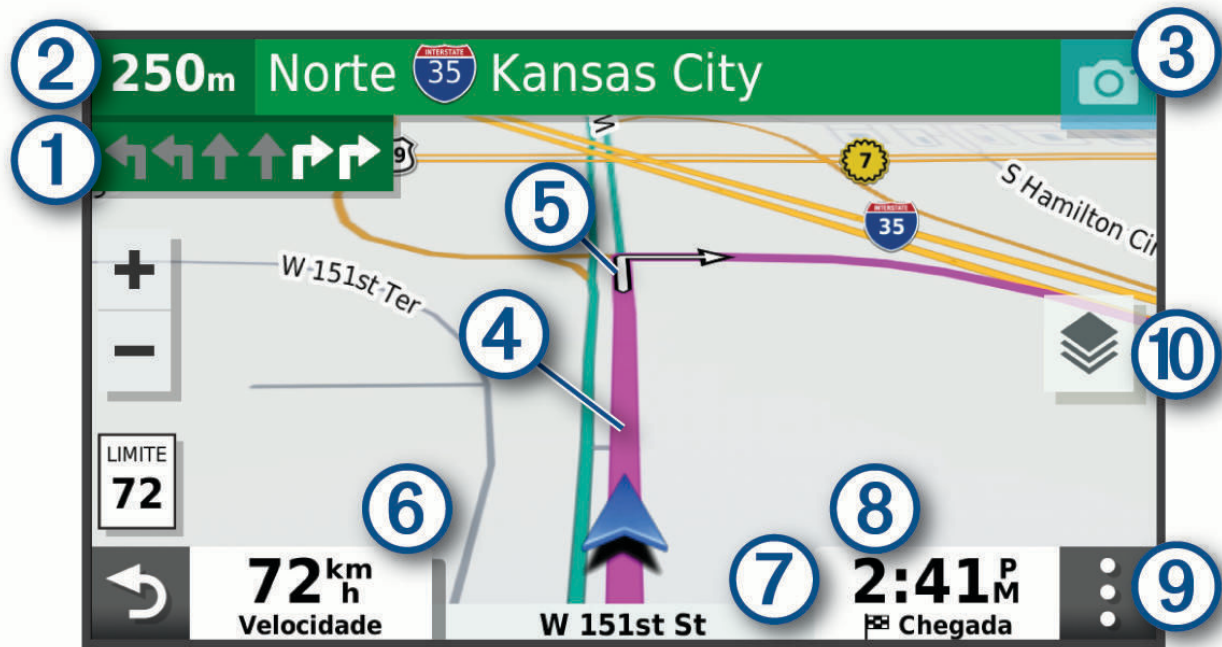
Iniciar uma rota utilizando o mapa

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 uma localização no mapa.
- 4 Selecione **Siga!**.

A sua rota no mapa

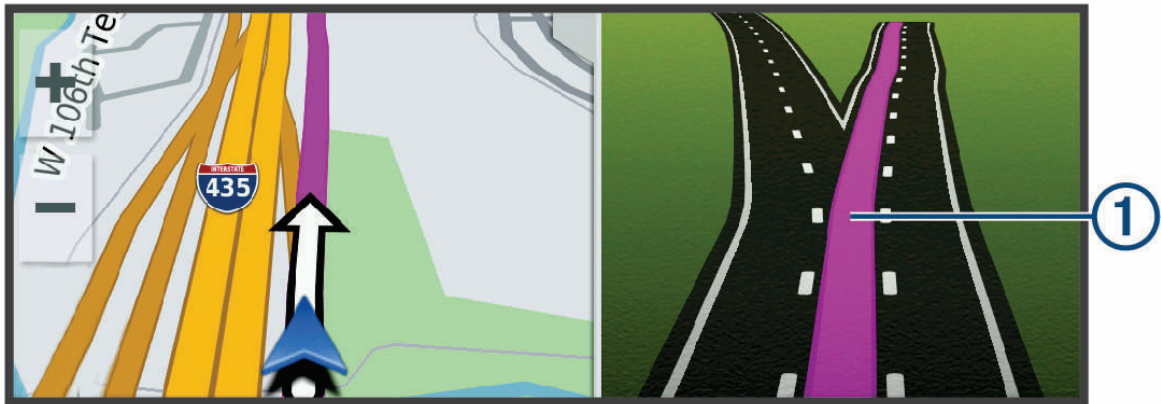
Durante a viagem, o dispositivo guia-o até ao seu destino através de comandos de voz e informações no mapa. São apresentadas instruções para a próxima mudança de direção ou saída ou outras ações na parte superior do mapa.



1	Próxima ação na rota. Indica a próxima curva, saída ou outra ação, bem como a faixa de rodagem em que deve viajar, se disponível.
2	Distância até à próxima ação.
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 posição das próximas ações.
6	Velocidade do veículo.
7	Nome da rua em que viaja.
8	Hora de chegada prevista. Dica: pode tocar neste campo para alterar as informações que apresenta.
9	Ferramentas do mapa. Fornece ferramentas para lhe mostrar mais informações sobre a sua rota e sobre a área envolvente.
10	Camadas do mapa. Permite-lhe alterar a orientação do mapa e adicionar imagens BirdsEye e topográficas à sua vista de mapa.

Orientações ativas de mudança de faixa

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



Ver curvas e indicações

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

1 No mapa, selecione uma opção:


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

2 Selecione uma curva ou indicação (opcional).

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

Ver a rota completa no mapa

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


2 Selecione .

Alterar a rota ativa

Adicionar uma posição à sua rota

Para adicionar uma posição à sua rota, tem de estar a navegar uma rota ([Iniciar uma rota, página 38](#)).

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

- 1 No mapa, selecione  > **Pesquisa**.
- 2 Procure uma posição.
- 3 Selecione uma posição.
- 4 Selecione **Siga!**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Para adicionar a posição como o próximo destino na rota, selecione **Adic. como Próx. parag.**.
 - Para adicionar a posição ao final da rota, selecione **Adic. como últ. parag.**.
 - Para adicionar a posição e editar a ordem dos destinos na rota, selecione **Adicionar à rota ativa**.


O dispositivo recalcula a rota para incluir a posição 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 38](#)).

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 Toque em qualquer ponto no mapa.
- 2 Selecione **Moldar rota**.

Dica: pode selecionar  para aumentar o zoom do mapa e selecionar uma localização mais precisa.


O dispositivo entra no modo de moldagem de rota e recalcula a rota para chegar à localização selecionada.
- 3 Selecione **Siga!**.
- 4 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 **Remover**.

Evitar atrasos, portagens e áreas

Evitar atrasos de trânsito na sua rota


Para evitar atrasos de trânsito, deve receber informações de trânsito.

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 59](#)) 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 estradas com portagens


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

- 1 Seleccione  > **Navegação**.
- 2 Seleccione uma opção:
NOTA: o menu altera-se com base na sua área e nos dados do mapa existentes no seu dispositivo.
 - Seleccione **Estradas com portagens**.
 - Seleccione **Portagens e taxas > Estradas com portagens**.
- 3 Seleccione uma opção:
 - Para que lhe seja sempre perguntado antes de iniciar uma rota numa área com portagem, seleccione **Perguntar sempre**.
 - Para evitar sempre portagens, seleccione **Evitar**.
 - Para permitir sempre portagens, seleccione **Permitir**.
- 4 Seleccione **Guardar**.


Evitar vinhetas de portagem

Se os dados do mapa no seu dispositivo contêm informações detalhadas de vinhetas de portagem, pode evitar ou incluir estradas que exigem vinhetas de portagem para cada país.

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

- 1 Seleccione  > **Navegação > Portagens e taxas > Vinhetas de portagens**.
- 2 Seleccione um país.
- 3 Seleccione uma opção:
 - Para que lhe seja sempre perguntado antes de iniciar uma rota numa área que exige vinhetas de portagem, seleccione **Perguntar sempre**.
 - Para evitar sempre as estradas que exigem vinhetas de portagem, seleccione **Evitar**.
 - Para permitir sempre as estradas que exigem vinhetas de portagem, seleccione **Permitir**.
- 4 Seleccione **Guardar**.


Evitar características da estrada

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


Elementos a evitar personalizados

Os elementos a evitar personalizados permitem-lhe seleccionar 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 Seleccione  > **Navegação > Elementos a evitar personalizados**.
- 2 Se necessário, seleccione **Adicionar elemento a evitar**.
- 3 Seleccione **Adicionar estrada a evitar**.
- 4 Seleccione o ponto de partida da secção da estrada a evitar e seleccione **Seguinte**.
- 5 Seleccione o ponto final da secção da estrada e seleccione **Seguinte**.
- 6 Seleccione **Concluído**.

Evitar uma área



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

Desativar um elemento personalizado a evitar

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


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

Eliminar Elementos a evitar personalizados


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

Chegar ao destino

Quando estiver próximo do destino, o dispositivo fornece informações para ajudá-lo a concluir a rota.

- A  indica a posição do seu destino no mapa e um comando de voz alerta-o de que está a chegar ao destino.
- Quando se aproxima de alguns destinos, o dispositivo avisa-o automaticamente para procurar estacionamento. Pode selecionar Sim para encontrar parques de estacionamento nas proximidades (*Estacionar perto do seu destino, página 44*).
- Quando parar no destino, o dispositivo termina automaticamente a rota. Se o dispositivo não detetar automaticamente a chegada, pode selecionar Parar para terminar a rota.


Alterar o modo de cálculo da rota

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

Seguir uma rota utilizando Garmin Adventurous Routing™


O seu dispositivo pode calcular rotas para aventureiros que dão preferência a estradas sinuosas, subidas e poucas autoestradas. Esta funcionalidade pode proporcionar uma viagem mais agradável, mas poderá aumentar o tempo ou a distância até ao destino. A funcionalidade Garmin Adventurous Routing não é compatível com trilhos todo-o-terreno.

NOTA: esta funcionalidade não está disponível em todos os modelos de dispositivo nem em todas as regiões de mapas.

- 1 Selecione **Pesquisa > Categorias**.
- 2 Se necessário, selecione uma subcategoria.
- 3 Selecione uma localização.
- 4 Selecione .
- 5 Utilize o barra para aumentar ou diminuir o nível de aventura da sua rota.
- 6 Seleccione **Siga!**

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**.

Ir para casa

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


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

Editar a posição Casa

- 1 Selecione **Pesquisa >  > Definir a posição Casa**.
- 2 Introduza a posição Casa.

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 avisa-o automaticamente para procurar estacionamento.

- 1 Selecione uma opção:
 - Quando o dispositivo o avisar, selecione **Sim** para procurar estacionamento nas proximidades.
 - Se o dispositivo não efetuar sugestões, selecione **Pesquisa > Categorias > Estacionamento** e selecione  > **O meu destino**.
 - 2 Selecione um local de estacionamento e, em seguida, selecione **Siga! > Adic. como Próx. parag..**
- O dispositivo orienta-o até ao parque de estacionamento.

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 59*). 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 Tread.

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.


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 Tread.



- 1 Ligue o dispositivo à aplicação (*Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35*) Tread.
- 2 No seu dispositivo Tread, seleccione  > **Trânsito** e verifique se a opção **Trânsito** está seleccionada.

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



Procurar incidentes de trânsito

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

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 Pesquisa ajuda-o a encontrar o seu destino, fornecendo-lhe vários métodos para pesquisar, procurar e guardar estas informações.

No menu principal, toque em **Pesquisa**.

- Para procurar rapidamente todas as localizações no seu dispositivo, selecione  **Pesquisa** (*Encontrar uma posição através da barra de pesquisa, página 46*).
- Para encontrar um endereço, selecione **Endereço**.
- Para percorrer ou procurar pontos de interesse pré-carregados por categoria, selecione **Categorias** (*Encontrar uma posição por categoria, página 47*).
- Para procurar próximo de outra área ou cidade, selecione  junto à área de pesquisa atual (*Mudar a área de pesquisa, página 49*).
- Para ver e editar as localizações guardadas, selecione **Guardados** (*Guardar posições, página 53*).
- Para ver as localizações que selecionou recentemente nos resultados da procura, selecione **Recentes** (*Visualizar localizações recentemente encontradas, página 52*).
- Para procurar parques para autocaravanas e parques de campismo, selecione **Ultimate Public Campgrounds** (*Encontrar pontos de interesse do Ultimate Campgrounds, página 51*).
- Para percorrer e procurar pontos de interesse e avaliações do Tripadvisor®, selecione **Tripadvisor** (*Encontrar pontos de interesse do Tripadvisor, página 52*).
- Para percorrer e procurar pontos de interesse, fotografias e informações do HISTORY®, selecione **HISTORY®** (*Encontrar pontos de interesse do HISTORY, página 51*).
- Para encontrar parques nacionais e explorar mapas de parques, selecione **Parques Nacionais** (*Encontrar parques nacionais, página 51*).
- Para navegar para coordenadas geográficas específicas, selecione **Coordenadas** (*Encontrar uma localização através de coordenadas, página 50*).

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 Seleccione **Pesquisa**.
- 2 Seleccione **Pesquisa** 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 Seleccione 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 Seleccione 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.

Pontos de interesse

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



Encontrar uma posição por categoria

- 1 Selecione **Pesquisa**.
- 2 Selecione uma categoria ou selecione **Categorias**.
- 3 Se necessário, selecione uma subcategoria.
- 4 Selecione uma posição.

Navegar para pontos de interesse num local

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

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

- 1 Selecione **Pesquisa > Pesquisa**.
- 2 Introduza o nome do local e selecione .
- 3 Selecione o local e selecione .
- 4 Selecione **Explorar este local** e selecione uma categoria, tal como restaurantes, alugueres de automóveis ou terminais para ver os serviços disponíveis no local.
- 5 Selecione o ponto de interesse e selecione **Siga!**.

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


Ver os seus pontos de interesse do Garmin Explore

- 1 No menu principal, selecione **Explore**.
- 2 Selecione um tipo de dados.
- 3 Selecione um dos itens para ver os detalhes.

Sincronizar dados da conta Garmin Explore

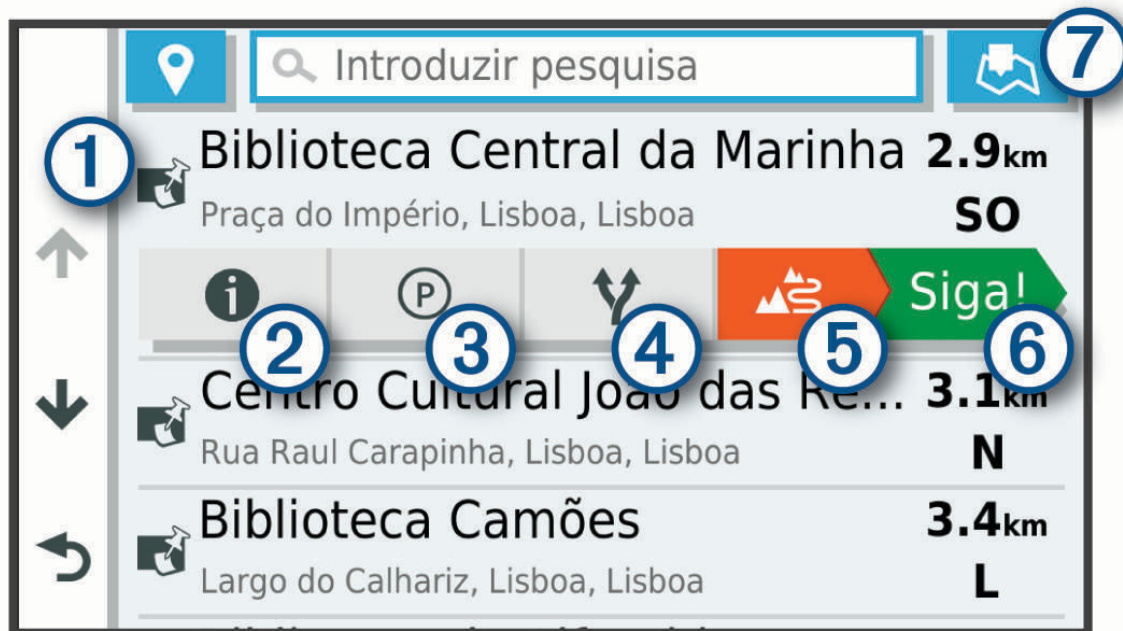
Antes de poder sincronizar dados da conta, tem de estabelecer ligação à aplicação Tread e ativar o Garmin Explore.







Pode sincronizar dados, como trajetos, com a sua conta Garmin Explore. Isto pode ser útil para manter os seus dados disponíveis em cada um dos seus dispositivos compatíveis. O seu dispositivo sincroniza periodicamente os dados com a sua conta de forma automática. Pode também sincronizar os dados manualmente a qualquer momento.

- 1 No menu principal, selecione **Explore**.
- 2 Selecione  > **Sincronizar dados do Explore**.

Resultados da procura de localizações


Por predefinição, os resultados da procura de localizações são apresentados numa lista, com a localização mais próxima em primeiro lugar. Pode percorrer para baixo para ver mais resultados.




①	Selecione uma localização para ver o menu de opções.
② 	Selecione para ver informações detalhadas sobre a localização selecionada.
③ 	Selecione para encontrar locais de estacionamento próximos da posição.
④ 	Selecione para ver rotas alternativas para as localizações.
⑤ 	Selecione para iniciar a navegação para a localização utilizando Garmin Adventurous Routing.
⑥ 	Selecione para iniciar a navegação para a localização através da rota recomendada.
⑦ 	Selecione para ver os resultados da procura no mapa.

Resultados da pesquisa de posições no mapa

Pode visualizar os resultados de uma pesquisa de posição no mapa, em vez de numa lista.


Nos resultados da pesquisa de posições, selecione . O local mais próximo é apresentado no centro do mapa e as informações básicas sobre a posição selecionada são exibidas na parte inferior do mapa.



①	Arraste o mapa para visualizar resultados da pesquisa adicionais.
②	Resultados da pesquisa adicionais. Selecione para visualizar outra posição.
③	Resumo da posição selecionada. Selecione para ver informações detalhadas sobre a localização selecionada.
④ Siga!	Selecione para iniciar a navegação para a localização através da rota recomendada.
⑤ 	Selecione para visualizar os resultados da pesquisa numa lista.

Mudar a área de pesquisa


Por predefinição, o dispositivo procura locais próximos 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 **Pesquisa**.
- 2 Selecione .
- 3 Selecione uma opção.

Encontrar estacionamento próximo da sua posição atual

- 1 Selecione **Pesquisa > Estacionamento**.
- 2 Selecione um local de estacionamento.
- 3 Selecione **Siga!**.

Encontrar estacionamento perto de uma posição especificada


- 1 Selecione **Pesquisa**.
- 2 Pesquise uma posição.
- 3 A partir dos resultados da pesquisa, selecione uma posição.
- 4 Selecione .
É apresentada uma lista de locais de estacionamento próximos da posição selecionada.
- 5 Selecione um local de estacionamento.
- 6 Selecione **Siga!**.

Ferramentas de pesquisa

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

Encontrar um endereço

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

- 1 Selecione **Pesquisa**.
- 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 um Cruzamento

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

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

Encontrar uma localização através de coordenadas



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

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

Encontrar estações de serviço e preços de combustível

Antes de poder utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a um telefone suportado com a aplicação Tread (*Emparelhar o telemóvel e o auricular*, página 35).

Pode encontrar estações de serviço nas proximidades e comparar preços de combustível.

- 1 Selecione  > **Preços de combustíveis**.
- 2 Se necessário, selecione  > **Tipo de combustível**, selecione um tipo de combustível e selecione **Guardar**.
- 3 Selecione uma estação de serviço.


Encontrar pontos de interesse do HISTORY

NOTA: esta funcionalidade não está disponível em todos os modelos de produto nem em todas as regiões de mapas.

AVISO

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

O dispositivo inclui pontos de interesse do HISTORY, que lhe permitem encontrar e conhecer atrações e localizações de relevância histórica, como edifícios históricos, monumentos, museus e localizações importantes de eventos históricos.


- 1 Selecione **Pesquisa > HISTORY®**.
- 2 Selecione uma categoria.
- 3 Selecione uma localização.
- 4 Selecione  para ver uma fotografia e um resumo breve da história da localização.

Encontrar parques nacionais

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

AVISO

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

- 1 Selecione **Pesquisa > Parques Nacionais**.
É apresentada uma lista de parques nacionais, com o mais recente no topo.
- 2 Selecione **Pesquisa** e introduza a totalidade ou parte do nome do parque para limitar os resultados (opcional).
- 3 Selecione um parque nacional.
Aparece uma lista das categorias de localizações de serviços e instalações abaixo do nome do parque.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para iniciar a navegação para o parque, selecione **Siga!**.
 - Para ver mais informações sobre o parque ou explorar os respetivos serviços e instalações, selecione .
 - Para encontrar rapidamente uma localização no parque, selecione uma categoria na lista abaixo do nome do parque e selecione uma localização.

Encontrar pontos de interesse do Ultimate Campgrounds

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

AVISO

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

O dispositivo inclui pontos de interesse Ultimate Campgrounds, que permitem encontrar acampamentos públicos perto da sua localização.

- 1 Selecione **Pesquisa > Ultimate Public Campgrounds**.
- 2 Se necessário, selecione **Filtros de pesquisa**, selecione um ou mais filtros de pesquisa e selecione **Pesquisa**.
- 3 Selecione uma localização.

Encontrar pontos de interesse do iOverlander™

AVISO

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

O dispositivo inclui pontos de interesse iOverlander, que permitem encontrar pontos de interesse úteis, como acampamentos, serviços de reparação e alojamento.

- 1 Seleccione **Pesquisa** > **iOverlander**.
- 2 Seleccione uma categoria.
- 3 Seleccione uma localização.

Encontrar pontos de interesse de desportos motorizados

AVISO

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

O dispositivo inclui pontos de interesse de desportos motorizados, que permitem encontrar pontos de interesse úteis relativos aos desportos motorizados, como concessionários e oficinas.

- 1 Seleccione **Pesquisa** > **Locais desp. motoriz.**
- 2 Seleccione uma localização.

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 Seleccione **Pesquisa** > **Tripadvisor**.
- 2 Seleccione uma categoria.
É apresentada uma lista dos pontos de interesse do Tripadvisor mais próximos para a categoria selecionada.
- 3 Seleccione **Ordenar resultados** para ordenar os resultados da pesquisa por distância ou por popularidade (opcional).

Visualizar localizações recentemente encontradas

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

Seleccione **Pesquisa** > **Recentes**.

Limpar a lista de locais recentemente encontrados

Seleccione **Pesquisa** > **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, seleccione 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, Combustível ou Assistência em viagem**.
NOTA: algumas categorias de serviço não estão disponíveis em todas as áreas.
É apresentada uma lista de posições para o serviço selecionado, com as mais próximas no topo.
- 3 Selecione uma posição.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para navegar para a posição, selecione **Siga!**.
 - Para ver o número de telefone e outros detalhes da posição, selecione **i**.

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 **Selec..**


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 **Pesquisa > Adicionar atalho**.
- 2 Selecione um item.

Remover um atalho

- 1 Selecione **Pesquisa >  > Remover atalho(s)**.
- 2 Selecione um atalho a remover.
- 3 Selecione novamente o atalho para confirmar.
- 4 Selecione **Concluído**.

Guardar posições



Guardar uma posição

- 1 Procure uma posição (*Encontrar uma posição por categoria, página 47*).
- 2 A partir dos resultados da pesquisa, selecione uma posição.
- 3 Selecione **i** > **Guardar**.
- 4 Introduza um nome e selecione **Concluído**.

Guardar a sua posição atual

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



Editar uma posição guardada

- 1 Selecione **Pesquisa > 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 **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 **Pesquisa > 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 posição guardada

NOTA: não é possível recuperar posições eliminadas.

- 1 Selecione **Pesquisa > Guardados**.
- 2 Selecione  > **Eliminar locais guardados**.
- 3 Selecione a caixa ao lado das posições guardadas a eliminar e selecione **Eliminar**.

Funcionalidades e alertas de aviso ao motociclista

⚠ CUIDADO

As funcionalidades de alertas ao motociclista 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, mesmo quando conduz 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 ou a mensagem de cada tipo de alerta. Nem todos os alertas estão disponíveis em todas as regiões.

Zona escolar ou escola nas proximidades: o dispositivo emite um sinal, apresenta a distância que o separa e o limite de velocidade (se disponível) para uma escola ou zona escolar próxima.

Redução do limite de velocidade: o dispositivo emite um sinal e apresenta o próximo limite de velocidade reduzido, para que se possa preparar para reduzir a velocidade.

Alerta de velocidade: o dispositivo emite um sinal e apresenta um contorno vermelho no ícone de limite de velocidade, quando exceder o limite de velocidade indicado na estrada onde se encontra.

Passagem de nível: o dispositivo emite um sinal e apresenta a distância até à próxima passagem de nível.


Passagem de animais: o dispositivo emite um sinal e apresenta a distância até à próxima passagem de animais.

Curva: o dispositivo emite um sinal e apresenta a distância até à próxima curva na estrada.

Trânsito lento: o dispositivo emite um sinal e apresenta a distância até ao local de tráfego lento, quando se aproximar de tráfego lento a uma velocidade superior. Para utilizar esta funcionalidade, o seu dispositivo tem de receber informações de trânsito.

Ativar ou desativar alertas ao motociclista

É possível desativar os alertas sonoros ao motociclista. Os alertas visuais são apresentados mesmo quando o alerta sonoro está desativado.

- 1 Seleccione  > **Assistência ao condutor** > **Alertas ao motociclista**.
- 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 algumas áreas, o dispositivo pode receber dados de radares de velocidade e de semáforos em tempo real sempre que estiver ligado a um smartphone com a aplicação Tread.
- Pode utilizar o software Garmin Express™ (garmin.com/express) para atualizar a base de dados de câmaras guardada no seu dispositivo. Deve atualizar o seu dispositivo frequentemente para receber as informações de radares mais atualizadas.

Monitorização do combustível

Pode configurar o dispositivo para fazer uma estimativa do seu consumo de combustível, avisá-lo quando se aproximar da distância máxima de autonomia estimada e sugerir paragens para abastecimento com base na sua autonomia de combustível. Quando a monitorização de combustível estiver ativa, a  indica o estado atual do combustível.

Branco: a monitorização de combustível está desativada ou o dispositivo não está ligado ao suporte.

Verde: a autonomia de combustível estimada está acima do nível de aviso do depósito.


Amarelo: a autonomia de combustível estimada está abaixo do nível de aviso do depósito.

Vermelho: a distância estimada para o combustível restante no depósito é 0.

Ativar monitorização do combustível

Para poder ativar a monitorização do combustível, o dispositivo tem de estar no modo moto-quatro, lado a lado, moto de neve ou motociclo e colocado no suporte.

Quando ativa a monitorização do combustível, é apresentado um indicador de combustível no computador de viagem ([Visualizar a página Informações de viagem, página 21](#)).

- 1 Abasteça o seu depósito de combustível.
- 2 Selecione  > **Def. de combustível** > **Monitorização do combustível**.
- 3 Selecione **Distância por depósito**.
- 4 Introduza a distância que o veículo consegue viajar com um depósito de combustível e selecione **Concluído**.

Definir um aviso de nível de combustível baixo

Pode configurar o dispositivo para o alertar quando o depósito estiver com um nível de combustível baixo.

NOTA: o dispositivo tem de estar ligado ao suporte para poder emitir avisos de nível de combustível baixo.

- 1 Ative a monitorização do combustível ([Ativar monitorização do combustível, página 56](#)).
- 2 Selecione **Aviso de combustível restante**.
- 3 Introduza uma distância e selecione **Concluído**.

Quando dispõe de combustível suficiente apenas para percorrer a distância que introduziu, é apresentado um aviso de nível de combustível baixo na página do mapa.

Repor a indicação de autonomia do depósito de combustível

Quando abastece o depósito de combustível, deve repor a indicação de autonomia do depósito de combustível no seu dispositivo para monitorizar o combustível restante de forma mais precisa.

Selecione  > **Def. de combustível** > **Repor depósito de combustível**.

Visualização de notificações de legislação relativa à utilização de capacetes

Enquanto estiver a utilizar um perfil de veículo para motociclos, a lei relativa ao capacete e as notificações de proteção ocular podem aparecer no dispositivo Tread. As notificações são apresentadas na primeira vez que o dispositivo adquire satélites e quando o dispositivo se aproxima de uma localização com as regras de segurança para motociclos.


AVISO

A Garmin recomenda que todos os ciclistas utilizem capacete por razões de segurança. As notificações relativas à utilização de capacete apenas devem ser utilizadas para efeitos de referência, estão sujeitas a alterações e não se destinando a ser consideradas aconselhamento jurídico. As notificações relativas à utilização de capacete estão disponíveis apenas nos E.U.A. e Canadá.

Selecione a notificação para consultar mais detalhes.

Procurar legislação relativa à utilização de capacete

Pode procurar legislação relativa à utilização de capacete por distrito ou conselho.

- 1 Seleccione  > **Guia relativo a capacetes.**
- 2 Seleccione um distrito ou concelho.

Definições

Definições de mapa e veículo

Selecione  > **Visualização do mapa.**

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

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

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

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

Camadas do mapa: define os dados apresentados na página do mapa (*[Personalizar as camadas do mapa, página 22](#)*).

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.


Confirmação de Ignorar Próxima paragem: define uma mensagem de confirmação que é apresentada ao ignorar uma localização na rota.

Meus mapas: define os mapas instalados utilizados pelo dispositivo.

Ativar mapas

É possível ativar produtos de mapas instalados no seu dispositivo.

Dica: para adquirir mapas adicionais, aceda a <http://buy.garmin.com>.

- 1 Seleccione  > **Visualização do mapa > Meus mapas.**
- 2 Seleccione um mapa.

Definições de navegação

Selecione  > **Navegação.**

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

Novo cálculo por desvio: define as preferências do novo cálculo se sair de uma rota ativa.

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

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

Estradas com portagens: define as preferências relativas a portagens.

Portagens e taxas: define as preferências relativas a portagens e vinhetas de autoestrada.

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

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

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

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

Definições de modo de cálculo

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

O cálculo da rota baseia-se em velocidades das estradas e dados de aceleração do veículo para determinada rota.


Mais rápido: calcula rotas com menor tempo de condução, mas com distâncias potencialmente mais longas.

Distância mais curta: calcula rotas com distâncias mais curtas, mas com um tempo de condução potencialmente superior.

Linha reta: calcula uma linha direta a partir da sua posição até ao seu destino.

Definir uma posição simulada

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

- 1 Selecione  > **Navegação** > **Simulador GPS**.
- 2 A partir do menu principal, selecione **Ver mapa**.
- 3 Toque duas vezes no mapa para selecionar uma área.
O endereço da posição aparece na parte inferior do ecrã.
- 4 Selecione a descrição de posição.
- 5 Selecione **Definir local**.

Bluetooth Definições

Selecione  > **Redes sem fios**.

Bluetooth: ativa a tecnologia sem fios Bluetooth.

Procurar dispositivos: procura dispositivos Bluetooth nas proximidades.

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

Wi-Fi Definições

As definições de rede sem fios permitem-lhe gerir as definições de redes Wi-Fi.

Selecione  > **Redes sem fios**.

Wi-Fi: ativa a funcionalidade de Wi-Fi.

Redes guardadas: permite editar ou eliminar redes guardadas.

Procurar redes: procura redes Wi-Fi nas proximidades ([Ligar a uma rede Wi-Fi](#), página 62).

Definições de assistência ao condutor

Selecione  > **Assistência ao condutor**.

Alertas ao motociclista: permite ativar ou desativar os alertas sobre as próximas zonas ou as condições da estrada ([Funcionalidades e alertas de aviso ao motociclista](#), página 55).

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

Tom de velocidade reduzida: alerta-o quando o limite de velocidade diminui.

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

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

Definições do ecrã

Selecione  > **Ecrã**.

Orientação: permite-lhe definir a orientação da imagem no ecrã: retrato (vertical) ou paisagem (horizontal).

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

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

Brilho: permite-lhe ajustar o brilho do ecrã.

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

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

Definições de trânsito

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

Trânsito: ativa os dados 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 41](#)).

Alertas de trânsito: define o grau de gravidade do atraso de trânsito a partir do qual o dispositivo deve apresentar alertas de trânsito.

Definições de unidades e hora

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

Hora atual: define a hora do dispositivo.

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

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

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


Acertar a hora

1 No menu principal, selecione a hora.

2 Selecione uma opção:

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

Definições de idioma e teclado

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

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

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

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

Idioma do teclado: ativa os idiomas do teclado.

Definições do dispositivo e de privacidade

Selecione  > **Dispositivo**.

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

Regulador: apresenta marcações e informações regulamentares.

EULAs: apresenta os acordos de licenciamento de utilizador final.

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

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



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

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

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

Repor as definições

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

- 1 Selecione .
- 2 Se necessário, selecione uma categoria de definições.
- 3 Selecione  > **Repor**.

Informação sobre o dispositivo

Ver informações regulamentares e de conformidade da etiqueta eletrónica

- 1 No menu de definições, deslize até à parte inferior do menu.
- 2 Selecione **Dispositivo** > **Regulador**.

Tread Especificações

Resistência à água	IEC 60529 IPX7 ¹
Intervalo da temperatura de funcionamento	De -20 °C a 55 °C (de -4 °F a 131 °F)
Intervalo da temperatura de carregamento	De 0 °C a 45 °C (de 32 °F a 113 °F)
Entrada de alimentação (cabo de alimentação para veículo, motociclo ou alimentação externa)	Bateria 12 a 24 Vcc
Tipo de bateria	Bateria de iões e lítio
Amplitude da tensão da bateria	De 3,5 V a 4,1 V
Frequências/protocolos sem fios	2,4 GHz a 18 dBm máximo

¹ 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.

Especificações da viagem em grupo

Resistência à água	IEC 60529 IPX7 ¹
Intervalo da temperatura de funcionamento	De -20 °C a 55 °C (de -4 °F a 131 °F)
Frequências sem fios (Estados Unidos)	De 151,82 a 154,6 MHz @ 31,7 dBm
Frequências sem fios (EMEA)	De 169,4125 a 169,4625 MHz @ 26,98 dBm
Frequências sem fios (Nova Zelândia)	De 160,175 a 160,5750 MHz @ 22 dBm
Frequências sem fios (Austrália)	De 151,15 a 152,15 MHz @ 17,3 dBm

Carregar o dispositivo

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

Pode carregar a bateria do dispositivo através dos seguintes métodos.

- Ligue o dispositivo 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. Este dispositivo poderá carregar lentamente quando ligado a um transformador de terceiros.

Manutenção do dispositivo

Centro de assistência Garmin

Aceda a support.garmin.com para obter ajuda e informações, como manuais dos produtos, perguntas mais frequentes, vídeos e apoio ao cliente.

Atualizações de mapas e de software

Para uma melhor experiência de navegação, deve manter os mapas e o software do dispositivo atualizados.

As atualizações de mapas fornecem as mais recentes alterações às estradas e localizações nos mapas utilizados pelo dispositivo. Ter os mapas atualizados permite que o seu dispositivo encontre localizações adicionadas recentemente e calcule rotas com mais precisão. As atualizações de mapas são grandes e podem demorar várias horas a concluir.

As atualizações de software fornecem alterações e melhorias ao funcionamento e às funcionalidades do dispositivo. As atualizações de software são pequenas e demoram apenas alguns minutos a concluir.


Dispõe de dois métodos para atualizar o seu dispositivo.

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

¹ 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.

Ligar a uma rede Wi-Fi

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

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




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

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

AVISO

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

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

- 1 Ligue o dispositivo a uma rede Wi-Fi ([Ligar a uma rede Wi-Fi, página 62](#)).
Enquanto estiver ligado a uma rede Wi-Fi, o dispositivo verifica as atualizações disponíveis. Quando estiver disponível uma atualização, aparece  no ícone  no menu principal.
- 2 Selecione  > **Atualizações**.
O dispositivo verifica as atualizações disponíveis. Quando está disponível uma atualização, surge a mensagem de **Atualização disponível** por baixo de Mapa ou Software.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para instalar todas as atualizações disponíveis, selecione **Instalar tudo**.
 - Para instalar apenas as atualizações de mapa, selecione **Mapa > Instalar tudo**.
 - Para instalar apenas as atualizações de software, selecione **Software > Instalar tudo**.
- 4 Leia os acordos de licenciamento e em seguida selecione **Aceitar tudo** para aceitá-los.
NOTA: se não concordar com os termos de licenciamento, pode selecionar Rejeitar. Tal irá interromper o processo de atualização. Não é possível instalar atualizações sem antes aceitar os acordos de licenciamento.
- 5 Ligue o dispositivo a uma fonte de alimentação externa utilizando o cabo USB incluído e selecione **Continuar** ([Carregar o dispositivo, página 61](#)).
Para obter os melhores resultados, recomenda-se a utilização de um carregador USB de corrente que forneça, pelo menos, uma potência de saída de 1 A. Grande parte dos transformadores com ligação USB para smartphones, tablets, ou dispositivos de multimédia portáteis são compatíveis.
- 6 Mantenha o dispositivo ligado a uma fonte de alimentação externa e dentro do alcance da rede Wi-Fi até que o processo de atualização esteja concluído.

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

Atualizações de produtos

No computador, instale Garmin Express (www.garmin.com/express).

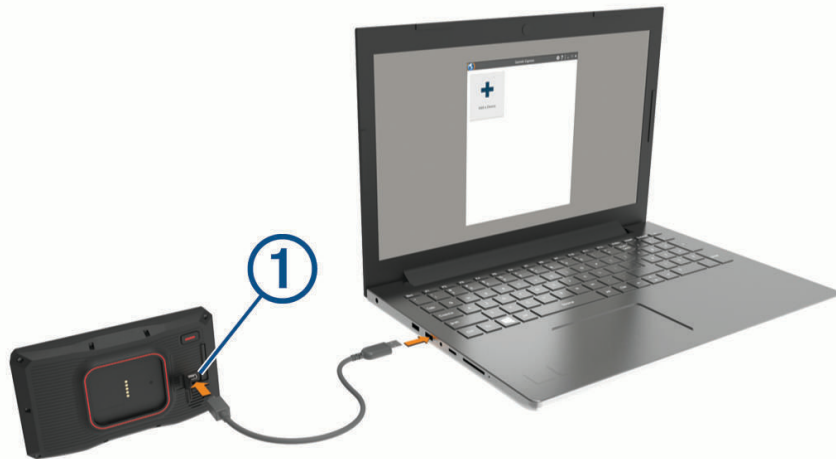
Isto proporciona um acesso mais fácil dos dispositivos Garmin a estes serviços:

- Atualizações de software
- Atualizações de mapas
- Registo do produto

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 e siga as instruções apresentadas no ecrã para a instalar.
- 2 Abra a aplicação Garmin Express 📱
- 3 Ligue o dispositivo ao computador com um cabo mini-USB.
A extremidade pequena do cabo liga-se à porta mini-USB ① no seu dispositivo Tread e a extremidade grande liga-se a uma porta USB disponível no computador.



- 4 Quando o dispositivo Tread perguntar se quer entrar no modo de transferência de ficheiros, selecione **Sim**.
- 5 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.
- 6 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](#)

7 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 74*).

8 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.

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.

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).

Reiniciar o dispositivo

Pode reiniciar o dispositivo caso deixe de funcionar.

Mantenha o botão de alimentação premido durante 12 segundos.

Remover o dispositivo do suporte

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

Resolução de problemas


O meu dispositivo não adquire sinais de satélite

- Utilize o seu dispositivo no exterior de parques de estacionamento e afastado de edifícios altos e de árvores.
- Mantenha-se parado durante alguns minutos.

A bateria não fica carregada por muito tempo

- Reduza o brilho do ecrã (*Definições do ecrã, página 59*).
- Reduza o tempo de espera do ecrã (*Definições do ecrã, página 59*).
- Reduza o volume (*Ajustar o volume, página 3*).
- Desligue o rádio Wi-fi quando este não estiver a ser utilizado (*Wi-Fi Definições, página 58*).
- Coloque o dispositivo em modo de poupança de energia quando não estiver a ser utilizado (*Ligar e desligar o dispositivo, página 1*).
- Não sujeite o dispositivo a temperaturas extremas.
- Não exponha o dispositivo a luz solar direta.

O meu dispositivo não se liga ao meu telemóvel

- Selecione  > **Redes sem fios**.
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.
- Volte a efetuar o processo de emparelhamento.
Para repetir o processo de emparelhamento, tem de desemparelhar o telemóvel e o dispositivo (*Desligar um dispositivo Bluetooth, página 38*) e efetuar o processo de emparelhamento (*Emparelhar o telemóvel e o auricular, página 35*).

O meu dispositivo não aparece como unidade amovível no meu computador

Na maioria dos computadores, o dispositivo liga-se através de Media Transfer Protocol (MTP). Em modo MTP, o dispositivo aparece como dispositivo portátil e não como unidade amovível.

O meu dispositivo não aparece como dispositivo portátil no meu computador

Em computadores Mac® e alguns computadores Windows® o dispositivo liga-se utilizando o modo de armazenamento em massa USB. No modo de armazenamento em massa USB, o dispositivo aparece como uma unidade ou volume amovível, e não como dispositivo portátil. As versões Windows até WindowsXP Service Pack 3 utilizam o modo de armazenamento em massa USB.

O meu dispositivo não aparece como dispositivo portátil nem como volume ou unidade amovível no computador

- 1 Desligue o cabo USB do computador.
- 2 Desligue o dispositivo.
- 3 Ligue o cabo USB ao dispositivo e a uma porta USB no computador.

Dica: o cabo USB tem de estar ligado a uma porta USB no computador, não a um concentrador USB.

O dispositivo ativa-se automaticamente e adota o modo MTP ou de armazenamento em massa USB. É apresentada no ecrã do dispositivo uma imagem deste ligado a um computador.

NOTA: se dispuser de várias unidades de rede mapeadas no computador, o Windows poderá ter dificuldades em atribuir letras às unidades Garmin. Para obter informações sobre a atribuição de letras de unidade, consulte o ficheiro de ajuda do seu sistema operativo.

Anexo

Instalar o Tread num automóvel

AVISO

Antes de montar o dispositivo, verifique a legislação local relativa à montagem em para-brisas.

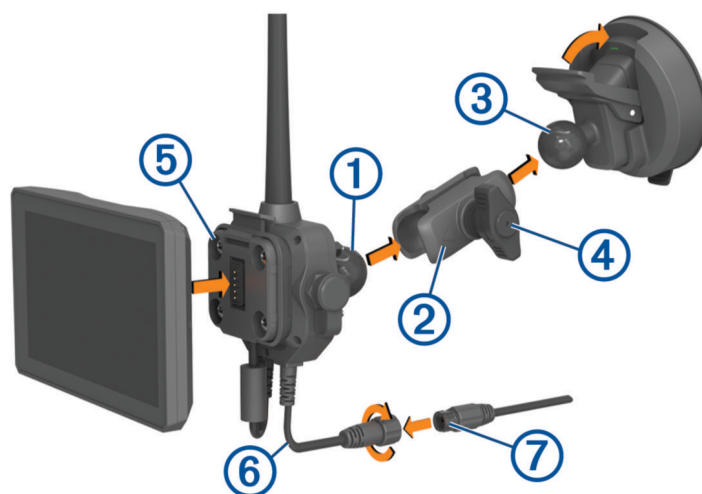
⚠ ATENÇÃO

Não utilize a ventosa num motociclo.

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

NOTA: o suporte de ventosa e o cabo de alimentação para automóvel não estão incluídos em todos os modelos de dispositivos. Aceda a garmin.com para adquirir acessórios opcionais.

1 Alinhe a esfera no suporte da viagem de grupo ① com o braço de encaixe duplo ②.



2 Alinhe a esfera na ventosa ③ com o braço de encaixe duplo.

3 Aperte ligeiramente o manípulo ④.

4 Retire a película de plástico da ventosa.

5 Limpe e seque o para-brisas e a ventosa com um pano sem fibras.

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

7 Se necessário, rode o suporte de Viagem em grupo ⑤ de forma a que a antena fique voltada para cima, ajuste o suporte para obter a melhor visualização e utilização, e aperte o botão.

8 Encaixe a parte inferior do seu dispositivo no suporte de viagem em grupo.

9 Pressione o dispositivo no suporte da viagem em grupo até encaixar.

10 Ligue o cabo da alimentação do suporte da viagem em grupo ⑥ ao conector no cabo de alimentação para automóvel ⑦.

11 Aperte o aro à volta dos cabos de alimentação ligados.

12 Ligue a outra extremidade do cabo de alimentação para automóvel a uma tomada de alimentação do veículo.

Montar o Tread Base Edition num automóvel

AVISO

Antes de montar o dispositivo, verifique a legislação local relativa à montagem em para-brisas.

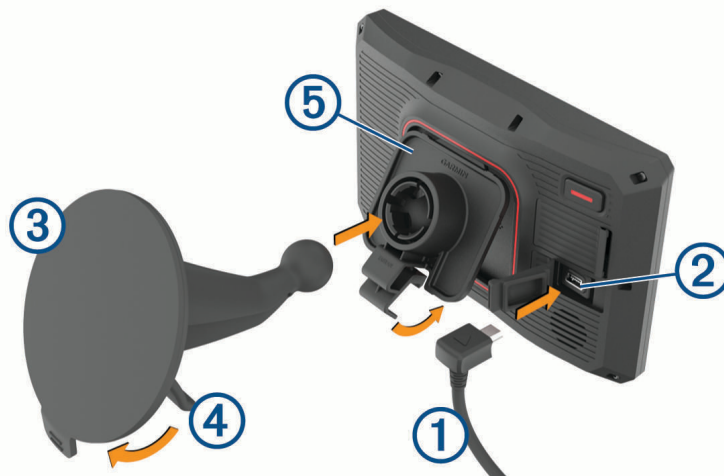
⚠ ATENÇÃO

Não utilize a ventosa num motociclo.

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

NOTA: o suporte para automóvel não está incluído em todos os modelos do dispositivo. Acesse a garmin.com para adquirir acessórios opcionais.

1 Ligue o cabo de alimentação para automóvel ① à porta ② no dispositivo.



2 Retire a película de plástico da ventosa ③.

3 Limpe e seque o para-brisas e a ventosa com um pano sem fibras.

4 Pressione a ventosa contra o para-brisas e empurre a patilha da ventosa ④ para trás, em direção ao para-brisas.

5 Fixe o suporte ⑤ no braço da ventosa.

6 Coloque a base do dispositivo no suporte.

7 Pressione o dispositivo no suporte até encaixar.

8 Ligue a outra extremidade do cabo de alimentação para automóvel a uma tomada de alimentação.

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 Tread.

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

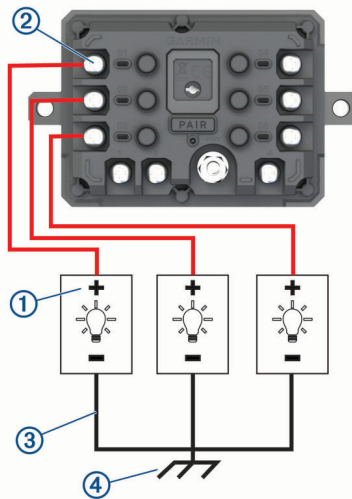
AVISO

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 mm²) para acessórios que utilizem de 20 a 30 A.
 - Utilize cabos de 12 AWG (4 mm²) para acessórios que utilizem de 10 a 20 A.
 - Utilize cabos de 14 AWG (2,5 mm²) 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.

AVISO

Não ligue os cabos de terra do acessório ao terminal de terra (GND) no dispositivo Garmin PowerSwitch. Não seguir este aviso 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.

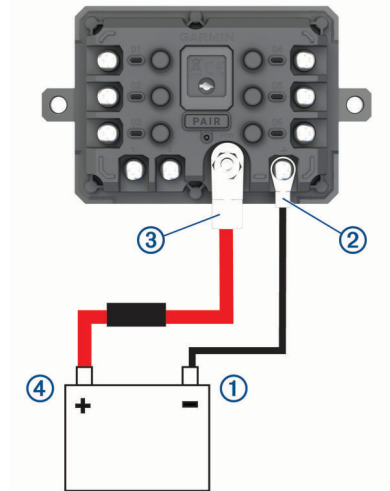
Ligue o cabo de controlo da fonte de controlo no seu veículo a um dos dois terminais de controlo no dispositivo Garmin PowerSwitch.

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 10 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 ²

O meu Garmin PowerSwitch não se mantém ligado


- Verifique se o dispositivo Garmin PowerSwitch está a receber energia.
- Verifique se a bateria do veículo está a fornecer, pelo menos, 12 V de alimentação.
O dispositivo Garmin PowerSwitch desliga-se automaticamente para preservar a bateria do veículo se estiver a receber menos de 12 V.
- 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.

Câmaras sem fios

O dispositivo é capaz de transmitir as imagens de vídeo de uma ou mais câmaras sem fios ligadas.

Emparelhar a câmara com um dispositivo de navegação Garmin

É possível emparelhar a câmara com um dispositivo de navegação Garmin compatível. Para obter mais informações sobre dispositivos Garmin compatíveis, aceda à página do produto em garmin.com/bc40.


- 1 Atualize o dispositivo de navegação para a versão de software mais recente.
O seu dispositivo pode não ser compatível com a câmara BC 40 sem o software mais recente. Para obter mais informações sobre a atualização do software, consulte o manual do utilizador do dispositivo de navegação.
- 2 Coloque as pilhas na câmara.
A câmara entra automaticamente no modo de emparelhamento e o LED pisca a azul enquanto a câmara estiver neste modo. A câmara permanece em modo de emparelhamento durante dois minutos. Se o modo de emparelhamento terminar, pode retirar e recolocar as pilhas.
- 3 Coloque o dispositivo de navegação Garmin compatível no exterior do veículo e a 1,5 m (5 pés) da câmara. Em seguida, ligue o dispositivo de navegação.
O dispositivo deteta a câmara automaticamente e avisa o utilizador a proceder ao emparelhamento.
- 4 Selecione **Sim**.
Dica: se o dispositivo de navegação não detetar a câmara automaticamente, pode selecionar  > **Câmaras sem fios** > **Adicionar nova câmara** para proceder ao emparelhamento manual.
O dispositivo é emparelhado com a sua câmara.
- 5 Introduza um nome para a câmara (opcional).
Deve utilizar um nome descritivo que identifique claramente a localização da câmara.
- 6 Selecione **Concluído**.

² 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.

Ver a câmara sem fios

⚠ ATENÇÃO

Este dispositivo destina-se a melhorar a percepção 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. Veja sempre o ecrã rapidamente quando o veículo estiver em movimento para evitar distrações.


No ecrã inicial ou no mapa, selecione .

Alinhamento das linhas de orientação

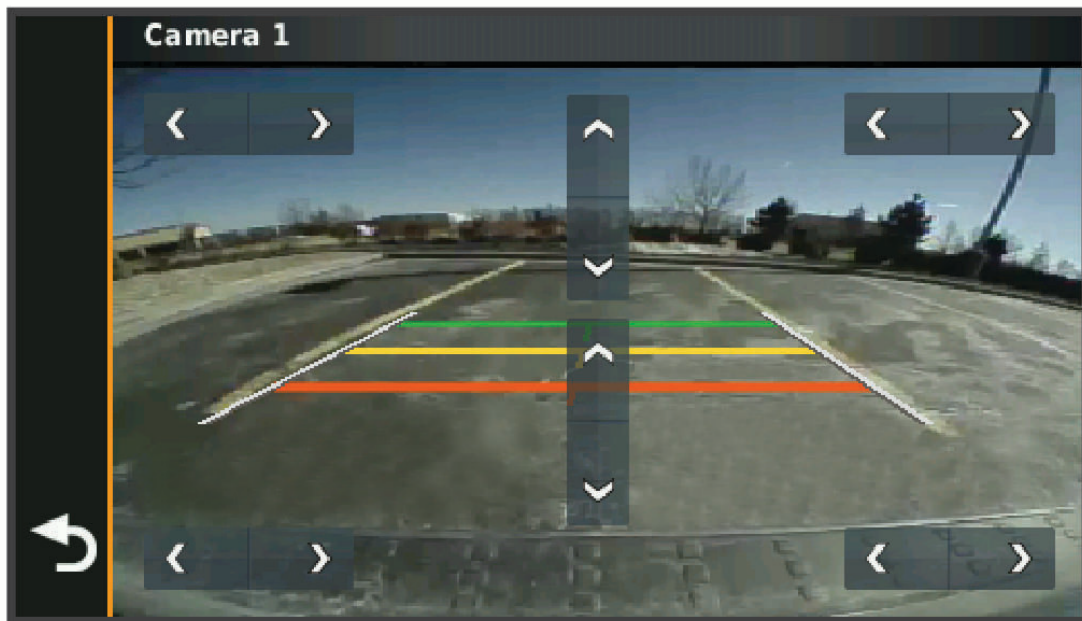
Para a melhor referência, as linhas de orientação devem estar alinhadas para refletir as extremidades exteriores do veículo. Deve alinhar as linhas de orientação separadamente para cada câmara de marcha-atrás. Quando alterar o ângulo da câmara, deve alinhar imediatamente as linhas de orientação outra vez.

- 1 Posicione o veículo com o lado do condutor alinhado junto a uma berma, entrada ou linhas do lugar de estacionamento.

Dica: poderá ser útil posicionar o veículo no centro de um lugar de estacionamento e, em seguida, avançar para o estacionamento da frente. Isto permite-lhe utilizar as linhas do lugar de estacionamento por trás do veículo como pontos de referência para o alinhamento.

- 2 No dispositivo de navegação Garmin emparelhado, selecione  > **Câmaras sem fios**.
- 3 Selecione o nome da câmara emparelhada e selecione **Linhas de orientação** > **Ajustar as linhas de orientação**.
- 4 Utilize as setas nos cantos do ecrã para mover as extremidades da linha de orientação branca do lado do condutor.

A linha de orientação deve aparecer diretamente acima da berma, entrada ou da linha do lugar de estacionamento.

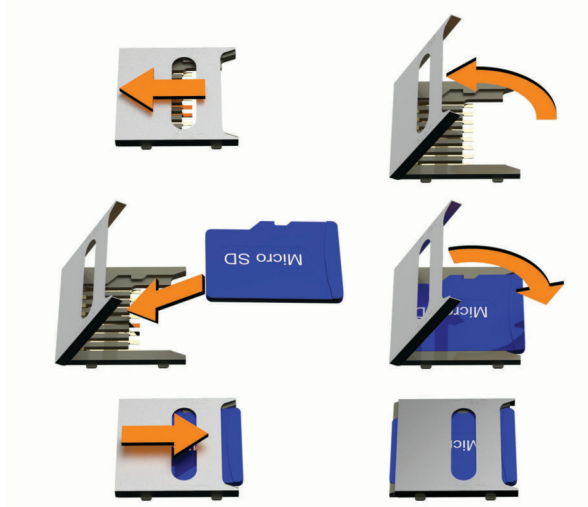


- 5 Utilize as setas no centro do ecrã para mover as linhas de orientação de distância coloridas para cima ou para baixo.
A linha de orientação vermelha deve ficar alinhada com a parte mais traseira do veículo. Esta parte poderá ser o para-choques traseiro, o gancho do reboque ou outro objeto que esteja saliente na traseira do veículo.
- 6 Reposicione o veículo com o lado do passageiro alinhado junto a uma berma, entrada ou linhas de lugar de estacionamento, e utilize as setas para alinhar a linha de orientação branca do lado do passageiro.
As linhas de orientação devem ficar simétricas.

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 comprar cartões de memória num fornecedor de eletrónica ou aceder a www.garmin.com/maps para comprar um cartão de memória com o software de mapeamento Garmin pré-carregado. O dispositivo é compatível com cartões de memória microSD de 4 a 256 GB.

- 1 Identifique a ranhura para cartões de memória de mapas e dados no dispositivo (*Descrição geral do dispositivo, página 1*).
- 2 Levante a capa contra intempéries da ranhura para cartões microSD.
- 3 Faça deslizar a tampa da ranhura para cartões microSD em direção à extremidade do dispositivo.



- 4 Levante a tampa da ranhura para cartões microSD.
- 5 Introduza um cartão microSD na ranhura.
NOTA: confirme que o cartão microSD está alinhado com os contactos da ranhura para cartões.
- 6 Feche a tampa da ranhura para cartões SD.
- 7 Faça deslizar a tampa da ranhura para cartões SD para o centro do dispositivo.

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.

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). Podem ser utilizados cartões de memória para guardar ficheiros, como mapas e POI personalizados.

Ligar o dispositivo ao computador

Pode ligar o dispositivo ao computador utilizando um cabo USB.

- 1 Introduza a extremidade pequena do cabo USB na porta do dispositivo.
- 2 Ligue a extremidade maior do cabo USB a uma porta do computador.
- 3 Quando o dispositivo Tread perguntar se quer entrar no modo de transferência de ficheiros, selecione **Sim**. É apresentada no ecrã do dispositivo uma imagem deste ligado a um computador.

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

Transferir ficheiros GPX a partir do computador

Os computadores Apple podem necessitar de software adicional de terceiros, como o Android File Transfer, para ler e gravar ficheiros neste dispositivo.

Se já criou rotas que pretende utilizar no seu dispositivo, pode transferir ficheiros GPX diretamente a partir do seu computador.

- 1 Ligue o dispositivo ao seu computador ([Ligar o dispositivo ao computador, página 74](#)).
O dispositivo é apresentado como um dispositivo portátil.
- 2 No computador, abra o navegador de ficheiros.
- 3 Selecione um ficheiro GPX.
- 4 Selecione **Editar > Copiar**.
- 5 Navegue até à pasta GPX no dispositivo.
- 6 Selecione **Editar > Colar**.

Transferir dados a partir do computador

- 1 Ligue o dispositivo ao seu computador ([Ligar o dispositivo ao computador, página 74](#)).
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**.

Desligar o cabo USB

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

- 1 Realize uma ação:
 - Para computadores com Windows selecione o ícone **Remover o hardware com segurança** no tabuleiro do sistema e selecione o dispositivo.
 - Para computadores Apple, selecione o dispositivo e selecione **Ficheiro > Ejetar**.
- 2 Desligue o cabo do computador.

Adicionar dados do BaseCamp™ ao Garmin Explore

Pode exportar os seus ficheiros de dados do BaseCamp e importá-los para o Garmin Explore para utilização com o seu dispositivo Tread.

- 1 Exporte os seus dados do BaseCamp:
 - Se utilizar um computador Apple, consulte [Exportar dados do BaseCamp com um computador Apple, página 76](#).
 - Se estiver a utilizar um PC, consulte [Exportar dados do BaseCamp com um computador, página 76](#).
- 2 Importe os seus dados do BaseCamp para o website do Garmin Explore ([Importar dados para Garmin Explore, página 76](#)).
- 3 Sincronize os seus dados do Garmin Explore com o seu dispositivo Tread ([Sincronizar dados da conta Garmin Explore, página 47](#)).


Exportar dados do BaseCamp com um computador

- 1 Selecione uma opção:
 - Para exportar todos os dados BaseCamp armazenados no seu computador, selecione **A Minha Coleção** e selecione **Ficheiro > Exportar > Exportar "A Minha Coleção"**.
 - Para exportar um ou mais itens ou uma lista, selecione um ou mais itens ou uma lista e selecione **Ficheiro > Exportar > Exportar seleção**.
- 2 Introduza um nome, selecione uma localização para o ficheiro exportado, selecione o formato do ficheiro e selecione **Guardar**.

Exportar dados do BaseCamp com um computador Apple

- 1 Selecione uma opção:
 - Para exportar todos os dados BaseCamp armazenados no seu computador, selecione **A Minha Coleção** e selecione **Ficheiro > Exportar "A Minha Coleção"**.
 - Para exportar um ou mais itens ou uma lista, selecione um ou mais itens ou uma lista, e selecione **Ficheiro > Exportar dados de utilizador selecionados**.
- 2 Introduza um nome.
- 3 Selecione uma localização para o ficheiro exportado.
- 4 Selecione o formato de ficheiro.
- 5 Selecione **Exportar**.

Importar dados para Garmin Explore

- 1 Aceda a explore.garmin.com e inicie sessão na sua conta.
- 2 Selecione o separador **Mapa**.
- 3 Selecione .
- 4 Siga as instruções no ecrã.

Visualizar o estado do sinal GPS

Mantenha premido  durante três segundos.

Adquirir mapas adicionais

- 1 Aceda à página de produto do seu dispositivo em garmin.com.
- 2 Clique no separador **Mapa**.
- 3 Siga as instruções no ecrã.

