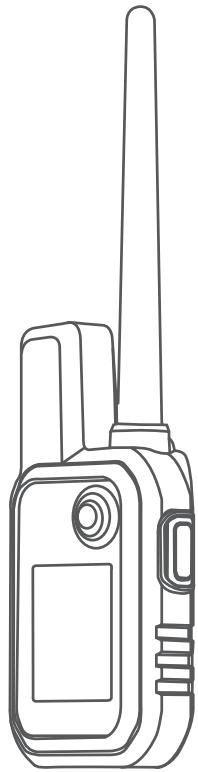


**GARMIN**<sup>®</sup>



# ALPHA<sup>®</sup> 10 COM FORMAÇÃO

---

**Manual do Utilizador**

© 2021 Garmin Ltd. ou as suas subsidiárias

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

Garmin®, o logótipo Garmin, Alpha® e ANT+® são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou das suas subsidiárias, registadas nos EUA e noutras países. Garmin DriveTrack™, Garmin Explore™, Garmin Express™ e Thumb Stick™ são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou das suas subsidiárias. Estas marcas comerciais não podem ser utilizadas sem a autorização expressa da Garmin.

Apple® e Mac® são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos EUA e noutras países. A marca nominativa e os logótipos BLUETOOTH® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., sendo utilizadas pela Garmin sob licença. Windows® é uma marca comercial registada da Microsoft Corporation nos EUA e noutras países. Outras marcas comerciais e nomes de marcas são detidos pelos respetivos proprietários.

# Índice

<b>Como começar .....</b>	<b>1</b>
Configurar o sistema .....	1
Alpha 10Dispositivo portátil Alpha 10 .....	2
Bloquear e desbloquear os botões .....	2
Dispositivo para coleira de cão .....	3
Carregar o dispositivo portátil .....	4
Carregar o dispositivo para coleira de cão .....	5
Ligar o dispositivo .....	5
Desligar o dispositivo .....	5
Selecionar um idioma .....	5
Adquirir sinais de satélite .....	6
Calibrar a bússola .....	6
<b>Configuração do dispositivo da coleira do cão .....</b>	<b>6</b>
Métodos de adicionar um dispositivo para coleira de cão a um dispositivo portátil .....	6
Adicionar um cão ou contacto através de emparelhamento sem fios .....	7
Partilhar um cão ou um contacto sem fios .....	7
Adicionar um cão utilizando os códigos de treino e de localização .....	8
Informações de rádio VHF .....	8
Editar a informação do cão .....	8
Colocar a coleira no seu cão .....	9
Comunicação com a coleira .....	10
<b>Funcionalidades que exigem uma ligação .....</b>	<b>10</b>
Emparelhar um smartphone com o dispositivo .....	10
<b>Localização de cães .....</b>	<b>10</b>
Ecrã do dispositivo portátil .....	11
Ícones de estado do cão .....	12
Iniciar e terminar uma caçada .....	12
Marcar a posição do seu veículo .....	12
Eliminar a localização do seu camião .....	12
<b>Treino de cães .....</b>	<b>12</b>
Escolher e colocar os pontos de contacto .....	13
Remover os pontos de contacto .....	13
Métodos de treino .....	13
Selecionar o nível de intensidade correto .....	13
Ajustar o nível de estimulação de um comando de treino ativo .....	14
Personalizar o botão de treino .....	14
Treino com coleira .....	14
<b>Localização de contactos .....</b>	<b>14</b>
Ligar e desligar o transmissor .....	14
Enviar e receber mensagens .....	15
Encontrar a sua ID de contacto .....	15
Alterar a sua ID de contacto .....	15
<b>Personalizar o seu dispositivo .....</b>	<b>15</b>
Definições do sistema .....	15
Definir os alertas do dispositivo .....	15
Vista remota .....	16
<b>Informação sobre o dispositivo .....</b>	<b>16</b>
Ver informações regulamentares e de conformidade da etiqueta eletrónica ..	16
Atualizações de produtos .....	16
Configurar Garmin Express .....	16
Cuidados a ter com o dispositivo .....	16
Limpar o dispositivo .....	16
Fixar o adaptador de suporte de fixação .....	17
Obter mais informações .....	17
Alpha 10Especificações do dispositivo portátil Alpha 10 .....	18
Maximizar a vida útil da bateria .....	18
Gestão de dados .....	19
Ligar o dispositivo portátil a um computador .....	19
Eliminar ficheiros .....	19
Desligar o cabo USB .....	19
Repor os dados e as definições .....	20
Adquirir acessórios .....	20
<b>Índice Remissivo .....</b>	<b>21</b>



# Como começar

## ATENÇÃO

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

## Configurar o sistema

Antes de poder utilizar o sistema Alpha 10, tem de configurar os dispositivos.

- 1 Carregue o dispositivo portátil ([Carregar o dispositivo portátil, página 4](#)).
- 2 Carregue o dispositivo para coleira de cão ([Carregar o dispositivo para coleira de cão, página 5](#)).
- 3 Ligue o dispositivo ([Ligar o dispositivo, página 5](#)).
- 4 Emparelhe o dispositivo para coleira de cão com o dispositivo portátil ([Métodos de adicionar um dispositivo para coleira de cão a um dispositivo portátil, página 6](#)).
- 5 Emparelhe o dispositivo portátil com o telemóvel ([Emparelhar um smartphone com o dispositivo, página 10](#)).
- 6 Calibre a bússola ([Calibrar a bússola, página 6](#)).

## Alpha 10 Dispositivo portátil Alpha 10



① Antena GPS

② antena VHF

③ Botão Thumb Stick™

Utilize o botão direcional para navegar ou realçar um item. Prima para selecionar um item.

④ Botão de alimentação



Prima para ligar ou desligar a retroiluminação. Mantenha premido para ligar ou desligar o dispositivo e para bloquear os botões do dispositivo.

⑤ Botão de treino

Prima para ativar um comando de treino para o cão selecionado.

⑥ Porta USB (por baixo da capa contra intempéries)

⑦ Botão Menu

Prima para abrir e fechar o menu do dispositivo. Mantenha premido para regressar ao ecrã de localização.

⑧ Parafuso de montagem com mosquetão e suporte de fixação.

### Bloquear e desbloquear os botões

Pode bloquear os botões do dispositivo para prevenir que estes sejam premidos inadvertidamente.

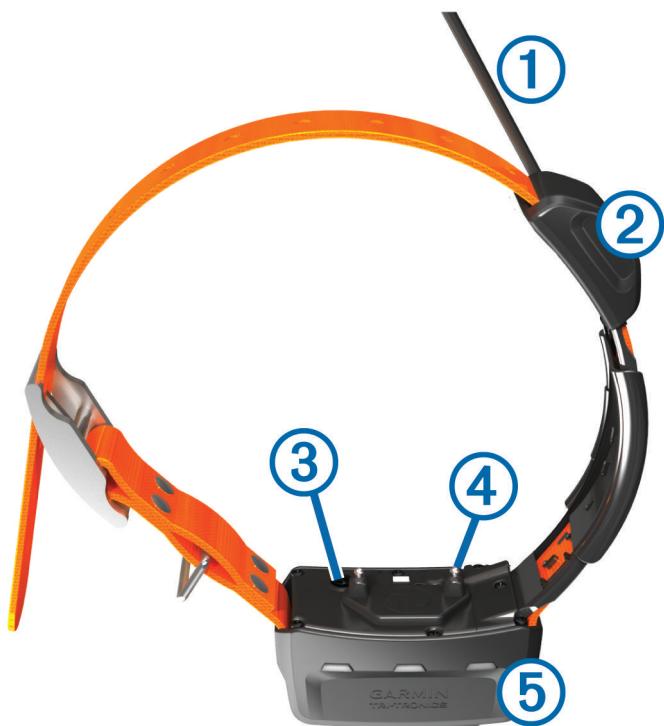
1 Prima .

2 Selecione **Bloquear**.

3 Mantenha premido o botão de menu para desbloquear os botões.

## Dispositivo para coleira de cão

NOTA: o dispositivo para coleira de cão pode ter um aspeto diferente do dispositivo apresentado na imagem.



①	antena VHF
②	Antena GPS
③	Tecla de alimentação
④	Pontos de contacto
⑤	LED de estado e LED intermitentes de aviso

## Carregar o dispositivo portátil

### AVISO

Para evitar corrosão, seque cuidadosamente a porta USB, a capa contra intempéries e a área envolvente antes de carregar ou ligar o dispositivo a um computador.

Deve carregar completamente a bateria antes de utilizar o dispositivo pela primeira vez. O carregamento de uma bateria completamente vazia demora cerca de 2 horas.

**NOTA:** o dispositivo não carrega se estiver fora do intervalo de temperatura de carregamento ([Alpha 10Especificações do dispositivo portátil Alpha 10, página 18](#)).

- 1 Levante a capa contra intempéries ①.



- 2 Introduza a extremidade pequena do cabo de alimentação na porta USB ② do dispositivo.
- 3 Ligue a outra extremidade do cabo de alimentação a uma fonte de alimentação.
- 4 Quando o dispositivo estiver totalmente carregado, desligue o cabo de alimentação do dispositivo.

## Carregar o dispositivo para coleira de cão

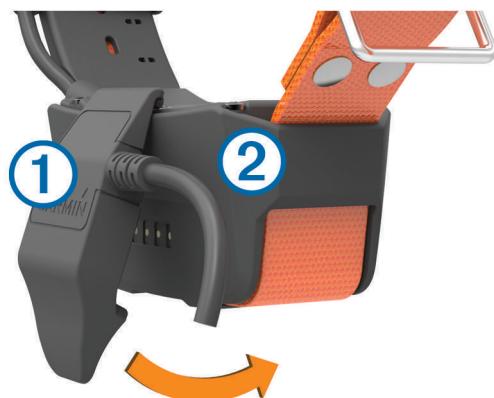
### AVISO

Para evitar corrosão, limpe minuciosamente os contactos na coleira e a área circundante antes de ligar o clipe de carregamento.

**NOTA:** o dispositivo para coleira de cão pode ter um aspeto diferente do dispositivo apresentado na imagem.

Deve carregar completamente a bateria antes de utilizar o dispositivo pela primeira vez. O carregamento de uma bateria completamente vazia demora cerca de cinco horas.

- 1 Encaixe o clipe de carregamento **①** no dispositivo **②**.



- 2 Ligue a extremidade pequena do cabo de alimentação ao conector mini-USB do cabo do clipe de carregamento.
- 3 Ligue o cabo de alimentação a uma fonte de alimentação.  
Quando a coleira está a carregar, o LED de estado fica aceso a vermelho.
- 4 Quando o LED de estado passar a verde, retire o clipe de carregamento da coleira.

## Ligar o dispositivo

- No dispositivo portátil, prima o botão de alimentação.
- No dispositivo para coleira de cão, mantenha o botão de alimentação premido até que o LED de estado pisque e a coleira emita um sinal sonoro.

## Desligar o dispositivo

- No dispositivo portátil, mantenha o botão de alimentação premido e selecione **Desligar**.
- No dispositivo para coleira de cão, mantenha premido o botão de alimentação até que o LED de estado fique vermelho.

## Selecionar um idioma

Ao ligar o dispositivo pela primeira vez, deve selecionar o idioma do dispositivo numa lista de idiomas disponíveis. Pode alterar a definição do idioma nas definições de Sistema.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Configuração > Sistema > Idioma**.
- 3 Selecione um idioma.

## Adquirir sinais de satélite

### AVISO

Este dispositivo destina-se apenas a utilização no exterior. É necessária uma vista desimpedida do céu para receber o sinal de satélite. A precisão do GPS pode ser afetada se utilizar o dispositivo em espaços interiores.

Tanto o dispositivo para coleira de cão como o dispositivo portátil têm de adquirir sinais de satélite antes de colocar o dispositivo para coleira de cão no seu cão. A aquisição de sinais de satélite pode demorar alguns minutos.

- 1 Dirija-se para uma área aberta.
- 2 Ligue os dois dispositivos (*Ligar o dispositivo*, página 5).
- 3 No dispositivo portátil, selecione uma coleira emparelhada com o botão Thumb Stick.

Quando o dispositivo para coleira de cão tiver adquirido sinais de satélite, o LED de estado pisca duas ou três vezes a verde. Quando o dispositivo portátil tiver adquirido sinais de satélite e comunicado com um dispositivo para coleira de cão emparelhado, apresenta informações de estado sobre o dispositivo para coleira de cão (*Ecrã do dispositivo portátil*, página 11).

## Calibrar a bússola

### AVISO

Calibre a bússola eletrónica no exterior. Para melhorar a precisão da direção, afaste-se de objetos que influenciam os campos magnéticos como, por exemplo, veículos, edifícios e linhas elétricas.

Deve calibrar a bússola após deslocações de longas distâncias ou após alterações de temperatura.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Calibrar bússola**.
- 3 Siga as instruções no ecrã.

## Configuração do dispositivo da coleira do cão

### Métodos de adicionar um dispositivo para coleira de cão a um dispositivo portátil

Tem de adicionar o dispositivo para coleira de cão ao dispositivo portátil. Pode adicionar até 20 dispositivos a um dispositivo portátil através de MURS/VHF, introduzindo os códigos de localização e de controlo, ou partilhando sem fios através da tecnologia ANT+®. É possível ter até 20 dispositivos ativos em simultâneo.

**Utilizar MURS/VHF:** permite-lhe adicionar um dispositivo para coleira de cão depois de o colocar em modo de emparelhamento premindo o botão de alimentação.

Este método é útil se estiver a adicionar uma nova coleira ao sistema antes de partir para uma caçada (*Adicionar um cão ou contacto através de emparelhamento sem fios*, página 7).

**Introduzir os códigos de controlo e de localização:** permite-lhe adicionar um dispositivo da coleira do cão do qual não é proprietário e que não se encontra nas imediações. O proprietário do cão tem de determinar se apenas pode localizar ou se pode localizar e controlar o cão. Este método requer que o proprietário do cão encontre e partilhe os códigos à pessoa que está a adicionar o dispositivo para coleira de cão.

Este método é útil quando pretende adicionar um dispositivo para coleira de cão durante uma caçada mas não está perto do cão. Por exemplo, para adicionar um dispositivo para coleira de cão de outro membro do seu grupo de caça ao seu dispositivo portátil, mas não é o proprietário do dispositivo para coleira de cão (*Adicionar um cão utilizando os códigos de treino e de localização*, página 8).

**NOTA:** esta funcionalidade varia consoante o tipo de dispositivo para coleira de cão e a disponibilidade da funcionalidade na sua área. Poderá ver apenas os códigos de localização ou ver os códigos de localização e de controlo.

## Adicionar um cão ou contacto através de emparelhamento sem fios

- 1 Se o dispositivo para coleira de cão estiver ligado, desligue-o ([Desligar o dispositivo](#), página 5).
- 2 Mantenha o botão de alimentação premido no dispositivo para coleira de cão até que este emita duas séries de sinais sonoros (cerca de 2 segundos) e, em seguida, solte o botão de alimentação. O LED de estado pisca rapidamente a verde. O dispositivo da coleira do cão está agora pronto para a ligação, ou emparelhamento, com o dispositivo portátil.
- 3 No dispositivo portátil, prima o botão de menu.
- 4 Selecione **Adicionar dispositivo**.
- 5 Selecione uma opção:
  - Se estiver perto do dispositivo para coleira de cão, selecione **Cão > Emparelhar coleira** e siga as instruções apresentadas no ecrã.
  - Para adicionar um contacto ou um dispositivo para coleira de cão através da receção de informações de outro dispositivo portátil, selecione **Receber recurso partilhado**.
- 6 **NOTA:** para adicionar o contacto ou dispositivo para coleira de cão com êxito, o outro dispositivo portátil tem de estar a partilhar sem fios as informações ([Partilhar um cão ou um contacto sem fios](#), página 7).
- 7 Após adicionar o dispositivo com êxito, introduza o nome do cão ou do contacto e selecione **Concluído**.

## Adicionar um contacto utilizando a ID de transmissão

- 1 No dispositivo portátil, prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Adicionar dispositivo > Contacto**.
- 3 Introduza a ID de transmissão do contacto.
- 4 Introduza o nome do contacto e selecione **Concluído**.

## Partilhar um cão ou um contacto sem fios

Antes de partilhar dados sem fios através do ANT+, o seu dispositivo portátil Alpha tem de estar a menos de 3 m (10 pés) do outro dispositivo portátil.

- 1 Selecione o cão ou contacto para partilhar ou selecione **Opções do dispositivo**.
  - 2 Selecione **Partilhar > Partilhar sem fios**.
  - 3 Selecione **Sim** para permitir que a outra pessoa localize e corrija o comportamento do seu cão, se necessário.
- Para realizar uma partilha bem-sucedida do contacto ou dispositivo para coleira de cão, o outro dispositivo portátil tem de estar a receber as informações do dispositivo ([Adicionar um cão ou contacto através de emparelhamento sem fios](#), página 7).

## Editar a informação partilhada do cão

- 1 No ecrã de monitorização, selecione o cão que pretende editar ou selecione **Opções do dispositivo**.
- 2 Selecione **Partilhar**.
- 3 Selecione uma opção:
  - Selecione **Código de monitorização** para alterar o código do trajeto do dispositivo para coleira de cão.
  - Selecione **Código de controlo** para alterar o código de controlo do dispositivo para coleira de cão.
  - Selecione **Partilhar sem fios** para partilhar as informações do dispositivo para coleira de cão com outro dispositivo portátil.
  - Selecione **Ver códigos antigos** para ver códigos de monitorização e controlo antigos do dispositivo para coleira de cão.

**NOTA:** esta funcionalidade pode não estar disponível em todos os dispositivos.

## Adicionar um cão utilizando os códigos de treino e de localização

**NOTA:** esta funcionalidade varia consoante o tipo de dispositivo para coleira de cão e a disponibilidade da funcionalidade na sua área.

Antes de poder adicionar um cão através dos códigos de controlo e de localização, o proprietário do cão tem de encontrar os códigos de controlo e de localização (*Encontrar a ID do cão e os códigos de controlo e de localização, página 8*) e partilhá-los consigo.

Pode utilizar os códigos de controlo e de localização para autorizar o dispositivo portátil a interagir com o dispositivo da coleira do cão. Se não se encontrar próximo do cão ou não conseguir colocar a coleira em modo de emparelhamento, pode adicionar o cão através dos códigos de controlo e de localização.

- 1 No dispositivo portátil, prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Adicionar dispositivo > Cão > Introduza o código de partilha.**
- 3 Introduza o código de controlo ou localização da coleira e selecione **Concluído**.  
O código de localização do cão permite-lhe localizá-lo. O código de controlo do cão permite-lhe localizar e treinar o cão.
- 4 Introduza o nome do cão e selecione **Concluído**.

## Encontrar a ID do cão e os códigos de controlo e de localização

Pode partilhar o código de localização de um cão para que outra pessoa possa localizar o seu cão. Também pode partilhar o código de controlo de um cão para que outra pessoa possa localizar e treinar o seu cão.

- 1 Selecione um cão ou selecione **Opções do dispositivo**.
- 2 Selecione **Partilhar**.

O código de localização e o código de controlo são apresentados sob o nome do cão.

## Informações de rádio VHF

Este produto apenas pode ser utilizado em frequências de rádio específicas, que poderão variar dependendo do país de utilização. Consulte a embalagem do produto ou visite [www.garmin.com/tracking-legal](http://www.garmin.com/tracking-legal) para obter mais detalhes relativamente à frequência de rádio deste produto.

## Editar a informação do cão

- 1 No ecrã de monitorização, selecione o cão que pretende editar ou selecione **Opções do dispositivo**.
- 2 Selecione **Editar**.
- 3 Selecione uma opção:
  - Selecione **Luz da coleira** para alterar o modo de luz da coleira.
  - Selecione **ID** para alterar a ID do dispositivo para coleira de cão.
  - Selecione **Taxa de atualização** para alterar a frequência com que os dados de posição são transmitidos a partir do dispositivo para coleira de cão.
  - Selecione **Atualizar código de partilha** para alterar o código de partilha do dispositivo para coleira de cão.
  - Selecione **Tipo de cão** para definir que alertas são enviados a partir do dispositivo para coleira de cão.
  - Selecione **Economizador de bateria** para ligar ou desligar o modo economizador de bateria.  
**NOTA:** este valor muda automaticamente para uma taxa de atualização de 2 minutos quando a coleira tiver 25% de bateria restante.
  - Selecione **Cor** para definir a cor utilizada para identificar o cão em dispositivos externos.
  - Selecione **Modo de suspensão da coleira** para ativar ou desativar o modo de suspensão da coleira.  
**NOTA:** depois de ligado ao dispositivo portátil, o dispositivo para coleira de cão pode ser colocado no modo de suspensão para preservar a bateria quando não está a localizar ativamente o seu cão.
  - Selecione **Nome** para editar o nome do cão.
  - Selecione **Retirar** para remover o cão do seu dispositivo.

## Colocar a coleira no seu cão

### **⚠ CUIDADO**

Para prevenir irritação resultante dos pontos de contacto, retire a coleira durante, pelo menos, oito horas em cada período de 24 horas.

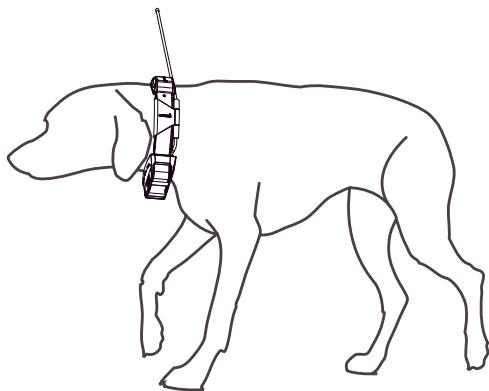
Este dispositivo não foi concebido para uso humano. Não tente utilizar em pessoas.

Não pulverize o dispositivo ou a coleira com químicos agressivos, incluindo mas não se limitando a spray para pulgas ou carraças. Certifique-se sempre de que o spray para pulgas ou carraças aplicado no cão está completamente seco antes de colocar a coleira no animal. Pequenas quantidades de químicos agressivos podem danificar os componentes de plástico e o laminado da coleira.

Para treinar eficazmente o cão, a coleira e o dispositivo devem estar bem ajustados. Se a coleira estiver demasiado larga ou colocada de forma errada, os estímulos poderão ser inconsistentes e atrasar ou impedir um treino bem-sucedido.

- 1 Coloque o dispositivo na parte frontal do pescoço do cão, com o LED de estado orientado para o focinho e os pontos de contacto contra a garganta.
- 2 Aperte a correia para que esteja bem ajustada contra o pescoço e, em seguida, aperte a fivela.

**NOTA:** a coleira deve ter um ajuste firme e não rodar ou deslizar pelo pescoço do cão. O cão deve conseguir ingerir alimentos e beber água normalmente. Deve observar o comportamento do cão para verificar se a coleira não está excessivamente apertada.



- 3 Agite o dispositivo para que os pontos de contacto passem o pelo do cão.

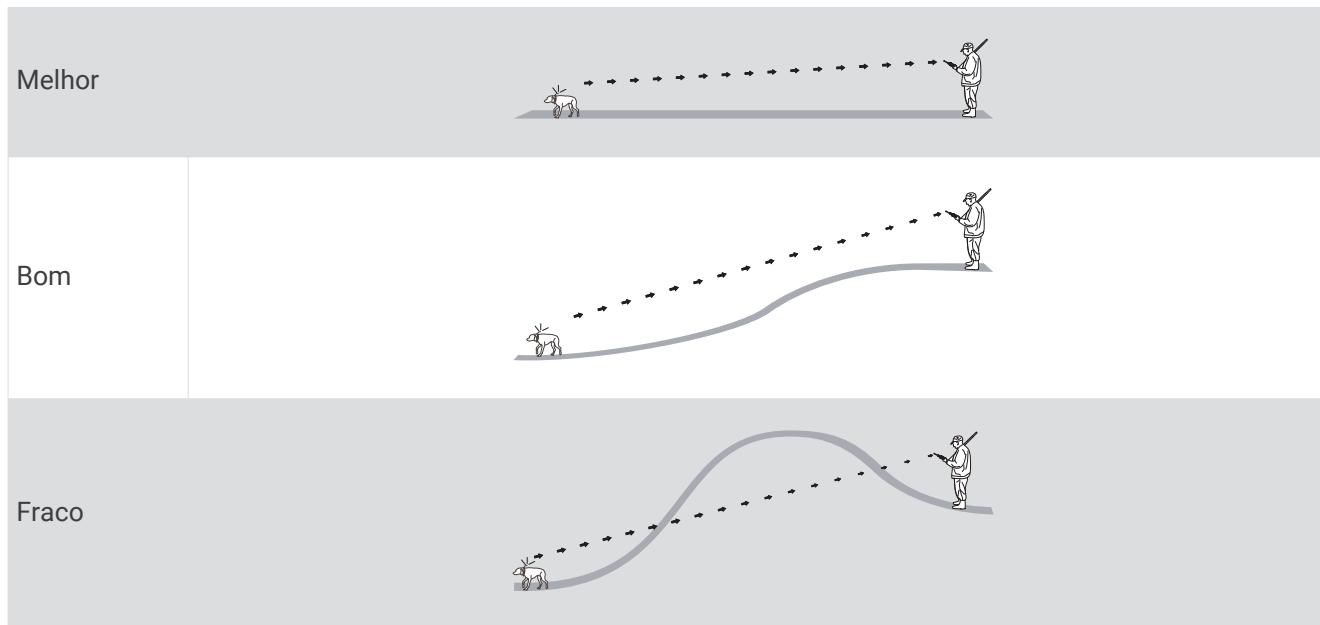
**NOTA:** para serem eficazes, os pontos de contacto devem estar em contacto com a pele do cão.

- 4 Se a correia ficar demasiado comprida, corte o excesso, deixando uma ponta com, pelo menos, 8 cm (3 polegadas).

**Dica:** pode marcar o orifício que usou para apertar a fivela para referência futura.

## Comunicação com a coleira

Para conseguir o melhor sinal de comunicação, deve manter uma linha de visão direta, sem obstruções, entre o dispositivo portátil e o dispositivo da coleira. Para conseguir as melhores condições para a sua linha de visão, deve colocar-se no ponto mais elevado da sua área (por exemplo, no topo de uma colina).



## Funcionalidades que exigem uma ligação

As funcionalidades de ligação estão disponíveis para o seu dispositivo Alpha 10 quando instala a aplicação Garmin Explore™ num smartphone compatível e liga o dispositivo portátil ao seu smartphone através da tecnologia Bluetooth®. Para obter mais informações, aceda a [garmin.com/apps](http://garmin.com/apps).

**Garmin Explore:** a aplicação Garmin Explore apresenta a localização do cão e informações de monitorização durante uma caçada. Depois de terminar uma caçada, pode rever trajetos e outras informações para saber mais sobre o que aconteceu durante a caçada.

## Emparelhar um smartphone com o dispositivo

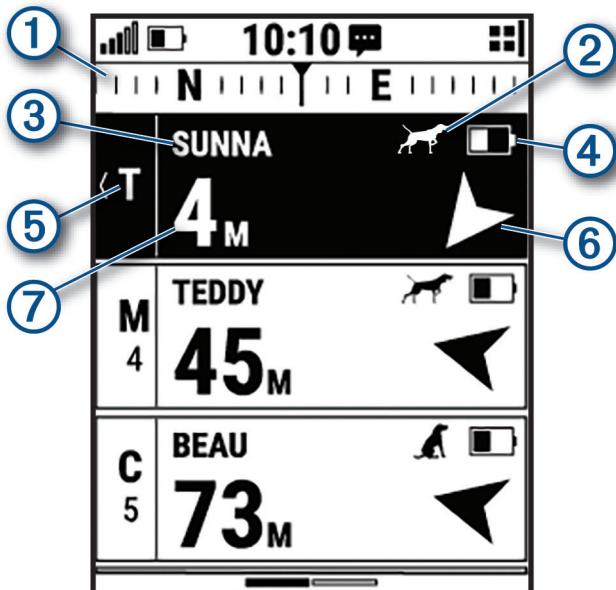
Para utilizar as funcionalidades de conectividade do dispositivo, tem de o emparelhar diretamente através da aplicação Garmin Explore, em vez de o fazer nas definições de Bluetooth do seu smartphone.

- 1 Coloque o smartphone compatível a uma distância inferior a 10 m (33 pés) do dispositivo.
- 2 Prima o botão no menu no dispositivo portátil.
- 3 Selecione **Configuração > Telefone**.
- 4 Se necessário, selecione o interruptor para ativar a tecnologia Bluetooth.
- 5 Selecione **Emparelhar telefone**.
- 6 No seu smartphone compatível, ative a tecnologia Bluetooth e abra a aplicação Garmin Explore.
- 7 Na aplicação Garmin Explore, selecione **Dispositivos > Emparelhar o dispositivo**.
- 8 Siga as instruções no ecrã na aplicação Garmin Explore para emparelhar o seu dispositivo.

## Localização de cães

O dispositivo portátil permite localizar o seu cão ou vários cães através da bússola de localização. O ponteiro da bússola indica a direção da localização atual do seu cão.

## Ecrã do dispositivo portátil



Mostra a direção para a qual o dispositivo está a apontar.

- 1** **NOTA:** se a bússola não apontar com precisão para a direção atual, poderá ter de calibrar o dispositivo portátil ([Calibrar a bússola](#), página 6).

Mostra o estado atual do cão ([Ícones de estado do cão](#), página 12).

- 2** **NOTA:** se o dispositivo portátil perder a comunicação com o dispositivo para coleira de cão, são apresentados e .

- 3** Indica qual o dispositivo para coleira de cão atualmente selecionado.

Mostra o nível da bateria do dispositivo para coleira de cão.

- 4** Estado da bateria desconhecido. Indica que o dispositivo portátil não consegue determinar o estado da bateria do dispositivo para coleira de cão.

- 5** Mostra o comando de treino atual do cão.

- 6** Mostra a direção do dispositivo para coleira de cão.

- 7** Mostra a distância até ao dispositivo para coleira de cão.

## Ícones de estado do cão

	Sentado
	No ponto
	Junto a uma árvore
	Desconhecido <sup>1</sup>

## Iniciar e terminar uma caçada

Pode iniciar e terminar uma caçada no dispositivo portátil.

**NOTA:** quando o dispositivo está ligado à aplicação Garmin Explore, os dados de caça são automaticamente carregados para a sua conta Garmin Explore quando termina uma caçada.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Começar a caça**.
- 3 Selecione o temporizador de caça para terminar a caça.
- 4 Selecione **Sim**.

## Marcar a posição do seu veículo

Pode marcar a posição do veículo para que possa navegar de volta para o mesmo após a caçada.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Marcar veículo**.

## Eliminar a localização do seu camião

Tem de eliminar a localização do camião previamente marcada antes de poder marcar uma nova localização.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 Selecione o camião marcado.
- 3 Selecione **Eliminar**.

## Treino de cães

### AVISO

Deve pesquisar e investigar os métodos de treino melhor adaptados a si, ao cão e às suas necessidades. Este manual facilita algumas linhas de orientação de treino básicas, mas todos os cães têm necessidades de treino diferentes.

Quando bem utilizado, o sistema de treino Alpha 10 é uma ferramenta de treino muito eficaz para ajudar o cão a alcançar todo o seu potencial. O recurso ao sistema de treino deve ser parte integrante de um programa de treino mais abrangente.

Comece o treino com o cão preso pela trela, sem o sistema de treino Alpha 10. Deve treinar o cão para andar ao seu lado, sentar-se e vir até si. Depois de o cão compreender estas três ordens básicas, pode começar a treiná-lo com a coleira e a trela. Por último, quando o cão obedecer a ordens de forma consistente com a trela e a coleira, poderá retirar a trela e treiná-lo apenas com a coleira.

<sup>1</sup> O ícone de estado desconhecido indica que o dispositivo portátil não consegue comunicar com o dispositivo para coleira de cão.

## Escolher e colocar os pontos de contacto

### CUIDADO

Para prevenir irritação resultante dos pontos de contacto, retire a coleira durante, pelo menos, oito horas em cada período de 24 horas.

Não pulverize o dispositivo ou a coleira com químicos agressivos, incluindo mas não se limitando a spray para pulgas ou carraças. Certifique-se sempre de que o spray para pulgas ou carraças aplicado no cão está completamente seco antes de colocar a coleira no animal. Pequenas quantidades de químicos agressivos podem danificar os componentes de plástico e o laminado da coleira.

Para obter os melhores resultados possíveis, escolha os pontos de contacto adequados com base na pelagem do seu cão.

**1** Escolha o comprimento adequado dos ponto de contacto ao tipo de pelagem do cão:

- Para cães com pelagem mais densa, use os pontos de contacto mais compridos.
- Para cães com pelagem mais curta, use os pontos de contacto mais curtos.

**2** Se necessário, use a chave que veio com o dispositivo para remover os pontos de contacto.

**3** Rode os pontos de contacto de forma a inseri-los na coleira.

**4** Aperte-os com a chave fornecida, mas não aperte em demasia.

Ao colocar a coleira no cão, certifique-se de que os pontos de contacto estão bem ajustados contra o pescoço.

## Remover os pontos de contacto

Quando não estiver a treinar o cão com as teclas de treino, retire os pontos de contacto.

**1** Use a chave incluída com o dispositivo para remover ambos os pontos de contacto.

**2** Coloque a tampa sobre os orifícios dos pontos de contacto.

## Métodos de treino

**Estímulo momentâneo:** aplica um breve estímulo ao premir o botão de treino, independentemente do tempo durante o qual o botão é premido.

**Estímulo contínuo:** aplica um estímulo ao cão durante todo o tempo em que prime o botão de treino, durante um máximo de 8 segundos. Os estímulos deverão ter, normalmente, uma duração inferior a 8 segundos.

**Som:** ativa um sinal sonoro durante o tempo em que prime o botão de treino.

**Vibração:** aplica uma vibração ao cão durante o tempo em que prime o botão de treino, durante um máximo de 8 segundos. A eficácia da vibração pode variar consoante o temperamento e a experiência do cão.

## Selecionar o nível de intensidade correto

**1** Defina a intensidade para o nível mais baixo ([Personalizar o botão de treino, página 14](#)).

**2** Prima o botão de treino.

**3** Observe se existe uma reação no cão, como, por exemplo, um abanar da cabeça, um movimento do pescoço ou apenas uma alteração na expressão.

Por vezes, os cães emitem sons devido à surpresa do estímulo elétrico. Se o cão emitir um som mais do que uma vez, o nível de intensidade é demasiado elevado para o início do treino.

**4** Se não houver qualquer reação, aumente o nível de intensidade em um nível até que o cão tenha uma reação ligeira mas reconhecível ao estímulo.

O nível de intensidade que causa uma reação ligeira mas reconhecível é o nível de base do seu cão para iniciar o treino. Não necessita de, e não deve, aplicar este teste de intensidade novamente.

Depois de iniciar o treino, o desempenho do cão orienta a sua seleção de intensidade. À medida que o cão avança no treino, poderá ter de alterar o nível consoante a situação de treino.

## Ajustar o nível de estimulação de um comando de treino ativo

- 1 Selecione um cão.
- 2 Prima o botão de treino.
- 3 Utilize os Thumb Stick para deslocar para a direita ou para a esquerda para ajustar o nível de estimulação.

## Personalizar o botão de treino

Quando estiver emparelhada uma coleira para cão compatível, pode adicionar um comando de treino de cães a um botão de treino.

- 1 A partir do ecrã de monitorização, utilize Thumb Stick para se deslocar para a esquerda.
- 2 Selecione um comando de treino.
- 3 Se necessário, utilize Thumb Stick para escolher o nível de intensidade ao selecionar um comando de treino de estimulação.
- 4 Prima Thumb Stick para guardar.

## Treino com coleira

Comece o treino com o cão preso pela trela, sem utilizar o sistema de treino Alpha 10. Depois de o cão mostrar compreender as ordens "andar ao lado", "sentar" e "aqui", pode começar o treino com a coleira e a trela.

Durante a fase inicial da introdução à coleira, o cão aprende que o estímulo da coleira significa o mesmo que um puxar da trela. Primeiro, o cão pode assustar-se com o estímulo eletrónico. O segredo é ser paciente e coerente e não começar com uma intensidade demasiado elevada. Seja razoável e coerente e utilize a repetição e o elogio ao utilizar a coleira como ferramenta de treino.

Se o cão não responder ao nível de estímulo que selecionou ([Selecionar o nível de intensidade correto, página 13](#)), aumente o estímulo em um nível de cada vez até obter a resposta adequada. Após obter a resposta pretendida, pode reduzir o nível de estímulo, desde que o cão mantenha a coerência.

À medida que o cão se torna mais competente com as ordens, pode começar a introduzir distrações, tais como fazer rolar uma bola à frente do cão ou passeá-lo na presença de outros.

Depois de o cão começar a responder consistentemente à ordem durante o treino com coleira, pode retirar a trela e treiná-lo apenas com a coleira.

**NOTA:** recomenda-se que treine sem trela apenas quando tal for adequado para o seu ambiente e para o temperamento do cão. Deve cumprir todas as leis e regulamentos aplicáveis na sua área no que diz respeito à utilização de trelas para cães.

Na maioria das situações de treino, as suas ordens acabarão por não necessitar da emissão de estímulos juntamente com a ordem. Só deve utilizar um estímulo quando necessitar de repetir um comando porque o cão não obedeceu ao primeiro.

À medida que o cão fica mais bem treinado, pode diminuir a utilização do treino com coleira. Continue a utilizar a coleira no cão até ter a certeza de que já não é necessária para reforçar ordens aprendidas. Abandonar a coleira demasiado cedo pode causar problemas no futuro.

## Localização de contactos

Pode localizar outros caçadores, para que saiba sempre onde estão. Também pode enviar mensagens aos seus contactos. Um dispositivo portátil Alpha 10 consegue monitorizar um máximo de 20 dispositivos, incluindo dispositivos para coleira de cão e dispositivos portáteis compatíveis.

## Ligar e desligar o transmissor

Antes de poder adicionar um contacto, tem de ligar o transmissor.

**NOTA:** com temperaturas baixas, se transmitir com a bateria fraca, o dispositivo poderá desligar-se.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Configuração > ID de transmissão > Estado**.

## Enviar e receber mensagens

Para poder enviar uma mensagem ou receber uma mensagem dos seus contactos, tem de ligar o transmissor ([Ligar e desligar o transmissor, página 14](#)).

Pode enviar e receber mensagens automáticas. Quando recebe uma mensagem, esta é apresentada na parte superior do ecrã do dispositivo. Premir qualquer botão irá ignorar a mensagem. Existem 18 mensagens que pode selecionar para enviar aos seus contactos, como Ajuda! e Estou a ir.

**1** A partir do ecrã de monitorização, utilize Thumb Stick para se deslocar para a direita.

**2** Selecione **Enviar mensagem**.

**3** Selecione uma mensagem.

A mensagem é enviada aos seus contactos com o seu nome antes da mensagem. Qualquer pessoa que esteja a localizar o seu dispositivo portátil recebe a mensagem.

## Encontrar a sua ID de contacto

**1** Prima o botão de menu.

**2** Selecione **Configuração > ID de transmissão**.

A sua ID de contacto é apresentada na opção A minha ID.

## Alterar a sua ID de contacto

**1** Prima o botão de menu.

**2** Selecione **Configuração > ID de transmissão > A minha ID**.

**3** Selecione uma nova ID de contacto.

# Personalizar o seu dispositivo

## Definições do sistema

No menu principal, selecione **Configuração > Sistema**.

**Idioma:** define o idioma do texto no dispositivo.

**NOTA:** a mudança do idioma de texto não implica a mudança do idioma dos dados introduzidos pelo utilizador.

**Bloqueio automático:** permite-lhe bloquear os botões do dispositivo após um período de tempo especificado.

**Unidades:** define as unidades de medida.

**Formato das horas:** define a apresentação da hora no dispositivo para o formato de 12 ou 24 horas.

**Captura de ecrã:** permite gravar a imagem no ecrã do dispositivo premindo Thumb Stick.

**Repor predefinições:** repõe todas as definições para as predefinições e guarda todas as informações introduzidas pelo utilizador.

**Definições de fábrica:** elimina todos os dados de utilizador e repõe todas as predefinições de fábrica.

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

## Definir os alertas do dispositivo

Pode personalizar o tipo de alerta recebido no dispositivo para mensagens e avisos.

**1** Prima o botão de menu.

**2** Selecione **Configuração > Alertas**.

**3** Selecione um tipo de alerta para cada categoria.

## Vista remota

O dispositivo portátil utiliza a tecnologia ANT+ para partilhar as localizações dos cães com dispositivos Garmin DriveTrack™ e relógios para o exterior compatíveis. O dispositivo portátil pode transmitir para vários dispositivos ao mesmo tempo. Pode ativar ou desativar a partilha destes dados a qualquer momento, premindo o botão de menu e selecionando **Configuração > Vista remota > Estado**.

**NOTA:** para obter mais informações sobre a partilha das localizações dos cães com outro dispositivo, consulte o manual do utilizador do dispositivo.

## Informação sobre o dispositivo

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

A etiqueta deste dispositivo é fornecida eletronicamente. A etiqueta eletrónica pode fornecer informações regulamentares, como os números de identificação fornecidos pela FCC ou marcações regionais de conformidade, bem como informação de licenciamento e do produto aplicável.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 A partir do menu **Configuração**, selecione **Sistema**.
- 3 Selecione **Sobre**.

### Atualizações de produtos

No computador, instale Garmin Express™ ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)).

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

- Atualizações de software
- Registo do produto

### Configurar Garmin Express

- 1 Ligue o dispositivo ao computador utilizando um cabo USB.
- 2 Aceda a [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 3 Siga as instruções no ecrã.

### Cuidados a ter com o dispositivo

#### AVISO

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

Evite os produtos de limpeza químicos, solventes, protetores solares e repelentes de insetos que possam danificar os componentes e os acabamentos em plástico.

Fixe bem a capa contra intempéries para evitar danos na porta USB.

Evite grandes impactos e tratamento severo, pois pode prejudicar a vida útil do produto.

### Limpar o dispositivo

- 1 Limpe o dispositivo com um pano humedecido numa solução de detergente suave.
  - 2 Seque-o.
- Depois da limpeza, deixe o dispositivo secar completamente.

## Fixar o adaptador de suporte de fixação

- 1 Retire o parafuso curto ① da correia com mosquetão ②.



- 2 Fixe o adaptador de suporte de fixação ① na parte posterior do dispositivo utilizando o parafuso comprido ② fornecido com o dispositivo.

**Dica:** o adaptador de suporte de fixação encaixa na correia com mosquetão. Pode fixar o adaptador na correia ou remover a correia.



## Obter mais informações

Pode encontrar mais informações sobre este produto no website Garmin.

- Aceda a [support.garmin.com](http://support.garmin.com) para obter mais manuais, artigos e atualizações de software.
- Aceda a [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) ou contacte um revendedor Garmin para obter informações sobre acessórios opcionais e peças de substituição.

## Alpha IOEspecificações do dispositivo portátil Alpha IO

Tipo de bateria	Bateria de iões de lítio recarregável
Autonomia da bateria	Até 20 horas
Intervalo da temperatura de funcionamento	De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)
Intervalo da temperatura de carregamento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Intervalo de temperatura de armazenamento de longo prazo	De 0 °C a 25 °C (de 32 °F a 77 °F)
Alcance das comunicações VHF sem fios	Até 14,5 km (9 milhas)
Alcance das comunicações sem fios de baixo consumo ANT+	Cerca de 3 metros (10 pés)
Frequências/protocolos sem fios	151-169 MHz @ 32 dBm no máximo; 2,4 GHz @ 3,7 dBm no máximo
Classificação de resistência à água	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>

## Maximizar a vida útil da bateria

Pode realizar vários procedimentos para prolongar a vida útil das baterias no dispositivo portátil e na coleira.

- Desligue o transmissor (*Ligar e desligar o transmissor*, página 14).
- Desligue a **Vista remota** (*Vista remota*, página 16).
- Ative o modo economizador de bateria para o dispositivo para coleira de cão (*Editar a informação do cão*, página 8).
- Limite o número de recursos monitorizados a 3.

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

## Gestão de dados

### Ligar o dispositivo portátil a um computador

#### AVISO

Para evitar corrosão, seque cuidadosamente a porta USB, a capa contra intempéries e a área envolvente antes de carregar ou ligar o dispositivo a um computador.

- 1 Levante a capa contra intempéries ①.



- 2 Introduza a extremidade pequena do cabo USB no conector USB ② do dispositivo.
  - 3 Ligue a outra extremidade do cabo USB a uma porta USB disponível do computador.
- O dispositivo é apresentado como uma unidade amovível no diretório O meu computador em computadores com Windows® e como volumes montados em computadores Mac®.

### Eliminar ficheiros

#### AVISO

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

- 1 Abra a unidade ou volume da **Garmin**.
- 2 Se necessário, abra uma pasta ou um volume.
- 3 Selecione um ficheiro.
- 4 Prima a tecla **Eliminar** no teclado.

### 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.

## **Repor os dados e as definições**

O dispositivo disponibiliza opções para eliminar os dados de utilizador e repor todas as predefinições de fábrica.

- 1 Prima o botão de menu.
- 2 Selecione **Configuração > Sistema**.
- 3 Selecione uma opção:

- Para repor todas as definições para as predefinições e guardar todas as informações introduzidas pelo utilizador, selecione **Repor predefinições**.
- Para eliminar todos os dados do utilizador e repor todas as predefinições de fábrica, selecione **Definições de fábrica**.

## **Adquirir acessórios**

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

# Índice Remissivo

## A

acessórios **17, 20**  
alarmes, sinais sonoros **15**  
ANT+ **16**  
aplicações **10**

## B

bateria

carregar **4**  
maximizar **18**

bloquear, teclas **2**  
bússola, calibrar **6**

## C

caçador **14**

cão

adicionar **6-8**  
códigos de controlo e de localização **8**  
ID **8**  
Informações **7, 8**  
monitorização **10, 12**  
níveis de intensidade de treino **13, 14**  
noções básicas de treino **12, 14**  
treino **13, 14**

carregar

coleira **5**  
dispositivo portátil **4**

coleira **10**

antena VHF **3**  
carregar **5**  
colocar **9**  
pontos de contacto **13**

computador, ligar **19**

comunicação de rádio **10**

comunicação de rádio em linha de visão **10**

configuração inicial **5**

contacto **14, 15**

## D

dados do utilizador **19**  
eliminar **19**

definições **15**

dispositivo, cuidados **16**

## E

ecrã **11**

eliminar, todos os dados do utilizador **19**

emparelhar, smartphone **10**

especificações **18**

## F

frequências de rádio **8**

## G

Garmin Express **16**  
atualizar software **16**

GPS, definições **15**

## I

ícones **11, 12**

## L

limpar o dispositivo **16**

## M

mensagens **15**

## N

nível de intensidade, selecionar **13, 14**

## P

pontos de contacto **9, 13**

pontos de passagem, monitorização **12**

## R

repor o dispositivo **20**

resolução de problemas **17, 20**

## S

sinais de satélite, adquirir **6**  
sinais sonoros **15**  
smartphone  
aplicações **10**  
emparelhar **10**  
software, atualizar **16**  
suportes **17**

## T

tecla de alimentação **5**

teclas **2**

bloquear **2**  
treino **14**

Tecnologia Bluetooth **10**

treino

estímulo **13**  
som **13**  
vibração **13**

## U

USB, desligar **19**

## W

Wi-Fi **10**

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

