

GARMIN®

D2™ AIR X15

Smartwatch para aviadores



**Manual
do
proprietário**

Sumário

Introdução.....	7	Configurações da interface do relógio.....	45
Introdução.....	7	Personalizar o visor do relógio.....	45
Visão geral.....	7	Informações rápidas.....	45
Dicas sobre a tela sensível ao toque....	8	Visualizar informações rápidas.....	47
Bloqueando e desbloqueando o dispositivo.....	8	Body Battery™.....	48
Visão geral dos ícones.....	8	Status de saúde.....	48
Aplicativos e atividades.....	10	Usar a informação de nível de estresse.....	49
Apps.....	10	Registro do estilo de vida.....	49
Health Snapshot™.....	11	Saúde feminina.....	49
Gravar uma nota de voz.....	11	Personalizar o mini widget de clima.....	50
Usar comandos por voz.....	12	Como usar o Jet Lag Adviser.....	51
Garmin Pay™.....	13	Adicionando uma ação.....	51
Como visualizar dados do PLANESYNC™.....	14	Controles.....	51
Visualizar pontos de paradas de aviação.....	15	Personalizando o Menu de controles.....	53
Usar o recurso Messenger.....	16	Usar a lanterna de LED.....	53
Atividades.....	16	Usar o controle da lanterna.....	54
Iniciar uma atividade.....	17	Utilizando o Modo não perturbe.....	54
Vôo.....	18	Treino.....	55
Corrida.....	23	Monitoramento de atividade.....	55
Ciclismo.....	25	Meta automática.....	55
Natação.....	26	Monitoramento do sono.....	55
Multiesportes.....	28	Move IQ®.....	56
Atividades de academia.....	29	Treinos.....	56
Golfe.....	31	Iniciar um treino.....	56
Atividades ao ar livre.....	36	Seguir um treino sugerido diariamente.....	57
Esportes de inverno.....	36	Como seguir um treino do Garmin Connect™.....	57
Outras atividades.....	37	Treinos intervalados.....	58
Personalizar atividades e aplicativos..	38	Iniciar um treino intervalado.....	58
Personalizando a lista de aplicativos.....	38	Parar um treino intervalado.....	58
Personalizar sua lista de atividades favoritas.....	38	Definindo uma meta de treinamento..	58
Fixar uma atividade favorita na lista.....	38	Treino do PacePro™.....	59
Personalizando telas de dados.....	39	Baixando um plano PacePro™ para o Garmin Connect™.....	59
Criando uma atividade personalizada.....	39	Criar um plano PacePro™ em seu relógio.....	59
Configurações de atividade.....	39	Iniciar um plano do PacePro™.....	59
Aparência.....	45	Corrida anterior.....	60
		Calendário de corrida e corrida principal.....	61
		Treinar para um evento de corrida..	61

Registrar um teste de velocidade crítica de nado.....	61	Utilizar o cronômetro.....	74
Usar o Virtual Partner®.....	62	Adicionar fusos horários alternativos.....	74
Sobre o calendário de treinamento....	62	Editar um fuso horário alternativo... ..	74
Adaptive Training Plans.....	62	Adicionar um evento de contagem regressiva.....	75
Ativar autoavaliação.....	62	Editar um evento de contagem regressiva.....	75
Medições de desempenho.....	62	Configurações de aviação.....	76
Sobre estimativas de VO2 máximo.....	63	Configurações de condições meteorológicas para aviação.....	76
Exibir seus tempos de corrida previstos.....	64	Adicionar aeroportos favoritos.....	76
Status da variabilidade da frequência cardíaca.....	65	Configurações de notificações e alerta.....	77
Condição de desempenho.....	65	Alertas de saúde e bem-estar.....	77
Obtendo estimativa de FTP.....	66	Configurar um alerta de frequência cardíaca anormal.....	77
Limiar de lactato.....	66	Alerta de movimento.....	77
Status de treino.....	66	Relatório matinal.....	78
Níveis de status do treino.....	67	Personalizar seu relatório matinal... ..	78
Dicas para obter o status de treino.....	68	Relatório noturno.....	78
Carga aguda.....	68	Personalizar seu relatório noturno.. ..	78
Foco da carga do treinamento.....	68	Configurar alertas do relógio.....	78
Proporção de carga.....	68	Definir um alerta de tempestade.....	78
Sobre o Training Effect.....	69	Ligar os alertas de conexão do telefone.....	79
Disponibilidade.....	69	Configurações de Som e vibração... ..	80
Tempo de recuperação.....	70	Configurações de exibição e brilho.....	81
Frequência cardíaca de recuperação.....	70	Connectivity.....	82
Histórico.....	71	Sensores e acessórios.....	82
Utilizar histórico.....	71	Sensores sem fio.....	82
Histórico de multiesporte.....	71	Recursos de conectividade do telefone.....	86
Recordes pessoais.....	71	Emparelhando o telefone.....	86
Visualizando seus recordes pessoais.....	71	Chamada pelo app Telefone.....	86
Restaurando um recorde pessoal... ..	71	Usar o Assistente de telefone.....	86
Excluir recordes pessoais.....	72	Como habilitar notificações do telefone.....	87
Visualizando totais de dados.....	72	Desativar a conexão com o smartphone Bluetooth®	88
Relógios.....	73		
Como configurar um alarme.....	73		
Editar um alarme.....	73		
Despertador inteligente.....	73		
Usando o temporizador de contagem regressiva.....	73		
Excluir um temporizador de contagem regressiva.....	74		

Ligar e desligar os alertas de Localizar meu telefone.....	88	Navegação.....	99
Recursos de conectividade de Wi-Fi® ..	88	Salvar sua localização.....	99
Conectar a uma rede Wi-Fi®	89	Exibir e editar localizações salvas... ..	99
Garmin Share.....	89	Excluindo um local.....	99
Compartilhamento de dados com o Garmin Share.....	89	Navegar até um destino.....	99
Receber dados com o Garmin Share.....	89	Navegar de volta ao início.....	99
Configurações do Garmin Share.....	90	Interromper a navegação.....	100
Aplicativos de telefone e de computador.....	90	Percurso.....	100
Garmin Connect™	90	Criar um percurso no Garmin Connect™	100
Recursos Connect IQ.....	92	Como seguir um percurso no seu dispositivo.....	100
App Garmin Messenger™	92	Configurar a direção da bússola.....	101
App Garmin Golf™	93	Mapa.....	102
Conectar-se ao aplicativo Garmin Pilot™	93	Adicionar Visor de dados do mapa... ..	102
Modos de foco.....	94	Configurações de mapa.....	102
Personalizando o modo de foco da atividade.....	94	Recursos de monitoramento e segurança.....	103
Criar um modo de foco personalizado.....	94	Adicionar contatos de emergência... ..	103
Configurações de saúde e bem-estar.....	95	Adicionar contatos.....	103
Frequência cardíaca de pulso.....	95	Ligar e desligar a detecção de incidente.....	103
Usar o relógio.....	95	Solicitar assistência.....	104
Dicas para dados de frequência cardíaca errados.....	95	Mensagens de espectadores.....	104
Configurações do monitor de frequência cardíaca de pulso.....	96	Bloquear mensagens de espectadores.....	104
Oxímetro de pulso.....	96	Música.....	105
Obter leituras do oxímetro de pulso.....	97	Estabelecer conexão com um provedor externo.....	105
Configuração do modo do oxímetro de pulso.....	97	Baixar conteúdo de áudio de um provedor externo.....	105
Dicas para dados do oxímetro de pulso.....	98	Como baixar conteúdo de áudio pessoal.....	105
Meta automática.....	98	Ouvir música.....	105
Minutos de intensidade.....	98	Controles de reprodução de música.....	106
Obter minutos de intensidade.....	98	Conectar fones de ouvido Bluetooth® ..	106
Monitoramento do sono.....	98	Alterando o modo de áudio.....	106
Usar monitoramento automático do sono.....	98	Perfil de usuário.....	108
		Configurando seu perfil de usuário... ..	108
		Configurações de gênero.....	108
		Modo cadeira de rodas.....	108
		Visualizar sua idade de condicionamento físico.....	108

Sobre zonas de frequência cardíaca.....	108
Objetivos de treino.....	109
Configurando suas zonas de frequência cardíaca.....	109
Deixar o relógio definir suas zonas de frequência cardíaca.....	109
Cálculos da zona de frequência cardíaca.....	110
Configurando zonas de potência.....	110
Como detectar automaticamente medições de desempenho.....	110

Configurações do gerenciador de energia..... 111

Personalização do Recurso de Economia de Bateria.....	111
---	-----

Acessibilidade..... 112

Configurações de acessibilidade.....	112
--------------------------------------	-----

Configurações do sistema..... 113

Personalizar os atalhos dos botões..	113
Definir a senha do relógio.....	113
Alterar a senha do relógio.....	113
Desativar a senha do relógio.....	114
Bússola.....	114
Configurações da bússola.....	114
Altímetro e barômetro.....	114
Configurações do altímetro e do barômetro.....	115
Configurações de hora.....	115
Sincronizando a hora.....	115
Alterar o teclado padrão do relógio..	115
Configurações avançadas do sistema.....	115
Alterar as unidades de medida.....	116
Configurações do registro de dados.....	116
Restaurar e redefinir configurações..	116
Restaurar suas configurações e dados do Garmin Connect™.....	116
Restaurar todas as configurações padrão.....	116
Visualizar informações do dispositivo.....	117
Visualizar informações de conformidade e regulamentação do rótulo eletrônico.....	117

Informações sobre o dispositivo... 118

Sobre o visor AMOLED.....	118
Carregar o relógio.....	118
Cuidados com o dispositivo.....	118
Limpeza do relógio.....	119
Limpeza da tira de nylon.....	119
Trocar as pulseiras.....	119
Especificações.....	119
Informações sobre a bateria.....	120

Solução de problemas..... 121

Atualizações do produto.....	121
Entrando em contato com o Suporte a produtos de aviação Garmin®.....	121
Como obter mais informações.....	121
Meu dispositivo está com o idioma errado.....	121
Dicas para prolongar a vida útil da bateria.....	121
Como faço para forçar a reinicialização do meu relógio?.....	122
Meu dispositivo está no modo de recuperação.....	122
Meu telefone é compatível com meu relógio?.....	122
Meu telefone não se conecta ao relógio.....	122
Posso utilizar o meu sensor Bluetooth® com o meu relógio?.....	123
Meus fones de ouvido não se conectam ao relógio.....	123
Minha música é interrompida ou meus fones de ouvido não permanecem conectados.....	123
O alto-falante ou o microfone está mais baixo após a exposição à água.....	123
Como desfazer a ação de pressionar o botão de voltas?.....	123
Obtendo sinais de satélite.....	123
Melhorar a recepção do satélite de GPS.....	124
A frequência cardíaca no meu relógio não é precisa.....	124
A leitura da temperatura da atividade não é exata.....	124
Sair do modo de demonstração.....	124
Monitoramento de atividades.....	124

A contagem de passos não está precisa.....	124
A contagem de passos no meu relógio e minha conta Garmin Connect™ não correspondem.....	124
A quantidade de andares subidos não parece estar precisa.....	124

Apêndice..... 126

Classificações padrão do VO2 máximo.....	126
Indicadores coloridos e dados da dinâmica de corrida.....	126
Dados de equilíbrio de tempo de contato com o solo.....	126
Oscilação vertical e os dados de proporção vertical.....	127
Classificações FTP.....	127
Tamanho da roda e circunferência...	127

Campos de dados..... 129

Introdução


⚠ CUIDADO

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

Consulte sempre seu médico antes de começar ou modificar o programa de exercícios.

Introdução




Ao usar seu relógio pela primeira vez, execute os seguintes procedimentos para configurá-lo e conhecer suas funções básicas.

- 1 Mantenha  pressionado para ativar o relógio.
- 2 Siga as instruções na tela para concluir a configuração inicial.
Durante a configuração inicial, você pode emparelhar seu telefone com o relógio para receber notificações, sincronizar atividades e muito mais ([Emparelhando o telefone, página 86](#)). Se você estiver atualizando a partir de um relógio compatível, será possível migrar as configurações do relógio, os percursos salvos e muito mais ao emparelhar seu novo relógio D2™ Air X15 com o telefone.
- 3 Carregar o relógio ([Carregar o relógio, página 118](#)).
- 4 Verifique se há atualizações de software ([Configurações do sistema, página 113](#)).
Para obter a melhor experiência, mantenha o software do seu relógio atualizado. As atualizações de software fornecem mudanças e melhorias para as funções, a segurança e a privacidade.
- 5 Iniciar uma atividade ([Iniciar uma atividade, página 17](#)).


Visão geral



DICA: você pode personalizar algumas funções de pressionamento de botão e criar novos atalhos de botão ([Personalizar os atalhos dos botões, página 113](#)).

 <p>Botão Iniciar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenha pressionada por 3 segundo para desligar o relógio. • Pressione para abrir o menu de atividades e apps, incluindo as configurações do relógio. • Pressione para navegar até um aeroporto ou ponto de parada de aviação (<i>Navegar até um aeroporto ou ponto de parada, página 22</i>). • Mantenha-o pressionado até o relógio vibrar três vezes para solicitar assistência (<i>Recursos de monitoramento e segurança, página 103</i>).
 <p>Botão BACK</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pressione para retornar à tela anterior. <p>DICA: durante uma atividade, dicas na tela aparecem para explicar comportamentos de botão que não são padrão.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mantenha pressionado para exibir o recurso de atalho personalizado (<i>Personalizar os atalhos dos botões, página 113</i>). • Mantenha pressionado para ligar ou desligar a lanterna.
 <p>Tela sensível ao toque</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Deslize para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita pelos mini Widgets, recursos e menus (<i>Dicas sobre a tela sensível ao toque, página 8</i>). • Toque para selecionar uma das opções de um menu. • Passe o dedo na tela para a direita a fim de voltar à tela anterior. • No menu de atividades e apps, deslize de cima para baixo na tela para ver o menu de controles, incluindo de energia (<i>Controles, página 51</i>).


Dicas sobre a tela sensível ao toque

- Arraste para cima ou para baixo para rolar lentamente por listas e menus.
- Toque para selecionar um item.
- Toque para ativar o relógio.
- No visor do relógio, deslize para cima para rolar pelos mini widgets no relógio.
- No visor do relógio, deslize para a esquerda para visualizar o menu de aplicativos e atividades, incluindo configurações do relógio.
- No visor do relógio, deslize para baixo para visualizar a central de notificações.
- Passe o dedo na tela para a direita a fim de voltar à tela anterior.
- Toque e segure um item no visor do relógio para exibir informações contextuais, como mini Widgets ou menus, se houver.
- No menu de mini widgets ou apps, mantenha o visor do relógio pressionado para reorganizar ou excluir as opções.
- Durante uma atividade, deslize a tela sensível ao toque para cima ou para abaixo para exibir a próxima tela de dados.
- Durante uma atividade, deslize para a direita para visualizar o menu do relógio, o visor do relógio e os mini widgets.
- Durante uma atividade, deslize para a esquerda para visualizar o reproduutor de música.
- Cubra a tela com a palma da sua mão para voltar ao visor do relógio e diminuir o brilho da tela.
- Quando disponível, selecione  ou deslize para visualizar as opções de menu.
- Faça de cada seleção do menu uma ação separada.

Bloqueando e desbloqueando o dispositivo

Você pode bloquear o dispositivo para evitar toques acidentais na tela e pressionamentos de botão.

NOTA: você pode personalizar o menu de controles (*Personalizando o Menu de controles, página 53*).

1 Pressione  e deslize de cima para baixo na tela para visualizar o menu de controles.

2 Selecione .



O dispositivo não responde a toques ou botões até ser desbloqueado.



3 Mantenha qualquer botão pressionado para desbloquear o dispositivo.

Visão geral dos ícones

O ícone intermitente significa que o relógio está procurando sinal. Um ícone sólido significa que o sinal foi encontrado ou sensor está conectado. Um ícone cortado significa que o recurso está desativado.

Para obter uma lista completa dos sensores compatíveis, consulte *Sensores sem fio, página 82*.

	Status da conexão com o telefone (<i>Ligar os alertas de conexão do telefone, página 79</i>)
	Status do monitor de frequência cardíaca <i>Dicas para dados de frequência cardíaca errados, página 95</i>

	Status do LiveTrack (<i>Recursos de monitoramento e segurança</i> , página 103)
	Status do sensor de velocidade e cadência (<i>Emparelhar seus sensores sem fio</i> , página 83)

Aplicativos e atividades

Seu relógio inclui uma variedade de aplicativos e atividades pré-carregados.

Apps: os apps fornecem recursos interativos ao relógio, como visualizar treinos ou ligar para alguém do seu relógio ([Apps, página 10](#)).

Atividades: seu relógio vem pré-carregado com aplicativos de atividades em ambientes internos e externos, incluindo corrida, ciclismo, treino de força, golfe e muito mais. Ao iniciar uma atividade, o relógio exibe e registra dados do sensor, que você pode salvar e compartilhar com a comunidade Garmin Connect™.

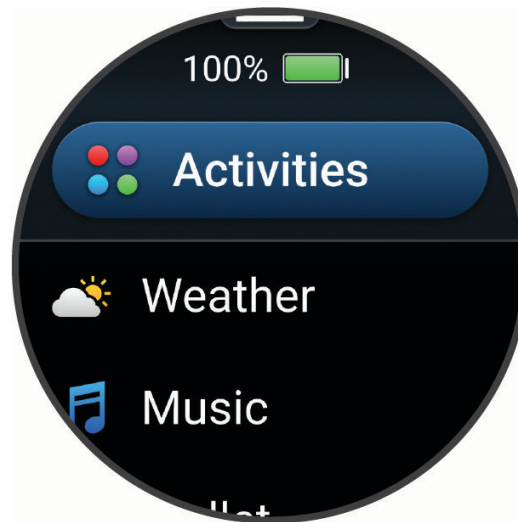
Para obter mais informações sobre o monitoramento de atividades e a precisão das métricas de condicionamento físico, acesse garmin.com/ataccuracy.

Aplicativos Connect IQ™: você pode adicionar recursos ao seu relógio instalando apps da loja Connect IQ ([Download de recursos do Connect IQ™, página 92](#)).

Apps

Você pode personalizar seu relógio usando o menu de apps, que permite acessar rapidamente os recursos e as opções do relógio. Alguns apps exigem uma conexão Bluetooth® com um smartphone compatível. Muitos apps também podem ser encontrados nos mini widgets ([Informações rápidas, página 45](#)) ou nos controles ([Controles, página 51](#)).

No visor do relógio, deslize para a esquerda para exibir a lista de aplicativos.



Nome	Mais informações
ABC	Selecione para visualizar informações combinadas de altímetro, barômetro e bússola.
Alarmes	Selecione para definir um alarme.
Fusos horários alternativos	Exibe a hora atual do dia em outros fusos horários (Adicionar fusos horários alternativos, página 74).
Altímetro	Selecione para exibir informações do altímetro.
Barômetro	Selecione para exibir informações do barômetro.
Transmissão de frequência cardíaca	Selecione para transmitir dados de frequência cardíaca para um dispositivo emparelhado (Transmissão de dados de frequência cardíaca, página 96).
Calculadora	Selecione para usar a calculadora, incluindo a calculadora de gorjetas.
Calendário	Selecione para exibir os próximos eventos no calendário do seu telefone.
Relógios	Selecione para definir um alarme, temporizador, cronômetro, fuso horário alternativo ou evento de contagem regressiva (Relógios, página 73).
Bússola	Exibe uma bússola eletrônica.
Contagens regressivas	Apresenta os próximos eventos de contagem regressiva.
Connect IQ™	Selecione para usar a loja do Connect IQ no seu relógio (Recursos Connect IQ, página 92).
Garmin Share	Selecione para enviar ou receber dados com outros dispositivos Garmin® (Garmin Share, página 89).
Health Snapshot™	Selecione para gravar várias métricas-chave de saúde (Health Snapshot™, página 11).

Nome	Mais informações
Histórico	Selecione para visualizar seu histórico de atividades, registros e totais gravados (Utilizar histórico, página 71).
Messenger	Selecione para visualizar e enviar mensagens do app Garmin Messenger™ pelo telefone (App Garmin Messenger™, página 92).
Fase da lua	Selecione para visualizar os horários do nascer e pôr da lua com a fase da lua, com base em sua posição de GPS.
Música	Selecione para controlar a reprodução de áudio usando o relógio (Ouvir música, página 105).
Notificações	Selecione para visualizar as notificações do telefone (Visualizar notificações, página 87).
Nutrição	Selecione para monitorar sua nutrição diária, incluindo calorias e macronutrientes. Você também pode registrar sua ingestão de alimentos. É necessário ter uma assinatura Garmin Connect+™ ativa para monitorar e visualizar sua nutrição (Assinatura Garmin Connect+™, página 90).
Telefone	Selecione para abrir os controles do telefone, como os contatos e o teclado (Chamada pelo app Telefone, página 86).
Assistente do telefone	Selecione para dizer um comando para o assistente de voz do telefone (Usar o Assistente de telefone, página 86).
PLANESYNC™	Selecione para visualizar os dados aviônicos da sua aeronave conectada (Como visualizar dados do PLANESYNC™, página 14).
Oximetria de pulso	Selecione para fazer uma leitura do oxímetro de pulso (Oxímetro de pulso, página 96).
Configurações	Selecione para abrir o menu de configurações.
Placares Esportivos	Selecione para acompanhar equipes esportivas profissionais ou universitárias com pontuações e dados em tempo real.
Estoques	Selecione para ver uma lista personalizável de ações (Adicionando uma ação, página 51).
Cronômetro	Selecione para usar o cronômetro.
Nascer e pôr do sol	Selecione para visualizar o nascer do sol, o pôr do sol e o crepúsculo.
Temporizadores	Selecione para definir um temporizador.
Dicas	Selecione para ver dicas interativas do relógio, aprender sobre novos recursos no seu relógio e escanear um link direto para support.garmin.com para acessar o manual do proprietário do relógio.
Comando de voz	Selecione para dizer um comando para o relógio executar (Usar comandos por voz, página 12).
Notas de voz	Selecione para gravar uma nota de voz (Gravar uma nota de voz, página 11).
Wallet	Selecione para abrir sua carteira Garmin Pay™ (Garmin Pay™, página 13).
Visor do relógio	Selecione para personalizar o visor do relógio (Personalizar o visor do relógio, página 45).
Paradas	Selecione para exibir informações sobre o ponto de parada de aviação mais próximo, incluindo frequências de rádio, informações sobre a pista, condições meteorológicas e opções de navegação (Visualizar pontos de paradas de aviação, página 15).
Tempo	Selecione para visualizar a previsão do tempo e as condições climáticas.
Exercícios	Selecione para visualizar seus treinos salvos (Treinos, página 56).



Health Snapshot™

O recurso Health Snapshot registra várias métricas importantes de saúde enquanto você fica parado por dois minutos. Ele fornece uma visão geral do seu estado cardiovascular. O relógio registra métricas como frequência cardíaca média, nível de estresse e frequência respiratória. Você pode adicionar o recurso Health Snapshot à sua lista de apps favoritos ([Personalizar atividades e aplicativos, página 38](#)).

Gravar uma nota de voz

Você pode gravar e ouvir notas de voz usando o alto-falante e o microfone incorporados no seu relógio.

1 Selecione uma opção:

- No visor do relógio, pressione .
- Pressione  e deslize de cima para baixo na tela.

2 Selecione **Notas de voz**.

- 3 Deslize para a esquerda.
- 4 Selecione uma opção:
 - Selecione **Localização** para salvar a sua localização de GPS com a nota de voz.
 - Selecione **Volume** para ajustar o volume do alto-falante.
- 5 Selecione ●.
- 6 Diga a sua nota de voz.
- 7 Selecione ■.
- 8 Selecione uma opção:
 - Selecione ► para reproduzir a nota de voz.
 - Deslize para a esquerda para renomear ou excluir a nota de voz.
 - Pressione ⌚ e selecione ||\ para visualizar sua biblioteca de notas de voz.

Usar comandos por voz

- 1 Selecione uma opção:
 - No visor do relógio, pressione ⌚ e selecione **Comando de voz**.
 - Pressione ⌚, deslize para de cima para baixo na tela e selecione **Comando de voz**.

NOTA: você pode personalizar o menu de controles (*Personalizando o Menu de controles*, página 53).
- 2 Diga um comando de voz para o relógio executar (*Comandos de voz do relógio*, página 12).

Comandos de voz do relógio

O sistema de comando por voz foi projetado para detectar a voz natural. Esta é uma lista de comandos de voz mais utilizados, mas o relógio não exige essas frases exatas. Você pode tentar dizer variações desses comandos de uma forma natural para você. Acesse garmin.com/voicecommand/tips para obter dicas e informações de solução de problemas do comando de voz.

Comando de ajuda por voz	Função
What can I say?	Mostra uma lista de comandos de voz comuns

Funções do dispositivo e da tela

Comando de voz	Função
Find my phone	Reproduzir um alerta sonoro em seu telefone emparelhado, se ele estiver dentro do alcance do Bluetooth®.
Disable do not disturb	Desativa o modo Não perturbe para escurecer a tela e desativar alertas e notificações.
Turn on airplane mode	Ativa o modo avião para desativar todas as comunicações sem fio.
Increase brightness	Aumenta o nível do brilho.
Decrease brightness	Diminui o nível do brilho.
Set brightness to 80	Define o nível do brilho a uma porcentagem especificada. Os números disponíveis são 0-100%.

Funções do relógio

Comando de voz	Função
Set a timer for fifteen minutes	Define um temporizador de contagem regressiva para o tempo especificado.
Pause timer	Pausa o temporizador de contagem regressiva em execução.
Resume timer	Retoma o temporizador de contagem regressiva pausado.
Cancel timer	Cancela o temporizador de contagem regressiva em curso.
Start stopwatch	Inicia o cronômetro.
Stop stopwatch	Para o cronômetro.
Wake me up at 3:15 a.m.	Define um único alarme para a hora especificada.

Funções do app e de atividades

Comando de voz	Função
Show me the weather	Abre o app de clima.
Open the calendar	Abre o app de calendário.
Start a run	Inicia uma atividade de Corrida.

Comando de voz	Função
Start hiking	Inicia uma atividade de Trilha.
Open the triathlon app	Inicia uma atividade de Triatlo.
Fly to {airport identifier}	Inicia uma atividade VOO e começa a navegar até o aeroporto. Use a designação da OTAN quando falar o identificador do aeroporto.
Show the METAR at {airport identifier}	Abre o app de previsão do tempo e mostra as informações METAR para o aeroporto. Use a designação da OTAN quando falar o identificador do aeroporto.

NOTA: os apps e atividades listados são exemplos, mas você pode controlar todos os apps e atividades padrão com comandos de voz (*Apps, página 10*), (*Atividades, página 16*).

Funções de navegação

Comando de voz	Função
Begin navigation	Abre o menu Navegar para navegar para um destino.
Save location	Salva a sua localização atual.
Switch to the compass app	Abre a bússola.

Funções de mídia

Comando de voz	Função
Change volume to 8	Ajusta o volume para o nível especificado. Os números disponíveis são 0-10 ou 0-100%.
Increase volume	Aumenta o volume do áudio.
Decrease volume	Diminui o volume do áudio.
Play music	Reproduz a mídia selecionada no momento.
Next song	Reproduz a próxima faixa de mídia.
Previous song	Reproduz a faixa de mídia anterior.
Pause music	Pausa a mídia em reprodução no momento.
Mute	Silencia todo o áudio.
Unmute	Reativa todo o áudio.

Garmin Pay™

O recurso Garmin Pay permite que você use seu relógio para pagar compras em lojas participantes usando cartões de crédito ou de débito de uma instituição financeira participante.



Configurar sua carteira Garmin Pay™

É possível adicionar um ou mais cartões de crédito ou débito na sua carteira Garmin Pay. Acesse garmin.com/garminpay/banks para encontrar instituições financeiras participantes.

- 1 No app Garmin Connect™, selecione ●●●.
- 2 Selecione **Garmin Pay > Introdução**.
- 3 Siga as instruções na tela.

Pagamento de uma compra usando o seu relógio

Antes de poder usar o seu relógio para pagar compras, você deve definir pelo menos um cartão de pagamento. Você pode usar o seu relógio para pagar compras em uma loja participante.

- 1 Selecione uma opção:
 - No visor do relógio, pressione .
 - Pressione  e deslize de cima para baixo na tela.
- 2 Selecione **Wallet**.
- 3 Insira uma senha de quatro dígitos.

NOTA: se você inserir sua senha incorretamente três vezes, a carteira será bloqueada e você deverá redefinir sua senha no app Garmin Connect™.

O cartão utilizado da última vez será exibido.



- 4 Se você tiver adicionado vários cartões à sua carteira Garmin Pay™, deslize para alterar para outro cartão (opcional).
- 5 Em 60 segundos, mantenha o relógio próximo ao leitor de pagamento, voltado para ele.
O relógio vibra e exibe uma marca de confirmação quando tiver terminado de se comunicar com o leitor.
- 6 Se necessário, siga as instruções no leitor de cartão para concluir a transação.

DICA: depois de ter inserido com êxito a sua senha, você pode fazer pagamentos sem uma senha por 24 horas, sem tirar o relógio. Se você remover o relógio do pulso ou desativar o monitoramento de frequência cardíaca, será preciso inserir a senha novamente antes de fazer um pagamento.

Adicionar um cartão à sua carteira Garmin Pay™

É possível adicionar até 10 cartões de crédito ou débito à sua carteira Garmin Pay.

- 1 No app Garmin Connect™, selecione ●●●.
- 2 Selecione **Garmin Pay** > ⋮ > **Adicionar cartão**.
- 3 Siga as instruções na tela.

Depois que o cartão é adicionado, você pode selecioná-lo no relógio ao fazer um pagamento.

Gerenciar seus cartões Garmin Pay™

Você pode suspender temporariamente ou excluir um cartão.

NOTA: em alguns países, as instituições financeiras participantes podem restringir os recursos do Garmin Pay.

- 1 No app Garmin Connect™, selecione ●●●.
- 2 Selecione **Garmin Pay**.
- 3 Selecione um cartão.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para suspender temporariamente um cartão ou cancelar uma suspensão, selecione **Suspender cartão**.
O cartão deve estar ativo para fazer compras usando o relógio D2™ Air X15.
 - Para excluir o cartão, selecione 🗑️.

Alteração da sua senha Garmin Pay™

Você deve saber a sua senha atual para poder mudá-la. Se você esquecer a sua senha, deverá redefinir o recurso Garmin Pay do relógio D2™ Air X15, criar uma nova senha e reinsere as informações do seu cartão.

- 1 No app Garmin Connect™, selecione ●●●.
- 2 Selecione **Garmin Pay** > **Alterar código de acesso**.
- 3 Siga as instruções na tela.

A próxima vez que você efetuar um pagamento usando o relógio D2 Air X15, deverá inserir a nova senha.


Como visualizar dados do PLANESYNC™

⚠️ CUIDADO

Este relógio não se destina a fornecer informações primárias de voo e é para ser usado somente para fins complementares.

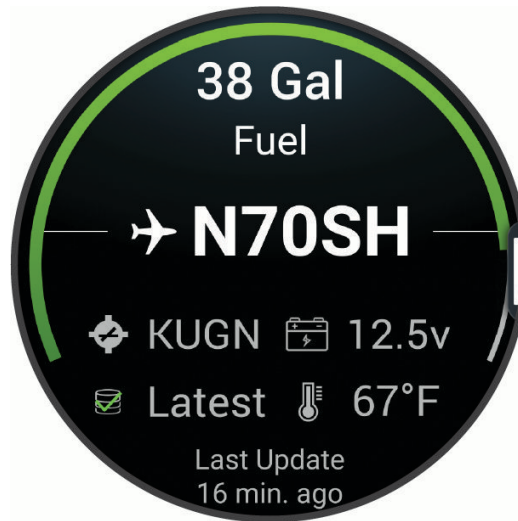
Ao conectar seu relógio, um datalink GDL® 60 compatível e uma aeronave com uma assinatura PLANESYNC ativa em sua conta [flyGarmin.com](https://flygarmin.com), você pode visualizar remotamente o status da aeronave no seu relógio. Acesse buy.garmin.com para obter mais informações sobre os dispositivos compatíveis.

1 Selecione uma opção:

- No visor do relógio, deslize para cima.
- No visor do relógio, pressione .

NOTA: você pode personalizar a lista de apps (*Personalizando a lista de aplicativos*, página 38) e a lista de mini widgets (*Personalizar Lista de Visualização Rápida*, página 47).

2 Selecione **PlaneSync**.



3 Selecione uma opção:

- Deslize para baixo para visualizar os dados do sensor, a localização e o status da aeronave.
- Deslize para a esquerda e selecione **Sincronizar com a aeronave** para atualizar a conexão com a aeronave.

Visualizar pontos de paradas de aviação

CUIDADO

Este relógio não se destina a fornecer informações primárias de voo e é para ser usado somente para fins complementares.

CUIDADO

Este recurso permite que os usuários visualizem dados meteorológicos e definam alertas para informações fornecidas e mantidas por terceiros. A Garmin® não faz representações sobre a precisão, confiabilidade, integridade ou vigência dos dados meteorológicos gerados por terceiros. É de sua responsabilidade analisar os boletins e as condições meteorológicas, estar ciente do seu entorno e usar o bom senso, especialmente em momentos de possíveis condições meteorológicas severas.

1 Selecione uma opção:

- No visor do relógio, role para ver o mini widget de pontos de parada e selecione o mini widget.

NOTA: talvez seja preciso adicionar o Mini Widget à lista de Mini Widgets (*Personalizar Lista de Visualização Rápida*, página 47).

- No visor do relógio, pressione  e selecione **Paradas**.

NOTA: talvez seja necessário adicionar o app à lista de apps (*Personalizando a lista de aplicativos*, página 38).

2 Role para baixo para visualizar informações sobre o ponto de parada de aviação mais próximo, como frequências, informações sobre a pista e dados sobre o clima.

DICA: você pode selecionar uma categoria para visualizar mais detalhes.

3 Arraste para a esquerda e selecione uma opção:

- Para navegar ao ponto de parada, selecione **Direct-To**.
- Para definir alertas de clima para o ponto de parada, selecione **Alertas de clima** e selecione uma opção.
- Para adicionar o ponto de parada à sua lista de aeroportos favoritos, selecione **Adicionar aos favoritos**.

- Para visualizar um ponto de parada diferente, selecione **Pesquisar pontos de parada** e selecione uma opção.
- Para alterar o ponto de parada padrão, selecione **Aeroporto fixado** e selecione uma opção.

Usar o recurso Messenger

⚠ CUIDADO

Os recursos de mensagens sem satélite do app Garmin Messenger™ não devem ser usados como método principal para obter assistência de emergência.

AVISO

Para usar o recurso Messenger, o relógio D2™ Air X15 deve estar conectado ao app Garmin Messenger em seu telefone compatível usando a tecnologia Bluetooth®.

O recurso Messenger no relógio permite visualizar, compor e responder mensagens a partir do app do telefone Garmin Messenger.

1 No visor do relógio, deslize para cima para exibir o mini widget **Messenger**.

DICA: o recurso Messenger está disponível como uma opção de menu de mini widget, app ou controles no seu relógio.

2 Selecione a informação rápida.

3 Se esta for a primeira vez que você usa o recurso **Messenger**, digitalize o código QR com seu telefone e siga as instruções na tela para concluir o processo de emparelhamento e configuração.

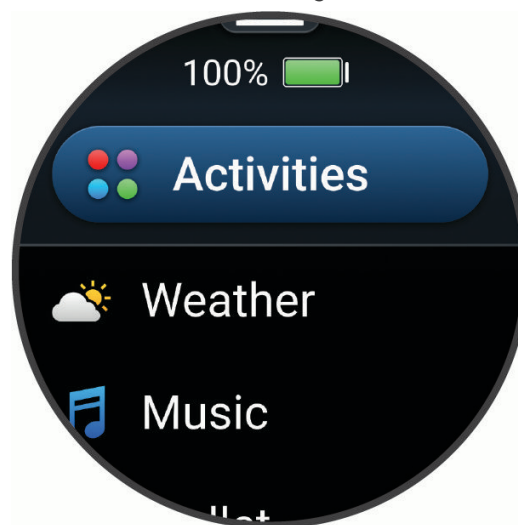
4 No relógio, selecione uma opção:

- Para compor uma nova mensagem, selecione **Nova mensagem**, selecione um destinatário e selecione uma mensagem predefinida ou componha a sua própria mensagem.
- Para exibir uma conversa, role para baixo e selecione uma conversa.
- Para responder a uma mensagem, selecione uma conversa, selecione **Responder** e selecione uma mensagem predefinida ou componha a sua própria mensagem.

Atividades

No visor do relógio, deslize para a esquerda e selecione **Atividades**. Sua lista de atividades favoritas aparece na parte superior da lista ([Personalizar sua lista de atividades favoritas, página 38](#)).

NOTA: algumas atividades aparecem em mais de uma categoria.






Categoria	Atividades
Aviação	VOO
Corrida	Pista fechada, Corrida, Atletismo, Corrida em trilha, Esteira, Corrida com obstáculos, Corrida virtual
Ciclismo	Pedalar, Percurso de bicicleta, Bicicleta em ambiente interno, Cicloturismo, Ciclocross, eBike, eMTB, Bicicleta para terreno com cascalho, Handbike, Handbike em local fechado, MTB, Ciclismo de rua
Natação	Alto mar, Natação em piscina



Categoria	Atividades
Multiesporte	Sessão mista, SwimRun, Triatlo
Academia	Boxe, Cardiovascular, Escalada indoor, Elíptico, Subir andares, HIIT, Pular corda, Artes marciais mistas, Mobilidade, Pilates, Remo em local fechado, Subir escada, Força, Caminhada em local fechado, Ioga
Externo	Corrida de aventura, Tiro com arco, Bouldering, Disc Golf, Pesca, Golfe, Trilha, Cavalgar, Patinação sobre rodas, Montanhismo, Rucking, Caminhada
Esportes de inverno	Patinação no gelo, Esqui, Snowboard, Corrida com motos de neve, Raquete de neve, Esqui cross-country clássico, Esqui cross-country "patinação"
Esportes aquáticos	Barco, Caiaque, Remo, Navegação, Snorkel, SUP
Esportes em equipe	Futebol americano, Beisebol, Basquete, Críquete, Hóquei de campo, Hóquei no gelo, Lacrosse, Rúgbi, Futebol, Softball, Vôlei, Disco definitivo
Esportes com raquete	Badminton, Pádel, Pickleball, Tênis de plataforma, Raquetebol, Squash, Tênis de mesa, Tênis
Esportes motorizados	ATV, Motocross, Motocicleta, Via terrestre
Outros	Respiração, Jogos, Meditação

Iniciar uma atividade

Quando você iniciar uma atividade, o GPS será ligado automaticamente (se necessário).


- 1 No visor do relógio, pressione .
- 2 Selecione uma opção:
 - Selecione uma atividade fixada ([Personalizar atividades e aplicativos, página 38](#)).
 - Selecione  ou **Atividades** e selecione uma atividade na sua lista de favoritos ou em uma categoria de atividade.
- 3 Se a atividade exigir uso dos sinais de GPS, dirija-se para uma área externa com uma visão desobstruída do céu e espere o relógio estar pronto para uso.
O relógio já está pronto após ele estabelecer a sua frequência cardíaca, adquirir os sinais de GPS (se necessário) e conectar-se aos seus sensores sem fio (se necessário).
- 4 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
O relógio registra os dados de atividade apenas enquanto o temporizador estiver funcionando.

Dicas para gravação de atividades

- Carregue o relógio antes de iniciar uma atividade ([Carregar o relógio, página 118](#)).
- Para algumas atividades, pressione  para registrar voltas, iniciar uma nova série ou pose, ou avançar para a próxima etapa do treino.
Você pode selecionar  para descartar uma volta para determinadas atividades ([Como desfazer a ação de pressionar o botão de voltas?, página 123](#)).
- Deslize para cima ou para baixo para visualizar os outros visores de dados.
- Durante uma atividade, deslize para a direita e selecione **Alterar esporte** para alternar para outro tipo de atividade.
Quando sua atividade inclui dois ou mais esportes, ela é gravada como uma atividade multiesportiva.

Parar uma atividade

Nem todas as opções estão disponíveis para todos os tipos de atividade.

- 1 Pressione .
- 2 Selecione uma opção:
 - Para retomar a atividade, selecione **Retomar**.
 - Para alternar para o próximo tipo de atividade durante uma atividade **Sessão mista**, selecione **Próxima atividade** ([Gravar uma atividade de sessão mista, página 28](#)).
 - Para salvar a atividade e visualizar os detalhes, selecione **Salvar** e escolha uma opção.
NOTA: depois de salvar a atividade, você pode inserir dados de autoavaliação ([Avaliar uma atividade, página 18](#)).
 - Para suspender a atividade e retomá-la mais tarde, selecione **Continuar mais tarde**.
 - Para marcar uma volta, selecione **Volta**.

Você pode selecionar ↶ para descartar uma volta para determinadas atividades (*Como desfazer a ação de pressionar o botão de voltas?*, página 123).

- Para voltar até o ponto de partida da sua atividade pelo caminho percorrido, selecione **De volta ao início > TracBack**.

NOTA: esse recurso está disponível apenas para atividades que utilizam o GPS.

- Para voltar até o ponto de partida da sua atividade pelo caminho mais direto, selecione **De volta ao início > Linha reta**.

NOTA: esse recurso está disponível apenas para atividades que utilizam o GPS.

- Para medir a diferença entre a sua frequência cardíaca no final da atividade e a sua frequência cardíaca dois minutos mais tarde, selecione **Frequência cardíaca de recuperação** e aguarde enquanto o temporizador faz a contagem regressiva (*Frequência cardíaca de recuperação*, página 70).
- Para descartar a atividade, selecione **Descartar** e pressione ⏏.

NOTA: depois de parar a atividade, o relógio a salva automaticamente após 30 minutos.

Avaliar uma atividade

NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.

Você pode personalizar a configuração de autoavaliação para determinadas atividades (*Ativar autoavaliação*, página 62).

- 1 Depois de concluir uma atividade, selecione **Salvar** (*Parar uma atividade*, página 17).
- 2 Selecione um número que corresponda à sua percepção de esforço.

NOTA: você pode selecionar ⏏ para pular a autoavaliação.

- 3 Selecione como você se sentiu durante a atividade.

Você pode visualizar avaliações no app Garmin Connect™.

Alterar esportes durante uma atividade

Você pode iniciar uma atividade usando um perfil de esporte e mudar manualmente para outro esporte sem parar o temporizador. Por exemplo, você pode gravar 10 minutos de bicicleta, 10 minutos de caiaque e terminar com uma caminhada em ambiente fechado.

este recurso não está disponível para esportes de equipe ou esportes com raquete.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades**.
- 3 Selecione uma atividade.
- 4 Pressione ⏏ para iniciar o cronômetro de atividade.
- 5 Quando estiver pronto para o próximo esporte, deslize para a direita o temporizador (que está em execução) e selecione **Alterar esporte**.
- 6 Selecione um esporte.

Um temporizador de contagem regressiva exibe o tempo restante até o próximo esporte começar.

DICA: pressione ↶ para descartar o início de um novo esporte.

NOTA: se você estiver mudando de um esporte em ambiente interno para um esporte ao ar livre, dê tempo para o relógio localizar satélites.

- 7 Depois de concluir seu esporte, você pode repetir as etapas 5 e 6 ou pressionar ⏏ para parar o temporizador atividade.
- 8 Selecione **Salvar** > ✓.
- 9 Selecione uma opção:
 - Role para visualizar o tempo de cada esporte e as medições de desempenho para toda a atividade de esporte mista.
 - Deslize para a esquerda para visualizar opções adicionais, como dados de atividade para cada esporte ou para excluir toda a atividade.

Vôo

⚠ CUIDADO



Não utilize este relógio como meio de navegação principal. Antes do uso, consulte o documento *Informações importantes sobre segurança e sobre o produto* na caixa do produto para obter mais detalhes sobre avisos e outras informações importantes.

Este relógio não se destina a fornecer informações primárias de voo e é para ser usado somente para fins complementares.

Iniciar um voo

Ao emparelhar o relógio com o app Garmin Pilot™, você pode se conectar a dispositivos Connex™ compatíveis que você emparelhou com o app Garmin Pilot (*Conectar-se ao aplicativo Garmin Pilot™, página 93*). Com conectividade Connex, você pode visualizar dados aviônicos durante o voo (*Connex™ Conectividade aviônica, página 93*).



DICA: usando o app Garmin Pilot, você pode criar e transferir planos de voo que você pode seguir no seu relógio (*Enviar um plano de voo para o seu relógio, página 23*).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Aviação > VOO**.
- 3 Aguarde enquanto o relógio localiza satélites.
- 4 Se necessário, abra o app Garmin Pilot e aguarde enquanto seus dispositivos Connex se conectam.  aparece na tela do relógio, e alguns campos de dados mostram os dados aviônicos e do sensor.
NOTA: seu dispositivo móvel que executa o app Garmin Pilot deve manter o app ativo durante todo o voo. Você deve ativar a configuração no app Garmin Pilot que impede o bloqueio do dispositivo.
- 5 Se necessário, você pode selecionar **Temporizador de voo** para iniciar um temporizador de voo separado do temporizador de atividade. Você pode adicionar o visor de dados do temporizador de voo ao loop do visor de dados (*Personalizando telas de dados, página 39*).
- 6 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.



NOTA: seus dados de atividade são gravados apenas enquanto o temporizador de atividade estiver funcionando.

DICA: você pode habilitar a opção Voo automático para iniciar automaticamente uma atividade de VOO (*Configurações de atividade, página 39*).

- 7 Se necessário, pressione , selecione **Direct-To** e selecione um local até onde navegar (*Navegar até um aeroporto ou ponto de parada, página 22*).
- 8 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Finalizar voo > Salvar**.

Configurar alertas para aviação

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > VOO > Alertas em voo**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para receber um alerta sobre os sistemas eletrônicos da aeronave conectada, selecione **Alertas aviônicos**.
 - Para definir um alerta para uma determinada altitude, selecione **Alerta de altitude**.
 - Para receber um alerta de monóxido de carbono de aviônicos com um sensor GCO™ conectado, selecione **Alertas de GCO**.

- Para receber um alerta de nível de oxigênio para uma determinada altitude de cabine, selecione **Alerta de O2**.
- Para receber um lembrete para verificar o tanque de combustível após um determinado tempo, selecione **Lembrete do tanque de combustível**.
- Para receber um alerta quando você se desviar do seu trajeto por uma determinada distância, selecione **Alerta de vento cruzado**.
- Para definir um alerta para quando você chegar a um ponto de parada, selecione **Aproxim. Ponto de parada**.

NOTA: você pode impedir que todos os alertas de aviação apareçam durante um voo selecionando Inibir tudo.

- 4 Se necessário, selecione **Ativas** para ativar o alerta.
- 5 Se necessário, insira um valor para o alerta.
- 6 Selecione **Vibração** para ativar a vibração do alerta.

Visualizar informações meteorológicas para aviação

⚠ CUIDADO

Este relógio não se destina a fornecer informações primárias de voo e é para ser usado somente para fins complementares.

⚠ CUIDADO

Este recurso permite que os usuários visualizem dados meteorológicos e definam alertas para informações fornecidas e mantidas por terceiros. A Garmin® não faz representações sobre a precisão, confiabilidade, integridade ou vigência dos dados meteorológicos gerados por terceiros. É de sua responsabilidade analisar os boletins e as condições meteorológicas, estar ciente do seu entorno e usar o bom senso, especialmente em momentos de possíveis condições meteorológicas severas.

- 1 No visor do relógio, deslize para cima para exibir o Mini Widget de clima.
NOTA: talvez seja preciso adicionar o Mini Widget à lista de Mini Widgets ([Personalizar Lista de Visualização Rápida](#), página 47).
- 2 Selecione o mini widget para visualizar o clima atual para a sua localização.



- 3 Se necessário, deslize para a esquerda para definir sua localização, visualizar alertas meteorológicas ou atualizar as opções de clima.
- 4 Role para baixo para visualizar informações do relatório meteorológico do aeródromo (METAR) e previsões do aeródromo terminal (TAF).
- 5 Toque no relatório METAR ou TAF para exibir mais detalhes.



- 6 Se necessário, deslize para a esquerda para ativar alertas METAR, boletins meteorológicos especiais (SPECI) ou TAF.

Configurando a pressão barométrica manualmente

Você pode definir a pressão barométrica manualmente para ajudar a melhorar a precisão de leitura da altitude de pressão.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Aviação > VOO**.
- 3 Selecione as configurações da atividade.
- 4 Selecione **Configuração do altímetro > Barômetro > Manual**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Para definir a pressão barométrica manualmente, selecione **Definir barômetro** e digite o valor.
 - Para usar a pressão barométrica padrão no nível do mar, selecione **Definir como STD**.
 - Para usar a pressão barométrica em sua elevação atual, selecione **Sincronizar com a elevação**.
 - Para usar a pressão barométrica local atual do relógio, selecione **Sincronizar com o dispositivo**.
 - Para definir as unidades de medida, selecione **Pressão**.

Indicador de situação horizontal

⚠ CUIDADO

Este relógio não se destina a fornecer informações primárias de voo e é para ser usado somente para fins complementares.



①	Identificador e distância do aeroporto de destino.
②	Tempo estimado na rota (ETE).
③	Indicador de e para. Indica se você está se aproximando ou se afastando da parada.
④	Distância do trajeto cruzado.
⑤	Indicador de desvio de curso (CDI). Indica a localização do curso desejado em relação à sua localização.
⑥	Distância do desvio de curso. Os pontos indicam a distância fora do curso. O máximo de dois pontos equivale a 2,5 milhas náuticas.

Visualizar suas leituras de SpO2 durante o voo

⚠ CUIDADO

As leituras de SpO2 são destinadas somente a informações de backup. Sempre consulte os instrumentos de voo aplicáveis para conscientização primária.

O relógio D2™ Air X15 tem um oxímetro de pulso para medir a saturação do oxigênio no sangue (SpO2). Saber sua saturação de oxigênio pode ajudar a determinar como seu corpo está se adaptando em altitudes elevadas. Conforme a altitude aumenta, o nível de oxigênio no seu sangue pode diminuir. Durante um voo, o relógio mede automaticamente as leituras de oxímetro de pulso com mais frequência, para que você possa monitorar sua porcentagem de SpO2.

DICA: você pode melhorar a precisão de suas leituras de SpO2 ativando o modo **O dia todo** do oxímetro de pulso ([Configuração do modo do oxímetro de pulso, página 97](#)).

1 Comece uma atividade **VOO** ([Iniciar um voo, página 19](#)).

Sua leitura mais recente aparece na tela do temporizador de atividade como uma porcentagem de saturação de oxigênio.

NOTA: se você estiver muito ativo para que o relógio determine a sua saturação de oxigênio, traços são exibidos em vez de uma porcentagem. Você deve permanecer parado por até 30 segundos enquanto o relógio lê sua saturação de oxigênio no sangue.

2 Se necessário, deslize para cima ou para baixo para ver o visor de dados de saúde do piloto com tendências de oximetria de pulso por hora.






Navegação de voo

Você pode usar o recurso de navegação direta para navegar diretamente para um aeroporto ou ponto de parada, ou pode seguir um plano de voo mais detalhado com vários locais.

Navegar até um aeroporto ou ponto de parada

Você pode usar o recurso **Direct-To** para navegar rapidamente até um aeroporto ou ponto de parada. Ao pesquisar por um destino, você pode visualizar a distância, a direção, o ponteiro e as condições de voo de cada local.

1 Selecione uma opção:

- Mantenha  pressionado.
- Em qualquer tela, pressione , deslize de cima para baixo na tela e selecione .
- No visor do relógio, pressione  e selecione **Atividades > VOO > Navegar > Direct-To**.
- Durante um voo, pressione  e selecione **Direct-To**.

2 Selecione uma opção:

- Para navegar até um aeroporto favorito, selecione **Aeroportos favoritos** ([Adicionar aeroportos favoritos, página 76](#)).
- Para navegar até um aeroporto próximo, selecione **Aeroportos mais próximos** ([Aeroportos mais próximos, página 23](#)).
- Para navegar até um auxílio de navegação próximo, selecione **Auxílios de navegação mais próximos**.
- Para navegar até uma interseção, selecione **Interseção mais próxima**.
- Para navegar até um ponto de parada em um plano de voo salvo, selecione **Pontos de parada do plano de voo**.
- Para navegar até um ponto de parada salvo, selecione **Pontos de parada do usuário**.
- Para procurar por um local, selecione **Procurar por identificação** e digite todo ou parte do identificador alfanumérico.

3 Selecione um local.


As informações de navegação aparecem na atividade VOO.
Aeroportos mais próximos



①	Identificador do aeroporto mais próximo
②	Distância até o aeroporto mais próximo
③	Direção até o aeroporto mais próximo


Enviar um plano de voo para o seu relógio

É possível usar o app Garmin Pilot™ para criar planos de voo e enviá-los para o seu relógio D2™ Air X15.

- 1 Conecte o seu relógio ao app Garmin Pilot ([Conectar-se ao aplicativo Garmin Pilot™](#), página 93).
- 2 No app Garmin Pilot, selecione **Início** > **Plano de voo**.
- 3 Crie um plano de voo.
- 4 Selecione .
- 5 Selecione **Enviar para** para enviar o plano de voo para seu relógio ([Seguindo um plano de voo](#), página 23).

Seguindo um plano de voo

Antes de poder seguir um plano de voo no seu relógio D2™ Air X15, você deve criar o plano de voo no app Garmin Pilot™ e enviá-lo para o seu relógio ([Enviar um plano de voo para o seu relógio](#), página 23). Para obter mais informações, consulte o guia do usuário do app Garmin Pilot do sistema operacional do seu dispositivo móvel.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** > **Aviação** > **VOO** > **Navegar** > **Plano de voo Connex**.
- 3 Deslize para a esquerda e selecione **Carregar plano de voo** para começar a seguir o plano de voo.
- 4 Pressione  para iniciar a atividade de **VOO**.

Excluindo um plano de voo




- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** > **Aviação** > **VOO** > **Navegar** > **Plano de voo Connex**.
- 3 Deslize para a esquerda e selecione **Excluir**.

Corrida

Começando uma corrida

Antes de usar um sensor sem fio para a corrida, você deve emparelhá-lo com seu relógio ([Emparelhar seus sensores sem fio](#), página 83).




- 1 Coloque seus sensores sem fio, como monitor de frequência cardíaca (opcional).
- 2 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 3 Selecione **Atividades** > **Corrida**.
- 4 Ao utilizar sensores sem fio opcionais, aguarde até o relógio se conectar a eles.

- 5 Vá para fora e espere enquanto o relógio localiza os satélites.
- 6 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
O relógio registra os dados de atividade apenas enquanto o temporizador estiver funcionando.
- 7 Comece a corrida.
- 8 Pressione  para gravar voltas (opcional).
- 9 Deslize para cima e para baixo para navegar pelos visores de dados.
- 10 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Fazer uma corrida em pista

Antes de começar uma corrida em pista, certifique-se de que você esteja correndo em uma pista de 400 m em formato padrão.

Você pode utilizar a atividade de corrida em pista para registrar seus dados de pista ao ar livre, incluindo a distância em metros e as divisões das voltas.

- 1 Fique na pista ao ar livre.
- 2 No visor do relógio, pressione o .
- 3 Selecione **Atividades > Corrida > Atletismo**.
- 4 Aguarde enquanto o relógio localiza satélites.
- 5 Se estiver correndo na raia 1, avance para a etapa 8.
- 6 Selecione **Número da pista**.
- 7 Selecione um número de raia.
- 8 Pressione o .
- 9 Corra pela pista.
- 10 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Dicas para gravar uma corrida em pista

O banco de dados de pistas da Garmin® contém mais de 10 mil pistas no mundo todo.



- Espere até que o relógio adquira sinais de satélite antes de iniciar uma corrida.
- Se o relógio não reconhecer a pista, corra quatro voltas para calibrar a distância da pista.
Você deve correr um pouco além do ponto de partida para concluir a volta.
- Corra cada volta na mesma faixa.

NOTA: a distância padrão do Auto Lap® é de 1.600 m ou quatro voltas ao redor da pista.

- Se estiver correndo em uma faixa diferente da primeira faixa, defina o número da faixa nas configurações da atividade.


Começar uma corrida virtual

Você pode emparelhar seu relógio com um app de terceiros compatível para transmitir dados de ritmo, frequência cardíaca ou cadência.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Corrida > Corrida virtual**.
- 3 Em seu tablet, laptop ou smartphone, abra o app Zwift™ ou outro app de treinamento virtual.
- 4 Siga as instruções na tela para iniciar uma atividade de corrida e emparelhar os dispositivos.
- 5 Pressione  para iniciar o temporizador da atividade.
- 6 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Calibrando a distância na esteira

Para registrar as distâncias mais precisas para as corridas de sua esteira, você pode calibrar a distância da esteira depois que você correr pelo menos 2,4 km (1,5 milha) na esteira. Se você usar esteiras diferentes, você pode calibrar manualmente a distância em cada esteira ou após cada corrida.



- 1 Inicie uma atividade na esteira (*Iniciar uma atividade, página 17*).
- 2 Corra na esteira até que seu relógio registre pelo menos 2,4 km (1,5 milha).
- 3 Ao terminar a atividade, pressione  para parar o temporizador da atividade.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para calibrar a distância na esteira pela primeira vez, selecione **Salvar**.
O dispositivo solicita que você execute a calibração de esteira.

- Para calibrar manualmente a distância na esteira após a primeira calibração, selecione **Calibrar e salvar** > ✓.

5 Verifique o visor da esteira para ter a distância percorrida e insira essa distância no seu relógio.

Registrar uma atividade de corrida com obstáculos

Quando participa de uma corrida com obstáculos, você pode usar a atividade Corrida com obstáculos para registrar o tempo gasto em cada obstáculo e entre os obstáculos.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Corrida > Corrida com obstáculos**.
- 3 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
- 4 Pressione o  para marcar manualmente o início e o fim de cada obstáculo.



NOTA: você pode definir a configuração **Rastreamento de obstáculo** para salvar os locais dos obstáculos a partir da primeira volta do percurso. Em voltas repetidas do percurso, o relógio usa os locais salvos para alternar entre obstáculos e intervalos de corrida.

- 5 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Ciclismo

Começando uma etapa de ciclismo


Antes de usar um sensor sem fio para a pedalada, você deve emparelhá-lo com seu relógio (*Emparelhar seus sensores sem fio*, página 83).

- 1 Emparelhe os sensores sem fio, como monitor de frequência cardíaca ou luzes da bicicleta (opcional).
- 2 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 3 Selecione **Atividades > Ciclismo**.
- 4 Selecione uma atividade de ciclismo.
- 5 Ao utilizar sensores sem fio opcionais, aguarde até o relógio se conectar a eles.
- 6 Vá para fora e espere enquanto o relógio localiza os satélites.
- 7 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
O relógio registra os dados de atividade apenas enquanto o temporizador estiver funcionando.
- 8 Inicie sua atividade.
- 9 Deslize para cima e para baixo para navegar pelos visores de dados.
- 10 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Uso do rolo de treinamento em ambiente fechado

Para poder usar um rolo de treino compatível, você deve emparelhar o acessório com o relógio usando a tecnologia Bluetooth® ou ANT+® (*Emparelhar seus sensores sem fio*, página 83).

É possível usar o relógio com um rolo de treinamento para simular a resistência ao seguir um percurso, uma pedalada ou um treino. Ao usar um rolo de treinamento em ambiente fechado, o GPS será desativado automaticamente.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Ciclismo > Bicicleta em ambiente interno**.
- 3 Deslize para a direita.
- 4 Selecione **Opções de rolo de treino inteligente**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Treino livre** para começar um percurso.
 - Selecione **Acompanhar treino** para seguir um treino salvo (*Treinos*, página 56).
 - Selecione **Seguir percurso** para seguir um percurso salvo (*Percurso*, página 100).
 - Selecione **Definir potência** para definir o valor de potência desejado.
 - Selecione **Definir grau** para definir o valor do grau simulado.
 - Selecione **Definir resistência** para definir a força de resistência aplicada pelo rolo de treinamento.
- 6 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
O rolo de treinamento aumentará ou diminuirá a resistência com base nas informações de elevação do percurso ou do trajeto.

Guia de potência



Você pode criar e usar uma estratégia de energia para planejar seu esforço em um curso. Seu dispositivo D2™ Air X15 usa seu FTP, a elevação do curso e o tempo projetado para concluir o percurso para criar um guia de energia personalizado.

Uma das etapas mais importantes no planejamento de uma estratégia bem-sucedida do guia de potência é escolher seu nível de esforço. Se você aumentar o esforço do percurso, as recomendações de potência serão elevadas; se você escolher um esforço menor, os valores serão reduzidos. (*Criação e uso de um guia de potência*, página 26). O objetivo principal de um guia de energia é ajudá-lo a concluir o percurso com base no que se sabe sobre sua capacidade, e não atingir um tempo alvo específico. Você pode ajustar o nível de esforço durante sua viagem.

Os guias de energia estão sempre associados a um percurso e não podem ser usados com exercícios ou segmentos. Você pode visualizar e editar sua estratégia no Garmin Connect™ e sincronizá-la com dispositivos Garmin® compatíveis. Este recurso requer um medidor de potência, que deve ser emparelhado com o dispositivo (*Emparelhar seus sensores sem fio*, página 83). Após o emparelhamento dos dispositivos, é possível personalizar os campos de dados opcionais (*Campos de dados*, página 129).

Criação e uso de um guia de potência

Para criar um guia de potência, é necessário emparelhar o medidor de potência do com o seu relógio (*Emparelhar seus sensores sem fio*, página 83). Você também deve ter um percurso carregado na sua conta Garmin Connect™ (*Criar um percurso no Garmin Connect™*, página 100).

- 1 No app Garmin Connect, selecione ●●●.
- 2 Selecione **Treinamento & Planejamento > Guia de potência > Criar estratégia do Guia de potência**.
- 3 Siga as instruções na tela para criar o guia de potência.
- 4 Selecione .
- 5 Selecione seu relógio.
- 6 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 7 No relógio, selecione uma atividade de ciclismo ao ar livre.
- 8 Role para baixo para selecionar **Treino > Guia de potência**.
- 9 Selecione um guia de potência.
- 10 Pressione o  e selecione **Usar plano**.

DICA: é possível visualizar o mapa, o gráfico de elevação, o esforço, as configurações e as frações. Também pode ajustar o esforço, o terreno, a posição de pedalada e o peso do equipamento antes de começar a pedalar.


Natação

AVISO

O dispositivo está preparado para natação na superfície. A prática de mergulho com o dispositivo pode danificar o produto e anula a garantia.

NOTA: o relógio tem frequência cardíaca medida no pulso ativada para atividades de natação. O relógio também é compatível com monitores de frequência cardíaca no tórax, como os acessórios da série HRM-Pro™. Se os dados da frequência cardíaca medida no pulso e frequência cardíaca no tórax estiverem disponíveis, seu relógio usa os dados da frequência cardíaca do tórax.

Como iniciar natação em piscina

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Natação > Natação em piscina**.
- 3 Selecione o tamanho da piscina ou insira um tamanho personalizado.
- 4 Antes de começar a nadar, verifique as configurações da atividade (*Configurações de atividade*, página 39). Por exemplo, a configuração de bloqueio de toque está ativada por padrão para atividades de natação.
- 5 Pressione .
O dispositivo grava os dados de natação apenas enquanto o temporizador de atividades estiver funcionando.
- 6 Comece a nadar.
O dispositivo grava automaticamente os intervalos de natação e as distâncias. O recurso **Descanso automático** está ativado por padrão (*Descanso automático e descanso manual da natação*, página 27).

7 Após concluir sua atividade, pressione e selecione **Salvar**.

Terminologia da natação

Extensão: um curso na piscina.

Intervalo: uma ou mais extensões consecutivas. Um novo intervalo é iniciado após um período de descanso.

Braçada: uma braçada é contada sempre que o braço com o relógio conclui um ciclo.

Swolf: a pontuação swolf é a soma do tempo para uma extensão de piscina mais o número de braçadas para essa extensão. Por exemplo, 30 segundos mais 15 braçadas correspondem a uma pontuação swolf de 45. Em mar aberto, a pontuação swolf é calculada sobre 25 metros. Swolf é uma medida da natação eficaz e, como no golfe, quanto menor a pontuação, melhor.

Velocidade crítica de natação (VCN): sua VCN é a velocidade que teoricamente você pode manter continuamente sem exaustão. Você pode usar sua VCN para orientar seu ritmo de treinamento e monitorar sua melhoria.

Tipos de braçadas

A identificação do tipo de braçada está disponível apenas para natação em piscina. O tipo de braçada é identificado no fim de uma extensão. Os tipos de braçadas aparecem no seu histórico de natação e na sua conta Garmin Connect™. Você também pode selecionar o tipo de braçada como um campo de dados personalizado (*Personalizando telas de dados, página 39*).

Crawl	Nado livre
Voltar	Nado de costas
Peito	Nado de peito
Borboleta	Nado borboleta
Misto	Mais de um tipo de nado em um intervalo
Exercício	Usado com o registro de nado crawl (<i>Treinando com o registro de exercícios, página 28</i>)

Dicas para atividades de natação

- Antes de começar a nadar, verifique as configurações da atividade (*Configurações de atividade, página 39*). Por exemplo, a configuração de bloqueio de toque está ativada por padrão para atividades de natação.
- Pressione para registrar um intervalo durante natação em águas abertas.
- Antes de iniciar uma atividade de piscina, siga as instruções na tela para selecionar o tamanho da piscina ou digite um tamanho personalizado.
O relógio mede e registra a distância de acordo com as extensões concluídas da piscina. O tamanho da piscina tem que estar correto para exibir a distância com precisão. Da próxima vez que você iniciar uma atividade de natação em piscina, o relógio usará esse tamanho da piscina. Você pode rolar para baixo para selecionar as configurações da atividade e selecionar **Tamanho da piscina** para alterar o tamanho.
- Para obter resultados precisos, nade a extensão inteira e use o mesmo tipo de braçada em toda a extensão. Deixe o temporizador da atividade pausado enquanto estiver descansando.
- Pressione para registrar um descanso durante a natação em piscina (*Descanso automático e descanso manual da natação, página 27*).
O relógio registra automaticamente os intervalos de natação e as distâncias da natação na piscina.
- Para ajudar o relógio a contar suas extensões, pressione a parede com força e deslize antes de começar suas braçadas.
- Ao fazer um exercício, pause o temporizador na atividade ou use o recurso de registro de exercícios (*Treinando com o registro de exercícios, página 28*).

Descanso automático e descanso manual da natação

O recurso de descanso automático está disponível apenas para natação em piscina. O relógio detecta automaticamente quando você está descansando, e a tela de descanso é exibida. Se você repousar por mais de 15 segundos, o relógio criará automaticamente um intervalo de descanso. Quando voltar a nadar, o relógio iniciará automaticamente um novo intervalo de natação.




DICA: para obter melhores resultados usando o recurso de descanso automático, minimize seus movimentos de braço enquanto estiver em repouso.

Para usar o descanso manual, você pode desativar o recurso de descanso automático nas opções da atividade (*Configurações de atividade, página 39*). Durante uma atividade de natação em piscina ou mar aberto, você pode marcar manualmente um intervalo de descanso pressionando . Os dados de natação não são registrados durante o intervalo de descanso.

DICA: utilize o descanso manual se fizer pausas curtas ou se pretender fazer um intervalo de natação muito preciso.

Treinando com o registro de exercícios

O recurso de registro de exercícios está disponível apenas para natação em piscina. Você pode usá-lo para registrar manualmente o salto inicial, o nado lateral, ou qualquer tipo de nado que não seja uma das quatro principais modalidades.

- 1 Durante sua atividade de natação em piscina, role para cima ou para baixo para visualizar a tela de registro de exercícios.
- 2 Pressione  para iniciar o cronômetro de exercícios.
- 3 Após concluir um intervalo de exercícios, pressione .
O temporizador do exercício para, mas o timer da atividade continua registrando toda a sessão da natação.
- 4 Selecione uma distância para o exercício concluído.
O aumento da distância é baseado no tamanho de piscina selecionado para o perfil da atividade.
- 5 Selecione uma opção:
 - Para iniciar outro intervalo de exercícios, pressione .
 - Para retornar aos visores de dados da natação, role para cima ou para baixo.





Multiesportes

Triatletas, biatletas e outros competidores multiesportes podem aproveitar as vantagens das atividades multiesportes, como Triatlo ou SwimRun. Durante uma atividade multiesportiva, você pode fazer a transição entre as atividades e continuar visualizando o tempo total. Por exemplo, você pode alternar entre ciclismo e corrida, e visualizar seu tempo total durante toda a atividade multiesportiva.

Você pode personalizar uma atividade multiesportes ou usar uma atividade predefinida para o triatlo padrão.

Treinamento de triatlo



Ao participar de um triatlo, use a atividade de triatlo para transicionar rapidamente para cada um dos segmentos do esporte, marcar cada tempo e salvar a atividade.



- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Multiesporte > Triatlo**.
- 3 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
NOTA: quando iniciar uma atividade de triatlo pela primeira vez, você pode ativar **Auto Sport Change** para que o relógio detecte automaticamente a mudança de esporte e passe para a próxima transição ou o próximo esporte (*Configurações de atividade, página 39*).
- 4 Se necessário, pressione o  no início e no final de cada transição (*Como desfazer a ação de pressionar o botão de voltas?, página 123*).
O recurso de transição está ativado por padrão, e o tempo de transição é registrado separadamente do tempo de atividade. O recurso de transição pode ser ativado ou desativado nas configurações da atividade de triatlo. Se as transições estiverem desativadas, pressione o  para alterar os esportes.
- 5 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Gravar uma atividade de sessão mista

Você pode usar a atividade de sessão mista para gravar vários esportes em sequência, sem ter que encerrar um esporte e começar outro.

nem todas as atividades estão disponíveis durante uma sessão mista.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Multiesporte > Sessão mista**.
- 3 Selecione uma atividade.
- 4 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
- 5 Após concluir a atividade, pressione  para parar o temporizador da atividade.
- 6 Selecione **Próxima atividade**.
- 7 Selecione sua próxima atividade.
- 8 Repita as etapas de 4 a 7 até que a atividade de sessão mista seja concluída.
Enquanto o temporizador de atividade estiver em execução, você pode deslizar para a direita para retornar à atividade anterior.

- 9 Pressione  para iniciar o temporizador de atividade.
- 10 Selecione **Salvar** > .
- 11 Selecione uma opção:
 - Role para visualizar o tempo de cada trecho da atividade e as medições de desempenho para toda a atividade de sessão mista.
 - Deslize para a esquerda para visualizar opções adicionais, como dados de atividade para cada trecho, ou para excluir a atividade.

Criando uma atividade multiesportes

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** > **Editar** > **Adicionar** > **Multiesporte**.
- 3 Selecione um tipo de atividade poliesportiva ou selecione **Personalizado** e insira um nome. Nomes de atividades duplicadas incluem um número. Por exemplo, Triatlo(2).
- 4 Selecione duas ou mais atividades.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione uma opção para personalizar as configurações de uma atividade específica. Por exemplo, você pode selecionar se as transições devem ser incluídas.
 - Selecione **Concluído** para salvar e usar a atividade multiesportes.

Atividades de academia

O relógio pode ser usado para treino em ambientes fechados, como corrida em pistas cobertas ou em bicicletas ergométricas e em rolos de treinamento. O GPS permanece desligado durante atividades em ambientes fechados (*Configurações de atividade, página 39*).

Ao correr ou caminhar com o GPS desativado, a velocidade e a distância são calculadas usando o acelerômetro do relógio. O acelerômetro apresenta calibração automática. A precisão dos dados de velocidade e distância melhora após algumas corridas ou caminhadas ao ar livre utilizando o GPS.

DICA: segurar os corrimãos da esteira reduz a precisão.

Ao fazer ciclismo com o GPS desativado, os dados de velocidade e distância não ficam disponíveis a menos que você tenha um sensor opcional que envie os dados de velocidade e distância para o relógio, como um sensor de velocidade ou cadência.


Registrar uma atividade de treinamento de força


Você pode registrar séries durante uma atividade de treinamento de força. Uma série são repetições (reps) de um único movimento. Você pode criar e encontrar mais treinos de força na sua conta Garmin Connect™ e enviá-los para o seu relógio.

DICA: pressione  e selecione Editar última série depois que o temporizador de descanso aparecer.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** > **Força**.





A primeira vez que você registrar uma atividade de treino de força, deverá selecionar em qual pulso o seu relógio está.
- 3 Se for a primeira vez que registrar uma atividade de treino de força, selecione **Exercícios** > **Procurar treinos** e siga as instruções na tela (*Como seguir um treino do Garmin Connect™, página 57*).
- 4 Selecione um treino.

NOTA: se não tiver treinos de força baixados em seu relógio, selecione **Livre** >  e vá para a Etapa 7.
- 5 Role para baixo para visualizar os detalhes do treino.
- 6 Selecione **Realizar treino**.

Você pode selecionar Mais para ver opções de treino adicionais.
- 7 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
- 8 Inicie sua primeira série.

Como padrão, o relógio conta suas repetições. Sua contagem de rep aparece ao completar ao menos quatro repetições. Você pode desativar a contagem de repetições nas configurações da atividade (*Configurações de atividade, página 39*). Se disponível, o relógio exibe uma animação do exercício.

DICA: o relógio pode contar apenas repetições de um único movimento para cada série. Quando você desejar alterar os movimentos, você deve concluir a série e iniciar uma nova.
- 9 Role para cima ou para baixo para visualizar os outros visores de dados.




- 10 Pressione  para concluir a série.
O relógio exibe o total de repetições para a série.
- 11 Se necessário, edite o número de repetições e selecione  para adicionar o peso usado para a série. Em seguida, selecione **Concluído**.
- 12 O temporizador de descanso é exibido com uma contagem regressiva para a próxima série.
DICA: você pode esperar o temporizador terminar ou pressionar  para iniciar a próxima série imediatamente.
- 13 Repita o procedimento para cada série de treinamento de força até que a sua atividade esteja concluída.
- 14 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Parar treino**.

Dicas para registrar atividades de treinamento de força

- Não olhe para o relógio ao realizar as repetições.
Você deve interagir com o relógio no início e no término de cada série e durante os repouso.
- Foque em sua forma ao realizar as reps.
- Realize exercícios de peso corporal ou peso livre.
- Realize reps com uma variedade de movimentos ampla e consistente.
Cada repetição é contabilizada quando o braço que está com o relógio retorna à posição inicial.
- **NOTA:** exercícios de perna podem não ser contabilizados.
- Ative a detecção de configuração automática para iniciar e parar seus conjuntos.
- Salve e envie sua atividade de treinamento de força em sua Garmin Connect™ conta.
Utilize as ferramentas em sua Garmin Connect conta para visualizar e editar detalhes da atividade.

Registrar uma atividade de HIIT

Você pode usar temporizadores especializados para registrar uma atividade de treino intervalado de alta intensidade (HIIT).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Academia > HIIT**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Livre** para registrar uma atividade de HIIT aberta e não estruturada.
 - Selecione **Temporizadores de HIIT > AMRAP** para registrar o máximo possível de séries durante um período definido.
 - Selecione **Temporizadores de HIIT > EMOM** para registrar um número definido de movimentos por minuto.
 - Selecione **Temporizadores de HIIT > Tabata** para alternar entre intervalos de 20 segundos de esforço máximo e 10 segundos de descanso.
 - Selecione **Temporizadores de HIIT > Personalizado** para definir o tempo de movimentação, o tempo de descanso, o número de movimentos e o número de séries.
 - Selecione **Exercícios** para seguir um treino salvo.
- 4 Se necessário, siga as instruções na tela.
- 5 Pressione o  para iniciar sua primeira série.
O relógio exibe um temporizador de contagem regressiva e sua frequência cardíaca atual.
- 6 Se necessário, pressione o  para passar manualmente para a próxima série ou descansar.
- 7 Ao terminar a atividade, pressione o  para parar o temporizador da atividade.
- 8 Selecione **Salvar**.

Registrar uma atividade de mobilidade

Você pode registrar uma atividade de mobilidade usando intervalos ativos e de descanso ou pode baixar exercícios de mobilidade pelo Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Academia > Mobilidade**.
- 3 Role para baixo e selecione **Treino**.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para alterar os intervalos ativos e de descanso, selecione **Intervalos**.

- Para baixar e concluir um treino do Garmin Connect, selecione **Biblioteca de exercícios > Procurar treinos** e siga as instruções na tela.

- 5 Pressione para iniciar o cronômetro de atividade.
O relógio orientará você pelos exercícios de mobilidade.
- 6 Percorra a tela para acessar outros visores de dados.

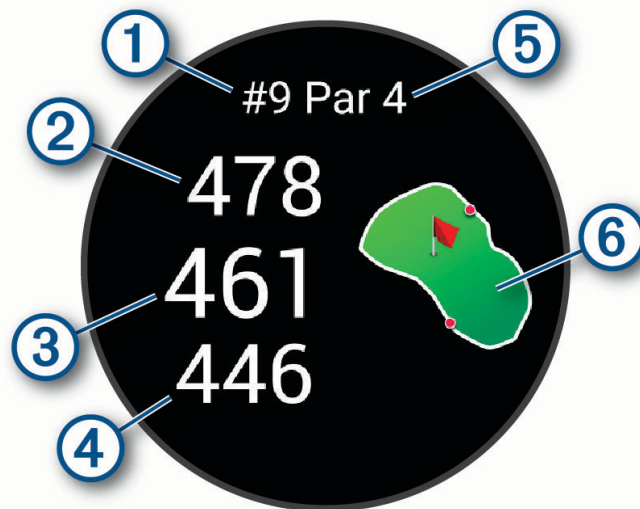
Golfe

Jogar golfe

Antes de jogar golfe pela primeira vez, você deve baixar o app Garmin Golf™ da loja de app em seu telefone ([App Garmin Golf™, página 93](#)).

Antes de jogar golfe, você deve carregar o relógio ([Carregar o relógio, página 118](#)).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Externo > Golfe**.
O dispositivo localiza satélites, calcula sua localização e seleciona um percurso se houver apenas um percurso próximo.
- 3 Se a lista de percursos for exibida, selecione um.
Os percursos são atualizados automaticamente.
- 4 Selecione para manter a pontuação.
- 5 Selecionar ponto de partida.
A tela de informações sobre o buraco é exibida.




①	Número do buraco atual
②	Distância até a parte de trás do green
③	Distância até o meio do green
④	Distância até a frente do green
⑤	Par do buraco
⑥	Mapa do green

NOTA: como as localizações dos pinos variam, o relógio calcula a distância até o começo, o centro e o fundo do green, mas não a posição real do pino.

- 6 Selecione uma opção:
 - Toque no mapa para exibir mais detalhes ou alterar a localização do pin ([Movendo a bandeira, página 32](#)).
 - Pressione para abrir o menu de golfe ([Menu de golfe, página 32](#)).

Ao ir para o próximo buraco, o relógio muda automaticamente para exibir as informações do novo buraco.

Menu de golfe

Durante uma rodada, você pode pressionar  para visualizar recursos adicionais no menu de golfe.

Exibir green: permite mover a localização do pino para obter uma medição de distância mais precisa (*Movendo a bandeira, página 32*).

Armadilhas: mostra os bunkers e as áreas de perigo para o buraco atual.

Layups: mostra as opções de layup e distância para o buraco atual (somente buracos par 4 e par 5).

Alterar buraco: permite alterar manualmente o buraco.

Tabela de classificação: abre a tabela de classificação da partida (*Pontuando, página 34*).

Ponteiro de pino: o recurso PinPointer é uma bússola que aponta para a localização do pino quando não for possível ver o green. Esse recurso pode ajudar a alinhar uma tacada mesmo quando você estiver em uma área florestal ou um obstáculo de areia profundo.

NOTA: não use o recurso PinPointer enquanto estiver em um carrinho de golfe. A interferência do carrinho de golfe pode afetar a precisão da bússola.

Informações da rodada: durante uma partida, você pode ver suas informações de pontuação, estatísticas e passos.

Medir tacadas: mostra a distância da última tacada registrada com o recurso Garmin AutoShot™ (*Ver tacadas medidas, página 33*). Você também pode registrar uma tacada manualmente (*Medir uma tacada manualmente, página 34*).

Última tacada: exibe informações da última tacada.


você pode ver as distâncias de todas as tacadas detectadas durante a partida atual. Se necessário, você pode adicionar uma tacada manualmente (*Adicionar um disparo manual, página 34*).

Nascer e pôr do sol: mostra os horários do nascer do sol, do pôr do sol e do crepúsculo do dia atual.

Configurações: permite personalizar as configurações da atividade de golfe (*Configurações de golfe, página 32*).

Finalizar rodada: finaliza a partida atual.

Configurações de golfe

Durante uma rodada, pressione  e selecione Configurações para personalizar as configurações e os recursos do golfe.

Pontuação: permite definir suas preferências de pontuação e ativar o rastreamento de estatísticas (*Configurações de pontuação, página 34*).

Distância do Driver: define a distância média que a bola viaja do ponto de partida até seu drive.

Modo de torneio: desativa o recurso de distância de PinPointer. Esse recurso não é permitido durante torneios sancionados ou rodadas de cálculo de handicap.

Distância de golfe: define a unidade de medida usada para distâncias.

Monitoramento de tacos: permite que você configure os seus sensores de monitoramento de taco Approach® compatíveis. A configuração Prompt de taco solicita que você insira o taco de golfe usado após cada tacada detectada para registrar as estatísticas sobre o taco (*Gravação de estatísticas de golfe, página 35*).

Satélites: define o sistema de satélite a ser utilizado na atividade (*Configurações do satélite, página 43*).

Registrar atividade: habilita o arquivo FIT para o registro de atividades de golfe. Os arquivos FIT registram informações sobre condicionamento físico adaptadas para o app Garmin Connect™.


Movendo a bandeira

Você pode visualizar o campo e alterar a localização do pino.

1 Na tela de informações do buraco, pressione .

2 Selecione **Exibir green**.

3 Toque e arraste o pino para o local correto.

 indica o local do pino selecionado.


4 Pressione  para aceitar a localização do pino.

As distâncias na tela de informações do buraco são atualizadas para refletir a nova localização do pino. A localização do pino foi salva somente para a rodada atual.

Visualizando a direção até o pino


O recurso PinPointer é uma bússola que fornece assistência de direcionamento quando não for possível ver o green. Esse recurso pode ajudar a alinhar uma tacada mesmo quando você estiver em uma área florestal ou um obstáculo de areia profundo.

NOTA: não use o recurso PinPointer enquanto estiver em um carrinho de golfe. A interferência do carrinho de golfe pode afetar a precisão da bússola.

- 1 Na tela de informação do buraco, pressione o .
- 2 Selecione **Ponteiro de pino**.
A seta aponta para o local do pino.

Visualizando distâncias de layup e dogleg


Você pode visualizar uma lista de distâncias de layup e dogleg para buracos de par 4 e 5.

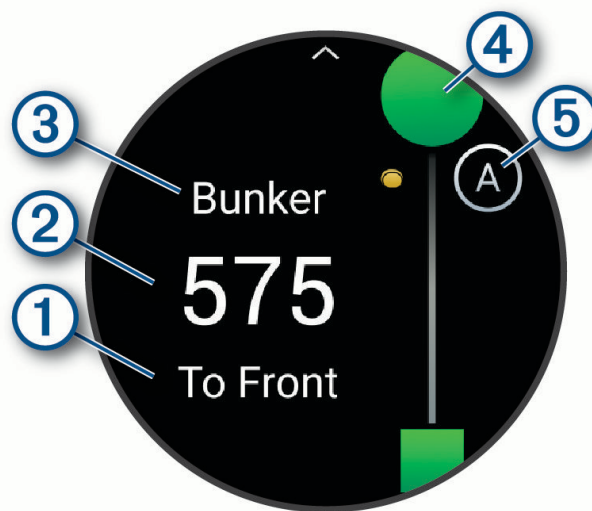
- 1 Pressione .
- 2 Selecione **Layups**.






NOTA: as distâncias e localizações são removidas da lista conforme você passa por elas.

Visualizando obstáculos

Você pode visualizar as distâncias de obstáculos ao longo das jogadas para buracos de par 4 e 5. Os obstáculos que afetam a seleção da jogada são exibidos individualmente ou em grupos para ajudar a determinar a distância de layup ou carry.

- 1 Pressionar .
- 2 Selecione **Armadilhas**.




- A direção  e a distância  até a parte da frente ou a parte de trás do obstáculo mais próximo são exibidas na tela.
- O tipo de obstáculo  está listado na parte superior da tela.
- O green é representado como um meio círculo  na parte superior da tela. A linha abaixo do campo representa o centro do campo aberto.
- Os obstáculos  são indicados por uma letra que significa a ordem dos mesmos no buraco e são mostrados abaixo do green em locais aproximados em relação ao fairway.

Ver tacadas medidas


Seu dispositivo tem uma detecção automática e registro de tacadas. Sempre que você dá uma tacada ao longo do campo aberto, o dispositivo registra as distâncias para que você possa vê-las mais tarde.

DICA: a detecção automática de tacadas funciona melhor quando você utiliza o dispositivo no pulso principal e tem um bom contato com a bola. Putts não são detectados.

- 1 Enquanto joga golfe, pressione .
- 2 Selecione **Medir tacadas**.



A distância de sua última tacada aparece.

NOTA: a distância é automaticamente redefinida quando você acerta a bola novamente, usa o putt no green ou se direciona ao próximo buraco.

- 3 Pressione  e selecione **Tacadas anteriores** para visualizar todas as distâncias de tacadas registradas. a distância da tacada mais recente também é apresentada na parte superior da tela de informações do buraco.

Medir uma tacada manualmente




Você pode adicionar manualmente uma tacada se o relógio não a detectar. Você deve adicionar a tacada a partir do local da tacada perdida.

- 1 Dê uma tacada e observe onde a bola cairá.
- 2 Na tela de informações do buraco, pressione .
- 3 Selecione **Medir tacadas**.
- 4 Pressione .
- 5 Selecione **Adicionar tacada**.
- 6 Se necessário, insira o taco usado na tacada.
- 7 Caminhe ou dirija-se até a bola.




Na próxima tacada, o relógio registrará automaticamente a distância da última tacada. Se necessário, você pode adicionar outra tacada manualmente.

Adicionar um disparo manual


Você pode adicionar manualmente uma tacada se o dispositivo não a detectar. Você deve adicionar a tacada a partir do local da tacada perdida.

- 1 Pressione .
- 2 Selecione **Última tacada** >  > **Adicionar tacada**.
- 3 Selecione  para iniciar uma nova tacada a partir de sua localização atual.

Pontuando

- 1 Ao jogar golfe, pressione .
- 2 Selecione um **Tabela de classificação**.
- 3 Selecione um buraco.
- 4 Selecione  ou  para definir a pontuação.

Configurações de pontuação

Durante uma rodada, pressione  e selecione **Configurações** > **Pontuação**.

Método de pontuação: altera o método de pontuação no dispositivo.

Pontuação de handicap: ativa a pontuação de handicap.

Mostrar pontuação: exibe sua pontuação total para a rodada na parte superior da tabela de classificação (*Pontuando, página 34*).


Monitoramento de estatísticas: permite o monitoramento de estatísticas para o número de putts, greens no regulamento e fairways atingidos durante a partida de golfe.

Penalidades: permite o rastreamento de penalidades ao jogar golfe (*Gravação de estatísticas de golfe, página 35*).

Aviso: ativa o aviso no início de uma rodada perguntando se você deseja manter a pontuação.

Definindo o método de pontuação

É possível alterar o método de pontuação no relógio.

- 1 Durante uma rodada, pressione .
- 2 Selecione **Configurações** > **Pontuação** > **Método de pontuação**.
- 3 Selecione um método de pontuação.

Sobre a pontuação do Stableford

Quando você seleciona o método de pontuação do Stableford (*Definindo o método de pontuação, página 34*), os pontos são dados com base no número de tacadas necessárias com relação ao par. Ao fim de uma rodada, a pontuação mais alta ganha. O dispositivo atribui pontos conforme especificado pela United States Golf Association.

A pontuação para o jogo Stableford mostra pontos ao invés dos cursos.

Pontos	Tacadas necessárias com relação ao par
0	2 ou mais acima
1	1 acima
2	Par
3	1 abaixo

Pontos	Tacadas necessárias com relação ao par
4	2 abaixo
5	3 abaixo

Rastreamento de estatísticas de golfe

Ao ativar o rastreamento de estatísticas no relógio, você poderá ver as estatísticas da rodada atual ([Visualizando o resumo da sua rodada, página 35](#)). É possível comparar rodadas e monitorar melhorias usando o aplicativo Garmin Golf™.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Golfe**.
O dispositivo localiza satélites, calcula sua localização e seleciona um percurso se houver apenas um percurso próximo.
- 3 Se a lista de percursos for exibida, selecione um.
Os percursos são atualizados automaticamente.
- 4 Selecione [] > **Configurações** > **Pontuação** > **Monitoramento de estatísticas**.

Gravação de estatísticas de golfe

Antes de poder gravar as estatísticas, você deve ativar o monitoramento de estatísticas ([Rastreamento de estatísticas de golfe, página 35](#)).


- 1 Na tabela de classificação, selecione um buraco.
- 2 Defina o número de tacadas necessárias, incluindo as tacadas suaves, e selecione **Salvar**.
- 3 Defina o número de tacadas suaves necessárias e selecione **Salvar**.
NOTA: o número de tacadas suaves necessárias é usado apenas para o rastreamento de estatísticas e não aumenta sua pontuação.
- 4 Selecione uma opção:
 - Se a sua bola atingir o fairway, selecione ⬆.
 - Se sua bola perdeu o fairway, selecione ⬅ ou ➡.
- 5 Selecione **Salvar**.

Visualizando seu histórico de tacadas


- 1 Depois de acertar um buraco, pressione .
- 2 Selecione **Última tacada** para exibir informações da sua última tacada.

Visualizando o resumo da sua rodada

Durante uma rodada, você pode ver suas informações de pontuação, estatísticas e passos.

- 1 Pressione .
- 2 Selecione **Informações da rodada**.
- 3 Deslize para cima ou para baixo para obter mais informações.

Terminando uma rodada

- 1 Pressione .
- 2 Selecione **Finalizar rodada**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para salvar a rodada e retornar ao modo de relógio, selecione **Salvar**.
 - Para editar sua tabela de classificação, selecione **Editar pontuação**.
 - Para descartar a rodada e voltar ao modo de relógio, selecione **Descartar**.
 - Para pausar a rodada e retomar mais tarde, selecione **Pausar rodada**.

Personalizar sua lista de tacos de golfe

Após emparelhar seu relógio de golfe compatível com seu telefone usando o app Garmin Golf™, você pode usar o app para personalizar a lista de tacos padrão.





- 1 Abra o app Garmin Golf em seu telefone.
- 2 Selecione **Perfil** > **Minha sacola**.
- 3 Selecione uma opção para adicionar, editar, excluir ou marcar um taco como inativo.
- 4 Sincronize seu relógio para golfe Garmin® compatível com o app Garmin Golf.

A lista de tacos de golfe atualizada é exibida no seu relógio para golfe.




Atividades ao ar livre

Gravar uma atividade de escalada boulder

Você pode registrar rotas durante uma atividade de escalada boulder. Uma rota é um caminho de escalada ao longo de uma rocha ou pequena formação rochosa.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Externo > Bouldering**.
- 3 Selecione um sistema de classificação.
NOTA: da próxima vez que você iniciar uma atividade de escalada de boulder, o relógio usará esse sistema de classificação. Você pode percorrer a tela para baixo, selecionar as configurações de atividade e selecionar **Sistema de classificação** para alterar o sistema.
- 4 Selecione o nível de dificuldade da rota.
- 5 Pressione  para iniciar o temporizador da rota.
- 6 Inicie sua primeira rota.
- 7 Pressione  para concluir a rota.
- 8 Selecione uma opção:
 - Para salvar uma rota bem-sucedida, selecione **Concluído**.
 - Para salvar uma rota malsucedida, selecione **Tentada**.
 - Para excluir a rota, selecione **Descartar**.
- 9 Quando terminar o descanso, pressione  para iniciar sua próxima rota.
- 10 Repita esse processo para cada rota até que sua atividade esteja concluída.
- 11 Após sua última rota, pressione  para parar o temporizador da rota.
- 12 Selecione **Salvar**.



Ir à pesca

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Externo > Pesca**.
- 3 Pressione .
- 4 Pressione  e selecione uma opção:
 - Para adicionar a captura à sua contagem de peixes e salvar o local, selecione **Registrar captura**.
 - Para salvar seu local atual, selecione **Salvar local**.
 - Para definir um temporizador de intervalo, uma hora de término ou um lembrete de hora de término da atividade, selecione **Temporizadores de pesca**.
 - Para voltar até o ponto de partida da sua atividade, selecione **De volta ao início**, e selecione uma opção.
 - Para exibir seus locais salvos, selecione **Localizações salvas**.
 - Para navegar até um destino, selecione **Navegação**, e selecione uma opção.
 - Para editar as configurações da atividade, selecione **Configurações** e selecione uma opção (*Configurações de atividade, página 39*).
- 5 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Encerrar pesca**.

Esportes de inverno




Visualizar as corridas de esqui

O relógio grava os detalhes de cada corrida de esqui de descida ou de snowboard usando o recurso de corrida automática. Este recurso é ativado por padrão para esqui e snowboard de descida. Ele registra automaticamente novas pistas de esqui quando você começa a descer a colina.

- 1 Inicie uma atividade de esqui ou snowboard.
- 2 Mantenha pressionado .
- 3 Selecione **Exibir corridas**.
- 4 Pressione  para visualizar os detalhes de sua última corrida, da corrida atual e do total de corridas. As telas de corrida incluem tempo, distância percorrida, velocidade máxima, velocidade média e descida total.





Outras atividades

Registro de uma atividade de respiração

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Outros > Respiração**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Coerência** para atingir um estado de alerta calmo.
 - Selecione **Relaxe e concentre-se** para relaxar o corpo e focar a mente.
 - Selecione **Relaxe e concentre-se (curto)** para relaxar o corpo e focar a mente em um período de tempo mais curto.
 - Selecione **Tranquilidade** para diminuir seu nível de estresse e se preparar para dormir.
- 4 Se necessário, selecione **Realizar treino**.
- 5 Pressione  para iniciar a atividade.
- 6 Siga as instruções na tela enquanto o relógio o guia através dos exercícios de respiração.
- 7 Pressione  para pular para a próxima etapa na fase de respiração.
- 8 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.
Sua frequência respiratória média e frequência cardíaca média são exibidas.
- 9 Deslize para a esquerda.
- 10 Selecione **Todas as estatísticas**.
Sua frequência cardíaca média, frequência cardíaca máxima, frequência respiratória média e alteração de estresse são exibidas.

Registro de uma atividade de meditação


Você pode usar uma sessão guiada ou criar sua própria atividade de meditação.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
 - 2 Selecione **Atividades > Outros > Meditação**.
 - 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Livre** para registrar uma atividade de meditação aberta e não estruturada.
 - Selecione **Sessão** para seguir uma sessão guiada com áudio.
 - Selecione **Personalizado** para criar uma sessão personalizada com áudio.
 - 4 Se necessário, pressione  ou siga as instruções na tela.
 - 5 Pressione  para iniciar o temporizador de atividade.
O relógio apresenta um temporizador de contagem decrescente ou uma intenção.
 - 6 Selecione uma opção:
 - Selecione  para ouvir o áudio da meditação pelo alto-falante externo e ajustar o volume do alto-falante.
 - Conecte seus fones de ouvido para ouvir o áudio da meditação (*Conectar fones de ouvido Bluetooth®*, página 106).
- NOTA:** as notificações são desativadas durante a atividade de meditação.
- 7 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.


Jogos

Usando o aplicativo Garmin GameOn™

Ao emparelhar o relógio com o computador, você pode gravar uma atividade de jogos no relógio e visualizar métricas de desempenho em tempo real no computador.

- 1 Em seu computador, acesse www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin_GameOn e baixe o app Garmin GameOn.
- 2 Siga as instruções na tela para concluir a instalação.
- 3 Inicie o app Garmin GameOn.
- 4 Quando o app Garmin GameOn solicitar o emparelhamento do seu relógio, pressione  e selecione **Atividades > Outros > Jogos** no seu relógio.
NOTA: enquanto seu relógio Garmin GameOn estiver conectado ao app, as notificações e outros recursos Bluetooth® serão desativados no relógio.
- 5 Selecione **Emparelhar agora**.

6 Selecione seu relógio na lista e siga as instruções na tela.

DICA: você pode clicar em  > **Configurações** para personalizar as configurações, revisar o tutorial ou remover um relógio. O app Garmin GameOn reconhece seu relógio e configurações na próxima vez que você abrir o app. Se necessário, você pode emparelhar o relógio com outro computador (*Emparelhar seus sensores sem fio*, página 83).

7 Selecione uma opção:

- No seu computador, inicie um jogo suportado para iniciar automaticamente a atividade de jogos.
- No seu relógio, inicie uma atividades de jogos manual (*Gravar uma atividade de jogos manual*, página 38).

O app Garmin GameOn mostra suas métricas de desempenho em tempo real. Quando você conclui sua atividade, o app Garmin GameOn exibe o resumo da atividade de jogos e as informações da partida.

Gravar uma atividade de jogos manual

Você pode gravar uma atividade de jogos no seu relógio e inserir estatísticas manualmente para cada partida.

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Atividades** > **Outros** > **Jogos**.

3 Selecione **Ignorar**.

4 Selecionar um tipo de jogo.

5 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.

6 Pressione  no final da partida para registrar o resultado da partida ou a colocação.

7 Pressione  para iniciar uma nova partida.

8 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Personalizar atividades e aplicativos

Você pode personalizar a lista de atividades e aplicativos, visores de dados, campos de dados e outras configurações.



Personalizando a lista de aplicativos

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Editar**.

3 Selecione **Adicionar** e selecione um ou mais aplicativos para adicionar à lista de aplicativos.

4 Selecione uma opção:

- Para alterar a localização de um aplicativo na lista, selecione o aplicativo, role para cima ou para baixo para movê-lo e pressione  para selecionar a nova localização.
- Para remover um aplicativo da lista, selecione o aplicativo e selecione .

5 Selecione **Concluído**.

Personalizar sua lista de atividades favoritas

Sua lista de atividades favoritas fornece acesso rápido às atividades que você mais usa.



1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecionar **Atividades**.

Se você já tiver selecionado suas atividades favoritas, elas serão exibidas na parte superior da lista.

3 Selecione **Editar**.

4 Selecione uma opção:

- Para alterar a posição de uma atividade na lista, selecione a atividade, role para cima ou para baixo para movê-la e pressione  para selecionar a nova posição.
- Para remover uma atividade favorita, selecione a atividade e selecione .
- Para adicionar uma atividade favorita, selecione **Adicionar** e selecione uma ou mais atividades.

Fixar uma atividade favorita na lista

Você pode fixar até três atividades favoritas no topo dos aplicativos e das listas de atividades.

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Atividades** > **Editar**.

3 Desça até uma atividade favorita (*Personalizar sua lista de atividades favoritas*, página 38).

4 Selecione  ao lado da atividade favorita.

Da próxima vez que você abrir os aplicativos e a lista de atividades, a atividade fixada será exibida no topo da lista.

Personalizando telas de dados


Você pode mostrar, ocultar e alterar o layout e o conteúdo das telas de dados para cada uma das atividades.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.
- 3 Role para baixo e selecione as configurações da atividade.
- 4 Selecione **Visor de dados**.
- 5 Role até o visor de dados que deseja personalizar.
- 6 Toque em um campo de dados.
- 7 Deslize para cima ou para baixo e selecione uma categoria de campo de dados.
- 8 Deslize para cima ou para baixo e selecione os dados a serem exibidos no campo.

DICA: para obter uma lista de todos os campos de dados disponíveis, acesse [Campos de dados](#), página 129. Nem todos os campos de dados estão disponíveis para todos os tipos de atividade.

- 9 Deslize para a esquerda.
- 10 Selecione uma opção:
 - Selecione **Layout** para ajustar a quantidade de campos de dados na tela de dados.
 - Selecione **Reordenar** para alterar o local da tela de dados no loop.
 - Selecione **Remover** para remover a tela de dados do loop.
- 11 Se necessário, selecione **Adicionar novo** para adicionar uma tela de dados no loop.
Você pode adicionar uma tela de dados personalizada ou selecionar uma entre as telas de dados predefinidas.

Criando uma atividade personalizada

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** > **Editar** > **Adicionar**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione  para criar uma atividade personalizada a partir de suas atividades salvas.
 - Selecione **Outros** > **Outros** para criar uma nova atividade personalizada.
- 4 Se necessário, selecione um tipo de atividade.
- 5 Selecione um nome ou insira um nome personalizado.
Nomes de atividade em duplicidade incluem um número, por exemplo, Bicicleta(2).
- 6 Selecione uma opção:
 - Selecione uma opção para personalizar as configurações de uma atividade específica. Por exemplo, você pode personalizar as telas de dados ou os recursos automáticos.
 - Selecione **Concluído** para salvar e usar a atividade personalizada.

Configurações de atividade

Estas configurações permitem que você personalize cada atividade pré-carregada com base em suas necessidades. Por exemplo, você pode personalizar o visor de dados e ativar alertas e recursos de treinamento. Algumas configurações não estão disponíveis para certos tipos de atividades. Alguns tipos de atividade têm listas de configurações separadas.

No visor do relógio, deslize para a esquerda, selecione **Atividades**, selecione uma atividade, role a tela para baixo e selecione as configurações da atividade.

Distância 3D: calcula a distância percorrida usando a mudança de elevação, bem como o seu movimento horizontal sobre o solo.

Velocidade 3D: calcula sua velocidade usando a mudança de elevação, bem como o seu movimento horizontal sobre o solo.

Cor destacada: define a cor de destaque para o ícone da atividade.

Adicionar atividade: adiciona um tipo de atividade a uma atividade poliesportiva.


Alertas: define os alertas de treinamento ou navegação para a atividade ([Alertas de atividade](#), página 41).

Configuração do altímetro: define a altitude de voo com base na localização ou ajuste manual do relatório meteorológico do aeródromo (METAR) mais próximo (*Configurando a pressão barométrica manualmente*, página 21).

Saída de áudio: define o dispositivo de áudio a ser usado para alertas (*Reproduzindo alertas de voz durante uma atividade*, página 42).

Elevação automática: detecta alterações de elevação usando o altímetro incorporado e exibe automaticamente os dados de escalada relevantes (*Ativar elevação automática*, página 43).

Voo automático: inicia uma atividade VOO automaticamente quando o relógio detecta um voo. É possível ajustar a sensibilidade da taxa de subida e ativar os dados do app Garmin Pilot™ para evitar falsas detecções.

Auto Lap: define as opções para o recurso Auto Lap® para marcar as voltas automaticamente. A opção **Por distância** marca as voltas a uma distância específica. A opção **Por posição** marca voltas em um local onde você pressionou anteriormente . A opção **Seleção automática** aciona alertas de voltas nos pontos de percurso de milhas ou quilômetros ao correr um percurso com sensores de cronometragem, como algumas maratonas certificadas, ou na distância definida na configuração **Distância automática**. Ao concluir uma volta, uma mensagem de alerta de volta personalizável é exibida. Esse recurso é útil para comparar o seu desempenho em diversos momentos de uma atividade.

Auto Pause: define as opções do recurso Auto Pause® para parar de registrar dados quando você parar de mover ou quando estiver abaixo de uma velocidade específica. Este recurso é útil se a sua atividade incluir semáforos ou outros locais onde você deverá parar.

Descanso automático: cria automaticamente um intervalo de descanso quando você para de se mover durante uma atividade de natação em piscina (*Descanso automático e descanso manual da natação*, página 27).

Corrida automática: detecta automaticamente treinos de esqui e snowboard usando o acelerômetro integrado (*Visualizar as corridas de esqui*, página 36).

Rolagem automática: percorre automaticamente todos os visores de dados da atividade enquanto o temporizador da atividade está em execução.

Definir automaticamente: inicia e interrompe treinos automaticamente durante uma atividade de treinamento de força.

Auto Sport Change: detecta automaticamente a transição para o próximo esporte em uma atividade poliesportiva, como o triatlo.

Início automático: inicia automaticamente o temporizador de atividade quando você começa a se mover (por exemplo, **Motocross**).

Transmissão de frequência cardíaca: transmite automaticamente os dados de frequência cardíaca do seu relógio para dispositivos emparelhados quando você inicia a atividade (*Transmissão de dados de frequência cardíaca*, página 96).

Transmitir para GameOn: transmite automaticamente os dados biométricos para o app Garmin GameOn™ quando você inicia uma atividade de jogo (*Usando o aplicativo Garmin GameOn™*, página 37).

Início de contagem regressiva: ativa um temporizador de contagem regressiva para intervalos de nado na piscina.

Visor de dados: personaliza o visor de dados e adiciona novos visores de dados para a atividade (*Personalizando telas de dados*, página 39).

Editar peso: solicita que você adicione a carga usada em uma série de exercícios durante um treino de força ou atividade de cardio.

Finalizando alertas: define um alerta para dois ou cinco minutos antes do término da atividade meditação.

Estroboscópio de lanterna: define o modo, a velocidade e a cor do estroboscópio de lanterna de LED durante a atividade.

Seleção de equipamento: depois de concluir uma atividade, solicita que você selecione o equipamento usado durante a atividade. Você pode adicionar e excluir equipamentos na sua conta Garmin Connect™ (*Garmin Connect™*, página 90).

Sistema de classificação: define o sistema de classificação da dificuldade da rota para atividades de escalada.



Alertas em voo: define alertas de voo para nível de oxigênio, tanque de combustível, altitude e muito mais (*Configurar alertas para aviação*, página 19).

Modo de pular corda: define a meta de atividade de pular corda como aberta, com tempo definido ou por número de repetições.

Número da pista: define o número da pista para corrida em pista.

Voltas: define as configurações das opções **Auto Lap**, **Tecla de voltas** e **Alerta de voltas**.

Alerta de voltas: define os campos de dados a serem apresentados para as voltas.

Tecla de voltas: ativa o botão  para gravar uma volta ou descanso durante uma atividade. Você também pode definir o comportamento padrão para o botão  durante uma atividade multiesportiva.

Bloquear dispositivo: bloqueia a tela sensível ao toque e os botões durante uma atividade poliesportiva para evitar pressionar acidentalmente os botões e a tela sensível ao toque. Você pode pressionar qualquer botão para desbloquear o relógio.

Metrônomo: emite sons ou vibrações de forma regular para ajudar você a melhorar seu desempenho, treinando com uma cadência mais rápida, mais lenta, ou mais consistente. Você pode definir os batimentos por minuto (bpm) da cadência que deseja manter, a frequência dos batimentos e as configurações de som.

Rastreamento de obstáculo: salva os locais dos obstáculos a partir da primeira volta do percurso. Em voltas repetidas do percurso, o relógio usa os locais salvos para alternar entre obstáculos e intervalos de corrida (*Registrar uma atividade de corrida com obstáculos, página 25*).

Condição de desempenho: ativa o recurso de condição de desempenho durante uma atividade (*Condição de desempenho, página 65*).

Peso da mochila: define o peso da mochila que você está usando.

Tamanho da piscina: define o comprimento da piscina para natação.

Potência média: controla se o relógio inclui valores de zero para dados de potência da bicicleta que ocorrem quando você não está pedalando.

Tempo limite para economia de energia: define o tempo limite para o relógio permanecer no modo de atividade enquanto espera que você inicie a atividade, por exemplo, enquanto você aguarda o início de uma corrida. A opção **Normal** define o relógio para entrar no modo de baixo consumo após 5 minutos de inatividade. A opção **Estendido** define o relógio para entrar no modo de baixo consumo após 25 minutos de inatividade. O modo estendido pode resultar em vida útil mais curta da bateria entre as cargas.

Registrar temperatura: registra a temperatura ambiente ao redor do relógio ou de um sensor de temperatura emparelhado.

Registrar VO2 máximo: grava uma estimativa máx. de VO2 durante uma atividade que normalmente não é de desempenho, como **Corrida em trilha**.

Renomear: define o nome da atividade.

Contagem de repetições: registra as contagens de repetições durante um treino. A opção **Somente treinos** registra as contagens de repetições somente durante treinos guiados.

Repetir: registra as repetições para atividades poliesportivas. Por exemplo, você pode usar essa opção para atividades que incluam múltiplas transições, como swimrun.

Repor predefinições: redefine as configurações da atividade.

Estatísticas da rota: registra as estatísticas de rota para atividades de escalada indoor.

Potência de corrida: registra dados da potência de corrida e personaliza as configurações (*Configurações de potência de corrida, página 85*).

Corridas: define as configurações das opções **Tecla de voltas** e **Alerta de voltas**. Você também pode ativar ou desativar **Corrida automática**.

Satélites: define o sistema de satélite a ser utilizado na atividade (*Configurações do satélite, página 43*).

Autoavaliação: define com que frequência você avalia sua percepção de esforço da atividade (*Avaliar uma atividade, página 18*).

Detecção de braçada: detecta automaticamente o seu tipo de braçada para natação em piscina.

Bloqueio de toque: permite deslizar o dedo de cima para baixo na tela para desbloquear a tela sensível ao toque.

Detecção de trajeto: detecta automaticamente se você está em uma pista de corrida.

Transições: habilita transições para atividades multiesportivas.

Unidad: define as unidades de medida para a atividade.

Alertas vibratórios: notificam você para inspirar ou expirar durante uma atividade de respiração. Ativa vibração nos alertas durante uma atividade de voo.

Vídeos de treino: reproduzem animações educativas de treino para uma atividade de força, cardio, ioga ou pilates. As animações estão disponíveis para treinos e treinos pré-instalados baixados da sua conta Garmin Connect.

Alertas de atividade

É possível definir alertas para cada atividade, o que pode ajudar você a treinar usando metas específicas, aumentar o conhecimento sobre seu ambiente e navegar até o seu destino. Alguns alertas estão disponíveis

apenas para atividades específicas. Há três tipos de alertas: alertas de evento, alertas de intervalo e alertas recorrentes.

Alerta de evento: um alerta de evento notifica você uma vez. O evento é um valor específico. Por exemplo, é possível definir o relógio para alertar você após ter queimado um determinado número de calorias.

Alerta de intervalo: um alerta de intervalo notifica você sempre que o relógio estiver acima ou abaixo de um determinado intervalo de valores. Por exemplo, é possível configurar o relógio para alertar você sempre que sua frequência cardíaca estiver abaixo de 60 bpm (batimentos por minuto) e acima de 210 bpm.

Alerta recorrente: um alerta recorrente notifica você sempre que o relógio registrar um intervalo ou valor especificado. Por exemplo, é possível definir o relógio para alertar você a cada 30 minutos.

Nome do alerta	Tipo de alerta	Descrição
Cadência	Alcance	Você pode definir valores mínimo e máximo de cadência.
Calorias	Evento, recorrente	Você pode definir a quantidade de calorias.
Personalizar	Evento, recorrente	Você pode selecionar uma mensagem existente ou criar uma mensagem personalizada, e escolher um tipo de alerta.
Distância	Evento, recorrente	Você pode definir um intervalo de distância.
Elevação	Alcance	Você pode definir valores mínimo e máximo de elevação.
Frequência cardíaca	Alcance	Você pode definir valores mínimo e máximo de frequência cardíaca ou selecionar mudanças de zona. Consulte Sobre zonas de frequência cardíaca, página 108 e Cálculos da zona de frequência cardíaca, página 110 .
Ritmo	Alcance	Você pode definir valores mínimo e máximo de ritmo.
Ritmo	Recorrente	Você pode definir um ritmo desejado de natação.
Liga/desliga	Alcance	Você pode definir o nível alto e baixo de potência.
Proximidade	Evento	Você pode definir um raio a partir de um local salvo.
Corrida/caminhada	Recorrente	Você pode definir intervalos de descanso regulares para caminhada.
Potência de corrida	Evento, alcance	Você pode definir valores mínimo e máximo da zona de potência.
Velocidade	Alcance	Você pode definir valores mínimo e máximo de velocidade.
Índice de braçadas	Alcance	Você pode definir braçadas altas ou baixas por minuto.
Hora	Evento, recorrente	Você pode definir um intervalo de tempo.
Temporizador de pista	Recorrente	Você pode definir um intervalo de tempo da pista em segundos.

Configurar um alerta

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.
NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.
- 3 Role para baixo e selecione as configurações da atividade.
- 4 Selecione **Alertas**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Adicionar novo** para adicionar um novo alerta para a atividade.
 - Selecione o nome do alerta para editar um alerta existente.
- 6 Se necessário, selecione o tipo de alerta.
- 7 Selecione uma zona, digite os valores mínimo e máximo, ou um valor personalizado, para o alerta.
- 8 Se necessário, ative o alerta.

Para alertas de eventos e alertas recorrentes, será exibida uma mensagem sempre que você atingir o valor de alerta. Para alertas de intervalo, será exibida uma mensagem toda vez que você ultrapassar o limite superior ou inferior do intervalo especificado (valores mínimo e máximo).

Reproduzindo alertas de voz durante uma atividade

O seu relógio pode reproduzir anúncios de status motivacionais durante uma corrida ou qualquer outra atividade. Durante um alerta de voz, o relógio ou o telefone diminui o volume do áudio principal para reproduzir o anúncio.

NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Configurações > Modos de foco > Atividades > Alertas de voz.**

3 Selecione uma opção:

- Para definir alertas de voz para serem reproduzidos pelo alto-falante do relógio, selecione **Saída de áudio > Relógio.**
- Para definir alertas de voz para serem reproduzidos pelo telefone ou pelos fones de ouvido Bluetooth® conectados, se disponível, selecione **Saída de áudio > Dispositivos conectados.**
- Para ouvir um alerta a cada volta, selecione **Alerta de voltas.**
- Para personalizar alertas com suas informações de ritmo e velocidade, selecione **Alerta de velocidade/ritmo.**
- Para personalizar alertas com suas informações de frequência cardíaca, selecione **Alerta de frequência cardíaca.**
- Para personalizar alertas com os dados de potência, selecione **Alertas de potência.**
- Para ouvir alertas ao iniciar ou interromper o temporizador da atividade, incluindo o recurso Auto Pause®, selecione **Eventos de temporizador.**
- Para ouvir alertas de treino como um aviso de áudio, selecione **Alertas de treino.**
- Para que os alertas da atividade sejam reproduzidos como um aviso de áudio, selecione **Alertas de atividade** (*Alertas de atividade, página 41*).
- Para ouvir os alertas de segurança de ciclismo do radar conectado Varia™ e os sensores de luz da bicicleta serem reproduzidos como um alerta de voz, selecione **Alertas de segurança de ciclismo** (*Sensores sem fio, página 82*).

Ativar elevação automática

Você pode usar o recurso de elevação automática para detectar alterações de elevação automaticamente. É possível usá-lo durante atividades, como escalada, caminhada, corrida ou ciclismo.

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.

NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.

3 Role para baixo e selecione as configurações da atividade.

4 Selecione **Elevação automática > Estado.**

5 Selecione **Sempre** ou **Quando não estiver navegando.**


6 Selecione uma opção:

- Selecione **Tela na corrida** para identificar qual tela de dados é exibida durante uma corrida.
- Selecione **Tela na escalada** para identificar qual tela de dados é exibida durante escaladas.
- Selecione **Velocidade vertical** para definir uma taxa de subida sobre tempo.
- Selecione **Alternação de modo** para definir a velocidade com que o dispositivo alternará os modos.

NOTA: a opção Tela atual permite que você alterne automaticamente para a última tela que estava visualizando antes que a transição de escalada automática tenha ocorrido.

Configurações do satélite

Você pode alterar as configurações de satélite para personalizar os sistemas de satélite usados em cada atividade. Para obter mais informações sobre sistema de satélite, acesse garmin.com/aboutGPS.

No visor do relógio, pressione , selecione **Atividades**, escolha uma atividade, role para baixo, selecione as configurações da atividade e toque em **Satélites**.

NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.

Desligado: desativa os sistemas de satélite da atividade.

Usar padrão: permite que o relógio use a configuração padrão do modo de foco da atividade para satélites (*Personalizando o modo de foco da atividade, página 94*).

Somente GPS: ativa o sistema de satélite do GPS.

Todos os sistemas: ativa vários sistemas de satélite. Usar vários sistema de satélite juntos oferece um melhor desempenho em ambientes desafiadores e obtém o posicionamento mais rápido do que usando apenas o GPS. No entanto, usar vários sistemas pode reduzir a duração da bateria mais rapidamente do que usando apenas o GPS.

Todos + Multiband: ativa vários sistemas de satélite em várias bandas de frequência. Os sistemas multibanda usam várias bandas de frequência e permitem registros de trajetos mais consistentes, melhor posicionamento, aprimoramento de erros de imagem duplicada e menos atrasos do sinal devido a obstáculos atmosféricos ao usar o relógio em ambientes desafiadores.

Seleção automática: permite que o relógio use tecnologia SatIQ™ para selecionar dinamicamente o melhor sistema multibanda com base em seu ambiente. A configuração Seleção automática oferece a melhor precisão de posicionamento e, ao mesmo tempo, prioriza a vida útil da bateria.

UltraTrac: registra os pontos de trajeto e dados do sensor com menos frequência. Habilitar o recurso UltraTrac aumenta a vida útil da bateria, mas reduz a qualidade das atividades registradas. Você deve usar o recurso UltraTrac para atividades que exijam mais uso da bateria e para as quais as atualizações frequentes de dados do sensor sejam menos importantes.

Aparência

Você pode personalizar a aparência do visor do relógio e os recursos de acesso rápido no loop de mini Widgets e no menu de controles.

Configurações da interface do relógio

Você pode personalizar a aparência da interface do relógio selecionando layout, cores e dados adicionais. Além disso, é possível fazer download personalizado de interfaces na loja do Connect IQ™.

Personalizar o visor do relógio

Você pode personalizar as informações e a aparência do visor do relógio ou ativar um visor do relógio Connect IQ™ instalado ([Download de recursos do Connect IQ™](#), página 92).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Visor do relógio**.
- 3 Role para visualizar as opções de visor do relógio.
- 4 Selecione **Adicionar novo** para escolher entre opções adicionais de visor do relógio.
- 5 Selecione um visor do relógio e deslize para a esquerda.
- 6 Selecione uma opção:

NOTA: alguns visores do relógio não disponibilizam certas opções.

- Para ativar o visor do relógio, selecione **Aplicar**.
- Para adicionar ou alterar uma cor de destaque para a tela do relógio, selecione **Cor destacada**.
- Para alterar a cor de fundo, selecione **Cor de fundo**.
- Para mudar os dados exibidos no visor do relógio, selecione **Dados**.
- Para mudar a cor dos dados exibidos no visor do relógio, selecione **Cor dos dados**.
- Para selecionar um estilo alternativo para o visor do relógio, selecione **Estilos**.
- Para alterar o local a ser usado para os dados de previsão meteorológica para aviação, selecione **Estação meteorológica** e selecione um local.
- Para remover o visor do relógio, selecione **Excluir**.

Informações rápidas

O relógio vem com mini Widgets que fornecem informações rápidas ([Visualizar informações rápidas](#), página 47). Alguns mini Widgets exigem conexão Bluetooth® com um smartphone compatível.

Algumas informações rápidas não estão visíveis por padrão. Você pode adicioná-los manualmente à lista de mini widgets ([Personalizar Lista de Visualização Rápida](#), página 47). Alguns mini widgets aparecem em um agrupamento de métricas relacionadas, como as de saúde ou desempenho em atividades.

DICA: você também pode baixar mini widgets da loja Connect IQ™ Store ([Recursos Connect IQ](#), página 92).

Nome	Descrição
Fusos horários alternativos	Exibe a hora atual do dia em outros fusos horários (Adicionar fusos horários alternativos , página 74).
Aclimação de altitude	Em altitudes acima de 800 m (2625 pés), exibe gráficos que mostram os valores corrigidos pela altitude para a leitura média do oxímetro de pulso, frequência respiratória e frequência cardíaca em repouso nos últimos sete dias.
Altímetro	Exibe sua elevação aproximada com base nas alterações de pressão.
Bateria	Exibe a duração estimada da bateria e os dados recentes de uso da bateria, incluindo uma análise detalhada do uso da bateria por atividade e recurso.
Barômetro	Exibe os dados de pressão ambiental com base na elevação.
Body Battery™	Com uso diário, exibe o seu nível de Body Battery atual e um gráfico do seu nível nas últimas horas (Body Battery™ , página 48).
Calendário	Exibe reuniões futuras salvas no calendário do seu smartphone.
Calorias	Exibe suas informações de calorias para o dia atual.
Controles da câmera	Permite tirar uma foto e gravar um clipe de vídeo manualmente quando estiver emparelhado com uma câmera com lanterna frontal ou traseira Varia™ compatível (Usar os controles da câmera Varia™ , página 85).
Bússola	Exibe uma bússola eletrônica.

Nome	Descrição
Contagens regressivas	Apresenta os próximos eventos de contagem regressiva.
Desempenho no ciclismo	Exibe métricas de desempenho de ciclismo, como seu VO2 máximo e estimativas de FTP.
Andares subidos	Registra os andares subidos e o progresso em direção ao seu objetivo.
Garmin® coach	Exibe os treinos programados ao selecionar um plano de treino adaptativo Garmin do coach a em sua conta Garmin Connect™. O plano se ajusta ao seu nível atual de bem-estar, às suas preferências de treino e agenda e à data da corrida, se aplicável.
Golfe	Exibe pontuações e estatísticas da sua última partida de golfe.
Health Snapshot™	Inicia uma sessão Health Snapshot em seu relógio que registra várias métricas importantes de saúde enquanto você fica parado por dois minutos. Ele fornece uma visão geral do seu estado cardiovascular. O relógio registra métricas como frequência cardíaca média, nível de estresse e frequência respiratória. Exibe resumos de suas sessões de Health Snapshot salvas (<i>Health Snapshot™</i> , página 11).
Status de saúde	Exibe métricas de saúde, como respiração e temperatura da pele. DICA: você pode selecionar cada fator para visualizar seu histórico, ver sua referência e obter informações sobre seus dados (<i>Status de saúde</i> , página 48).
Frequência cardíaca	Exibe sua frequência cardíaca atual em batimentos por minuto (bpm) e um gráfico da sua frequência cardíaca média em repouso (RHR).
Histórico	Exibe seu histórico de atividades e um gráfico de suas atividades gravadas (<i>Utilizar histórico</i> , página 71).
Status de VFC	Exibe sua média de sete dias da variabilidade da frequência cardíaca durante a noite (<i>Status da variabilidade da frequência cardíaca</i> , página 65).
Minutos de intensidade	Monitora o tempo gasto participando de atividades moderadas à vigorosas, sua meta semanal de minutos de intensidade e o seu progresso em direção à sua meta.
Controles inReach®	Envia mensagens por meio do seu dispositivo emparelhado inReach (<i>Usando o inReach® remoto</i> , página 85).
Jet Lag Adviser	Exibe seu relógio interno durante a viagem e fornece orientações para ajudá-lo a se aclimatizar ao fuso horário de seu destino (<i>Como usar o Jet Lag Adviser</i> , página 51).
Última atividade	Exibe um breve resumo da última atividade registrada.
Último voo	Exibe um breve resumo do último voo registrado.
Último percurso	Exibe um breve resumo da sua última atividade gravada e do histórico do esporte especificado.
Última corrida	
Última natação	
Última propulsão	
Registro do estilo de vida	Monitora seus comportamentos diários e permite que você veja como eles afetam determinadas métricas de saúde no aplicativo Garmin Connect (<i>Registro do estilo de vida</i> , página 49).
Luzes	Fornecer controles de luzes da bicicleta quando você tem uma luz Varia emparelhada com o seu relógio D2™ Air X15.
Messenger	Apresenta as conversas do seu app Garmin Messenger™ e permite responder a mensagens a partir do seu relógio (<i>App Garmin Messenger™</i> , página 92).
Fase da lua	Exibe os horários do nascer e pôr da lua, juntamente com a fase da lua, com base em sua posição de GPS.
Música	Oferece controles do reprodutor de músicas de seu smartphone ou de músicas no relógio.
Cochilos	Exibe o tempo total de cochilo e os ganhos do nível da Body Battery. Você pode iniciar o temporizador de cochilo e definir um alarme para acordar.
Notificações	Exibe alertas de chamadas recebidas, mensagens de texto, atualizações de redes sociais e muito mais com base nas configurações de notificação do telefone (<i>Como habilitar notificações do telefone</i> , página 87).
Nutrição	Exibe sua visão geral diária de nutrição, incluindo calorias e macronutrientes. Você também pode registrar sua ingestão de alimentos. É necessário ter uma assinatura Garmin Connect+™ ativa para monitorar e visualizar sua nutrição (<i>Assinatura Garmin Connect+™</i> , página 90).


Nome	Descrição
PLANESYNC™	Exibe dados aviônicos de uma aeronave conectada em sua conta Garmin Pilot™ (<i>Como visualizar dados do PLANESYNC™, página 14</i>).
Corrida principal	Exibe o evento de corrida que você designar como a corrida principal em seu calendário Garmin Connect .
Oxímetro de pulso	Permite fazer uma leitura manual do oxímetro de pulso (<i>Obter leituras do oxímetro de pulso, página 97</i>). Se você estiver muito ativo para o relógio determinar a leitura do oxímetro de pulso, as medições não serão registradas.
Propulsões	No modo cadeira de rodas, monitora sua contagem diária de propulsões em cadeira de rodas, o objetivo de propulsões e os dados dos dias anteriores (<i>Modo cadeira de rodas, página 108</i>).
Calendário de corrida	Exibe seus próximos eventos de corrida definidos em seu calendário Garmin Connect .
Recuperação	Exibe seu tempo de recuperação. O tempo máximo é de quatro dias.
Respiração	Sua frequência respiratória atual em respirações por minuto e a média de sete dias. Você pode fazer uma atividade de respiração para ajudar a relaxar.
Desempenho na corrida	Exibe métricas de desempenho de corrida, como sua estimativa de VO2 máximo de limiar de lactato.
Treinador do sono	Fornecer recomendações para sua necessidade de sono com base no histórico de sono e atividade, ritmo circadiano, status de VFC e cochilos. NOTA: você pode visualizar os insights do sono, ativar o modo de sono, definir alarmes e atualizar as configurações de sono.
Sleep Score	Exibe o tempo total de sono, uma classificação do sono e informações sobre as fases do sono da noite anterior. Você também pode visualizar quaisquer variações de respiração durante a noite (<i>Monitoramento do sono, página 55</i>).
Placares esportivos	Monitora equipes esportivas profissionais ou de faculdade com pontuações e dados em tempo real.
Degraus	Rastreia sua contagem de passos diária, objetivo de passos e dados para os dias anteriores.
Estoques	Exibe uma lista personalizável de ações (<i>Adicionando uma ação, página 51</i>).
Estresse	Exibe seu nível de estresse atual e um gráfico de seu nível de estresse. Você pode fazer uma atividade de respiração para ajudar a relaxar. Se você estiver muito ativo para o relógio determinar seu nível de estresse, as medições de estresse não serão registradas.
Nascer e Pôr-do-sol	Exibe os horários do nascer do sol, pôr-do-sol e crepúsculo civil.
Disposição	Exibe uma pontuação e uma mensagem curta que ajuda a determinar o quanto você está pronto para o treinamento a cada dia.
Status de treino	Exibe o status de treino atual e carga de treinamento, que mostra a você como o treino afeta seu nível de condicionamento e desempenho.
Pontos de parada	Exibe informações sobre o ponto de parada de aviação mais próximo, incluindo frequências de rádio, informações sobre a pista, condições meteorológicas e opções de navegação (<i>Visualizar pontos de paradas de aviação, página 15</i>).
Clima	Exibe a temperatura atual e a previsão do tempo. Você pode visualizar os atuais relatórios meteorológicos do aeródromo (METAR) e as previsões do aeródromo terminal (TAF) para os aeroportos mais próximos (<i>Visualizar informações meteorológicas para aviação, página 20</i>).
Monitoramento de peso	Exibe suas tendências e histórico de peso recentes. Você pode inserir seu peso manualmente. Se você tiver uma balança Index™ emparelhada com sua conta Garmin Connect, seus dados de peso serão exibidos nos Mini Widgets.

Visualizar informações rápidas

- No visor do relógio, deslize para cima.
O relógio passa pelo loop de mini Widgets.
- Selecione uma informação rápida para visualizar mais informações.
- Deslize para a esquerda para visualizar outras opções e funções de um mini widget.

Personalizar Lista de Visualização Rápida

- 1 No visor do relógio, deslize para cima.
O relógio percorre a lista de visualização rápida.
- 2 Selecione **Editar**.

- 3 Selecione uma visualização rápida.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para remover uma visualização rápida da lista, selecione .
 - Para alterar a posição de uma visualização rápida na lista, selecione a visualização rápida e arraste até a posição desejada na tela.
- 5 Se necessário, selecione **Adicionar** para adicionar uma visualização rápida à lista.

Body Battery™

O relógio analisa a variabilidade de sua frequência cardíaca, nível de estresse, qualidade do sono e dados de atividades para determinar o seu nível geral de Body Battery. Como um medidor de gás em um carro, ele indica a quantidade de energia de reserva disponível. A taxa de nível de Body Battery varia entre 5 e 100, em que de 5 a 25 é energia de baixa reserva, de 26 a 50 é energia de reserva média, de 51 a 75 é energia de alta reserva, e de 76 a 100 é energia de reserva muito alta.

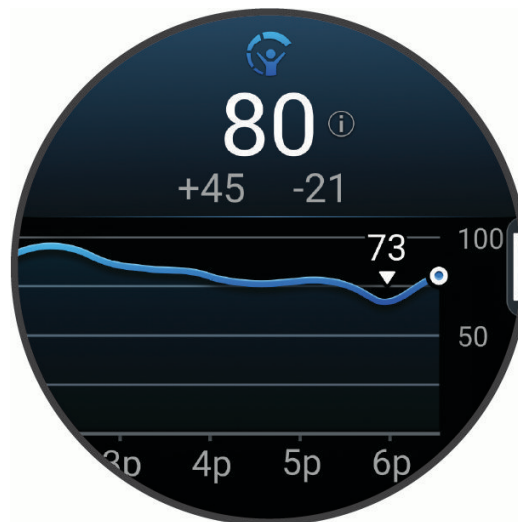
Você pode sincronizar o relógio com a sua conta Garmin Connect™ para visualizar o nível de Body Battery mais atualizado, tendências de longo prazo e detalhes adicionais (*Dicas para dados aprimorados de Body Battery™*, página 48).

Visualizar a informação rápida Body Battery™

A informação rápida Body Battery exibe o nível atual da sua Body Battery.

- 1 Deslize para cima para visualizar o mini widget Body Battery.

NOTA: talvez seja preciso adicionar a informação rápida ao seu loop de informações rápidas (*Personalizar Lista de Visualização Rápida*, página 47).
- 2 Selecione o mini widget para visualizar um gráfico dos seus últimos dados de Body Battery.



Você pode tocar em  para obter mais informações. Você pode selecionar  para opções de menu.

- 3 Passe o dedo na tela para cima a fim de visualizar um gráfico combinado da sua Body Battery e do seu nível de estresse.
- 4 Deslize para cima para visualizar uma lista de fatores que impactam seu nível de Body Battery. selecione cada fator para visualizar mais detalhes.

Dicas para dados aprimorados de Body Battery™

- Para obter resultados mais precisos, use o relógio enquanto dorme.
- Uma boa noite de sono recarrega sua Body Battery.
- A atividade extenuante e o estresse elevado podem fazer com que sua Body Battery seja drenada mais rapidamente.
- Ingestão de comida, bem como estimulantes como cafeína, não têm impacto em seu Body Battery.

Status de saúde

O mini widget Status de saúde fornece informações sobre sua saúde usando seus dados de sono. As métricas incluem sua frequência cardíaca, VFC, frequência respiratória, temperatura da pele e dados do oxímetro de pulso do sono. Depois de usar seu relógio por três semanas, você pode selecionar cada métrica para visualizar seu histórico, referências e insights.

DICA: cada métrica que aparece em azul está dentro da sua referência calculada. Cada métrica que aparece em laranja está fora do intervalo de sua referência.

Usar a informação de nível de estresse

O mini widget exibe seu nível de estresse atual e um gráfico correspondente. Ele também pode orientá-lo em uma atividade de respiração para ajudar você a relaxar.

1 Enquanto estiver sentado ou parado, role para exibir o mini widget de nível de estresse.

DICA: se você estiver muito ativo para que o relógio determine o seu nível de estresse, uma mensagem aparecerá em vez de um número com o nível de estresse. Você pode verificar novamente o seu nível de estresse após alguns minutos de inatividade.

2 Toque no mini widget para exibir um gráfico do nível de estresse das últimas quatro horas.

As barras azuis indicam os períodos de repouso. As barras amarelas indicam os períodos de estresse. As barras cinzentas indicam os horários de muita atividade para determinar o seu nível de estresse.

3 Deslize para cima ou para baixo para exibir os detalhes da pontuação de estresse e a pontuação média de estresse diária dos últimos sete dias.

4 Para iniciar uma atividade de respiração, deslize para a esquerda e selecione ✓.

Registro do estilo de vida

Use o mini Widget de registro de estilo de vida no seu relógio D2™ Air X15 para descobrir como os comportamentos diários afetam várias métricas de saúde, como sua pontuação de sono, frequência cardíaca em repouso e muito mais. Você pode registrar e acompanhar comportamentos que refletem seus hábitos e ações diárias, como o consumo tardio de cafeína, mergulhos em água fria ou leitura antes de dormir, no aplicativo Garmin Connect™ ([Acompanhar comportamentos de registro de estilo de vida, página 49](#)). Você pode até mesmo criar e acompanhar comportamentos personalizados.

Acompanhar comportamentos de registro de estilo de vida

Antes de usar o recurso de registro de estilo de vida, você deve ter uma conta Garmin Connect™, baixar o aplicativo Garmin Connect e emparelhar seu relógio Garmin® com o aplicativo Garmin Connect.

1 No app Garmin Connect, selecione •••.

2 Selecione **Estatísticas de saúde > Registro do estilo de vida**.

3 Siga as instruções na tela.

4 Configurar lembretes de registro (opcional).

Você pode visualizar relatórios detalhados de registro de estilo de vida no aplicativo Garmin Connect.

DICA: você pode habilitar o mini Widget de registro do estilo de vida no seu relógio para ver e registrar comportamentos de estilo de vida ([Personalizar Lista de Visualização Rápida, página 47](#)).

Saúde feminina

Monitoramento de ciclo menstrual

Seu ciclo menstrual é uma parte importante da sua saúde. Você pode usar o relógio para registrar sintomas físicos, libido, atividade sexual, dias de ovulação e muito mais ([Registrar as informações do ciclo menstrual, página 49](#)). Saiba mais e configure esse recurso nas configurações do Estatísticas de saúde do app Garmin Connect™. Você pode instalar o app de monitoramento da saúde feminina no app Connect IQ™ ([Download de recursos do Connect IQ™, página 92](#)).

- Monitoramento e detalhes do ciclo menstrual
- Sintomas físicos e emocionais
- Previsões de menstruação e fertilidade
- Informações sobre saúde e nutrição

NOTA: você pode usar o app Garmin Connect para adicionar e remover informações rápidas.

Registrar as informações do ciclo menstrual

Para poder registrar as informações do ciclo menstrual a partir do seu relógio D2™ Air X15, primeiro é necessário configurar o monitoramento de ciclo menstrual no app Garmin Connect™ e instalar o app de monitoramento da saúde feminina no app Connect IQ™ ([Download de recursos do Connect IQ™, página 92](#)).

1 Deslize para visualizar o mini widget de monitoramento da saúde feminina.

2 Toque na tela touchscreen.

3 Selecione +.

4 Se hoje for um dia do ciclo, selecione **Dia da menstruação > ✓**.

5 Selecione uma opção:

- Para classificar o fluxo de leve a intenso, selecione **Fluxo**.
- Para registrar seus sintomas físicos, como acne, dor nas costas e fadiga, selecione **Sintomas**.
- Para registrar o seu humor, selecione **Humor**.
- Para registrar a sua menstruação, selecione **Corrimento**.
- Para estabelecer a data atual como um dia de ovulação, selecione **Dia da ovulação**.
- Para registrar a sua atividade sexual, selecione **Atividade sexual**.
- Para medir seu libido em um escala ascendente, selecione **Libido**.
- Para estabelecer a data atual como um dia do ciclo, selecione **Dia da menstruação**.

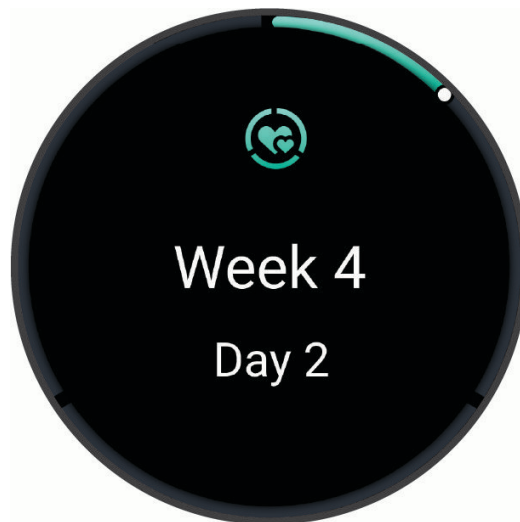
Acompanhamento de gravidez

O recurso de monitoramento da gravidez exibe atualizações semanais sobre sua gravidez e fornece informações de saúde e nutrição. Você pode usar seu relógio para registrar sintomas físicos e emocionais, leituras de glicemia e movimentos do bebê ([Registrar suas informações de gravidez, página 50](#)). Você pode obter mais informações sobre esse recurso e configurá-lo em Estatísticas de saúde no app Garmin Connect™.

Registrar suas informações de gravidez

Para poder registrar suas informações, primeiro é necessário configurar o monitoramento de gravidez no app Garmin Connect™ e instalar o app de monitoramento da saúde feminina no app Connect IQ™ ([Download e recursos do Connect IQ™, página 92](#)).

- 1 Deslize para visualizar o mini widget de monitoramento da saúde feminina.



- 2 Toque na tela touchscreen.

3 Selecione uma opção:

- Selecione **Sintomas** para registrar seus sintomas físicos, humor e muito mais.
- Selecione **Glicose sanguínea** para registrar seus níveis de glicemia antes e depois das refeições e antes de dormir.
- Selecione **Movimento** para usar um cronômetro ou temporizador para registrar os movimentos do bebê.

- 4 Siga as instruções na tela.

Personalizar o mini widget de clima

- 1 Arraste para cima para exibir o mini widget de clima.

- 2 Selecione o mini widget para visualizar o clima atual para a sua localização.

- 3 Deslize para a esquerda.

4 Selecione uma opção:

- Para atualizar as informações meteorológicas de acordo com a localização atual do seu GPS, selecione **Opções de clima > Atualizar localização atual**.

DICA: você deve aguardar enquanto o relógio localiza os satélites ([Obtendo sinais de satélite, página 123](#)).

- Para alterar as unidades de medida da temperatura, selecione **Opções de clima > Temperatura e** selecione a unidade de medida.

Como usar o Jet Lag Adviser

Antes de usar o mini widget Jet Lag Adviser, você deve planejar uma viagem no app Garmin Connect™ ([Como planejar uma viagem no Garmin Connect™ app, página 51](#)).

Você pode usar o mini widget Jet Lag Adviser enquanto viaja para ver como seu relógio interno se compara ao horário local e para receber orientação sobre como reduzir os efeitos do jet lag.

- 1 No visor do relógio, deslize para cima ou para baixo para visualizar o mini widget **Jet Lag Adviser**.
- 2 Selecione o mini widget para ver os detalhes sobre sua viagem e seu estado atual de jet lag.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para ver uma mensagem informativa sobre o seu nível atual de jet lag, toque em ⓘ.
 - Para ver uma linha do tempo de ações recomendadas para ajudar a reduzir os sintomas de jet lag, deslize para cima.

Como planejar uma viagem no Garmin Connect™ app

- 1 No app Garmin Connect, selecione ●●●.
- 2 Selecione **Treinamento & Planejamento > Jet Lag Adviser > Adicionar uma viagem**.
- 3 Siga as instruções na tela.

Adicionando uma ação

Antes de personalizar a lista de ações, você deve adicionar o mini widget de ações à lista de mini widgets ([Personalizar Lista de Visualização Rápida, página 47](#)).

- 1
- 2 No visor do relógio, deslize para cima para visualizar o mini widget de ações.
- 3 Selecione o mini widget de ações.
- 4 Selecione **Editar > Adicionar**.
- 5 Insira o nome da empresa ou o símbolo da ação que deseja adicionar e selecione ✓.
O relógio exibe os resultados da pesquisa.
- 6 Selecione a ação que você quer visitar.
- 7 Selecione a ação para visualizar mais informações.

DICA: para exibir a ação na lista de mini widgets, você pode pressionar ⌚ e selecionar **Definir como favorito**.

Controles

O menu de controles permite que você acesse rapidamente os recursos e as opções do relógio. Você pode adicionar, reordenar e remover opções do menu de controles ([Personalizando o Menu de controles, página 53](#)).

Em qualquer tela, pressione ⌚ e deslize de cima para baixo na tela.



Ícone	Nome	Descrição
	ABC	Selecione para abrir o app de altímetro, barômetro e bússola.
	Modo de avião	Selecione para ativar ou desativar o modo avião para desativar todas as comunicações sem fio.
	Despertador	Selecione para abrir o app de relógio (<i>Como configurar um alarme, página 73</i>) .
	Fusos horários alternativos	Selecione para visualizar a hora atual do dia em outros fusos horários (<i>Adicionar fusos horários alternativos, página 74</i>).
	Altímetro	Selecione para abrir a tela do altímetro.
	Assistência	Selecione para enviar uma solicitação de assistência (<i>Solicitar assistência, página 104</i>).
	Barômetro	Selecione para abrir a tela do barômetro.
	Economia de bateria	Selecione para ativar ou desativar o recurso de economia de bateria (<i>Personalização do Recurso de Economia de Bateria, página 111</i>).
	Brilho	Selecione para ajustar o brilho da tela (<i>Configurações de exibição e brilho, página 81</i>).
	Transmissão de frequência cardíaca	Selecione para ativar a transmissão de frequência cardíaca para um dispositivo emparelhado (<i>Transmissão de dados de frequência cardíaca, página 96</i>).
	Calculadora	Selecione para usar a calculadora, incluindo a calculadora de gorjetas.
	Calendário	Selecione para exibir os próximos eventos no calendário do seu telefone.
	Controles da câmera	Selecione para tirar uma foto e gravar um clipe de vídeo manualmente em um farol Varia™ compatível (<i>Usar os controles da câmera Varia™, página 85</i>).
	Relógios	Selecione para abrir o app Relógios para definir um alarme, temporizador, cronômetro ou visualizar fusos horários alternativos (<i>Relógios, página 73</i>).
	Mudança de cor	Selecione para mudar a tela para tons de vermelho, verde ou laranja para usar o relógio em condições de pouca luz.
	Bússola	Selecione para abrir a tela da bússola.
	Direct-To	Selecione para procurar um aeroporto pelo seu identificador, visualizar os pontos de parada mais próximos ou ver o seu aeroporto favorito (<i>Navegar até um aeroporto ou ponto de parada, página 22</i>).
	Visor	Selecione para desativar a tela para alertas, gestos e modo Sempre no visor (<i>Configurações de exibição e brilho, página 81</i>).
	Não perturbe	Selecione para ativar ou desativar o modo Não perturbe para escurecer a tela e desativar alertas e notificações. Por exemplo, você pode utilizar este modo enquanto estiver assistindo a um filme.
	Encontrar meu telefone	Selecione para reproduzir um alerta sonoro em seu telefone emparelhado, se ele estiver dentro do alcance do Bluetooth®. A intensidade do sinal do Bluetooth aparece no visor do relógio D2™ Air X15 e aumenta à medida que você se aproxima do telefone.
	Lanterna	Selecione para ativar a tela e usar o relógio como lanterna, estroboscópio ou padrão de socorro (<i>Usar o controle da lanterna, página 54</i>).
	Modo do foco	Selecione para alterar o modo de foco atual (<i>Modos de foco, página 94</i>).
	Garmin Share	Selecione para abrir o app Garmin Share (<i>Garmin Share, página 89</i>).
	Histórico	Selecione para visualizar seu histórico de atividades, registros e totais.
	Bloquear dispositivo	Selecione para bloquear os botões e a tela sensível ao toque para evitar pressionamentos e deslizamentos indesejáveis.
	Messenger	Selecione para abrir o app Messenger (<i>Usar o recurso Messenger, página 16</i>).
	Música	Selecione para controlar a reprodução de músicas em seu relógio ou no smartphone.
	Notificações	Selecione para exibir chamadas, mensagens de texto, atualizações de redes sociais e muito mais com base nas configurações de notificação do telefone (<i>Como habilitar notificações do telefone, página 87</i>).
	Telefone	Selecione para ativar ou desativar o Bluetooth e a conexão com o telefone emparelhado.

Ícone	Nome	Descrição
	Assistente do telefone	Selecione para conectar ao assistente de voz do telefone (<i>Usar o Assistente de telefone, página 86</i>).
	Desligar	Selecione para desligar o relógio.
	Oxímetro de pulso	Selecione para fazer uma leitura manual do oxímetro de pulso (<i>Obter leituras do oxímetro de pulso, página 97</i>).
	Salvar local	Selecione para salvar sua localização atual para retomá-la posteriormente.
	Configurações	Selecione para abrir o menu de configurações.
	Modo silencioso	Selecione para ativar o modo silencioso e desativar todos os sons.
	Cronômetro	Selecione para iniciar o cronômetro.
	Estroboscópio	Selecione para ligar o estroboscópio da lanterna LED. Você pode programar o relógio para piscar em um padrão selecionado ou criar um modo de estroboscópio personalizado (<i>Editar o estroboscópio da lanterna personalizado, página 54</i>).
	Nascer e pôr do sol	Selecione para visualizar o nascer do sol, o pôr do sol e o crepúsculo.
	Sincronizar	Selecione para sincronizar seu relógio com seu telefone emparelhado.
	Sincronização de hora	Selecione para sincronizar seu relógio com a hora no telefone ou usando satélites.
	Timer	Selecione para definir um temporizador de contagem regressiva.
	Bloqueio de toque	Selecione para permitir deslizar o dedo de cima para baixo na tela para desbloquear a tela sensível ao toque.
	Comando de voz	Selecione para abrir o app de comando de voz e diga um comando (<i>Usar comandos por voz, página 12</i>).
	Notas de voz	Selecione para abrir o app de notas de voz e grave uma nota (<i>Gravar uma nota de voz, página 11</i>).
	Volume	Selecione para abrir os controles de volume do relógio.
	Wallet	Selecione para abrir a carteira do Garmin Pay™ e pagar compras com o seu relógio (<i>Garmin Pay™, página 13</i>).
	Paradas	Selecione para exibir informações sobre o ponto de parada de aviação mais próximo, incluindo frequências de rádio, informações sobre a pista, condições meteorológicas e opções de navegação (<i>Visualizar pontos de paradas de aviação, página 15</i>).
	Tempo	Selecione para visualizar a previsão do tempo e as condições atuais.
	Wi-Fi	Selecione para ativar ou desativar as comunicações do Wi-Fi®.

Personalizando o Menu de controles

Você pode adicionar, remover e alterar a ordem dos atalhos do menu de controle (*Controles, página 51*).


- 1 Pressione e deslize de cima para baixo na tela.
O menu de controle é exibido.
- 2 Deslize para baixo.
- 3 Selecione **Editar**.
- 4 Selecione um atalho:
 - Para alterar o local do atalho no menu de controle, arraste-o até o local desejado na tela e selecione .
 - Para remover o atalho do menu de controle, selecione .
- 5 Se necessário, selecione **Adicionar** para adicionar um atalho ao menu de controle.

Usar a lanterna de LED

CUIDADO



Este dispositivo pode ter uma lanterna que pode ser programada para piscar em vários intervalos. Consulte seu médico caso tenha epilepsia ou seja sensível a luzes brilhantes ou intermitentes.

Usar a lanterna reduz a vida útil da bateria. Você pode diminuir o brilho para prolongar a vida útil da bateria.



- 1 Em qualquer tela, mantenha  pressionado.
- 2 Toque na tela sensível ao toque para ajustar a lanterna.

Editar o estroboscópio da lanterna personalizado

Usar o estroboscópio da lanterna reduz a vida útil da bateria.


- 1 Pressione  e deslize de cima para baixo na tela.
- 2 Selecione .

NOTA: você pode personalizar o menu de controles (*Personalizando o Menu de controles*, página 53).

- 3 Pressione  para ligar o estroboscópio da lanterna (opcional).
- 4 Toque para ver os modos estroboscópicos e selecione **Personalizado**.
- 5 Pressione  para visualizar as configurações personalizadas do estroboscópio.
- 6 Toque para alterar as opções de configuração.

NOTA: você pode selecionar piscar lentamente para ocasionar um impacto menor na vida útil da bateria.

- 7 Pressione  para salvar.






Remember: a partir de qualquer tela, você pode manter o  pressionado para desligar a lanterna.

Usar o controle da lanterna

CUIDADO

Este dispositivo pode ter uma lanterna que pode ser programada para piscar em vários intervalos. Consulte seu médico caso tenha epilepsia ou seja sensível a luzes brilhantes ou intermitentes.

Usar a lanterna reduz a vida útil da bateria. Você pode diminuir o brilho para prolongar a vida útil da bateria.




- 1 Pressione  e deslize de cima para baixo na tela para visualizar o menu de controles.
- 2 Selecione .
- 3 Se necessário, pressione  para acender a lanterna.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para ajustar o brilho ou a cor da lanterna, toque na tela.
 - Para programar a lanterna para piscar em um padrão determinado, deslize para a esquerda, selecione **Estroboscópio**, selecione um modo e pressione .
 - Para exibir suas informações de contato de emergência e programar a lanterna para piscar em um padrão de socorro, deslize para a esquerda, selecione **Padrão de socorro** e pressione .

CUIDADO

Programar a lanterna para piscar em um padrão de perigo não entrará em contato com seus contatos de emergência ou serviços de emergência em seu nome. Suas informações de contato de emergência serão exibidas somente se tiverem sido configuradas no app Garmin Connect™.

Utilizando o Modo não perturbe

Você pode utilizar o modo Não perturbe para desativar vibrações e a exibição de alertas e notificações (*Configurações de exibição e brilho*, página 81). Por exemplo, você pode utilizar este modo enquanto estiver dormindo ou assistindo a um filme.

- Para ativar ou desativar manualmente o modo Não perturbe, pressione , deslize de cima para baixo na tela e selecione .
- Para desativar automaticamente as notificações inteligentes durante as horas de sono, pressione , selecione **Configurações > Modos de foco > Sono > Notificações inteligentes > Desligado**.

Treino

Monitoramento de atividade

O recurso de monitoramento de atividade registra sua contagem diária de passos, distância percorrida, minutos de intensidade, andares subidos, calorias queimadas e estatísticas de sono para cada dia registrado. A queima de calorias inclui sua base metabólica mais as calorias da atividade.

O número de passos dados durante um dia é exibido na informação rápida de passos. A contagem de passos é atualizada periodicamente.

Quando o modo cadeira de rodas está ativado, o relógio registra métricas diferentes, como propulsões em vez de passos (*Modo cadeira de rodas, página 108*).

Para obter mais informações sobre o monitoramento de atividades e a precisão das métricas de condicionamento físico, acesse garmin.com/ataccuracy.

Meta automática

Seu relógio cria automaticamente um objetivo diário de passos, de acordo com seus níveis de atividade anteriores. À medida que você se movimenta durante o dia, o relógio mostra seu progresso comparado ao seu objetivo diário ①. Seu relógio também cria uma meta diária de subida de andares.



Quando o modo cadeira de rodas está ativado, o relógio monitora propulsões em vez de passos e cria um objetivo diário de propulsões (*Modo cadeira de rodas, página 108*).

Se você optar por não usar o recurso de objetivo automático, poderá definir um objetivo personalizado em sua conta Garmin Connect™.

Monitoramento do sono

Enquanto você está dormindo, o relógio automaticamente detecta o seu sono e monitora seus movimentos durante o horário normal de sono. Você pode definir suas horas normais de sono no app Garmin Connect™ nas ou nas configurações do relógio. As estatísticas de sono incluem total de horas de sono, estágios do sono, movimento durante o sono e classificação de sono. Seu treinador do sono fornece recomendações de sono com base em seu histórico de sono e de atividades, estado da VFC e cochilos (*Informações rápidas, página 45*). Os cochilos são adicionados às suas estatísticas de sono e também podem afetar sua recuperação. Você pode visualizar estatísticas de sono detalhadas na sua conta do Garmin Connect.

NOTA: É possível usar o modo Não perturbe para desligar notificações e alertas, com exceção dos alarmes (*Utilizando o Modo não perturbe, página 54*).

Usar monitoramento automático do sono

- 1 Use o relógio enquanto estiver dormindo.
- 2 Carregue os dados de monitoramento do sono para a sua conta Garmin Connect™ (*Usar o aplicativo Garmin Connect™, página 91*).

Você pode visualizar estatísticas de sono na sua conta do Garmin Connect.

Você pode visualizar informações sobre o sono, incluindo cochilos, no seu relógio D2™ Air X15 (*Informações rápidas, página 45*).

Variações de respiração

⚠ CUIDADO

O dispositivo D2™ Air X15 não é um dispositivo médico e não é destinado para uso no diagnóstico ou monitoramento de qualquer condição médica. Para obter mais informações sobre a precisão do oxímetro de pulso, acesse garmin.com/ataccuracy.

O sensor óptico de frequência cardíaca no dispositivo D2 Air X15 tem um recurso de oxímetro de pulso que pode medir suas variações respiratórias durante a noite. As informações sobre a variação respiratória são fornecidas para aumentar a conscientização sobre o seu ambiente de sono e bem-estar geral. Variações respiratórias ocasionais ou frequentes podem ser devidas a fatores de estilo de vida individuais ou ao ambiente de sono. Entre em contato com um médico ou profissional de saúde se tiver preocupações com o seu nível de variações respiratórias.

Você precisa ativar o monitoramento de sono do oxímetro de pulso para detectar as variações de respiração ([Configuração do modo do oxímetro de pulso, página 97](#)).

O mini widget Sleep Score apresenta os dados atuais das variações de respiração.

talvez seja preciso adicionar os mini widgets à lista de mini widgets ([Personalizar Lista de Visualização Rápida, página 47](#)).

Em sua conta Garmin Connect™, você pode visualizar detalhes adicionais sobre as leituras do oxímetro de pulso, incluindo tendências com base em diversos dias.

Move IQ®

Quando seus movimentos correspondem a padrões de exercício familiares, o recurso Move IQ detecta automaticamente o evento e o exibe em sua linha do tempo. Os eventos Move IQ mostram o tipo de atividade e a duração, mas eles não são exibidos em sua lista de atividades ou feed de notícias.

O recurso Move IQ pode iniciar automaticamente uma atividade cronometrada de caminhada e corrida usando os limites de tempo que você definir no app Garmin Connect™ ou nas configurações de atividade e bem estar do relógio ([Configurações de saúde e bem-estar, página 95](#)). Essas atividades são adicionadas à sua lista de atividades.

Treinos

O seu relógio pode orientá-lo nos exercícios com várias etapas que incluam metas para uma delas, tais como distância, tempo, repetições ou outras métricas. O seu relógio inclui vários exercícios pré-carregados para várias atividades, incluindo resistência, cardiovasculares, corrida e ciclismo. Você pode criar e encontrar mais exercícios e planos de treinamento usando o app Garmin Connect™ e transferi-los para o seu relógio.

No modo cadeira de rodas, seu relógio incluirá exercícios para atividades de propulsão, handbike e mais ([Perfil de usuário, página 108](#)).

No relógio: você pode abrir o app de treinos na lista de atividades para mostrar todos os treinos atualmente carregados em seu relógio ([Personalizar atividades e aplicativos, página 38](#)).

Você também pode visualizar seu histórico de exercícios.

No aplicativo: você pode criar e encontrar mais treinos ou selecionar um plano de treino que tenha treinos integrados e transferi-los para o seu relógio ([Como seguir um treino do Garmin Connect™, página 57](#)).

Você pode programar treinos.

Você pode atualizar e editar seus treinos atuais.

Iniciar um treino

O seu relógio pode orientá-lo nas várias etapas de um exercício.

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

DICA: se já tiver um treino agendado ou sugerido para hoje, role para baixo e selecione **Exercícios**.

2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.

3 Role para baixo.

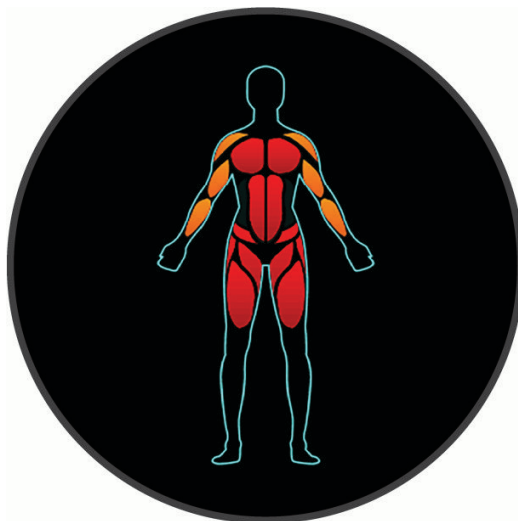
4 Selecione **Treino > Biblioteca de exercícios**.

5 Selecione um treino.

NOTA: apenas treinos compatíveis com a atividade selecionada aparecem na lista.

6 Deslize para cima para visualizar as etapas do treino (opcional).

DICA: se disponível, toque no mapa muscular para visualizar os grupos musculares trabalhados.



- 7 Se necessário, selecione **Realizar treino**.
- 8 Pressione para iniciar o cronômetro de atividade.

Após você iniciar um exercício, o relógio exibe cada uma das etapas, notas sobre passos (opcional), o objetivo (opcional) e os dados atuais do treino. Para atividades de força, ioga ou pilates, é incluída uma animação educativa.

Seguir um treino sugerido diariamente

Para o relógio sugerir um treino diário, você deve ter uma estimativa de VO2 máximo (*Sobre estimativas de VO2 máximo, página 63*).

NOTA: se você não tiver uma estimativa de VO2 máximo, selecione o perfil de atividade Caminhada ou Corrida para receber um aviso para um treino de referência.

Depois de obter uma estimativa de VO2 máximo, você pode seguir um treino físico diário sugerido com perfis de atividade compatíveis, como Elíptico ou Boxe.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade de condicionamento físico baseada na frequência cardíaca.
NOTA: nem todas as atividades são compatíveis com treinos diários sugeridos.
- 3 Role para baixo e selecione o treino diário sugerido.
NOTA: nenhum treino sugerido aparecerá se você tiver um dia de descanso programado ou estiver seguindo outro plano de treinamento.
- 4 Role para baixo para exibir detalhes sobre o treino, como passos e benefícios estimados.
- 5 Pressione e selecione uma opção:
 - Para iniciar o treino, selecione **Realizar treino**.
 - Para pular o treino, selecione **Rejeitar**.
 - Para ver sugestões de treino para a semana seguinte, selecione **Mais sugestões**.
 - Para visualizar as configurações do treino, como dias de treinamento, tipo de meta e notificações de treino, selecione **Configurações** e selecione uma opção.
DICA: se você desabilitar a opção **Aviso de treino**, poderá habilitá-las novamente mais tarde. Na atividade, selecione **Treino > Biblioteca de exercícios > Recomendações diárias**, selecione um treino, pressione e selecione **Configurações > Aviso de treino**.

O treino sugerido é atualizado automaticamente para alterações nos hábitos de treinamento, tempo de recuperação e VO2 máx.

Como seguir um treino do Garmin Connect™

Para baixar um treino do Garmin Connect, você deve ter uma conta Garmin Connect (*Garmin Connect™, página 90*).

- 1 Selecione uma opção:
 - Abra o app Garmin Connect e selecione **•••**.
 - Acesse connect.garmin.com.
- 2 Selecione **Treinamento & Planejamento > Exercícios**.

- 3 Encontre um treino ou crie e salve um novo treino.
- 4 Selecione  ou **Enviar para dispositivo**.
- 5 Siga as instruções na tela.






Treinos intervalados

É possível abrir ou estruturar treinos intervalados. Repetições estruturadas podem ser com base em distância ou tempo. O dispositivo salva seu treino intervalado personalizado até a próxima edição do treino.

DICA: todos os treinos intervalados incluem uma etapa de resfriamento aberta.

Iniciar um treino intervalado

NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.
- 3 Role para baixo.
- 4 Selecione **Treino > Treino rápido > Intervalos**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Abrir repetições** para marcar seus intervalos e períodos de descanso manualmente pressionando .
 - Selecione **Repetições estruturadas > Realizar treino** para usar um treino intervalado com base em distância ou tempo.
- 6 Se necessário, selecione  para incluir um aquecimento antes do treino.
- 7 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
- 8 Quando o treino intervalado incluir um aquecimento, pressione  para iniciar o primeiro intervalo.
- 9 Siga as instruções na tela.
- 10 A qualquer momento, pressione  para parar o intervalo atual ou o período de descanso e passar para o próximo intervalo ou período de descanso (opcional).




Após concluir todos os intervalos, uma mensagem será exibida.

Personalizar um treino intervalado

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.
- 3 Role para baixo.
- 4 Selecione **Treino > Treino rápido > Intervalos > Repetições estruturadas > Mais > Editar treino**.
- 5 Selecione uma ou mais opções:
 - Para definir a duração e o tipo do intervalo, selecione **Intervalo**.
 - Para definir a duração e o tipo do descanso, selecione **Descanso**.
 - Para definir o número de repetições, selecione **Repetir**.
 - Para adicionar um aquecimento aberto ao seu treino, selecione **Aquecimento > Ligado**.
- 6 Deslize para a direita para retornar à atividade.

O relógio salva seu treino intervalado personalizado até a próxima edição do treino.


Parar um treino intervalado

- A qualquer momento, selecione  para parar o intervalo atual ou o período de descanso e passar para o próximo intervalo ou período de descanso.
- Após concluir todos os intervalos e períodos de descanso, selecione  para encerrar o treino intervalado e passar para um temporizador que pode ser usado para desaquecimento.
- A qualquer momento, selecione  para interromper o temporizador da atividade. Você pode retomar o temporizador ou encerrar o treino intervalado.

Definindo uma meta de treinamento

O recurso de meta de treinamento funciona com o recurso Virtual Partner® para que você possa treinar com objetivo de distância definido, distância e tempo, distância e ritmo ou distância e velocidade. Durante sua atividade de treinamento, o relógio dá feedback em tempo real sobre o quanto falta para você atingir sua meta de treinamento.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.
- 3 Role para baixo.
- 4 Selecione **Treino**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Definir uma meta**.
 - Selecione **Treino rápido**.

NOTA: nem todas as opções estão disponíveis para todos os tipos de atividade.
- 6 Selecione uma opção:
 - Selecione **Intervalos** para selecionar repetições baseadas em tempo ou distância.
 - Selecione **Distância e tempo** para escolher uma meta de distância e tempo.
 - Selecione **Distância e ritmo** ou **Distância e velocidade** para escolher uma meta de distância e ritmo ou velocidade.
 - Selecione **Apenas distância** para escolher uma distância predefinida ou digitar uma distância personalizada.
- 7 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.


Treino do PacePro™

Muitos corredores gostam de usar uma pulseira de ritmo durante a corrida para ajudar a atingir as metas de corrida. O PacePro recurso permite criar uma pulseira de ritmo personalizada com base na distância e no ritmo, ou na distância e no tempo. Você também pode criar uma pulseira de ritmo para um percurso conhecido para otimizar seu esforço de ritmo com base nas mudanças de elevação.

Você pode criar um plano PacePro usando o app Garmin Connect™. Você pode visualizar as frações e o plano de elevação antes de iniciar o percurso.

Baixando um plano PacePro™ para o Garmin Connect™


Para baixar um plano PacePro do Garmin Connect, você deve ter uma conta Garmin Connect ([Garmin Connect™](#), página 90).

- 1 Selecione uma opção:
 - Abra o app Garmin Connect e selecione **•••**.
 - Acesse connect.garmin.com.
- 2 Selecione **Treinamento & Planejamento > Estratégias de ritmo PacePro**.
- 3 Siga as instruções na tela para criar e salvar um plano PacePro.
- 4 Selecione  ou **Enviar para dispositivo**.

Criar um plano PacePro™ em seu relógio



Antes de criar um plano PacePro no seu relógio, crie um percurso ([Criar um percurso no Garmin Connect™](#), página 100).

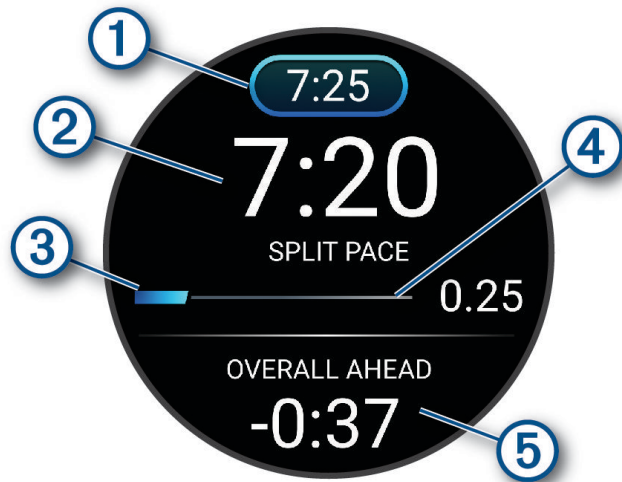
- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade de corrida ao ar livre.
- 3 Role para baixo para selecionar **Treino > Planos do PacePro > Criar novo**.
- 4 Selecione um percurso.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Objetivo de ritmo** e insira seu ritmo desejado.
 - Selecione **Tempo do objetivo** e insira seu ritmo desejado.

Role para baixo para ver sua faixa de ritmo personalizada e visualizar as parciais.
- 6 Pressione .
- 7 Selecione uma opção:
 - Selecione **Usar plano** para iniciar o plano.
 - Selecione **Mapa** para exibir o percurso no mapa.
 - Selecione **Excluir** para descartar o plano.

Iniciar um plano do PacePro™

Antes de iniciar um plano PacePro, você deve baixar um plano de sua conta Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade de corrida ao ar livre.
- 3 Role para baixo.
- 4 Selecione **Treino > Planos do PacePro**.
- 5 Selecione um plano.
DICA: role para baixo para ver sua faixa de ritmo personalizada e visualizar as parciais.
- 6 Pressione .
- DICA:** você pode selecionar Mapa para visualizar o mapa antes de aceitar o plano PacePro.
- 7 Selecione **Usar plano** para iniciar o plano.
- 8 Se necessário, selecione para ativar a navegação no percurso.
- 9 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.






①	Meta de ritmo na fração
②	Ritmo atual na fração
③	Progresso da conclusão da fração
④	Distância restante na fração
⑤	Tempo total à frente ou atrás do tempo desejado

Corrida anterior

Você pode correr contra uma atividade gravada anteriormente ou contra o tempo de um percurso baixado. Este recurso funciona com o recurso Virtual Partner® para que você possa visualizar sua posição durante a atividade.

NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.
- 3 Role para baixo.
- 4 Selecione **Treino > Prepare-se**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Do histórico** para escolher uma corrida salva em seu dispositivo.
 - Selecione **Baixado** para escolher um percurso baixado da sua conta Garmin Connect™.
- 6 Selecione a atividade.
- 7 Se necessário, pressione  e selecione **Corrida**.
- 8 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
- 9 Após concluir sua atividade, pressione  e selecione **Salvar**.

Calendário de corrida e corrida principal

Ao adicionar um evento de corrida ao seu calendário Garmin Connect™, você pode visualizar o evento no seu relógio adicionando o Mini Widget da corrida principal (*Informações rápidas, página 45*). A data do evento deve ser nos próximos 365 dias. O relógio exibe uma contagem regressiva para o evento, seu tempo de objetivo ou tempo de conclusão previsto (somente eventos de corrida) e informações sobre o clima.




NOTA: o histórico de informações sobre o clima para o local e a data são disponibilizadas imediatamente. Os dados de previsão de tempo do local aparecem aproximadamente 14 dias antes do evento.

Se você adicionar mais de um evento de corrida, deverá escolher um evento principal.

Dependendo dos dados de percurso disponíveis para o seu evento, você pode visualizar os dados de elevação, o mapa do percurso e adicionar um plano PacePro™ (*Treino do PacePro™, página 59*).

Treinar para um evento de corrida


Seu relógio pode sugerir treinos diários para ajudar no seu treino para um evento de corrida ou ciclismo, caso você tenha uma estimativa máxima de VO2 (*Sobre estimativas de VO2 máximo, página 63*).


- 1 No app Garmin Connect™, selecione ●●●.
- 2 Selecione **Treinamento & Planejamento > Corridas e Eventos > Procurar evento.**
- 3 Procure um evento em sua área.
Você também pode selecionar **Criar um evento** para criar seu próprio evento.
- 4 Selecione **Adicionar ao Calendário.**
- 5 Sincronize seu relógio com sua conta Garmin Connect.
- 6 No relógio, role até o mini widget de corrida principal para ver uma contagem regressiva para o evento principal de corrida.
- 7 No visor do relógio, pressione  e selecione uma atividade de corrida ou ciclismo.

NOTA: se você concluiu pelo menos uma corrida ao ar livre com dados de frequência cardíaca ou uma corrida com dados de frequência cardíaca e potência, treinos diários sugeridos aparecem no seu relógio.

Registrar um teste de velocidade crítica de nado

Seu valor de velocidade crítica de natação (VCN) é o resultado de um teste baseado em prova de tempo expressado em um ritmo por 100 metros. Sua VCN é a velocidade que teoricamente você pode manter continuamente sem exaustão. Você pode usar sua VCN para orientar seu ritmo de treinamento e monitorar sua melhoria.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades > Natação > Natação em piscina.**
- 3 Role para baixo.
- 4 Selecione **Treino > Biblioteca de exercícios > Velocidade crítica de natação > Fazer teste de vel crítica de natação.**
- 5 Role para baixo para visualizar as etapas do treino (opcional).
- 6 Selecione .

- 7 Pressione  para iniciar o cronômetro de atividade.
- 8 Siga as instruções na tela.

Usar o Virtual Partner®

O Virtual Partner é uma ferramenta de treinamento desenvolvida para ajudar você a atingir seus objetivos. Você pode definir um ritmo para a função Virtual Partner e correr contra ele.

NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e selecione uma atividade.
- 3 Role para baixo e selecione as configurações da atividade.
- 4 Selecione **Visor de dados > Adicionar novo > Virtual Partner**.
- 5 Insira um valor de ritmo ou velocidade.
NOTA: você pode alterar a ordem das telas de dados (opcional).
- 6 Inicie sua atividade (*Iniciar uma atividade, página 17*).
- 7 Role até a tela Virtual Partner para visualizar quem está liderando.

Sobre o calendário de treinamento

O calendário de treinamento em seu relógio é uma extensão do calendário de treinamento ou da agenda que você configurou em sua conta Garmin Connect™. Após adicionar alguns treinos ao calendário do Garmin Connect, você poderá enviá-los para seu dispositivo. Todos os treinos programados enviados para o dispositivo aparecem no mini Widget do calendário. Ao selecionar um dia no calendário, você pode visualizar ou fazer o treino. O treino programado permanece no relógio independentemente de você concluí-lo ou ignorá-lo. Quando você envia treinos programados do Garmin Connect, eles substituem o calendário de treinamento existente.

Adaptive Training Plans

Sua conta do Garmin Connect™ oferece um plano de treinamento adaptativo e o treinador Garmin® para se adequar aos seus objetivos de treinamento. Por exemplo, você pode responder algumas perguntas e encontrar um plano que ajudará você a completar uma corrida de 5 km. O plano se ajusta ao seu nível atual de condicionamento, preferências de treino e agenda, e a data da corrida. Quando você inicia um plano, o Mini Widget de treinador Garmin é adicionado à lista de Mini Widgets no seu relógio D2™ Air X15.

Ativar autoavaliação

Ao salvar uma atividade, você pode avaliar seu esforço percebido e como se sentiu durante a atividade. As informações da sua autoavaliação podem ser visualizadas em sua conta do Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione uma atividade.
NOTA: este recurso não está disponível para todas as atividades.
- 3 Selecione **Configurações > Autoavaliação**.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para realizar a autoavaliação somente após os treinos, selecione **Somente treinos**.
 - Para realizar a autoavaliação após cada atividade, selecione **Sempre**.

Medições de desempenho

Essas medições de desempenho são estimativas que podem ajudá-lo a monitorar e entender suas atividades físicas e desempenho de corrida. As medições requerem algumas atividades usando frequência cardíaca medida no pulso ou um monitor de frequência cardíaca torácico compatível. Medições de desempenho de ciclismo exigem um monitor de frequência cardíaca e um medidor de potência.

Essas estimativas são fornecidas e compatíveis com Firstbeat Analytics™. Para obter mais informações, acesse garmin.com/performance-data/running.

NOTA: no início, as estimativas podem parecer imprecisas. O relógio requer que algumas atividades sejam concluídas para saber mais sobre seu desempenho.

Potência de limite funcional (FTP): o relógio usa as informações do seu perfil de usuário da configuração inicial para estimar o seu FTP (*Obtendo estimativa de FTP, página 66*).

Status de VFC: o relógio analisa as leituras da frequência cardíaca do pulso enquanto você dorme para determinar o status da variabilidade da frequência cardíaca (VFC) com base em suas médias pessoais de VFC de longo prazo (*Status da variabilidade da frequência cardíaca, página 65*).

Limiar de lactato: o limiar de lactato é o ponto em que os músculos começam a fadigar rapidamente. Seu relógio mede o nível limiar de lactato usando dados de frequência cardíaca e ritmo (*Limiar de lactato, página 66*).

Tempos de corrida previstos: o relógio usa o VO2 máximo estimado e o seu histórico de treinos para fornecer uma meta de tempo de corrida com base em seu condicionamento físico atual (*Exibir seus tempos de corrida previstos, página 64*).

Condição de desempenho: a sua condição de desempenho é uma avaliação em tempo real após 6 a 20 minutos de atividade. Ela pode ser adicionada como um campo de dados para que você possa ver sua condição de desempenho durante o repouso em sua atividade. Ela compara sua condição ao nível de condicionamento médio em tempo real (*Condição de desempenho, página 65*).






VO2 máximo: o VO2 máximo é o volume máximo de oxigênio (em mililitros) que você pode consumir por minuto, por quilograma de peso corporal, no seu desempenho máximo (*Sobre estimativas de VO2 máximo, página 63*).

Sobre estimativas de VO2 máximo

O VO2 máximo é o volume máximo de oxigênio (em mililitros) que você pode consumir por minuto, por quilograma de peso corporal, no seu desempenho máximo. Simplificando, o VO2 máximo é uma indicação de desempenho atlético e deve aumentar à medida que seu nível de condicionamento físico melhora. O dispositivo D2™ Air X15 exige um monitor de frequência cardíaca medida no pulso ou um monitor de frequência cardíaca medida no peito que seja compatível para exibir sua estimativa de VO2 máximo. O dispositivo apresenta estimativas de VO2 máximo separadas para corrida e ciclismo. Você precisa correr em uma área externa com GPS ou pedalar com um medidor de potência compatível em um nível moderado de intensidade por vários minutos para obter uma estimativa precisa de VO2 máximo.

No dispositivo, a estimativa de seu VO2 máximo aparece em numeral, descrição e posição no medidor colorido. Em sua conta Garmin Connect™, você pode visualizar outros detalhes sobre sua estimativa de VO2 máximo, como a classificação para sua combinação de idade e gênero.



 Roxo	Superior
 Azul	Excelente
 Verde	Bom
 Laranja	Razoável
 Vermelho	Fraco

Os dados do VO2 máximo são fornecidos por Firstbeat Analytics™. Os dados e a análise do VO2 máximo são fornecidos com permissão do The Cooper Institute®. Para obter mais informações, consulte o apêndice (*Classificações padrão do VO2 máximo, página 126*), e acesse www.CooperInstitute.org.

Obter seu VO2 máximo estimado para corrida

Esse recurso requer um monitor de frequência cardíaca no pulso ou um monitor de frequência cardíaca torácico compatível. Se você estiver usando um monitor de frequência cardíaca torácico, é necessário colocá-lo e emparelhá-lo com seu relógio (*Emparelhar seus sensores sem fio, página 83*).

Para obter uma estimativa mais precisa, conclua a configuração do perfil do usuário (*Configurando seu perfil de usuário, página 108*), e defina sua frequência cardíaca máxima (*Configurando suas zonas de frequência cardíaca, página 109*). A estimativa pode parecer imprecisa da primeira vez. O relógio requer algumas corridas para saber mais sobre seu desempenho na corrida. Você pode desativar a gravação de VO2 máximo para atividades de ultramaratona e de corrida em trilhas se não quiser que esses tipos de corrida afetem sua estimativa de VO2 máximo (*Configurações de atividade, página 39*).

- 1 Comece a corrida.
- 2 Corra ao ar livre com intensidade moderada ou alta, atingindo pelo menos 70% de sua frequência cardíaca máxima.
- 3 Após pelo menos 10 minutos, selecione **Salvar**.
- 4 Deslize para cima e para baixo para navegar pelas medições de desempenho.

Obter seu VO2 máximo estimado para ciclismo

Esse recurso requer um medidor de potência e um monitor de frequência cardíaca no pulso ou um monitor de frequência cardíaca torácico compatível. O medidor de potência deve ser emparelhado com seu relógio (*Emparelhar seus sensores sem fio, página 83*). Se estiver usando um monitor de frequência cardíaca no tórax, você deverá colocá-lo e emparelhá-lo com seu relógio.



Para obter uma estimativa mais precisa, conclua a configuração do perfil do usuário (*Configurando seu perfil de usuário, página 108*) e defina sua frequência cardíaca máxima (*Configurando suas zonas de frequência cardíaca, página 109*). A estimativa pode parecer imprecisa da primeira vez. O relógio requer algumas pedaladas para saber mais sobre seu desempenho no ciclismo.

- 1 Inicie uma atividade de ciclismo.
- 2 Pedale de forma regular, com alta intensidade por, pelo menos, 20 minutos.
- 3 Após a pedalada, selecione **Salvar**.
- 4 Deslize para cima e para baixo para navegar pelas medições de desempenho.

Exibir seus tempos de corrida previstos

Para obter uma estimativa mais precisa, conclua a configuração do perfil do usuário (*Configurando seu perfil de usuário, página 108*), e defina sua frequência cardíaca máxima (*Configurando suas zonas de frequência cardíaca, página 109*).

O relógio utiliza o VO2 máximo estimado e o seu histórico de treino para fornecer uma meta de tempo de corrida (*Sobre estimativas de VO2 máximo, página 63*). O relógio analisa diversas semanas de seus dados de treino para refinar as estimativas de tempo de corrida.

- 1 No visor do relógio, pressione para visualizar o mini widget de desempenho de corrida.
- 2 Pressione o .
- 3 Percorra a tela para visualizar um tempo de corrida previsto.
- 4 Pressione  para visualizar mais detalhes.



- 5 Percorra a tela para visualizar as previsões para outras distâncias.

NOTA: no início, as previsões podem parecer imprecisas. O relógio requer algumas corridas para saber mais sobre seu desempenho na corrida.

Status da variabilidade da frequência cardíaca

Seu relógio analisa as leituras de frequência cardíaca no pulso enquanto você dorme para determinar a variabilidade da frequência cardíaca (VFC). Treinamento, atividade física, sono, nutrição e hábitos saudáveis afetam a variabilidade de sua frequência cardíaca. Os valores de VFC podem variar muito com base no gênero, idade e nível de condicionamento físico. Um status equilibrado de VFC pode ser um bom indicativo em relação à sua saúde, como bom equilíbrio entre treino e recuperação, maior condicionamento físico cardiovascular e mais resiliência ao estresse. Um status ruim ou desequilibrado pode ser um sinal de fadiga, maiores necessidades de recuperação ou aumento de estresse. Para melhores resultados, você deve utilizar o relógio ao dormir. O relógio requer três semanas de dados de sono consistentes para exibir seu status de variabilidade da frequência cardíaca.



Zonas coloridas	Status	Descrição
Verde	Equilibrado	Sua VFC média de sete dias está dentro da sua faixa de base.
Laranja	Desequilibrada	Sua VFC média de sete dias está acima ou abaixo da sua faixa de base.
Vermelho	Baixo	Sua VFC média de sete dias está bem abaixo da sua faixa de base.
Sem cor	Fraco Sem status	Seus valores de VFC estão em média bem abaixo da faixa normal para a sua idade. Nenhum status significa que não há dados suficientes para gerar uma média de sete dias.

Você pode sincronizar o relógio com sua conta Garmin Connect™ para visualizar seu status atual de variabilidade de frequência cardíaca, tendências e feedback educacional.

Condição de desempenho

Ao concluir sua atividade, tal como correr ou andar de bicicleta, o recurso de condição de desempenho analisa seu ritmo, sua frequência cardíaca e a variabilidade de sua frequência cardíaca para fazer uma avaliação em tempo real de sua capacidade de desempenho em comparação com seu nível médio de condicionamento físico. É aproximadamente o seu desvio percentual em tempo real a partir da estimativa de VO2 máx. da sua linha de base.

Os valores de condição de desempenho variam de -20 a +20. Após os primeiros 6 a 20 minutos da atividade, o dispositivo exibe sua pontuação referente à condição de desempenho. Por exemplo, uma pontuação superior a 5 significa que você está descansado, renovado e que pode desempenhar uma boa corrida ou andar de bicicleta. Você pode adicionar uma condição de desempenho como um campo de dados a uma de suas telas de treino para monitorar sua capacidade em toda a atividade. A condição de desempenho também pode ser um indicador de nível de fadiga, especialmente ao final de um longo treino de corrida ou ciclismo.

NOTA: o dispositivo requer algumas corridas ou pedaladas com o monitor de frequência cardíaca para obter um VO2 máx. estimado e identificar sua capacidade de corrida ou ciclismo (*Sobre estimativas de VO2 máximo*, página 63).

Exibir a condição do desempenho

Esse recurso requer um monitor de frequência cardíaca no pulso ou um monitor de frequência cardíaca torácico compatível.

1 Adicione **Condição de desempenho** a uma tela de dados (*Personalizando telas de dados*, página 39).

- 2 Vá para uma corrida ou percurso.
Após 6 a 20 minutos, sua condição de desempenho é exibida.
- 3 Role a tela de dados para visualizar sua condição de desempenho durante a corrida ou percurso.






Obtendo estimativa de FTP

Para poder obter sua estimativa de Potência de limite funcional (FTP), você deve emparelhar um medidor de potência com seu relógio ([Emparelhar seus sensores sem fio, página 83](#)) e precisa obter seu VO2 máximo estimado ([Obter seu VO2 máximo estimado para ciclismo, página 64](#)).

O relógio utiliza as informações do seu perfil de usuário a partir da configuração inicial e o VO2 máximo estimado para calcular sua FTP. O relógio detectará automaticamente seu FTP durante pedaladas de alta intensidade e ritmo constante com um medidor de potência. Para melhores resultados, é recomendável usar também um monitor de frequência cardíaca durante a pedalada.

- 1 No visor do relógio, role para baixo para visualizar o mini widget de desempenho.
- 2 Selecione o mini widget para visualizar seus dados de desempenho.
- 3 Role para visualizar sua estimativa de FTP.

Sua estimativa de FTP aparece como um valor medido em watts por quilograma, sua liberação de energia em watts e uma posição no medidor colorido.

 Roxo	Superior
 Azul	Excelente
 Verde	Bom
 Laranja	Razoável
 Vermelho	Sem treino

Para obter mais informações, consulte o apêndice ([Classificações FTP, página 127](#)).

Limiar de lactato

O limiar de lactato é a intensidade do exercício em que o lactato (ácido láctico) começa a acumular no sangue. Na corrida, esse nível de intensidade é estimado em termos de ritmo, frequência cardíaca ou potência. Quando um corredor ultrapassa o limiar, a fadiga começa a aumentar a uma velocidade cada vez maior. Para corredores experientes, o limite ocorre a cerca de 90% de sua frequência cardíaca máxima e entre o ritmo de corrida de 10 km e de meia-maratona. Para corredores comuns, o limiar de lactato ocorre abaixo dos 90% de sua frequência cardíaca máxima. Conhecer seu limiar de lactato pode ajudar você a determinar a intensidade de seu treino ou quando você deve se esforçar mais durante uma corrida.

Se já sabe seu valor de frequência cardíaca de limiar de lactato, você poderá inseri-lo nas configurações de seu perfil de usuário ([Configurando suas zonas de frequência cardíaca, página 109](#)). Você pode ativar o recurso **Deteção automática** para registrar automaticamente o seu limiar de lactato durante uma atividade.

Status de treino

Essas medições são estimativas que podem ajudá-lo a monitorar e entender suas atividades físicas. As medições requerem que você conclua atividades por duas semanas usando frequência cardíaca medida no pulso ou um monitor de frequência cardíaca torácico compatível. Medições de desempenho de ciclismo exigem um monitor de frequência cardíaca e um medidor de potência. As medições podem parecer imprecisas no início quando o relógio ainda está aprendendo sobre seu desempenho.

Essas estimativas são fornecidas e compatíveis com Firstbeat Analytics™. Para obter mais informações, acesse garmin.com/performance-data/running.



Status de treino: o status de treino mostra como o treino afeta seu desempenho e condicionamento físico. Seu status de treinamento se baseia em mudanças no VO2 máximo, carga aguda e status de VFC durante um período prolongado.

VO2 máximo: o VO2 máximo é o volume máximo de oxigênio (em mililitros) que você pode consumir por minuto, por quilograma de peso corporal, no seu desempenho máximo (*Sobre estimativas de VO2 máximo, página 63*).

VFC: vFC é o seu estado de variabilidade da frequência cardíaca nos últimos sete dias (*Status da variabilidade da frequência cardíaca, página 65*).

Carga aguda: a carga aguda é uma soma ponderada de suas pontuações de carga de exercício recentes, incluindo a duração e intensidade. (*Carga aguda, página 68*).

Foco de carga de treinamento: seu relógio analisa e distribui sua carga de treino em diferentes categorias, com base na intensidade e na estrutura de cada atividade gravada. O foco da carga de treino inclui a carga total acumulada por categoria e o foco do treino. Seu relógio exibe sua distribuição de carga nas últimas 4 semanas (*Foco da carga do treinamento, página 68*).

Tempo de recuperação: o tempo de recuperação exibe o tempo restante para sua recuperação total para o próximo exercício exaustivo (*Tempo de recuperação, página 70*).

Níveis de status do treino

O status de treinamento mostra como o treinamento afeta seu nível de desempenho e condicionamento físico. Seu status de treinamento se baseia em mudanças no VO2 máximo, carga aguda e status de VFC durante um período prolongado. Você pode usar seu status de treinamento para ajudar a planejar treinamentos futuros e continuar melhorando seu nível de condicionamento físico.

Nenhum status: o relógio precisa que você registre várias atividades a cada duas semanas, com resultados de VO2 máximo de corrida ou ciclismo, para determinar seu status de treinamento.

Ausência de treino: você tem uma pausa em sua rotina de treinamento ou está treinando muito menos do que o habitual por uma semana ou mais. A ausência de treino significa que você não consegue manter seu nível de condicionamento físico. Você pode tentar aumentar sua carga de treinamento para ver uma melhora.

Recuperação: uma carga de treinamento mais leve permite que seu corpo se recupere, o que é essencial durante longos períodos de treinamento pesado. Você pode retornar a uma carga de treinamento mais alta quando se sentir pronto.

Mantendo: sua carga de treinamento atual é suficiente para manter o seu nível de condicionamento físico. Para ver uma melhora, tente adicionar mais variedade aos seus exercícios ou aumentar o seu volume de treinamento.

Produtivo: sua carga de treinamento atual está levando seu nível de condicionamento físico e desempenho para a direção certa. Planeje períodos de recuperação no seu treinamento para manter o seu nível de condicionamento físico.

Pico: você está em condição ideal para corrida. Uma carga de treinamento recém-reduzida permite que seu corpo se recupere e compense totalmente treinos anteriores. Você deve planejar com antecedência, uma vez que esse estado de pico só pode ser mantido por um curto período.

Excepcional: sua carga de treinamento está muito alta, o que é contraproducente. Seu corpo precisa de descanso. Você deve se dar um tempo de recuperação adicionando treinos mais leves na sua programação.

Não produtivo: sua carga de treinamento está em um bom nível, mas seu condicionamento físico está diminuindo. Tente se concentrar em repouso, nutrição e gerenciamento de estresse.

Esforço: há um desequilíbrio entre a carga de recuperação e treinamento. É um resultado normal após um treinamento pesado ou grande evento. Seu corpo pode estar com dificuldade para se recuperar. Por isso, é preciso dar atenção à saúde no geral.

Dicas para obter o status de treino

O recurso do status do treinamento depende de avaliações atualizadas de seu nível de condicionamento físico, incluindo, pelo menos, duas medições de VO2 máximo por semana (*Sobre estimativas de VO2 máximo, página 63*). As atividades de corrida em ambiente fechado não geram uma estimativa de VO2 máximo a fim de preservar a precisão da sua tendência de nível de condicionamento. Você pode desativar a gravação de VO2 máximo para atividades de ultramaratona e de corrida em trilhas se não quiser que esses tipos de corrida afetem sua estimativa de VO2 máximo (*Configurações de atividade, página 39*).

Para tirar o máximo proveito do recurso de status de treinamento, você pode tentar estas dicas.

- Pelo menos uma vez por semana, corra ou pedale ao ar livre com um medidor de potência e alcance uma frequência cardíaca superior a 70% de sua frequência cardíaca máxima durante pelo menos 10 minutos. Depois de usar o relógio por uma ou duas semanas, o status de treinamento deverá ficar disponível.
- Registre no seu dispositivo de treinamento principal todas as atividades físicas que você praticar para que o relógio obtenha informações sobre o seu desempenho (*Sincronização medições de atividades e de desempenho, página 91*).
- Use o relógio de forma consistente enquanto dorme para continuar gerando um status de VFC atualizado. Ter um status de VFC válido pode ajudar a manter um status de treinamento válido quando você não tem tantas atividades com medições de VO2 máximo.

Carga aguda

A carga aguda é a soma do consumo de oxigênio excessivo pós-exercício (EPOC) nos últimos dias. O medidor indica se a carga atual está baixa, ideal, alta ou muito alta. A faixa ideal é determinada com base no seu condicionamento físico individual e no histórico de treinamento. A faixa é ajustada conforme o seu tempo e intensidade de treinamento aumentam ou diminuem.

Foco da carga do treinamento

Para maximizar o desempenho e os ganhos de condicionamento, o treino deve ser distribuído em três categorias: aeróbica baixa, aeróbica alta e anaeróbica. O foco da carga do treinamento mostra a você quanto do seu treinamento está atualmente em cada categoria e fornece metas de treinamento. O foco da carga do treinamento exige pelo menos 7 dias de treinamento para determinar se a carga está baixa, ideal ou alta. Depois de 4 semanas de histórico de treino, a estimativa de carga do treino terá informações de metas mais detalhadas para ajudar você a equilibrar suas atividades.

Metas abaixo: sua carga de treino de 4 semanas está abaixo da ideal em todas as categorias de intensidade.

Déficit de aeróbica baixa: tente adicionar mais atividades aeróbicas baixas para fornecer recuperação e equilíbrio para as suas atividades com intensidade mais alta.

Déficit de aeróbica alta: tente adicionar mais atividades aeróbicas altas para ajudar a melhorar o seu limite de lactato e VO2 máx. ao longo do tempo.

Déficit anaeróbico: tente adicionar algumas atividades anaeróbicas mais intensas para melhorar sua velocidade e capacidade anaeróbica ao longo do tempo.

Equilibrado: sua carga de treino está equilibrada e fornece benefícios de condicionamento completos enquanto continua a treinar.

Foco em atividade aeróbica de baixo impacto: sua carga de treino é, na maioria, atividade aeróbica baixa. Isso fornece uma base sólida e prepara você para adicionar treinos mais intensos.


Foco em atividade aeróbica de alto impacto: sua carga de treino é, na maioria, atividade aeróbica alta. Essas atividades ajudam a melhorar o limite de lactato, VO2 máx. e resistência.

Foco em atividade anaeróbica: sua carga de treino é, na maioria, atividade intensa. Isso leva a ganhos rápidos de condicionamento, mas deve ser equilibrado com atividades aeróbicas baixas.

Metas acima: sua carga de treino de 4 semanas está acima da ideal.

Proporção de carga

A proporção de carga é a relação entre sua carga de treinamento aguda (de curto prazo) e sua carga de treinamento crônica (de longo prazo). É útil para monitorar as alterações de carga de treinamento.

Status	Valor	Descrição
Nenhum status	Nenhum	A taxa de carga ficará visível após 2 semanas de treinamento.
Baixo	Inferior a 0,8	Sua carga de treinamento de curto prazo é menor do que sua carga de treinamento de longo prazo.
Optimal 	0,8 a 1,4	As cargas de treinamento de curto e longo prazo estão equilibradas. A faixa ideal é determinada com base no seu condicionamento físico individual e no histórico de treinamento.
Alto	1,5 a 1,9	Sua carga de treinamento de curto prazo é maior do que sua carga de treinamento de longo prazo.
Muito alto	2,0 ou superior	Sua carga de treinamento de curto prazo é muito maior do que sua carga de treinamento de longo prazo.

Sobre o Training Effect

O Training Effect mede o impacto de uma atividade no seu condicionamento físico aeróbico ou anaeróbico. Ele acumula durante a atividade. À medida que a atividade progride, o valor do Training Effect aumenta. O Training Effect é determinado pelas informações do perfil do usuário e histórico de treino, pela frequência cardíaca, a duração e a intensidade de sua atividade. Há sete etiquetas diferentes de Efeito de treino para descrever o principal benefício da sua atividade. Cada etiqueta é identificada por uma cor e corresponde ao foco da sua carga de treinamento (*Foco da carga do treinamento, página 68*). Cada frase de feedback, por exemplo, "Impactando muito o VO2 máximo." possui uma descrição correspondente nos detalhes da atividade no seu Garmin Connect™.

O Training Effect aeróbico baseia-se em sua frequência cardíaca para medir como a intensidade acumulada de um exercício afeta seu condicionamento físico aeróbico e indica se o treino está mantendo o nível de condicionamento físico igual ou se está elevando. Seu consumo de oxigênio pós-exercício excessivo (EPOC) acumulada durante o exercício é mapeada para uma faixa de valores que consideram o seu nível de condicionamento físico e hábitos de treinamento. Exercícios regulares com esforço moderado ou treinos envolvendo intervalos mais longos (mais de 180 segundos) têm um impacto positivo no metabolismo aeróbico e resultam em um Training Effect aeróbico melhorado.

O Training Effect anaeróbico usa a frequência cardíaca e a velocidade (ou potência) para determinar como um exercício afeta sua capacidade de desempenhar sob alta intensidade. Você recebe um valor baseado na contribuição anaeróbica à EPOC e o tipo de atividade. Intervalos repetidos de alta intensidade de 10 a 120 segundos têm um impacto altamente benéfico na sua capacidade anaeróbica e resultam em um Training Effect anaeróbico melhorado.

Você pode adicionar Training Effect aeróbico e Training Effect anaeróbico como campos de dados para uma de suas telas de treino, para monitorar seus números durante a atividade.

Training Effect	Benefício aeróbico	Benefício anaeróbico
De 0,0 a 0,9	Sem benefício.	Sem benefício.
De 1,0 a 1,9	Pequeno benefício.	Pequeno benefício.
De 2,0 a 2,9	Mantém seu condicionamento físico aeróbico.	Mantém seu condicionamento físico anaeróbico.
De 3,0 a 3,9	Impacta seu condicionamento físico aeróbico.	Impacta seu condicionamento físico anaeróbico.
De 4,0 a 4,9	Impacta muito seu condicionamento físico aeróbico.	Impacta muito seu condicionamento físico anaeróbico.
5,0	Excedente e potencialmente nocivo sem um tempo de recuperação suficiente.	Excedente e potencialmente nocivo sem um tempo de recuperação suficiente.






A tecnologia de efeito de treino é fornecida e suportada pela Firstbeat Analytics™. Para obter mais informações, acesse firstbeat.com.

Disponibilidade

Sua disponibilidade é uma pontuação e uma breve mensagem que ajuda a determinar o quanto você está pronto para o treinamento todos os dias. A pontuação é continuamente calculada e atualizada ao longo do dia usando estes fatores:

- Pontuação do sono (última noite)
- Tempo de recuperação
- Status de VFC
- Carga aguda

- Histórico de sono (últimas 3 noites)
- Histórico de estresse (últimos 3 dias)

Zonas coloridas	Pontuação	Descrição
 Roxo	95 a 100	Principal O melhor possível
 Azul	75 a 94	Alto Pronto para os desafios
 Verde	50 a 74	Moderada Bom
 Laranja	25 a 49	Baixo Hora de ir com calma
 Vermelho	1 a 24	Fraco Deixe o seu corpo se recuperar



Para visualizar o histórico de pontuações de disponibilidade para treino, acesse sua conta Garmin Connect™.

Tempo de recuperação

Você pode utilizar seu dispositivo Garmin® com um monitor de frequência cardíaca no pulso ou com um monitor de frequência cardíaca torácico compatível para exibir o tempo restante até que você esteja totalmente recuperado e pronto para o próximo treino pesado.

o tempo de recuperação recomendado utiliza o VO2 máximo estimado e pode parecer impreciso no início. O dispositivo requer que algumas atividades sejam concluídas para saber mais sobre seu desempenho.

O tempo de recuperação aparece imediatamente após uma atividade. Há uma contagem regressiva que indica o melhor estado para você prosseguir com o treino pesado. O dispositivo atualiza seu tempo de recuperação ao longo do dia com base nas alterações de sono, estresse, relaxamento e atividade física.

Frequência cardíaca de recuperação

Se você estiver treinando com um monitor de frequência cardíaca no pulso ou um de frequência cardíaca torácico compatível, poderá verificar o valor de sua frequência cardíaca de recuperação após cada atividade. A frequência cardíaca de recuperação é a diferença entre a frequência cardíaca do exercício e a frequência cardíaca dois minutos após a interrupção do exercício. Por exemplo, depois de um típico treinamento, você para o timer. Sua frequência cardíaca está em 140 bpm. Após dois minutos de inatividade ou arrefecimento, sua frequência cardíaca está em 90 bpm. Sua frequência cardíaca de recuperação é de 50 bpm (140 menos 90). Alguns estudos relacionam a frequência cardíaca de recuperação com a saúde cardíaca. Números mais elevados geralmente indicam coração mais saudável.

DICA: para melhores resultados, você deve parar de se mexer por dois minutos enquanto o dispositivo calcula o valor de sua frequência cardíaca de recuperação.

NOTA: a sua frequência cardíaca de recuperação não é calculada para atividades de baixo impacto, como ioga.

Histórico


O histórico inclui tempo, distância, calorias, ritmo ou velocidade média, dados das voltas, além de informações do sensor opcional.

NOTA: quando a memória do dispositivo estiver cheia, os dados mais antigos são substituídos.

Utilizar histórico

O histórico contém o total de dados salvos de atividades e de registros.

O relógio tem um mini-histórico para acesso rápido aos dados de suas atividades (*Informações rápidas*, página 45).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Histórico**.
Um gráfico de barras das suas atividades recentes é exibido.
- 3 Deslize para a esquerda para visualizar as opções.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para alterar o período do gráfico de barras, selecione **Opções de gráfico**.
 - Para visualizar seus registros pessoais por esporte, selecione **Registros** (*Recordes pessoais*, página 71).
 - Para visualizar seus totais semanais ou mensais, selecione **Totais** (*Visualizando totais de dados*, página 72).
- 5 Pressione  para retornar ao gráfico de barras.
- 6 Role para baixo para visualizar seu histórico de atividades.
- 7 Selecione uma atividade.
- 8 Deslize para a esquerda para visualizar as opções.

Histórico de multiesporte

Seu dispositivo armazena o resumo geral de multiesporte da atividade, incluindo distância total, tempo, calorias e dados do acessório opcional. Além disso, ele separa os dados da atividade para cada segmento e transição de esporte, para que possa comparar atividades semelhantes de treinamento e controlar a rapidez com que você se move pelas transições. O histórico de transição inclui distância, tempo, velocidade média e calorias.

Recordes pessoais

Ao concluir uma atividade, o relógio exibirá todos os novos recordes pessoais atingidos por você durante essa atividade. Os registros pessoais incluem o seu tempo mais rápido em diversas distâncias típicas da corrida, o maior peso de atividade de força para grandes movimentos e corrida, pedalada, natação ou percurso mais longo. Para atividades em cadeiras de rodas, os registros pessoais incluem propulsões, handbike e sequência de objetivos.

NOTA: para o ciclismo, os registros pessoais também incluem a maior elevação e melhor potência (necessário medidor de potência).

Visualizando seus recordes pessoais

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Histórico**.
- 3 Deslize para a esquerda para visualizar as opções.
- 4 Selecione **Registros**.
- 5 Selecione um esporte.
- 6 Selecione um recorde.
- 7 Selecione **Exibir registro**.

Restaurando um recorde pessoal

Você pode definir um recorde pessoal para o recorde gravado anteriormente.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Histórico**.
- 3 Deslize para a esquerda para visualizar as opções.
- 4 Selecione **Registros**.
- 5 Selecione um esporte.
- 6 Selecione um registro para restaurar.

7 Selecione **Anterior** > ✓.

NOTA: isso não exclui quaisquer atividades salvas.

Excluir recordes pessoais

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Histórico**.

3 Deslize para a esquerda para visualizar as opções.

4 Selecione **Registros**.

5 Selecione um esporte.

6 Selecione uma opção:

- Para excluir um recorde, selecione um recorde e selecione **Limpar registro** > ✓.
- Para excluir todos os recordes do esporte, selecione **Limpar todos os registros** > ✓.

NOTA: isso não exclui quaisquer atividades salvas.

Visualizando totais de dados

Você pode visualizar os dados de distância acumulada e hora salvos em seu relógio.

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Histórico**.

3 Deslize para a esquerda para visualizar as opções.

4 Selecione **Totais**.

5 Selecione uma atividade.

6 Selecione uma opção para visualizar totais semanais ou mensais.

Relógios

Como configurar um alarme

Você pode definir vários alarmes.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Relógios > Alarmes**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para definir e salvar um alarme pela primeira vez, insira a hora do alarme.
 - Para definir e salvar alarmes adicionais, selecione **Adicionar alarme** e insira a hora do alarme.
- 4 Role para baixo para mais opções.
- 5 Selecione **Salvar**.

Editar um alarme



- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Relógios > Alarmes**.
- 3 Selecione um alarme.
- 4 Selecione uma opção:
 - Para ligar ou desligar o alarme, selecione **Estado**.
 - Para alterar a hora do alarme, selecione **Hora**.
 - Para definir um alarme para acordar você suavemente em um intervalo de 30 minutos antes do alarme programado com base no seu tempo de sono ideal, selecione **Despertador inteligente**.
NOTA: seu alarme sempre vai soar na hora selecionada, além de quaisquer alarmes anteriores. Por exemplo, se você definir o alarme para 8h, o despertador inteligente poderá tocar suavemente entre 7h30 e 8h para acordar você.
 - Para definir a repetição regular do alarme, selecione **Repetir** e selecione quando o alarme deve repetir.
 - Para selecionar o tipo de notificação do alarme, selecione **Som e vibração**.
NOTA: você também pode ouvir uma prévia do som do alarme, ajustar o volume e selecionar as opções de vibração. É possível selecionar **Impulso silencioso** se quiser que o alarme comece silenciosamente e, em seguida, fique mais alto.
 - Para alterar o fuso horário do alarme, toque em **Fuso horário** e selecione um fuso horário.
 - Para selecionar uma descrição para o alarme, selecione **Etiqueta**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Para salvar suas edições, selecione **Concluído**.
 - Para excluir o alarme, selecione **Excluir**.

Despertador inteligente

O despertador inteligente cria um intervalo de 30 minutos para o seu relógio D2™ Air X15 tentar despertar você no momento ideal, com base no seu sono. Por exemplo, se você definir o alarme para 8h, o despertador inteligente poderá tocar suavemente entre 7h30 e 8h para acordar você. Você pode escolher tornar qualquer alarme em um despertador inteligente (*Como configurar um alarme, página 73*).

seu alarme sempre tocará no horário selecionado.

Usando o temporizador de contagem regressiva



- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Relógios > Temporizadores**.
- 3 Se você não tiver nenhum temporizador salvo, insira o tempo.
- 4 Se você salvou um temporizador anteriormente, selecione uma opção:
 - Para definir um novo temporizador sem salvá-lo, selecione **Timer rápido** e insira a hora.
 - Para definir e salvar um novo temporizador de contagem regressiva, selecione **Editar > Adicionar timer** e insira o tempo.
 - Para definir um temporizador de contagem regressiva salvo, selecione o temporizador salvo.
- 5 Pressione  para iniciar o temporizador.
- 6 Se necessário, selecione uma opção:
 - Para parar o temporizador com o tempo restante, selecione .

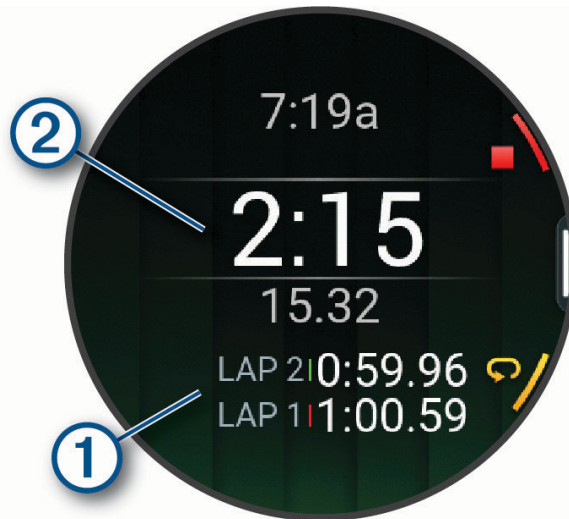
- Para reiniciar o temporizador, selecione ↺.
- Para parar o temporizador e redefini-lo, deslize para a esquerda e selecione **Cancelar temporizador**.
- Para salvar o temporizador, deslize para a esquerda e selecione **Salvar timer**.
- Para reiniciar o temporizador automaticamente depois que ele terminar, deslize para a esquerda e selecione **Reinício automático**.
- Para personalizar a notificação do temporizador, deslize para a esquerda e selecione **Som e vibração**.

Excluir um temporizador de contagem regressiva


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Relógios > Temporizadores > Editar**.
- 3 Selecione um temporizador.
- 4 Selecione **Excluir**.

Utilizar o cronômetro

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Relógios > Cronômetro**.
- 3 Pressione  para iniciar o temporizador.
- 4 Pressione  para reiniciar o temporizador de voltas ①.




O tempo total do cronômetro ② continua correndo.

- 5 Pressione  para parar os dois temporizadores.
- 6 Selecione uma opção:
 - Para redefinir os dois temporizadores, selecione ↺.
 - Para salvar o tempo do cronômetro como uma atividade, deslize para esquerda e selecione **Salvar atividade**.
 - Para ativar ou desativar o registro de voltas, deslize para a esquerda e selecione **Tecla de voltas**.

Adicionar fusos horários alternativos

Você pode exibir a hora atual do dia em fusos horários adicionais.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

DICA: você também pode visualizar seus fusos horários alternativos na lista de mini widgets ([Personalizar Lista de Visualização Rápida, página 47](#)).
- 2 Selecione **Relógios > Fusos horários alternativos > Adicionar zona**.
- 3 Deslize para a esquerda ou direita para destacar uma região.
- 4 Pressione  para selecionar a região.
- 5 Selecione um fuso horário.

Editar um fuso horário alternativo

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

DICA: você também pode visualizar seus fusos horários alternativos na lista de mini widgets (*Personalizar Lista de Visualização Rápida, página 47*).

- 2 Selecione **Relógios > Fusos horários alternativos**.
- 3 Selecione um fuso horário.
- 4 Pressione .
- 5 Selecione uma opção:
 - Para definir o fuso horário a ser exibido na lista de mini widgets, selecione **Definir como favorito**.
 - Para inserir um nome personalizado para o fuso horário, selecione **Renomear**.
 - Para inserir uma abreviação personalizada para o fuso horário, selecione **Abreviar**.
 - Para alterar o fuso horário, selecione **Alterar zona**.
 - Para excluir o fuso horário, selecione **Excluir**.

Adicionar um evento de contagem regressiva

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Relógios > Contagens regressivas > Adicionar**.
- 3 Insira um nome.
- 4 Selecione um ano, um mês e um dia.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **O dia todo**.
 - Selecione **Hora específica** e digite a hora.
- 6 Selecione um ícone.

Editar um evento de contagem regressiva

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Relógios > Contagens regressivas**.
- 3 Selecione um evento de contagem regressiva.
- 4 Deslize para a esquerda e selecione **Definir como favorito** para mostrar o evento de contagem regressiva na lista de mini widgets (opcional).
- 5 Deslize para a esquerda e selecione **Editar contagem regressiva**.
- 6 Selecione uma opção para editar:
 - Para renomear o evento, selecione **Nome**.
 - Para alterar a data, selecione **Data**.
 - Para alterar a hora, selecione **Hora**.
 - Para alterar o ícone, selecione **Ícone**.
 - Para adicionar um nome abreviado para o evento, selecione **Abreviação**.
 - Para adicionar lembretes de eventos, selecione **Lembretes**.
 - Para repetir o evento todos os anos, selecione **Repetir anualmente**.
 - Para remover o evento, selecione **Excluir contagem regressiva**.

Configurações de aviação

⚠ CUIDADO

Este relógio não se destina a fornecer informações primárias de voo e é para ser usado somente para fins complementares.

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Configurações de aviação**.

Unidad: define as unidades de medida usadas para dados de aviação.

Opções de clima: personaliza o modo como as informações meteorológicas aparecem nos mini widgets e gerencia os downloads de dados meteorológicos (*Configurações de condições meteorológicas para aviação*, página 76).

Aeroportos favoritos: define seus aeroportos favoritos (*Adicionar aeroportos favoritos*, página 76).

Filtro de aeroporto: define as opções de aeroporto que aparecem ao pesquisar por aeroportos. Por exemplo, você pode definir o comprimento mínimo da pista e o material da superfície, e indicar se aeroportos e heliportos particulares são exibidos nos resultados da pesquisa.

Símbolo HSI da aeronave: define o símbolo que aparece na tela do indicador de situação horizontal (HSI) durante uma atividade de voo (*Indicador de situação horizontal*, página 21).

Configurações de condições meteorológicas para aviação

⚠ CUIDADO

Este recurso permite que os usuários visualizem dados meteorológicos e definam alertas para informações fornecidas e mantidas por terceiros. A Garmin® não faz representações sobre a precisão, confiabilidade, integridade ou vigência dos dados meteorológicos gerados por terceiros. É de sua responsabilidade analisar os boletins e as condições meteorológicas, estar ciente do seu entorno e usar o bom senso, especialmente em momentos de possíveis condições meteorológicas severas.

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Configurações de aviação > Opções de clima**.

Atualizar localização atual: atualiza os dados meteorológicos da sua localização GPS atual.

Unidad: define as unidades de medida para temperatura, visibilidade e velocidade do vento.

Condições de voo: define as cores de condição de voo para um esquema de cores padrão ou clássico.

Adicionar aeroportos favoritos

Você pode adicionar seus aeroportos favoritos para selecioná-los rapidamente no menu. Por exemplo, você pode escolher rapidamente um aeroporto favorito para navegação direta.

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Configurações > Configurações de aviação > Aeroportos favoritos > Adicionar**.

3 Selecione uma opção:

- Para pesquisar por um aeroporto mais próximo, selecione **Aeroportos mais próximos** e aguarde o relógio localizar os satélites.
- Para procurar por um aeroporto pelo identificador, selecione **Procurar por identificação** e digite todo ou parte do identificador alfanumérico.

Uma lista dos aeroportos é exibida.

4 Selecione um aeroporto.

5 Selecione **Adicionar** para adicionar outro aeroporto favorito (opcional).

Configurações de notificações e alerta

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Notificações e alertas**.

Notificações inteligentes: personaliza as notificações inteligentes que aparecem no relógio (*Como habilitar notificações do telefone, página 87*).

Saúde & bem-estar: personaliza os alertas de saúde e bem-estar que aparecem no seu relógio (*Alertas de saúde e bem-estar, página 77*).

Configurações de relatório: ativa relatórios e personaliza os dados e o tema do relatório. Você pode selecionar **Relatório matinal** para criar e editar mensagens diárias no relatório da manhã (*Personalizar seu relatório matinal, página 78*). Você pode selecionar **Relatório noturno** para definir a programação do relatório noturno (*Personalizar seu relatório noturno, página 78*). Você pode selecionar **Escolher tema** para personalizar o tema de fundo dos seus relatórios.

Alertas do sistema: define hora (*Configurar alertas do relógio, página 78*), barômetro (*Definir um alerta de tempestade, página 78*) ou alertas de conexão do telefone (*Ligar os alertas de conexão do telefone, página 79*).

Centro de notificações: habilita o centro de notificações para a visualização de novas notificações (*Visualizar notificações, página 87*).

Alertas de saúde e bem-estar

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Notificações e alertas > Saúde & bem-estar**.

Resumo diário: um resumo diário de Body Battery™ é exibido algumas horas antes do início da sua janela de sono. O resumo diário fornece insights de como o estresse diário e o histórico de atividades impactaram seu nível de Body Battery (*Body Battery™, página 48*).

Alertas de estresse: notifica você quando os períodos de estresse drenaram seu nível de Body Battery.

Alertas de descanso: notifica você após um período de descanso e o impacto em seu nível de Body Battery.

Alertas de frequência cardíaca anormal: notifica você quando a sua frequência cardíaca excede ou fica abaixo do valor definido (*Configurar um alerta de frequência cardíaca anormal, página 77*).

Jet Lag Adviser: oferece conselhos relacionados aos sintomas de jet lag de uma viagem, como recomendações de sono e exercícios (*Como usar o Jet Lag Adviser, página 51*).

Alerta de movimento: é um lembrete para você se movimentar (*Personalizar alertas de movimento, página 78*).

Alertas de objetivos: exibe uma notificação quando você atinge seu objetivo diário de passos, objetivo diário de degraus e objetivo semanal de minutos de intensidade.

Configurar um alerta de frequência cardíaca anormal

CUIDADO

Este recurso só alerta quando a frequência cardíaca excede ou cai abaixo de um determinado número de batimentos por minuto, conforme selecionado pelo usuário, após dez minutos de inatividade, pelo menos. Esse recurso não notifica você quando sua frequência cardíaca cai abaixo do limite selecionado durante a janela do sono escolhida configurada no app Garmin Connect™. Esse recurso não notifica você sobre qualquer problema cardíaco potencial e não se destina a tratar ou diagnosticar qualquer problema médico ou doença. Sempre consulte um médico em caso de problemas cardíacos.

Você pode definir o valor do limite de frequência cardíaca.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Notificações e alertas > Saúde & bem-estar > Alertas de frequência cardíaca anormal**.
- 3 Selecione **Alerta alto** ou **Alerta baixo**.
- 4 Defina o valor do limite de frequência cardíaca.

Sempre que sua frequência cardíaca exceder ou ficar abaixo do valor limite, uma mensagem será exibida e o relógio vibrará.

Alerta de movimento

Ficar sentado por períodos prolongados pode provocar mudanças indesejadas no metabolismo. O alerta de movimentação é um lembrete para que você não fique muito tempo parado. Após uma hora de inatividade, uma mensagem aparecerá. O relógio também emite um bipe ou vibra se os tons audíveis estiverem ativados (*Configurações de Som e vibração, página 80*). Você pode personalizar seu alerta de movimento para ser ignorado ao caminhar ou fazer outros tipos de movimento.

Personalizar alertas de movimento

- 1 Pressione o .
- 2 Selecione **Configurações > Notificações e alertas > Saúde & bem-estar > Alerta de movimento > Ligado**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Tipo de alerta** para definir o alerta com base em passos ou outros tipos de movimento.
 - Selecione **Movimentos** para permitir que movimentos sentado ou movimentos em pé desliguem o alerta.
 - Selecione **Duração do movimento** para definir que o alerta seja desligado após 30, 45 ou 60 segundos.

Relatório matinal

O relógio exibe um relatório matinal com base na hora que você acorda. Role para visualizar o relatório que inclui clima, sono, status da variabilidade da frequência cardíaca durante a noite e muito mais ([Personalizar seu relatório matinal, página 78](#)).

Personalizar seu relatório matinal

NOTA: você pode personalizar essas configurações no seu relógio ou em sua conta Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Notificações e alertas > Configurações de relatório > Relatório matinal**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para habilitar ou desabilitar o relatório matinal, selecione **Mostrar relatório**.
 - Para personalizar a ordem e o tipo de dados que aparecem no seu relatório matinal, selecione **Editar relatório**.
 - Para escrever e adicionar mensagens personalizadas ao seu relatório matinal, selecione **Personalizar mensagens diárias > Editar mensagens**.

Relatório noturno

Seu relógio exibe um relatório noturno antes da sua hora de dormir. Percorra a tela para visualizar o relatório, que inclui detalhes da sua Body Battery™, o treino e o clima do dia seguinte, as recomendações do treinador de sono e muito mais ([Personalizar seu relatório noturno, página 78](#)).

Personalizar seu relatório noturno

NOTA: você pode personalizar essas configurações no seu relógio ou em sua conta Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Notificações e alertas > Configurações de relatório > Relatório noturno**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Mostrar relatório** para ativar ou desativar o relatório noturno.
 - Selecione **Editar relatório** para personalizar a ordem e o tipo de dados que aparecem no seu relatório noturno.
 - Selecione **Programar relatório** para definir o período de tempo entre o relatório e o início do sono.

Configurar alertas do relógio

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Notificações e alertas > Alertas do sistema > Hora**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para definir um alerta para soar um número específico de minutos ou horas antes que o pôr do sol real ocorra, selecione **Até pôr do sol > Estado > Ligado**, selecione **Hora** e insira a hora.
 - Para definir um alerta para soar um número específico de minutos ou horas antes que o nascer do sol real ocorra, selecione **Até nascer do sol > Estado > Ligado**, selecione **Hora** e insira a hora.
 - Para definir um alerta para soar a cada hora, selecione **Alertas de hora em hora > Ligado**.

Definir um alerta de tempestade

CUIDADO

Este alerta é um recurso informativo e não se destina a ser a principal fonte de informações para o acompanhamento de alterações meteorológicas. É de sua responsabilidade analisar os boletins e as condições meteorológicas, estar ciente do seu entorno e usar o bom senso, especialmente em momentos de condições meteorológicas severas. O não cumprimento deste aviso poderá resultar em ferimentos graves ou morte.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Notificações e alertas > Alertas do sistema > Barômetro > Alerta de tempestade**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Estado** para ligar ou desligar o alerta.
 - Selecione **Calibrar bússola** para atualizar a taxa de mudança da pressão barométrica que aciona um alerta de tempestade.

Ligar os alertas de conexão do telefone

Você pode configurar o relógio para enviar um alerta quando o telefone emparelhado se conectar e se desconectar usando a tecnologia Bluetooth®.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Notificações e alertas > Alertas do sistema > Telefone**.

Configurações de Som e vibração

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Som e vibração**. Você também pode personalizar essas configurações para diferentes situações, como sono e atividades ([Modos de foco, página 94](#)).

Modo silencioso: selecione para desativar todos os sons.

Voz: use a barra deslizante para ajustar o volume de alertas de voz e notificações.

Sistema: use a barra deslizante para ajustar o volume de alertas e sons do sistema.

Toques de alerta: reproduz um tom para alertas.

Toque: reproduz um tom quando você pressiona um botão.

Vibração: configura as vibrações do relógio para alertas e pressionamentos de botões.

Configurações de exibição e brilho

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Visor & Brilho**.

Brilho: configura o nível de brilho da tela.

Sempre no visor: configura os dados do visor do relógio para permanecerem visíveis e reduzir o brilho e o fundo. Essa opção afeta a duração da bateria e do visor (*Sobre o visor AMOLED, página 118*).

Segundos no visor do relógio: define a frequência com que os segundos do visor do relógio aparecem quando a configuração Sempre no visor está ativada. Essa opção afeta a duração da bateria e do visor (*Sobre o visor AMOLED, página 118*).

Tam. texto: ajusta o tamanho do texto exibido na tela.

Mudança de cor: altera a tela para tons de vermelho, verde ou laranja, para que você possa usar o relógio em condições de pouca luz e ajudar a preservar a sua visão noturna ou reduzir a fadiga ocular. Você pode selecionar **Modo > Filtro de luz azul** para reduzir a quantidade de luz azul emitida pelo relógio. Selecione **Programação** para definir o momento dos filtros, como **Antes do início do sono**.

Alerta de ativação: ativa a tela quando você recebe uma notificação ou alerta.

Gesto de ativação: ativa a tela quando você levanta e gira o braço para olhar para o seu pulso.

Tempo limite: configure o período de tempo em que a luz da tela permanecerá acesa.

Bloqueio de toque: bloqueia automaticamente a tela para evitar toques acidentais. Para ativar esta opção, você precisa deslizar de cima para baixo na tela para desbloquear a tela sensível ao toque.

Connectivity

Os recursos de conectividade estão disponíveis para o relógio ao emparelhar com o telefone compatível (*Emparelhando o telefone*, página 86). Recursos adicionais estão disponíveis ao conectar o relógio a uma rede Wi-Fi® (*Conectar a uma rede Wi-Fi®*, página 89).

Sensores e acessórios

O relógio D2™ Air X15 tem vários sensores internos e você pode emparelhar outros sensores sem fio para suas atividades.

Sensores sem fio

O relógio pode ser emparelhado e usado com sensores sem fio por meio da tecnologia ANT+® ou Bluetooth® (*Emparelhar seus sensores sem fio*, página 83). Após o emparelhamento de dispositivo, é possível personalizar os campos de dados opcionais (*Personalizando telas de dados*, página 39). Caso seu relógio tenha sensores, eles já estão emparelhados.

Para obter informações sobre compatibilidade de um sensor Garmin® específico, compras ou manual do proprietário, acesse buy.garmin.com para esse sensor.

Tipo de sensor	Descrição
Sensores de taco	Você pode usar sensores para tacos de golfe Approach® para monitorar automaticamente suas tacadas de golfe, incluindo localização, distância e tipo de taco.
eBike	Você pode usar seu relógio com sua eBike e visualizar os dados da bicicleta, como informações sobre bateria e autonomia, durante suas pedaladas.
Monitor estendido	Use o modo Monitor estendido para exibir o visor de dados de seu relógio D2™ Air X15 em um computador para bicicletas Edge® compatível durante uma pedalada ou triatlo.
Frequência cardíaca	Você pode usar um sensor externo, como o monitor de frequência cardíaca das séries HRM 200, HRM 600, HRM-Fit™ ou HRM-Pro™, para visualizar os dados de frequência cardíaca durante as atividades. Alguns monitores de frequência cardíaca também podem armazenar dados ou fornecer dados avançados de corrida (<i>Dinâmica de corrida</i> , página 84) (<i>Potência de corrida</i> , página 84).
Contador de passos	Você pode utilizar um contador de passos para registrar o ritmo e a distância em vez de usar o GPS ao treinar em um ambiente interno ou com sinal de GPS fraco.
Fones de ouvido	Você pode usar os fones de ouvido Bluetooth para ouvir músicas carregadas no seu relógio D2 Air X15.
inReach	A função remotainReach® permite controlar o comunicador via satélite inReach usando o relógio D2 Air X15 (<i>Usando o inReach® remoto</i> , página 85).
Luzes	Você pode usar faróis inteligentes Varia™ para bicicleta a fim de melhorar a percepção situacional. Com uma câmera do farol Varia, você também pode tirar fotografias e gravar vídeos durante a pedalada (<i>Usar os controles da câmera Varia™</i> , página 85).
Potência	Você pode usar os pedais da bicicleta do medido de potência Rally™ ou Vector™ para visualizar os dados de potência em seu dispositivo. Você pode ajustar suas zonas de potência para que correspondam às suas metas e capacidades (<i>Configurando zonas de potência</i> , página 110) ou usar alertas de alcance para ser notificado quando atingir uma zona de potência especificada (<i>Configurar um alerta</i> , página 42).
Radar	Pode utilizar um radar retrovisor Varia para bicicleta a fim de melhorar a percepção situacional e enviar alertas sobre veículos que se aproximam. Com uma luz traseira da câmera de radar Varia, você também pode tirar fotografias e gravar vídeos (<i>Usar os controles da câmera Varia™</i> , página 85).
Sensor RD	Você pode usar um Running Dynamics Pod para registrar dados de dinâmica de corrida e visualizá-los no seu relógio (<i>Dinâmica de corrida</i> , página 84).
Mudança	Você pode usar comutadores eletrônicos para exibir informações de mudança de marcha durante uma pedalada. O relógio D2 Air X15 exibe os valores atuais de ajuste quando o sensor está em modo de ajuste.
Shimano Di2	Você pode usar comutadores eletrônicos Shimano® Di2™ para exibir informações de mudança de marcha durante uma pedalada. O relógio D2 Air X15 exibe os valores atuais de ajuste quando o sensor está em modo de ajuste.
Rolo inteligente	Você pode usar seu relógio com um treinador inteligente de bicicleta para ambientes internos para simular a resistência enquanto segue um curso, uma corrida ou um treino (<i>Uso do rolo de treinamento em ambiente fechado</i> , página 25).

Tipo de sensor	Descrição
Veloc./ Cadência	Você pode fixar sensores de velocidade ou cadência à sua bicicleta e visualizar os dados durante a sua pedalada. Se necessário, você pode inserir manualmente a circunferência da roda (Tamanho da roda e circunferência, página 127). Você também pode fixar sensores de velocidade ou cadência à sua cadeira de rodas e visualizar os dados durante a sua atividade. Quando o sensor está conectado, seu relógio cria e salva uma atividade em sua conta Garmin Connect™ cada vez que você faz uma propulsão em cadeira de rodas.
tempe	Você pode fixar o sensor dados de temperatura tempe™ à correia ou ao loop seguro onde esteja exposto ao ar ambiente para fornecer uma fonte consistente de dados de temperatura precisos.

Emparelhar seus sensores sem fio

A primeira vez em que você conectar um sensor sem fio ao relógio usando a tecnologia ANT+® ou Bluetooth®, será necessário emparelhar o relógio e o sensor. Após o emparelhamento, o relógio se conectará ao sensor automaticamente sempre que você iniciar uma atividade e o sensor estiver ativo e dentro da área de alcance. Para mais informações sobre tipos de conexão, acesse garmin.com/hrm_connection_types.

- 1 Coloque o monitor de frequência cardíaca, instale o sensor ou pressione o botão para ativar o sensor.
NOTA: consulte o manual do proprietário do seu sensor sem fio para informações sobre o emparelhamento.
- 2 Coloque o relógio ao alcance de até 3 m (10 pés) do sensor.
NOTA: afaste-se 10 m (33 pés) de outros sensores sem fio durante o emparelhamento.
- 3 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 4 Selecione **Configurações > Conectividade > Sensores do relógio > Adicionar novo**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Buscar todos**.
 - Selecione o tipo de sensor.

Após emparelhar o sensor com o relógio, o status mudará de Pesquisando para Conectado. Os dados do sensor são exibidos no loop da tela dados ou em um campo de dados personalizado. É possível personalizar os campos de dados opcionais ([Personalizando telas de dados, página 39](#)).

Ritmo de corrida e distância do acessório de frequência cardíaca

Os acessórios das séries HRM 600, HRM-Fit™ e HRM-Pro™ calculam o ritmo de corrida e a distância com base no perfil do usuário e no movimento medido pelo sensor em cada passada. O monitor de frequência cardíaca apresenta o ritmo de corrida e a distância quando o GPS não está disponível, como durante uma corrida na esteira. Você pode visualizar seu ritmo de corrida e a distância em seu relógio D2™ Air X15 compatível quando conectado usando a tecnologia ANT+® ou a tecnologia segura Bluetooth®. Também é possível visualizar essas informações em aplicativos de treinamento de terceiros compatíveis.

A precisão do ritmo e da distância melhora com a calibração.

Calibração automática: a configuração padrão para o relógio é **Calibragem automática**. O acessório de frequência cardíaca é calibrado sempre que você corre em ambiente externo com ele conectado ao seu relógio D2 Air X15 compatível.

NOTA: a calibração automática não funciona para atividade em ambientes fechados, trilhas ou ultramaratonas ([Dicas para gravar o ritmo de corrida e a distância, página 83](#)).

Calibração manual: você pode selecionar **Calibrar e salvar** após uma corrida em esteira com o acessório de frequência cardíaca ([Calibrando a distância na esteira, página 24](#)).

Dicas para gravar o ritmo de corrida e a distância

- Atualize o software do seu relógio D2™ Air X15 ([Atualizações do produto, página 121](#)).
- Complete várias corridas ao ar livre com GPS e seu acessório da série HRM 600, HRM-Fit™ ou HRM-Pro™ conectado. É importante que o seu alcance de passos ao ar livre corresponda ao seu alcance de passos na esteira.
- Se a sua corrida incluir areia ou neve profunda, vá para as configurações do sensor e desative **Calibragem automática**.
- Se você já conectou um contador de passos ANT+® compatível, defina o estado do contador de passos como **Desligado** ou retire-o da lista de sensores conectados.
- Complete uma corrida na esteira com calibração manual ([Calibrando a distância na esteira, página 24](#)).
- Se as calibrações automática e manual não parecerem precisas, vá para as configurações do sensor e selecione **Ritmo e distância HRM > Redefinir dados de calibração**.

NOTA: você pode tentar desativar **Calibragem automática** e, em seguida, calibrar manualmente novamente ([Calibrando a distância na esteira, página 24](#)).

Dinâmica de corrida

A dinâmica de corrida é um feedback em tempo real sobre sua forma de corrida. O seu relógio D2™ Air X15 tem um acelerômetro para calcular cinco métricas de formas de corrida. Para visualizar todas as métricas de formas de corrida, você precisa emparelhar seu relógio D2 Air X15 com o acessório das séries HRM 600, HRM-Fit™, HRM-Pro™ ou outro acessório de dinâmica de corrida que meça o movimento do torso. Para obter mais informações, acesse garmin.com/performance-data/running.

Medida	Tipo de sensor	Descrição
Cadência	Relógio ou acessório compatível	Cadência é o número de passos por minuto. Exibe o número total de passos (direitos e esquerdos combinados).
Comprimento de passo	Relógio ou acessório compatível	O comprimento de passos é o comprimento de seus passos de um passo para o próximo. Ele é medido em metros.
Oscilação vertical	Relógio ou acessório compatível	Oscilação vertical é o movimento durante a corrida. Exibe o movimento vertical do torso, medido em centímetros.
Proporção vertical	Relógio ou acessório compatível	A proporção vertical é a razão entre a oscilação vertical e o comprimento de passo. Uma porcentagem é exibida. Um número mais baixo geralmente indica uma melhor forma de corrida.
Tempo de contato com o solo	Relógio ou acessório compatível	Tempo de contato com o solo é o tempo de cada passo no chão durante a corrida. Ele é medido em milissegundos. NOTA: as métricas de tempo de contato com o solo não estão disponíveis durante caminhadas.
Equilíbrio de tempo de contato com o solo	Somente acessório compatível	O equilíbrio do tempo de contato com o solo exibe o equilíbrio para esquerda/direita do tempo de contato com solo durante a execução. Uma porcentagem é exibida. Por exemplo, 53,2 com uma seta apontando para a esquerda ou para a direita.

Dicas para dados ausentes da dinâmica de corrida

Este tópico fornece dicas para usar um acessório compatível de dinâmica de corrida. Se o acessório não estiver conectado ao seu relógio, o relógio alternará automaticamente para a dinâmica de corrida com base no pulso.

- Certifique-se de ter um acessório de dinâmica de corrida, como o acessório das séries HRM 600, HRM-Fit™ ou HRM-Pro™.
- Emparelhe o acessório de dinâmica de corrida com seu relógio novamente, de acordo com as instruções.
- Se estiver usando um acessório HRM 600, emparelhe-o com o relógio usando a conexão Bluetooth® segura, em vez da conexão aberta.
Para mais informações sobre tipos de conexão, acesse garmin.com/hrm_connection_types.
- Se você estiver usando o acessório da série HRM-Fit ou HRM-Pro, emparelhe-o com seu relógio usando a tecnologia ANT+® em vez da tecnologia Bluetooth.
- Se a tela de dados de dinâmica da corrida mostrar apenas zeros, certifique-se de que o acessório foi vestido voltado para cima.

NOTA: algumas métricas não aparecem durante caminhadas ([Dinâmica de corrida, página 84](#)).



Potência de corrida

A potência da corrida Garmin® é calculada usando as informações de dinâmica de corrida medidas, o peso do usuário, os dados ambientais e outros dados do sensor. A medida de potência estima a quantidade de potência que um corredor aplica à superfície da estrada e é exibida em watts. Usar a potência de corrida como um medidor de esforço pode ser melhor para alguns corredores do que usar ritmo ou frequência cardíaca. A potência de corrida pode ser mais responsiva do que a frequência cardíaca para indicar o nível de esforço, e é relevante para subidas, descidas e vento, o que uma medição de ritmo não é. Para obter mais informações, visite garmin.com/performance-data/running.

A potência de corrida pode ser medida usando um acessório compatível de dinâmica de corrida ou os sensores do relógio. Você pode personalizar os campos de dados da potência de corrida para ver o seu gasto de energia e fazer ajustes no seu treino ([Campos de dados, página 129](#)). Defina alertas de potência para receber uma notificação ao chegar a uma zona de potência especificada ([Alertas de atividade, página 41](#)).

As zonas de potência usam valores padrão com base no gênero, no peso e na capacidade média e podem não corresponder a suas capacidades pessoais. Você pode ajustar as zonas no relógio manualmente ou usando sua conta Garmin Connect™ ([Configurando zonas de potência, página 110](#)).

Configurações de potência de corrida

No visor do relógio, pressione , selecione **Atividades**, escolha uma atividade de corrida, pressione , selecione as configurações da atividade e selecione **Potência de corrida**.

Estado: ativa ou desativa a gravação Garmin® dos dados de potência de corrida. Você pode usar essa configuração se preferir usar dados de potência de corrida de terceiros.

Origem: permite selecionar qual dispositivo usar para gravar dados de potência de corrida. A opção Modo inteligente detecta automaticamente e usa o acessório de dinâmica de corrida, quando disponível. O relógio usa dados de potência de corrida com base no pulso quando um acessório não está conectado.

Considerar vento: ativa ou desativa o uso de dados de vento ao calcular sua potência de corrida. Os dados do vento são uma combinação dos dados de velocidade, direção e barômetro do seu relógio e dos dados disponíveis do vento no seu telefone.

Frequência cardíaca no tórax durante natação

Os acessórios de frequência cardíaca do HRM 600, séries HRM-Pro™, HRM-Swim™ e HRM-Tri™ registram e armazenam seus dados de frequência cardíaca enquanto você está nadando. Para visualizar os dados da sua frequência cardíaca, você pode adicionar campos de dados de frequência cardíaca ([Personalizando telas de dados, página 39](#)).

NOTA: os dados de frequência cardíaca no tórax não são visíveis em relógios compatíveis enquanto o monitor de frequência cardíaca está debaixo d'água.

Uma atividade temporizada deve ser iniciada no relógio emparelhado para que os dados de frequência cardíaca armazenados possam ser visualizados mais tarde. Durante os intervalos de repouso fora da água, o acessório de frequência cardíaca envia seus dados de frequência cardíaca para o dispositivo. O relógio baixa automaticamente os dados de frequência cardíaca armazenados quando suas atividades temporizadas de nado são salvas. O acessório de frequência cardíaca deve estar fora da água, ativo e dentro do alcance do relógio (3 m) enquanto os dados são baixados. Seus dados de frequência cardíaca podem ser analisados no histórico do relógio e da sua conta do Garmin Connect™.

Se os dados da frequência cardíaca medida no pulso e frequência cardíaca no tórax estiverem disponíveis, seu relógio usa os dados da frequência cardíaca do tórax.

Usar os controles da câmera Varia™

AVISO





Algumas jurisdições podem proibir ou regular a gravação de vídeo, de áudio ou de fotografias, ou podem exigir que todas as partes tenham conhecimento da gravação e forneçam consentimento. É de sua responsabilidade conhecer e cumprir todas as leis, regulamentações e outras restrições, nas jurisdições em que você pretende usar este dispositivo.

Antes de usar os controles da câmera Varia, você deve emparelhar o acessório com o relógio ([Emparelhar seus sensores sem fio, página 83](#)).

1 Selecione uma opção:

- Adicionar o controle **Controles da câmera** ao relógio ([Personalizando o Menu de controles, página 53](#)).
- Adicionar o mini widget **Controles da câmera** ao relógio ([Personalizar Lista de Visualização Rápida, página 47](#)).

2 No controle ou mini widget **Controles da câmera**, selecione uma opção:

- Selecione  para visualizar as configurações da câmera.
- Selecione  para registrar a pedalada.
- Selecione  para tirar uma foto.
- Selecione  para salvar um clipe.

Controle remoto da inReach®


A função inReach remoto permite que você controle o comunicador via satélite inReach usando o relógio D2™ Air X15. Acesse buy.garmin.com para obter mais informações sobre os dispositivos compatíveis.


Usando o inReach® remoto


Para usar a função inReach Remote, você precisa adicionar o mini widget inReach à lista de mini widgets ([Personalizar Lista de Visualização Rápida, página 47](#)).

1 Ligue o comunicador via satélite inReach.

2 No seu relógio D2™ Air X15, deslize para baixo no visor do relógio para visualizar o mini widget inReach.

3 Pressione  para procurar seu comunicador via satélite inReach.

4 Pressione  para emparelhar seu comunicador via satélite inReach.

- 5 Pressione  e selecione uma opção:
 - Para enviar uma mensagem de SOS, selecione **Iniciar envio de SOS**.
 - **NOTA:** use somente a função SOS em uma verdadeira situação de emergência.
 - Para enviar uma mensagem de texto, selecione **Mensagens > Nova mensagem**, e os contatos da mensagem. Insira o texto da mensagem ou selecione uma opção de texto rápido.
 - Para enviar uma mensagem predefinida, selecione **Enviar predefinição** e uma mensagem na lista.
 - Para ver o temporizador e a distância percorrida durante uma atividade, selecione **Rastreamento**.




Recursos de conectividade do telefone

Os recursos de conectividade do telefone estão disponíveis para seu relógio D2™ Air X15 quando você o emparelha usando o app Garmin Connect™ (*Emparelhando o telefone*, página 86).

- Recursos do app Garmin Connect (*Garmin Connect™*, página 90)
- Recursos do app Connect IQ™, entre outros (*Aplicativos de telefone e de computador*, página 90)
- Mini Widgets (*Informações rápidas*, página 45)
- Recursos do menu de controles (*Controles*, página 51)
- Recursos de segurança e monitoramento (*Recursos de monitoramento e segurança*, página 103)
- Interações do telefone, como notificações (*Como habilitar notificações do telefone*, página 87)




Emparelhando o telefone





Para usar os recursos conectados do relógio, ele deve ser emparelhado diretamente pelo aplicativo Garmin Connect™, ao invés das configurações do Bluetooth® no seu smartphone.

- 1 Selecione uma opção:
 - Durante a configuração inicial do relógio, selecione  quando for solicitado a emparelhar com seu smartphone.
 - Se você ignorou o processo de emparelhamento anteriormente, no visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Conectividade > Emparelhar telefone**.
 - Se quiser emparelhar um novo telefone, no visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Conectividade > Telefone > Emparelhar telefone**.
- 2 Digitalize o código QR com seu telefone e siga as instruções na tela para concluir o processo de emparelhamento e configuração.

Chamada pelo app Telefone

NOTA: este recurso está disponível somente se o seu relógio estiver conectado a um smartphone compatível usando a tecnologia Bluetooth®.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Telefone**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para discar um número de telefone usando o teclado de discagem, selecione , disque o número de telefone e selecione .
 - Para ligar para um número de telefone a partir de seus contatos, selecione , selecione um nome de contato e um número de telefone (*Adicionar contatos*, página 103).
 - Para visualizar chamadas recentes feitas ou recebidas no relógio, arraste para cima.


NOTA: o relógio não sincroniza com a lista de chamadas recentes em seu telefone.
- 4 Aguarde enquanto a chamada é conectada.
- 5 Deslize para cima para ver as opções de chamada.
- 6 Selecione uma opção:
 - Para silenciar o microfone do relógio, selecione .
 - Para ajustar o volume do alto-falante do relógio, selecione .
 - Para transferir a chamada do seu relógio para o seu telefone conectado, selecione .
- 7 Selecione  para encerrar a chamada.

Usar o Assistente de telefone

Para usar o assistente de telefone, o relógio deve estar conectado a um telefone compatível com a tecnologia Bluetooth® (*Emparelhando o telefone*, página 86). Para obter mais informações sobre smartphones compatíveis, acesse garmin.com/voicefunctionality.

Você pode se comunicar com o assistente de voz do seu telefone usando o alto-falante e o microfone integrados no relógio. Acesse garmin.com/voicefunctionality/tips para ver dicas sobre como configurar seu assistente de telefone.

1 Selecione uma opção:

- No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- Pressione  e deslize de cima para baixo na tela.

NOTA: você pode personalizar o menu de controles (*Personalizando o Menu de controles, página 53*).

2 Selecione **Assistente do telefone**.

Quando você estiver conectado ao assistente de voz do seu telefone, o  será mostrado.

3 Diga um comando, como *Ligar para minha mãe* ou *Enviar mensagem de texto*.

NOTA: a comunicação do assistente de telefone é apenas audível.

Como habilitar notificações do telefone

Você pode personalizar o som das notificações do telefone emparelhado e como elas aparecem no relógio durante o uso normal.

NOTA: você pode personalizar as notificações durante o sono ou as atividades nas configurações Modos de foco (*Modos de foco, página 94*).

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Configurações > Conectividade > Telefone > Notificações**.

3 Selecione uma opção:

- Para habilitar as notificações do telefone, selecione **Estado > Ligado**.
- Para habilitar as notificações de chamadas telefônicas, selecione **Chamadas** e selecione as opções de status e alertas.
- Para habilitar as notificações de mensagens de texto, selecione **Mensagens de texto** e selecione as opções de status e alertas.
- Para habilitar notificações para apps de telefone, selecione **Aplicativos** e selecione as opções de status e alertas.
- Para configurar notificações para cada app de telefone, selecione **Aplicativos > Apps conectad.**, selecione um app e depois uma opção.

NOTA: você pode gerenciar as notificações de apps nas configurações do seu telefone. Quando o telefone e o relógio receberem uma notificação de um app, este aparecerá na lista de **Apps conectad.** no seu relógio.

Para telefones Android™, também é possível usar o app Garmin Connect™ para gerenciar quais notificações de apps aparecem no seu relógio. No app Garmin Connect, você pode selecionar **••• > Configurações > Notificações > Notificações do app**.



- Para ocultar os detalhes da notificação até que você execute uma ação, selecione **Privacidade** e selecione uma opção.
- Para alterar o tempo em que o relógio exibe as notificações, selecione **Tempo limite**.
- Para adicionar uma assinatura às respostas de suas mensagens de texto a partir do relógio, selecione **Assinatura**.

NOTA: esse recurso está disponível somente para smartphones Android compatíveis.

Visualizar notificações

Você pode ver as notificações do seu telefone no relógio a partir de vários locais do menu.

1 Selecione uma opção:

- No visor do relógio, deslize para baixo para visualizar a central de notificações.
- No visor do relógio, deslize para cima para exibir o mini widget de notificações.
DICA: no mini widget, você pode deslizar para a esquerda para descartar uma notificação.
- No visor do relógio, pressione  e selecione **Notificações** para visualizar o app de notificações.
- Pressione , deslize de cima para baixo na tela e selecione **Notificações** para exibir o controle de notificações.

2 Selecione uma notificação.




3 Selecione uma opção:

- Deslize para a esquerda para selecionar **Ligar de volta** ou **Excluir**.
- Deslize para baixo para ignorar a notificação.

4 Role até a parte superior das notificações e selecione **Rejeitar todos** para descartar todas as notificações.

Recebendo uma chamada telefônica

Quando você receber uma chamada telefônica em seu smartphone conectado, o relógio D2™ Air X15 exibe o nome ou o número do telefone de quem está chamando.

- Para aceitar a chamada, selecione .
- Para recusar a chamada, selecione .
- Para recusar a chamada e imediatamente enviar uma resposta com mensagem de texto, selecione  e escolha uma mensagem na lista.


NOTA: para enviar uma resposta com mensagem de texto, você deve estar conectado a um telefone Android™ compatível usando a tecnologia Bluetooth®.

Responder a uma mensagem de texto

NOTA: esse recurso está disponível somente para smartphones Android™ compatíveis.

Quando você receber uma notificação de mensagem de texto no seu relógio, você pode enviar uma resposta rápida selecionada em uma lista de mensagens. Você pode personalizar mensagens no aplicativo Garmin Connect™.



NOTA: este recurso envia mensagens de texto utilizando o seu telefone. A mensagem de texto comum é limitada e pode haver cobrança de sua operadora e de seu plano de telefone. Entre em contato com sua operadora para obter mais informações sobre limites e cobranças de mensagens de texto.

- 1 No visor do relógio, deslize para baixo para visualizar a central de notificações.
- 2 Selecione uma notificação de mensagem de texto.
- 3 Pressione .
- 4 Selecione **Responder**.
- 5 Selecione uma mensagem na lista.
Seu telefone envia a mensagem selecionada como uma mensagem de texto SMS.

Desativar a conexão com o smartphone Bluetooth®

Você pode desativar a conexão com o smartphone Bluetooth no menu de controles.

NOTA: você pode personalizar o menu de controles (*Personalizando o Menu de controles*, página 53).

- 1 Pressione  e deslize de cima para baixo na tela para visualizar o menu de controles.
- 2 Selecione .

Consulte o manual do proprietário do seu smartphone para desativar a tecnologia Bluetooth.


Ligar e desligar os alertas de Localizar meu telefone

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Conectividade > Telefone > Alertas de Localizar meu telefone**.

Localizar um telefone perdido durante uma atividade de GPS

Seu relógio D2™ Air X15 armazena automaticamente uma localização GPS quando seu telefone emparelhado é desconectado durante uma atividade de GPS. Você pode usar esse recurso para ajudar a localizar um telefone perdido durante uma atividade.

Para mais informações, consulte garmin.com/findmyphonewithgps.

- 1 Começar uma atividade de GPS.
- 2 Quando solicitado a navegar até o último local conhecido do dispositivo, selecione .
- 3 Navegue até a localização no mapa.
- 4 Deslize para cima para visualizar uma bússola apontando para o local (opcional).
- 5 Quando o relógio estiver dentro do alcance do telefone Bluetooth®, a intensidade do sinal Bluetooth será exibida na tela.

A intensidade do sinal aumenta conforme você se aproxima do telefone.

Recursos de conectividade de Wi-Fi®

A conectividade

Atualizações de atividades para sua conta do Garmin Connect™: envia automaticamente sua atividade para sua conta do Garmin Connect assim que você concluir a gravação da atividade.

Conteúdo de áudio: permite a sincronização do conteúdo de áudio de um fornecedor externo.

Atualizações de curso: permite baixar e instalar atualizações do campo de golfe.

Atualizações de software: você pode baixar e instalar o software mais recente.

Treinos e planos de treinamento: você pode procurar e selecionar exercícios e planos de treino na sua conta Garmin Connect. A próxima vez em que seu relógio tiver uma conexão Wi-Fi, os arquivos serão enviados para o seu relógio.

Conectar a uma rede Wi-Fi®

Você deve conectar seu relógio ao app Garmin Connect™ no seu smartphone ou ao aplicativo Garmin Express™ no seu computador antes de se conectar a uma rede Wi-Fi.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Conectividade > Wi-Fi > Minhas redes > Pesquisar por redes**.
O relógio apresenta uma lista de redes Wi-Fi próximas.
- 3 Selecione uma rede.
- 4 Se necessário, insira a senha para a rede.

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

Garmin Share

AVISO

É sua responsabilidade usar de discrição ao compartilhar informações com outras pessoas. Certifique-se sempre de estar ciente e confortável com a pessoa com quem você compartilha informações.

O recurso Garmin Share permite usar a tecnologia Bluetooth® para compartilhar seus dados sem fio com outros dispositivos compatíveis Garmin®. Com dispositivos compatíveis e habilitados para o Garmin Share Garmin ao alcance um do outro, você pode selecionar locais salvos, cursos e exercícios para transferir para outro dispositivo por meio de uma conexão direta e segura de dispositivo para dispositivo, sem a necessidade de um telefone ou de um dispositivo de armazenamento com conectividade Wi-Fi®.

Compartilhamento de dados com o Garmin Share

Para poder usar esse recurso, você deve ter a tecnologia Bluetooth® ativada em ambos os dispositivos compatíveis, e devem estar a uma distância de 3 m (10 pés) um do outro. Quando solicitado, você também deve consentir em compartilhar seus dados com outros dispositivos Garmin® usando o Garmin Share.

Seu relógio D2™ Air X15 pode enviar e receber dados quando conectado a outro dispositivo Garmin compatível ([Receber dados com o Garmin Share, página 89](#)). Você também pode transferir seus dados entre diferentes dispositivos. Por exemplo, você pode compartilhar um percurso favorito do seu computador para bicicleta Edge® para o seu relógio Garmin compatível.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Garmin Share > Compartilhar**.
- 3 Selecione uma categoria, depois, um item.
- 4 Selecione uma opção:
 - Selecione **Compartilhar**.
 - Selecione **Adicionar mais > Compartilhar** para escolher mais de um item para compartilhar.
- 5 Aguarde enquanto o dispositivo localiza os dispositivos compatíveis.
- 6 Selecione um dispositivo.
- 7 Confirme se o PIN de seis dígitos corresponde em ambos os dispositivos e selecione ✓.
- 8 Aguarde enquanto os dispositivos transferem os dados.
- 9 Selecione **Recompartilhar** para compartilhar os mesmos itens com outro usuário (opcional).
- 10 Selecione **Concluído**.

Receber dados com o Garmin Share

Para poder usar esse recurso, você deve ter a tecnologia Bluetooth® ativada em ambos os dispositivos compatíveis, e devem estar a uma distância de 3 m (10 pés) um do outro. Quando solicitado, você também deve consentir em compartilhar seus dados com outros dispositivos Garmin® usando o Garmin Share.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Garmin Share**.
- 3 Aguarde enquanto o dispositivo localiza os dispositivos compatíveis dentro do alcance.

- 4 Selecione ✓.
- 5 Confirme se o PIN de seis dígitos corresponde em ambos os dispositivos e selecione ✓.
- 6 Aguarde enquanto os dispositivos transferem os dados.
- 7 Selecione **Concluído**.

Configurações do Garmin Share

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Conectividade > Garmin Share**.

Estado: permite que o relógio envie e receba itens através do Garmin Share.

Esquecer dispositivos: remove todos os dispositivos com os quais o relógio compartilhou itens anteriormente.

Aplicativos de telefone e de computador

Você pode conectar seu relógio a vários aplicativos de telefone e de computador Garmin® usando a mesma conta Garmin.

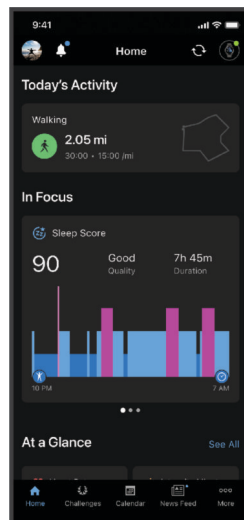
Garmin Connect™

Você pode se conectar com seus amigos no Garmin Connect. O Garmin Connect oferece ferramentas para localizar, analisar, compartilhar e encorajar uns aos outros. Grave os eventos de seu estilo de vida ativo incluindo corridas, caminhadas, percursos, natação, escaladas, triatlo e muito mais. Para se inscrever em uma conta gratuita, você pode baixar o app da loja de aplicativos em seu telefone (garmin.com/connectapp) ou acessar connect.garmin.com.

Armazene suas atividades: após completar e salvar uma atividade em seu relógio, você pode carregar essa atividade em sua conta do Garmin Connect e manter salva por quanto tempo quiser.

Analise suas informações: você pode visualizar informações mais detalhadas sobre a sua atividade, incluindo tempo, distância, elevação, frequência cardíaca, calorias queimadas, cadência, dinâmica de corrida, visualização elevada do mapa, gráficos de ritmo e de velocidade, além de relatórios personalizáveis.

NOTA: algumas informações exigem acessórios opcionais, como um monitor de frequência cardíaca.



Planeje seu treinamento: você pode escolher uma meta de condicionamento físico e carregar um dos planos de treinamento diário.

Acompanhe seu progresso: você pode acompanhar seus passos diários, entrar em uma competição amigável com suas conexões e atingir suas metas.

Compartilhe suas atividades: você e seus amigos podem se conectar e seguir as atividades uns dos outros ou compartilhar links para suas atividades.

Gerencie suas configurações: você pode personalizar seu relógio e suas configurações de usuário na conta do Garmin Connect.

Assinatura Garmin Connect+™

Você pode aprimorar os dados, as conexões e os treinos disponíveis em sua conta Garmin Connect com uma assinatura Garmin Connect+. Para se inscrever, você pode baixar o app Garmin Connect pela loja de apps em seu telefone ou acessar connect.garmin.com.

Active Intelligence (IA): receba insights de IA sobre os seus dados e atividades, incluindo nutrição.

LiveTrack+: envie mensagens de texto do LiveTrack, receba uma página personalizada de perfil e visualize sessões anteriores do LiveTrack.

Siga Garmin Trails: acesse trilhas e percursos ao ar livre recomendados por bancos de dados do Garmin® e outros usuários do Garmin, com fotos, classificações, relatórios do trajeto e muito mais.

Registro nutricional: monitore sua nutrição diária com extensos bancos de dados de alimentos e veja relatórios detalhados sobre os macronutrientes e as calorias que foram consumidos. No seu relógio Garmin compatível, você pode visualizar facilmente sua visão geral diária de nutrição, registrar alimentos manualmente e receber relatórios de nutrição pela manhã e à noite. No app Garmin Connect, você pode digitalizar o UPC, registrar novos itens de alimentação, criar metas nutricionais e muito mais.

Painel de desempenho: visualize os dados do treino do seu jeito com tabelas e gráficos personalizados, incluindo métricas de nutrição.

Recursos sociais: tenha acesso a distintivos exclusivos, desafios de distintivos e pontos duplos para desafios. Você pode atualizar seu avatar de perfil com quadros personalizáveis.

Usar o aplicativo Garmin Connect™

Depois de emparelhar o seu relógio com o smartphone ([Emparelhando o telefone, página 86](#)), é possível usar o aplicativo Garmin Connect para carregar todos os dados da sua atividade na sua conta Garmin Connect.

1 Verifique se o aplicativo Garmin Connect está funcionando no seu smartphone.

2 Coloque o relógio em um raio de até 10 metros (30 pés) do seu smartphone.

O seu relógio sincroniza automaticamente os seus dados com o aplicativo Garmin Connect e sua conta Garmin Connect.

Atualizar o software usando o app Garmin Connect™

Para poder atualizar o software do seu relógio usando o app Garmin Connect, você deve ter uma conta Garmin Connect e deve emparelhar o relógio com um smartphone compatível ([Emparelhando o telefone, página 86](#)).

Sincronize seu relógio com o app Garmin Connect ([Usar o aplicativo Garmin Connect™, página 91](#)).

Quando o novo software estiver disponível, o app Garmin Connect envia automaticamente a atualização para o seu relógio.

Status de treinamento unificado

Ao usar mais de um dispositivo Garmin® com sua conta Garmin Connect™, você pode escolher qual dispositivo é a principal fonte de dados para uso diário e para fins de treinamento.

No app Garmin Connect, selecione **••• > Configurações**.

Dispositivo de treinamento principal: define a principal fonte de dados para métricas de treinamento, como seu status de treinamento e foco em carga.

Wearable principal: define sua principal fonte de dados para métricas diárias de saúde, como passos e sono. Deve ser o relógio que você usa com mais frequência.

DICA: para obter resultados mais precisos, a Garmin recomenda que você faça a sincronização frequente com a conta Garmin Connect.

Sincronização medições de atividades e de desempenho

Você pode sincronizar medições de atividades e de desempenho de outros dispositivos Garmin® para o seu relógio D2™ Air X15 usando sua conta Garmin Connect™. Isso permite que o relógio reflita com mais precisão seu treino e condicionamento físico. Por exemplo, você pode registrar uma pedalada com um computador para bicicletas Edge® e visualizar os detalhes da sua atividade e tempo de recuperação em seu relógio D2 Air X15.

Sincronize seu relógio D2 Air X15 e outros dispositivos Garmin com a conta Garmin Connect.

DICA: você pode definir um dispositivo de treinamento principal e um wearable principal no app Garmin Connect ([Status de treinamento unificado, página 91](#)).

Atividades recentes e medições de desempenho de outros dispositivos Garmin aparecem no relógio D2 Air X15.

Usar o Garmin Connect™ em seu computador

O app Garmin Express™ conecta o seu relógio à sua conta Garmin Connect usando um computador. Você pode usar o app Garmin Express para carregar os dados da sua atividade na sua conta Garmin Connect e enviar esses dados, tais como exercícios ou planos de treinamento, do site Garmin Connect para o seu relógio. Você também pode adicionar músicas a seu relógio ([Como baixar conteúdo de áudio pessoal, página 105](#)). Você também pode instalar atualizações de software e gerenciar seus apps Connect IQ™.

1 Conecte o relógio ao computador utilizando o cabo USB.

2 Acesse garmin.com/express.

- 3 Faça o download e instale o aplicativo Garmin Express.
- 4 Abra o aplicativo Garmin Express e selecione **Adicionar dispositivo**.
- 5 Siga as instruções na tela.


Atualização de software usando o Garmin Express™

Antes de poder atualizar o software do seu dispositivo, é necessário ter uma conta do Garmin Connect™ e fazer o download do aplicativo Garmin Express.

- 1 Conecte o dispositivo ao computador usando o cabo USB.
Quando o novo software estiver disponível, o Garmin Express envia-o para o seu dispositivo.
- 2 Siga as instruções na tela.
- 3 Não desconecte o dispositivo do computador durante o processo de atualização.
se você já tiver configurado seu dispositivo com conectividade Wi-Fi, Garmin Connect poderá fazer o download automaticamente das atualizações de software disponíveis para seu dispositivo quando ele se conectar usando Wi-Fi.

Sincronizar dados manualmente com o Garmin Connect™

NOTA: você pode adicionar opções ao menu de controles (*Personalizando o Menu de controles, página 53*).

- 1 Pressione  e deslize de cima para baixo na tela para visualizar o menu de controles.
- 2 Selecione **Sincronizar**.

Recursos Connect IQ

Você pode adicionar apps Connect IQ™, mini Widgets, provedores de música e visores do relógio usando a loja Connect IQ no seu relógio ou telefone (garmin.com/connectiqapp).

Interfaces do relógio: personalize a aparência do relógio.

Aplicativos de dispositivo: adiciona recursos interativos ao seu relógio, como mini Widgets, novos tipos de atividades de condicionamento físico e atividades em ambientes externos.

Campos de dados: faça o download de novos campos de dados que mostrem informações de sensor, atividade e histórico de novas formas. Você pode adicionar campos de dados do Connect IQ a recursos e páginas integrados.

Música: adiciona provedores de música ao seu relógio.

Download de recursos do Connect IQ™

Para fazer o download de recursos do app Connect IQ, é necessário emparelhar seu relógio Garmin® ou computador para bicicletas com seu smartphone (*Emparelhando o telefone, página 86*).

- 1 Na loja de aplicativos do smartphone, instale e abra o aplicativo Connect IQ.
- 2 Se necessário, selecione seu relógio ou computador para bicicletas.
- 3 Selecione um recurso do Connect IQ.
- 4 Siga as instruções na tela.

Download de recursos do Connect IQ™ utilizando o computador

- 1 Conecte o relógio ao computador usando um cabo USB.
- 2 Acesse apps.garmin.com e efetue login.
- 3 Selecione um recurso do Connect IQ e faça o download.
- 4 Siga as instruções na tela.

App Garmin Messenger™

CUIDADO

Os recursos inReach® do app Garmin Messenger no seu telefone, incluindo SOS, rastreamento e Meteorologia inReach™, não estão disponíveis sem um dispositivo inReach conectado e um plano de serviço inReach ativo. Sempre teste o app em um ambiente externo antes de usá-lo em uma viagem.

CUIDADO

Os recursos de mensagens que não usam satélite no app Garmin Messenger do seu telefone não devem ser usados como único meio de solicitar assistência em emergências.

AVISO

O app funciona tanto por meio da Internet (usando uma conexão sem fio ou dados móveis no seu telefone) como pela rede de satélites. Se você estiver usando dados celulares, o telefone emparelhado deverá ter um

plano de dados e estar em uma área de cobertura de rede onde os dados estejam disponíveis. Se você estiver em uma área sem cobertura de rede, deverá ter um plano de serviço ativo inReach para que seu dispositivo use a rede via satélite.

Você pode usar o app para enviar mensagens a outros usuários do aplicativo Garmin Messenger, incluindo amigos e familiares sem dispositivos Garmin®. Qualquer pessoa pode baixar o app e conectar seu telefone, permitindo a comunicação com outros usuários do app através da Internet (sem a necessidade de fazer login). Os usuários do aplicativo também podem criar mensagens de grupo com outros números de telefone SMS. Novos membros adicionados à mensagem de grupo podem baixar o app para ver o que os outros estão dizendo.

As mensagens enviadas usando uma conexão sem fio ou dados móveis no seu telefone não incorrem em cobranças de dados ou taxas adicionais no seu plano de serviço inReach. As mensagens recebidas podem incorrer em cobranças se houver tentativa de entrega de mensagens tanto pela rede de satélite quanto pela Internet. Aplicam-se taxas padrão de mensagens de texto para seu plano de dados de celular.

Você pode baixar o app Garmin Messenger pela loja de apps do seu smartphone (garmin.com/messengerapp).

App Garmin Golf™

O app Garmin Golf permite que você carregue tabelas de classificação do seu dispositivo D2™ Air X15 compatível para visualizar estatísticas detalhadas e análises de tacadas. Os jogadores de golfe podem competir uns com os outros em diferentes campos usando o app Garmin Golf. Mais de 43.000 campos têm tabelas de pontuação nas quais qualquer pessoa pode participar. Você pode configurar um evento de torneio e convidar jogadores para competir. Com uma assinatura Garmin Golf, você pode acessar recursos adicionais, como dados de contorno de green e muito mais.

O app Garmin Golf sincroniza seus dados com sua conta do Garmin Connect™. Você pode baixar o app Garmin Golf pela loja de apps do seu smartphone (garmin.com/golfapp).

Conectar-se ao aplicativo Garmin Pilot™

Ao emparelhar seu relógio com o app Garmin Pilot, você pode transferir planos de voo para seu relógio. Com a conectividade ConnexT® você pode visualizar informações da aeronave rapidamente para uma solução de cabine integrada (*ConnexT® Conectividade aviônica, página 93*). O app Garmin Pilot está disponível na loja de aplicativos para alguns dispositivos móveis (garmin.com/pilotapp). Consulte a loja de aplicativos de seu dispositivo móvel para obter informações de compatibilidade e disponibilidade.

Seu relógio D2™ Air X15 se conecta ao app Garmin Pilot usando a tecnologia Bluetooth®. Acesse garmin.com/ble para obter informações de compatibilidade.

- 1 Emparelhe seu telefone com o relógio D2 Air X15 (*Emparelhando o telefone, página 86*).
- 2 Na loja de aplicativos do smartphone, instale e abra o aplicativo Garmin Pilot.
- 3 Faça login no app Garmin Pilot com suas credenciais de login da conta Garmin®.
- 4 No app Garmin Pilot, selecione **Dispositivos > Todos dispositivos** e selecione seu relógio.

ConnexT® Conectividade aviônica

A conectividade ConnexT oferece uma solução integrada na cabine. Ao emparelhar seu relógio com o app Garmin Pilot™, você pode transferir planos de voo e segui-los usando seu relógio (*Enviar um plano de voo para o seu relógio, página 23*). Ao emparelhar também um datalink GDL® 60 compatível ou um gateway sem fio Flight Stream 510, é possível ativar as atualizações automáticas do plano de voo e visualizar os dados de voo no seu relógio, como alertas, altitude, posição do GPS e muito mais (*Iniciar um voo, página 19*).

Modos de foco

Os modos de foco ajustam as configurações e o comportamento do relógio para diferentes situações, por exemplo, durante o sono e durante atividades. Quando você altera as configurações com um modo de foco ativado, elas são atualizadas apenas para esse modo de foco.

Personalizando o modo de foco da atividade

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Modos de foco > Atividades**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Satélites** para definir os sistemas de satélite que serão usados em todas as atividades.
DICA: você pode personalizar a configuração **Satélites** para cada atividade (*Configurações de atividade, página 39*).
 - Selecione **Alertas de voz** para ativar alertas de voz durante as atividades (*Reproduzindo alertas de voz durante uma atividade, página 42*).
 - Selecione **Notificações e alertas** para configurar notificações do telefone, alertas de saúde e bem-estar e alertas do sistema (*Configurações de notificações e alerta, página 77*).
 - Selecione **Visor & Brilho** para definir as configurações da tela (*Configurações de exibição e brilho, página 81*).
 - Selecione **Som e vibração** para definir tons de alerta e configurações de vibração (*Configurações de Som e vibração, página 80*).

Criar um modo de foco personalizado

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Modos de foco > Adicionar**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Padrão** para criar um modo de foco personalizado a ser usado a qualquer momento.
 - Selecione **Atividades** para configurar um modo de foco para uma atividade específica.
- 4 Insira um nome para o modo de foco e selecione ✓.
- 5 Selecione um ícone e uma cor.
- 6 Selecione o novo modo de foco personalizado.
- 7 Selecione uma opção:

nem todas as opções estão disponíveis tanto para os modos de foco Padrão e Atividades .

 - Selecione **Estado** para ativar ou desativar o modo de foco personalizado.
 - Selecione **Programação** para configurar a programação.
 - Selecione **Acionado automaticamente** para escolher qual atividade acionará o modo de foco de atividade personalizado.
 - Selecione **Nome** para editar o nome do modo de foco personalizado.
 - Selecione **Ícone** para editar o símbolo e a cor do ícone do modo de foco personalizado.
 - Selecione **Adicionar > Notificações e alertas** para configurar as notificações e alertas do telefone e dorelógio (*Configurações de notificações e alerta, página 77*).
 - Selecione **Adicionar > Som e vibração** para definir as configurações de tons, volume e vibração (*Configurações de Som e vibração, página 80*).
 - Selecione **Adicionar > Visor & Brilho** para configurar as configurações de tela (*Configurações de exibição e brilho, página 81*).
- 8 Selecione **Concluído**.

Configurações de saúde e bem-estar

No visor do relógio, mantenha  e selecione **Configurações > Saúde & bem-estar**.

Frequência cardíaca de pulso: personaliza as configurações do monitor de frequência cardíaca de pulso (*Configurações do monitor de frequência cardíaca de pulso, página 96*).

Oxímetro de pulso: define o modo de oxímetro de pulso (*Configuração do modo do oxímetro de pulso, página 97*).

Move IQ: ativa eventos Move IQ®. Quando seus movimentos correspondem a padrões de exercício familiares, o recurso Move IQ detecta automaticamente o evento e o exibe em sua linha do tempo. Os eventos Move IQ mostram o tipo de atividade e a duração, mas eles não são exibidos em sua lista de atividades ou feed de notícias. Para obter mais detalhes e precisão, você poderá registrar uma atividade cronometrada em seu dispositivo.

Início automático da atividade: permite que seu relógio crie e salve as atividades cronometradas automaticamente quando o recurso Move IQ detecta que você está caminhando ou correndo. Você pode definir o limiar do tempo mínimo para corrida e caminhada.

Frequência cardíaca de pulso

Seu relógio tem um monitor de frequência cardíaca medida no pulso e você pode visualizar seus dados de frequência cardíaca no mini Widget de frequência cardíaca (*Visualizar informações rápidas, página 47*).

O relógio também é compatível com monitores de frequência cardíaca no tórax. Se os dados da frequência cardíaca medida no pulso e da frequência cardíaca no tórax estiverem disponíveis, seu relógio usará os dados da frequência cardíaca do tórax.

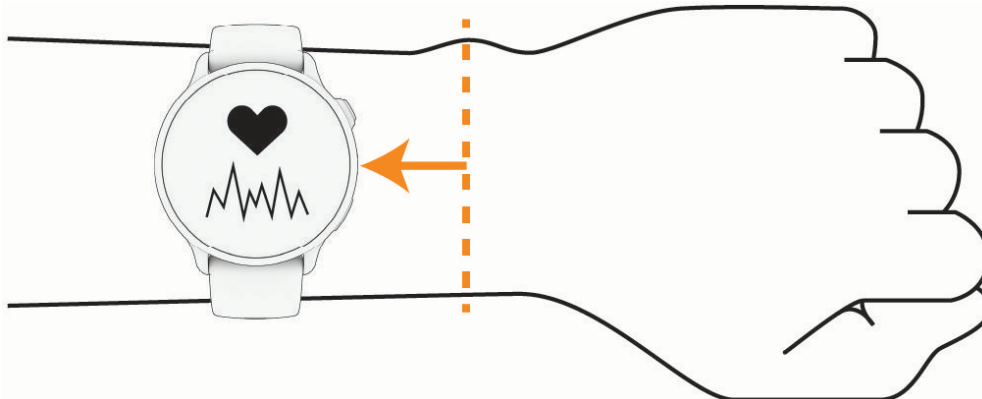
Usar o relógio

CUIDADO

Alguns usuários podem sofrer irritação na pele após o uso prolongado do relógio, especialmente se o usuário tiver pele sensível ou alergias. Se você notar alguma irritação na pele, remova o relógio e dê um tempo para que a pele se cure. Para evitar irritação na pele, certifique-se de que o relógio esteja limpo e seco e não o utilize muito apertado em seu pulso. Para obter mais informações, acesse [garmin.com/fitandcare](https://www.garmin.com/fitandcare).

- Use o relógio acima do seu pulso.

NOTA: o relógio deve ficar justo, mas confortável. Para leituras de frequência cardíaca mais precisas, o relógio não deve se mover durante a corrida ou exercícios. Para leituras do oxímetro de pulso, você deve permanecer imóvel.



NOTA: o sensor óptico encontra-se na parte de trás do relógio.

- Consulte *Dicas para dados de frequência cardíaca errados, página 95* para obter mais informações sobre frequência cardíaca medida no pulso.
- Consulte *Dicas para dados do oxímetro de pulso, página 98* para obter mais informações sobre o sensor do oxímetro de pulso.
- Para obter mais informações sobre precisão, acesse [garmin.com/ataccuracy](https://www.garmin.com/ataccuracy).
- Para obter mais informações sobre o uso e os cuidados a ter com o relógio, acesse [garmin.com/fitandcare](https://www.garmin.com/fitandcare).

Dicas para dados de frequência cardíaca errados

Se os dados da frequência cardíaca não forem exibidos ou estiverem errados, você pode tentar as seguintes dicas.

- Limpe e seque seu braço antes de colocar o relógio.

- Evite usar protetor solar, loção e repelente de insetos sob o relógio.
 - Evite danificar o sensor de frequência cardíaca na parte posterior do relógio.
 - Use o relógio acima do seu pulso. O relógio deve ficar justo, mas confortável.
 - Faça um aquecimento de 5 a 10 minutos e obtenha uma leitura de frequência cardíaca antes de começar sua atividade.
- NOTA:** em ambientes frios, faça o aquecimento em ambientes internos.
- Lave o relógio com água fresca após cada exercício.

Configurações do monitor de frequência cardíaca de pulso

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Saúde & bem-estar > Frequência cardíaca de pulso**.

Estado: ativa o monitor de frequência cardíaca de pulso. O valor padrão é Automático, que usa automaticamente o monitor de frequência cardíaca de pulso, a menos que você emparelhe um monitor de frequência cardíaca externo.

NOTA: desativar o monitor de frequência cardíaca medida de pulso também desativa o sensor de oxímetro medido no pulso. Você pode fazer uma leitura manual no mini Widget de oxímetro de pulso.

Alteração da fonte: seleciona a melhor fonte de dados de frequência cardíaca quando você usa o relógio e um monitor externo. Para mais informações, acesse www.garmin.com/dynamicsourceswitching/.




Transmissão de frequência cardíaca: transmite os dados de frequência cardíaca para um dispositivo emparelhado (*Transmissão de dados de frequência cardíaca*, página 96).

Transmissão de dados de frequência cardíaca

Você pode transmitir os dados da sua frequência cardíaca do seu relógio e visualizá-los em dispositivos emparelhados. A transmissão de dados da frequência cardíaca diminui a vida útil da bateria.

DICA: você pode personalizar as definições de atividade para transmitir automaticamente os seus dados de frequência cardíaca ao iniciar uma atividade (*Configurações de atividade*, página 39). Por exemplo, é possível transmitir os dados de sua frequência cardíaca para um computador para bicicletas Edge® enquanto você pedala.

1 Selecione uma opção:

- Pressione  e selecione **Configurações > Saúde & bem-estar > Frequência cardíaca de pulso > Transmissão de frequência cardíaca**.
 - Pressione , deslize de cima para baixo na tela para abrir o menu de controles e selecione .
- NOTA:** você pode adicionar opções ao menu de controles (*Personalizando o Menu de controles*, página 53).

2 Pressione .

O relógio começará a transmitir os dados da sua frequência cardíaca.

3 Emparelhe seu relógio com o seu dispositivo compatível.

NOTA: as instruções de emparelhamento são diferentes para cada dispositivo Garmin® compatível. Consulte o manual do proprietário.

4 Pressione  para parar de transmitir seus dados de frequência cardíaca.

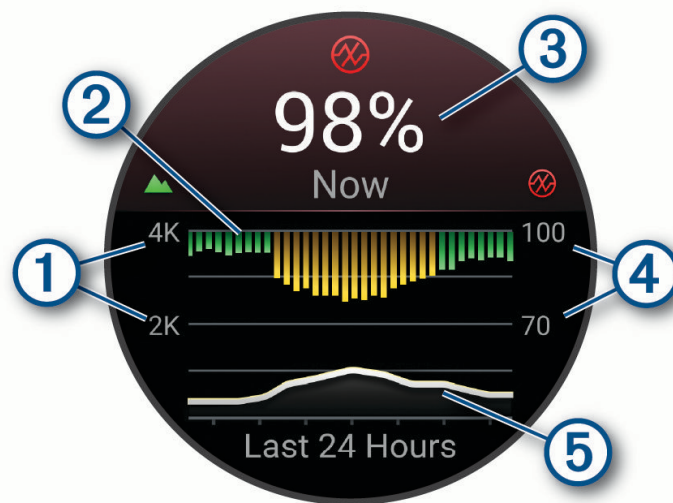
Oxímetro de pulso

O relógio tem um oxímetro medido no pulso para aferir a saturação periférica do oxigênio no sangue (SpO2). Conforme a altitude aumenta, o nível de oxigênio no seu sangue pode diminuir. Conhecer sua saturação de oxigênio pode ajudar a determinar como seu corpo está se ajustando a altitudes elevadas. Durante um voo, o relógio mede automaticamente as leituras do oxímetro de pulso com mais frequência, para que você possa monitorar sua porcentagem de SpO2.

Você pode iniciar manualmente uma leitura do oxímetro de pulso visualizando o mini Widget do oxímetro de pulso (*Obter leituras do oxímetro de pulso*, página 97). Você também pode ativar as leituras durante todo o dia (*Configuração do modo do oxímetro de pulso*, página 97). Ao visualizar o mini widget do oxímetro de pulso enquanto não estiver em movimento, seu relógio analisa a sua saturação de oxigênio e sua elevação. O perfil de elevação ajuda a indicar como as suas leituras do oxímetro de pulso estão mudando, em relação à sua elevação.

No relógio, a sua leitura do oxímetro de pulso aparece como uma porcentagem de saturação de oxigênio e cor no gráfico. Em sua conta Garmin Connect™, você pode visualizar detalhes adicionais sobre as suas leituras do oxímetro de pulso, incluindo tendências sobre diversos dias.

Para obter mais informações sobre precisão do oxímetro de pulso, acesse garmin.com/ataccuracy.



①	A escala de elevação.
②	Um gráfico de suas leituras de saturação de oxigênio médias nas últimas 24 horas.
③	Sua leitura de saturação de oxigênio mais recente.
④	A escala de porcentagem de saturação de oxigênio.
⑤	Um gráfico de suas leituras de elevação das últimas 24 horas.

Obter leituras do oxímetro de pulso

Você pode iniciar manualmente uma leitura do oxímetro de pulso ao visualizar o mini Widget de oxímetro de pulso. O mini Widget exibe a sua porcentagem de saturação de oxigênio no sangue mais recente, um gráfico de leituras médias por hora das últimas 24 horas e um gráfico de sua elevação das últimas 24 horas.

NOTA: a primeira vez que você abrir o mini Widget de oxímetro de pulso, o relógio deve adquirir sinais de satélite para determinar a sua elevação. Vá para uma área externa e aguarde enquanto o relógio localiza os satélites.

- 1 Enquanto estiver sentado ou inativo, deslize para cima no visor do relógio.
- 2 Role até o mini widget do oxímetro de pulso.
- 3 Selecione o mini widget do oxímetro de pulso.
O relógio inicia uma leitura do oxímetro de pulso.
- 4 Permaneça imóvel por até 30 segundos.

NOTA: se você estiver muito ativo para que o relógio faça uma leitura de oxímetro, uma mensagem aparecerá em vez de uma porcentagem. Você pode fazer uma nova verificação após vários minutos de inatividade. Para melhores resultados, segure o braço usando o relógio no nível do coração enquanto o relógio lê sua saturação de oxigênio no sangue.

- 5 Role para baixo para visualizar um gráfico de suas leituras do oxímetro de pulso dos últimos sete dias.

Configuração do modo do oxímetro de pulso

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações** > **Saúde & bem-estar** > **Oxímetro de pulso**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para ativar as medidas enquanto estiver inativo durante o dia, selecione **O dia todo**.
NOTA: ligar o modo **O dia todo** diminui a duração da bateria.
 - Para ativar as medições contínuas enquanto você dorme, selecione **Durante o sono**.
NOTA: posições incomuns durante o sono podem levar a leituras de SpO2 durante o sono anormalmente baixas.
 - Para desligar as medições automáticas, selecione **Sob demanda**.

Dicas para dados do oxímetro de pulso

Se os dados do oxímetro de pulso não forem exibidos ou estiverem errados, você pode tentar as seguintes dicas.

- Permaneça imóvel enquanto o relógio lê a sua saturação de oxigênio no sangue.
- Use o relógio acima do seu pulso. O relógio deve ficar justo, mas confortável.
- Segure o braço usando o relógio no nível do coração enquanto o relógio lê a sua saturação de oxigênio no sangue.
- Use uma pulseira de silicone ou nylon.
- Limpe e seque seu braço antes de colocar o relógio.
- Evite usar protetor solar, loção e repelente de insetos sob o relógio.
- Evite danificar o sensor óptico na parte posterior do relógio.
- Lave o relógio com água fresca após cada exercício.

Meta automática

Seu dispositivo cria automaticamente um objetivo diário de passos, de acordo com seus níveis de atividade anteriores. À medida que você se movimenta durante o dia, o dispositivo mostra seu progresso em direção ao seu objetivo diário.

Se você optar por não usar o recurso de objetivo automático, poderá definir um objetivo de passos personalizado em sua conta Garmin Connect™.

Minutos de intensidade

Para melhorar a sua saúde, organizações como a Organização Mundial de Saúde recomendam 150 minutos por semana de atividades de intensidade moderada, como caminhadas rápidas, ou 75 minutos por semana de atividades intensas, como corridas.

O relógio monitora a intensidade da atividade e controla o tempo gasto em atividades de intensidade moderada à alta (são necessários dados de frequência cardíaca para quantificar a intensidade alta). O relógio adiciona a quantidade de minutos de atividade moderada com os minutos de atividade intensa. Seu total de minutos em atividade intensa é dobrado quando adicionado.

Obter minutos de intensidade

Seu relógio D2™ Air X15 calcula os minutos de intensidade comparando seus dados de frequência cardíaca com sua média de frequência cardíaca em repouso. Se a frequência cardíaca for desativada, o relógio calculará minutos de intensidade moderados analisando seus passos por minuto.

- Inicie uma atividade cronometrada para o cálculo mais preciso dos minutos de intensidade.
- Utilize seu relógio dia e noite para frequência cardíaca em repouso mais precisas.

Monitoramento do sono

Enquanto você está dormindo, o relógio automaticamente detecta o seu sono e monitora seus movimentos durante o horário normal de sono. Você pode definir suas horas normais de sono no app Garmin Connect™ nas ou nas configurações do relógio. As estatísticas de sono incluem total de horas de sono, estágios do sono, movimento durante o sono e classificação de sono. Seu treinador do sono fornece recomendações de sono com base em seu histórico de sono e de atividades, estado da VFC e cochilos ([Informações rápidas, página 45](#)). Os cochilos são adicionados às suas estatísticas de sono e também podem afetar sua recuperação. Você pode visualizar estatísticas de sono detalhadas na sua conta do Garmin Connect.

NOTA: É possível usar o modo Não perturbe para desligar notificações e alertas, com exceção dos alarmes ([Utilizando o Modo não perturbe, página 54](#)).

Usar monitoramento automático do sono


- 1 Use o relógio enquanto estiver dormindo.
- 2 Carregue os dados de monitoramento do sono para a sua conta Garmin Connect™ ([Usar o aplicativo Garmin Connect™, página 91](#)).
Você pode visualizar estatísticas de sono na sua conta do Garmin Connect.
Você pode visualizar informações sobre o sono, incluindo cochilos, no seu relógio D2™ Air X15 ([Informações rápidas, página 45](#)).

Navegação

Você pode usar os recursos de navegação do GPS em seu relógio para salvar locais, navegar até locais ou encontrar o caminho para casa.

Salvar sua localização

Você pode salvar sua localização atual para retomá-la posteriormente.


- 1 Pressione  e deslize de cima para baixo na tela.
- 2 Selecione **Salvar local**.
você pode personalizar o menu de controles (*Personalizando o Menu de controles, página 53*).
- 3 Siga as instruções na tela.

Exibir e editar localizações salvas

DICA: você pode salvar uma localização no menu de controles (*Controles, página 51*).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione uma atividade.
- 3 Role para baixo e selecione **Navegar > Localizações salvas**.
- 4 Selecione um local salvo.
- 5 Selecione uma opção para visualizar ou editar os detalhes da localização.


Excluindo um local

- 1 Pressione o .
- 2 Selecione uma atividade que use GPS, por exemplo, **Corrida**.
- 3 Role para baixo e selecione **Navegar > Localizações salvas**.
- 4 Selecione um local salvo.
- 5 Selecione **Excluir**.

Navegar até um destino

Você pode utilizar seu dispositivo para navegar até um destino anterior ou uma localização salva.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione uma atividade com GPS.
- 3 Role para baixo e selecione **Navegar**.
- 4 Selecione uma opção.
 - Selecione **Últimas atividades**, escolha uma atividade e selecione **Ir**.
 - Selecione **Localizações salvas**, escolha uma localização e selecione **Ir para**.

DICA: você pode salvar uma localização no menu de controles (*Controles, página 51*).
- 5 Pressione  para iniciar a navegação.



Navegar de volta ao início

Antes de você possa navegar de volta ao início, você deve localizar os satélites, iniciar o temporizador e iniciar sua atividade.

A qualquer momento durante sua atividade, você poderá retornar à posição inicial. Por exemplo, se você estiver correndo em uma nova cidade e não tiver certeza como voltar ao início do trecho ou ao hotel, você pode navegar de volta ao local de partida. Este recurso não está disponível para todas as atividades.

- 1 Pressione .
- 2 Selecione uma atividade que use GPS, por exemplo, **Corrida**.
- 3 Durante a atividade, deslize para a direita.
- 4 Selecione **Navegar > De volta ao início**.
- 5 Selecione **TracBack** ou **Linha reta**.
A tela de navegação é exibida.
- 6 Avançar.
A seta aponta para seu ponto de partida.
DICA: para obter navegação mais precisa, oriente o relógio na direção de sua navegação.

Interromper a navegação

- Para interromper a navegação e continuar sua atividade, deslize para a direita a partir de qualquer visor de dados, selecione a primeira opção, pressione , e selecione **Parar navegação** ou **Parar percurso**. O temporizador de atividade continua registrando.
- Para interromper a navegação e salvar sua atividade, pressione , e selecione **Salvar**.

Percursos

CUIDADO

Este recurso permite aos usuários baixar percursos criados por outros usuários. A Garmin® não faz representações sobre a segurança, precisão, confiabilidade, integridade ou vigência dos percursos criados por terceiros. Qualquer uso ou dependência dos percursos criados por terceiros se dá por seu próprio risco.

Você pode enviar um percurso de sua conta Garmin Connect™ para seu dispositivo. Você poderá navegar pelo percurso em seu dispositivo, após salvá-lo.

Você pode seguir um percurso salvo simplesmente porque é uma boa rota. Por exemplo, você pode salvar e seguir um percurso tranquilo de bicicleta para chegar ao seu trabalho.

Você também pode seguir um percurso salvo, tentando alcançar ou ultrapassar os objetivos de desempenho predefinidos. Por exemplo, se o percurso original foi concluído em 30 minutos, você poderá competir contra um Virtual Partner® tentando concluir o percurso em menos de 30 minutos.

Criar um percurso no Garmin Connect™


Para poder criar um percurso no app Garmin Connect, você deve ter uma conta Garmin Connect ([Garmin Connect™](#), página 90).

- 1 No app Garmin Connect, selecione **•••**.
- 2 Selecione **Treinamento & Planejamento > Percursos > Criar percurso**.
- 3 Selecione um tipo de percurso.
- 4 Siga as instruções na tela.
- 5 Selecione **Concluído**.


NOTA: você pode enviar este percurso para o seu dispositivo ([Enviando um percurso para o seu dispositivo](#), página 100).

Enviando um percurso para o seu dispositivo

Você pode enviar um percurso que criou usando o app Garmin Connect™ para o seu dispositivo ([Criar um percurso no Garmin Connect™](#), página 100).

- 1 No app Garmin Connect, selecione **•••**.
- 2 Selecione **Treinamento & Planejamento > Percursos**.
- 3 Selecione um percurso.
- 4 Selecione .
- 5 Selecione o dispositivo compatível.
- 6 Siga as instruções na tela.

Como seguir um percurso no seu dispositivo

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione uma atividade com GPS.
- 3 Role para baixo e selecione **Navegar > Percursos**.
- 4 Selecione um percurso.
- 5 Deslize para a esquerda.
- 6 Selecione **Realizar percurso** ou **Fazer percurso inverso**.
- 7 Pressione  para iniciar a navegação.




Exibir ou editar os detalhes do percurso

Você pode exibir ou editar os detalhes de um percurso antes de navegá-lo.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione uma atividade com GPS.
- 3 Role para baixo e selecione **Navegar > Percursos**.

- 4 Selecione um percurso.
- 5 Deslize para a esquerda.
- 6 Selecione uma opção:
 - Para começar a navegação, selecione **Realizar percurso**.
 - Para criar uma pulseira de ritmo personalizada, selecione **PacePro** (*Treino do PacePro™*, página 59).
 - Para ver o percurso no mapa e inclinar ou dar zoom no mapa, selecione **Mapa**.
 - Para começar o percurso ao contrário, selecione **Fazer percurso inverso**.
 - Para visualizar um plano de elevação do percurso, selecione **Plano de elevação**.
 - Para alterar o nome do percurso, selecione **Nome**.
 - Para excluir o percurso, selecione **Excluir**.

Configurar a direção da bússola

- 1 Selecione uma opção:
 - No visor do relógio, role para visualizar e abrir o mini widget de bússola.
 - Pressione , deslize de cima para baixo na tela e selecione o controle da bússola.
 - Pressione , deslize de cima para baixo na tela, selecione o controle ABC e deslize para visualizar a bússola.
- 2 Deslize para a esquerda para visualizar as opções.
- 3 Selecione **Bloquear curso**.
- 4 Aponte a parte superior do relógio para sua direção e pressione .
Quando você se desvia da direção, a bússola exibe a direção a partir da direção e do grau de desvio.

Mapa

📍 representa sua localização no mapa. Nomes de localização e símbolos são exibidos no mapa. Ao navegar até um destino, sua rota é marcada com uma linha no mapa.

Adicionar Visor de dados do mapa

Você pode adicionar o mapa ao loop dos visores de dados para uma atividade de GPS.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Atividades** e escolha uma atividade de GPS.
- 3 Role para baixo e selecione as configurações da atividade.
- 4 Selecione **Visor de dados > Adicionar novo > Mapa**.

Configurações de mapa

Você pode personalizar a exibição do mapa no visor de dados de mapa.

Pressione  e selecione **Configurações > Mapa e navegação**.

Orientação: define a orientação do mapa. A opção Norte no Topo mostra o norte no topo da tela. A opção Trajeto para cima mostra sua direção de viagem atual no topo da tela.

Locais do usuário: exibe ou oculta localizações do usuário no mapa.

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

Recursos de monitoramento e segurança

⚠ CUIDADO

Os recursos de monitoramento e segurança são complementares e não devem ser considerados como um método principal para obter assistência de emergência. O app Garmin Connect™ não entra em contato com os serviços de emergência em seu nome.

A detecção de incidentes não está disponível quando o relógio está no modo cadeira de rodas.

AVISO

Para usar esses recursos de segurança e monitoramento, o relógio D2™ Air X15 deve estar conectado ao app Garmin Connect usando a tecnologia Bluetooth®. Seu smartphone emparelhado deve ter um plano de dados e estar em uma área de cobertura de rede onde os dados estão disponíveis. Você pode informar contatos de emergência na sua conta Garmin Connect.

Para obter mais informações sobre recursos de monitoramento e segurança, acesse garmin.com/safety.

- ✳ **Assistência:** permite que você envie uma mensagem automática com seu nome, sua localização GPS (se disponível) e o link LiveTrack para seus contatos de emergência.
- ✳ **Detecção de incidente:** quando o relógio D2 Air X15 detecta um incidente durante uma atividade ao ar livre específica, ele envia para seus contatos de emergência uma mensagem automática com o link LiveTrack e sua localização do GPS (se disponível).
- 👁 **LiveTrack:** permite que os seus amigos e a sua família acompanhem as suas corridas e atividades de treino em tempo real. Você pode convidar seguidores por e-mail ou redes sociais, permitindo que eles visualizem seus dados ao vivo em uma página da Web.

Adicionar contatos de emergência

Os números de telefone de contato de emergência são usados para os recursos de monitoramento e segurança. Um número de telefone de seus contatos de emergência ou um número de telefone de serviços de emergência, como 190, pode ser usado como seu número de chamada de emergência.

- 1 No app Garmin Connect™, selecione •••.
- 2 Selecione **Segurança e monitoramento > Recursos de segurança > Contatos de emergência > Adicionar contatos de emergência**.
- 3 Siga as instruções na tela.

Seus contatos de emergência recebem uma notificação quando você os adiciona como um contato de emergência e eles podem aceitar ou recusar a solicitação. Se um contato recusar, escolha outro contato de emergência.

Adicionar contatos

Você pode adicionar até 50 contatos ao app Garmin Connect™. E-mails de contato podem ser usados com o recurso LiveTrack. Três desses contatos podem ser usados como contatos de emergência (*Adicionar contatos de emergência, página 103*).

- 1 No app Garmin Connect, selecione •••.
- 2 Selecione **Contatos**.
- 3 Siga as instruções na tela.

Depois de adicionar contatos, você deve sincronizar seus dados para aplicar as alterações ao dispositivo D2™ Air X15 (*Usar o aplicativo Garmin Connect™, página 91*).

Ligar e desligar a detecção de incidente

⚠ CUIDADO

A detecção de incidentes é um recurso suplementar disponível apenas para determinadas atividades ao ar livre. A detecção de incidente não deve ser considerada o método principal de obtenção de assistência de emergência. O app Garmin Connect™ não entra em contato com os serviços de emergência em seu nome.

AVISO

Para ativar a detecção de incidente no seu relógio, você precisa configurar contatos de emergência no app Garmin Connect (*Adicionar contatos de emergência, página 103*). Seu smartphone emparelhado deve ter um plano de dados e estar em uma área de cobertura de rede onde os dados estão disponíveis. Seus contatos de

emergência precisa estar habilitados a receber e-mails ou mensagens de texto (taxas padrão de mensagens de texto podem ser aplicáveis).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Segurança e monitoramento > Detecção de incidente**.
- 3 Selecione uma atividade com GPS.

NOTA: a detecção de incidentes está disponível somente para determinadas atividades ao ar livre.

Quando o seu relógio D2™ Air X15 detecta um incidente e seu telefone está conectado, o app Garmin Connect pode enviar automaticamente uma mensagem de texto e um e-mail com o seu nome e a sua localização GPS (se disponível) para os seus contatos de emergência. Uma mensagem é exibida no seu dispositivo e no telefone emparelhado, indicando que seus contatos serão informações depois de 15 segundos. Se a assistência não for necessária, você pode cancelar a mensagem de emergência automática.


Solicitar assistência

⚠ CUIDADO

O Assistance é um recurso complementar, e não deve ser considerado o método principal de obtenção de assistência de emergência. O app Garmin Connect™ não entra em contato com os serviços de emergência em seu nome.

AVISO

Antes de solicitar assistência, você deve definir os contatos de emergência no app Garmin Connect ([Adicionar contatos de emergência, página 103](#)). Seu smartphone emparelhado deve ter um plano de dados e estar em uma área de cobertura de rede onde os dados estão disponíveis. Seus contatos de emergência precisa estar habilitados a receber e-mails ou mensagens de texto (taxas padrão de mensagens de texto podem ser aplicáveis).

- 1 Mantenha  pressionado.
- 2 Quando sentir três vibrações, solte o botão para ativar o recurso de assistência.
A tela de contagem regressiva é exibida.
DICA: antes de concluir a contagem regressiva, você pode manter qualquer botão pressionado para cancelar a mensagem.

Mensagens de espectadores


AVISO

Seu smartphone emparelhado deve ter um plano de dados e estar em uma área de cobertura de rede onde os dados estão disponíveis.

Ele permite que seus seguidores do LiveTrack enviem mensagens de áudio e texto durante sua atividade de corrida. Você pode configurar esse recurso nas configurações de LiveTrack do app Garmin Connect™. Para receber mensagens de áudio, você deve ter fones de ouvido Bluetooth® conectados ao seu relógio.

Bloquear mensagens de espectadores

Caso você queira bloquear mensagens de espectadores, a Garmin® recomenda desativá-las antes de iniciar a atividade.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Segurança e monitoramento > LiveTrack**.
DICA: se você já iniciou uma atividade, pressione  e selecione Desabilitar para bloquear as mensagens de espectadores de mensagens recebidas.

Música

NOTA: há três opções diferentes de reprodução de música para o seu relógio D2™ Air X15.

- Músicas de um fornecedor externo
- Conteúdo de áudio pessoal
- Música armazenada no seu telefone

Você pode baixar conteúdo de áudio para seu relógio D2 Air X15 a partir de seu computador ou de um provedor externo, para poder ouvi-las quando seu smartphone não está por perto. Para ouvir o conteúdo de áudio armazenado em seu relógio, você pode conectar fones de ouvido Bluetooth®. Você também pode ouvir conteúdo de áudio pelo alto-falante do seu relógio.

Estabelecer conexão com um provedor externo

Antes de baixar músicas ou outros arquivos de áudio para seu relógio usando um provedor externo compatível, você precisa conectar esse provedor a seu relógio.


Para obter mais opções, baixe o app Connect IQ™ em seu telefone ([Download de recursos do Connect IQ™, página 92](#)).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Loja Connect IQ™**.
- 3 Siga as instruções na tela para instalar um provedor de música de terceiros.
- 4 No menu de controles no relógio, selecione **Música**.
- 5 Selecione o provedor de música.

NOTA: se quiser selecionar outro provedor, pressione , selecione **Configurações > Música > Provedores de música** e siga as instruções na tela.

Baixar conteúdo de áudio de um provedor externo

Antes de poder baixar conteúdo de áudio de um provedor externo, você deve se conectar a uma rede Wi-Fi® ([Conectar a uma rede Wi-Fi®, página 89](#)).


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Música > Provedores de música**.
- 3 Selecione um provedor conectado ou selecione **Adicionar aplicativos de música** para adicionar um provedor de música da loja Connect IQ™.
- 4 Selecione uma lista de reprodução ou outro item para baixar para o relógio.
- 5 Se necessário, pressione  até que seja solicitado que você sincronize com o serviço.

NOTA: baixar o conteúdo de áudio pode descarregar a bateria. Pode ser necessário conectar o relógio a uma fonte de energia externa se a bateria estiver fraca.


Como baixar conteúdo de áudio pessoal

Antes de enviar suas músicas pessoais para seu relógio, instale o aplicativo Garmin Express™ em seu computador (garmin.com/express).

É possível carregar seus arquivos pessoais, como .mp3 e .m4a, em um relógio D2™ Air X15 a partir de seu computador. Para obter mais informações, acesse garmin.com/musicfiles.

- 1 Conecte o relógio ao seu computador usando o cabo USB incluído.
- 2 Em seu computador, abra o aplicativo Garmin Express, selecione seu relógio e selecione **Música**.
DICA: para computadores Windows®, é possível selecionar  e navegar até a pasta com seus arquivos de áudio. Para computadores Apple®, o app Garmin Express usa sua biblioteca iTunes®.
- 3 Na lista de **Minhas músicas** ou **Biblioteca do iTunes**, selecione uma categoria de arquivo de áudio, assim como músicas ou listas de reprodução.
- 4 Marque as caixas de seleção para arquivos de áudio e selecione **Enviar para dispositivo**.
- 5 Se necessário, na lista do D2 Air X15, selecione uma categoria, marque as caixas de seleção e escolha **Remover do dispositivo** para remover os arquivos de áudio.

Ouvir música

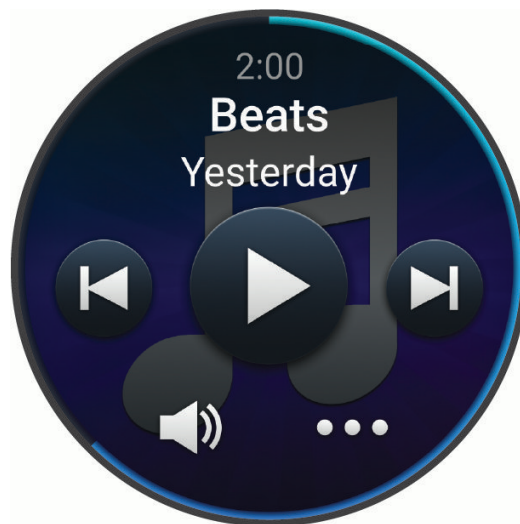
Quando você ouvir música pela primeira vez, a sua seleção será salva como padrão. Se você não estiver ouvindo música pela primeira vez, pressione  no visor do relógio e selecione **Configurações > Música > Provedores de música** para alterar a sua seleção.

- 1 Abra os controles de música.
- 2 Selecione uma opção:
 - Para ouvir músicas baixadas no relógio pelo computador, selecione **Minhas músicas** e selecione uma opção (*Como baixar conteúdo de áudio pessoal, página 105*).
 - Para controlar a reprodução de músicas em seu smartphone, selecione **Controlar no telefone**.
 - Para ouvir música de um provedor de terceiros, selecione **Adicionar aplicativos de música**, selecione o nome do provedor e selecione uma lista de reprodução (*Baixar conteúdo de áudio de um provedor externo, página 105*).
- 3 Se necessário, conecte seus fones de ouvido Bluetooth® (*Conectar fones de ouvido Bluetooth®, página 106*).
- 4 Selecione ►.

Controles de reprodução de música

NOTA: durante uma atividade, você pode deslizar para a esquerda para ver os controles de reprodução de música.

Os controles de reprodução de música podem parecer diferentes, dependendo da fonte de música selecionada.



...	Selecione para visualizar mais controles de reprodução de música.
🔊	Selecione para ajustar o volume.
▶	Selecione para reproduzir e pausar o arquivo de áudio atual.
▶	Selecione para pular para o próximo arquivo de áudio na lista de reprodução. Mantenha pressionado para avançar pelo arquivo de áudio atual.
◀	Selecione para reiniciar o arquivo de áudio atual. Selecione duas vezes para pular para o arquivo de áudio anterior na lista de reprodução. Mantenha pressionado para retroceder o arquivo de áudio atual.
🔄	Selecione para alterar o modo de repetição.
🎲	Selecione para alterar o modo aleatório.

Conectar fones de ouvido Bluetooth®

- 1 Coloque seus fones de ouvido em um raio de até 2 metros (6,6 pés) do seu relógio.
- 2 Ative o modo de emparelhamento dos fones de ouvido.
- 3 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 4 Selecione **Configurações > Música > Saída de áudio > Adicionar novo**.
- 5 Selecione seus fones de ouvido para concluir o processo de emparelhamento.

Alterando o modo de áudio

Você pode alterar o modo de reprodução de música de estéreo para mono.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

- 2 Selecione **Configurações > Música > Áudio**.
- 3 Selecione uma opção.

Perfil de usuário

Você pode atualizar seu perfil de usuário no relógio ou no app Garmin Connect™.

Configurando seu perfil de usuário

Você pode atualizar seu sexo, data de nascimento, altura, peso, pulso, zona de frequência cardíaca, zona de potência e configurações de Velocidade crítica de natação (VCN) (*Registrar um teste de velocidade crítica de nado*, página 61). O relógio utiliza essas informações para calcular dados precisos de treinamento.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Perfil de usuário**.
- 3 Selecione uma opção.

Configurações de gênero

Ao configurar o relógio pela primeira vez, você precisa escolher um gênero. A maioria dos algoritmos de condicionamento físico e treinamento é binária. Para obter resultados mais precisos, a Garmin® recomenda selecionar o gênero atribuído no seu nascimento. Após a configuração inicial, você pode personalizar as configurações de perfil na conta Garmin Connect™.

Perfil & Privacidade: permite personalizar os dados em seu perfil público.

Definições do usuário: define seu gênero. Se você selecionar Não especificado, os algoritmos que exigem uma entrada binária usarão o gênero especificado quando você configurou o relógio pela primeira vez.

Modo cadeira de rodas

O modo cadeira de rodas atualiza seus mini Widgets, apps e atividades disponíveis. Por exemplo, o modo Cadeira de rodas tem atividades de propulsão e handbike internas e externas, como velocidade de Push-Run e velocidade de Push-Walk, em vez de atividades de corrida e caminhada. Quando o modo cadeira de rodas está ativado, seu relógio D2™ Air X15 monitora seus movimentos como propulsões em vez de passos. Os ícones também são atualizados para representar um usuário de cadeira de rodas. O relógio não atualiza seu VO2 máximo estimado enquanto estiver no modo cadeira de rodas. A detecção de incidentes também está desativada.

Na primeira vez que ativar o modo cadeira de rodas no relógio, você pode selecionar a frequência de exercícios para definir o nível de atividade para o algoritmo correto. Enquanto o modo Cadeira de rodas está ativado, você pode emparelhar um sensor de cadência para receber distância e velocidade em atividades como handbike. Para atividades internas, será pedido que você emparelhe um sensor de velocidade para dados de velocidade, mas ele não é necessário para registrar a atividade. Para obter informações sobre compatibilidade de um sensor Garmin® específico, compras ou manual do proprietário, acesse buy.garmin.com para esse sensor.

Você pode ativar ou desativar o modo cadeira de rodas nas configurações do usuário (*Configurando seu perfil de usuário*, página 108).

Para obter mais informações sobre a fisiologia da cadeira de rodas, acesse garmin.com/en-US/garmin-technology/health-science/wheelchair-physiology/.

Visualizar sua idade de condicionamento físico

Sua idade de condicionamento físico dá a você uma ideia de como seu físico se compara ao de alguém do mesmo sexo. Seu relógio usa informações como idade, índice de massa corporal (IMC), dados de frequência cardíaca em repouso e histórico de atividades vigorosas para chegar a uma idade de condicionamento físico. Se você tiver uma balança Index™, seu relógio usará a porcentagem de gordura corporal em vez do IMC para determinar sua idade de condicionamento físico. Exercícios e mudanças no estilo de vida podem ter um impacto positivo na sua idade de condicionamento físico.

NOTA: para obter a idade de condicionamento físico mais precisa possível, complete a configuração do seu perfil de usuário (*Configurando seu perfil de usuário*, página 108).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Perfil de usuário > Idade física**.

Sobre zonas de frequência cardíaca

Muitos atletas utilizam zonas de frequência cardíaca para medir e aumentar sua força cardiovascular e melhorar seu nível de treino. A zona de frequência cardíaca é um intervalo definido de batimentos cardíacos por minuto. As cinco zonas de frequência cardíaca são numeradas de 1 a 5 de acordo com o aumento da intensidade. Geralmente, as zonas de frequência cardíaca são calculadas com base na porcentagem de sua frequência cardíaca máxima.

Objetivos de treino

Conhecer suas zonas de frequência cardíaca pode ajudar você a mensurar e melhorar seu treino entendendo e aplicando esses princípios.

- Sua frequência cardíaca é uma boa medida de intensidade do exercício.
- Treinar em certas zonas de frequência cardíaca pode ajudar você a melhorar sua capacidade cardiovascular e força.

Se você sabe qual é sua frequência cardíaca máxima, pode usar a tabela ([Cálculos da zona de frequência cardíaca, página 110](#)) para determinar a melhor zona de frequência cardíaca para seus objetivos de treino.

Se você não sabe sua frequência cardíaca máxima, use uma das calculadoras disponíveis na Internet. Algumas academias e clínicas podem fornecer um teste que mede a frequência cardíaca máxima. A frequência cardíaca mínima padrão é 220 menos sua idade.

Configurando suas zonas de frequência cardíaca

O relógio utiliza as informações do seu perfil de usuário da configuração inicial para determinar suas zonas padrão de frequência cardíaca. Você pode definir zonas de frequência cardíaca separadas por perfis esportivos, como corrida, ciclismo e natação. Para dados de caloria mais precisos durante sua atividade, defina sua frequência cardíaca máxima. Você também pode definir cada zona de frequência cardíaca e inserir manualmente sua frequência cardíaca de descanso. É possível ajustar manualmente as suas zonas no relógio ou usando sua conta Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Perfil de usuário > Zonas de frequência cardíaca e de potência > Frequência cardíaca**.
- 3 Selecione **Frequência cardíaca máxima** e insira sua frequência cardíaca máxima.
Você pode usar o recurso Detecção automática para registrar automaticamente sua frequência cardíaca máxima durante uma atividade ([Como detectar automaticamente medições de desempenho, página 110](#)).
- 4 Selecione **LTHR** e insira sua frequência cardíaca no limiar de lactato ([Limiar de lactato, página 66](#)).
Você pode usar o recurso Detecção automática para registrar automaticamente seu limiar de lactato durante uma atividade ([Como detectar automaticamente medições de desempenho, página 110](#)).
- 5 Selecione **Frequência cardíaca no descanso > Definir personalização** e insira sua frequência cardíaca em repouso.
Você pode usar sua média de frequência cardíaca em repouso medida por seu relógio ou pode também definir uma frequência cardíaca em repouso personalizada.
- 6 Selecione **Zonas > Com base em**.
- 7 Selecione uma opção:
 - Selecione **BPM** para exibir e editar as zonas em batimentos por minuto.
 - Selecione **Frequência cardíaca %máxima** para visualizar e editar as zonas como uma porcentagem de sua frequência cardíaca máxima.
 - Selecione **% RFC** para visualizar e editar as zonas como uma porcentagem da sua reserva de frequência cardíaca (frequência cardíaca máxima menos a frequência cardíaca de descanso).
 - Selecione **%LTHR** para visualizar e editar as zonas como uma porcentagem de sua frequência cardíaca de limite de lactato.
- 8 Selecione uma zona e insira um valor para cada zona.
- 9 Selecione **Frequência cardíaca por esporte** e escolha um perfil esportivo para adicionar zonas de frequência cardíaca separadas (opcional).
- 10 Repita as etapas para adicionar zonas de frequência cardíaca esportivas (opcional).

Deixar o relógio definir suas zonas de frequência cardíaca

As configurações padrão permitem que o relógio detecte sua frequência cardíaca máxima e defina suas zonas de frequência cardíaca como uma porcentagem de sua frequência cardíaca máxima.

- Verifique se as configurações de seu perfil de usuário estão corretas ([Configurando seu perfil de usuário, página 108](#)).
- Corra com o monitor de frequência cardíaca no pulso ou no tórax.
- Veja as tendências de frequência cardíaca e o horário nas zonas em que usa sua Garmin Connect™ conta.

Cálculos da zona de frequência cardíaca

Zona	% da frequência cardíaca máxima	Esforço sentido	Benefícios
1	50–60%	Ritmo fácil e descontraído, respiração ritmada	Nível de iniciação de treino aeróbico, reduz o stress
2	60–70%	Ritmo confortável, respiração um pouco mais profunda, é possível falar	Treino cardiovascular básico, bom ritmo de recuperação
3	70–80%	Ritmo moderado, maior dificuldade em falar	Capacidade aeróbica superior, treino cardiovascular ideal
4	80–90%	Ritmo rápido e um pouco desconfortável, esforço respiratório	Capacidade e limite anaeróbico superior, aumento de velocidade
5	90–100%	Ritmo de sprint, insustentável por um longo período de tempo, respiração dificultada	Resistência anaeróbica e muscular, aumento da potência

Configurando zonas de potência

As zonas de potência usam valores padrão com base no gênero, peso e capacidade média, e podem não corresponder a suas capacidades pessoais. Se você souber o valor de sua potência de limite funcional (FTP) ou potência limite (TP), insira-o e deixe que o software calcule automaticamente as suas zonas de potência. É possível ajustar manualmente as suas zonas no relógio ou usando sua conta Garmin Connect™.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações** > **Perfil de usuário** > **Zonas de frequência cardíaca e de potência** > **Potência**.
- 3 Selecione uma atividade.
- 4 Selecione **Com base em**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Selecione **Watts** para visualizar e editar as zonas em watts.
 - Selecione **% de FTP** ou **% de TP** para visualizar e editar as zonas como uma porcentagem da sua potência limite.
- 6 Selecione **FTP** ou **Potência limite** e digite seu valor.
Você pode usar o recurso **Deteção automática** para registrar automaticamente sua potência limite durante uma atividade ([Como detectar automaticamente medições de desempenho](#), página 110).
- 7 Selecione uma zona e insira um valor para cada zona.
- 8 Se necessário, selecione **Mínimo**, e insira um valor mínimo de potência.

Como detectar automaticamente medições de desempenho

O recurso **Deteção automática** é ativado por padrão. O relógio pode detectar automaticamente sua frequência cardíaca máxima e o limiar de lactato durante uma atividade. Ao emparelhar com um medidor de potência compatível, o relógio poderá detectar automaticamente a sua potência de limite funcional (FTP) durante uma atividade.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações** > **Perfil de usuário** > **Zonas de frequência cardíaca e de potência** > **Deteção automática**.
- 3 Selecione uma opção.

Configurações do gerenciador de energia

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Gerenciador de energia**.

Economia de bateria: personaliza as configurações do sistema para prolongar a duração da bateria no modo de relógio.

Porcentagem da bateria: exibe a vida útil restante da bateria como uma porcentagem.

Estimativas da bateria: exibe a vida útil restante da bateria como um número estimado de dias ou horas.

Alerta de bateria fraca: envia uma notificação para você quando o nível da bateria está baixo.

Personalização do Recurso de Economia de Bateria

O recurso de economia de bateria permite que você ajuste rapidamente as configurações do sistema para estender a duração da bateria no modo de relógio.

Você pode ativar o recurso de economia de bateria no menu de controles (*Personalizando o Menu de controles, página 53*).

1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.

2 Selecione **Configurações > Gerenciador de energia > Economia de bateria**.

3 Selecione **Estado** para ligar o recurso de economia de bateria.

4 Selecione **Editar** e selecione uma opção:

- Selecione **Visor do relógio** para ativar um visor do relógio de baixo consumo de energia que é atualizado uma vez por minuto.
- Selecione **Música** para desativar a audição de músicas do relógio.
- Selecione **Telefone** para desconectar seu telefone emparelhado.
- Selecione **Wi-Fi** para se desconectar de uma rede Wi-Fi®.
- Selecione **Início automático da atividade** para desativar esta configuração (*Configurações de saúde e bem-estar, página 95*).
- Selecione **Frequência cardíaca de pulso** para desligar o monitor de frequência cardíaca de pulso.
- Selecione **Oxímetro de pulso** para desligar o sensor do oxímetro medido no pulso.
- Selecione **Sempre no visor** para desligar a tela quando não estiver em uso.
- Selecione **Brilho** para reduzir o brilho da tela.


O relógio exibe as horas de duração da bateria adquiridas com cada alteração de configuração.

5 Selecione **Alerta de bateria fraca** para receber um alerta quando a bateria estiver fraca.

Acessibilidade

Seu relógio D2™ Air X15 tem recursos de acessibilidade, como filtros de cores personalizados, dados falados do visor do relógio e outras configurações de áudio e exibição.

Configurações de acessibilidade

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Acessibilidade**.

Enunciar visor do relógio: permite que o relógio fale dados do seu visor do relógio. Você pode selecionar as opções Somente hora e data ou Visor do relógio inteiro.

Filtros de cor: define o modo de cor para todas as telas, aumentando a visibilidade das cores para daltonismo. Você pode remover cores específicas, como vermelho, verde ou azul, ou selecionar Escala de cinza para remover todas as cores.

Modo cadeira de rodas: ativa ou desativa o modo Cadeira de rodas ([Modo cadeira de rodas, página 108](#)).

Alertas de hora em hora: ativa um alerta no início de cada hora. Você pode definir esse alerta como um tom ou uma vibração de relógio, hora do dia falada ou qualquer combinação.

Configurações do sistema

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Sistema**.

Idioma: define o idioma exibido no relógio.

Atalhos: atribui atalhos aos botões (*Personalizar os atalhos dos botões, página 113*).

Código de acesso: define uma senha de quatro dígitos para proteger suas informações pessoais quando o relógio não está no seu pulso (*Definir a senha do relógio, página 113*).

Não perturbe: ativa o modo Não perturbe para escurecer a tela e desativar alertas e notificações.

Bússola: calibra a bússola interna e personaliza as configurações (*Bússola, página 114*).

Altímetro e barômetro: calibra o altímetro barométrico interno e personaliza as configurações (*Altímetro e barômetro, página 114*).

Hora: ajusta as definições de hora (*Configurações de hora, página 115*).

Teclado: define o idioma e o formato padrão do teclado do relógio. Você pode adicionar mais opções de teclado e alterar seu teclado padrão (*Alterar o teclado padrão do relógio, página 115*).

Voz: define o dialeto de voz do relógio, o tipo de voz e o dialeto para controles por voz. Você também pode definir alertas de voz durante uma atividade (*Reproduzindo alertas de voz durante uma atividade, página 42*).

Avançado: abre as configurações avançadas do sistema para definir as unidades de medida, o modo de gravação de dados e o modo USB (*Configurações avançadas do sistema, página 115*).

Restaurar e reiniciar: configura os backups de dados de visualização e redefine os dados e as configurações do usuário (*Restaurar e redefinir configurações, página 116*).

Atualização do software: instala atualizações de software baixadas, ativa atualizações automáticas e permite que você verifique manualmente se há atualizações (*Atualizações do produto, página 121*).

Sobre: exibe informações sobre o dispositivo, o software, a licença e as regulamentações (*Visualizar informações do dispositivo, página 117*).

Personalizar os atalhos dos botões

Você pode personalizar a função de manter pressionado de botões individuais e combinações de botões.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Atalhos**.
- 3 Selecione um botão ou combinação de botões para personalizar.
- 4 Selecione uma função.

Definir a senha do relógio

AVISO

Se você inserir sua senha incorretamente três vezes, o relógio será bloqueado temporariamente. Após cinco tentativas incorretas, o relógio ficará bloqueado até que você redefina a senha no app Garmin Connect™. Se você não emparelhou o relógio com o telefone, após cinco tentativas incorretas, o relógio excluirá seus dados e redefinirá as configurações com os valores padrão de fábrica.

Você pode configurar uma senha para o relógio para proteger suas informações pessoais quando o relógio não estiver no seu pulso. Se estiver usando o recurso Garmin Pay™, o relógio utilizará a mesma senha de quatro dígitos exigida para abrir a sua carteira (*Garmin Pay™, página 13*).

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Código de acesso > Definir código de acesso**.
- 3 Insira uma senha de quatro dígitos.

Na próxima vez que você remover o relógio do pulso, você deverá inserir a senha para poder visualizar qualquer informação.

Alterar a senha do relógio

Você deve saber a senha atual do seu relógio para poder mudá-la. Se você esquecer a senha ou fizer muitas tentativas incorretas, deverá redefini-la no app Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Código de acesso > Alterar código de acesso**.
- 3 Insira sua senha de quatro dígitos atual.
- 4 Insira uma nova senha de quatro dígitos.

Na próxima vez que você remover o relógio do pulso, você deverá inserir a senha para poder visualizar qualquer informação.

Desativar a senha do relógio


NOTA: você deve saber a senha atual do seu dispositivo para poder desativá-la. Se você esquecer a senha ou fizer muitas tentativas incorretas, deverá redefini-la no app Garmin Connect™.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
 - 2 Selecione **Configurações** > **Sistema** > **Código de acesso** > **Código de acesso** > **Desligado**.
 - 3 Insira sua senha de quatro dígitos atual.
- O relógio desativa a opção de senha.

Bússola

O relógio tem uma bússola de 3 eixos com calibração automática. Os recursos e a aparência da bússola mudam dependendo da sua atividade, se o GPS está habilitado, e se você está ou não navegando até um destino. Você pode alterar manualmente as configurações da bússola (*Configurações da bússola, página 114*). Você pode visualizar a bússola a partir do menu de controle (*Controles, página 51*), da lista de mini widgets (*Informações rápidas, página 45*) ou de uma tela de dados durante uma atividade (*Personalizando telas de dados, página 39*).

Configurações da bússola

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações** > **Sistema** > **Bússola**.

Calibrar: calibra manualmente o sensor da bússola (*Calibrando a bússola manualmente, página 114*).

Visor: define a direção da bússola para letras, graus ou miliradianos.

Referência ao Norte: define a referência para norte na bússola (*Definindo referência como Norte, página 114*).

Varição magnética: define a variação do magnetômetro para a referência norte.

Modo: define a bússola para usar uma combinação de dados de GPS e sensor eletrônico (Automático), somente dados de GPS ou o magnetômetro, quando você estiver se movimentando.

Calibrando a bússola manualmente

AVISO

Calibre a bússola eletrônica ao ar livre. Para melhorar a precisão da direção, afaste-se de objetos que influenciam os campos magnéticos como, por exemplo, veículos, edifícios e linhas elétricas.

O relógio usa calibração automática por padrão. Se houver comportamento irregular da bússola, por exemplo, depois de mover longas distâncias ou depois de mudanças extremas de temperatura, você poderá calibrá-la manualmente.


- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações** > **Sistema** > **Bússola** > **Calibrar**.
- 3 Mova o pulso formando um pequeno oito até uma mensagem ser exibida.

Definindo referência como Norte

Você pode definir a referência de direção usada no cálculo das informações de direção.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações** > **Sistema** > **Bússola** > **Referência ao Norte**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para definir o norte geográfico como referência de direção, selecione **Verdadeiro**.
 - Para definir o norte magnético como referência de direção sem desvio, selecione **Magnético**.
 - Para definir grade do norte (000°) como referência de direção, selecione **Grade**.
 - Para definir o valor de variação magnética, selecione **Usuário** > **Varição magnética**, digite a variação magnética e selecione **Concluído**.

Altímetro e barômetro

O relógio contém um altímetro e um barômetro internos. O relógio coleta continuamente os dados do altímetro e do barômetro, mesmo no modo de baixa potência. O altímetro exibe sua elevação aproximada com base nas alterações de pressão. O barômetro exibe os dados de pressão do ambiente com base na elevação fixada, onde o altímetro foi mais recentemente calibrado (*Configurações do altímetro e do barômetro, página 115*). Você pode selecionar  nos mini widgets de altímetro ou barômetro para abrir rapidamente as configurações correspondentes.

Configurações do altímetro e do barômetro

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Sistema > Altímetro e barômetro**.

Calibrar: calibra manualmente o sensor do altímetro e do barômetro.

Calibragem automática: calibra automaticamente o sensor toda vez que você usa sistemas de satélite.

Modo do sensor: define o modo do sensor. A opção Automático usa tanto o altímetro quanto o barômetro, de acordo com o seu movimento. Você pode usar a opção Apenas altímetro quando sua atividade envolver alterações na altitude, ou a opção Apenas barômetro quando sua atividade não envolver alterações na altitude.

Elevação: define as unidades de medida usadas para elevação.

Pressão: define as unidades de medida de pressão.

Gráfico do barômetro: define a extensão do tempo que será mostrado no gráfico para o Mini Widget do barômetro.

Calibrando o altímetro barométrico

Seu relógio já foi calibrado na fábrica, e usa calibração automática no ponto de partida do GPS por padrão. Você pode calibrar manualmente o altímetro barométrico se souber qual a elevação correta.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema**.
- 3 Selecione **Altímetro e barômetro**.
- 4 Selecione **Calibrar**.
- 5 Selecione uma opção:
 - Para inserir a elevação atual manualmente, selecione **Inserir manualmente**.
 - Para calibrar automaticamente usando a localização do seu GPS, selecione **Usar GPS**.

Configurações de hora

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Sistema > Hora**.

Formato de hora: configura o relógio para mostrar a hora no formato de 12 horas, 24 horas ou militar.

Formato da data: define a ordem de exibição do dia, mês e ano das datas.

Definir hora: define o fuso horário do relógio. A opção Automático define automaticamente o fuso horário com base em sua posição de GPS.

Hora: ajusta a hora se a opção Definir hora estiver definida como Manual.

Sincronização de hora: sincroniza manualmente a hora ao mudar de fuso horário e faz a atualização para o horário de verão ([Sincronizando a hora, página 115](#)).

Sincronizando a hora

Sempre que você ativar o relógio e obtiver sinais de satélite, ou abrir o app Garmin Connect™ em seu telefone emparelhado, o relógio detectará automaticamente seu fuso horário e a hora atual do dia. Você também pode sincronizar manualmente sua hora atual ao mudar de fuso horário e atualizar para o horário de verão.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Hora > Sincronização de hora**.
- 3 Aguarde o relógio se conectar ao telefone emparelhado ou localizar os satélites ([Obtendo sinais de satélite, página 123](#)).


DICA: você pode deslizar para cima para alterar a fonte.

Alterar o teclado padrão do relógio

Você pode alterar o idioma e o formato padrão do teclado do relógio.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Teclado**.
- 3 Selecione **Adicionar** e selecione uma opção de teclado.
A opção de teclado aparece na lista.
- 4 Selecione a opção de teclado e role para movê-la para o topo da lista.
★ aparece ao lado do teclado padrão.

Configurações avançadas do sistema

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Sistema > Avançado**.

Formato: define as preferências gerais de formato, como unidades de medida, ritmo e velocidade, exibidas durante as atividades e no início da semana ([Alterar as unidades de medida, página 116](#)).

Registro de dados: define a forma como o relógio registra dados de atividade ([Configurações do registro de dados, página 116](#)).

Modo USB: configura o relógio para usar o MTP (protocolo de transferência de média) ou modo Garmin® quando conectado a um computador.

Alterar as unidades de medida

Você pode personalizar unidades de medida para distância, ritmo, velocidade, elevação e muito mais.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Avançado > Formato > Unidad**.
- 3 Selecione um tipo de medida.
- 4 Selecione uma unidade de medida.

Configurações do registro de dados

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Sistema > Avançado > Registro de dados**.

Frequência: define a frequência com que o relógio registra dados de atividade. A opção de registro de frequência **Inteligente** (padrão) permite registros de atividade mais longos. A opção de registro **A cada segundo** disponibiliza informações mais detalhadas sobre o registro das atividades, mas pode não registrar atividades inteiras que duram longos períodos. Essa opção registra os pontos principais em que você muda de direção, ritmo ou frequência cardíaca. O registro de atividade é menor, permitindo que você armazene mais atividades na memória do dispositivo.

Gravar HRV: permite que o relógio registre a variabilidade de frequência cardíaca durante uma atividade ([Status da variabilidade da frequência cardíaca, página 65](#)).

Melhoria de posição: permite que o relógio registre mais detalhes da posição para determinadas atividades, como corrida ou trilha.

Restaurar e redefinir configurações

É possível fazer backup das configurações de um relógio Garmin® existente e restaurá-las para um relógio Garmin compatível diferente usando o app Garmin Connect™ ([Restaurar suas configurações e dados do Garmin Connect™, página 116](#)). As configurações incluem perfis esportivos, Mini Widgets, configurações do usuário, treinos e muito mais.

No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Sistema > Restaurar e reiniciar**.

Backups automáticos: faz backup periódico de suas configurações para a conta Garmin Connect.



Fazer backup agora: faz backup manual de suas configurações para a conta Garmin Connect.

Conteúdo de backup: exibe os tipos de dados que são salvos.

as configurações são incluídas automaticamente no conteúdo de backup.

Redefinir: redefine as configurações selecionadas para os valores padrão de fábrica ([Restaurar todas as configurações padrão, página 116](#)).

Restaurar suas configurações e dados do Garmin Connect™

- 1 No app Garmin Connect, selecione **•••**.
- 2 Selecione **Dispositivos Garmin**, e selecione seu relógio.
- 3 Selecione **Sistema > Restaurar e reiniciar > Backups de dispositivos**.
- 4 Selecione um backup da lista.
- 5 Selecione **Restaurar a partir do backup > Restaurar**.
- 6 Siga as instruções na tela.
- 7 Aguarde até que o relógio sincronize com o app.
- 8 No relógio, pressione  e selecione .
- O relógio reinicia e restaura suas configurações e dados.
- 9 Siga as instruções na tela.

Restaurar todas as configurações padrão

Antes de restaurar todas as configurações padrão, você deve sincronizar o relógio com o app Garmin Connect™ para carregar seus dados de atividade.

Você pode restaurar o padrão de fábrica de todas as configurações do relógio.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Restaurar e reiniciar > Redefinir**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Para restaurar o padrão de fábrica de todas as configurações do relógio e salvar as informações inseridas pelo usuário, bem como o histórico de atividades, selecione **Restaurar configurações padrão**.
 - Para excluir todas as atividades do histórico, selecione **Excluir todas as atividades**.
 - Para redefinir todos os totais de distância e tempo, selecione **Redefinir totais**.
 - Para restaurar o padrão de fábrica de todas as configurações do relógio e excluir as informações inseridas pelo usuário, bem como o histórico de atividades, selecione **Apagar dados e restaurar configurações**.

NOTA: se você configurar uma carteira Garmin Pay™, essa opção excluirá a carteira do seu relógio. Se você tiver músicas armazenadas no seu relógio, essa opção as excluirá.
 - Para excluir todos os arquivos temporários do relógio, selecione **Excluir arquivos temporários**.

Visualizar informações do dispositivo

Você pode visualizar as informações do dispositivo, como ID da unidade, versão do software, informações regulatórias e contrato da licença.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Sistema > Sobre**.

Visualizar informações de conformidade e regulamentação do rótulo eletrônico

O rótulo deste dispositivo é fornecido eletronicamente. O rótulo eletrônico pode fornecer informações de regulamentação, como os números de identificação da FCC ou marcas de conformidade regionais, bem como informações aplicáveis de produto e licenciamento.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 No menu de configurações, selecione **Sistema**.
- 3 Selecione **Sobre**.

Informações sobre o dispositivo

Sobre o visor AMOLED

Por padrão, as configurações do relógio são otimizadas para duração da bateria e desempenho (*Dicas para prolongar a vida útil da bateria, página 121*).

A persistência da imagem, ou “tela fantasma” dos pixels, é um comportamento normal em dispositivos AMOLED. Para prolongar a vida útil do visor, evite exibir imagens estáticas em altos níveis de brilho por longos períodos. Para minimizar o efeito de tela fantasma, o visor D2™ Air X15 é desativado após o tempo limite selecionado (*Configurações de exibição e brilho, página 81*). Você pode virar o pulso na direção do corpo, tocar na tela sensível ao toque ou pressionar um botão para ativar o relógio.

Carregar o relógio

⚠ CUIDADO

Este dispositivo contém uma bateria de íon-lítio. Consulte o guia *Informações importantes sobre segurança e sobre o produto* na caixa do produto para obter mais detalhes sobre avisos e outras informações importantes.

AVISO

Para evitar a corrosão, limpe e seque totalmente os contatos e a área subjacente antes de carregar ou conectar a um computador. Consulte as instruções de limpeza (*Cuidados com o dispositivo, página 118*).

Seu relógio vem com um cabo de carregamento exclusivo. Para acessórios opcionais e peças de reposição, acesse buy.garmin.com ou entre em contato com seu revendedor Garmin®.

- 1 Conecte o cabo (extremidade ▲) na porta de carregamento do relógio.



- 2 Conecte a outra extremidade do cabo a uma porta USB-C® do computador ou a um adaptador CA (5 W de potência nominal mínima).
O relógio exibe o nível atual de carga da bateria.
- 3 Desconecte o relógio assim que o nível de carga da bateria atingir 100%.

Cuidados com o dispositivo

AVISO

Não use objetos afiados para limpar o dispositivo.

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

Não exponha as aberturas do microfone e do alto-falante a protetor solar ou a outros produtos químicos. Isso pode entupir ou afetar negativamente o microfone e o alto-falante, degradando seu desempenho.

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

Lave o dispositivo com água abundante após exposição a cloro, água salgada, protetor solar, cosméticos, álcool ou a outros químicos abrasivos. A exposição prolongada a essas substâncias pode danificar o revestimento.

Evite pressionar os botões debaixo d'água.

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

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

Limpeza do relógio

⚠ CUIDADO

Alguns usuários podem sofrer irritação na pele após o uso prolongado do relógio, especialmente se o usuário tiver pele sensível ou alergias. Se você notar alguma irritação na pele, remova o relógio e dê um tempo para que a pele se cure. Para evitar irritação na pele, certifique-se de que o relógio esteja limpo e seco e não o utilize muito apertado em seu pulso.

AVISO

Mesmo pequenas quantidades de suor ou umidade podem causar corrosão dos contatos elétricos quando conectados a um carregador. A corrosão pode interferir no carregamento e na transferência de dados.

DICA: para obter mais informações, acesse garmin.com/fitandcare.

- 1 Enxágue com água ou use um pano úmido que não solte fiapos.
- 2 Deixe o relógio secar completamente.

Limpeza da tira de nylon

- Lave manualmente a tira de nylon com um sabão suave, como um detergente.
- Não coloque a tira de nylon na máquina de lavar, nem na secadora.
- Ao secar a tira de nylon, pendure-a ou deixe-a em um local plano para secar completamente.
- Para obter mais informações, acesse garmin.com/fitandcare.

Trocar as pulseiras

O relógio é compatível com pulseiras de 22 mm de largura, padrão, de liberação rápida.

- 1 Deslize o pino de liberação rápida ou a barra de pressão para remover a pulseira.



- 2 Insira um lado da barra de pressão da nova pulseira no relógio.
- 3 Deslize o pino de liberação rápida e alinhe a barra de pressão com o lado oposto do relógio.
- 4 Repita as etapas de 1 a 3 para substituir a outra pulseira.

Especificações

Tipo de bateria	Recarregável, bateria de íon de lítio integrada
Classificação de impermeabilidade	5 ATM ¹
Intervalo de temperatura de operação e de armazenamento	De -20° a 50° C (de -4° a 122° F)

¹ O dispositivo é resistente a pressão equivalente a uma profundidade de 50 m. Para obter mais informações, acesse www.garmin.com/waterrating.

Intervalo de temperatura do carregamento USB	De 0 a 45 °C (de 32 a 113 °F)
Frequências sem fio e potência de transmissão na UE	2,4 GHz a < 20 dBm, no máximo 13,56 MHz a < 42 dBuA/m, no máximo, a 10 m
Valores SAR da UE	Membro de 0,07 W/kg

Informações sobre a bateria

A duração real de vida útil da bateria depende dos recursos ativados em seu relógio, como frequência cardíaca medida no pulso, notificações do telefone, GPS, sensores internos e sensores conectados.

Modo	Duração da bateria
Modo smartwatch	Up to 10 days
Economia da bateria, modo relógio	Up to 25 days
Modo somente GPS	Up to 20 hours
Modo Todos os sistemas de satélite	Up to 17 hours
Modo Todos os sistemas de satélite com música	Up to 9 hours
Atividade VOO com GPS e SpO2	Up to 20 hours

Solução de problemas

Atualizações do produto

O dispositivo verifica automaticamente se há atualizações quando emparelhado com um telefone usando a tecnologia Bluetooth® ou quando conectado ao Wi-Fi®. Você pode verificar manualmente se há atualizações nas configurações do sistema (*Configurações do sistema, página 113*). Em seu computador, instale o Garmin Express™ (garmin.com/express). No seu smartphone, instale o app Garmin Connect™.

Isso fornece fácil acesso a esses serviços para dispositivos Garmin®:

- Atualizações de software
- Os dados são carregados no app Garmin Connect no seu telefone
- Registro do produto

Entrando em contato com o Suporte a produtos de aviação Garmin®

- Acesse aviationsupport.garmin.com para obter informações de suporte em cada país.

Como obter mais informações



Você pode encontrar mais informações sobre este produto no site da Garmin®.

- Acesse support.garmin.com para manuais adicionais, artigos e atualizações de software.
- Acesse buy.garmin.com ou entre em contato com seu revendedor Garmin para obter informações sobre acessórios opcionais e peças de reposição.
- Acesse www.garmin.com/ataccuracy para obter informações sobre a precisão do recurso.

Este não é um dispositivo médico.

Meu dispositivo está com o idioma errado

Você pode alterar a seleção de idioma do relógio se tiver selecionado o idioma incorreto por engano.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione .
- 3 Selecione .
- 4 Selecione o primeiro item da lista.
- 5 Selecione seu idioma.

Dicas para prolongar a vida útil da bateria

Para prolongar a vida útil da bateria, tente estas dicas.



- Ative o recurso de economia de bateria no menu de controles (*Controles, página 51*).
- Use o mini Widget da bateria para visualizar os detalhes de uso e ajustar as configurações do sistema (*Informações rápidas, página 45*).
- Reduza o tempo limite da tela (*Configurações de exibição e brilho, página 81*).
- Diminua o brilho da lanterna e edite as configurações do estroboscópio (*Editar o estroboscópio da lanterna personalizado, página 54*).
- Interrompa o uso da opção de tempo limite da tela **Sempre no visor** e selecione um tempo limite menor (*Configurações de exibição e brilho, página 81*).
- Reduza o brilho da tela (*Configurações de exibição e brilho, página 81*).
- Utilize o modo satélite GNSS UltraTrac para a sua atividade (*Configurações do satélite, página 43*).
- Desative a tecnologia Bluetooth® quando você não estiver utilizando recursos conectados (*Controles, página 51*).
- Ao pausar sua atividade por um longo período, use a opção **Continuar mais tarde** (*Parar uma atividade, página 17*).
- Use uma interface de relógio que não seja atualizada a cada segundo.
Por exemplo, use um visor do relógio sem o ponteiro de segundos (*Personalizar o visor do relógio, página 45*).
- Limite as notificações do telefone exibidas pelo relógio (*Como habilitar notificações do telefone, página 87*).
- Interrompa a transmissão dos dados de frequência cardíaca para dispositivos emparelhados (*Transmissão de dados de frequência cardíaca, página 96*).
- Desative o monitoramento da frequência cardíaca medida no pulso (*Configurações do monitor de frequência cardíaca de pulso, página 96*).

NOTA: a pulseira medidora de frequência cardíaca é usada para calcular minutos intensos e calorias queimadas.

- Desligue as leituras automáticas do oxímetro de pulso (*Configuração do modo do oxímetro de pulso, página 97*).

Como faço para forçar a reinicialização do meu relógio?







Se o relógio parar de responder, tente seguir esses passos para reiniciá-lo.

- Mantenha pressionado  até que o relógio desligue, e mantenha pressionado  para ligar o relógio.
- Conecte o relógio a uma porta de carregamento USB-C® durante, pelo menos, 30 segundos, desconecte o cabo e volte a conectá-lo.

Meu dispositivo está no modo de recuperação

As opções do modo de recuperação aparecem no dispositivo quando ele não consegue resolver um problema de software.

Selecione uma ou mais opções de modo de recuperação:

 Attempt Recovery	Tentativa de recuperação: esta é a solução mais comum para reparar um problema de software. Na maioria dos casos, você não perderá nenhum dado de atividade.
 Help	Ajuda: digitalize o código QR para acessar as informações mais recentes sobre solução de problemas no Suporte ao produto Garmin®.
 Cancel Activity	Cancelar atividade: se você estiver registrando uma atividade no momento, isso cancelará a atividade. AVISO Os dados da atividade atual são excluídos.
 Connect to Computer	Conectar ao computador: quando tiver acesso ao seu computador, pode utilizar o app Garmin Express™ para restaurar os arquivos de mapa.
 Factory Reset	Redefinição de fábrica: restaura o dispositivo para os padrões de fábrica. AVISO Isso exclui todos os dados do usuário, configurações e informações de emparelhamento. Todos os dados que foram sincronizados com sua conta Garmin Connect™ podem ser restaurados.
 Power Off	Desligar: desliga o dispositivo.

Meu telefone é compatível com meu relógio?


O relógio D2™ Air X15 é compatível com smartphones que usam a tecnologia Bluetooth .

Acesse garmin.com/ble para Bluetooth informações sobre compatibilidade.

Acesse garmin.com/voicefunctionality para obter informações sobre a funcionalidade de compatibilidade de voz.

Meu telefone não se conecta ao relógio

Se o seu telefone não estiver se conectando ao relógio, tente estas dicas.

- Desligue o smartphone e o relógio e ligue-os novamente.
- Ative a tecnologia Bluetooth® em seu smartphone.
- Atualize o app Garmin Connect™ para a versão mais recente.
- Remova seu relógio do app Garmin Connect e das configurações Bluetooth do seu smartphone para tentar novamente realizar o processo de emparelhamento.
- Caso tenha comprado um novo smartphone, remova seu relógio do app Garmin Connect presente no smartphone que você pretende parar de usar.
- Coloque seu telefone em um raio de até 10 metros (33 pés) do relógio.
- No seu smartphone, abra o app Garmin Connect e selecione **••• > Dispositivos Garmin > Adicionar dispositivo** para entrar no modo de emparelhamento.
- No visor do relógio, pressione  e selecione **Configurações > Conectividade > Telefone > Emparelhar telefone**.

Posso utilizar o meu sensor Bluetooth® com o meu relógio?

O relógio é compatível com alguns sensores Bluetooth. A primeira vez em que você conectar um sensor ao seu relógio Garmin®, será necessário emparelhar os dois dispositivos. Após o emparelhamento, o relógio se conectará ao sensor automaticamente sempre que você iniciar uma atividade e o sensor estiver ativo e dentro da área de alcance.

- 1 No visor do relógio, deslize para a esquerda.
- 2 Selecione **Configurações > Conectividade > Sensores do relógio > Adicionar novo**.
- 3 Selecione uma opção:
 - Selecione **Buscar todos**.
 - Selecione o tipo de sensor.

É possível personalizar os campos de dados opcionais (*Personalizando telas de dados*, página 39).

Meus fones de ouvido não se conectam ao relógio

Se os fones de ouvido Bluetooth® tiverem sido conectados ao seu smartphone anteriormente, eles podem ser conectados automaticamente a ele, em vez do seu relógio. Tente essas dicas.

- Desative a tecnologia Bluetooth em seu smartphone.
Consulte o manual do proprietário de seu smartphone para obter mais informações.
- Fique a 10 m (33 pés) de distância do seu smartphone ao conectar os fones de ouvido ao relógio.
- Emparelhe seus fones com o relógio (*Conectar fones de ouvido Bluetooth®, página 106*).

Minha música é interrompida ou meus fones de ouvido não permanecem conectados


Ao usar um relógio D2™ Air X15 conectado a fones de ouvido Bluetooth®, o sinal fica mais forte quando há uma linha direta entre o relógio e a antena dos fones.

- Caso o sinal passe através de seu corpo, você poderá observar perda de sinal ou desconexão dos fones de ouvido.
- Se você usa seu relógio D2 Air X15 no pulso esquerdo, certifique-se de que a antena Bluetooth do fone de ouvido esteja na orelha esquerda.
- Como os fones de ouvido variam de acordo com o modelo, você pode tentar mover o relógio para o outro pulso.
- Caso esteja usando pulseiras de metal ou couro, você pode alternar para pulseiras de silicone para melhorar a intensidade do sinal.

O alto-falante ou o microfone está mais baixo após a exposição à água

Depois de nadar, tomar banho ou expor o relógio à água, a água residual nas portas do alto-falante e do microfone pode fazer com que o relógio fique temporariamente mais baixo do que o normal. A água não causa danos ao relógio, mas pode levar até 24 horas para que a água evapore. Siga as instruções de cuidados com o dispositivo ao limpar o relógio após a exposição à água (*Cuidados com o dispositivo*, página 118).

Como desfazer a ação de pressionar o botão de voltas?

Durante uma atividade, você pode pressionar acidentalmente o botão de voltas. Na maioria dos casos,  aparece na tela ao lado de algum botão. Você terá alguns segundos para pressionar esse botão e descartar a volta mais recente ou a mudança de esporte. O recurso de desfazer a volta está disponível para atividades que suportam voltas manuais, alterações esportivas manuais e alterações esportivas automáticas. O recurso de desfazer voltas não está disponível para atividades que acionam voltas, corridas, descansos ou pausas automáticas, como atividades em academias, natação em piscina e exercícios.

Obtendo sinais de satélite

O dispositivo deve ter uma visão limpa do céu para captar os sinais de satélite. A hora e a data são definidas automaticamente de acordo com a posição do GPS.

DICA: para obter mais informações sobre o GPS, acesse garmin.com/aboutGPS.

- 1 Dirija-se a uma área aberta.
A parte da frente do dispositivo deve estar voltada para cima.
- 2 Aguarde enquanto o dispositivo localiza satélites.
Poderá levar de 30 a 60 segundos para localizar os sinais do satélite.

Melhorar a recepção do satélite de GPS

- Sincronize o dispositivo à sua Garmin® conta:
 - Conecte seu dispositivo a um computador usando o cabo USB e o aplicativo Garmin Express™.
 - Sincronize seu dispositivo com o app Garmin Connect™ usando seu telefone com Bluetooth® ativado.
 - Conecte seu dispositivo à sua conta Garmin usando uma rede Wi-Fi® sem fio.
- Enquanto você estiver conectado à sua conta Garmin, o dispositivo baixará vários dias de dados do satélite, permitindo a rápida localização dos sinais do satélite.
- Leve o seu dispositivo a uma área aberta, distante de prédios altos e árvores.
 - Fique parado por alguns minutos.

A frequência cardíaca no meu relógio não é precisa

Para obter mais informações sobre o sensor de frequência cardíaca, acesse garmin.com/heartrate.



A leitura da temperatura da atividade não é exata

A temperatura do corpo afeta a leitura da temperatura no sensor de temperatura interna. Para obter leituras de temperatura mais precisas, você deve remover o relógio do seu pulso e aguardar de 20 a 30 minutos.

Você também pode utilizar um sensor de temperatura externa tempe™ opcional para visualizar as leituras de temperatura no ambiente enquanto usa o relógio.

Sair do modo de demonstração

O modo de demonstração mostra uma pré-visualização das funcionalidades do seu relógio.

- 1 Pressione rapidamente  oito vezes.
- 2 Selecione .

Monitoramento de atividades

Para obter mais informações sobre precisão do rastreamento de atividades, acesse garmin.com/ataccuracy.

A contagem de passos não está precisa.

Se a sua contagem de passos não está precisa, você pode tentar as dicas a seguir.

- Use o relógio no seu pulso não dominante.
- Carregue o relógio no bolso enquanto empurra um carrinho ou cortador de grama.
- Carregue o relógio no bolso enquanto usa ativamente as mãos ou braços.

NOTA: o relógio pode interpretar algumas movimentos repetitivos como lavar a louça, dobrar roupa ou bater palmas, como passos.

A contagem de passos no meu relógio e minha conta Garmin Connect™ não correspondem

A contagem de passos na sua conta Garmin Connect é atualizada quando você sincroniza o relógio.

- 1 Selecione uma opção:
 - Sincronize sua contagem de passos com o aplicativo Garmin Express™ (*Usar o Garmin Connect™ em seu computador, página 91*).
 - Sincronize sua contagem de passos com o app Garmin Connect (*Usar o aplicativo Garmin Connect™, página 91*).
- 2 Aguarde enquanto os dados são sincronizados.

A sincronização pode levar vários minutos.

NOTA: quando você atualiza o app Garmin Connect ou o aplicativo Garmin Express, seus dados não são sincronizados e sua contagem de passos não é atualizada.

A quantidade de andares subidos não parece estar precisa

O relógio utiliza um barômetro interno para medir as alterações de elevação enquanto você sobe os andares. Um andar subido é igual a 3 m (10 pés).

- Localize os pequenos furos do barômetro na parte posterior do relógio, próximo aos contatos de carga, e limpe a área ao redor dos contatos de carga.

O desempenho do barômetro pode ser afetado se os furos estiverem obstruídos. Enxágue o relógio com água para limpar a área.

Após a limpeza, deixe o relógio secar completamente.
- Evite segurar os corrimãos ou pular degraus enquanto sobe as escadas.

- Em ambiente com muito vento, cubra o relógio com a manga ou com a jaqueta, uma vez que rajadas fortes podem causar leituras erradas.

Apêndice

Classificações padrão do VO2 máximo

Essas tabelas incluem as classificações padrão do VO2 máximo estimado por idade e gênero. o VO2 máximo não fica disponível quando o relógio está no modo cadeira de rodas.

Homens	Percentual	20 - 29	30-39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79
Superior	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Excelente	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Bom	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Razoável	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Fraco	0 - 40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Mulheres	Percentual	20 - 29	30-39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79
Superior	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Excelente	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Bom	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Razoável	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Fraco	0 - 40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9




Dados reimpressos mediante autorização da The Cooper Institute®. Para obter mais informações, acesse www.CooperInstitute.org.

Indicadores coloridos e dados da dinâmica de corrida

As telas da dinâmica de corrida exibem um indicador colorido para a métrica primária. Você pode exibir cadência, oscilação vertical, tempo de contato com o solo, equilíbrio do tempo de contato com o solo ou proporção vertical como a métrica primária. O indicador colorido mostra a comparação de seus dados da dinâmica de corrida com os dados de outros corredores. As zonas coloridas baseiam-se em percentuais.

A Garmin® fez uma pesquisa com muitos corredores de todos os níveis. Os valores dos dados nas zonas vermelha ou laranja são típicos de corredores mais lentos ou com menos experiência. Os valores dos dados nas zonas verde, azul ou roxa são típicos de corredores mais rápidos ou com mais experiência. Os corredores com mais experiência tendem a apresentar tempos de contato com o solo mais curtos, menor oscilação vertical e maior cadência do que corredores menos experientes. No entanto, corredores mais altos geralmente possuem cadências um pouco mais lentas, passos mais longos e uma oscilação vertical um pouco maior. A proporção vertical é a oscilação vertical dividida pelo comprimento de passo. Ela não está correlacionada com a altura.

Acesse garmin.com/runningdynamics para obter mais informações sobre dinâmica de corrida. Para obter mais informações sobre teorias e interpretações de dados de dinâmica de corrida, você pode pesquisar em publicações e sites confiáveis.

Zonas coloridas	Percentuais em zona	Intervalo de cadência	Intervalo de tempo de contato com o solo
 Roxo	>95	>183 spm	>218 ms
 Azul	70 - 95	174 - 183 spm	218-248 ms
 Verde	30 - 69	164 - 173 spm	249-277 ms
 Laranja	5 - 29	153 - 163 spm	278-308 ms
 Vermelho	<5	<153 spm	>308 ms

Dados de equilíbrio de tempo de contato com o solo

O equilíbrio de tempo de contato com o solo mede a simetria de sua corrida e aparece como uma porcentagem de seu tempo total de contato com o solo. Por exemplo, 51,3% com uma seta apontando para a esquerda indica que o corredor está gastando mais tempo no solo quando está apoiado no pé esquerdo. Se sua tela de dados apresentar dois números, por exemplo, 48 - 52, 48% é o pé esquerdo e 52% é o pé direito.

Zonas coloridas	Vermelho	Laranja	Verde	Laranja	Vermelho
Simetria	Fraco	Razoável	Bom	Razoável	Fraco
Porcentagem de outros corredores	5%	25%	40%	25%	5%
Equilíbrio de tempo de contato com o solo	>52,2% E	50,8 a 52,2% E	50,7% E - 50,7% D	50,8 a 52,2% D	>52,2% D

Ao desenvolver e testar dinâmicas de corrida, a equipe Garmin® encontrara correlações entre lesões e maiores desequilíbrios em determinados corredores. Para muitos corredores, o equilíbrio do tempo de contato com o solo tende a desviar mais de 50 - 50 ao subir ou descer ladeiras. A maioria dos treinadores concorda que uma forma de corrida simétrica é boa. Os corredores de elite tendem a apresentar passos rápidos e equilibrados. Você pode observar o medidor ou o campo de dados durante sua corrida ou visualizar o resumo em sua conta Garmin Connect™ após a corrida. Como nos outros dados de dinâmica de corrida, o equilíbrio do tempo de contato com o solo é uma medida quantitativa para ajudar você a compreender sua forma de corrida.

Oscilação vertical e os dados de proporção vertical

Os intervalos de dados para oscilação vertical e proporção vertical variam ligeiramente dependendo do sensor e da sua posição, usado no tórax (acessórios do HRM 600, HRM-Fit™ ou HRM-Pro™ series) ou na cintura (acessório Running Dynamics Pod).

Zonas coloridas	Percentuais em zona	Alcance de oscilação vertical no tórax	Alcance de oscilação vertical na cintura	Proporção vertical no tórax	Proporção vertical na cintura
Roxo	>95	<6,4 cm	<6,8 cm	<6,1%	<6,5%
Azul	70 - 95	6,4 - 8,1 cm	6,8-8,9 cm	6,1-7,4%	6,5-8,3%
Verde	30 - 69	8,2 - 9,7 cm	9,0-10,9 cm	7,5-8,6%	8,4-10,0%
Laranja	5 - 29	9,8 - 11,5 cm	11,0-13,0 cm	8,7-10,1%	10,1-11,9%
Vermelho	<5	>11,5 cm	>13,0 cm	>10,1%	>11,9%

Classificações FTP

Essas tabelas incluem classificações para potência de limite funcional (FTP) estimada por gênero.

Homens	Watts por quilograma (W/kg)
Superior	5,05 e maior
Excelente	De 3,93 a 5,04
Bom	De 2,79 a 3,92
Razoável	De 2,23 a 2,78
Sem treino	Menos que 2,23

Mulheres	Watts por quilograma (W/kg)
Superior	4,30 e maior
Excelente	De 3,33 a 4,29
Bom	De 2,36 a 3,32
Razoável	De 1,90 a 2,35
Sem treino	Menos que 1,90

As classificações de FTP são baseadas na pesquisa realizada por Hunter Allen e Andrew Coggan, PhD, *Training and Racing with a Power Meter* (Boulder, CO: VeloPress, 2010).

Tamanho da roda e circunferência

Quando usado para ciclismo, seu sensor de velocidade detecta automaticamente o tamanho da roda. Se necessário, você pode inserir manualmente a circunferência da roda nas configurações do sensor de velocidade.

O tamanho do pneu para ciclismo está indicado nos dois lados do pneu. Você também pode medir a circunferência da roda ou usar uma das calculadoras disponíveis na Internet.

Campos de dados

⚠ CUIDADO

Os campos de dados de aviação não se destinam a fornecer informações primárias de voo e devem ser usados somente para fins complementares.

NOTA: nem todos os campos de dados estão disponíveis para todos os tipos de atividade. Alguns campos de dados exigem acessórios ANT+® ou Bluetooth® para exibir os dados. Alguns campos de dados aparecem em mais de uma categoria no relógio.

DICA: você também pode personalizar os campos de dados nas configurações do relógio no app Garmin Connect™.

Campos de altitude

Nome	Descrição
AUTO ALT	Em uma atividade de voo, a altitude atual é determinada com base na altitude BARO ou na altitude do GPS.
BARO Altitude	A altitude atual com base no altímetro barométrico e em qualquer ajuste manual da pressão barométrica.
Baro Setting	A configuração atual do altímetro barométrico. Por exemplo, com base na localização do METAR mais próximo ou no ajuste manual.
CABIN ALT	A altitude da pressão do ar dentro da cabine de um avião.
Altitude do GPS	A altitude atual de acordo com sua posição no GPS.

Campos de cadência

Nome	Descrição
Cadência média	Ciclismo. A cadência média para a atividade atual.
Cadência média	Corrida. A cadência média para a atividade atual.
Cadência	Ciclismo. O número de rotações da pedivela. O dispositivo deve estar conectado a um acessório de cadência para que esses dados sejam exibidos.
Cadência	Corrida. Passos por minuto (direito e esquerdo).
Cadência da volta	Ciclismo. A cadência média para a volta atual.
Cadência da volta	Corrida. A cadência média para a volta atual.
Cadência da última volta	Ciclismo. A cadência média para a última volta concluída.
Cadência da última volta	Corrida. A cadência média para a última volta concluída.

Gráficos

Nome	Descrição
Altitude Chart	Um gráfico que mostra sua altitude durante toda a atividade de voo.
Gráfico de barômetro	Um gráfico que mostra a pressão barométrica ao longo do tempo.
Gráfico de elevação	Um gráfico que mostra a elevação ao longo do tempo.
Ground Speed Chart	Um gráfico que mostra sua velocidade no solo durante toda a atividade de voo.
Gráfico de frequência cardíaca	Um gráfico que mostra sua frequência cardíaca durante toda a atividade.
Gráfico de ritmo	Um gráfico que mostra seu ritmo durante a atividade.
Gráfico de potência	Um gráfico que mostra sua potência durante a atividade.
Gráfico de velocidade	Um gráfico que mostra sua velocidade durante toda a atividade.

Campos da bússola

Nome	Descrição
Bearing to NRST	A direção da sua localização atual para um local de aviação mais próximo. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
Bearing to Waypoint	A direção da sua posição atual até um ponto de parada. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
Direção da Bússola	A direção para onde se desloca com base na bússola.

Nome	Descrição
Percurso	A direção da sua posição de partida até um destino. O percurso pode ser visto como uma rota planejada ou definida. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
Desired Track	O caminho desejado em graus até o local de aviação selecionado. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
Direção do GPS	A direção para onde se desloca com base no GPS.
Direção	A direção para onde se desloca.
Rastreamento	O caminho de uma aeronave sobre o solo, influenciado pelo vento.

Campos de distância

Nome	Descrição
Distância	A distância percorrida do trajeto ou da atividade atual.
Distance to NRST	A distância até o local de aviação mais próximo.
Distância de intervalo	A distância percorrida para o intervalo atual.
Distância da volta	A distância percorrida para a volta atual.
Distância da última volta	A distância percorrida para a última volta concluída.
Distância último exer.	A distância percorrida para o último exercício concluído.
Distância do exercício	A distância percorrida para o exercício atual.
Distância náutica	A distância percorrida em metros náuticos ou pés náuticos.

Campos de distância

Nome	Descrição
Subida média	A distância vertical média de subida desde a última zerada.
Descida média	A distância vertical média de descida desde a última zerada.
Elevação	A altitude da sua localização atual acima ou abaixo do nível do mar.
Proporção de desliz	A proporção de distância horizontal percorrida até a mudança na distância vertical.
Elevação do GPS	A altitude da sua localização atual usando GPS.
Grau	O cálculo de aumento (elevação) sobre a corrida (distância). Por exemplo, se para cada 3 metros (10 pés) você escalar 60 metros (200 pés), o grau será de 5%.
Subida da volta	A distância vertical de subida para a volta atual.
Descida da volta	A distância vertical de descida para a volta atual.
Subida da última volta	A distância vertical de subida para a última volta concluída.
Descida da última volta	A distância vertical de descida para a última volta concluída.
Subida do último exercício	A distância vertical de subida para o último exercício concluído.
Descida do último exercício	A distância vertical de descida para o último exercício concluído.
Subida máxima	A taxa máxima de subida em pés por minuto ou metros por minuto desde a última zerada.
Descida máxima	A taxa máxima de descida em pés por minuto ou metros por minuto desde a última zerada.
Elevação máxima	A maior distância de elevação atingida desde a última zerada.
Elevação mínima	A menor distância de elevação atingida desde a última zerada.
Subida do exercício	A distância vertical de subida para o exercício atual.
Descida do exercício	A distância vertical de descida para o exercício atual.
Subida total	A distância de elevação total de subida desde a última zerada.
Descida total	A distância de elevação total de descida desde a última zerada.

Campos para andares

Nome	Descrição
Andares subidos	O número total de andares subidos no dia.
Andares descidos	O número total de andares descidos no dia.
Andares por minuto	O número de andares subidos por minuto.

Campos de força

Nome	Descrição
3 s de força	A média móvel de 3 segundos da força aplicada às plataformas do pedal, em Newtons.
10 s de força	A média móvel de 10 segundos da força aplicada às plataformas do pedal, em Newtons.
30 s de força	A média móvel de 30 segundos da força aplicada às plataformas do pedal, em Newtons.
Força média	A força média aplicada às plataformas do pedal durante a atividade, em Newtons.
Força	A força aplicada às plataformas do pedal, em Newtons.
Força na volta	A força média aplicada às plataformas do pedal durante a volta atual, em Newtons.
Força norm. volta	A força normalizada aplicada às plataformas do pedal durante a volta atual, em Newtons.
Força na última volta	A força média aplicada às plataformas do pedal durante a volta anterior, em Newtons.
Força normaliz. na últ. volta	A força normalizada aplicada às plataformas do pedal durante a volta anterior, em Newtons.
Força máxima	A força máxima aplicada às plataformas do pedal durante a atividade, em Newtons.
Força máxima na volta	A força máxima aplicada às plataformas do pedal durante a volta atual, em Newtons.
Força normalizada	A força normalizada aplicada às plataformas do pedal, em Newtons.

Mecanismos

Nome	Descrição
Bateria Di2	A energia restante da bateria de um sensor Di2.
Frente	A engrenagem frontal da bicicleta de um sensor de posição de engrenagem.
Bateria da engrenagem	O status da bateria de um sensor de posição de engrenagem.
Combinação de marcha	A combinação da engrenagem atual de um sensor de posição de engrenagem.
Mecanismos	As engrenagens frontais e traseiras de uma bicicleta de um sensor de posição de engrenagem.
Relação de engrenagens	O número de dentes nas engrenagens frontais e traseiras de uma bicicleta, detectado por um sensor de posição de engrenagem.
Traseiro	A engrenagem traseira de uma bicicleta de um sensor de posição de engrenagem.

Visual

Nome	Descrição
Mini Widgets	Corrida. Um indicador de cor que mostra seu intervalo de cadência atual.
MEDIDOR DA BÚSSOLA	A direção para onde se desloca com base na bússola.
Medidor de equilíbrio de TCS	Um indicador de cor que mostra o saldo do tempo de contato com o solo à esquerda/direita durante a corrida.
Medi tempo contato solo	Um indicador de cor que mostra a quantidade de tempo de contato com o solo de cada passo durante a corrida, medida em milissegundos.
Medidor freq. cardíaca	Um indicador de cor que mostra sua zona de frequência cardíaca atual.
Tempo zonas de freq. card	Um indicador de cor que mostra a proporção de tempo gasto em cada zona de frequência cardíaca.
Medidor do PacePro	Corrida. Seu ritmo fracionado atual e seu ritmo fracionado desejado.
MEDIDOR DE POTÊNCIA	Um indicador de cor que mostra sua zona de potência atual.
Medidor de sub/descidas	As distâncias de subidas e decidas totais durante a atividade ou desde a última redefinição.

Nome	Descrição
Medidor de efeito de treino	O impacto da atividade atual no seu condicionamento físico aeróbico e anaeróbico.
Medidor de oscilação vertical	Um indicador de cor que mostra a quantidade de saltos durante a corrida.
Medidor de proporção vertical	Um indicador de cor que mostra a proporção da oscilação vertical entre o comprimento do passo.

Campos freq. cardíaca

Nome	Descrição
% de FC de reserva	A porcentagem da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso).
Training Effect aeróbico	O impacto da atividade atual no seu nível de resistência aeróbica.
Training Effect anaeróbico	O impacto da atividade atual no seu nível de resistência anaeróbica.
%FCR média	A porcentagem média da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso) para a atividade atual.
Frequência cardíaca média	A frequência cardíaca média para a atividade atual.
%Máx. FC média	A porcentagem média de frequência cardíaca máxima para a atividade atual.
Frequência cardíaca	Sua frequência cardíaca em batidas por minuto (bpm). Seu dispositivo deve ter frequência cardíaca medida no pulso ou estar conectado a um monitor de frequência cardíaca compatível.
Frequência cardíaca %máxima	A porcentagem máxima de frequência cardíaca.
Zona de frequência cardíaca	A faixa atual de sua frequência cardíaca (1 a 5). As zonas padrão baseiam-se no seu perfil de usuário e na frequência cardíaca máxima (220 menos a sua idade).
%HRR média no intervalo	A porcentagem média da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso) para o intervalo de natação atual.
Média %Max. no intervalo	A porcentagem média de frequência cardíaca máxima para o intervalo de natação atual.
Freq. card. média int.	A frequência cardíaca média do intervalo de natação atual.
%HRR máxima no intervalo	A porcentagem máxima da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso) para o intervalo de natação atual.
Máximo %Max. no intervalo	A porcentagem máxima da frequência cardíaca máxima para o intervalo de natação atual.
Freq. cardíaca máx. int.	A frequência cardíaca máxima do intervalo de natação atual.
%FCR na volta	A porcentagem média da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso) para a volta atual.
Frequência cardíaca na volta	A frequência cardíaca média para a volta atual.
Freq. card. %máx. na volta	A porcentagem média de frequência cardíaca máxima para a volta atual.
%FCR na última volta	A porcentagem média da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso) para a última volta concluída.
Freq. cardíaca na última volta	A frequência cardíaca média para a última volta concluída.
Freq. card. %máx. na volta	A porcentagem média de frequência cardíaca máxima para a última volta concluída.
%FCR do último exercício	A porcentagem média da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso) para o último exercício concluído.
FC do último exercício	A frequência cardíaca média para o último exercício concluído.
%Máx. FC últ. exercício	A porcentagem média de frequência cardíaca máxima para o último exercício concluído.
%FCR do exercício	A porcentagem média da frequência cardíaca de reserva (frequência cardíaca máxima menos frequência cardíaca em repouso) para o exercício atual.
FC do exercício	A frequência cardíaca média para o exercício atual.
%Máx da FC do exercício	A porcentagem média de frequência cardíaca máxima para o exercício atual.
Tempo na zona	O tempo transcorrido em cada zona de frequência cardíaca.

Campos de extensões

Nome	Descrição
Extensões no intervalo	O número de extensões concluídas para o intervalo atual.
Extensões	O número de extensões concluídas para a atividade atual.

Campos de navegação

Nome	Descrição
Crosstrack	A distância horizontal entre a posição real de uma aeronave e sua rota de voo pretendida. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
DEST ETA	O horário previsto do dia que você chegará ao destino final (ajustado para a hora local do destino). É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
DEST ETE	O tempo previsto para chegar ao destino final. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
WPT DIST	A distância restante até o próximo ponto de parada na rota. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
Próximo ponto de parada	O próximo ponto na rota. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
NRST Airport	O identificador do aeroporto mais próximo no momento.
Waypoint ETA	O horário previsto do dia que você chegará ao próximo ponto de parada na rota (ajustado para a hora local do ponto de parada). É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.
Waypoint ETE	A estimativa de tempo restante até você chegar ao próximo ponto na sua rota. É necessário estar navegando para que estes dados sejam exibidos.

Outros campos

Nome	Descrição
Calorias ativas	As calorias queimadas durante a atividade.
Pressão ambiente	Pressão não calibrada do ambiente.
Pressão barométrica	A pressão do ambiente calibrada atualmente.
Horas da bateria	O número de horas restantes antes da energia da bateria se esgotar.
Nível da bateria	Bateria restante.
Destination LCL	A hora local no aeroporto de chegada.
Bateria da eBike	A potência restante da bateria de uma eBike.
Alcance da eBIKE	A distância restante estimada que a eBike pode fornecer assistência.
GPS	A intensidade do sinal de satélite GPS.
Intervalos	O número de intervalos concluídos para a atividade atual.
Voltas	O número de voltas concluídas para a atividade atual.
Repetições da última rodada	O número de repetições na última rodada da atividade.
Carga	A carga de treino para a atividade atual. A carga de treino é a quantidade de consumo de oxigênio pós-exercício excessivo (EPOC), que indica a intensidade do seu treino.
Movimentos	O número total de movimentos concluídos durante a atividade atual.
Condição de desempenho	A pontuação da condição de desempenho é uma avaliação em tempo real do seu desempenho.
PULSE OX	Sua porcentagem atual de saturação de oxigênio no sangue (SpO2) de acordo com o oxímetro de pulso.
Rep.	Durante uma atividade na academia, o número de repetições em um conjunto de exercícios.
Frequência respiratória	Sua frequência respiratória em respirações por minuto (rpm).
Repetições	O número de grupos de exercícios realizados em uma atividade, como pular corda.
Passos	O número total de passos realizados durante a atividade atual.

Nome	Descrição
Estresse	O nível atual de estresse.
Nascer do sol	A hora do nascer do sol com base na posição do GPS.
Pôr do sol	A hora do pôr do sol com base na posição do GPS.
Hora do dia	A hora do dia com base na sua localização atual e definições de hora (formato, fuso horário, o horário de verão).
Total de calorias	O valor total de calorias queimadas no dia.
UTC Time	O tempo universal coordenado (UTC) atual.

Campos de ritmo

Nome	Descrição
Ritmo de 500 m	O ritmo de remada atual a cada 500 metros.
Ritmo médio de 500 m	O ritmo de remada médio a cada 500 metros para a atividade atual.
Ritmo médio	O ritmo médio para a atividade atual.
Ritmo ajustado por inclinação	O ritmo médio ajustado pela inclinação do terreno.
Ritmo no intervalo	O ritmo médio para o intervalo atual.
Ritmo de volta de 500 m	O ritmo de remada médio a cada 500 metros para a volta atual.
Ritmo da volta	O ritmo médio para a volta atual.
Ritmo últ. volta 500m	O ritmo de remada médio a cada 500 metros para a última volta.
Ritmo da última volta	O ritmo médio para a última volta concluída.
Ritmo no último tiro	O ritmo médio para a última extensão concluída.
Ritmo do último exercício	O ritmo médio para o último exercício concluído.
Ritmo do exercício	O ritmo médio para o último exercício.
Ritmo	O ritmo atual.
Ritmo de ondulação	O ritmo médio contínuo da última milha ou quilômetro concluído.

Campos do PacePro

Nome	Descrição
Distância da próxima parcial	Corrida. A distância total da próxima fração.
Meta ritmo próx parcial	Corrida. O ritmo desejado para a próxima fração.
Distância fracionada	Corrida. A distância total da fração atual.
Distância restante na parcial	Corrida. A distância restante da fração atual.
Ritmo fracionado	Corrida. O ritmo para a fração atual.
Meta de ritmo na parcial	Corrida. O ritmo desejado para a fração atual.

Campos de potência

Nome	Descrição
% FTP	A saída de potência atual como porcentagem do limiar de potência funcional.
Equilíbrio médio durante 3 s	A média móvel do saldo de potência à esquerda/direita durante 3 segundos.
Potência em 3s	A média de movimentação de 3 segundos da saída de potência.
3 s de relação peso/potência	A média de 3 segundos de potência medida em watts por quilograma para a atividade atual.
Saldo médio de 10 segundos	A média móvel do saldo de potência à esquerda/direita durante 10 segundos.
Potência em 10 s	A média de movimentação de 10 segundos da saída de potência.
10 s de relação peso/potência	A média de 10 segundos de potência medida em watts por quilograma para a atividade atual.
Saldo médio de 30 segundos	A média móvel do saldo de potência à esquerda/direita durante 30 segundos.
Potência em 30 s	A média de movimentação de 30 segundos da saída de potência.

Nome	Descrição
30 s de relação peso/potência	A média de 30 segundos de potência medida em watts por quilograma para a atividade atual.
Saldo médio	O saldo médio de potência à esquerda/direita para a atividade atual.
PP esquerda média	O ângulo médio da fase de energia para a perna esquerda na atividade atual.
Energia média	A saída média de potência para a atividade atual.
PPP direito médio	O ângulo médio da fase de energia para a perna direita na atividade atual.
PPP esquerdo médio	O ângulo médio de pico da fase de energia para a perna esquerda na atividade atual.
PCO médio	O ponto médio de aplicação de força na atividade atual.
Média relação peso/potência	A potência média medida em watts por quilograma para a atividade atual.
PPP direito médio	O ângulo médio de pico da fase de energia para a perna direita na atividade atual.
Equilíbrio	O atual saldo de potência à esquerda/direita.
Intensity Factor	O Intensity Factor™ para a atividade atual.
Saldo da volta	O saldo médio de potência à esquerda/direita para a volta atual.
PPP esquerdo de volta	O ângulo médio de pico da fase de energia para a perna esquerda na volta atual.
PP esquerda da volta	O ângulo médio da fase de energia para a perna esquerda na volta atual.
Potência máxima da volta	A saída máxima de potência para a volta atual.
NP da volta	A Normalized Power™ média para a volta atual.
PCO de volta	O ponto de aplicação de força na volta atual.
Potência da volta	A saída média de potência para a volta atual.
Relação peso/potência volta	A potência média medida em watts por quilograma para a volta atual.
PPP de volta direito	O ângulo médio de pico da fase de energia para a perna direita na volta atual.
PPP direito da volta	O ângulo médio da fase de energia para a perna direita na volta atual.
Energia máx. última volta	A maior saída de potência para a última volta concluída.
NP da última volta	A Normalized Power média para a última volta concluída.
Potência da última volta	A saída média de potência para a última volta concluída.
PPP esquerdo	O ângulo atual de pico da fase de energia para a perna esquerda. O pico da fase de energia é o alcance do ângulo onde o ciclista produz a porção de pico da força propulsora.
PP esquerda	O ângulo atual da fase de energia para a perna esquerda. A fase de energia é a região de impulso do pedal onde você produz a energia positiva.
Energia máxima	A saída máxima de potência para a atividade atual.
NP	O Normalized Power para a atividade atual.
Suavidade do pedal	A medida de uniformemente onde o ciclista aplica força nos pedais em cada movimento do pedal.
PCO	Ponto de aplicação de força. O ponto de aplicação de força é o local na plataforma do pedal em que você aplica a força.
Potência	A saída de potência atual em watts. Para atividades de esqui, o dispositivo deve estar conectado a um monitor de frequência cardíaco compatível.
Relação peso/potência	A potência atual medida em watts por quilograma.
Zona de potência	O intervalo atual da saída de potência com base nas definições de FTP ou personalizadas.
PPP direito	O ângulo atual de pico da fase de energia para a perna direita. O pico da fase de energia é o alcance do ângulo onde o ciclista produz a porção de pico da força propulsora.
Fase de pot. lado dir.	O ângulo atual da fase de energia para a perna direita. A fase de energia é a região de impulso do pedal onde você produz a energia positiva.
Tempo na zona	O tempo transcorrido em cada zona de potência.
Tempo sentado	O tempo gasto pedalando sentado durante a atividade atual.

Nome	Descrição
Volta de tempo sentado	O tempo gasto pedalando sentado na volta atual.
Tempo em pé	O tempo gasto em pé pedalando, durante a atividade atual.
Volta de tempo em pé	O tempo gasto pedalando em pé durante a volta atual.
TSS	O Training Stress Score™ para a atividade atual.
Eficácia do torque	A medida do grau de eficiência de pedaladas.
Potência (kj)	O acumulado trabalho desempenhado (saída da potência) em quilojoules.

Campos de descanso

Nome	Descrição
Repetir em	O temporizador para o último intervalo mais o descanso atual (natação).
Timer de descanso	O temporizador para o descanso atual (natação em piscina).

Dinâmica de corrida

Nome	Descrição
% méd. tempo cont. com solo	O saldo médio do tempo de contato com o solo da sessão atual.
Tempo méd. contato c/ solo	O tempo médio de contato com o solo para a atividade atual.
Compr. médio passadas	O comprimento da passada média da sessão atual.
Oscilação vertical média	A quantidade média de oscilação vertical para a atividade atual.
Proporção vertical média	A razão média entre a oscilação vertical e o comprimento de passo da sessão atual.
Equilíbrio no TCS	O saldo do tempo de contato com o solo à esquerda/direita durante a corrida.
Tempo de contato com o solo	Tempo de contato com o solo de cada passo durante a corrida, medido em milissegundos. O tempo de contato com o solo não é calculado durante caminhadas.
Saldo GCT da volta	O saldo médio do tempo de contato com o solo da volta atual.
Tempo cont. c/ solo da volta	O tempo médio de contato com o solo para a volta atual.
Comp. passada volta	O comprimento da passada média da volta atual.
Oscilação vertical da volta	A quantidade média de oscilação vertical para a volta atual.
Proporção vertical na volta	A razão média entre a oscilação vertical e o comprimento de passo da volta atual.
Comprimento da passada	O comprimento da passada de um passo para o próximo, medido em metros.
Oscilação vertical	A quantidade de saltos durante a corrida. O movimento vertical do torso, medido em centímetros para cada passo.
Proporção vertical	A razão entre a oscilação vertical e o comprimento de passo.

Campos de velocidade

Nome	Descrição
Veloc. de movim. média	A velocidade média durante o movimento para a atividade atual.
Velocidade média geral	A velocidade média para a atividade atual, incluindo as velocidades de movimento e de parada.
Velocidade média	A velocidade média para a atividade atual.
Velocidade no solo Média	A velocidade média da viagem para a atividade atual, independentemente do curso dirigido e das variações temporárias de direção.
Velocidade no solo	Sua velocidade atual com base nas alterações da posição no GPS.
IND. AIRSPEED	A velocidade de uma aeronave, conforme mostrado nos instrumentos da aeronave. Para que esses dados apareçam, você precisa estar conectado à avionica do avião por meio do app Garmin Pilot™.
Velocidade no solo (volta)	A velocidade média da viagem para a volta atual, independentemente do curso dirigido e das variações temporárias de direção.
Velocidade da volta	A velocidade média para a volta atual.
Vel. no solo (última volta)	A velocidade média da viagem para a última volta completada, independentemente do curso dirigido e das variações temporárias de direção.

Nome	Descrição
Velocidade da última volta	A velocidade média para a última volta concluída.
Velocidade do último exercício	A velocidade média para o último exercício concluído.
Velocidade no solo máxima	A velocidade máxima da viagem para a atividade atual, independentemente do curso dirigido e das variações temporárias de direção.
Velocidade máxima	A velocidade máxima para a atividade atual.
Velocidade do exercício	A velocidade média para o exercício atual.
Velocidade	A taxa atual do percurso.
VELOCIDADE NO SOLO	A velocidade real da viagem, independentemente do curso dirigido e das variações temporárias de direção.
Velocidade vertical	A taxa de subida ou descida ao longo do tempo.

Campos de braçadas

Nome	Descrição
Distância média por braçada	Natação. A média da distância percorrida por remada durante a atividade atual.
Distância média por remada	Remo. A média da distância percorrida por remada durante a atividade atual.
Frequência média de braçadas	Remo. O número médio de braçadas por minuto (spm) durante a atividade atual.
Méd. braçadas por extensão	O número médio de braçadas por extensão da piscina durante a atividade atual.
Distância por remada	Remo. A distância percorrida por braçada.
Braçadas por ext. interv.	O número médio de braçadas por extensão da piscina durante o intervalo atual.
Tipo de braçada no intervalo	O tipo atual de braçada para o intervalo.
Distância por braçada na volta	Natação. A média da distância percorrida por remada durante a volta atual.
Distância por remada na volta	Remo. A média da distância percorrida por remada durante a volta atual.
Fq média braç. na volta	Natação. O número médio de remadas por minuto (rpm) durante a volta atual.
Freq. méd. braç na volta	Remo. O número médio de remadas por minuto (rpm) durante a volta atual.
Braçadas na volta	Natação. O número total de remadas para a volta atual.
Braçadas na volta	Remo. O número total de remadas para a volta atual.
Distância braçada última volta	Natação. A média da distância percorrida por remada durante a última volta concluída.
Dist. remada última volta	Remo. A média da distância percorrida por remada durante a última volta concluída.
Freq. braçadas na última volta	Natação. O número médio de remadas por minuto (rpm) durante a última volta concluída.
Taxa braçadas última volta	Remo. O número médio de remadas por minuto (rpm) durante a última volta concluída.
Braçadas na última volta	Natação. O número total de remadas para a última volta concluída.
Braçadas na última volta	Remo. O número total de remadas para a última volta concluída.
Braçadas no último tiro	O número total de braçadas para a última extensão concluída.
Tipo braçada última ext.	O tipo de braçada utilizado durante a última extensão concluída.
Índice de braçadas	Natação. O número de braçadas por minuto (rpm).
Índice de remadas	Remo. O número de braçadas por minuto (rpm).
Braçadas	Natação. O número total de braçadas para a atividade atual.
Remadas	Remo. O número total de braçadas para a atividade atual.

Campos Swolf

Nome	Descrição
Média Swolf	A pontuação swolf média para a atividade atual. A pontuação swolf é a soma do tempo para uma extensão mais o número de braçadas para essa extensão (<i>Terminologia da natação, página 27</i>). No nado em águas abertas, são usados 25 metros para calcular sua pontuação swolf.
Swolf do intervalo	A pontuação swolf média para o intervalo atual.
Swolf na volta	A pontuação swolf para a volta atual.
Swolf da última volta	A pontuação swolf para a última volta concluída.
Swolf da última extensão	A pontuação swolf para a última extensão concluída.

Campos de temperatura

Nome	Descrição
Máxima 24 horas	A temperatura máxima registrada nas últimas 24 horas para um sensor compatível com temperatura.
Mínima 24 horas	A temperatura mínima registrada nas últimas 24 horas para um sensor compatível com temperatura.
Temperatura	A temperatura do ar. A temperatura do corpo afeta o sensor de temperatura. Você pode emparelhar um sensor tempe™ com o seu dispositivo para fornecer uma consistente fonte de dados precisos de temperatura.

Campos do timer

Nome	Descrição
Tempo ativo	O tempo total de movimento ativo para a atividade atual.
Tempo médio da volta	O tempo médio da volta para a atividade atual.
Tempo médio do exercício	O tempo médio do exercício para a atividade atual.
Tempo médio da postura	O tempo médio da postura para a atividade atual.
Duração	Tempo total registrado. Por exemplo, se você iniciar o temporizador da atividade e correr por 10 minutos, depois pará-lo por 5 minutos e, em seguida, iniciá-lo e correr por mais 20 minutos, seu tempo transcorrido será de 35 minutos.
Hora de conclusão estimada	O tempo estimado de término da atividade atual.
TEMPORIZADOR DE VOO	Durante uma atividade de voo, o tempo gasto no voo atual.
HOBBS TIME	O tempo total de operação da aeronave em horas, incluindo o tempo de voo. Para que esses dados apareçam, você precisa estar conectado à aviônica do avião por meio do app Garmin Pilot.
Tempo do intervalo	O tempo do cronômetro para o intervalo atual.
Tempo da volta	O tempo do cronômetro para a volta atual.
Tempo da última volta	O tempo do cronômetro para a última volta concluída.
Tempo do último exercício	O tempo do cronômetro para o último exercício concluído.
Tempo da última postura	O tempo do cronômetro para a última postura concluída.
Hora do movimento	O tempo do cronômetro para o exercício atual.
Tempo de movimento	O tempo total do movimento para a atividade atual.
Adiantado/atrasado no geral	O tempo total à frente ou atrás do ritmo ou velocidade desejados.
Tempo da posição	O tempo do cronômetro para a postura atual.
Temporizador da série	Durante uma atividade de treino de intensidade, o tempo gasto no conjunto de exercícios atual.
Tempo de parada	O tempo total de parada para a atividade atual.
Tempo de nado	O tempo de natação para a atividade atual, não incluindo o tempo de descanso.
Temporiz.	A hora atual do temporizador de atividade.

Campos de exercício

Nome	Descrição
Repetições restantes	Durante um exercício, as repetições restantes.
Duração da etapa	O tempo ou distância restante na etapa de treino.
Ritmo do passo	O ritmo atual durante a etapa do treino.
Velocidade do passo	A velocidade atual durante a etapa de treino.
Tempo da etapa	O tempo decorrido na etapa de treino.

© 2025 Garmin Ltd. ou suas subsidiárias

Garmin®, o logotipo da Garmin, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, ConnexT®, Edge®, GDL®, inReach®, Move IQ®, Venu® e Virtual Partner® são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou de suas subsidiárias, registradas nos EUA e em outros países. As séries Body Battery™, Connect IQ™, Firstbeat Analytics™, Garmin AutoShot™, Garmin Connect™, Garmin Connect+™, Garmin Express™, Garmin GameOn™, Garmin Golf™, Garmin Messenger™, Garmin Pay™, Garmin Pilot™, GCO™, Health Snapshot™, HRM-Fit™, HRM-Pro™, HRM-Swim™, HRM-Tri™, Index™, PacePro™, PLANESYNC™, Rally™, SatIQ™, tempe™, Varia™ e Vector™ são marcas comerciais da Garmin Ltd. ou de suas subsidiárias. Essas marcas comerciais não podem ser usadas sem a permissão expressa da Garmin.

Android™ é uma marca comercial da Google LLC. Apple®, iPhone® e iTunes® são marcas comerciais da Apple, Inc. nos EUA e em outros países. A palavra de marca Bluetooth® e os logotipos são propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso de tais marcas pela Garmin é realizado sob licença. The Cooper Institute®, bem como quaisquer marcas comerciais relacionadas são propriedade da Cooper Institute. Di2™ é uma marca comercial registrada da Shimano, Inc. iOS® é uma marca comercial registrada da Cisco Systems, Inc. usada sob licença pela Apple Inc. Iridium® é uma marca comercial registrada da Iridium Satellite LLC. Shimano® é uma marca comercial registrada da Shimano, Inc. USB-C® é uma marca comercial registrada da USB Implementers Forum. Wi-Fi® é uma marca registrada da Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e em outros países. Zwift™ é uma marca comercial da Zwift, Inc. Outras marcas comerciais e nomes de marcas pertencem a seus respectivos proprietários.

M/N: A04916

A marca VIVO é propriedade da Telefônica Brasil S.A. e seu uso pela Garmin Brasil é feito sob licença.