

**GARMIN**®

# BEAT YESTERDAY.

FITNESS & OUTDOOR 2016





**GARMIN**®

# Índice

## FITNESS

### Série vívofit - Saúde e Bem-estar

vívoactive® HR.....	9
vívoactive®.....	10
vívosmart® HR+.....	11
vívosmart® HR.....	12
vívofit® 3.....	13
vívofit®.....	14

### Série Forerunner® - Para Corredores e Triatletas

Forerunner® 920XT .....	16
Forerunner® 910XT .....	17
Forerunner® 735 .....	18
Forerunner® 630 .....	19
Forerunner® 235.....	20
Forerunner® 230.....	21
Forerunner® 25.....	22
Forerunner® 15.....	23
Forerunner® 70 .....	24
Index.....	25
Swim®.....	26

### Série Edge® - Para Ciclistas

Edge® 1000.....	28
Edge® 810.....	29
Edge® 520.....	30
Edge® 20/25.....	31
Edge® Explore 1000.....	32
Edge® Touring e Touring Plus.....	33

### Varia™

Varia™ Radar e Luzes.....	34
Varia™ visión.....	35

### Vector®

Vector®/Vector®.....	36
----------------------	----

### Software

Garmin Connect 2.0.....	38
Garmin Connect Mobile 2.0 .....	39
Garmin Connect IQ™ .....	40

### Outros

Tabela Acessórios.....	41
Tabela Comparativa.....	44

## OUTDOOR

### Série Virb® - Câmaras de ação

Virb® Xe XE.....	50
------------------	----

### Série Approach® - Para Golfe

Approach® S20.....	52
Approach® X40.....	53
Approach® G10.....	54
Approach® G6, G7 e G8 .....	55
Approach® S4, S5 e S6.....	56
Tru swing™ .....	57

### Série Monterra® - Para Montanha

Monterra® .....	59
-----------------	----

### Série Montana® - Para Montanha

Montana® 610, 680 e 680T .....	60
--------------------------------	----

### Série Oregon® - Para Montanha

Oregon® 600, 600T, 650, 650T .....	61
------------------------------------	----

### Série 64® - Para Montanha

GPSmap® 64/GPSmap® 64S/GPSmap® 64ST.....	62
--	----

### Série eTrex® - Para Montanha

eTrex® touch 25/35.....	63
eTrex® 10/eTrex® 20X/eTrex® 30X.....	64

### Série Tactix™ - Para Montanha

Tactix™ Bravo.....	65
--------------------	----

### Série fénix® - Para Montanha

fénix® 3.....	65
fénix® 3 HR Safira.....	66
fénix® 3 Safira.....	67

### Série Epix™ - Para Montanha

Epix™ .....	68
-------------	----

### Série Foretrex® - Para Montanha

Foretrex® 401.....	69
--------------------	----

### Cartografia Topográfica

Cartografia topográfica .....	71
-------------------------------	----

### Software

BirdsEye /BaseCamp.....	72
-------------------------	----

### Outros

Quadro Acessórios.....	73
Quadro Comparativo.....	76
Glossário.....	78

# NOVOS PRODUTOS E CARACTERÍSTICAS 2016

NOVO  
2016



## VIVOFIT® 3

O relógio de fitness intuitivo com monitor de atividade e notificações inteligentes.



## VIVOSMART® HR+

A pulseira de fitness inteligente com GPS e monitor de frequência cardíaca no pulso.



## VIVOACTIVE® HR

O smartwatch desportivo com GPS e monitor de frequência cardíaca no pulso.



## FORERUNNER® 735

O relógio multidesporto pensado para curta e média distância com funções de fitness avançadas e pulsímetro integrado.



## VARIA™ VISION

O primeiro ecrã de dados que se adapta a qualquer tipo de óculos.



## APPROACH® G10

O GPS para Golfe em formato clip, com dados de distância, cartão de pontuação e muito mais.



## APPROACH® S20

O relógio de Golfe com GPS, intuitivo e elegante com funções online e notificações inteligentes.



## APPROACH® X40

O primeiro GPS para Golfe em formato pulseira, com distâncias, monitor de atividade e pulsímetro integrado.



## TRU SWING™

O sensor de swing para golfe compatível com a série Approach..



## FENIX® 3 HR SAFIRA

O relógio outdoor multidesporto com pulsímetro integrado.



## NOVOS FENIX® 3 SAFIRA

Com diferentes acabamentos e muito elegante.



## TACTIX® BRAVO

O relógio multidesporto inspirado em operações táticas, com design único e monitor de atividade.

# PORQUÊ GARMIN?

Na Garmin levamos mais de 25 anos a aplicar os nossos conhecimentos em tecnologia GPS para acompanhá-lo por terra, mar e no ar.

O trabalho em equipa, a vontade de superação e o investimento constante em inovação foi e é a base para o desenvolvimento da Garmin. Tudo isto tornou a empresa pioneira em soluções de navegação mundial nos setores automóvel, móvel, marítimo, fitness, outdoor e aviação.

Na Garmin cremos que a potência de uma ferramenta, por si só, não é suficiente para que seja a melhor. Por isso irá encontrar desempenhos de gama alta em todos os nossos produtos para desfrutar da melhor experiência possível como utilizador. Também acreditamos que a facilidade e a fiabilidade são essenciais para desfrutar da melhor experiência praticando desporto e descobrindo novos horizontes.

Por isso nos esforçamos por criar as interfaces mais intuitivas e inovadoras que existem. E também utilizamos o melhor da tecnologia atual para que, para além de desfrutar do momento presente possa também , guardá-lo, estudá-lo e partilhá-lo de forma fácil com os nossos softwares e aplicações móveis, quer seja a partir do seu telemóvel ou do seu computador de casa.

O resultado é uma ampla seleção de produtos de tecnologia sofisticada e muito completa, que são muito fáceis de utilizar. Para que o tempo que passe a viver a sua paixão seja mais divertido, mais gratificante...e mais fácil.

Todos os nossos novos produtos de Fitness e Outdoor que lhe oferecemos em 2015 se baseiam neste conceito de simplicidade. Para cada um deles procurámos um design atrativo, a melhor qualidade e uma excelente relação preço-qualidade. Não nos conformamos com menos. E você deveria fazer o mesmo.



# WELLNESS E FITNESS

## BEAT YESTERDAY

"Beat yesterday" convida-o a movimentar-se e superar-se dia após dia. Os nossos produtos adaptam-se ao seu ritmo de vida. Se o seu é caminhar correr, andar de bicicleta, ir ao ginásio ou à piscina, temos um dispositivo para si. Desde pulseiras/monitores de atividade a ciclocomputadores avançados passando por relógios desportivos, a Garmin está aqui para o guiar e motivar para se superar a cada dia. Juntos chegaremos à sua meta obtendo um estilo de vida mais saudável e produtivo. Graças a Garmin Connect poderá ter uma visão global do seu dia: treinos, passos diários, sono e muito mais. Poderá controlar a sua atividade diária, receber conselhos e partilhar cada um dos seus êxitos nas redes sociais. Quer apontar para uma vida mais saudável?

**beat  
yesterday.**

# LEGENDA DE ÍCONES

				
Para Running	Multidesporto	Admite Cartografia	Estanque segundo norma IPX7	Wi-Fi
				
Compatível com Garmin Connect	Para Ciclismo	Relógio desportivo	Altímetro Barométrico	Passos
				
Bluetooth®	Compatível ANT+® ANT+Sport®	Para nadadores	Receptor GPS de alta sensibilidade	Submersível até 50m
				
Compatível com sensor de potência	Garmin Connect™ Mobile	Ecrã tátil	Calorias	Cronómetro
				
Objetivo	Memória expansível através de cartão SD ou microSD	HRM	Ecrã retroiluminado	Sincronização automática
				
Descanso	Resistente à água	Alertas de inatividade	Linha de inatividade	Notificações
				
Saída NMEA 0183	Hora	BaseCamp™	Relógio Desportivo	Câmera de Fotografias
				
Bússola Eletrónica	Connect IQ	Pulsações no pulso	Golfe	



A close-up photograph of a woman's back and shoulder area. She is wearing a red tank top and has her hair pulled back. She is leaning against a light-colored brick wall. The background is blurred.

# SAÚDE E BEM-ESTAR

GARMIN.



**NOVO  
2016**



# O SMARTWATCH DESPORTIVO COM GPS E MONITOR DE FREQUÊNCIA CARDÍACA NO PULSO

- GPS de alta sensibilidade compatível com GLONASS
- Resistente à água (50M) e leve para o acompanhar durante as 24 horas do dia
- Ecrã tátil a cores
- Monitoriza: passos, distância, calorias queimadas, sono, minutos mais ativos, pisos subidos e hora do dia
- O pulsímetro integrado no pulso permite-lhe efetuar um seguimento do seu ritmo cardíaco durante a atividade como em modo relógio
- Perfis de atividade: corrida /bicicleta/ golfe / natação (piscina) /caminhar
- Funcções inteligentes: Notificações (chamadas, SMS, emails e outras notificações que entram no seu telemóvel, tempo, controlo de reprodutor MP3 (Smartphone), onde está o meu telemóvel?)
- Sincronização automática via Bluetooth® Smart
- Guarde, analise e partilhe os seus dados em Garmin Connect™
- Compatível com sensores ANT+™: pulsímetro, sensor de velocidade/cadência ou câmara de ação VIRB®
- Compatível com Connect IQ™: ecrãs de relógio, campos de dados, widgets, aplicações

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

vivoactive® HR  
COD. 010-01605-00

vivoactive® HR (XL)  
COD. 010-01605-01



vivoactive®



# INTENSIFIQUE O SEU TREINO, TRABALHE DE FORMA MAIS INTELIGENTE, VIVA MELHOR

- GPS de alta sensibilidade, resistente à água (50M) e leve para o acompanhar 24 horas por dia
- Ecrã tátil a cores
- Monitoriza: passos, distância, calorias queimadas e a hora do dia
- Perfis de atividade: corrida/bicicleta/golfe/natação (piscina)/caminhar
- Funções inteligentes: Notificações (chamadas, SMS, emails e outras notificações que chegam ao seu telemóvel, Tempo, controlo de reproduutor MP3 (Smartphone), onde está o meu telemóvel?
- Sincronização automática via Bluetooth® Smart
- Guarde, analise e partilhe os seus dados em Garmin Connect™
- Compatível com sensores ANT+™: Pulsímetro, sensor de velocidade/cadência ou câmara de ação VIRB®
- Compatível com Connect IQ™: ecrã de relógio, campos de dados, widgets, aplicações

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

vivoactive® Preto  
COD. 010-01297-00

vivoactive® Branco  
COD. 010-01297-01

vivoactive® Preto Pack  
COD. 010-01297-10

vivoactive® Branco Pack  
COD. 010-01297-11

A caixa contém: Clip carregador/USB, manual de utilizador.

A caixa contém: Pulsímetro, clip carregador/USB, manual de utilizador.

NOVO  
2016

# A PRIMEIRA PULSEIRA DE ATIVIDADE COM GPS E PULSÍMETRO NO PULSO

- GPS de alta sensibilidade compatível GLONASS
- Monitoriza: passos, distância, calorias queimadas, sono, minutos mais ativos, pisos subidos e hora do dia
- Perfil de running integrado: mostra tempo, distância (GPS), ritmo e calorias. Para além disto adiciona opções avançadas como autolap, auto pause, alertas, modo correr/caminhar e regista as suas marcas pessoais.
- Barómetro integrado, para conhecer o número de escadas subidas
- Notificações inteligentes com alertas por vibração: controla as chamadas, SMS, e-mails e outras notificações que entram no seu telemóvel
- Ecrã monocromático tátil de alta resolução
- A “linha de inatividade” avisa quando está há demasiado tempo sentado
- O pulsímetro integrado no pulso permite realizar um seguimento do seu ritmo cardíaco tanto durante a atividade como em modo relógio
- Guarde, analise e partilhe os seus dados em Garmin Connect™
- Sincronização automática com o seu smartphone via Bluetooth® Smart
- Compatível com sensores ANT+™: Pulsímetro, sensor de velocidade/cadência ou câmara de ação VIRB
- Até 5 dias de autonomia

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

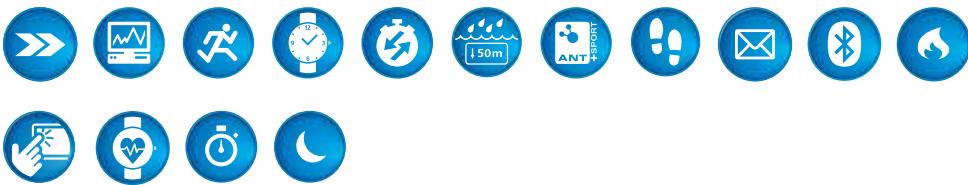
vivosmart® HR+  
Preta: 010-01955-30

Roxo: 010-01955-31

Azul: 010-01955-32

Preta (XL): 010-01955-33

Clip carregador/USB, guia de inicio rápido.



vivosmart® HR



# A PULSEIRA DE ATIVIDADE CONECTADA E COM MONITOR DE FREQUÊNCIA CARDÍACA INTEGRADO

- Monitoriza: passos, distância, calorias queimadas, sono e hora do dia
- Barómetro integrado, para conhecer o número de escadas subidas
- Notificações inteligentes com alertas por vibração: controla as chamadas, SMS, e-mails e outras notificações que chegam ao seu telemóvel
- Design cómodo e moderno, controla a sua atividade durante as 24 horas do dia e também monitoriza o seu sono
- A “linha de inatividade” avisa-o quando passa demasiado tempo sentado
- O pulsímetro integrado no pulso permite-lhe um seguimento da sua pulsação durante a atividade
- Guarde, analise e partilhe os seus dados em Garmin Connect™
- Sincronização automática com o seu smartphone via Bluetooth® Smart
- Compatível com sensores ANT+™ : Pulsímetro, sensor de velocidade/cadência ou câmara de ação VIRB
- Até 7 dias de autonomia

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

vivosmart® HR- preto.  
Modelo Grande: 010-01955-03  
Médio: 010-01955-00

vivosmart® HR- azul.  
Médio: 010-01955-02

vivosmart® HR- roxo.  
Médio: 010-01955-01

Clip carregador/USB, guia de início rápido.

NOVO  
2016

## A PULSEIRA DE ATIVIDADE QUE SE ADAPTA AO SEU ESTILO

- Ecrã de alta resolução com mais de um ano de bateria, armazena até 3 semanas de informação
- Monitoriza: passos, distância, calorias queimadas, minutos mais ativos, sono e hora do dia
- Detecção automática de atividades: correr, caminhar, bicicleta, natação e carro
- Aprende o seu nível de atividade e propõe-lhe, em cada dia, um novo objetivo personalizado
- A linha de inatividade com alerta audível avisa-o quando leva demasiado tempo sentado
- Resistente à água até 50 metros
- O cronómetro permite-lhe registrar as suas atividades de fitness
- Guarde, analise e partilhe os seus dados em Garmin Connect™
- Sincronização automática via Bluetooth® Smart
- Compatível com pulsímetro

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

vívofit® 3 - preta  
COD. 010-01608-06

vívofit® 3 branca  
COD. 010-01608-07

vívofit® 3 pack de correias esculpidas  
COD. 010-01608-30



vivofit®



## FAÇA COM QUE CADA PASSO CONTE COM A VÍVOFIT®

- Monitoriza: passos, distância, calorias queimadas e a hora do dia
- Mais de 1 ano de bateria, armazena até 3 semanas de informação
- Aprende o seu nível de atividade e propõe-lhe um objetivo personalizado, em cada dia
- A “Linha de inatividade” avisa quando está demasiado tempo sentado
- Controle a sua atividade durante as 24 horas do dia, ative a função “SLEEP” para monitorizar a qualidade e fases do seu sono
- Resistente à água até 50 metros
- Guarde, analise e partilhe os seus dados em Garmin Connect™
- Sincronize o seu dispositivo vía Stick USB ANT™ ou Bluetooth® Smart
- Compatível com pulsímetro

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

vivofit® - preta.  
COD. 010-01225-00

vivofit® - lilás.  
COD. 010-01225-02

vivofit® - turquesa.  
COD. 010-01225-03

vivofit® - azul.  
COD. 010-01225-04

vivofit® - cinzenta.  
COD. 010-01225-05

vivofit® - vermelha.  
COD. 010-01225-08

# SÉRIE FORERUNNER®

GARMIN





Série Forerunner® 920XT



# O RELÓGIO MULTIDESPORTO COM ECRÃ A CORES E MONITOR DE ATIVIDADE

- Perfis de desporto predeterminados e personalizáveis: corrida, bicicleta, natação, triatlo
- Natação: monitoriza dados de distância, braçadas e piscinas. Treinos (drills) manuais e tempo de descanso em piscina
- Altímetro barométrico para informações de altura e desnível
- Acelerómetro integrado, para conseguir dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Dados de dinâmica de corrida: Tempo de contacto com o solo, cadência, oscilação vertical
- Dados de frequência cardíaca avançados: Cálculo de VO2 Máx., tempo de recuperação e previsão de corrida
- Metrónomo integrado para treinar a cadência em running
- Compatível com sensores ANT+™: Pulsímetro, velocidade/ cadência e potência
- Monitor de atividade incorporado: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile: seguimento em tempo real, descarga automática de treinos, notificações inteligentes
- Conetividade WiFi e Bluetooth® Smart2
- Compatível com Connect IQ

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 920XT azul-preto.  
COD. 010-01174-10

Forerunner® 920XT branco-vermelho.  
COD. 010-01174-11

Clip carregador/USB, Guia de inicio rápido.

Forerunner® 920XT HRM azul-preto.  
COD. 010-01174-30

Clip carregador/USB, pulsímetro HRM RUN, guia de inicio rápido.

Forerunner® 920XT HRM branco-vermelho.  
COD. 010-01174-31

Clip carregador/USB, pulsímetro HRM RUN, guia de inicio rápido.



## COMPLETO RELÓGIO MULTIDESPORTOS

- Dados personalizáveis de natação, bicicleta e corrida
- Natação: resistente à água até 50m, monitoriza dados de distância, braçadas e piscinas
- Bicicleta e running: dados personalizáveis de tempo, distância, ritmo, calorias e pulsações (com pulsímetro)
- Design robusto e cómodo, ideal para os desportistas mais exigentes
- Modo Multidesporto, com dados específicos para cada desporto e transições
- Altímetro barométrico para informações de altura e desnível.
- Compatível com pulsímetro para treinos baseados em zonas e frequência cardíaca
- Compatível com sensores ANT+™: Pulsímetro, velocidade/cadência e potência
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 910XT.  
COD. 010-00741-20

USB ANT+™ Stick, Extensão Correia de pulso, Carregador 220V, Clip Carregador e Guia de início rápido.

Forerunner® 910XT HRM.  
COD. 010-00741-21

Pulsímetro Premium, USB ANT+™ Stick, Extensão Correia de pulso, Carregador 220V, Clip Carregador e Guia de início rápido.



Série Forerunner® 735

NOVO  
2016



## O RELÓGIO MULTIDESPORTO LIGADO E PERSONALIZÁVEL

- Ecrã a cores tátil compatível com luvas
- Perfis de desporto predeterminados e personalizáveis: corrida, bicicleta, natação, triatlo
- Natação: monitoriza dados de distância, braçadas e piscinas. Treinos (drills) manuais e tempo de descanso em piscina.
- Acelerómetro integrado, para obter dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Dados de dinâmica de corrida melhorados<sup>1</sup>: Tempo de contacto com o solo (+ equilíbrio), cadência, oscilação vertical, rácio vertical, longitude da passada
- Dados de frequência cardíaca avançados<sup>2</sup>: Cálculo de VO2 Max, tempo de recuperação e previsão do tempo de corrida, limiar de ácido lático, indicador de rendimento, pontuação de stress.
- Autonomia: até 12 horas em modo GPS ou 12 semanas em modo relógio
- Compatível com Connect IQ
- Sincronize-o com o seu smartphone para desfrutar das funções online via a aplicação Garmin Connect™ Mobile
- Conectividade WiFi e Bluetooth® Smart para transferir os seus treinos sem necessidade de ligar a um computador
- Analise cada treino e partilhe o seu progresso em Garmin Connect™

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner 735XT preto e cinzento  
COD. 010-01614-06

Forerunner 735XT preto e azul turquesa  
COD. 010-01614-07

Conteúdo da caixa: clipe carregador/usb, manual do utilizador

Forerunner 735XT preto e cinzento (pack RUN)  
COD. 010-01614-15

Forerunner 735XT preto e azul turquesa (pack RUN)  
COD. 010-01614-16

Conteúdo da caixa: Pulsímetro HRM-RUN clipe carregador/usb, manual do utilizador

Forerunner 735XT preto e cinzento (pack TRI)  
COD. 010-01614-09

Forerunner 735XT preto e azul turquesa (pack TRI)  
COD. 010-01614-10

Conteúdo da caixa: Pulsímetros HRM-TRI e HRM-SWIM, clipe carregador/usb, manual do utilizador

1. Com pulsímetro HRM Run  
2. Com pulsímetro



# O RELÓGIO DE RUNNING PERSONALIZADO COM DADOS DE DINÂMICA DE CORRIDA AVANÇADOS

- Ecrã tátil a cores compatível com luvas
- Dados personalizáveis para visualizar os dados de treinos que escolher: tempo, distância, ritmo e calorias, pulsações (com pulsímetro)
- Acelerómetro integrado, para obter dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Dados de dinâmica de corrida melhorados\*: Tempo de contacto com o solo (+ equilíbrio), cadência, oscilação vertical, rácio vertical, comprimento da passada
- Dados de frequência cardíaca avançados\*: Cálculo de VO2 Máx, tempo de recuperação e previsão do tempo de corrida, limite de ácido lácteo, indicador de rendimento, stress score.
- Perfil dedicado para running (treino ou competição) e bicicleta, para selecionar os dados mais relevantes em cada momento

- Alertas por vibração ou som: pulsações, ritmo, intervalos e marcas pessoais
- Autonomia: até 12 horas em modo GPS ou 12 semanas em modo relógio
- Compatível com Connect IQ
- Sincronize com o seu smartphone para desfrutar das funções online via a app Garmin Connect™ Mobile
- Conectividade WiFi e Bluetooth® Smart para fazer upload dos treinos sem necessidade de o ligar ao seu computador
- Crie ou faça o download dos seus planos de treino em Garmin Connect™ e passe-os para o seu Forerunner®
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™

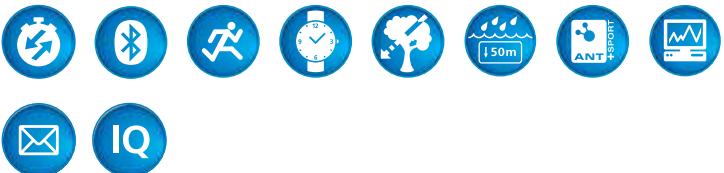
## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 630 - preto  
COD. 010-03717-20

Forerunner® 630 - azul escuro  
COD. 010-03717-21

Forerunner® 630 - preto PACK  
COD. 010-03717-30

Forerunner® 630 - azul escuro PACK  
COD. 010-03717-31



Série Forerunner® 235



## O NOVO RELÓGIO PARA RUNNING, CONECTADO E COM PULSÍMETRO NO PULSO

- Ecrã a cores, personalizável. Para visualizar os dados de treinos que escolher
- Acelerómetro integrado, para conseguir dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Crie ou descarregue os seus planos de treino em Garmin Connect™
- Alertas por vibração ou som
- Sincronize-o com o seu Smartphone para desfrutar das funcionalidades online via a app Garmin Connect™ Mobile
- Perfil de bicicleta
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™
- Monitor de atividade incorporado: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Autonomia: até 12 horas em modo GPS ou 12 semanas em modo relógio
- Compatível com Connect IQ
- O pulsímetro integrado no pulso permite-lhe um seguimento da sua pulsação durante a atividade
- Também é compatível com pulsímetro de banda para o peito para obter dados de VO2 Máx. e tempo de recuperação

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 235 - preto e azul  
COD. 010-03717-49

Forerunner® 235 - preto e cinzento  
COD. 010-03717-55

Forerunner® 235 - preto e vermelho  
COD.010-03717-71

Clip Carregador /USB e Guia de referência rápida.



## O NOVO RELÓGIO PARA RUNNING CONECTADO E PERSONALIZÁVEL

- Ecrã a cores, personalizável. Para visualizar os dados de treinos que escolher
- Acelerómetro integrado, para conseguir dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Crie ou descarregue os seus planos de treino em Garmin Connect™
- Alertas por vibração ou som
- Dados de frequência cardíaca avançados: Cálculo de VO2 Máx, tempo de recuperação e previsão do tempo de corrida
- Sincronize-o com o seu Smartphone para desfrutar das funcionalidades online via a app Garmin Connect™ Mobile
- Perfil de bicicleta
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™
- Monitor de atividade incorporado: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Autonomia: até 12 horas em modo GPS ou 12 semanas em modo relógio
- Compatível com Connect IQ

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 230 - preto e branco  
COD. 010-03717-44

Forerunner® 230 - roxo e branco  
COD. 010-03717-45

Forerunner® 230 - preto e amarelo  
COD. 010-03717-52

Clip Carregador /USB e Guia de referência rápida.

Forerunner® 230 - preto e branco PACK  
COD. 010-03717-46

Forerunner® 230 - roxo e branco PACK  
COD. 010-03717-47

Forerunner® 230 - preto e amarelo PACK  
COD. 010-03717-53

Clip Carregador /USB, pulsímetro premium e Guia de referência rápida.



Série Forerunner® 25



## O RELÓGIO PARA RUNNING COM MONITOR DE ATIVIDADE E NOTIFICAÇÕES INTELIGENTES

- Simples de usar. Pressione um botão e comece a correr
- Controla tempo, distância, ritmo e calorias
- Memoriza as suas marcas pessoais e avisa-o cada vez que as superar
- Virtual Pacer: Escolha o ritmo que quer seguir, o seu Forerunner ajuda-o a mantê-lo com alertas audíveis
- Monitor de atividade incorporado que avisa quando deve mexer-se e monitoriza: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile: seguimento em tempo real, download automático de treinos, notificações inteligentes
- Conectividade ANT+™ para emparelhar um pulsímetro e/ou pedómetro para os seus treinos em passadeira
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™
- Autonomia: Até 8 horas em modo GPS ou 5 semanas em modo relógio

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 25 – Preto e vermelho.  
COD. 010-01353-10

Forerunner® 25 - Preto e azul  
COD. 010-01353-11

Forerunner® 25 - Preto e lilás.  
COD. 010-01353-30

Forerunner® 25 – Branco e rosa.  
COD. 010-01353-31

Forerunner® 25 HRM- Preto e vermelho.  
COD. 010-01353-50

Forerunner® 25 HRM - Preto e azul.  
COD. 010-01353-51

Forerunner® 25 HRM - Preto e lilás.  
COD. 010-01353-70

Forerunner® 25 HRM – Branco e rosa.  
COD. 010-01353-71

Conector USB/Carregador, Guia de início rápido.



## TREINE, MOTIVE-SE, SUPERE-SE

- Simples de utilizar. Simplesmente carregue num botão e comece a correr
- Controla tempo, distância, ritmo e calorias
- Memoriza as suas marcas pessoais e avisa cada vez que as supera
- Virtual Pacer: Escolha o ritmo que quer seguir, o seu Forerunner ajuda a mantê-lo com alertas audíveis
- Monitor de atividade incorporado que avisa quando está na altura de se movimentar e monitoriza: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Conectividade ANT+™ para vincular um pulsímetro e/ou pedómetro para os seus treinos em passadeira
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™
- Autonomia: até 8 horas em modo GPS ou 5 semanas em modo relógio

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 15 – Preto e verde.  
Sem pulsímetro COD. 010-01241-30  
Com pulsímetro COD. 010-01241-70

Forerunner® 15 – Turquesa e branco.  
Sem pulsímetro COD. 010-01241-31  
Com pulsímetro COD. 010-01241-71

Forerunner® 15 – Lilás e branco.  
Sem pulsímetro COD. 010-01241-32  
Com pulsímetro COD. 010-01241-72

Forerunner® 15 – Preto e azul.  
Sem pulsímetro COD. 010-01241-10  
Com pulsímetro COD. 010-01241-50

Forerunner® 15 – Vermelha e preto.  
Sem pulsímetro COD. 010-01241-11  
Com pulsímetro COD. 010-01241-51

Conector USB/Carregador, Guia de início rápido.



## RELÓGIO DESPORTIVO COM ESTILO

- Simple de usar, ideal para ir ao ginásio
- Controla tempo, distância, ritmo e calorias graças aos diferentes sensores compatíveis
- Virtual Partner: Escolha o ritmo que quer seguir, o relógio indica-lhe se vai à frente ou atrasada em relação ao ritmo.
- Conectividade ANT+ para emparelhar um pulsímetro e/ou pedómetro
- Analise cada treino e partilhe os seus progresso em Garmin Connect™
- Relógio diário com alarme

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Forerunner® 70 - azul.  
COD. 010-00743-72

Forerunner®70 - rosa.  
COD. 010-00743-73

Pulsímetro Premium, USB ANT+ Stick e Guia de início rápido.



## A SUA BALANÇA INTELIGENTE

- O complemento ideal para atingir os seus objetivos e um estilo de vida mais saudável
- Obtenha dados físicos completos: Peso, índice de massa corporal, percentagem de massa e água, massa óssea e muscular
- Compatível WiFi, ANT+ e Bluetooth para transferir dados para dispositivos Garmin compatíveis, Smartphone ou redes WiFi selecionadas
- Multiutilizador: Sincronização automática com até 10 contas de Garmin Connect
- Visualize toda a informação em Garmin Connect e planeie os seus objetivos

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Báscula Index Preto  
COD.010-01591-10

Báscula Index Branco  
COD. 010-01591-11

Cabo carregador, adaptador 220, manuais, 2 pilhas AA



Swim®



## RELÓGIO DESPORTIVO PARA NADADORES

- Acelerómetro integrado
- Dados métricos de natação: ritmo, distância, número de voltas em piscina
- Análise do estilo de natação: número, eficiência e tipo de braçadas
- Compatível ANT+ para efetuar o upload dos seus treinos para o Garmin Connect sem necessidade de cabo (via stick ANT)
- Garmin connect: poderá analisar, comparar e partilhar cada treino
- 1 ano de bateria (substituível pelo utilizador)
- Resistente à água até 50 metros
- Relógio diário com hora, data e alarme

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Swim®.  
COD. 010-01004-00

Stick ANT+, Guia de início rápido.

# SÉRIE EDGE®

GARMIN





Edge® 1000



## CONECTIVIDADE EM TEMPO REAL E ECRÃ DE 3"

- Ecrã a cores de 3", multitátil, compatível com luvas
- Mapas Garmin Open Cycle com cobertura da Europa, para funções de navegação avançadas e planificação de rotas.
- Dados de treinos avançados e personalizáveis: grava cada detalhe das suas saídas: velocidade, distância, desnível, pulsacões, cadência, potência\*
- Compatível com segmentos, para competições e classificação em tempo real
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile: seguimento em tempo real, download automático de treinos, notificações inteligentes
- Compatível com sensores ANT+™: Pulsímetro, velocidade/ cadência, potência, comando à distância, Shimano Di2 e Varia
- Conectividade ANT+™ / Bluetooth Smart®/ WiFi
- Até 15 horas de bateria



### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Edge® 1000.  
COD. 010-01161-01

Cabo USB, Suporte de Bicicleta de quarto de volta e frontal e guia de início rápido.

Edge® 1000 Pack.  
COD. 010-01161-04

Cabo USB, Carregador 220V, Pulsímetro Premium, Sensor de cadência, Suporte de Bicicleta de quarto de volta e frontal e guia de início rápido.

\*alguns dados necessitam de sensores opcionais



## TREINOS COMPLETOS E COM CONECTIVIDADE EM TEMPO REAL

- Ecrã a cores de 2.6", tátil, compatível com luvas.
- Dados de treinos avançados e personalizáveis: grava cada detalhe das suas saídas: velocidade, distância, desnível, pulsações, cadência, potência\*
- Campos de dados personalizáveis
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile: seguimento em tempo real, download automático de treinos
- Compatível com segmentos, para competições e classificação em tempo real
- Virtual Partner para competir contra um ritmo predeterminado ou outra atividade
- Até 17 horas de bateria
- Compatível com mapas Garmin: Topo ou City Navigator
- Compatível com sensores ANT+™: Pulsímetro, velocidade/cadência, potência, comando à distância, Shimano Di2
- Conectividade ANT+™ / Bluetooth Smart®

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Edge® 810.  
COD. 010-01063-01

Cabo USB, Carregador 220V, Suporte de Bicicleta de quarto de volta e frontal e guia de início rápido.

Edge® 810 Pack.  
COD. 010-01063-03

Cabo USB, Carregador 220V, Pulsímetro Premium, Sensor de cadência, Suporte de Bicicleta de quarto de volta e frontal e guia de início rápido.

Edge® 810 Pack + City Navigator.  
COD. 010-01063-06

Cabo USB, Carregador 220V, Pulsímetro Premium, Sensor de cadência, Suporte de Bicicleta de quarto de volta e frontal, guia de início rápido e City Navigator Europe.

\*alguns dados necessitam de sensores opcionais



Edge® 520



# O NOVO CICLOCOMPUTADOR ORIENTADO PARA O RENDIMENTO E COMPATIBILIDADE COM SEGMENTOS DE STRAVA

- Ecrã a cores de 2.2"
- Dados de treinos avançados e personalizáveis: grava cada detalhe das suas saídas: velocidade, distância, desnível, pulsações, cadência, potência\*
- Campos de dados personalizáveis
- Conectividade Bluetooth® Smart para desfrutar das funções online (via app Garmin Connect™ Mobile): seguimento em tempo real, download automática de treinos e notificações inteligentes
- Compatível com segmentos, para competições e classificação em tempo real
- Virtual Partner para competir contra um ritmo pré-estabelecido ou outra atividade
- Até 20 horas de bateria
- Compatível com sensores ANT+™: pulsímetro, velocidade/cadência, potência, comando à distância, Shimano Di2 e Varia

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Edge® 520.  
COD.010-01368-00

Suporte frontal, Suporte de quarto de volta, correia, cabo carregador/USB, manuais.  
Inclui: Edge 520, monitor de frequência cardíaca, sensor de cadência, sensor de velocidade, Suporte frontal, Suporte de quarto de volta, correia, cabo USB, manuais.

Edge® 520 Pack.  
COD.010-01369-00

Suporte frontal, Suporte de quarto de volta, correia, cabo carregador/USB, manuais.  
Inclui: Edge 520, monitor de frequência cardíaca, sensor de cadência, sensor de velocidade, Suporte frontal, Suporte de quarto de volta, correia, cabo USB, manuais.



## O CICLOCOMPUTADOR MAIS PEQUENO DO MUNDO

- Recetor GPS de alta sensibilidade: grava o quanto longe, quanto rápido e onde foi
- Simples de utilizar, pressione um botão e comece a pedalar
- Encontre o seu caminho: o seu edge® grava o percurso desde o ponto de início e ajuda-o ao encontrar o caminho de volta. Também poderá efetuar o download de trajetos novos
- Virtual Partner para competir contra um ritmo pré-estabelecido ou outra atividade
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™
- Até 8 horas de bateria

### O edge® 25 adiciona

- Compatibilidade ANT+: pulsímetro, velocidade/cadência e varia™
- Conectividade e Bluetooth® Smart para fazer upload dos seus treinos sem ser necessário ligá-lo ao computador e receber notificações inteligentes (chamadas e SMS)

#### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Edge® 20.  
COD. 010-03709-10

Suporte de quarto de volta, Cabo Carregamento/USB, manuais.

Edge® 25.  
COD. 010-03709-30

Suporte de quarto de volta, Cabo Carregamento/USB, manuais.

Edge® 25 Pack.  
COD. 010-03709-50

Pulsímetro, Suporte de quarto de volta, Cabo Carregamento/USB, manuais.



Edge® Explore 1000



## NAVEGUE E DESCUBRA COM TODA A SEGURANÇA

- Ecrã a cores de 3", tátil, compatível com luvas.
- Recetor GPS de alta sensibilidade: grava o quanto longe, quanto rápido e onde foi
- Mapas Garmin Open Cycle com cobertura da Europa, para funções de navegação avançadas e planeamento de rotas.
- Simples de utilizar, a sua interface simples permite-lhe aceder a toda a informação de forma intuitiva
- Conectividade Bluetooth® Smart para desfrutar das funções online (via app Garmin Connect™ Mobile): seguimento em tempo real, download automática de treinos e notificações inteligentes
- Deteção de acidentes: permite mandar automaticamente um sms à sua pessoa de contacto em caso de acidente
- Compatível com os produtos da gama Varia
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™
- Até 15 horas de bateria
- Altímetro barométrico
- Compatível com pulsímetro

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Edge® Explore 1000.  
COD. 010-01527-10

Suporte de quarto de volta, suporte frontal, comando Edge com suporte, bolsa de silicone, cabo USB/carregador, manuais



## NAVIGUE À SUA MANEIRA

- Ecrã a cores de 2.6", tátil, compatível com luvas.
- Recetor GPS de alta sensibilidade: grava o quanto longe e rápido foi e onde foi
- Mapas Garmin Open Cycle com cobertura de Europa, para funções de navegação avançadas e planificação de rotas.
- Simples de utilizar, a sua interface simples permite aceder a toda a informação de maneira intuitiva
- Altímetro barométrico\* (só em versão Plus)
- Compatível com pulsímetro (só em versão Plus)
- Analise cada treino e partilhe os seus progressos em Garmin Connect™
- Até 15 horas de bateria

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Edge® Touring.  
COD. 010-01163-00

Suporte para bicicleta (x2), Cabo USB, guia de início rápido e mapas OSM em formato micro SD.

Edge® Touring Plus.  
COD. 010-01165-00

Suporte para bicicleta (x2), Cabo USB, guia de início rápido e mapas OSM em formato micro SD.



## A SUA SEGURANÇA ANTES DE TUDO

### Radar de visão traseira

- O radar permite-lhe detetar e controlar a distância a que se encontram os veículos atrás de si até uma distância de 140m.
- Conectividade ANT+ : para comunicar com a unidade principal ou o seu edge compatível
- Visualize os automóveis na unidade principal via luzes LED ou diretamente no ecrã do seu edge compatível de forma intuitiva
- Indica-lhe o número de automóveis e o seu nível de perigo. Também faz a função de luz traseira

### Luzes inteligentes para bicicleta Varia™

- As luzes inteligentes Varia da Garmin ajudam a criar um ambiente mais seguro ao andar de bicicleta
- A luz adapta-se às diferentes condições de luz e à velocidade da bicicleta ao emparelhar com o seu Edge compatível
- Orientação automática do foco: quando a velocidade aumenta, a luz frontal ilumina mais longe de forma automática
- O sensor de UV integrado no Edge 1000 permite aumentar ou diminuir a intensidade da luz automaticamente em função da luz ambiente

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Radar Varia (RTL) COD.010-01509-00	Radar Varia (Pack RDU + RDL) COD. 010-01509-10	Luz frontal COD.010-01415-00	Luz traseira COD.010-01417-00	Pack Luz frontal + traseira 010-01419-00
Suporte de quarto de volta traseiro para selim, suporte de quarto de volta traseiro para selim universal, cabo micro USB/carregador, manuais	Suporte de quarto de volta para unidade principal, suporte de quarto de volta traseiro para selim, suporte de quarto de volta traseiro para selim universal, cabo micro USB/carregador, manuais Luzes Varia	Suporte frontal universal, cabo USB/carregador, manuais	Suporte de quarto de volta traseiro para selim, suporte de quarto de volta traseiro para selim universal para luz traseira, cabo USB/carregador, manuais	Comando à distância com suporte para bicicleta de estrada e montanha, suporte frontal universal, suporte de quarto de volta traseiro para selim, suporte de quarto de volta traseiro para selim universal para luz traseira, cabo USB/carregador, manuais

NOVO  
2016



## ECRÃ DE DADOS PARA BICICLETA. NÃO PERCA A ESTRADA DE VISTA

- Visualize os dados do seu edge® ou radar de visão traseira varia® através do seu cómodo ecrã, sem ter de perder de vista a estrada
- Leve e compacto adapta-se à maioria dos óculos. Totalmente ajustável para uma posição ideal
- Resistente e desenhado para a utilização em bicicleta
- Até 8 horas de bateria
- Sensor de luz integrado para garantir uma ótima legibilidade
- Alertas por vibrações
- Painel de controlo tátil compatível com luvas para uma transação fácil entre ecrãs

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

varia vision®  
COD.010-01952-10

varia vision, suporte de montagem, elásticos de fixação, bolsa de transporte, manuais.



# CONTROLE A SUA POTÊNCIA COM A MÁXIMA PRECISÃO

Emparelhe o seu edge® ou forerunner® compatível com Vector®, o sensor de potência localizado no corpo do pedal.

A Garmin não só inova na forma de medir a potência como também na forma de consegui-lo, instalar o vector é tão simples como montar um pedal. Disponível em 2 modelos: vector S com um só sensor no pedal esquerdo ou Vector® com duplo sensor. Compatível com a maioria dos braços da pedaleira do mercado (incluindo as de carbono) graças aos seus 2 tamanhos, o vector adapta-se a qualquer bicicleta. O tamanho standard é compatível com braços da pedaleira de 12 até 15 mm de espessura e o modelo grande adapta-se a braços da pedaleira entre 15 e 18 mm de espessura.

Novos dados de dinâmica de pedal (vector®)

- Fase de potência ou em que momento ao pedalar se produz a potência

- Plataforma de compensação: ou em que parte do pedal se exerce mais pressão ao pedalar
- Equilíbrio perna esquerda/direita (Vector®)
- Potência
- Training Stress Score™
- Normalized Power™
- Intensity Factor™
- Potência total en watts
- Total de quilojoules
- Zonas de potência
- Eficácia do par (Vector®)
- Uniformidade da pedalada (Vector®)

## Especificações

### Tipo de comunicação:

- Transmissão ANT+™
- Funciona com outras unidades de controlo com tecnologia ANT+™, mostrando dados como:
  - Potência Total (wattos) Equilíbrio esquerda/direita potência (%)
  - Cadência (rpm)

### Pedais:

- Peso Vector™\*
- Pedal: 151 gr\*
- Pedal pod: 23 gr\* Freios + Parafusos: 38 gr\*
- Peso Total por pedal: 212 gr\*
- Peso de par pedais: 414 gr
- Corpo fibra de carbono injetado

### Cabeçote de aço inoxidável endurecido e mecanizado CNC

- Casquinhos e roamentos selados
- Parafuso Multisensor ajustável
- Compatível com freios de pedal Look Keo\*\*

### Freios:

- Termoplástico de elevada duração com superfície em borracha antideslizante

### Botão de borracha para reduzir o deslizamento entre o freio e a capa

- Liberdade angular 6 graus (0 graus disponível como acessório)
- Compatível Look Keo\*

### Pedal pods:

- Transmite cadência via acelerómetros mediante ANT+™
- Bateria substituível pelo utilizador (Pilha botão 2032)
- Autonomia de mínimo 200 horas em modo de treino

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Vector® 2. (Pedaleira grossura 15mm)  
COD. 010-01455-00

2 pedais, 2 calços, 2 pedal pods e  
- ANT+ USB stick.

Vector® 2. (Pedaleira grossura 18mm)  
COD. 010-01455-01

2 pedais, 2 calços, 2 pedal pods e  
- ANT+ USB stick

Vector® S2. (Pedaleira grossura 15mm)  
COD. 010-01455-02

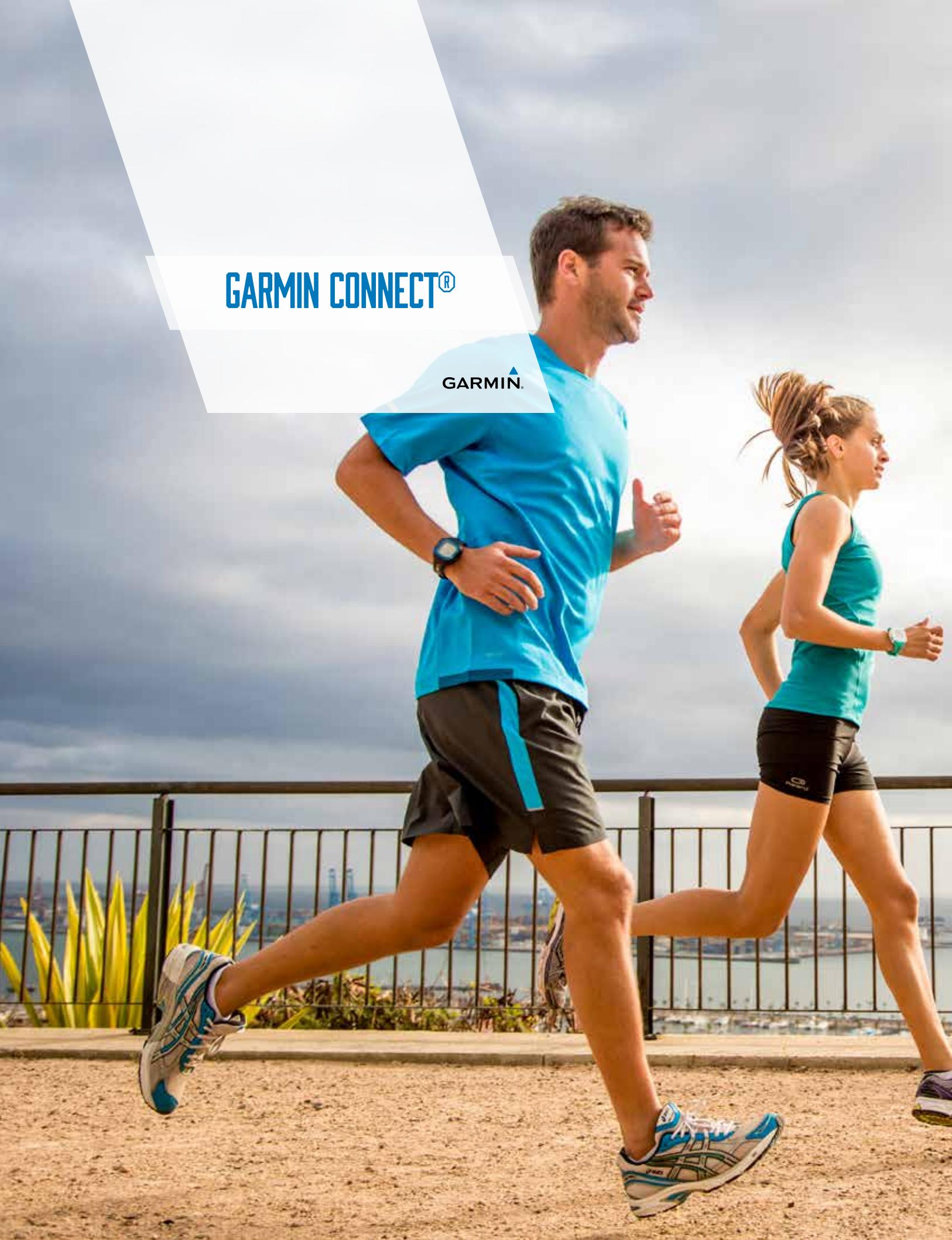
2 pedais, 2 calços, 1 pedal pods e  
- ANT+ USB stick.

Vector® S2. (Pedaleira grossura 18mm)  
COD. 010-01455-03

2 pedais, 2 calços, 1 pedal pods e  
- ANT+ USB stick.

# GARMIN CONNECT®

GARMIN.



# connect

## powered by Garmin

Garmin Connect® é a sua ferramenta de treino online que lhe permite armazenar, analisar e partilhar todas as suas atividades físicas. Una-se a milhões de utilizadores que correm, pedalam, nadam e caminham. Garmin Connect® interage na perfeição com o seu dispositivo Garmin para o ajudar a cumprir com todas as metas de atividade física.

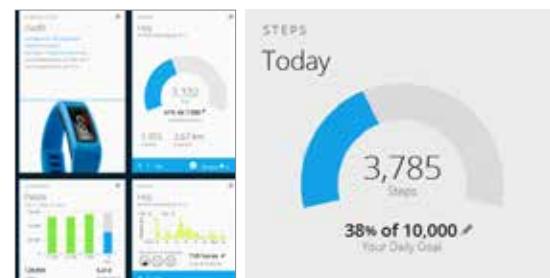
## Desporto

Analise o seu progresso e rendimento com dezenas de informações predeterminadas. Fazemos com que seja muito fácil conhecer o ritmo de cada volta conforme passa o tempo, somar a quilometragem do mês ou comparar a sua frequência cardíaca com o ritmo medio do ano. Os relatórios são perfeitos para os treinadores e para todos aqueles que gostam do aspeto analítico da atividade física.





## Seguimento em tempo real



## Wellness

### O seu dia numa vista de olhos

Visualize a informação mais importante do dia num só local: a quantidade total de passos, o progresso até "a sua meta diária, a repartição do tempo sedentário e muito mais. E ainda ajudamos a monitorizar o seu peso, o seu sono e as suas calorias, para que seja mais fácil encontrar os padrões da sua saúde.

Garmin Connect® coordena-se com o seu dispositivo para criar uma meta diária perfeitamente personalizada ajustando-se ao seu rendimento anterior.

## Golfe

Armazene todas as estatísticas de Garmin Approach® num só local. Melhore o seu jogo, registando o seu progresso em cada partida. Visualize as suas tacadas mais longas, o seu resultado médio de putts, o seu resultado médio de pares, as suas tacadas em fairways e os seus "greens in regulation". Partilhe os seus cartões com os seus amigos, para que possam ver as estatísticas das suas tacadas no fairway, os seus green in regulation, a distância das suas tacadas e a quantidade de putts. Pode ainda levar um registo dos seus oponentes e de quem ganhou cada ronda.

## Garmin Connect™ Mobile 2.0

Garmin Connect™ Mobile permite-lhe aceder facilmente a todos os seus dados de Garmin Connect em qualquer lugar. Permite-lhe analisar cada atividade a partir do seu telemóvel: dados, gráficos, mapas e muito mais. Para além disto poderá partilhar as suas atividades nas suas redes sociais favoritas e receber comentários dos seus seguidores.

Se tiver à disposição um equipamento Garmin compatível poderá ainda partilhar as suas atividades

em tempo real e carregar atividades de forma automática e sem fios. Vincule o seu Smartphone compatível com vivofit™ para sincronizar toda a informação armazenada na pulseira esteja onde estiver. Visualize facilmente os seus passos diários, os que faltam para chegar ao seu objetivo, saber quando esteve mais ativo, como dormiu e muito mais.



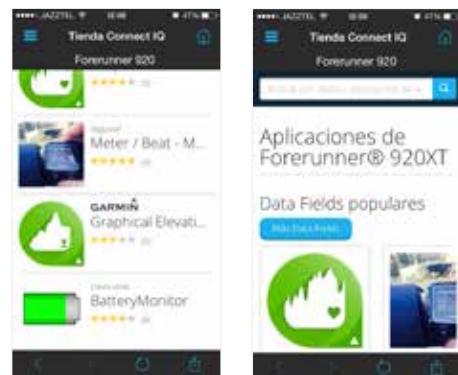
# connect IQ™

powered by Garmin

Connect IQ™, o novo portal da Garmin, onde poderá efetuar o download de conteúdos para personalizar o seu dispositivo compatível.

Pela primeira vez a Garmin abre as portas da sua tecnologia para dar mais um passo na personalização dos seus equipamentos. Connect IQ, permite criar e desenvolver aplicações utilizando os dados de sensores incorporados nos nossos dispositivos.

O resultado? Um novo portal que lhe permite obter ainda mais proveito do seu equipamento personalizando os ecrãs de relógios, adicionando campos de dados para as suas atividades, widget e outras aplicações.



Para além disto poderá aceder à sua loja Connect IQ™ tanto a partir do seu computador de casa como através da aplicação Garmin Connect Mobile™.



# Acessórios

## ACESSÓRIOS SÉRIE WELLNESS

SENSORES			
010-10997-00	Pulsímetro STANDARD	*	
010-10714-00	Elástico de substituição para Pulsímetro STANDARD	*	
010-10714-01	Elástico pequeno de substituição para Pulsímetro STANDARD	*	
010-10997-07	Pulsímetro PREMIUM HRM3-SS	*	
010-11254-02	Elástico de substituição para Pulsímetro PREMIUM HRM3-SS	*	
010-12103-00	Sensor de velocidade	Vivosmart / Vivoactive	
BRACELETES E CARREGADORES			
010-12149-00	Braceletes de substituição grandes Lilás, Verde, Azul	Vivofit	
010-12149-01	Braceletes de substituição pequenas Lilás, Verde, Azul	Vivofit	
010-12149-05	Braceletes de substituição pequenas (laranja/rosa/verde)	Vivofit	
010-12149-15	Braceletes de substituição grandes (laranja/rosa/verde)	Vivofit	
010-12149-02	Braceletes de substituição grandes Preto, Cinza, Vermelho	Vivofit	
010-12149-03	Braceletes de substituição pequenas Preto, Cinza, Vermelho	Vivofit	
010-12149-04	Bracelete de substituição extra grandes (preto/cinza/vermelho)	Vivofit	
010-12149-27	Braceletes pequenas "Waikiki" (amarelo / verde / azul)	Vivofit	
010-12336-10	Pack braceletes Vivofit 2 Neutral Pequena (preto / cinza / branco)	Vivofit 2	
010-12336-00	Pack braceletes Vivofit 2 Neutral Grande (preto / cinza / branco)	Vivofit 2	
010-12336-11	Pack braceletes Vivofit 2 Downtown Pequena (bordeaux/ cinza / azul marinho)	Vivofit 2	
010-12336-01	Pack braceletes Vivofit 2 Downtown Grande (bordeaux / cinza / azul marinho)	Vivofit 2	
010-12336-12	Pack braceletes Vivofit 2 Active Pequena (vermelho / azul / verde)	Vivofit 2	
010-12336-02	Pack braceletes Vivofit 2 Active Grande (vermelha/ azul / verde)	Vivofit 2	
010-12336-13	Pack braceletes Vivofit 2 Serenity Pequena (verde / azul claro / lilás)	Vivofit 2	
010-12336-03	Pack braceletes Vivofit 2 Serenity Grande (verde / azul claro / lilás)	Vivofit 2	
010-12336-14	Pack braceletes Vivofit 2 Energy Pequena(amarelo / rosa / violeta)	Vivofit 2	
010-12336-04	Pack braceletes Vivofit 2 Energy Grande (amarelo / rosa / violeta)	Vivofit 2	
010-12336-30	Pack braceletes pequenas "Newport" (vermelho / azul / cinza)	Vivofit 2	
010-12336-31	Pack braceletes pequenas "Palm Beach" (azul cian / laranja / rosa)	Vivofit 2	
010-12157-00	Bracelete preta	Vivoactive	
010-12157-01	Bracelete branca	Vivoactive	
010-12157-02	Bracelete cinza	Vivoactive	
010-12157-03	Bracelete vermelha	Vivoactive	
010-12157-04	Bracelete azul	Vivoactive	
010-12157-05	Bracelete roxa	Vivoactive	
010-12157-06	Bracelete lilás	Vivoactive	
010-12157-07	Bracelete em pele Preta	Vivoactive	
010-12157-08	Bracelete em pele Branca	Vivoactive	
010-12157-09	Bracelete em silicone Preta	Vivoactive	
010-12149-90	Keeper (sistema de segurança)	Vivofit	
010-01058-00	Stick USB ANT	Vivofit 2	
010-12157-10	Clip carregador Vivoactive	Vivoactive	
010-12217-00	Clip USB / Carregador vivosmart	Vivosmart	

## ACESSÓRIOS FORERUNNER®

SENSORES			
010-10997-00	Pulsímetro STANDARD	15 / 220 / 225 / 620 / 910XT / 920XT	
010-10714-00	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco	*	
010-10714-01	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco (pequena)	*	
010-10997-07	Pulsímetro PREMIUM HRM3-SS	15 / 220 / 225 / 620 / 910XT / 920XT	
010-11254-02	Banda elástica de reposição para monitor cardíaco PREMIUM		
010-10997-08	Pulsímetro RUN	620/920XT	
010-10997-09	Pulsímetro HRM-TRI	920XT	
010-12342-00	Pulsímetro HRM-Swim	920XT	
010-11254-03	Pulsímetro HRM-Tri & HRM-Swim, pack	920XT	
010-11092-00	Sensor de pé (Foot Pod)- velocidade, distância e ritmo SDM4	70 / 210 / 310XT / 610 / 910XT	
010-10644-00	GSC10 - Sensor de velocidade / cadência	70 / 310XT / 610 / 910XT	
010-10729-00	Íman para GSC10	70 / 310XT / 610 / 910XT	
010-12102-00	Sensor de cadência		
010-12104-02	Borrachas de substituição para sensor de cadência		
010-12103-00	Sensor de velocidade	620 / 910XT / 920XT	
010-12104-00	Sensor de velocidade e cadência		
010-01455-00	Vector 2 -Sensor de Potência (pedais)15mm-eixo44	910xt/ 920xt	
010-01455-01	Vector 2- Sensor de Potência (pedais)18mm-eixo44	910xt/ 920xt	
010-01455-02	Vector 2S- Sensor de Potência (pedais)15mm-eixo44	910xt/ 920xt	

**ACESSÓRIOS FORERUNNER®**

010-01455-03	Vector 2S - Sensor de Potência (pedais)18mm-eixo44	910xt/ 920xt
010-11251-10	Pedal de substituição Vector PR3st (2 uni)	910XT / 920XT
010-11251-11	Cala de reposição Vector 6 graus (2 uni)	910XT / 920XT
010-11251-13	Cala de reposição Vector 0 graus(2 uni)	910XT / 920XT
010-12339-00	Pedal pod de reposição para Vector 2 12-15 - eixo44)	910xt/ 920xt
010-12339-01	Pedal pod de reposição para Vector 2 15-18 - eixo 44)	910xt/ 920xt
010-12338-00	Vector 2S Pedal Upgrade, standart (12-15mm)	910xt/ 920xt
010-12338-01	Vector 2S Pedal Upgrad, standart (15-18mm)	910xt/ 920xt
010-12337-00	Vector 1 a Vector 2 Kit Upgrade (pedais 12-15mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
010-12337-01	Vector 1 a Vector 2 Kit Upgrade (pedais 15-18mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
010-12337-02	Vector S a Vector 2S Kit Upgrade (pedais 12-15mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
010-12337-03	Vector S a Vector 2S Kit Upgrade (pedais 15-18mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
<b>SUPORTES</b>		
010-11029-00	Suporte para bicicleta Forerunner	*
010-11251-15	Suporte exterior para bicicleta (compatível com kit de liberação rápida)	910XT/920XT
010-11215-03	Kit de liberação rápida	910XT
010-11251-48	Kit de liberação rápida	920XT
<b>CABOS</b>		
010-01058-00	USB Stick ANT compacto	70 / 610 / 910XT
010-10635-01	Carregador 220V (não inclui clip carregador)	110 / 210 / 310XT / 610
010-11029-04	Clip carregador / dados preto	10 G / 15 G
010-11029-05	Clip carregador / dados branco	10 P / 15 P
010-11029-14	Clip carregador pequeno	25
010-11029-16	Clip carregador grande	25
010-11029-02	Clip carregador / dados	210
010-11666-00	Clip carregador com tomada de isqueiro	210
010-11029-09	Clip carregador preto	220
010-11029-10	Clip carregador branco	220
010-11251-24	Clip carregador	225
010-11029-01	Clip carregador	310/910XT
010-11029-03	Clip carregador	610
010-11029-07	Clip carregador preto	620
010-11029-08	Clip carregador branco	620
010-11029-18	Clip carregador	230/235/630
010-11029-11	Clip carregador	920XT
<b>BRACELETES</b>		
010-11251-18	Bracelete de substituição preta	10
010-11251-19	Bracelete de substituição verde	10
010-11251-44	Bracelete de substituição / P / preta	10
010-11251-19	Bracelete de substituição / P / verde	10
010-11251-20	Bracelete de substituição / P / rosa	10
010-11251-39	Bracelete de substituição / P / lilás	10
010-11251-49	Bracelete de substituição / G / vermelha-preta	15
010-11251-50	Bracelete de substituição / P / turquesa - branco	15
010-11251-51	Bracelete de substituição / P / branca	15
010-11251-67	Bracelete de substituição/ G / azul	25
010-11251-68	Bracelete de substituição / G / vermelha	25
010-11251-69	Bracelete de substituição / P / lilás	25
010-11251-70	Bracelete de substituição / P / rosa	25
010-11251-30	Bracelete de substituição preta- vermelha	220
010-11251-31	Bracelete de substituição lilás	220
010-11251-73	Bracelete de substituição	225
010-11251-82	Bracelete branca/preta	230
010-11251-83	Bracelete amarela	230/ 235
010-11251-84	Bracelete roxa	230
010-11251-85	Bracelete azul céu	235
010-11251-86	Bracelete preto-cinza	235
010-11251-90	Bracelete vermelha	235
010-11251-28	Bracelete de substituição azul-preta	620
010-11251-29	Bracelete de substituição branca-laranja	620
010-11251-74	Bracelete branca/preta	630
010-11251-75	Bracelete azul	630
010-11251-06	Bracelete de substituição	910XT
010-11251-08	Bracelete de substituição com velcro	910XT
010-11251-09	Extensão para bracelete	910XT
010-11251-22	Bracelete larga	910XT

# Acessórios

ACESSÓRIOS FORERUNNER®		
010-11251-23	Kit de braceletes azul e verde	910XT
010-11251-26	Bracelete verde	910XT
010-11251-27	Bracelete azul	910XT
010-11251-56	Kit braceletes / azul - vermelho e verde - azul	910XT
010-11251-54	Bracelete de substituição	920XT
010-11251-41	Bracelete preto - azul	920XT
010-11251-42	Bracelete / vermelho- branco	920XT
010-11251-45	Extensão para bracelete	920XT
010-11251-46	Kit bracelete em tecido	920XT
<b>OUTROS</b>		
010-11251-14	Anel protetor	225
010-10718-01	Bolsa de transporte	*
010-10644-02	Pack de bateria externa com carregador solar	*

ACESSÓRIOS EDGE®		
<b>SENSORES</b>		
010-10997-00	Pulsímetro STANDARD	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-10714-00	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-10714-01	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco (pequena)	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-10997-07	Monitor de batimento cardíaco PREMIUM	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-11254-02	Banda elástica de reposição para monitor cardíaco PREMIUM	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-10729-00	Íman para GSC10	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-12102-00	Sensor de cadência	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-12104-02	Borracha de substituição para sensor de cadência	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-12103-00	Sensor de velocidade	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-12104-00	Sensor de velocidade e cadência	25 / 500 / 520 / 810 / 1000 / Touring Plus
010-01455-00	Vector 2 -Sensor de Potência (pedais)15mm-eixo44	910xt/ 920xt
010-01455-01	Vector 2- Sensor de Potência (pedais)18mm-eixo44	910xt/ 920xt
010-01455-02	Vector 2S- Sensor de Potência (pedais)15mm-eixo44	910xt/ 920xt
010-01455-03	Vector 2S - Sensor de Potência (pedais)18mm-eixo44	910xt/ 920xt
010-11251-10	Pedal de substituição Vector PR3st (2 uni)	910XT / 920XT
010-11251-11	Cala de reposição Vector 6 graus(2 uni)	910XT / 920XT
010-11251-13	Cala de reposição Vector 0 graus(2 uni)	910XT / 920XT
010-12339-00	Pedal pod de reposição para Vector 2 12-15 - eixo44)	910xt/ 920xt
010-12339-01	Pedal pod de reposição para Vector 2 15-18 - eixo 44)	910xt/ 920xt
010-12338-00	Vector 2S Pedal Upgrade standart (12-15mm)	910xt/ 920xt
010-12338-01	Vector 2S Pedal Upgrade standart (15-18mm)	910xt/ 920xt
010-12337-00	Vector 1 a Vector 2 Kit Upgrade (pedais 12-15mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
010-12337-01	Vector 1 a Vector 2 Kit Upgrade (pedais 15-18mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
010-12337-02	Vector 5 a Vector 2S Kit Upgrade (pedais 12-15mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
010-12337-03	Vector 5 a Vector 2S Kit Upgrade (pedais 15-18mm, eixo 44mm)	910xt/ 920xt
010-12094-10	Comando à distância	1000
010-12095-00	Suporte de bicicleta de montanha para comando à distância	1000
010-12095-20	Suporte de bicicleta de estrada para comando à distância	1000
010-12095-10	Fita com Mosquetão para comando à distância	1000
<b>SUPORTES</b>		
010-11430-00	Suporte de bicicleta	*
010-11430-01	Borracha de substituição para suporte	*
010-11602-00	Suporte anti-deslizante	*
010-11807-00	Suporte Integrado 3T	*
010-11251-15	Suporte exterior	(menos o 1000)
010-11251-40	Extensão suporte frontal	
<b>CABOS</b>		
010-10723-01	Cabo USB	*
010-10723-00	Carregador 220V	*
010-12340-00	Cabo de carga USB	20 / 25
010-10851-11	Adaptador de isqueiro	*
<b>OUTROS</b>		
010-10718-01	Bolsa de transporte	*
010-12190-00	Bolsa de transporte vermelha	520
010-12191-00	Bolsa de transporte azul	520
010-12192-00	Bolsa de transporte verde	520
010-12193-00	Bolsa de transporte amarela	520
010-12194-00	Bolsa de transporte branca	520
010-12195-00	Bolsa de transporte preta	520

**ACESSÓRIOS EDGE®**

010-12196-00	Bolsa de transporte rosa	520
010-10644-04	Bolsa de silicone vermelha	810 / Touring / Touring Plus
010-10644-05	Bolsa de silicone azul	810 / Touring / Touring Plus
010-10644-06	Bolsa de silicone verde	810 / Touring / Touring Plus
010-10644-07	Bolsa de silicone amarela	810 / Touring / Touring Plus
010-10644-08	Bolsa de silicone branca	810 / Touring / Touring Plus
010-10644-09	Bolsa de silicone preta	810 / Touring / Touring Plus
010-10644-10	Bolsa de silicone rosa	810 / Touring / Touring Plus
010-12026-00	Bolsa de silicone preta	1000
010-12026-01	Bolsa de silicone vermelha	1000
010-12026-02	Bolsa de silicone azul	1000
010-12026-03	Bolsa de silicone verde	1000
010-12026-04	Bolsa de silicone amarela	1000
010-12026-05	Bolsa de silicone branca	1000
010-12026-06	Bolsa de silicone rosa	1000
010-10644-02	Pack de bateria externa com carregador solar	*

**SÉRIE VARIA**

010-12094-20	Controlo Remoto	
010-12384-00	Suporte Frontal	
010-12385-00	Suporte Universal	
010-10644-11	Suporte para selim	
010-10644-12	Suporte de quarto de volta para apoio selim	
010-10644-13	Borrachas elásticas para suporte selim universal / Aero	
010-12385-10	Borrachas elásticas para suporte de selim universal	

**TABELA COMPARATIVA PULSÍMETROS**

MODELO	MONITOR DE FREQUÊNCIA CARDÍACA	DADOS DE DINÂMICA DE CORRIDA: CADÊNCIA, OSCILAÇÃO VERTICAL E TEMPO DE CONTACTO COM O SOLO	DADOS DE DINÂMICA DE CORRIDA: EQUILÍBrio DE PEGADA, RÁCIO DE VERTICALIDADE, TAMANHO DA PASSADA	PULSAÇÕES DE BAIXO DE ÁGUA	EM VERSÃO PACK
Pulsímetro Standard		Sim	Não	Não	Não FR15, FR 25, vivofit, vivofit2,vivosmart, vivoactive
Pulsímetro Premium		Sim	Não	Não	Não FR220, FR230
Pulsímetro HRM-Run		Sim Modelos: FR620, FR630, FR920, fénix2, fénix3, epix	Sim FR920, fénix2, fénix3, epix	Não	Não FR620, FR920, fénix2, fénix3
Pulsímetro HRM-Swim		Sim	Não	Sim FR920XT, fénix 3, epix	FR920 (Pack Tri)
Pulsímetro HRM-Tri		Sim Modelos: FR620, FR630, FR920, fénix2, fénix3, epix	Sim FR630, FR920, fénix2, fénix3, epix	Sim Modelos: FR920XT, fénix3, epix	FR920 (Pack Tri)
Pulsímetro HRM-Run		Sim Modelos: FR620, FR630, FR920, fénix2, fénix3, epix	Sim FR920, FR630, fénix2, fénix3, epix	Não	FR630

**TABELA COMPARATIVA**  
Série Vivo



	vivofit® 3	vivofit®	vivosmart™ HR+	vivosmart™ HR	vivoactive™	vivoactive™ HR
Autonomia	Mais de um ano	Mais de um ano	Até 5 dias	Até 5 dias	Até 3 semanas/10horas com GPS	Até 8 dias/ 13 horas com GPS
Pasos	•	•	•	•	•	•
Distância	•	•	•	•	•	•
Calorias	•	•	•	•	•	•
Objetivo diário personalizado	•	•	•	•	•	•
Hora	•	•	•	•	•	•
Linha de inatividade	•	•	•	•	•	•
Monitorização do sono	•	•	•	•	•	•
Pulsímetro	•	•	•	•	•	•
Gramin Connect®	•	•	•	•	•	•
Sincronização sem fios	•	•	•	•	•	•
Sincronização automática	•		•	•	•	•
Stop Watch	•		•	•	•	•
Pisos subidos			•	•		•
Minutos Ativos	•		•	•		•
Move IQ	•		•	•		•
Ecrã retroiluminado			•	•	•	•
Notificações inteligentes			•	•	•	•
Alertas por vibração			•	•	•	•
Ecrã tátil			•	•	• (Cores)	•
Onde está o meu telemóvel?			•	•	•	•
Comando VIRB®			•	•	•	•
Controlo de reprodutor MP3 do seu smartphone			•	•	•	•
GPS integrado			•		•	•
Perfil de corrida			•		•	•
Perfil de golfe					•	•
Perfil de bicicleta					•	•
Perfil de natação					•	•
Compatível com Garmin connect IQ™					•	•
Pulsímetro integrado no pulso: vivosmart HR			•	•	•	•
Bússola			•			

**TABELA**  
**COMPARATIVA**  
Série Forerunner®



	Forerunner® 920XT	Forerunner® 910XT	Forerunner® 735	Forerunner® 630	Forerunner® 230/235	Forerunner® 25	Forerunner® 15	Forerunner® 70
Totais (atividade)	•	•	•	•	•	•	•	
Método de gravação	Inteligente ou cada segundo	Inteligente ou cada segundo		inteligente, cada segundo, UltraTrac	Inteligente ou cada segundo (opcional)	Inteligente	Inteligente	
Ecrãs de dados configuráveis	4	4	4	4	2	2	2	
Autonomia GPS								
Deslocamento automático	•	•	•	•	•			
Poupança de energia	•		•	•	•		•	
Perfil de utilizador	•	•	•	•	•	•	•	
Zonas de Frequência cardíaca	5	5		5	5			
Zonas de Potência	7	7						
Perfil de Bicicleta	•	•	•	•	•			
Bloqueio de Teclas	•	•	•					
GPS/Navegação								
Volta ao Ponto de Início	•	•	•					
Ir para o destino	•	•	•					
Guardar Localizações	•	•	•					
Altímetro barométrico	•	•	•					
Waypoints/favoritos/localizações	100	100	100					
Página Navegação (Bússola)	•							
Página de seguimento de Rota	•							
<b>SOFTWARE COMPATÍVEL</b>								
Ligação PC	ANT	ANT	ANT	USB	USB		USB	USB
Conetividade	Bluetooth/WiFi			USB/Bluetooth/ wifi	Bluetooth			
Garmin Connect Mobile (Smartphone)	•		•	•	•	•		
<b>Características Especiais</b>								
Objetivos	•	•	•	•	•	•		
Cálculo de Calorias no ecrã	•	•	•	•	•	•	•	
Marcas Pessoais	•		•	•	•	•	•	
Cálculo VO2 Max	•		•	•	•			
Controlo de recuperação	•		•	•	•			
Dados de técnica de corrida	•		•	•	•			
Monitor de atividade (passos/calorias/distância/objetivo)	•		•	•	•			
Notificações inteligentes	•		•	•	•	•		
Connect IQ	•		•	•	•			
Pulsímetro integrado no pulso			•		• (só FR235)			

**TABELA COMPARATIVA**  
**Série Edge®**



	Edge® 20/25	Edge® 500	Edge® 520	Edge® 810	Edge® 1000	Edge® TOURING	Edge® TOURING PLUS	Edge® Explore 1000
Alertas de Frequência Cardíaca		•	•	•	•			
Alerta de cadência		•	•	•	•			
Alerta de Potência		•	•	•	•			
Alerta de Calorias consumidas		•	•	•	•			
Alerta de recordes Pessoais			•	•	•			
Treinos Simples		•	•	•	•			
Treinos por intervalos		•	•	•	•			
Treinos por zonas de FC		•	•	•	•			
Treinos avançados		•	•	•	•			
Trajetos	•	•	•	•	•	•	•	•
Compatível com Garmin connect Mobile	•			•	•			•
LiveTrack	•			•	•			•
Meteorologia				•	•			•
<b>CARACTERÍSTICAS GERAIS/CONFIGURAÇÃO</b>								
Historial de sessões (Registo detalhado da atividade - 1 por cada 4 segundos)	>180 Horas Armazenadas*	>180 Horas Armazenadas*	>180 Horas Armazenadas*	>180 Horas Armazenadas*	>180 Horas Armazenadas*	>180 Horas Armazenadas*	>180 Horas Armazenadas*	>180 Horas Armazenadas*
Historial de voltas	1000 voltas*	1000 voltas*	1000 voltas*	1000 voltas*	1000 voltas*	1000 voltas*	1000 voltas*	1000 voltas*
Totais	•	•	•	•	•	•	•	•
Método de gravação	Inteligente	Inteligente/Cada 1 seg. (Opcional)						
Ecrãs de dados configuráveis		3	5	5	5	1	1	3
Deslocamento automático	•	•	•	•	•			•
Poupança de energia	•	•	•	•	•	•	•	•
Perfil de utilizador	•	•	•	•	•			
Zonas de frequência cardíaca	5	5	5	5	5			5
Zonas de Potência		7	7	7	7			
Perfil de Bicicleta	1	3	10	10	10			1
Aviso de Início - Alerta ao utilizador para iniciar sessão quando deteta movimento.	•	•	•	•	•	•	•	•
Bloqueio de Teclas			•	•	•	•	•	•
Bloqueio do Ecrã			•	•	•	•	•	•
Segmentos			•	•	•			
<b>GPS/NAVEGAÇÃO</b>								
Volta ao Ponto de Início			•	•	•	•	•	•
Ir ao destino				•	•	•	•	•
Guardar Localizações			•	•	•	•	•	•
Waypoints/favoritos/localizações			200	200	200	200	200	200
Página de seguimento de Rota	Em trajetos	Em trajetos	•	•	•	•	•	•
Página Mapa Base				•	•	•	•	•
Página Perfil Altura		•	•	•	•	•	•	•
Importar Tracks (GPX)				•	•	•	•	•
Rotas				•	•	•	•	•
Cartografia adicional (microSD™)				•	•	•	•	•
Compatível com Garmin Custom Maps				•	•	•	•	•
Rota automática (Volta a volta)				•	•	•	•	•
Busca POI				•	•	•	•	•
Glonass			•		•			•
Bluetooth			•	•	•			•
<b>SOFTWARE COMPATÍVEL</b>								
Ligação PC	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB
Conetividade			Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth/WiFi			Bluetooth
Garmin Connect Mobile (smartphone)			•	•	•			•
<b>CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS</b>								
Cálculo de Calorias no ecrã	•	•	•	•	•			•
Notificações inteligentes	•							

\*Depende da limitação da memória



## OUTDOOR

### Explore sem limites.

Se o que gosta é escapar para fora da cidade para desfrutar da natureza e explorar novos horizontes, desde um campo de golfe até ao topo de uma montanha, a Garmin tem um dispositivo para si.

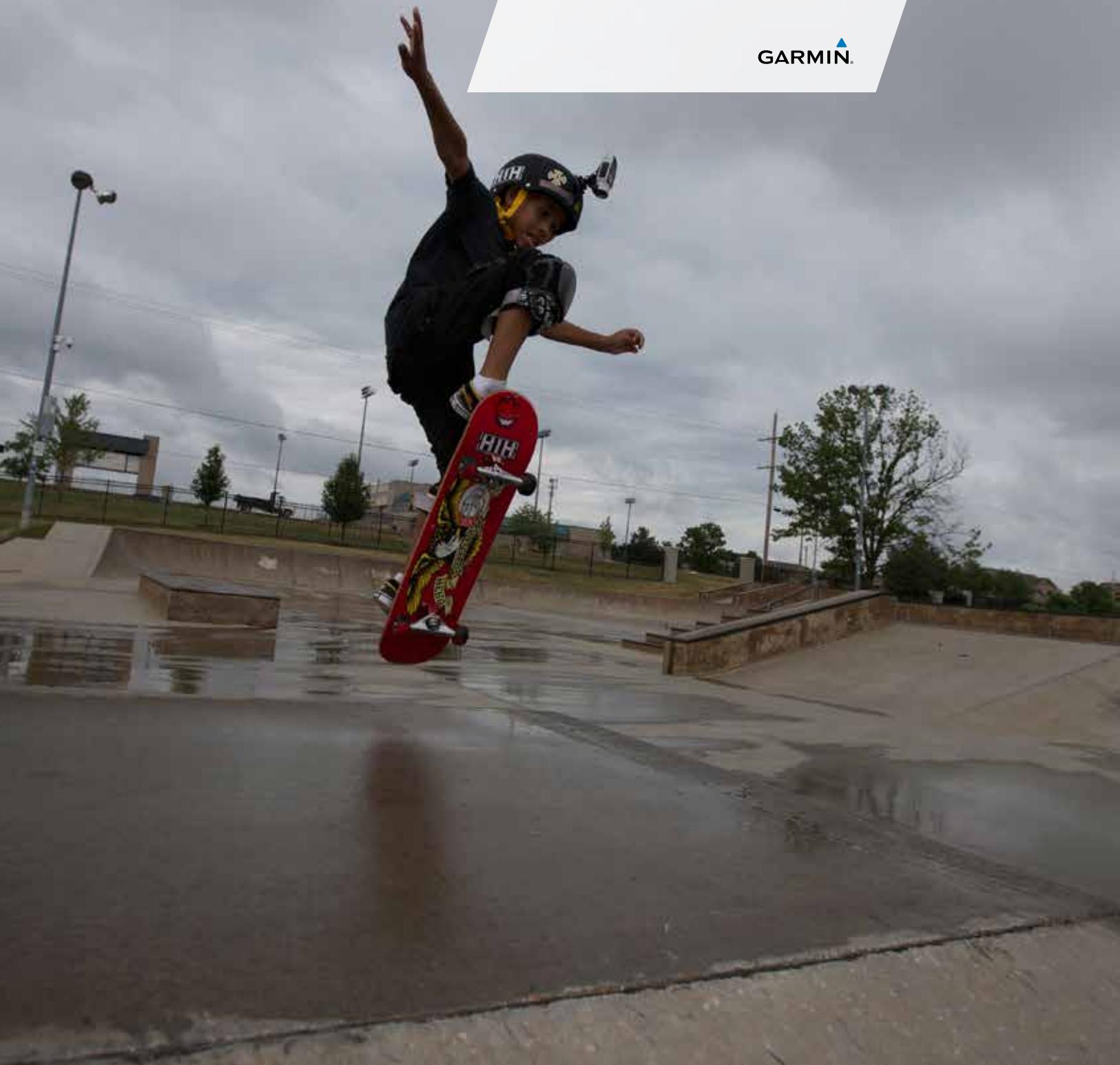
A nossa gama de relógios ou dispositivos de golfe com milhares de campos pré-instalados permite-lhe desfrutar do seu desporto favorito com a máxima comodidade e obtendo os dados que necessita a cada tacada.

Na montanha, sozinho ou com amigos, escalando, fazendo geocaching, numa perspetiva de acampar ou simplesmente passeando...com a Garmin terá a segurança de saber sempre onde está, por onde veio e para onde vai. Os GPS Garmin para Outdoor são robustos, resistentes à água e estão sempre prontos para o acompanhar nas suas aventuras. Para além disto têm menus intuitivos e são fáceis de utilizar.

Preocupe-se somente em desfrutar, porque quando quiser voltar a casa a Garmin guiá-lo-á.

# CÂMARAS DE AÇÃO

GARMIN.





## DÊ NOVA VIDA A CADA CORRIDA

### Virb® X

- Ecrã de 1"
- Design robusto e resistente à água: 50m sem necessidade de carcaça
- Grava vídeo em full HD e fotos até 12MP
- Modos de gravação avançados: económico, Slow motion e time laps.
- Bateria longa duração: até 2 horas de gravação
- GPS de alta sensibilidade para geolocalizar fotos e vídeo e gravar tracks de cada vídeo
- Altímetro barométrico e bússola de 3 eixos
- Compatível com sensores ANT+™: pulsímetro, sensor de velocidade/cadência, Temp, vector

- Botão dedicado para fotos
- Compatível Bluetooth® Smart para conectar com o seu Smartphone
- Compatível Bluetooth® Áudio, para gravar som de microfones sem fios
- Compatível G-Metrix: edite os seus vídeos com dados de GPS, sensores integrados e sensores opcionais

### Virb® XE adiciona

- Estabilizador EIS
- Parâmetros para fotos avançadas: balanço de brancos, contraste e muito mais

#### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Virb® X.  
COD. 010-01363-00

Kit de montagem plano e curvo, kit acessórios de montagem ajustável, bateria, cabo USB, manual de utilizador.

Virb® XE.  
COD. 010-01363-10



APPROACH®

GARMIN.



**NOVO  
2016**



## O RELÓGIO DE GOLFE REDESENHADO TANTO POR FORA COMO POR DENTRO

- Novo interface gráfico para visualizar informação de distância às zonas frontal, central e traseira dos Green e distâncias de aproximação a layup, dogleg e obstáculos.
- Função de vista de Green com posicionamento manual da bandeira, cartão de pontuação integrado e imprimível para 1 jogador
- Função Autoshot: Deteta automaticamente cada tacada e distância percorrida.
- Estatísticas de jogo: seguimento das ruas não visíveis, dos greens em regulamento, dos putts por ronda e a distância de cada tacada
- Monitor de atividade para controlar diariamente: passos, distância, calorias queimadas e o sono
- Compatível com Garmin connect para dados extensos sobre cada partida (distância por club, drive mais comprido...)
- Compatível com Truswing para análise avançada de swing
- 10 Horas de autonomia em modo GPS e 8 semanas em modo relógio.
- Resistente à água 50m

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Approach® S20  
Preto : 010-03723-01  
Branco: 010-03723-00

Azul escuro: 010-03723-03  
Cinzento: 010-03723-02

Conteúdo: clip carregador/USB, manual do utilizador.



Approach® X40

NOVO  
2016



# A PRIMEIRA PULSEIRA DE ATIVIDADE PARA GOLFE COM PULSÍMETRO NO PULSO

- Tecnologia Garmin Elevate™, para medir a sua pulsação durante as 24 horas do dia
- Nova interface gráfica para visualizar informação de distância às zonas frontal, central e traseira do Green e distâncias de aproximação a layup, dogleg e obstáculos.
- Cartão de pontuação integrado e imprimível para 1 jogador com transferência automática para Garmin Connect
- Função Autoshot: Deteta automaticamente cada tacada e distância feita.
- Estatísticas de jogo: monitorização de obstáculos, os greens em regulamento, os putts por ronda e a distância de cada tacada
- Compatível com TruSwing
- Monitor de atividade para controlar diariamente: passos, distância, calorias queimadas e o sono
- Notificações inteligentes com alertas por vibração: controla as chamadas, SMS, emails e outras notificações que chegam aos seu telemóvel
- Compatível com Garmin connect para dados extensos sobre cada jogo (distância por taco, drive mais largo...)
- Compatível com Truswing para análises avançadas de swing
- 10 Horas de autonomia em modo GPS e 8 semanas em modo relógio
- Resistente à água 50m

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Approach® S20  
Preto : 010-03723-01  
Branco: 010-03723-00

Azul escuro: 010-03723-03  
Cinzeno: 010-03723-02

Conteúdo: clip carregador/USB, manual do utilizador.

NOVO  
2016

## O GPS PARA GOLFE PRÁTICO E LEVE

- Ecrã monocromático de alta resolução.
- Formato clip: para levar na cintura, no bolso ou numa bolsa de tacos
- Nova interface gráfica para visualizar informação de distância às zonas frontal, central e traseira dos Green e distâncias de aproximação a layup, dogleg e obstáculos.
- Função de vista de Green com posicionamento manual da bandeira
- Cartão de pontuação integrado e imprimível para 1 jogador
- Estatísticas de jogo: seguimento das ruas não visíveis, dos greens em regulamento, dos putts por ronda e a distância de cada tacada
- Compatível com Garmin connect golfe para analisar cartões de pontuação e estatísticas.
- Até 15 horas de autonomia.
- Resistente à água 50m

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Approach® G10 preto  
COD. 010-01959-00

Conteúdo: clip carregador/USB, manual do utilizador.



G6



G7



G8

# PRECISÃO, ACONSELHAMENTO E VISÃO DE JOGO

## Approach® G6

- Ecrã a cores de 2.6", tátil, compatível com luvas.
- Mais de 30.000 campos mundiais pré-instalados e atualizações gratuitas vitalícias
- Informação de distância à zona frontal, central e traseira dos greens
- Medição de cada tacada
- Distâncias de aproximação layup e dogleg
- Visão de Green e posicionamento manual da bandeira com simples toque
- Cartão de pontuação integrado e imprimível para 4 jogadores (Strokeplay e Stableford) e com Hándicap personalizável.
- 15 Horas de autonomia em modo GPS

Autorizado em competição pela R & A e a USGA

## Approach® G7 adiciona

- Distâncias PlaysLike, para distâncias mais precisas.
- Aconselhamento de taco
- Notificações inteligentes
- Melhor visualização da informação no ecrã (números grandes)
- Conectividade Bluetooth® para receber notificações inteligentes e fazer upload de cada jogo em Garmin Connect™ Golf de forma automática (com smartphone compatível)

## Approach® G8 adiciona

- Ecrã a cores de 3", multitátil, compatível com luvas
- Pinpointer, para conhecer a direção da bandeira em qualquer momento
- Wifi para efetuar o upload de cada jogo em Garmin Connect Golf de forma automática e receber atualizações de software

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Approach® G7.  
COD. 010-01230-01

Approach® G8.  
COD. 010-01231-01

Approach® G6.  
COD. 010-01036-01

Clipe para o cinto, cabo USB e Manual de início rápido.



Approach® S5



Approach® S6 (branco)



Approach® S4 (preto)

## VEJA O JOGO DE FORMA DIFERENTE

### Approach® S5

- Ecrã a cores tátil de alta resolução
- Informação de distância à zona frontal, central e traseira dos greens e distâncias de aproximação layup e dogleg
- Cartão de pontuação integrado e imprimível para 1 jogador (Strokeplay e Stableford) Handicap personalizável.
- Botão dedicado para aceder à vista de Green, posição manual da bandeira e distâncias ao toque
- Estatísticas de jogo: seguimento dos fairways atingidos, greens en regulation, os putts por ronda e a distância de cada tacada
- 10 Horas de autonomia em modo GPS e 12 semanas em modo relógio
- Notificações Inteligentes
- Resistente à água 50m

Autorizado em competição pela R & A e a USGA

### Approach® S6 adiciona

- Funções para melhorar a técnica de jogo: TempoTraining, SwingStrength™, Conselhos sobre o taco a selecionar
- PinPointer: aponta a direção para a bandeira

#### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Approach® S5.  
COD. 010-01195-20

Approach® S6.  
COD. Branco: 010-01195-00  
COD. Cinzento e branco: 010-01195-01  
COD. Cinzento e laranja: 010-01195-02

Clip carregador/de dados e Manual do utilizador.



tru swing

NOVO  
2016



## ANALISE O SEU SWING

- Leve, discreto e resistente à água (IPX73). A sua bateria recarregável garante uma autonomia de até 12 horas a jogar.
- Sistema de montagem: Fácil e rápido de montar, o suporte fixa-se diretamente no taco, por baixo do grip.
- Análise de Swing: Veja os dados de cada swing no seu Approach compatível<sup>1</sup>, smartphone ou tablet<sup>2</sup>.
- Métricas de swing: Incluindo tempo, velocidade e trajetória de Swing, face do taco para o alvo, ângulo da vareta, ângulo de loft real e loft dinâmico.
- Animações 3D: Veja os seus swings em 3D, dados de métricas e comparativos para uma análise em tempo real a partir do seu Smartphone ou tablet<sup>2</sup> (com a App Garmin Connect Mobile).

### Dispositivos compatíveis:

- TruSwing é compatível com os Approach S20, S5, S6, G7 e G8. Para além disso poderá utilizar com a maioria dos Smartphones ou tablets Bluetooth®.
- Garmin Connect™. Permite registar, visualizar e analisar os dados de cada swing, organizando-os por sessões de treino.

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Tru Swing  
COD. 010-01409-00

Conteúdo da caixa: suporte, cabo carregador/USB,  
manual do utilizador.



OUTDOOR

GARMIN



Monterra®



# O PRIMEIRO GPS DE OUTDOOR COM SISTEMA OPERATIVO ANDROID™

Monterra®

- Ecrã TFT multitátil de 4", visível sob qualquer condição de luz
- Sistema operativo Android™ 4.0 com acesso a Google Play™
- Recetor de alta sensibilidade GPS/GLONASS com tecnologia HotFix®
- Conectividade: WiFi, Bluetooth® 4.0, ANT+™
- Câmara de fotos de 8MP com auto foco e geolocalização, LED flash/lanterna e gravação de vídeo em HD a 1080p
- Sensores integrados: Bússola de 3 eixos com acelerómetro,

altímetro barométrico

- Sistema de bateria dupla – Pack de baterias recarregáveis de iões de lítio (incluído) ou pilhas AA
- 6 GB de memória interna e leitor de cartões microSD para ampliar a memória ou instalar mapas
- Robusto e resistente à água (IPX7)
- Topo Europeu (1:100000) pré-instalado
- Aplicação "Peak Finder" pré-instalada

**TOPO**  
ON BOARD

**NAVTEQ**  
ON BOARD

**BlueChart®**  
compatible

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Monterra®.  
COD. 010-01065-01

Bateria de iões de lítio, Cabo USB, Carregador 220V e  
guia de início rápido.



## O PARCEIRO IDEAL PARA TODO-O-TERRENO

### Montana® 610

- Ecrã TFT de 4" melhorado, visível sob qualquer condição de luz
- Recetor de alta sensibilidade GPS compatível GLONASS
- Sistema de bateria dupla: até 16 horas de autonomia com baterias recarregáveis de iões de lítio ou 22 horas com pilhas tradicionais
- Sensores integrados: Bússola de 3 eixos e altímetro barométrico
- Base de dados Geocaching® pré-instalada (250 000 cachés)
- 8GB de memória interna e leitor de cartões microSD
- Conectividade ANT+ para transferir dados entre equipamentos compatíveis Garmin
- Robusto e resistente à água (IPX7)

### Montana® 680 adiciona

- Câmara de 8 MP

### Montana® 680T adiciona

- Topo Europeu (1:100000) pré-instalado



### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Montana® 610.  
COD. 010-01534-00

Cabo USB, Pack de baterias de iões de lítio e carregador  
220V.

Montana® 680.  
COD. 010-01534-10

Cabo USB, Pack de baterias de iões de lítio e carregador  
220V.

Montana® 680T.  
COD. 010-01534-12

Cabo USB, Pack de baterias de iões de lítio e carregador  
220V.



Oregon®



# COMPLETO GPS MULTIFUNÇÕES COM ECRÃ TÁTIL

## Oregon® 600 /600T

- Ecrã capacitivo de 3", visível sob qualquer condição de luz
- Recetor de alta sensibilidade GPS/GLONASS
- Transmissão de dados via ANT+™, Bluetooth® ou Bluetooth® Smart
- Altímetro barométrico e bússola de 3 eixos
- Sistema de bateria dupla. Obtenha até 16 horas de autonomia com pilhas tradicionais
- Robusto e resistente à água (IPX7)
- Topo Europeu (1:100000) pré-instalado (T)

## Oregon® 650/ 650T adiciona

- Câmera de 8MP com flash e pack de bateria recarregável de iões de lítio
- Topo Europeu (1:100000) pré-instalado (T)



### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Oregon® 600.  
COD. 010-01066-00

Oregon® 600t.  
COD. 010-01066-11

Clip mosquetão, cabo USB e Guia de referência.

Oregon® 650.  
COD. 010-01066-20

Oregon® 650t.  
COD. 010-01066-31

Clip mosquetão, cabo USB, pack de baterias e Guia de referência.



# O BESTSELLER AGORA COM A MELHOR TECNOLOGIA

## GPSMAP® 64

- Ecrã a cores de 2.6" visível sob qualquer condição de luz
- Recetor de alta sensibilidade GPS/GLONASS com antena quad helix e tecnologia HotFix
- Base de dados Geocaching® pré-instalada (250 000 cachés)
- 3 GB de memória interna e leitor de cartões micro SD
- Até 16 horas de autonomia
- Resistente à água (IPX7)

## GPSMAP® 64s adiciona

- Altímetro barométrico e bússola de 3 eixos
- Conectividade sem fios, ANT+™ e Bluetooth® – (funções online; notificações inteligentes)
- 1 ano de subscrição de imagens de satélite "birdseye satellite"

## GPSMAP® 64st adiciona

- Topo Europeu (1:100000) pré-instalado



## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

GPSMAP® 64.  
COD. 010-01199-00

GPSMAP® 64S.  
COD. 010-01199-10

GPSMAP® 64ST.  
COD. 010-01199-21

Cabo usb, correia para o pulso, guia de início rápido.



eTrex® touch 25/35



## O DISPOSITIVO DE OUTDOOR POLIVALENTE, CONECTADO E COM MAPAS DA EUROPA

### eTrex® Touch 25

- Recetor de alta sensibilidade GPS/GLONASS
- Ecrã tátil a cores de 2.6"
- 8 GB de memória interna e leitor de cartões micro SD
- Menu intuitivo com diferentes perfis pré-estabelecidos e totalmente personalizáveis
- Cartografia Garmin TopoActive com cobertura da Europa pré-instalado
- Base de dados Geocaching® pré-instalada (250 000 cachés)
- Bússola de 3 eixos

### eTrex® 35 Touch adiciona

- Notificações inteligentes
- Altímetro barométrico
- Conectividade ANT+ para adicionar sensores externos e dispositivos Garmin compatíveis



### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

eTrex® Touch 25.  
COD. 010-01325-01

Suporte para bicicleta, cabo USB, documentação.

eTrex® Touch 35.  
COD. 35 010-01325-11



10



20



30

## A GAMA DE GPS MAIS COMPACTA

### eTrex® 10

- Ecrã monocromático de 2.2"
- Recetor de alta sensibilidade GPS/GLONASS e tecnologia HotFix
- Compacto, robusto e leve
- Até 25 horas de autonomia
- Resistente à água (IPX7)
- Função geocaching

### eTrex® 30X adiciona

- Altímetro barométrico e bússola de 3 eixos
- Conectividade ANT+™ para partilhar dados com equipamentos compatíveis

### eTrex® 20X adiciona

- Ecrã a cores de 2.2"
- 4.0 GB de memória interna
- Leitor de cartões microSD
- Ecrã melhorado 240x320 pixéis



### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

eTrex® 10.  
COD. 010-00970-00

eTrex® 20X  
COD. 010-01508-00

eTrex® 30X  
COD. 010-01508-10

Cabo USB e guia de início rápido.



## COMPLETO RELÓGIO COM MÚLTIPLOS PERFIS DE ATIVIDADE E MONITOR DE ATIVIDADE

- Perfis de desporto predeterminados e personalizáveis
- Natação: monitoriza dados de distância, braçadas e piscinas
- Altímetro barométrico para informações de altura e desnível
- Acelerómetro integrado, para obter dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Dados de dinâmica de corrida
- Dados de frequência cardíaca avançados: Cálculo de VO2 Max, tempo de recuperação e previsão de tempo de corrida.
- Funções de navegação: Waypoint/Rotas/Percursos e função TracBack
- Compatível com sensores ANT+™
- Monitor de atividade incorporado: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile
- Conectividade WiFi e Bluetooth® Smart
- Compatível com Connect IQ™



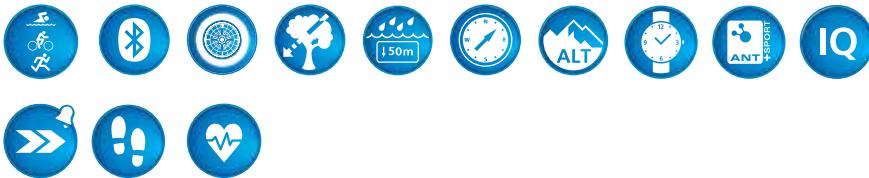
### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

fēnix® 3  
Cinzeno: 010-01338-01  
Prata: 010-01338-06

Correia de PVC, ferramentas, clip carregador/USB, carregador 220, manual de utilizador.

fēnix® 3 - Performer  
Cinzeno: 010-01338-11  
Prata: 010-01338-16

Correia de PVC, ferramentas, Pulsímetro HRM-Run™, clip carregador/USB, carregador 220, manual de utilizador.



fēnix® 3 HR Safira



## RELÓGIO MULTIDESPORTO COM GPS E PULSÍMETRO INTEGRADO

- O pulsímetro integrado Garmin Elevate™ para um seguimento da sua frequência cardíaca durante as 24 horas do dia.
- Perfis de desporto predeterminados e personalizáveis.
- Natação: monitoriza dados de distância, braçadas e piscinas
- Altímetro barométrico para informações de altura e desnível
- Acelerómetro integrado, para obter dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Dados de dinâmica de corrida avançados: Tempo de contacto com o solo (+ equilíbrio), cadência, oscilação vertical, rácio vertical, longitude da passada (pulsímetro HRM-Run)
- Dados de frequência cardíaca avançados: Cálculo de VO2 Max, tempo de recuperação, previsão do tempo de corrida, limiar de ácido láctico, indicador de rendimento, stress

- score\* (algumas funções necessitam de pulsímetro de banda de peito)
- Funções de navegação: Waypoint/Rotas/Percursos e função TracBack
- Compatível com sensores ANT+™
- Monitor de atividade incorporado: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile
- Conectividade WiFi e Bluetooth® Smart
- Compatível com Connect IQ™
- Vidro Safira ultrarresistente



### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

fēnix® 3 HR  
Cinzenzo: 010-01338-74

Correia de PVC, ferramentas, clip carregador/USB, carregador 220, manual de utilizador.

fēnix® 3 - HR pack performer  
Cinzenzo: 010-01338-71

Correia de PVC, pulsímetro HRM Run, ferramentas, clip carregador/USB, carregador 220, manual de utilizador.



# RELÓGIO MULTIDESPORTO COM GPS, VIDRO SAFIRA E BRACELETES

- Perfil de desporto predeterminados e personalizáveis
- Natação: monitoriza dados de distância, braçadas e piscinas
- Altímetro barométrico para informações de altura e desnível
- Acelerómetro integrado, para obter dados de distância e ritmo durante os seus treinos no interior
- Dados de dinâmica de corrida avançados: Tempo de contacto com o solo (+ equilíbrio), cadência, oscilação vertical, rácio vertical, longitude da passada (pulsímetro HRM-Run)
- Dados de frequência cardíaca avançados: Cálculo de VO2 Max, tempo de recuperação, previsão do tempo de corrida, limiar de ácido láctico, indicador de rendimento, stress score\* (algumas funções necessitam de pulsímetro de banda de peito)
- Funções de navegação: Waypoint/Rotas/Percursos e função TracBack
- Compatível com sensores ANT+™
- Monitor de atividade incorporado: passos, objetivo, distância, calorias e sono
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile
- Conectividade WiFi e Bluetooth® Smart
- Compatível com Connect IQ™
- Vidro safira ultrarresistente



## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

fēnix® 3 - Safira  
Cinzenzo (bracelete de metal e PVC): 010-01338-21  
Cinzenzo (bracelete strap de pele e nylon): 010-01338-81

Bracelete, ferramentas, clip carregador/USB, carregador 220, manual de utilizador.

fēnix® 3 – Safira Performer  
Cinzenzo (bracelete de metal e PVC): 010-01338-26

Braceletes, Cinzenzo, Pulsímetro HRM Run, clip carregador/USB, carregador 220, manual de utilizador.



Epix™



# O PRIMEIRO RELÓGIO DE OUTDOOR COM ECRÃ TÁTIL E MAPAS A CORES

Epix™

- Ecrã a cores tátil
- 8gb de memória interna para carregar mapas, waypoints e percursos
- Perfis de desporto pré-determinados e personalizáveis: corrida, bicicleta, natação, triatlo, trail running, esqui, esqui de fundo, escalada, caminhadas e muito mais
- Dados de dinâmica de corrida: Tempo de contato com o solo, cadência, oscilação vertical
- Dados de frequência cardíaca avançados: Cálculo de VO2 Máx., tempo de recuperação e previsão do tempo de corrida

- Topo Europeu (1:100000) pré-instalado (T)
- Funções de navegação: Waypoint/Rotas/Percursos e função TracBack
- Altímetro barométrico e bússola de 3 eixos para informações de altitude e desnível
- Funções online via a app Garmin Connect™ Mobile: seguimento em tempo real, download automático de treinos, notificações inteligentes
- Conectividade Bluetooth® Smart
- Compatível com Connect IQ™

**TOPO**  
Topografico

## Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Epix™  
COD. 010-01247-02

Clip carregador/USB, adaptador 220, guia de início rápido.



## GPS PARA O PULSO RESISTENTE E VERSÁTIL

- Ecrã monocromático de 2"
- Recetor de alta sensibilidade GPS com tecnologia HotFix™
- Memória interna: 10 percursos, 20 rotas, 500 pontos de destino
- Compatível com BaseCamp™
- Altímetro barométrico e bússola de 3 eixos
- Conectividade ANT+™ para partilhar dados com equipamentos compatíveis
- 4 Gb de memória interna

### Modelos disponíveis e conteúdo da caixa

Foretrex® 401.  
COD. 010-00777-01

Extensão de pulseira, cabo USB e Guia de início rápido.



# CARTOGRAFIA

GARMIN.

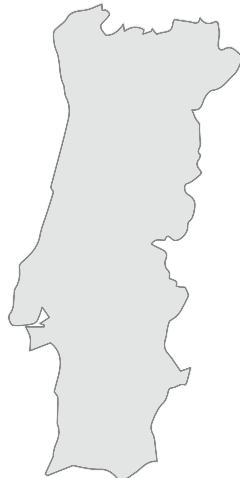
### TOPO PORTUGAL LIGHT

Mapa topográfico de Portugal Continental e ilhas - concebido a pensar nos amantes dos desportos de aventura e das atividades de outdoor.

Compilado a partir da base de dados OpenStreetMap (OSM), gerada pela comunidade, o mapa inclui todo o tipo de trilhos com rotas, estradas, caminhos, montanhas, rios e todo um conjunto de espaços naturais e de terrenos especificamente desenhados para algumas atividades recreativas exteriores. Os utilizadores têm ainda acesso a características hidrográficas, nomes de locais, áreas criadas pelo homem, características naturais, áreas de uso do terreno, fronteiras internacionais, entre outras informações.

Independentemente de iniciar uma viagem de aventura, ou de planejar totalmente o trajeto, o TOPO Portugal Light fornece toda a informação que permite uma organização mais cuidada e segura, com total conhecimento do espaço a visitar. Para além de poder consultar dados sobre picos montanhosos e contornos de altura, o modelo digital de elevação (DEM) integrado, que exibe uma representação dos terrenos em 3D, oferece uma pré-visualização dos perfis de rotas através do software gratuito de planeamento de viagens, BaseCamp™.

Para usufruirem do melhor que cada local tem para oferecer, os utilizadores podem consultar no GPS uma base de dados com os principais pontos de interesse existentes. Estão aqui incluídos restaurantes, bares, hotéis, parques de campismo, parques de automóveis, entre outros espaços.



### BLUECHART®

A BlueChart® apresenta a melhor cartografia da costa exterior e integra-se perfeitamente com muitos dos equipamentos portáteis da Garmin. Algumas das suas principais características são: fácil identificação de zonas de diferentes profundidades, pontos de sondagem, ajudas à navegação, portulanos, obstruções, naufrágios, zonas de águas pouco profundas, áreas restritas e muito mais. Para além disso, a cartografia BlueChart® está orientada para o objeto, o que significa que pode selecionar e ver de imediato toda a informação relacionada com o citado ponto.



### CITY NAVIGATOR®

O City Navigator® proporciona mapas detalhados das principais áreas metropolitanas assim como de algumas zonas rurais. Cada cartão contém igualmente os principais pontos de interesse das zonas e a capacidade de criar itinerários automaticamente, o que facilita a possibilidade de originar itinerários ponto a ponto através do Basecamp®.



## BIRDEYE™

Imagens por satélite de alta resolução no seu GPS. Graças a esta subscrição anual poderá transferir um número ilimitado de imagens por satélite de alta resolução para desfrutar de uma autêntica representação do ambiente. As imagens por satélite a cores, de elevada resolução, captam o mundo com uma clareza e pormenores brilhantes.

Permitem também ordenar em camadas os mapas vetoriais da Garmin no dispositivo de mão (como o TOPO ou o City Navigator®) através do BirdsEye™ Satellite Imagery para visualizar em tempo real estradas, edifícios e terrenos.



## BASECAMP™

Aumente o rendimento do seu gps com o novo software de planeamento de rotas para cartografia TOPO GPS da Garmin. Com BaseCamp poderá visualizar mapas em 3D, mapas de orientação, planejar e gerir itinerários, tracks e waypoints, para além de ter uma nova interface com opções de busca mais acessíveis.

Descarregue-o gratuitamente a partir da nossa página Web oficial: <http://www.garmin.com/pt-PT/shop/downloads/basecamp>  
Utilize a Basecamp na próxima vez que iniciar a sua aventura.

Descarregar a partir de [www.garmin.com](http://www.garmin.com), a Basecamp facultá-lhe o acesso a um programa com muitas características atrativas que faz com que a sua aventura seja ainda mais divertida e permite-lhe planeá-la e analisá-la.

### BaseCamp™ Mobile

A BaseCamp Mobile permite-lhe complementar um dispositivo compatível com a potência do seu smartphone. Gere e partilhe de forma simples os waypoints, itinerários e tracks que tenha registado no seu GPS. Sincroniza de forma simples os dados registados com o seu iPhone® graças à tecnologia sem fios Bluetooth® 4.0.

A aplicação pode mostrar a sua aventura em imagens por satélite para que possa obter uma visão de pássaro do rasto que seguiu. Para maior comodidade, o nome e a descrição podem ser personalizados através do teclado QWERTY do seu telefone. Pode ainda visualizar as subidas e descidas que realize e a distância total, assim como mensagens que mostram a sua velocidade, frequência cardíaca, cadência e temperatura.



# Acessórios

## RELÓGIOS OUTDOOR

SENSORES		
010-10997-00	Pulsímetro STANDARD	*
010-10714-00	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco	*
010-10714-01	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco (pequena)	*
010-10997-07	Pulsímetro PREMIUM HRM3-SS	*
010-11254-02	Banda elástica de reposição para monitor cardíaco PREMIUM	*
010-10997-12	Pulsímetro RUN HRM-4	Fenix 3 / Epix
010-10997-09	Pulsímetro HRM-TRI	Fenix 3 / Epix
010-12342-00	Pulsímetro HRM-Swim	Fenix 3 / Epix
010-11254-03	Pulsímetro HRM-Tri & HRM-Swim, pack	Fenix 3 / Epix
010-11092-00	Sensor de pé (Foot Pod) - velocidade, distância e ritmo SDM4	*
010-12104-00	Sensor de velocidade e cadência	Fenix 3 / Epix
010-12103-00	Sensor de velocidade	Fenix 3 / Epix
010-12102-00	Sensor de cadência	Fenix 3 / Epix
010-12104-02	Borrachas de substituição para sensor de cadência	Fenix 3 / Epix
010-01455-00	Vector 2 - Sensor de Potência (pedais) 15mm-eixo44	Fenix 3 / Epix
010-01455-01	Vector 2 - Sensor de Potência (pedais) 18mm-eixo44	Fenix 3 / Epix
010-01455-02	Vector 2S - Sensor de Potência (pedais) 15mm-eixo44	Fenix 3 / Epix
010-01455-03	Vector 2S - Sensor de Potência (pedais) 18mm-eixo44	Fenix 3 / Epix
010-11251-10	Pedal de substituição Vector PR3st (2 uni)	Fenix 3 / Epix
010-11251-11	Cala de reposição Vector 6 graus (2 uni)	Fenix 3 / Epix
010-11251-13	Cala de reposição Vector 0 graus (2 uni)	Fenix 3 / Epix
010-12339-00	Pedal pod de reposição para Vector 2 12-15 - eixo44)	Fenix 3 / Epix
010-12339-01	Pedal pod de reposição para Vector 2 15-18 - eixo 44)	Fenix 3 / Epix
010-12338-00	Vector 2S Pedal Upgrade, standart (12-15mm)	Fenix 3 / Epix
010-12338-01	Vector 2S Pedal Upgrade, standart (15-18mm)	Fenix 3 / Epix
010-12337-00	Vector 1 a Vector 2 Kit Upgrade (pedais 12-15mm, eixo 44mm)	Fenix 3 / Epix
010-12337-01	Vector 1 a Vector 2 Kit Upgrade (pedais 15-18mm, eixo 44mm)	Fenix 3 / Epix
010-12337-02	Vector S a Vector 2S Kit Upgrade (pedais 12-15mm, eixo 44mm)	Fenix 3 / Epix
010-12337-03	Vector S a Vector 2S Kit Upgrade (pedais 15-18mm, eixo 44mm)	Fenix 3 / Epix
010-11092-30	TEMPE - Sensor de temperatura externo	*
010-11092-20	CHIRP	*
SUPORTES		
010-11029-00	Suporte para bicicleta Forerunner	*
CABOS		
010-12168-00	Clip carregador	Fenix 3
010-12092-00	Clip carregador	Epix
010-10635-01	Carregador 220V (não inclui clip carregador)	*
BRACELETES/SEGURANÇA		
010-11814-04	Bracelete preta de substituição	Taxtix
010-11814-05	Bracelete verde	Taxtix
010-11814-06	Bracelete laranja	Taxtix
010-12168-01	Bracelete preta	Fenix 3
010-12168-04	Bracelete metálica	Fenix 3
010-12168-06	Bracelete azul	Fenix 3
010-12168-07	Bracelete amarela	Fenix 3
010-12168-08	Bracelete verde	Fenix 3
010-12168-09	Bracelete em velcro com correia extensível	Fenix 3
010-11814-07	Bracelete de silicone preta	Tactix
010-12092-03	Bracelete preta de substituição	Epix
010-12092-01	Bracelete de substituição em velcro com extensor	Epix
010-12168-11	Kit de libertação rápida	Fenix 3
010-12168-10	Clip mosquetão	Fenix 3
OUTROS		
010-10644-02	Pack de bateria externa com carregador solar	*
010-11663-00	Kit Geocaching	



**ACESSÓRIOS OUTDOOR**

SENORES		
010-10997-00	Pulsímetro STANDARD	*
010-10714-00	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco	*
010-10714-01	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco ( pequena)	*
010-10997-07	Pulsímetro PREMIUM HRM3-SS	*
010-11254-02	Banda elástica de reposição para monitor cardíaco PREMIUM	*
010-12102-00	Sensor de cadência	*
010-12104-02	Borrachas de substituição para sensor de cadência	*
010-11092-30	TEMPE - Sensor de temperatura externo	*
010-11092-20	CHIRP	*
SUPORTES		
010-11654-01	Suporte Robusto com cabo para veículos offroad (apto para montagem RAM)	Montana/Monterra
010-11654-00	Suporte automóvel com alta-voz	Montana/Monterra
010-11654-04	Suporte anti-deslizante	Montana/Monterra
010-11654-06	Suporte para barco	Montana/Monterra
010-11654-01	Suporte Robusto com cabo para veículos offroad (apto para montagem RAM)	Montana
010-10962-00	Kit de montagem RAM	Montana
010-11654-07	Suporte para bicicleta	Montana
010-11654-00	Suporte automóvel com alta-voz	Montana
010-11654-04	Suporte anti-deslizante	Montana
010-11654-06	Suporte para barco	Montana
010-11023-00	Suporte para bicicleta	Oregon/eTrex
010-11031-00	Suporte para barco	Oregon/eTrex
010-11855-00	Ventosa para mochila	Oregon/eTrex
010-11853-00	Pack acessórios Outdoor ( Sup. Bicicleta,Clipe e Bolsa)	Oregon/eTrex
010-10851-10	Kit de navegação (suporte para carro + cabo adaptador de isqueiro + adesivo)	Oregon/eTrex
CABOS		
010-10851-11	Adaptador de isqueiro	*
010-11131-00	Cable de alimentação e saída de dados	*
010-10635-01	Carregador 220V (não inclui clip carregador)	*
010-10723-01	Cabo USB	*
PROTEÇÃO/SEGURANÇA		
010-10117-02	Bolsa de nylon	*
010-10117-03	Bolsa universal	*
010-11996-00	Protetor de ecrã anti-brilhos para Monterra	Montana/Monterra
010-11854-00	Lanyard mosquetão	Montana/Monterra
010-10850-20	Bolsa rígida	Oregon
010-11022-00	Clip mosquetão	Oregon/eTrex
010-11022-10	Clip giratório de cinto	Oregon/eTrex
010-10888-00	Lanyard retrátil	Oregon/eTrex
010-12178-00	Bolsa de silicone para Etrex Touch	Etrex Touch
010-12178-01	Bolsa de silicone para Etrex Touch vermelha	Etrex Touch
010-12178-02	Bolsa de silicone para Etrex Touch verde	Etrex Touch
010-12178-03	Bolsa de silicone para Etrex Touch laranja	Etrex Touch
010-12178-04	Bolsa de silicone para Etrex Touch camuflado	Etrex Touch
010-12178-05	Bolsa de silicone para Etrex Touch amarela	Etrex Touch
010-11526-00		64
010-11526-10	Bolsa transparente	64
OUTROS		
010-11654-03	Pack de baterias iões de lítio	Montana/Monterra/Oregon
010-10683-05	Cartão de dados 4GB	*
010-11343-00	Kit carregador com 2 baterias AA	Oregon
010-11874-00	Bateria NiMH recarregável	*
010-10644-02	Pack de bateria externa com carregador solar	*
010-11663-00	Kit Geocaching	*

**ACESSÓRIOS VIRB**

SENORES		
010-10997-00	Pulsímetro STANDARD	X / XE
010-10714-00	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco	X / XE
010-10714-01	Banda elástica de substituição para monitor cardíaco ( pequena)	X / XE
010-10997-07	Pulsímetro PREMIUM HRM3-SS	X / XE
010-11254-02	Banda elástica de reposição para monitor cardíaco PREMIUM	X / XE
010-12104-00	Sensor de velocidade e cadência	X / XE
010-12103-00	Sensor de velocidade	X / XE
010-12102-00	Sensor de cadência	X / XE
010-12104-02	Borrachas de substituição para sensor de cadência	X / XE
010-11092-30	TEMPE - Sensor de temperatura externo	X / XE
010-12094-00	Comando à distância	X / XE
010-12095-00	Suporte de bicicleta de montanha para comando à distância	X / XE
010-12095-10	Fita com Mosquetão para comando à distância	X / XE
010-12095-20	Suporte de bicicleta de estrada para comando à distância	X / XE

# Acessórios

ACESSÓRIOS VIRB		
010-12095-30	Bracelete extensível para comando à distância	X / XE
010-12256-23	Filtro para mergulho	X / XE
010-12256-24	Arnés pequeno para cães	X / XE
010-12256-25	Arnés grande para cães	X / XE
010-12256-27	Kit de Suportes giratórios	X / XE
SUPORTES		
010-12256-02	Montagem em tubo largo	X / XE
010-12256-03	Montagem em tubo pequeno	X / XE
010-12256-04	Correia de montagem capacete com ventilação	X / XE
010-12256-05	Correia de montagem para a cabeça	X / XE
010-12256-06	Arnês	X / XE
010-12256-07	Adaptador para trípé	X / XE
010-12256-08	Correia de substituição/Pulso	X / XE
010-12256-09	Suporte ventosa para automóvel	X / XE
010-12256-12	Suporte para desportos aquáticos	X / XE
010-12256-13	Suporte para trilho Picatinny	X / XE
010-12256-14	Kit de reparação	X / XE
010-12256-17	Kit de suportes	X / XE
010-12256-18	Kit de braços de montagem ajustáveis	X / XE
010-12256-20	Suporte para arco	X / XE
010-12256-22	Suporte combinado para ciclismo	X / XE
010-12256-23	Filtro para mergulho	X / XE
010-12256-24	Arnês pequeno para cães	X / XE
010-12256-25	Arnês grande para cães	X / XE
010-12256-27	Kit de suportes giratórios	X / XE
CABOS/CARREGADOR		
010-11838-00	Cabo de isqueiro	X / XE
010-11921-17	Kit carregador CA com adaptadores internacionais	X / XE
010-12256-01	Pack de baterias de lítio	X / XE
010-12256-15	Cabo de alimentação	X / XE
010-12256-16	Cabo combinado resistente	X / XE
010-12256-21	Cabo de áudio para aviação	X / XE
010-12256-26	Cabo de alimentação de fios descarnados USB	X / XE
PROTEÇÃO/SEGURANÇA/OUTROS		
010-12256-19	Colete salva vidas	X / XE
010-12256-10	Substituição dessecador antiembaciante para Virb x	X / XE

ACESSÓRIOS APPROACH		
SUPORTES		
010-12093-02	Suporte Universal	G8
CABOS		
010-11478-01	Cabo micro USB	G8
010-11131-10	Cabo de alimentação	G6/G7
010-10635-01	Carregador 220V	
010-10851-11	Cabo de Isqueiro	G6/G7
010-11961-00	Clip Carregador	S2/S4
010-12061-00	Clip Carregador	S5/S6
010-12254-00	Substituição Montagem sensor TruSwing	
BRACELETES		
010-12028-01	Bracelete Branca	S2/S4
010-12028-00	Bracelete Preta	S2/S4
010-12028-02	Bracelete Lilás	S2/S4
010-12028-03	Bracelete Verde	S2/S4
010-12028-04	Bracelete Laranja	S2/S4
010-12028-05	Bracelete Azul	S2/S4
010-12061-10	Bracelete Branca	S6
010-12061-11	Bracelete Cinza Escura	S6
010-12061-12	Bracelete Cinza Escura/Laranja	S6
010-12061-13	Bracelete Azul	S5
PROTEÇÃO/SEGURANÇA		
010-12254-01	Bolsa de substituição TruSwing	G6
010-11805-20	Clip Mosquetão	
010-12093-00	Clip Cinto	G8
010-12093-01	Clip Mosquetão	G8
OUTROS		
010-10644-02	Pack de bateria externo com carga solar	

**TABELA COMPARATIVA**  
**Série Approach**



	Approach® S6	Approach® S5	Approach® S4	Approach® S20	Approach® X40	Approach® G10	Approach® G8	Approach® G7	Approach® G6
Campos pré-instalados	Internacionais	Internacionais	Internacionais	Internacionais		Internacionais	Internacionais	Internacionais	Internacionais
Atualizações gratuitas de campos	•	•	•	•			3" Multitátil	•	•
Ecrã Tátil	•	•	•				3" Multitátil	2.6" Resistivo	2.6" Resistivo
Ecrã a cores	•	•					•	•	•
Receptor GPS de alta sensibilidade	•	•	•	•		•	•	•	•
SwingStrength™	•								
SwingTempo	•								
TempoTraining	•								
PinPointer	•						•		
Pontuação por Handicap	•	•					•		
Notificações inteligentes	•	•	•	•			•	•	
Estatísticas de jogo	•	•	•	•			•	•	
Mapas de campos detalhados	•	•		•					
Opcão "Toca para medir"	•	•					•	•	•
Vista de green com posicionamento manual da bandeira	•	•	•				•	•	•
Distâncias zona frontal, central e traseira do green	•	•	•	•		•	•	•	•
Medição de distâncias	•	•	•	•		•	•	•	•
Arcos de distância	•	•	•	•		•	•	•	•
Cartão de Pontuação (imprimir e guardar)	•	•	•	•		•	•	•	•
Temporizador (tacadas)	•	•	•	•		•	•	•	•
Guardar localizações	•	•	•	•			•	•	•
Odômetro e cronómetro	•	•	•	•					
Compatibilidade com Garmin Connect	Telemóvel/ Computador	Telemóvel/ Computador	Telemóvel/ Computador	Telemóvel/ Computador		Computador	Telemóvel/ Computador/WiFi	Móvil/ Telemóvel/ Computador	Computador
Resistente à água	5ATM(50m)	5ATM(50m)	1ATM(10m)	5ATM (50m)			IPX7	IPX7	IPX7
Tipo de bateria	Recarregável iões de lítio	Recarregável iões de lítio	Recarregável iões de lítio	Recarregável iões de lítio		Recarregável iões de lítio	Recarregável iões de lítio	Recarregável iões de lítio	Recarregável iões de lítio
Autonomia	10hrs(GPS)/12sem. (relógio)	10hrs(GPS)/12sem. (relógio)	10hrs(GPS)/6sem. (relógio)	10hrs(GPS)/8sem. (relógio)		15 horas	Até 15 horas	Até 15 horas	Até 15 horas
Alternar Correia	•	•	•	•					

**TABELA COMPARATIVA**  
**Relógios Outdoor**



	Epix™	fenix® 3 HR	fenix® 3	Tactix™ Bravo	Foretrex® 401
Receptor GPS de alta sensibilidade	•	•	•	•	•
Altimetro / Barómetro / Bússola	•	•	•	•	•
Antena EXO™ Antena compatível GPS / GLONASS	•	•	•	•	•
Ecrã a cores	•	•	•	•	•
Ecrã tátil	•				
Memória interna	8GB	32Mb	32Mb	32Mb	
Cristal mineral reforçado	•	• (modelo prata e preto)	• (modelo prata e preto)	• (modelo prata e preto)	
Cristal safira		• (modelo safira)	• (modelo safira)	• (modelo safira)	
Resistente à água	50m	100m	100m	100m	Ipx 7
Autonomia	24h – 50h com GPS / 16sem. em modo relógio	16h – 50h com GPS / 6sem. em modo relógio	16h – 50h com GPS / 6sem. em modo relógio	16h – 50h com GPS / 6sem. em modo relógio	17h com GPS
Peso (em gr.)	85	70/92	70/92	70/92	87
Mapa base	Topo europeu (1/100000)				
Criação de rotas	• (com mapas roteáveis)	• (simples)	• (simples)	• (simples)	• (simples)
Compatível com Connect IQ™	•	•	•	•	
Monitor de atividade	•	•	•	•	
Compatível com atividades de fitness	•	•	•	•	•
Treinos avançados	•	•	•	•	
Dinâmica de corrida (com HRM-Run)	•	•	•	•	
Funções para Trail Running	•	•	•	•	
Alerta de tempestade	•	•	•	•	
Treino no interior	•	•	•	•	
Modo esqui	•	•	•	•	
Dados de natação	•	•	•	•	
Virtual Partner	•	•	•	•	
TracBack® / Navegação	•	•	•	•	
Garmin Connect™ / LiveTrack	•	•	•	•	
Notificações Inteligentes	•	•	•	•	
Sincronização via Wi-Fi		•	•	•	
Pulsímetro no pulso		•			

## TABELA COMPARATIVA

### Outdoor



	Monterra®	Montana® 610	Montana® 680	Montana® 680T	Oregon® 600	Oregon® 600T	Oregon® 650	Oregon® 650T	GPSMAP® 64S	GPSmap® 64ST	eTrex® touch 25	eTrex® touch 35	eTrex® 10	eTrex® 20X	eTrex® 30X
Dimensões da unidade, (Larg x Alt x Prof):	7,4 x 15,2 x 3,6	7,5 x 14,5 x 3,6 cm	7,5 x 14,5 x 3,6 cm	7,5 x 14,5 x 3,6 cm	11,4 x 5,8 x 3,6	11,4 x 5,8 x 3,6	11,4 x 5,8 x 3,6	5,8 x 11,4 x 3,5 cm	6,1 x 16,0 x 3,6 cm	6,1 x 16,0 x 3,6 cm	5,3 x 10,1 x 3,3 cm	5,3 x 10,1 x 3,3 cm	5,3 x 10,1 x 3,3 cm	5,3 x 10,1 x 3,3 cm	5,3 x 10,1 x 3,3 cm
Dimensão do ecrã:	4"	4"	4"	4"	3"	3"	3"	3"	2,6"	2,6"	2,2"	2,2"	2,2"	2,2"	2,2"
Tipo de Ecrã:	Ecrã tátil	Ecrã tátil	Ecrã tátil	Ecrã tátil	Ecrã tátil	Ecrã tátil	Ecrã tátil	Ecrã tátil	TFT	TFT	TFT	TFT	Transflectivo Monocromático	TFT	TFT
Peso:	326 g	289 g	289 g	289 g	213 g	213 g	213 g	213 g	260,1 g	260,1 g	142 g	142 g	142 g	142 g	142 g
Tipo de Bateria:	Lítio-Ion o 3 pilhas AA	Lítio-Ion o 3 pilhas AA	Lítio-Ion o 3 pilhas AA	Lítio-Ion o 3 pilhas AA	Baterias NiMH (não incluídas) ou 2 pilhas AA	Baterias NiMH (não incluídas) ou 2 pilhas AA	Baterias NiMH (não incluídas) ou 2 pilhas AA	Baterias NiMH (não incluídas) ou 2 pilhas AA	Baterias NiMH (não incluídas) ou 2 pilhas AA	Baterias NiMH (não incluídas) ou 2 pilhas AA	2 pilhas tipo AA	2 pilhas tipo AA	2 pilhas tipo AA	2 pilhas tipo AA	2 pilhas tipo AA
Duração da Bateria:	Lítio:16h Pilhas: 22 h	Lítio:16h Pilhas: 22 h	Lítio:16h Pilhas: 22 h	Lítio:16h Pilhas: 22 h	16 horas	25 horas	25 horas	25 horas	25 horas	25 horas					
Resistente à água:	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7
Receptor de elevada sensibilidade:	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)	• (Glonass)
Ligação com PC:	USB	USB	USB	USB	USB/Bluetooth Smart	USB/Bluetooth Smart	USB/Bluetooth Smart	USB e compatível com NMEA 0183	USB	USB	USB	USB	USB	USB	USB
Mapa base:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mapas pré-instalados:	• (topográfico Europeo)			• (topográfico Europeo)		• (topográfico Europeo)		• (topográfico Europeo)		• (topográfico Europeo)	Mapa TopoActive Europa	Mapa TopoActive Europa		Mapa	Mapa
Possibilidade de acrescentar cartografia adicional:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Memória interna::	7 GB	3 GB	3 GB	3,5 GB	2 GB	4 GB	4 GB	8 GB	4 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	4 GB	4 GB
Cartões de dados:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Waypoints/favoritos	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Rotas:	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Track log:	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 100 tracks gravados	10.000 pontos; 100 tracks gravados	10.000 pontos; 100 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados	10.000 pontos; 200 tracks gravados
Rota Automática (volta a volta):	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bússola eletrónica:	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	• (3 eixos)	•	•			•
Altímetro Barométrico:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Modo Geocaching:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sensor de Temperatura	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Calendário Pesca/Caça:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Informação astronómica:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Previsão de marés:	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cálculo de áreas	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
Câmera de fotos	8 Mpx		8 Mpx	8 Mpx				8 Mpx	8 Mpx						
Notificações Inteligentes										•	•	•	•	•	
Seguimento em tempo real										•	•	•	•	•	
Transferência de dados entre unidades	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Visor imagens:	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	sim	não	não	não
Outros:	Android 4.0; sensor de UV; Bluetooth; NFC. Câmera de foto e vídeo								Câmara 8 MP com autofocagem; 4x zoom digital						

# BEM-ESTAR / WELLNESS

## Monitor de atividade

Função que lhe permite controlar diariamente: os passos realizados, a distância percorrida e as calorias queimadas. Para além disto facilita-lhe um objetivo de passos diários para poder continuar a melhorar o seu estado físico.

## Alerta / Barra de inatividade

O seu dispositivo avisa-o visualmente (barra) ou com som (alerta) quando passa demasiado tempo inativo. Caminhando um par de minutos a barra desaparecerá.

## Onde está o meu telemóvel?

Ative esta função no seu dispositivo compatível para ativar um som no seu telemóvel e encontrá-lo sem dar voltas

# RUNNING / CYCLING

## Virtual Partner®

Siga o seu próprio ritmo em comparação com um ritmo pré-estabelecido. Ajustável sobre a marcha e com possibilidade de avisos se vai mais à frente ou mais atrás. Ideal para a motivação em corrida.

## Virtual Racer™

Corrida em tempo real em comparação com atividades anteriores. Também poderá competir com atividades de outros utilizadores em Garmin Connect. No Virtual Racer a localização não tem importância.

## Virtual Pacer™

Compare o seu ritmo de corrida atual com o objetivo que marcou.

## Auto Lap®

O dispositivo marca voltas automaticamente por distância estabelecida ou por posição.

## Autopause

Esta função permite parar e reiniciar o temporizador em função do ritmo.

## Auto Scroll

Poderá correr automaticamente as páginas de dados de treino durante o exercício.

## Multisport

Permite mudar automaticamente o modo de desporto com o simples pressionar de um botão.

## Training Effect

O ritmo cardíaco só o informa da intensidade do seu treino. Training Effect informa-o do impacto do exercício sobre a capacidade aeróbica numa escala de 1.0 a 5.0 baseado no perfil do utilizador, frequência cardíaca, duração e intensidade da atividade.

## Treinos Simples

Conseguirá estabelecer metas segundo tempo, distância ou calorias.

## Controlo do leitor MP3

O seu dispositivo serve de comando à distância para o leitor MP3 do seu smartphone compatível.

## Controlo remoto virb

O seu dispositivo serve de comando à distância para a sua câmara de ação Virb, poderá ativar e desativar a gravação sem ter de retirar a sua câmara do suporte.

## Move IQ

Reconhece automaticamente o tipo de atividade praticada.

## Treinos por Intervalos

Poderás criar sessões de exercícios por intervalos de corrida e repouso baseados em tempo e distância.

## Treinos Avançados

Esta função permite-lhe incluir metas para cada passo da sessão de exercício e distintas distâncias, tempos, calorias ou frequência cardíaca.

## Hotfix™

Tecnologia patenteada pela Garmin que nos permite uma ultrarrápida aquisição de sinal de satélite para um rápido reinicio do dispositivo, para além disto memoriza a localização dos satélites e prevê a localização até 5 dias.

## Trajetos

Converte as suas melhores saídas em trajetos para voltar a revivê-las e partilhá-las. Também pode encontrar trajetos realizados por outros utilizadores e carrega-los no seu dispositivo.

## Segmentos

Secções de rotas criadas pela comunidade de utilizadores de Garmin Connect que permitem autênticas competições em tempo real. Procure os segmentos por zona e faça o download para o seu dispositivo. Avisará quando chegar ao ponto de início e quando acabar. Se o seu dispositivo está vinculado ao seu smartphone compatível poderá ver a classificação em tempo real.

## Tempo de recuperação

O seu dispositivo oferece-lhe uma estimativa do tempo de recuperação necessário depois do treino e durante o treino seguinte.

## Stress score

Mede as alterações fisiológicas que incrementam a fadiga

## Rendimento

Compara o rendimento do corredor com base em outras atividades

## **Límiar anaeróbio (ou láctico)**

Estabelece uma previsão de quando o corredor chegará ao seu limite com base nas suas pulsações e ritmo

## **Funções online**

Conjunto de funções que permite ampliar as funções do dispositivo emparelhando-o com um Smartphone compatível.

## **Notificações inteligentes**

Visualize no ecrã do seu dispositivo as notificações que chegam ao seu telemóvel: chamadas, sms, email, avisos da agenda, redes sociais...

## **Upload automático do treino realizado**

O seu treino passa automaticamente para Garmin Connect, sem ter de ligar o dispositivo ao computador.

## **Seguimento em tempo real (LiveTrack™)**

Permite que os seus amigos e familiares o sigam nas corridas e atividades de treino, em tempo real.

## **Informação meteorológica**

Permite controlar o estado do tempo antes de sair.

## **DINÂMICA DE CORRIDA**

### **Cadência (dinâmica de corrida)**

Regista o número de passos que dá por minuto e faz uma contagem dos passos totais dados (das duas pernas).

### **Oscilação vertical**

Mostra o grau de "suspenção" durante o movimento que realiza ao correr (em centímetros).

### **Tempo de contato com o solo**

Calcula o tempo, durante o movimento que realiza ao correr, em que os seus pés estão em contacto com o solo (em milissegundos).

### **Comprimento da passada**

Mede o comprimento da passada em tempo real

### **Equilíbrio de tempo de contacto com o solo**

Ajuda a determinar o equilíbrio do corredor mostrando o TCS de cada pé

### **Rácio Vertical**

Mede a relação entre a oscilação vertical e o comprimento da passada (x100%) quanto menor é a relação mais eficaz é o corredor

## **VECTOR**

### **Equilíbrio entre a perna esquerda e direita**

A medida da potência faz-se de maneira independente em cada perna.

### **NP™(Potência Normalizada)**

Estimativa da potência que se pode manter com o mesmo esforço físico (potência constante).

### **IF™ (Fator de intensidade)**

Quantifica a intensidade perante o seu estado físico atual /capacidade.

### **TSS™ (Training Stress Score)**

Tem em conta a duração e intensidade de uma sessão e avalia o impacto no corpo.

## **NATAÇÃO**

### **Swolf Score**

Obterá um cálculo da eficiência em natação: Braçadas (piscinas) + Tempo (seg.), Quanto mais baixo o resultado mais eficaz estará a ser.

### **Identificação da braçada**

Obtenha informação do tipo de braçada realizada ao finalizar uma piscina. Função disponível só em modo natação e em piscina.

### **Fase de potência**

Em que momento da pedalada se produz a potência. Não se trata de estudar o estilo da pedalada próprio de cada ciclista. A fase de potência depende de: o ciclista, a posição na bicicleta, a potência e a cadência.

### **Plataforma de compensação**

Em que parte do pedal se exerce mais pressão ao pedalar. O PCO calcula a cada volta do pedal, poderá escolher no ecrã do edge® o PCO instantâneo, por volta ou treino.

### **Tempo sentado ou de pé**

Quanto tempo pedalou em pé e sentado.

### **Drills (exercícios)**

São um conjunto de exercícios destinados a melhorar ou a corrigir a nossa técnica de natação. Os equipamentos com esta função permitem registar manualmente a distância percorrida durante o exercício.

# GOLFE

## Vista de Green

Mostra-lhe a forma e design dos greens.

## Arcos

Mostra-lhe as distâncias e doglegs e outros obstáculos do campo.

## ScoreCard

Cartão de pontuação digital.

## Pinpointer

Esta função aponta a direção até à bandeira, ideal para tacadas às cegas.

## Distância "Playslike"

Obtenha dados de distância ainda mais precisos graças à interpretação da altimetria do campo.

## Aconselhamento sobre taco

Memoriza as distâncias conseguidas com cada taco para aconselhá-lo sobre o taco ideal em função das distâncias.

## Análise de swing

Melhora a sua técnica, graças ao acelerómetro incorporado conseguirá informação da força desenvolvida em cada tacada.

# OUTDOOR

## Altímetro

Oferece uma informação precisa sobre a altura do terreno em toda a rota.

## Barómetro

Visualiza a pressão barométrica do ar: permite seguir e prever alterações meteorológicas.

## Waypoint

Conjunto de coordenadas que identificam um ponto na Terra, as quais poderemos armazenar no nosso receptor GPS mediante o formato de coordenadas geográficas eleitas e editá-las com um nome, ícone e um comentário.

## Tracklog

Capacidade de pontos de track disponíveis no dispositivo para armazenar.

## Geocaching

Atividade para esconder e encontrar "tesouros" em qualquer lugar, sempre com a ajuda de um GPS. Para mais informações visite o website [www.opencaching.com](http://www.opencaching.com).

## Norma IPX7

Os dispositivos GPS Garmin® são resistentes à água conforme a norma IEC 60529 IPX7 Podem suportar a imersão accidental num metro de água durante 30 minutos.

## Cálculo de Áreas

Permite calcular de uma forma simples e rápida a área de qualquer superfície mediante a receção de satélite em diferentes tipos de medidas (m<sup>2</sup>, hectares, etc.).

## Rota Automática (Curva a Curva)

Se dispomos de uma cartografia detalhada como o mapa de ruas City Navigator, poderemos criar uma rota automática entre pontos e o dispositivo irá guiar-nos curva a curva ate ao destino.

## Calendário Caça/Pesca

Indica uma previsão do melhor momento para a caça e pesca na posição geográfica em que nos encontramos.

## Hotfix™

Tecnologia patenteada pela Garmin que nos permite uma rápida aquisição de sinal de satélite para um rápido reinício do dispositivo, além de que memoriza a localização dos satélites e prevê a localização até 5 dias.

## Sight n' go™

Permite apontar para um ponto de um objeto à distância, fixar a direção e navegar até esse ponto.

## UltraTrac™

Configuração do que grava um ponto por minuto. Permitindo prolongar a bateria do dispositivo.

## Garmin Cloud

150 Mb de armazenamento na nuvem que permite armazenar rotas, percursos, waypoints, e aceder a estes a partir de qualquer computador com BaseCamp instalado ou BaseCamp mobile.

## Trackback

Função que permite inverter o percurso atual para voltar ao ponto de início com total segurança.

## Seta de rumo

É a seta vermelha na bússola, que indica a direção e sentido até ao próximo destino.

# VISITE WWW.GARMIN.PT PARA OBTER ASSISTÊNCIA E DADOS DE CONTATO

A nossa página

Web inclui informação sobre a nossa atual gama de produtos, campanhas, descrições detalhadas de produtos, especificações técnicas, imagens, software e atualizações de software. Temos igualmente uma ampla secção de perguntas frequentes que respondem a muitas perguntas.

Entre e descubra-a!

## Faça-se Fã!

Quer estar atualizado e conhecer todas as nossas novidades?

Junte-se às nossas redes sociais e conheça as nossas promoções!



Facebook



Twitter



YouTube



Blog



Instagram

# ESCRITÓRIOS E DISTRIBUIDORES NA EUROPA

## Garmin Iberia, S.A.U.

Edificio Cristal  
N150 km 6,7 - Sector Baricentro,  
08210 Barberà del Vallès Barcelona,  
Espanha

Tel.(+351) 214447460  
Fax: (+351) 214447469  
Email: [garmin.pt@garmin.com](mailto:garmin.pt@garmin.com)

[www.garmin.pt](http://www.garmin.pt)

## País:

Arménia

Áustria

República da  
Bielorrússia

Bélgica

Bulgária

Croácia e Bósnia

Chipre

República Checa

Dinamarca

Estónia

Finlândia

França

Geórgia

Alemanha

Grécia

Hungria

Islândia

Itália

Letónia

Lituânia

Malta

Moldávia

Holanda

Noruega

Polónia

Portugal

Roménia

Rússia

Eslováquia

Eslovénia

Espanha

Suécia

Suíça

Ucrânia

Ucrânia

Reino Unido

## Empresa

Technoservis

Garmin Austria

Indel ZAO

Garmin Belux

GeoTrade

NAVIGO Sistem d.o.o

C.A Petrides

Picodas Prague

Garmin Denmark

Jakari

Garmin Suomi

Garmin France

GeoLand Ltd

Garmin Deutschland

Skordilis

Navi-Gate KFT

Garmin Iceland

Garmin Italia SpA

Concors Ltd

Fedingas

Medcomms Ltd

Tincom

Sailtron

Garmin Norwae

Excel

Garmin Portugal

Sheba Distribution SRL

Navicom

Conan s.r.o

Garmin Slovenia

Garmin Iberia

Garmin Sweden

Bucher & Walt SA

Aeroscan Ltd

Navionika

Garmin Europe

## Telefone:

+374 99 63 99 86

+43 31 333 18140

+375 17 280 0912

+32 26725254

+359 2 9804004

+385 1 2334033

+357 5564200

+420 224511980

+45 48105050

+372 6398993

+358 19 311001

+33 155178181

+995 32 921191

+49 01805427646880

+30 2104181797

+36 18012830/1

+354 577 6000

+39 0236576411

+371 6 7207 032

+37 052709808

+356 21 335521

+37 322449933

+31 302 840851

+47 69233630

+48 91 424 3805

+35 1214447460

+40 17263513

+7 495 7866506

+421 41 7002900

+386 4 27 92 500

+34 933572608

+46 7744 52020

+41 32 7559500

+380 444571668

+380 44 554 2747

+44 8708501242



# **Líder mundial em navegação por satélite**

[www.garmin.pt](http://www.garmin.pt)

Garmin Iberia, S.A.U.  
Edificio Cristal  
N150 km 6,7 - Sector Baricentro,  
08210 Barberà del Vallès Barcelona, España

Tel.(+351) 214447460  
Fax: (+351) 214447469  
Email: [garmin.pt@garmin.com](mailto:garmin.pt@garmin.com)

Este catálogo é válido de abril a agosto de 2016. Informação válida salvo erro tipográfico.  
©2016 Garmin Ltd. ou suas filiais reservam-se ao direito de modificar a informação incluída neste catálogo como considerarem apropriado, sem aviso prévio.