

# Sempre pronto a ajudar

Registe o seu produto e obtenha suporte em  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

AJ2000



## Manual do utilizador

**PHILIPS**



# Índice

---

<b>1 Importante</b>	2
Segurança	2

---

<b>2 O seu rádio relógio</b>	3
Introdução	3
Conteúdo da embalagem	3
Visão geral do rádio relógio	4

---

<b>3 Introdução</b>	5
Colocar a pilha	5
Ligar a corrente	5
Acertar o relógio	6
Ligar	6

---

<b>4 Ouvir rádio FM</b>	7
Preparar a antena FM	7
Sintonizar estações de rádio FM	7
Memorizar estações de rádio FM automaticamente	7
Memorizar estações de rádio FM manualmente	7
Seleccionar uma estação de rádio FM programada	8
Ajustar o volume	8

---

<b>5 Definir o despertador</b>	9
Definir o alarme	9
Activar/desactivar o despertador	9
Repetir o alarme	9

---

<b>6 Outras funções</b>	10
Definir o temporizador	10
Ajustar a iluminação do visor	10

---

<b>7 Informações do produto</b>	11
Especificações	11

---

<b>8 Resolução de problemas</b>	12
---------------------------------	----

---

<b>9 Aviso</b>	13
Cuidados a ter com o ambiente	13

# 1 Importante

## Segurança



### Aviso

- Nunca retire o revestimento deste rádio relógio.
  - Nunca lubrifique nenhuma peça deste rádio relógio.
  - Nunca coloque este rádio relógio em cima de outros equipamentos eléctricos.
  - Mantenha este rádio relógio afastado de luz solar directa, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor.
  - Certifique-se de que dispõe de acesso fácil ao cabo de alimentação, à ficha ou ao transformador para desligar o rádio relógio da alimentação.
- 
- Leia e siga estas instruções.
  - Assegure-se de que há espaço livre suficiente à volta do rádio relógio para assegurar a ventilação.
  - Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
  - Utilize apenas fontes de alimentação listadas no manual do utilizador.
  - Desligue o rádio relógio durante a ocorrência de trovoadas ou quando não o utilizar por longos períodos de tempo.
  - Utilização das pilhas **ATENÇÃO** – Para evitar derrames das pilhas e potenciais danos físicos, materiais ou do rádio relógio:
    - Coloque a pilha da forma correcta, com as polaridades + e – conforme indicado no rádio relógio.
    - Retire a pilha se o rádio relógio não for utilizado durante um longo período de tempo.
    - A pilha não deve ser exposta a calor excessivo, por exemplo a luz solar; fogo ou fontes de calor semelhantes.
  - O rádio relógio não deve ser exposto a gotas e salpicos.
  - Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do rádio relógio (por exemplo, objectos com líquidos ou velas acesas).

- Se a tomada da ficha adaptadora for utilizada para desligar o dispositivo, esta deve permanecer preparada para funcionamento.

## Risco de ingestão de pilhas!

- O dispositivo pode conter uma pilha tipo botão passível de ser engolida. Mantenha sempre a pilha fora do alcance das crianças! Se engolida, a pilha pode provocar lesões graves ou a morte. Podem ocorrer queimaduras internas graves duas horas após a ingestão.
- Se suspeitar que uma pilha foi engolida ou introduzida em qualquer parte do corpo, consulte um médico de imediato.
- Quando substituir as pilhas, mantenha sempre todas as pilhas - novas e usadas - fora do alcance das crianças. Assegure-se de que o compartimento das pilhas está bem protegido depois de substituir a pilha.
- Se não for possível proteger totalmente o compartimento das pilhas, não volte a utilizar o produto. Mantenha fora do alcance das crianças e entre em contacto com o fabricante.



### Nota

- A placa de sinalética encontra-se na parte inferior do aparelho.

## 2 O seu rádio relógio

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para tirar o máximo partido da assistência oferecida pela Philips, registe o seu produto em: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

### Introdução

Com este rádio relógio, pode:

- ouvir rádio FM;
- ver as horas e
- definir dois alarmes.

---

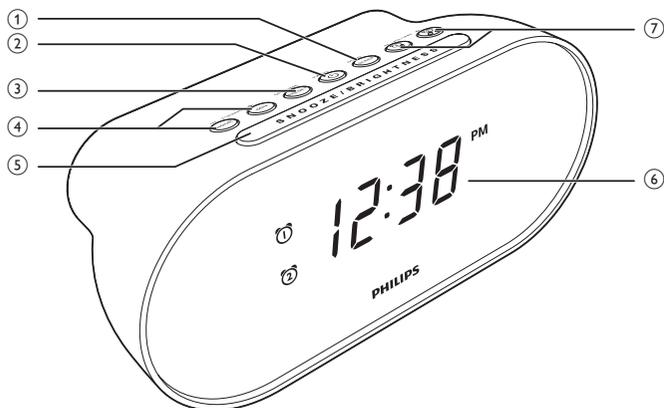
### Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Rádio relógio
- Materiais impressos



## Visão geral do rádio relógio



### ① SCAN/SLEEP

- Procurar e memorizar automaticamente as estações de rádio.
- Definir o temporizador.

### ② ⏻ / RADIO

- Ligar ou desligar o rádio.

### ③ SET TIME/PRESET

- Acertar a hora.
- Memorizar estações de rádio FM manualmente.
- Seleccionar uma estação de rádio programada.

### ④ HOUR/MIN/- TUNING +

- Acertar as horas e os minutos.
- Sintonizar estações de rádio FM.

### ⑤ SNOOZE/BRIGHTNESS

- Repetir o alarme.
- Ajustar o brilho do visor.

### ⑥ Painel do visor

- Mostrar o estado actual.

### ⑦ 🔊 / 🔊 / - VOLUME +

- Definir o alarme.
- Activar ou desactivar o despertador.
- Ajustar o volume.

# 3 Introdução

Siga sempre as instruções dadas neste capítulo pela devida sequência.

## Colocar a pilha

### ! Atenção

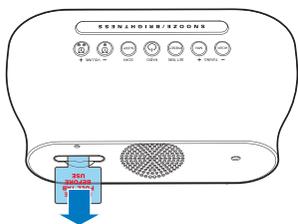
- Risco de explosão! Mantenha a pilha afastada do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine a pilha queimando-a.
- Pode haver perigo de explosão se a pilha não for substituída correctamente. Substitua-a por uma do mesmo tipo ou de um tipo equivalente.
- A bateria contém substâncias químicas, pelo que deve ser eliminada correctamente.

### ☰ Nota

- A corrente alternada é a única fonte de alimentação que pode utilizar. A pilha de lítio CR2032 serve apenas como energia de reserva para as definições do relógio e do alarme.
- Quando a alimentação está desligada, a retroiluminação do visor está desactivada.

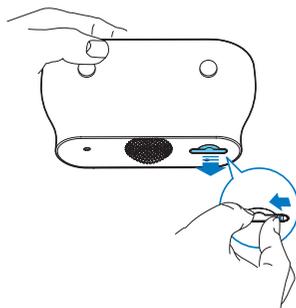
### Na primeira utilização:

Retire a película protectora para activar a pilha.

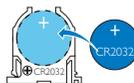


### Para substituir a pilha:

- 1 Pressione a mola para a esquerda e puxe o suporte da pilha para fora.



- 2 Insira 1 pilha CR2032 com a polaridade correcta (+/-), como ilustrado.

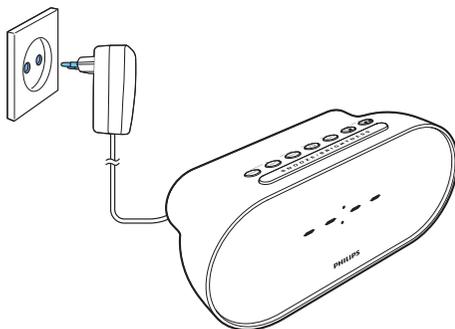


## Ligar a corrente

### ! Atenção

- Risco de danos no produto! Certifique-se de que a tensão corresponde à indicação impressa na parte posterior ou inferior do rádio relógio.
- Risco de choque eléctrico! Ao desligar a ficha de CA, retire-a sempre puxando pela própria ficha. Nunca puxe o cabo.

Ligar o transformador à tomada de parede.



---

## Acertar o relógio

- 1 No modo de espera, mantenha **SET TIME** premido durante dois segundos para activar o modo para acertar o relógio.  
↳ [24H] fica intermitente.
- 2 Prima **HOUR** ou **MIN** para definir o formato de 12/24 horas.
- 3 Prima **SET TIME** para confirmar:
- 4 Prima **HOUR** e **MIN** repetidamente para definir a hora e os minutos, respectivamente.
- 5 Prima **SET TIME** para confirmar:  
↳ É apresentada a hora definida.

---

## Ligar

Prima  $\phi$  para ligar o rádio.

- ↳ O produto muda para o modo do sintonizador de FM.

---

## Mudar para o modo de poupança de energia

Prima  $\phi$  novamente para mudar para o modo de poupança de energia.

- ↳ O relógio é apresentado (se definido).

## 4 Ouvir rádio FM

### Preparar a antena FM

Para uma melhor recepção, estenda completamente a antena flexível e ajuste a posição.



#### Nota

- Para evitar interferências, posicione a antena o mais afastada possível de quaisquer outros aparelhos eléctricos.

### Sintonizar estações de rádio FM

- 1 Prima **RADIO** para ligar a rádio FM.
- 2 Mantenha **-TUNING +** premido durante dois segundos.
  - ↳ O rádio relógio sintoniza automaticamente uma estação com uma recepção forte.
- 3 Repita o passo 2 para sintonizar mais estações de rádio.

#### Para sintonizar uma estação manualmente:

No modo do sintonizador; prima **-TUNING +** repetidamente para seleccionar uma frequência.

### Memorizar estações de rádio FM automaticamente

#### Nota

- Pode memorizar um máximo de 20 estações de rádio FM.

No modo do sintonizador FM, mantenha **SCAN** premido durante dois segundos.

- ↳ O rádio relógio memoriza automaticamente todas as estações de rádio FM disponíveis.
- ↳ A primeira estação disponível é transmitida automaticamente.

### Memorizar estações de rádio FM manualmente

#### Nota

- Pode memorizar um máximo de 20 estações de rádio FM.

- 1 No modo do sintonizador FM, sintonize uma estação de rádio FM.
- 2 Mantenha **PRESET** premido durante dois segundos.
  - ↳ O número de programação fica intermitente.
- 3 Prima **HOUR** ou **MIN** para seleccionar um número.
- 4 Prima novamente **PRESET** para confirmar.
- 5 Repita os passos 1 a 4 para memorizar as outras estações.

#### Nota

- Para eliminar uma estação pré-memorizada, memorize outra estação na sua posição.

---

## Seleccionar uma estação de rádio FM programada

No modo do sintonizador FM, prima **PRESET** repetidamente para seleccionar uma estação de rádio programada.

---

## Ajustar o volume

Enquanto ouve rádio FM, prima **-VOLUME +** repetidamente para aumentar ou diminuir o volume.

# 5 Definir o despertador

## Definir o alarme

Pode definir dois alarmes para despertarem a horas diferentes.



Nota

- Assegure-se de que acertou o relógio correctamente.

- 1 No modo de espera, mantenha **⏰** ou **⌚** premido durante dois segundos para activar o modo de definição do alarme.  
↳ Os dígitos das horas e dos minutos e o ícone do alarme (**⏰** ou **⌚**) ficam intermitentes.
- 2 Prima **hour** e **min** repetidamente para definir a hora e os minutos.
- 3 Prima **⏰** ou **⌚** para confirmar.
- 4 Prima **hour** ou **min** para seleccionar uma fonte de alarme: sinal sonoro ou a última estação FM que ouviu.
- 5 Prima **⏰** ou **⌚** novamente para confirmar.



Dica

- O volume do alarme não é ajustável, mas irá aumentar gradualmente para o acordar suavemente.

## Activar/desactivar o despertador

Prima **⏰** ou **⌚** repetidamente para activar ou desactivar o despertador:

- ↳ O ícone de alarme (**⏰** ou **⌚**) é apresentado se o despertador estiver ligado e desaparece se estiver desligado.
- Para parar o alarme, prima o botão correspondente **⏰** ou **⌚**.
- ↳ O alarme repete-se nos dias seguintes.

## Repetir o alarme

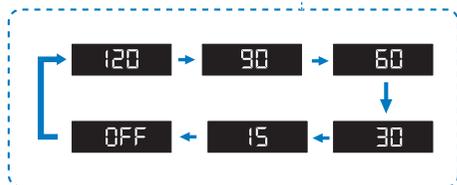
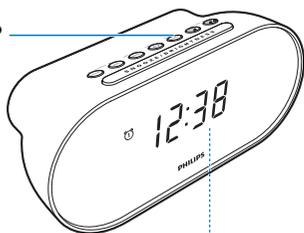
Quando o alarme é emitido, prima **SNOOZE**.

- ↳ O alarme pára e é repetido nove minutos mais tarde.

## 6 Outras funções

### Definir o temporizador

SLEEP



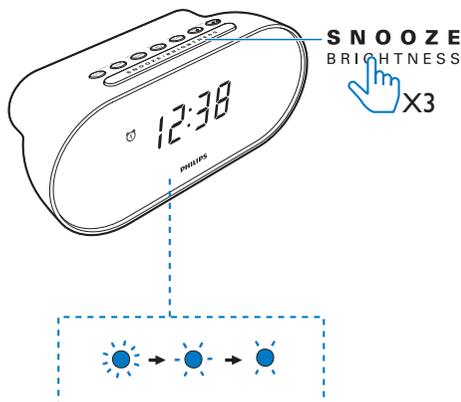
Prima **SLEEP** repetidamente para seleccionar o período de tempo do temporizador (em minutos).

- ↳ O rádio relógio muda automaticamente para o modo de espera depois do período predefinido.

#### Para cancelar o temporizador:

No modo de definição do temporizador, prima **SLEEP** repetidamente até **[OFF]** (desligado) ser apresentado.

### Ajustar a iluminação do visor



Prima **BRIGHTNESS** repetidamente para seleccionar os diferentes níveis de luminosidade:

- Alta
- Média
- Baixa

# 7 Informações do produto



## Nota

- As informações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

## Especificações

### Amplificador

Potência efectiva	0,7 W RMS
Frequência de resposta	75 Hz - 12,5 KHz, $\pm 3$ dB

### Sintonizador

Gama de sintonização (FM)	87,5–108 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz
– Mono, relação S/R 26 dB	<22 dBf
Selectividade de pesquisa	<35 dBf
Distorção harmónica total	<2%
Relação sinal/ruído	> 50 dB

### Altifalante

Impedância do altifalante	8 ohm
Diafragma do altifalante	1 de 1,5" de gama total
Sensibilidade	81 $\pm$ 3 dB/m/W

## Informações gerais

Alimentação (transformador)	Nome da marca: PHILIPS;
	Modelo: GQ05-050050-AG;
	Entrada: 100-240 V~ 50/60 Hz, 0,35 A máx.;
	Saída: 5 V CC, 500 mA;
Consumo de energia em funcionamento	1,5 W
Consumo no modo de poupança de energia	<1 W
Dimensões - Unidade principal (L x A x P)	185 x 85 x 81 mm
Peso - Unidade principal	0,3 kg

# 8 Resolução de problemas



## Aviso

- Nunca retire o revestimento deste dispositivo.

A garantia torna-se inválida se tentar reparar o sistema.

Se tiver dificuldades ao utilizar este dispositivo, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite a página Web da Philips ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Ao contactar a Philips, certifique-se de que tem o dispositivo por perto e de que os números do modelo e de série estão disponíveis.

### Sem corrente

- Certifique-se de que a ficha do cabo de alimentação CA do rádio relógio está ligada correctamente.
- Certifique-se de que há electricidade na tomada de CA.

### Nenhuma reacção do rádio relógio

- Desligue e ligue novamente a ficha do cabo de alimentação CA e, em seguida, volte a ligar o rádio relógio.

### Má recepção de rádio

- Mantenha o rádio relógio afastado de outros dispositivos electrónicos para evitar interferências de rádio.
- Estique completamente a antena flexível e ajuste a sua posição.

### O alarme não funciona

- Defina o relógio/alarme correctamente.

# 9 Aviso

Quaisquer alterações ou modificações feitas a este dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pela Gibson Innovations poderão anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

A Gibson Innovations declara, através deste documento, que este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 2014/53/UE. Pode encontrar a Declaração de conformidade em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

---

## Cuidados a ter com o ambiente

### Eliminação do produto usado e da pilha



O produto foi concebido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.



Este símbolo num produto significa que o produto está abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/UE.



Este símbolo significa que o produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2013/56/UE que não podem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos comuns.

Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos e pilhas. Siga as regras locais e

nunca elimine o produto e as pilhas juntamente com os resíduos domésticos comuns. A eliminação correcta de produtos e pilhas usados ajuda a evitar consequências prejudiciais para o meio ambiente e para a saúde pública.

### Retirar as pilhas descartáveis

Para remover as pilhas descartáveis, consulte a secção sobre a instalação da bateria.

### Informações ambientais

Omitiram-se todas as embalagens desnecessárias. Procurámos embalar o produto para que simplificasse a sua separação em três materiais: cartão (embalagem), pasta de papel (protecção) e polietileno (sacos, folha de espuma protectora).

O sistema é constituído por materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por uma empresa especializada. Cumpra os regulamentos locais no que respeita à eliminação de embalagens, pilhas gastas e equipamentos obsoletos.



Copyright © 2015 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2017  
This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility  
of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in  
relation to this product.  
Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke  
Philips N.V. and are used under license.

AJ2000\_12\_UM\_V4.0

