

# Sempre pronto a ajudar

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

AJ4300



## Manual do utilizador

**PHILIPS**



# Índice

---

<b>1</b>	<b>Importante</b>	<b>2</b>
	Segurança	2

---

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

---

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

---

<b>4</b>	<b>Ouvir rádio FM</b>	<b>6</b>
	Sintonizar estações de rádio FM	6
	Memorizar estações de rádio FM automaticamente	6
	Memorizar estações de rádio FM manualmente	6
	Seleccionar uma estação de rádio programada	6
	Ajustar o volume	6

---

<b>5</b>	<b>Definir o despertador</b>	<b>7</b>
	Definir o alarme	7
	Activar/desactivar o despertador	7
	Repetir o alarme	7

---

<b>6</b>	<b>Outras funções</b>	<b>8</b>
	Definir o temporizador	8
	Carregar o seu dispositivo	8
	Ajustar a iluminação do visor	8

---

<b>7</b>	<b>Informações do produto</b>	<b>9</b>
	Especificações	9

---

<b>8</b>	<b>Resolução de problemas</b>	<b>10</b>
----------	-------------------------------	-----------

---

<b>9</b>	<b>Aviso</b>	<b>11</b>
----------	--------------	-----------

# 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 produto para assegurar a ventilação.
  - Evite que o cabo de alimentação seja pisado ou comprimido de algum modo, sobretudo nas fichas, tomadas e no ponto de saída do rádio relógio.
  - Solicite sempre assistência junto de pessoal qualificado. A assistência é necessária quando o aparelho for danificado de alguma forma – por exemplo, danos no cabo ou ficha de alimentação, derrame de líquidos ou introdução de objectos no interior do rádio relógio, exposição deste à chuva ou humidade, funcionamento anormal ou queda do mesmo.
  - Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.
  - 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:

- Insira as pilhas correctamente, com as polaridades + e – conforme indicado no rádio relógio.
- Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
- Retire as pilhas se o rádio relógio não for utilizado durante um longo período de tempo.
- As pilhas não devem ser expostas a calor excessivo, como 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).
- Quando a ficha de ALIMENTAÇÃO ou o dispositivo de ligação de um aparelho forem utilizados como dispositivo de desactivação, o dispositivo de desactivação deve estar pronto para ser utilizado de imediato.



### 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/support](http://www.philips.com/support).

---

### Introdução

Com este rádio relógio, pode:

- ouvir rádio FM;
- definir dois alarmes; e
- acordar com um aviso sonoro ou o rádio.

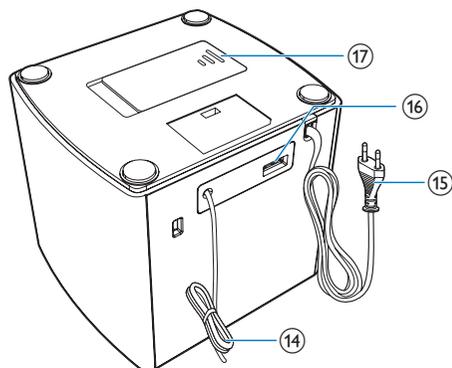
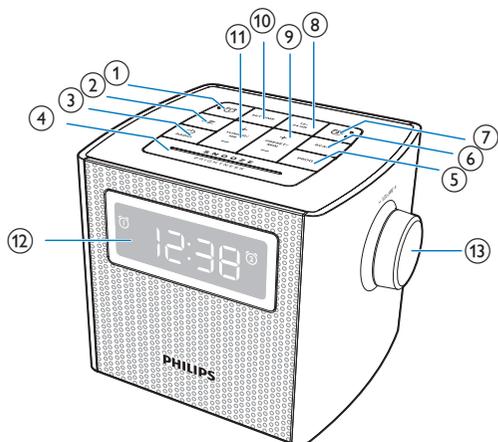
---

### Conteúdo da embalagem

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Rádio relógio
- Manual do utilizador resumido
- Folheto de avisos e segurança

## Visão geral do rádio relógio



- ① **⏰**
  - Definir o alarme 1.
  - Ver as definições do alarme.
  - Activar ou desactivar o despertador.
- ② **zZ**
  - Definir o temporizador.
- ③ **⏻ / RADIO**
  - Ligar ou desligar o rádio.
- ④ **SNOOZE/BRIGHTNESS**
  - Repetir o alarme.
  - Ajustar o brilho do visor.
- ⑤ **PROG**
  - Programar a sequência das estações de rádio.
- ⑥ **SCAN**
  - Procurar e memorizar automaticamente as estações de rádio FM.
- ⑦ **⏰**
  - Definir o alarme 2.
  - Ver as definições do alarme.
  - Activar ou desactivar o despertador.
- ⑧ **12/24 HR**
  - Definir o formato de 12 ou 24 horas.
- ⑨ **+ PRESET/ MIN -**
  - Definir os minutos.
  - Seleccionar estações de rádio programadas.
- ⑩ **SET TIME**
  - Acertar a hora.
- ⑪ **+ TUNING/ HR -**
  - Acertar a hora.
  - Sintonizar estações de rádio FM.
- ⑫ **Painel do visor**
- ⑬ **Botão VOL**
  - Ajustar o volume.
- ⑭ **FM ANT**
  - Melhorar a recepção FM.
- ⑮ **Ficha de alimentação**
  - Ligar a alimentação de CA.
- ⑯ **Tomada USB**
  - Carregar os seus dispositivos móveis.
- ⑰ **Compartimento das pilhas**

# 3 Introdução

Siga sempre as instruções dadas neste capítulo pela devida sequência.

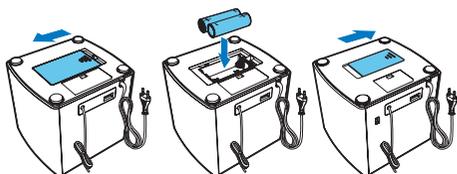
## Colocar a pilha

### Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.
- Se as pilhas forem colocadas incorrectamente, há perigo de explosão. Substitua-a por uma do mesmo tipo ou de um tipo equivalente.
- As pilhas contêm substâncias químicas e, por esse motivo, devem ser eliminadas correctamente.

A corrente alternada é a única fonte de alimentação que pode utilizar. A pilha só fornece energia de reserva às definições do relógio e do alarme.

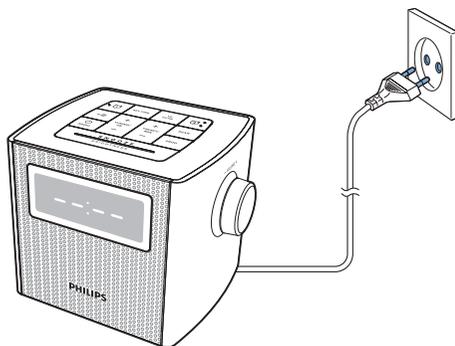
- Coloque duas pilhas AA (não fornecidas) conforme ilustrado abaixo:



## 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.



## Acertar o relógio

- 1 Prima **SET TIME** para activar o modo de definição do relógio.  
↳ Os algarismos das horas e dos minutos ficam intermitentes.
- 2 Prima **+ TUNING/ HR** - para acertar a hora.
- 3 Prima **+ PRESET/ MIN** - para acertar os minutos.
- 4 Prima **SET TIME** para confirmar.
- 5 Prima **12/24 HR** para seleccionar o formato de 12/24 horas.

## 4 Ouvir rádio FM

### Sintonizar estações de rádio FM

#### Dica

- Posicione a antena o mais afastada possível de outros aparelhos eléctricos.
- Para uma melhor recepção, estenda completamente e ajuste a posição da antena.

- 1 Prima **⏻** / **RADIO** para ligar a rádio FM.  
↳ **⦿** é apresentado.
- 2 Mantenha **+ TUNING/ HR** - 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/ HR** - repetidamente para seleccionar uma frequência.

#### Dica

- Para desligar o rádio, prima **⏻** / **RADIO** novamente.

### Memorizar estações de rádio FM automaticamente

- No modo do sintonizador FM, prima **SCAN**.  
↳ O rádio relógio memoriza todas as estações de rádio FM disponíveis e, em seguida, transmite automaticamente a primeira estação de rádio disponível.

### 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 Prima **PROG**.  
↳ O número de programação fica intermitente.
- 3 Prima **+ PRESET/ MIN** - repetidamente para seleccionar um número.
- 4 Prima novamente **PROG** 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 programada

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

### Ajustar o volume

- Rode o botão **VOL** para aumentar ou diminuir o nível do volume.

# 5 Definir o despertador

## Definir o alarme

Pode definir dois alarmes para despertarem a horas diferentes.

### Nota

- Assegure-se de que o relógio está certo.

1 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 + **TUNING/ HR** - para acertar a hora.

3 Prima + **PRESET/ MIN** - para acertar os minutos.

4 Prima  ou  para confirmar.

↳ **[buz]** (sinal sonoro) ou a última frequência sintonizada fica intermitente.

5 Prima + **TUNING/ HR** - ou + **PRESET/ MIN** - para seleccionar uma fonte de alarme: sinal sonoro ou o último canal que ouviu.

6 Prima  ou  para confirmar.

### Dica

- Quando o alarme toca, o volume aumenta gradualmente. Não é possível ajustar manualmente o volume do alarme.

## Activar/desactivar o despertador

- Prima  ou  repetidamente para activar ou desactivar o despertador:
  - ↳  ou  é apresentado se o despertador estiver ligado e desaparece se o despertador estiver desligado.
- Para parar o alarme, prima o botão correspondente  ou .
- ↳ O alarme é repetido no dia seguinte.

## Repetir o alarme

- Quando o alarme é emitido, prima **SNOOZE**.
  - ↳ O alarme pára e é repetido nove minutos mais tarde.



# 7 Informações do produto



## Nota

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

## Especificações

### Amplificador

Potência efectiva	0,5 W RMS
-------------------	-----------

### Sintonizador

Gama de sintonização (FM)	87,5–108 MHz
Grelha de sintonização	50 KHz
Selectividade de pesquisa	<28 dBf
Distorção harmónica total	< 3%
Relação sinal/ruído	>55 dB

### USB

Suporte de carga	5 V, 1 A
------------------	----------

### Informações gerais

Energia CA	100-240 V ~, 50/60 Hz
Pilhas	Duas pilhas AA
Consumo de energia em funcionamento	<10 W
Consumo de energia em modo de espera	<1 W
Dimensões - Unidade principal (L x A x P)	129 x 104 x 105 mm
Peso - Unidade principal	0,5 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 FM 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).

### Eliminação do seu antigo produto



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. Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos. Siga as regras locais e nunca elimine o produto juntamente com os resíduos domésticos comuns. A eliminação correcta de produtos usados ajuda a evitar consequências prejudiciais para o meio ambiente e para a saúde pública.

### Informações ambientais

Omitiram-se todas as embalagens desnecessárias. Procurámos embalar o produto para que simplificasse a sua separação em três materiais: cartão (embalagem), espuma de poliestireno (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.

AJ4300\_12\_UM\_V3.0

