

# Philco

## MANUAL DE INSTRUÇÕES

FONE DE OUVIDO PFO09P - PFO09G



## Sumário

### 01. INTRODUÇÃO 3

- 1.1 Cuidados 3
- 1.2 Instruções ao Usuário 3
- 1.3 Local de Instalação 4
- 1.4 Precauções quanto à segurança 4
- 1.5 Manuseio e Limpeza 4
- 1.6 Meio Ambiente 4

### 02. CONHECENDO SEU APARELHO 6

- 2.1 Conteúdo da Embalagem 6
- 2.2 Características 6
- 2.3 O aparelho 7

### 03. Utilizando o aparelho 8

- 3.1 Identificação do lado direito e esquerdo 8
- 3.2 Ajuste da Alça de cabeça 8
- 3.3 Dobra para transporte 8

- 3.4 Conexão de cabo Auxiliar e cabo USB-C 9
- 3.5 Carregamento 9
- 3.6 Ligar e Desligar 10
- 3.7 Ajuste de volume 10
- 3.8 Navegação 10
- 3.9 Pausar e Reiniciar 10
- 3.10 Modos de operação 11
- 3.11 Cancelamento de Ruído Hibrido - ANC e Modo Ambiente 13

### 04. CERTIFICADO DE GARANTIA 14

### 05. PROBLEMAS E SOLUÇÕES 15

## 01. INTRODUÇÃO

Parabéns pela escolha de mais um produto de nossa linha.

Para garantir o melhor desempenho de seu produto e não invalidar a garantia, o usuário deve ler atentamente as instruções a seguir. Recomenda-se não jogar fora este Manual de Instruções. Ele deve ser guardado para eventuais consultas.

Devido aos avanços tecnológicos e ao sistema de produção por lotes, poderão existir pequenas divergências entre o aparelho e alguma ilustração ou descrição de funcionamento de algum recurso deste manual. Tal fato, porém, não prejudica o entendimento por parte do usuário. Este aparelho destina-se somente para uso doméstico.

### 1.1 Cuidados

A Fabricante garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessário que sua utilização seja adequada para que o usuário desfrute do máximo que o aparelho pode proporcionar sem prejudicar a saúde do usuário. Os tópicos a seguir descrevem os cuidados que devem ser levados em consideração.

### 1.2 Instruções ao Usuário

Muitos dos “problemas” que acometem os produtos eletrônicos têm como causa, não somente a desinformação em relação ao aparelho, mas o manuseio equivocado por parte do usuário. Existe uma grande probabilidade de o usuário resolver eventuais contratempos de operação ou funcionamento insatisfatório do aparelho apenas consultando o Manual de Instruções. Antes de submeter o aparelho a um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco, o usuário deve ler atentamente o Manual de Instruções.



O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar componentes internos poderá resultar em choque elétrico.



O ponto de exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso. Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, não abrir o gabinete do aparelho.



Aviso: situações que podem prejudicar você ou terceiros.



Atenção: situações que podem danificar seu aparelho ou outro equipamento.



Nota: notas, dicas de uso ou informações adicionais.

### 1.3 Local de Instalação

A ventilação normal do produto não deve ser bloqueada. Os orifícios de ventilação devem permanecer sempre desobstruídos. Não envolver o aparelho todo em espuma.

Não deixar o aparelho exposto à luz solar direta.

O produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Objetos com líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.

Instalar o aparelho de modo que o cabo de alimentação possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica em caso de alguma anormalidade.

### 1.4 Precauções quanto à segurança

Não tocar o interior do produto nem inserir um objeto metálico. Qualquer uma dessas operações poderá causar choque elétrico ou falhas no aparelho.

Quando houver tempestades, desligar o cordão elétrico da tomada elétrica e se estiver

sendo utilizado ao ar livre interromper o uso. Não imergir o cordão elétrico, o plugue ou o próprio aparelho na água ou em qualquer outro líquido

O uso de acessórios que não sejam originais pode prejudicar o funcionamento do produto e a perda da garantia.

Não tentar consertar o aparelho em casa.

Quando precisar, levar a uma Assistência Técnica Autorizada.

Não utilizar aparelhos apresentando qualquer tipo de dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes.

É recomendável que o usuário anote o número de série presente na região traseira do aparelho.

Não instalar vários equipamentos numa mesma tomada. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.

Proteger o cabo elétrico contra danos físicos ou mecânicos, tais como: ao ser dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado.

Não retirar o cabo elétrico da tomada puxando pelo cabo. Sempre segurar na base do plugue. Evitar o uso prolongado do aparelho com

volume superior a 85 dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.

### 1.5 Manuseio e Limpeza

A limpeza do produto deve ser realizada apenas com um pano macio e levemente umedecido. Não utilizar detergentes nem solventes para a limpeza.

Não deixar o aparelho ligado sem ninguém por perto.

A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

### 1.6 Meio Ambiente

#### Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens e alguns têm um período de uso inferior a 30 segundos. É necessário, portanto, contribuir para a redução do consumo dos

recursos naturais. O material utilizado para a embalagem e a proteção do aparelho e dos acessórios é reciclável. Caixas de papelão, plásticos, isopores, etc. podem e devem ser reciclados sempre que possível.

### Pilhas e Baterias

Todos os tipos de pilhas devem receber atenção especial. Uma só pilha contamina o solo durante 50 anos.

As pilhas incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, é preciso observar a legislação local quanto ao destino adequado dos materiais que serão descartados. As pilhas e as baterias nunca devem ser jogadas no lixo comum.

### Produto

O simples fato de o usuário ter adquirido este modelo já demonstra certa responsabilidade ecológica, pois se sabe que eletroeletrônicos recentes e de qualidade gastam menos energia.

Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartá-lo, o usuário deve manter a mesma consciência ecológica da época da compra e não destiná-lo ao lixo comum. É importante informar-se sobre os locais corretos para o descarte das pilhas.



Para exercer a garantia do seu produto, guarde a Nota Fiscal e o Certificado de garantia presente nesse Manual.

## 02. CONHECENDO SEU APARELHO

### 2.1 Conteúdo da Embalagem

01. 1 Fone de ouvido PFO09P ou PFO09G.

Acessórios:

02. 1 Cabo USB-C para carga da bateria.

03. 1 Cabo auxiliar P2

Manual de Instruções



Imagens meramente ilustrativas

### 2.2 Características

Bluetooth V5.4

Microfone embutido

Alças dobráveis para transporte

Alça de cabeça almofadada

Alça deslizante com arco em aço inox para melhor ajuste

Concha auditiva oval e almofadada

Conectividade Bluetooth

Entrada USB-C para carregamento

Entrada Auxiliar P2

## 2.3 O aparelho

### 2.3.1 Botões e Conexões

- 01.** Arco de cabeça ajustável
- 02.** Concha almofadada
- 03.** Entrada USB-C para carga da bateria
- 04.** Entrada para cabo auxiliar P2
- 05.** ANC- Cancelamento de ruído
- 06.** Botão “ + ” para ajuste do volume do conteúdo em reprodução ou avançar a faixa
- 07.** Botão Ligar e Desligar, Play/Pause e atender/rejeitar chamadas telefônicas.
- 08.** Botão “ - ” para ajuste do volume do conteúdo em reprodução ou retroceder a faixa
- 09.** Microfone



### 03. Utilizando o aparelho

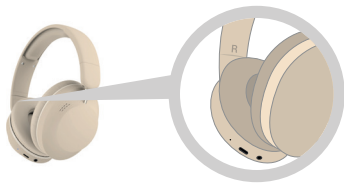
#### 3.1 Identificação do lado direito e esquerdo

Cada um dos lados possui identificação:

**L** = LADO ESQUERDO

**R** = LADO DIREITO

Os botões, entrada auxiliar, entrada do cabo USB-C ficam no lado direito do produto.



A marcação do lado L (esquerdo) ou R (direita) fica ao centro da área ilustrada na imagem acima.

#### 3.2 Ajuste da Alça de cabeça

É possível ajustar o arco de cabeça para um maior conforto na utilização.

Puxe delicadamente o arco para baixo e ajuste o fone deixando-o em uma posição confortável e centrado sobre as orelhas.



#### 3.3 Dobra para transporte

Esse modelo permite dobrar as partes da alça, para guardar o fone de forma segura e facilitar o transporte enquanto não está sendo utilizado.

Dobre cada um dos lados para a parte interna. Ao guarda-los evite que fiquem em locais onde possa haver pressão sobre os fones.



### 3.4 Conexão de cabo Auxiliar e cabo USB-C

Ao realizar a conexão dos cabos USB-C ou cabo Auxiliar P2, atente-se a correta inserção deste.

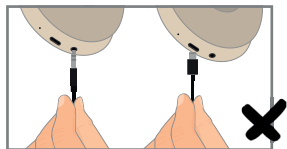


imagem meramente ilustrativa.



Não realize a conexão segurando pelo cabo.

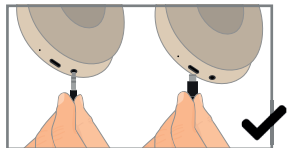


imagem meramente ilustrativa.



Modo correto de conexão do cabo

### 3.5 Carregamento

1. Conecte o cabo USB-C ao fone de ouvido.
2. Conecte, então, a outra extremidade do cabo a um carregador externo e este à uma tomada.
3. O Led ficará vermelho enquanto o fone de ouvido estiver em carregamento.

Tempo carregamento total: 4 horas

#### TEMPO DE REPRODUÇÃO

Volume 50% + ANC desligado	Volume 100%
50h	14h



O tempo de reprodução varia de acordo com o tipo de música e volume.

No primeiro uso, recomenda-se uma carga de 6 horas.



O produto não acompanha o carregador.

#### LED VERMELHO:

O Led ficará vermelho durante o carregamento do produto.

#### LED APAGADO:

O Led irá se apagar assim que o fone alcançar 100% da carga da bateria.

Caso seu fone não esteja carregando verifique:

- Se o cabo USB-C está corretamente conectado ao fone e a fonte de carregamento.
- Se o cabo não está danificado.
- Utilize outro computador ou carregador externo para realizar o carregamento.

Quando a bateria do seu fone de ouvido estiver com carga baixa, ele emitirá sinais sonoros (bipes) repetidas vezes durante um curto espaço de tempo e se desligará em seguida.

### 3.6 Ligar e Desligar

Pressione e segure o botão para ligar ou desligar o fone de ouvido.



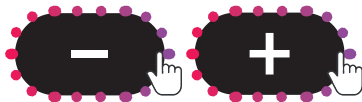
PRESSIONAR E SEGURAR



PRESSIONAR BREVEMENTE

### 3.7 Ajuste de volume

Pressione brevemente os botões **-** ou **+** para realizar o ajuste de volume desejado.

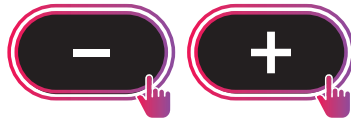


Ao utilizar o fone de ouvido na entrada auxiliar P2 o controle do volume deve ser feito no seu dispositivo externo.

### 3.8 Navegação

#### 3.8.1 Retroceder e Avançar

Pressione e segure o botão **-** para retroceder as faixas ou o botão **+** para avançar as faixas.



#### 3.9 Pausar e Reiniciar


Pressione brevemente para pausar ou retomar a reprodução.



## 3.10 Modos de operação


### 3.10.1 Bluetooth

1. Ao ligar o produto ele entrará automaticamente no modo de pareamento bluetooth. O led indicativo piscará de forma sequencial apresentando as cores azul e vermelha.

 Quando o seu fone de ouvido for ligado ele sempre priorizará a conexão bluetooth com o último dispositivo utilizado, realizando essa conexão automaticamente se o dispositivo estiver disponível.

Caso esteja utilizando outro dispositivo e não encontre na lista de pareamento o nome do seu fone de ouvido, verifique se o fone de ouvido não está conectado em outro dispositivo que ele já tenha sido conectado anteriormente.

2. Ligue o Bluetooth do seu dispositivo, busque na lista o fone de ouvido Philco PFO09P ou Philco PFO09G e faça a conexão.

 Após selecionar e confirmar a conexão no seu dispositivo o fone de ouvido emitirá um novo aviso sonoro confirmando a conexão bluetooth. O led passará a piscar em sequência de forma espaçada.

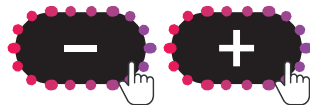


PRESSIONAR E SEGURAR



PRESSIONAR BREVEMENTE

3. Pressione brevemente para ajustar o volume.



4. Pressione e segure para navegar no conteúdo.



5. Pressione brevemente para Pausar ou Reiniciar a reprodução.




### 3.10.2 Modo Bluetooth - Chamada telefônica

Quando seu fone de ouvido estiver conectado via bluetooth ao seu dispositivo móvel, é possível atender, recusar ou fazer uma chamada.

Para que seja possível esta utilização é necessária permitir o acesso as chamadas e histórico de chamadas na configuração da conexão bluetooth do seu dispositivo.


#### 3.10.2.1 Fazer uma chamada telefônica

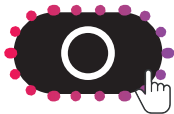
Pressione brevemente 2 vezes o botão  para que o último número do histórico de chamadas do dispositivo seja discado.




#### 3.10.2.2 Atender uma chamada

Quando o seu dispositivo estiver reproduzindo uma faixa, esta será pausada e o toque de chamada será reproduzido.

Pressione brevemente o botão  para atender a chamada.



#### 3.10.2.3 Recusar uma chamada

Para recusar a chamada recebida pressione e segure o botão  por 2 segundos.



PRESSIONAR E SEGURAR



PRESSIONAR BREVEMENTE

### 3.10.3 Auxiliar

1. Conecte o cabo auxiliar P2 na entrada do seu fone de ouvido e ao seu dispositivo.




- Utilizar somente cabo P2 de 3 vias.

2. O modo auxiliar é automaticamente selecionado quando o cabo é inserido.
3. Realize o ajuste do volume do seu dispositivo.



Os botões de controle de volume não controlam o volume do seu fone de ouvido no modo auxiliar, este controle é exclusivo no seu dispositivo.

Quando o cabo auxiliar P2 estiver conectado ao fone, não será possível alterar para o modo Bluetooth. Desconecte o cabo e pressione o botão  para ligar o produto e retornar ao modo de pareamento bluetooth.




PRESSIONAR BREVEMENTE


### 3.11 Cancelamento de Ruído Híbrido - ANC e Modo Ambiente




#### ANC DESLIGADO

Pressione brevemente o botão , o fone emitirá um aviso sonoro de 1 bip, isso indica que o ANC está desligado.

#### MODO AMBIENTE

Pressione brevemente o botão , o fone emitirá um aviso sonoro de 2 bips, isso indica que o Modo Ambiente está ligado.

#### ANC LIGADO

Pressione brevemente o botão , o fone emitirá um aviso sonoro de 3 bips, isso indica que o ANC está ligado.

## 04. CERTIFICADO DE GARANTIA

A Fabricante solicita ao consumidor a leitura prévia do Manual de Instruções para a melhor utilização do produto. A Fabricante garante seus produtos contra defeitos de fabricação durante o período estabelecido, contados a partir da data de entrega do produto expresso na nota fiscal de compra. Conforme modelo abaixo:

### TEMPO DE GARANTIA

Garantia Legal*	3 Meses
Garantia Adicional	9 Meses
Garantia Total**	1 Ano

### BATERIA E ACESSÓRIOS

Garantia Legal*	3 Meses
-----------------	---------

\*A garantia legal é de 3 Meses e tem seu início na data de aquisição do produto.

\*\*A garantia total é a soma da garantia legal mais a garantia adicional.

•A bateria e os acessórios terão somente garantia legal de 90 dias.

A Fabricante prestará serviços de Assistência Técnica, tanto os gratuitos quanto os remunerados somente nas localidades onde mantiver Postos Autorizados.

Para que você exerça a garantia constante neste certificado, será necessário informar alguns de seus dados pessoais, como por exemplo: nome, CPF, endereço e telefone às nossas Assistências Técnicas, a fim de que seja aberta ordem de serviço. Em cumprimento à Lei Geral de Proteção de Dados, a fabricante informa que estes dados poderão ser compartilhados com nossos prestadores de serviço, somente quando necessário para a conclusão do atendimento em garantia.

Em locais onde não haja Postos Autorizados, o produto deverá ser transportado, por conta e risco do consumidor. A relação de Postos Autorizados está disponível através do site [www.philco.com.br](http://www.philco.com.br) ou através do SAC (47) 3431-0499. Se o consumidor vier a transferir a propriedade deste produto, a garantia ficará automaticamente transferida, respeitando

o prazo de validade, contado a partir da primeira aquisição. Produtos que necessitam de serviço de instalação terão despesas e responsabilidades por conta do consumidor. O compromisso de garantia cessará caso:

- O produto seja examinado, adulterado ou consertado fora de Assistência Técnica Autorizada.
- Ocorra a utilização de peça ou componente não original.
- O produto seja ligado em tensão diferente daquela para qual foi projetado.
- O defeito seja decorrente de uso inadequado ou negligência do consumidor em relação às instruções do manual.
- Danos sejam causados por ação de agentes naturais (enchentes, maresia, raios, etc.).
- O produto seja utilizado para fins não domésticos.
- Não sejam seguidas as recomendações de conservação, conforme manual.
- Ausência ou adulteração do número de série.

(47) 3431-0499

www.philco.com.br



**Philco**

ATENDIMENTO AO  
CONSUMIDOR

A relação de Postos Autorizados está disponível através do site:

**www.philco.com.br**

ou através do SAC

**(47) 3431-0499.**

## 05. PROBLEMAS E SOLUÇÕES

### 01. Não há som

- Ajuste o volume no botão presente no fone;
- Verifique o player do dispositivo e o controle de volume;
- Verifique se o dispositivo e o fone de ouvido estão pareados;
- Verifique a conexão com o cabo P2 e se o cabo não está danificado.

### 02. Há som em um lado do fone de ouvido

- Verifique se o conector está completamente conectado;
- Verifique se o cabo ou o plugue sofreram algum dano;

### 03. Arco de cabeça muito apertado

- Estenda o comprimento do arco de cabeça ajustando para melhor conforto.

### 04. Percepção de som estranha, pouco desconfortável

- Ajuste o fone de ouvido na cabeça respeitando as indicações para o lado esquerdo (letra "L" = left) e direito (letra "R" = right).


### 05. Sem conexão Bluetooth (Led continua piscando azul/vermelho)

- Verifique se o dispositivo está com bluetooth ligado;
- Verifique se a conexão (pareamento) foi feita conectando ao dispositivo chamado "Philco PFO09P" ou "Philco PFO09G" (dependendo do modelo adquirido);
- Verifique se o dispositivo tem o protocolo Bluetooth suportado pelo fone de ouvido.

### 06. Sem som no modo Bluetooth

- Mantenha o dispositivo no volume máximo e controle o volume pelo fone de ouvido;
- Verifique se não foi ativado o modo Mute no dispositivo, ou se o volume não está muito baixo pressionando "+";

## 07. Aparelho desliga sozinho

- O aparelho desliga sozinho entrando em modo de espera se a conexão não for efetuada, ou após ficar muito tempo sem uso. Neste caso ligue-o novamente pressionando por alguns segundos o botão .
- Bateria descarregada, deve-se conectar o cabo USB e manter carregando por algumas horas até o indicador mudar para cor azul.

## 08. Não liga, bateria descarregada

- Realizar recarga da bateria.



A Fabricante reserva-se o direito de proceder, sem aviso prévio, às modificações técnicas que julgar conveniente.

As figuras apresentadas neste manual são de caráter ilustrativo, portanto, não necessitam ser totalmente fiéis ao produto.



**Cód. Anatel 02947-25-16592**

ESTE EQUIPAMENTO NÃO TEM DIREITO À PROTEÇÃO  
CONTRA INTERFERÊNCIA PREJUDICIAL E NÃO PODE CAU-  
SAR INTERFERÊNCIA EM SISTEMAS DEVIDAMENTE AUTO-  
RIZADOS.

Para mais informações, consulte o site da Anatel [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

Rua Hans Dieter Schmidt, 3303- Bloco 3  
Zona Industrial Norte- Joinville- SC- CEP 89219-504  
Insc. Est. 24.784.565-8- CNPJ 76.492.701/0014-71  
FABRICADO NA CHINA



# Philco

07/25 19581-00-05 726913 Rev.1