# Sempre perto para ajudá-lo

Registre seu produto e obtenha suporte em www.philips.com/support

Dúvidas? Entre em contato com a Philips SHB8850NC



# Manual do Usuário



## Sumário

1	Instruções importantes de segura	nça 2
	Como ouvir música com segurança	2
	Informações gerais	2
2	Seu fone de ouvido com	
	cancelamento de ruído com	
	bluetooth	3
	Conteúdo da caixa	3 3 3
	Outros dispositivos	3
	Visão geral do seu fone de ouvido	
	com cancelamento de ruído com	2
	bluetooth	3
3	Primeiros passos	5
	Carregar a bateria	5
	Emparelhar o fone de ouvido com o	
	telefone celular	5
4	Usar seu fone de ouvido	7
	Conectar ao Bluetooth	7
	Conecte-se ao ANC (cancelamento	
	de ruído ativo)	8
	Conectar-se aos sistemas de áudio	
	para avião	8
	Coloque seus fones de ouvido	9
5	Dados técnicos	10
6	Aviso	11
	Declaração de conformidade	11
	Descarte da bateria e do produto	
	antigos	11
	Marcas comerciais	12
7	Perguntas frequentes	13

# 1 Instruções importantes de segurança

# Como ouvir música com segurança



#### 4 Perigo

 Para não prejudicar a audição, limite o tempo de uso do fone de ouvido no volume máximo e defina um nível de volume seguro. Quanto mais alto o volume, maiores serão as chances de sua audição ser prejudicada.

## Atente-se às seguintes informações ao usar o headset.

- Ouça com volume moderado e por períodos razoáveis.
- Tenha cuidado para não ajustar o volume conforme sua audição for se adaptando.
- Não aumente o volume até um nível em que não consiga ouvir as pessoas ao redor.
- Tenha cuidado ou pare de usar o aparelho por determinado tempo em situações de possíveis riscos.
- A pressão excessiva de som dos fones de ouvido pode causar perda auditiva.
- Não é recomendável usar o fone de ouvido com as duas orelhas cobertas enquanto dirige, e pode ser ilegal em algumas áreas.
- Para sua segurança, evite se distrair com músicas e chamadas telefônicas no trânsito ou em outro ambiente que possa ser perigoso.

#### Informações gerais

#### Para evitar danos ou mau funcionamento:



#### Cuidado

- · Não exponha o fone de ouvido a calor excessivo.
- Não deixe o fone de ouvido cair.
- Evite que o fone de ouvido seja exposto a respingos.
- · Não imerja o fone de ouvido na água.
- Não use agentes de limpeza que contenham álcool, amônia, benzina ou abrasivos.
- Se necessário, use um pano macio umedecido com um pouco de água ou detergente para limpar o produto.
- As baterias não devem ser expostas ao calor excessivo, como luz do sol ou fogo.
- Há perigo de explosão caso a pilha seja substituída incorretamente. Substitua somente por tipo igual ou equivalente.
- Use somente o adaptador para avião da Philips para conectar o fone de ouvido a conectores de assentos de avião. Não use outros adaptadores para avião, pois eles podem não ter o mesmo resultado ou, até mesmo, resultar em lesões, como queimaduras, ou danos à propriedade devido ao superaquecimento. Remova o adaptador e desconecte imediatamente caso você sinta aquecimento ou perda de áudio.
- Não insira nenhum plugue na tomada de energia do assento do avião, pois isso pode danificar o fone de ouvido e resultar em lesões ou danos.
- Nunca use seu fone de ouvido quando estiver operando um veículo motorizado, andando de bicicleta, correndo ou caminhando em áreas de trânsito. É perigoso e ilegal em muitos locais.

### Sobre as temperaturas de operação e armazenamento e a umidade

- Use e guarde em um local onde a temperatura seja entre 15 °C e 55 °C (até 90% de umidade relativa).
- A duração da bateria pode ser reduzida em condições de baixa ou alta temperatura.

# 2 Seu fone de ouvido com cancelamento de ruído com bluetooth

Parabéns por sua aquisição e bem-vindo à Philips! Para aproveitar todos os benefícios oferecidos pelo suporte da Philips, registre seu produto em www.philips.com/welcome.

#### Conteúdo da caixa



Philips fone de ouvido com cancelamento de ruído com bluetooth SHB8850NC



Cabo para carregamento USB



Cabo de áudio



Adaptador para avião

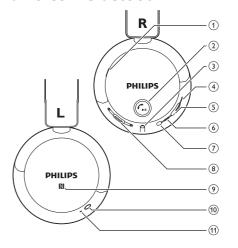


Guia de início rápido

#### Outros dispositivos

Um telefone celular ou dispositivo móvel (p. ex., notebook, PDA, adaptadores Bluetooth, MP3 players etc.) que suporte Bluetooth e seja compatível com o fone de ouvido (consulte 'Dados técnicos' na página 10).

# Visão geral do seu fone de ouvido com cancelamento de ruído com bluetooth



1 Slot de carregamento micro USB

- (3) Entrada de áudio
- (4) LED
- 5 **ψ**Botão liga/desliga
- (6) Microfone
- 7 8 / Botão Emparelhamento/Mudo
- 8 Botão de controle de volume/faixa
- 9) Área de detecção de NFC
- (10) Botão ligar/desligar de cancelamento de ruído ativo (ANC)
- (11) Cancelamento de ruído ativo (ANC) indicador LED

# 3 Primeiros passos

#### Carregar a bateria



#### Nota

- Antes de usar o fone de ouvido pela primeira vez, carregue a bateria por cinco horas para obter melhor capacidade e vida útil da bateria.
- Para evitar danos, use apenas o cabo para carregamento USB.
- Você pode usar normalmente o fone de ouvido durante o carregamento.
- Normalmente, uma carga completa leva 2 horas.
- Quando o nível da bateria está baixo, o LED pisca na cor branca.

Conecte o cabo para carregamento USB fornecido:

- À porta de carregamento micro USB no fone de ouvido e;
- À porta USB/de carregamento de um computador.

# Emparelhar o fone de ouvido com o telefone celular

Emparelhe o fone de ouvido com o telefone celular antes de usá-los juntos pela primeira vez. Um emparelhamento feito com êxito estabelece uma conexão criptografada exclusiva entre o fone de ouvido e o telefone celular. O fone de ouvido armazena os últimos 8 dispositivos na memória. Se você tentar emparelhar mais de oito dispositivos, o dispositivo que foi emparelhado primeiro será substituído pelo novo.

Existem duas formas de emparelhar o fone de ouvido com seu telefone celular:

- Emparelhamento manual
- Emparelhamento com NFC

#### Emparelhamento manual

- 1 Certifique-se de que o fone de ouvido foi totalmente carregado.
- 2 Mantenha pressionado ψ para ligar o fone de ouvido.
  - → Para emparelhamento com dispositivo anterior, o LED branco pisca uma vez e o LED azul permanece piscando.
  - → Para emparelhamento com novos dispositivos, pressione e mantenha pressionado 3 até que os LEDs azul e branco pisquem alternadamente.
- 3 Ative a função Bluetooth no telefone celular:
  - O fone de ouvido permanece em modo de emparelhamento por cinco minutos.
- 4 Emparelhe o fone de ouvido com o telefone celular. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do usuário do telefone celular.

#### Emparelhamento com NFC

- 1 Verifique se a função NFC está ligada em seu telefone e que a tela dele continua ativa.
- 2 Coloque seu telefone sobre o fone de ouvido para que as áreas de detecção de NFC de cada dispositivo entrem em contato.
- 3 Emparelhe o fone de ouvido com o telefone celular. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do usuário do telefone celular.

#### Nota

- Verifique se o telefone celular tem o recurso NFC e que este está ligado.
- Verifique se o telefone celular n\u00e4o est\u00e4 em modo de espera.
- O emparelhamento com NFC está disponível somente para Android 4.2 ou superior.
- Consulte o manual do usuário de seu telefone celular para identificar a área de detecção de NFC dele.

O exemplo a seguir mostra como emparelhar o fone de ouvido com o telefone celular.

- 1 Ative o recurso Bluetooth do telefone celular. Selecione Philips SHB8850NC.
- Insira a senha do fone de ouvido: "0000" (4 zeros) se solicitado. Não é necessário inserir senha em telefones celulares com Bluetooth 3.0 ou superior.







# 4 Usar seu fone de ouvido

#### Conectar ao Bluetooth

# Conecte o fone de ouvido a um dispositivo Bluetooth

- 1 Ligue o telefone celular/dispositivo Bluetooth.
- 2 Mantenha pressionado ψ para ligar o fone de ouvido.
  - → O LED azul pisca.
  - O fone de ouvido é reconectado automaticamente ao último telefone celular/dispositivo Bluetooth conectado.

#### \* Dica

- Se você ligar o telefone celular/dispositivo Bluetooth ou ativar o recurso Bluetooth depois de ligar o fone de ouvido, terá que reconectar o fone de ouvido e o telefone celular/dispositivo Bluetooth manualmente.
- Se seu dispositivo Bluetooth/telefone celular não conseguir se reconectar automaticamente, tente reconectá-lo manualmente clicando no nome do fone de ouvido novamente sob o manual de configuração Bluetooth em seu telefone celular/dispositivo Bluetooth.

#### Nota

 Se o fone de ouvido não conseguir estabelecer conexão com nenhum dispositivo Bluetooth dentro de cinco minutos, ele será desligado automaticamente para economizar a duração da bateria.

#### Gerencie suas chamadas e músicas

#### Ligar/desligar

Tarefa	Botão	Operação
Ligar o fone	ტ	Mantenha pressionado
de ouvido.	_	por 4 segundos.
Desligar	υ	Mantenha pressionado
o fone de		por 4 segundos.
ouvido.		→ O LED branco
		fica aceso e apa-
		ga lentamente.

#### Controle de música

Tarefa	Botão	Operação
Reproduzir ou pausar música.	<b>C</b> ►II	Pressione uma vez.
Ajusta o volume.	Controle de Volume/Faixa +/-	Pressione uma vez ou pressione e mantenha pressionado.
Avançar.	Controle de Volume/Faixa ▶	Pressione uma vez.
Retroceder.	Controle de Volume/Faixa	Pressione duas vezes.

#### Controle de chamadas

Tarefa	Botão	Operação
Atender/	6	Pressione uma
encerrar uma	►II	vez.
chamada.		→ 1 bipe.
Rejeitar uma chamada recebida.	<b>~</b> ⊧⊪	Pressione e segure por 2 segundos.  → 1 bipe.
Alternar o chamador durante uma chamada.	Controle de Volume/ Faixa	Pressione uma vez.  → 1 bipe.

Silenciar/ativar	<b>3</b> / ⋅ <b>∢</b> x	Pressione uma
o microfone		vez.
durante uma		→ 1 bipe.
chamada.		

#### Controle por voz

Tarefa	Botão	Operação
Siri/Google Now.	8	Pressione uma
		vez.

# Status do indicador LED (lado direito do fone de ouvido)

Status do fone de ouvido	Indicador
O fone de ouvido está	O LED azul
conectado a um dispositivo	pisca a cada oito
Bluetooth durante o modo de	segundos.
espera ou durante a reprodu-	
ção de músicas.	
O fone de ouvido está pronto	Os LEDs azul e
para o emparelhamento.	branco piscam
	alternadamente.
O fone de ouvido está ligado,	O LED azul pisca
mas não está conectado a um	rapidamente.
dispositivo Bluetooth.	
Bateria fraca.	O LED branco
	pisca devagar.
A bateria está completamente	O LED branco
carregada.	apaga.
mas não está conectado a um dispositivo Bluetooth. Bateria fraca.  A bateria está completamente	O LED branco pisca devagar. O LED branco

#### Conexão com fio

Quando a bateria estiver muito baixa, use o fone de ouvido com o cabo de áudio enviado. O fone de ouvido deve estar desligado antes de usar o cabo de áudio. Conecte o cabo de áudio fornecido para o fone de ouvido e para o dispositivo de áudio externo.

# Conecte-se ao ANC (cancelamento de ruído ativo)

#### Ativar ANC

- Pressione e mantenha pressionado o botão ligar/desligar ANC por 2 segundos para ativar o cancelamento de ruído.
- Pressione e mantenha pressionado o botão ligar/desligar ANC por 2 segundos para desativar o cancelamento de ruído.



#### Dica

 Quando a função ANC não for obrigatória, desative o botão ligar/desligar ANC para continuar a sua chamada ou ouvir música.

# Status do indicador LED ANC (lado esquerdo do fone de ouvido)

Status do fone de ouvido	Indicador
O cancelamento de ruído	O LED verde
ativo está ativado.	está aceso.
O cancelamento de ruído	O LED verde
ativo não está ativado.	está apagado.

# Conectar-se aos sistemas de áudio para avião

1 Conecte o cabo de áudio ao adaptador para avião.



2 Insira o adaptador na saída dual no assento do avião.

 Uma saída de 3,5 mm
 Use o plugue único. Não é necessário o adaptador.



 Duas entradas de 3,5 mm
 Use o adaptador para avião de plugue dual de 3,5 mm.



 Uma tomada de energia e duas entradas de 3,5 mm
 Use o adaptador para avião de plugue dual de 3,5 mm. Insira-o nas duas entradas de 3,5 mm.



# Coloque seus fones de ouvido

Ajuste a alça na sua cabeça.





 Após o uso, dobre o fone de ouvido para dentro a fim de facilitar o armazenamento.

#### 5 Dados técnicos

- Tempo de música (ANC habilitado com Bluetooth): 16 horas
- Tempo de conversa (ANC habilitado com Bluetooth): 15 horas
- Tempo de espera (ANC habilitado com Bluetooth): 45 horas
- Música e tempo de conversação: ilimitado (com cabo de áudio conectado)
- Tempo normal para carga completa: 2 horas
- Bateria recarregável de polímero de lítio (530 mAh)
- Conector de entrada de áudio de 3,5 mm para modo de fone de ouvido com fio
- Bluetooth 4.0, suporte mono Bluetooth (perfil do fone de ouvido- HSP; perfil de viva-voz - HFP), suporte estéreo Bluetooth (perfil avançado de distribuição de áudio -A2DP; perfil de controle remoto de áudio e vídeo - AVRCP)
- Faixa operacional: Até 10 metros (33 pés)
- Eco digital e redução de ruído
- Desligamento automático
- Cancelamento de ruído ativo: feedback (2 microfones)
- Aviso de bateria fraca: disponível



#### Nota

 As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

#### 6 Aviso

#### Declaração de conformidade

Por meio deste documento, a Gibson Innovations declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Diretiva 1999/5/EC. A Declaração de conformidade pode ser acessada em www.p4c.philips.com.

# Descarte da bateria e do produto antigos



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



Esse símbolo em um produto significa que ele está protegido pela Diretiva Europeia 2012/19/ UE.



Esse símbolo significa que o produto contém uma bateria recarregável interna coberta pela Diretiva Europeia 2013/56/UE que não pode ser descartada com o lixo doméstico comum. Leve o produto a um ponto de coleta oficial ou a uma Assistência técnica Philips para que um profissional faça a remoção da bateria recarregável.

Informe-se sobre o sistema de coleta seletiva local de produtos elétricos e eletrônicos e baterias recarregáveis. Siga as normas locais e nunca descarte o produto e as baterias recarregáveis com o lixo doméstico comum. O descarte correto de baterias recarregáveis e produtos velhos ajuda a prevenir consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.

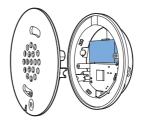
#### Remover a bateria integrada



Vota

 Antes de remover a bateria, verifique se o fone de ouvido foi desconectado do cabo para carregamento USR

Caso não haja sistema de coleta/reciclagem para os produtos eletrônicos do seu país, é possível proteger o ambiente removendo e reciclando a bateria antes de descartar o fone de ouvido.





**AVISO**: cuidado com o uso e o descarte de pilhas e baterias.

- Não descarte as pilhas e baterias juntamente ao lixo doméstico.
- descarte inadequado de pilhas e baterias pode representar riscos ao meio ambiente e à saúde humana.
- Para contribuir com a qualidade ambiental e com sua saúde, a Philips receberá pilhas e baterias comercializadas ou fornecidas com seus produtos após seu fim de vida que serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta. A Philips dispõe

de pontos de coleta em Assistências Técnicas

#### Informações ambientais

Todas as embalagens desnecessárias foram eliminadas. Procuramos facilitar a separação do material da embalagem em três categorias: papelão (caixa), espuma de poliestireno (proteção) e polietileno (sacos, folhas protetoras de espuma).

O sistema consiste em materiais que poderão ser reciclados se forem reutilizados por uma empresa especializada. Observe a legislação local referente ao descarte do material da embalagem, das pilhas descarregadas e dos aparelhos velhos.

#### Marcas comerciais

#### Bluetooth

A marca e os logotipos Bluetooth® são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso de tais marcas pela Gibson Innovations Limited ocorre mediante licença. Outras marcas e nomes comerciais são propriedade dos respectivos proprietários.

#### Siri

Siri é uma marca comercial da Apple Inc., registrada nos EUA e em outros países.

#### Google

Google e o logotipo Google são marcas comerciais registradas de Google Inc.

#### N-Mark

A N-Mark é uma marca comercial ou marca registrada da NFC Forum, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

# 7 Perguntas frequentes

Meu fone de ouvido Bluetooth não liga. O nível da bateria está baixo. Carregue o fone

O nível da bateria está baixo, Carregue o fone de ouvido.

#### Não consigo emparelhar meu fone de ouvido Bluetooth com um telefone celular.

O Bluetooth está desligado. Ligue o telefone celular e ative o Bluetooth antes de ligar o fone de ouvido.

#### O emparelhamento não funciona.

Verifique se o fone de ouvido está no modo de emparelhamento.

- Siga as etapas descritas neste manual do usuário (consulte 'Emparelhar o fone de ouvido com o telefone celular' na página 5).
- Verifique se as luzes LED azul e branca piscam alternadamente antes de pressionar
   Não pare de pressionar o botão se somente a luz LED azul piscar.

### O telefone celular não consegue encontrar o fone de ouvido.

- Talvez o fone de ouvido esteja conectado a outro dispositivo emparelhado anteriormente. Desligue o dispositivo conectado atualmente ou o desloque da faixa do alcance.
- Talvez os emparelhamentos tenham sido restaurados ou o fone de ouvido já tenha sido emparelhado com outro dispositivo. Emparelhe novamente o fone de ouvido com o telefone celular conforme descrito no manual do usuário (consulte 'Emparelhar o fone de ouvido com o telefone celular' na página 5).

A discagem ou a rediscagem por voz não funcionam no celular.

Talvez seu celular não seja compatível com esse recurso.

### A pessoa do outro lado não me ouve no telefone celular.

O microfone foi silenciado. Pressione 3 uma vez para ativar o microfone.

#### Meu fone de ouvido Bluetooth está conectado a um telefone celular estéreo Bluetooth, mas as músicas são reproduzidas somente no altofalante do telefone celular.

Consulte o manual do usuário do telefone celular. Selecione a opção para ouvir as músicas pelo fone de ouvido.

# A qualidade do áudio é ruim e há ruídos durante a reprodução.

O dispositivo Bluetooth está fora do alcance. Reduza a distância entre o fone de ouvido e o dispositivo Bluetooth ou remova os obstáculos entre eles.

A qualidade de áudio é ruim quando a transmissão do telefone celular está muito fraca, ou a transmissão de áudio não funciona. Verifique se o telefone celular suporta HSP/HFP (mono) e A2DP (consulte 'Dados técnicos' na página 10).

# Ouço as músicas, mas não consigo controlá-las no dispositivo Bluetooth (por ex.: reproduzir/pausar/avançar/retroceder).

Verifique se a origem de áudio suporta AVRCP (consulte 'Dados técnicos' na página 10).

## O fone de ouvido não funciona quando o cabo de áudio está conectado.

Se um cabo de áudio de 3,5mm estiver conectado ao headset, a função de microfone será desativada. Nesse caso, o fone de ouvido servirá apenas para reprodução de músicas.

Para obter mais detalhes de suporte, acesse www.philips.com/support.



 $2015\ @$  Gibson Innovations Limited. Todos os direitos reservados.

Este produto foi fabricado pela Gibson Innovations Ltd. e é vendido sob a responsabilidade dessa empresa, e é a Gibson Innovations Ltd. quem oferece a garantia deste produto.

A Philips e o emblema em formato de escudo da Philips são marcas registradas da Koninklijke Philips N.V. e são usados sob licença da Koninklijke Philips N.V.

UM\_SHB8850NC\_00\_PT-BR\_V1.0 WK1542

