

Sumário

1	Importante	2
----------	-------------------	----------

2	Seu alto-falante portátil	3
	Introdução	3
	Conteúdo da caixa	3
	Visão geral da caixa de som	3

3	Primeiros passos	4
	Carregar a bateria interna	4
	Ligar/desligar	4

4	Reproduzir de dispositivos Bluetooth	5
	Conectar um dispositivo	5
	Desconecte um dispositivo	6
	Reconecte um dispositivo	6

5	Reproduzir conteúdo de dispositivos externos	7
----------	---	----------

6	Informações do produto	8
	Amplificador	8
	Alto-fal.	8
	Bluetooth	8
	Informações gerais	8

7	Solução de problemas	9
	Geral	9
	Sobre dispositivos Bluetooth	9

8	Aviso	10
	Cuidados com o meio ambiente	10
	Aviso sobre marcas registradas	10

1 Importante



Aviso

- Nunca remova o gabinete deste produto.
 - Nunca lubrifique nenhuma parte do produto.
 - Nunca coloque este aparelho sobre outro equipamento elétrico.
 - Mantenha o produto longe da luz solar direta, de chamas ou do calor:
-
- Leia estas instruções.
 - Preste atenção a todos os avisos.
 - Siga todas as instruções.
 - Esse aparelho não deve ser usado próximo à água.
 - A instalação não deve ser realizada perto de fontes de calor, como radiadores, grades de passagem de ar quente, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que geram calor.
 - Use apenas os acessórios especificados pelo fabricante.
 - Todos os serviços técnicos devem ser prestados por profissionais especializados. A manutenção é necessária quando o aparelho apresentar algum tipo de dano, como: líquidos foram derramados ou objetos caíram dentro do aparelho, o aparelho foi exposto à chuva ou umidade, mau funcionamento ou queda.
 - A bateria não deve ser exposta a calor excessivo, como luz do sol ou fogo.
 - O equipamento não deve ser exposto a respingos.
 - Não coloque sobre o aparelho nada que possa danificá-lo (por exemplo, objetos contendo líquidos ou velas acesas).



Nota

- A plaqueta de tipo está na parte inferior do aparelho.

2 Seu alto-falante portátil

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar ao máximo o suporte oferecido pela Philips, registre seu produto em www.philips.com/welcome.

Introdução

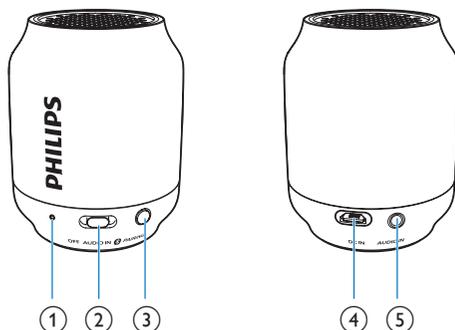
Com este alto-falante, você pode curtir o áudio de dispositivos com Bluetooth ou de outros aparelhos de áudio externos.

Conteúdo da caixa

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Alto-fal.
- Cabo USB para carregamento
- Guia rápido

Visão geral da caixa de som



- 1 LED**
 - Indica o status da bateria ou da conexão Bluetooth.
- 2 Seletor de fonte (DESLIGAR/AUDIO IN/ 8)**
 - Selecionar a fonte Bluetooth ou AUDIO IN.
 - Desligar o alto-falante.
- 3 PAIRING**
 - Entrar no modo de emparelhamento Bluetooth.
 - Encerrar conexão Bluetooth.
- 4 DC IN**
 - Recarregue a bateria interna.
- 5 AUDIO IN**
 - Entrada para aparelho de áudio externo.

3 Primeiros passos

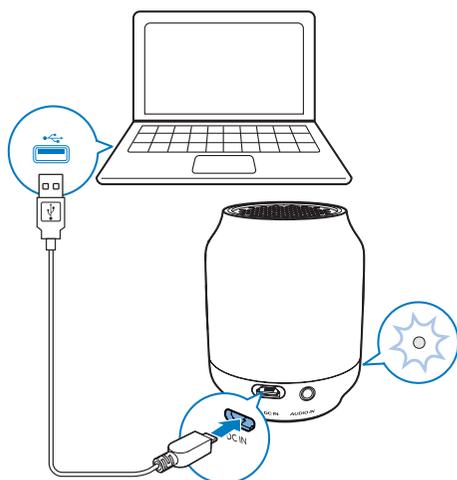
Siga sempre as instruções contidas neste capítulo, respeitando a sequência.

Carregar a bateria interna

A caixa de som é alimentada por uma bateria interna recarregável.

Nota

- Antes do uso, carregue totalmente a bateria interna.
- A entrada micro-USB é utilizada apenas para carregamento.
- São necessárias duas horas para carregar totalmente a bateria.
- A bateria recarregável tem um número limitado de ciclos de carga. A vida útil da bateria e o número de ciclos de carga variam de acordo com o uso e as configurações.



Conecte o cabo USB entre

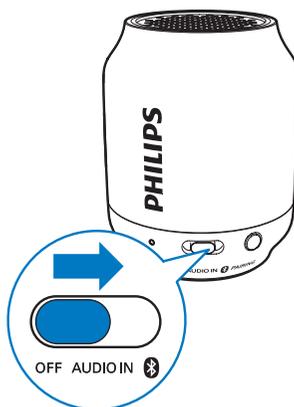
- a entrada **DC IN** deste alto-falante e
- uma entrada USB em um computador.

O indicador LED indica o status da bateria.

	Carregando	Totalmente carregado
Modo "OFF"	Branco piscante	Desativado
Modo "AUDIO IN"	Branco piscante	Branco constante
Modo "Bluetooth"	Luz azul piscante ou contínua (dependendo do status da conexão Bluetooth)	Luz azul piscante ou contínua (dependendo do status da conexão Bluetooth)

Ligar/desligar

- Para ligar o alto-falante, deslize o seletor de fonte para **AUDIO IN** ou



- Para desligar o alto-falante, deslize o seletor de fonte para **OFF**.

Alternar para o modo de espera

O alto-falante alterna para o modo de espera automaticamente nas seguintes situações:

- No modo Bluetooth, quando a conexão com o dispositivo Bluetooth estiver inválida por 15 minutos; ou
- No modo AUDIO IN, quando nenhum cabo de entrada de áudio for conectado por 15 minutos.

4 Reproduzir de dispositivos Bluetooth

Com esse alto-falante, você pode ouvir o áudio de dispositivos compatíveis com Bluetooth.

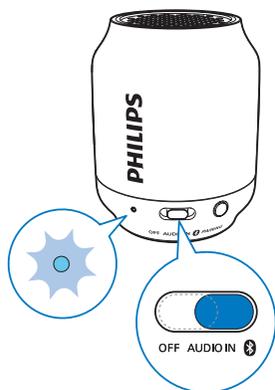


Nota

- O alto-falante pode memorizar um máximo de quatro dispositivos emparelhados. O quinto dispositivo emparelhado substituirá o primeiro.
- Qualquer obstáculo entre esta caixa de som e um dispositivo Bluetooth pode reduzir a faixa operacional.
- Mantenha distância de outros dispositivos eletrônicos que possam causar interferência.
- A faixa operacional entre esta caixa de som e um dispositivo Bluetooth é de aproximadamente 10 metros (30 pés).
- Verifique se nenhum cabo de entrada de áudio está conectado à entrada **AUDIO IN**.

Conectar um dispositivo

- 1 Deslize o seletor de fonte para 
↳ O indicador LED piscará em azul.



- 2 Em seu dispositivo com Bluetooth, ative o Bluetooth e procure por dispositivos que possam ser emparelhados (consulte o manual do usuário do dispositivo).
- 3 Selecione **[Philips BT50]** exibido em seu dispositivo para o emparelhamento e a conexão. Se necessário, insira "0000" como a senha de emparelhamento.
↳ Após ter realizado o emparelhamento e a conexão com êxito, o alto-falante emitirá um sinal sonoro duas vezes, e o indicador LED acenderá na cor azul.
 - Se você não conseguir encontrar **[Philips BT50]** em seu dispositivo, mantenha **PAIRING** pressionado por mais de três segundos até ouvir a emissão de um sinal sonoro três vezes.
- 4 Reproduza o áudio no dispositivo Bluetooth.



Dica

- Você pode usar seu dispositivo Bluetooth para controlar a reprodução.

Indicador LED (azul)

Indicador	Status da conexão Bluetooth
Piscando rapidamente (2 Hz)	Pareamento
Piscando lentamente (1 Hz)	Conect.
Azul constante	Conectado

Desconecte um dispositivo

- Mantenha **PAIRING** pressionado por mais de três segundos.
 - ↳ O alto-falante emitirá um sinal sonoro três vezes.
- Desative o Bluetooth em seu dispositivo;
ou
- Mova o dispositivo para além do alcance de comunicação.
 - ↳ O alto-falante emitirá um sinal sonoro duas vezes, e o indicador LED piscará em azul.



Nota

- Antes de conectar outro dispositivo Bluetooth, primeiro desconecte o dispositivo atual.

Reconecte um dispositivo

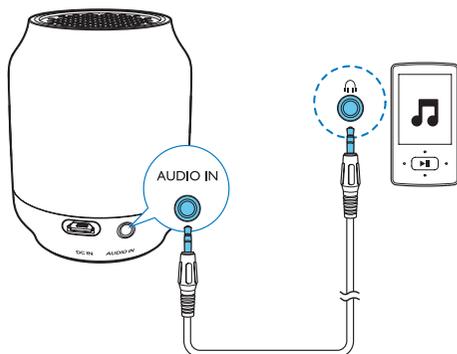
Ao ligar o alto-falante, ele reconectará o último dispositivo conectado automaticamente; automaticamente; se ele não fizer isso, selecione **[Philips BT50]** em seu dispositivo Bluetooth para iniciar a conexão.

5 Reproduzir conteúdo de dispositivos externos

Com esta caixa de som, você também pode ouvir um dispositivo de áudio externo, como um MP3 player.

Nota

- Verifique se a reprodução de música via Bluetooth foi interrompida.



- 1 Conecte um cabo de entrada de áudio (não fornecido) com um conector de 3,5 mm em ambas as extremidades
 - à entrada **AUDIO IN** deste alto-falante e
 - à entrada do fone de ouvido do dispositivo externo.
- 2 Deslize o seletor de fonte para **AUDIO IN**.
↳ O indicador LED acenderá na cor branca.
- 3 Reproduza o áudio em um dispositivo externo (consulte o manual do usuário).

6 Informações do produto



Nota

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

Informações gerais

Fonte de alimentação (via entrada micro USB)	5 V, 0,5 A
Bateria de polímero de lítio interna	3,7V, 365 mAh
Dimensões - unidade principal (L x A x P)	61 x 76 x 61 mm
Peso - Unidade principal	0,1 kg

Amplificador

Potência de saída	2 W RMS 10% THD
Resposta de frequência	100 - 16.000 Hz, ±3 dB
Relação de sinal/ruído	> 70 dBA
Entrada de áudio	300mV (Nominal) ~ 1600 mV (Máximo) RMS

Alto-fal.

Impedância do alto-falante	4 ohm
Driver do alto-falante	4 cm de longo alcance
Sensibilidade	> 82 dB/m/W ± 3 dB/m/W

Bluetooth

Versão do Bluetooth	V2.1 + EDR
Perfil Bluetooth	A2DP
Faixa de frequência do Bluetooth	2,4 GHz ~ 2,48 GHz
Alcance do Bluetooth	10 m (Espaço livre)

7 Solução de problemas



Aviso

- Nunca remova a carcaça do aparelho.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o aparelho por conta própria. Caso haja algum problema durante o uso do dispositivo, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Caso você continue tendo problemas, acesse a página da Philips (www.philips.com/support). Ao entrar em contato com a Philips, fique próximo ao dispositivo e tenha em mãos os números do modelo e de série.

Geral

Sem energia

- Recarregue sua caixa de som.

Não há som

- Ajustar o volume do dispositivo conectado.
- Ao reproduzir áudios via Bluetooth, verifique se não há nenhum cabo de entrada de áudio conectado à entrada **AUDIO IN**.
- Certifique-se de que o seu dispositivo Bluetooth esteja dentro da faixa operacional efetiva.

A caixa acústica não responde

- Recarregue o alto-falante.

Sobre dispositivos Bluetooth

A qualidade do áudio fica ruim após a conexão com um dispositivo habilitado para Bluetooth.

- A recepção Bluetooth está fraca. Coloque o dispositivo mais próximo a essa unidade ou retire qualquer obstáculo entre eles.

Não foi possível encontrar [Philips BT50] em seu dispositivo para emparelhamento.

- Mantenha **PAIRING** pressionado por mais de três segundos e, em seguida, tente novamente.

Não é possível se conectar com o dispositivo.

- A função Bluetooth do dispositivo não está ativada. Consulte o manual do usuário do dispositivo para saber como ativar essa função.
- Essa unidade já está conectada a outro dispositivo habilitado para Bluetooth. Desconecte esse dispositivo e tente novamente.

O dispositivo emparelhado conecta e desconecta constantemente.

- A recepção Bluetooth está fraca. Coloque o dispositivo mais próximo a essa unidade ou retire qualquer obstáculo entre eles.
- Em alguns dispositivos, a conexão Bluetooth pode ser desativada automaticamente como um recurso de economia de energia. Isso não indica nenhuma falha no funcionamento da unidade.

8 Aviso

Qualquer alteração ou modificação feita no dispositivo sem a aprovação expressa da Gibson Innovations poderá anular a autoridade do usuário para usar o aparelho.

Cuidados com o meio ambiente



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

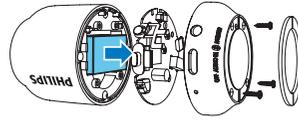
- Não descarte as pilhas e baterias juntamente ao lixo doméstico.
- descarte inadequado de pilhas e baterias pode representar riscos ao meio ambiente e à saúde humana.
- Para contribuir com a qualidade ambiental e com sua saúde, a Philips receberá pilhas e baterias comercializadas ou fornecidas com seus produtos após seu fim de vida que serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta. A Philips dispõe de pontos de coleta em Assistências Técnicas.
- Para maiores informações visite: www.philips.com.br/about/sustainability/ourenvironment/productrecyclingservices/index.page
- Ou ligue para (11) 2129-0870 (grande SP) e 0800-014-8080 (demais regiões).
- Se aplicável aplicar a legislação ambiental pertinente.



Cuidado

- A remoção da bateria interna anulará a garantia e poderá destruir o produto.

Sempre leve o produto a um profissional para remover a bateria interna.



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 seu sistema consiste em materiais que poderão ser reciclados e reutilizados se forem desmontados por uma empresa especializada. Observe a legislação local referente ao descarte de material de embalagem, baterias descarregadas e equipamentos antigos.

Aviso sobre marcas registradas

Bluetooth

A marca mundial Bluetooth® e os logotipos são marcas registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela Gibson Innovations ocorre mediante licença.

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este produto é garantido pela Gibson Innovations do Brasil Indústria Eletrônica Ltda. por um período de 12 meses contados a partir da sua data de compra. Para que a garantia tenha validade, é imprescindível a apresentação da nota fiscal de compra do produto.

1. A Gibson Innovations do Brasil Indústria Eletrônica Ltda. assegura ao proprietário deste produto a garantia de 365 dias (90 dias de garantia legal e 275 dias de garantia adicional) contados a partir da data de compra do produto conforme expresso na nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado.
2. Esta garantia perderá a validade se:
 - a. O defeito apresentado for ocasionado por uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
 - b. O produto for alterado, violado ou reparado por pessoa não autorizada pela Gibson Innovations.
 - c. O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria ect.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
 - d. O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.
3. Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior, bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes.
4. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos recorrentes do uso regular dos produtos em serviços não domésticos/residenciais ou em desacordo com as recomendações de uso descritas no manual do produto.
5. Nos municípios onde não exista posto de assistência técnica autorizada Gibson Innovations, as despesas de transporte do produto e/ou do técnico autorizado correrão por conta do consumidor requerente do serviço.
6. A garantia não é válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a funcionar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado ou tenha sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

Gibson Innovations do Brasil Indústria Eletrônica Ltda.

No Brasil, para informações adicionais sobre o produto, entre em contato com o CIC – Centro de Informações ao Consumidor através dos telefones (11) 2926 -0870 (Grande São Paulo) e 0800-014-8080 (Demais localidades).

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 20h e sábados das 8h às 13h.

Visite também nossa página de suporte ao consumidor no website www.philips.com.br/suporte, onde está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas Gibson Innovations.

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE		ESPIRITO SANTO			
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	CACHEOIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	ITAUNA	37-32412468
RIO BRANCO	68-32217642	COLATINA	27-37222288	JOAO MONLEVADE	31-38512909
		GUARAPARI	27-33614355	JUIZ DE FORA	32-32151514
ALAGOAS		LINHARES	27-33715052	LAVRAS	35-38210550
ARAPIRACA	82-35222367	SAO MATEUS	27-37635597	MANHUACU	33-33314735
MACEIO	82-32417237	VILA VELHA	27-32891233	MONTES CLAROS	38-32218925
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	VITORIA	27-32233899	MURIAE	32-37224334
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305			PASSOS	35-35214342
		GOIÁS		POCOS DE CALDAS	35-37224618
AMAPA		ANAPOLIS	62-33243562	PONTE NOVA	31-38172488
MACAPA	96-32175934	GOIANESIA	62-33534967	POUSO ALEGRE	35-34212126
		GOIANIA	62-32510933	SAO JOAO DEL REI	32-33718300
AMAZONAS		GOIANIA	62-32292908	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313096
MANAUS	92-36633366	ITUMBIARA	64-34310837	SETE LAGOAS	31-37718574
MANAUS	92-32324252	JATAI	64-36363638	TEOFILO OTONI	33-35225830
		TRINDADE	62-35051505	UBA	32-33523621
		URUACU	62-33571285	UBERABA	34-33332526
BAHIA		MARANHÃO		UBERLANDIA	34-32365820
BARREIRAS	77-36131897	ACAILANDIA	99-35381889	UBERLANDIA	34-32123630
CAMACARI	71-36219447	BACABAL	99-36212794	VARGINHA	35-32216826
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	CAXIAS	99-35212377	VICOSA	31-38918007
EUNAPOLIS	73-32815181	CODO	99-36612942	PARÁ	
FEIRA DE SANTANA	75-32323882	IMPERATRIZ	99-35232906	ALTAMIRA	91-35154349
GUANAMBI	77-34512791	PEDREIRAS	99-36423142	ANANINDEUA	91-32354831
ILHEUS	73-32315995	PRESIDENTE DUTRA	99-36631815	BELEM	91-32421090
IRECE	74-36410202	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	BELEM	91-32542424
ITABUNA	73-36137777	SAO LUIS	98-33122976	BELEM	94-37860654
JACOBINA	74-36211286			CAPANEMA	91-34621100
JEQUIE	73-35254141	MATO GROSSO		MARABA	94-32228358
JUAZEIRO	74-36116456	CUIABA	65-33176464	PARAGOMINAS	91-30110778
LAURO DE FREITAS	71-33784021	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	SANTAREM	93-35235322
PAULO AFONSO	75-32811349	RONDONOPOLIS	66-34233888	PARAIBA	
SALVADOR	71-32473659	VARZEA GRANDE	65-36826502	CAMPINA GRANDE	83-33212128
SALVADOR	71-32072070			GUARABIRA	83-32711159
SALVADOR	71-33356233	MATO GROSSO DO SUL		JOAO PESSOA	83-32469689
SENHOR DO BONFIM	74-35415192	CAMPO GRANDE	67-33242804		
SENHOR DO BONFIM	74-35413143			PARANÁ	
SERRINHA	75-32611794	MINAS GERAIS		ARAPONGAS	43-32521606
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	ARAXA	34-36611132	CASCAVEL	45-32254005
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	ARCOS	37-33513455	CIANORTE	44-36292842
VALENCIA	75-36431749	BELO HORIZONTE	31-32254066	CURITIBA	41-32648791
VITORIA DA CONQUISTA	77-34221917	BETIM	31-35322088	FOZ DO IGUAU	45-35234115
		BOM DESPACHO	37-35222511	IRATI	42-34221337
CEARÁ		CONTAGEM	31-33912994	LONDRINA	43-33210077
CRATEUS	88-36910019	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	MARINGA	44-32264620
FORTALEZA	85-40088555	DIVINOPOLIS	37-32212353	PARANAGUA	41-34235914
IGUATU	88-35810512	ELOI MENDES	35-32641245	PATO BRANCO	46-32242786
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	GOVERNADOR VALADARES	33-32716040	PONTA GROSSA	42-30275061
TIANGUA	88-36713336	GUAXUPE	35-35514124	RIO NEGRO	47-36450251
UBAJARA	88-36341233	IPATINGA	31-38222332	SANTO ANTONIO DA PLATINA	43-35341809
		ITABIRA	31-38316218	TOLEDO	45-32522471
DISTRITO FEDERAL		ITAJUBA	35-36211315	UMUARAMA	44-30561485
BRASILIA	61-33549615				
BRASILIA	61-34451991				

A lista completa e atualizada dos nossos postos autorizados está disponível no site www.philips.com.br/suporte

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

PERNAMBUCO		PELOTAS	53-32223633	INDAÍATUBA	19-38753831
CARUARU	81-37220235	PORTO ALEGRE	51-32226941	ITAPETININGA	15-32710936
GARANHUNS	87-37610085	PORTO ALEGRE	51-35623191	ITAQUAQUECETUBA	11-46404162
PAULISTA	81-34331142	RIO GRANDE	53-32323211	ITU	11-40230188
RECIFE	81-34656042	SANTA CRUZ DO SUL	51-37153048	ITUVERAVA	16-37293365
RECIFE	81-32286123	VACARIA	54-32311396	JALES	17-36324479
SAO LOURENÇO DA MATA	81-35253369	VENÂNCIO AIRES	51-37411443	JAU	14-36222117
SERRA TALHADA	87-38311401			JUNDIAÍ	11-48072915
		RONDÔNIA		LEME	19-35713528
PIAÚÍ		CAOAL	69-34431415	LIMEIRA	19-34413286
PARNAMBA	86-33222877	PORTO VELHO	69-32273377	LINS	14-35227283
PICOS	89-34222643			MARILIA	14-34547437
TERESINA	86-32214618			MATAO	16-33821046
		RORAIMA		MAUA	11-45145233
RIO DE JANEIRO		BOA VISTA	95-36256199	MOGI DAS CRUZES	11-47941814
BELFORD ROXO	21-27795797			MOGI GUAÇU	19-38181171
BOM JESUS DO ITABAPOANA	22-38312216	SANTA CATARINA		OSASCO	11-36837343
CABO FRIO	22-26451819	BALNEÁRIO GAMBORIÚ	47-33630706	OURINHOS	14-33225457
CAMPOS DOS GOYTACAZES	22-27221499	BLUMENAU	47-33233907	PIRACICABA	19-34340454
DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	BRUSQUE	47-33557518	PORTO FERREIRA	19-35851891
ITAGUAÍ	21-26886491	CANOINHAS	47-36223615	PRESIDENTE PRUDENTE	18-39161028
ITAPERUNA	22-38236825	CHAPECO	49-33221144	REGISTRO	13-38212324
MAGE	21-26333342	CONCORDIA	49-34423704	RIBEIRAO PRETO	16-36368156
NITERÓI	21-26220157	CRICIÚMA	48-21015555	RIO CLARO	19-35349350
NOVA FRIBURGO	22-25227692	FLORIANÓPOLIS	48-32049700	SALTO	11-40296563
PETROPOLIS	24-22454997	ITAJAÍ	47-33444777	SANTO ANDRÉ	11-49905288
RESENDE	24-33550101	JARAGUA DO SUL	47-33722050	SANTOS	13-32847339
RIO DE JANEIRO	21-25892030	JOACABA	49-35220418	SAO BERNARDO CAMPO	11-41257000
RIO DE JANEIRO	21-25096851	JOINVILLE	47-34331146	SAO CAETANO DO SUL	11-42275339
RIO DE JANEIRO	21-24315759	LAGES	49-32244414	SAO CARLOS	16-33612646
RIO DE JANEIRO	21-33810711	LAGUNA	48-36443153	SAO JOAO DA BOA VISTA	19-36232990
SAO GONCALO	21-27013214	RIO DO SUL	47-35211920	SAO JOSE DO RIO PARDO	19-36085760
TESESOPOLIS	21-27439467	RIO NEGRINHO	47-36440979	SAO JOSE DO RIO PRETO	17-32325680
VOLTA REDONDA	24-33550101	SAO MIGUEL DO OESTE	49-36220026	SAO JOSE DOS CAMPOS	12-39239508
		TUBARAO	48-36261651	SAO PAULO	11-29791184
				SAO PAULO	11-56676090
RIO GRANDE DO NORTE		SÃO PAULO		SAO PAULO	11-22156667
MOSSORO	84-33164448	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SAO PAULO	11-39757996
NATAL	84-32132345	AMERICANA	19-34062914	SAO PAULO	11-50415281
PAU DOS FERROS	84-33512334	ARACATUBA	18-33057399	SAO PAULO	11-22966122
		ARARAQUARA	16-33368710	SAO PAULO	11-25770899
RIO GRANDE DO SUL		ASSIS	18-33242649	SAO PAULO	11-32222311
BAGE	53-32411295	ATIBAIA	11-44118145	SAO ROQUE	11-47125635
BENTO GONCALVES	54-34526825	AVARE	14-37322142	SOROCABA	15-34118563
CANELA	54-32821551	BARRETOS	17-33222742	TABOAO DA SERRA	11-47871480
CAXIAS DO SUL	54-32268020	BAURU	14-31049551	TAQUARITINGA	16-32524039
ERECIM	54-33211933	BIRIGUI	18-36416376	TAUBATE	12-36219080
FARROUILHA	54-32683603	BOTUCATU	14-38134090	TUPA	14-34962596
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	CAMPINAS	19-37372500		
GRAVATAÍ	51-30422830	CRUZEIRO	12-31443357	SERGIPE	
IJUI	55-33327766	DIADEMA	11-40430669	ARACAJU	79-32176800
LAJEADO	51-37145155	FERNANDÓPOLIS	17-34423752		
MARAU	54-33424571	FRANCA	16-37223898	TOCANTINS	
MONTENEGRO	51-36324187	GUARATINGUETA	12-31335030	GURUPI	63-33511038
OSORIO	51-36632524	GUARULHOS	11-24431153	PALMAS	63-32175628
PASSO FUNDO	54-33111104	IBITINGA	16-33417665		

A lista completa e atualizada dos nossos postos autorizados está disponível no site www.philips.com.br/suporte

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.

Recomendamos ajustar o volume a partir de um nível baixo até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções.

A tabela abaixo lista alguns exemplos de situações e respectivos níveis de pressão sonora em decibéis.

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm
OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia





Este produto contém a placa F-6688 código de homologação ANATEL 0846-15-4950

“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”

Specifications are subject to change without notice.

2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by Gibson Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as Gibson Innovations, and is the manufacturer of the product. Gibson Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

BT50X_78_UM_V1.0

HK-I41-020050-1000

