

Sempre pronto a ajudar

Registe o seu produto e obtenha suporte em
www.philips.com/welcome

FWM2200X



Manual do usuário resumido

PHILIPS

1 Importante

Conheça os símbolos de segurança

Conheça os símbolos de segurança



Este “raio” indica a presença de materiais sem isolamento na parte interna da unidade, o que pode causar choque elétrico. Não remova a tampa do produto, pois isso pode comprometer a segurança de toda sua família.

O ‘ponto de exclamação’ alerta para recursos cuja documentação fornecida deve ser cuidadosamente lida para evitar problemas de operação e manutenção.

AVISO: para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, este equipamento não deve ser exposto a chuva nem a umidade. Objetos que contêm líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o equipamento.

CUIDADO: para evitar choque elétrico, conecte todo o pino largo do plugue à sua respectiva entrada e insira o plugue completamente.

Instruções de segurança importantes

- Leia estas instruções.
- Preste atenção a todos os avisos.
- Siga todas as instruções.
- Não obstrua as aberturas de ventilação. Faça a instalação de acordo com as instruções do fabricante.
- A instalação não deve ser feita perto de fontes de calor, como radiadores, grades de passagem de ar quente, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que geram calor.
- Proteja o cabo de alimentação para que não seja pisado nem comprimido, principalmente na parte dos plugues e das tomadas elétricas e na parte em que eles saem do rádio-relógio.
- Use somente os acessórios especificados pelo fabricante.
- Use somente o carrinho, suporte, tripé, prateleira ou a mesa especificada pelo fabricante ou vendida com o sistema Hi-Fi. Se usar um carrinho, tome cuidado ao movê-lo e ao transportar o aparelho para evitar que caiam e provoquem acidentes. Desconecte o sistema Hi-Fi durante tempestades com raios ou quando não for usado por um longo período.

- Todos os serviços técnicos devem ser prestados por profissionais especializados. A manutenção é necessária quando o sistema Hi-Fi apresenta algum tipo de dano, como fio elétrico ou plugue danificado, líquidos derramados ou objetos caídos no interior do sistema Hi-Fi, sistema exposto a chuva ou umidade, operação anormal ou queda.
- O sistema Hi-Fi não deve ser exposto a respingos.
- Não coloque sobre este sistema Hi-Fi nada que possa danificá-lo (por exemplo, objetos contendo líquidos e velas acesas).
- CUIDADO com o uso de pilhas/baterias – Para evitar vazamentos nas pilhas/baterias, o que pode resultar em danos pessoais e materiais ou danos ao aparelho:
- Instale as pilhas corretamente, conforme os símbolos + e - marcados no sistema Hi-Fi.
- Remova as pilhas quando não utilizar o sistema Hi-Fi por um longo período.
- Quando o plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos é usado como o dispositivo de desconexão, esse dispositivo deve ficar prontamente operável.



Aviso

- Nunca remova a tampa ou carcaça do equipamento.
- Nunca lubrifique nenhuma parte do equipamento.
- Nunca coloque este equipamento sobre outro aparelho elétrico.
- Mantenha o equipamento distante da luz solar direta, fogo exposto ou calor.
- Não olhe para o feixe de laser dentro do equipamento.
- O fio elétrico, a tomada de alimentação ou o adaptador devem ficar em um local de fácil acesso para desconectar o equipamento da rede elétrica.

Risco de superaquecimento! Não instale o equipamento em um local apertado. Sempre deixe um espaço de pelo menos 10 cm em volta do equipamento para ventilação. Certifique-se de que as aberturas de ventilação do aparelho não fiquem encobertas por cortinas ou outros objetos.

Nota

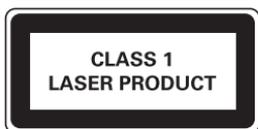
- A etiqueta de número de série e modelo encontra-se na parte traseira do equipamento.

2 Aviso

Qualquer alteração ou modificação feita neste dispositivo sem a aprovação expressa da Philips Consumer Lifestyle poderá anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

Conformidade

Este aparelho inclui este rótulo:



Símbolo de aparelho Classe II



Aparelho Classe II com isolamento duplo; fio-terra de proteção não fornecido.

Cuidados com o meio ambiente

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



Baterias e Pilhas

ADVERTÊNCIA: Cuidados com a utilização e descarte de pilhas e baterias.

- Não descarte as pilhas e baterias juntamente ao lixo doméstico.
- O 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 fornecidas com seus produtos após seu fim de vida. A Philips dispõe de pontos de coleta em Assistências Técnicas que auxiliarão neste processo.
- Para evitar o vazamento de pilhas ou baterias, o que pode resultar em danos à saúde, ambientais ou ao produto, recomendamos que: (i) Em caso de aparelhos com pilhas removíveis, retire-as quando não estiver em uso por um longo período, (ii) Não misture pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.), (iii) Não exponha o produto com pilhas/baterias em seu interior a altas temperaturas.



- Em caso de aparelhos com pilhas não removíveis, promover o encaminhamento à assistência técnica Philips.
- Pilhas e baterias usadas ou inservíveis recebidas pela Philips serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta.
- Em caso de dúvida ou consulta, favor ligar para 0800 701 0203 Brasil ou 2121 0203 Grande São Paulo ou acessar o site <http://www.philips.com.br>

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

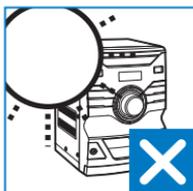
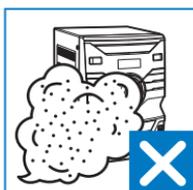
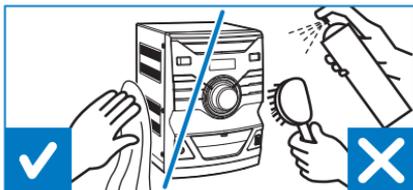
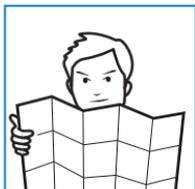
Windows Media e o logotipo Windows são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.



Direitos autorais

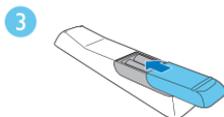
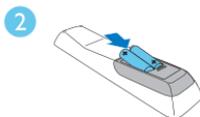
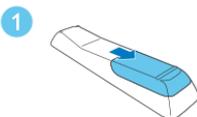
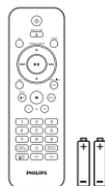
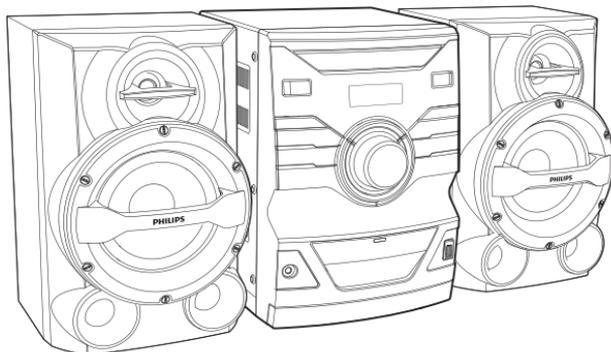
2013 © Koninklijke Philips Electronics N.V.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas pertencem à Koninklijke Philips Electronics N.V. ou a suas respectivas proprietárias. A Philips se reserva o direito de alterar produtos a qualquer momento sem a obrigação de ajustar estoques anteriores.



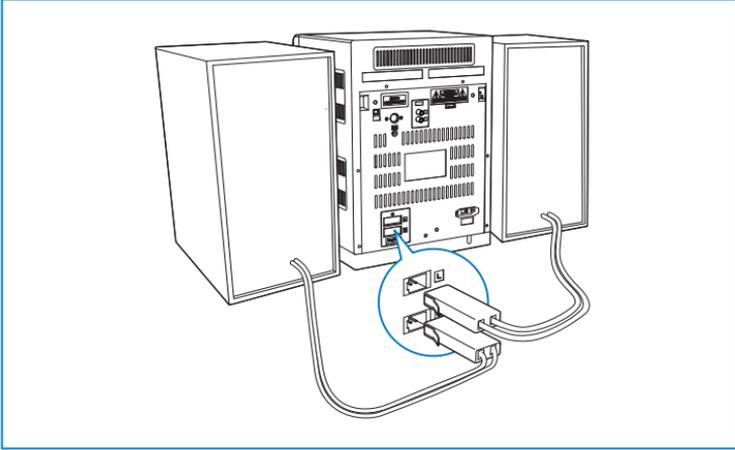


Conteúdo da caixa

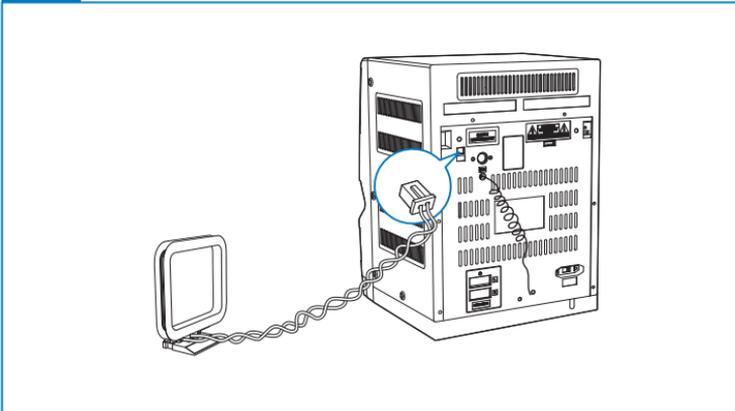




Conectar as caixas acústicas



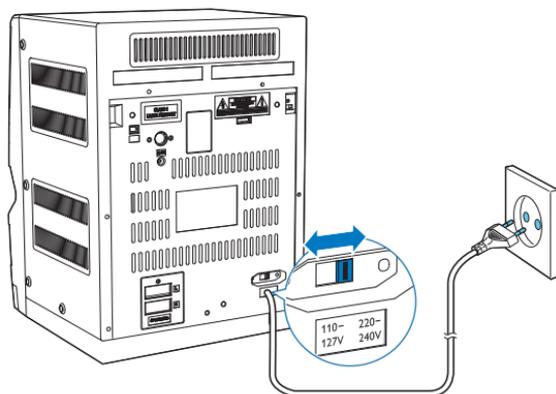
Conectar a antena AM





Conectar à rede elétrica

Antes de conectar à alimentação, verifique se a voltagem da fonte de alimentação corresponde à voltagem definida no seletor de voltagem na parte traseira do aparelho.



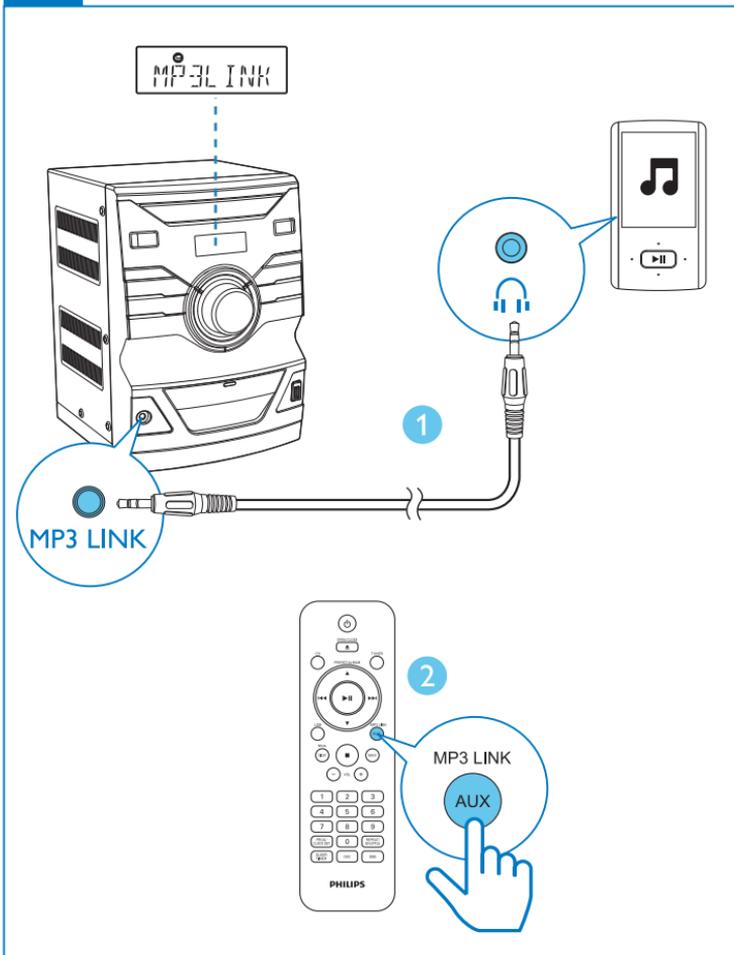
SOURCE



STANDBY

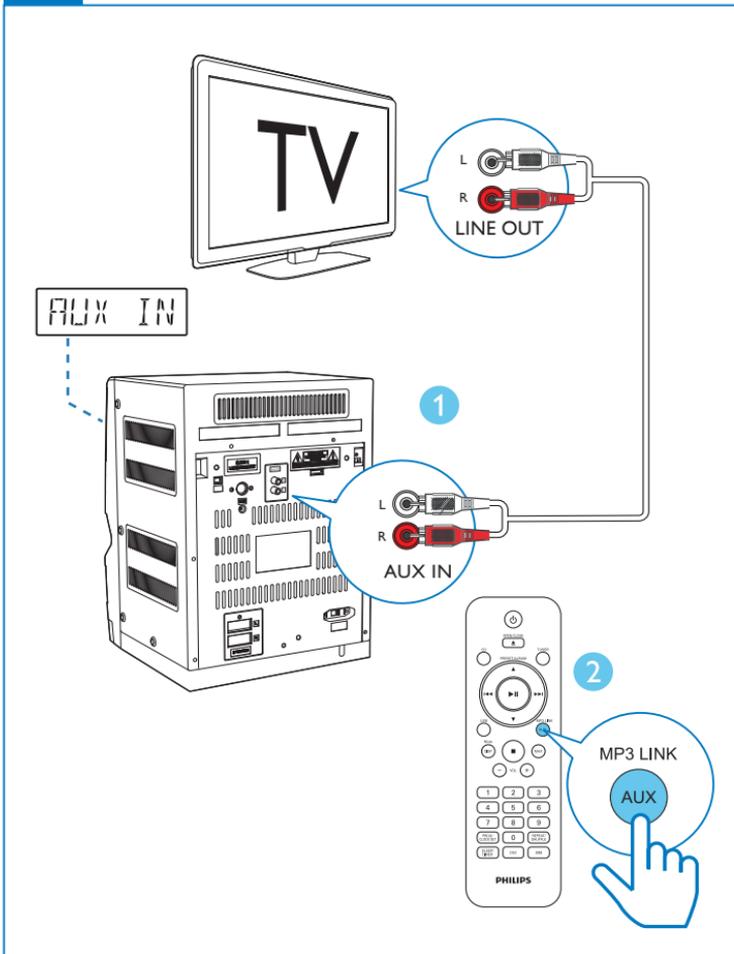


Reproduzir áudio de um dispositivo externo



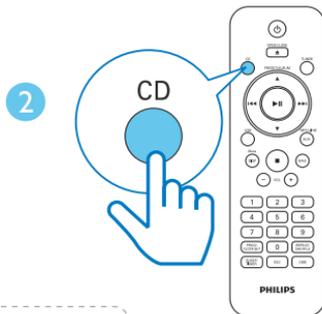
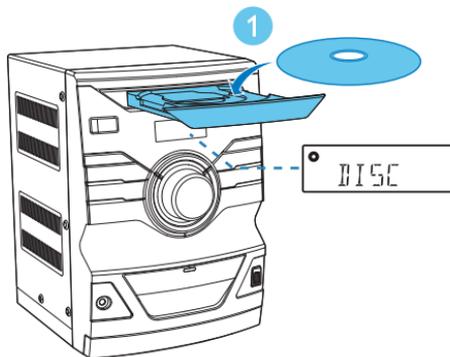


Reproduzir áudio de um dispositivo externo



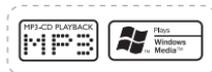
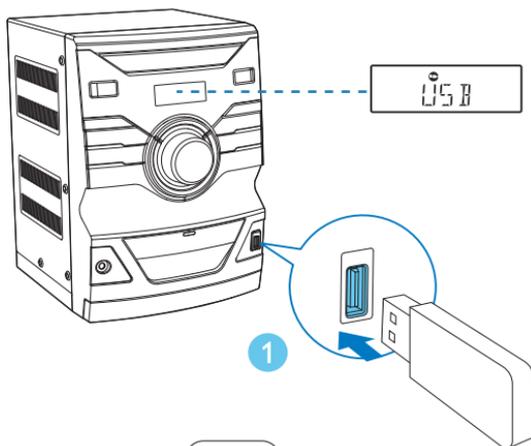


Reproduzir um disco



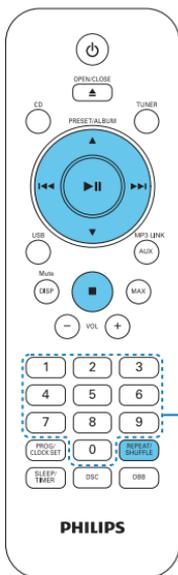


Reproduzir a partir de um dispositivo USB





Operações básicas de reprodução



Inicia, pausa ou retoma a reprodução.



Pressione uma vez para interromper a reprodução.
Pressione duas vezes para excluir uma programação.

PRESET/ALBUM ▲ / ▼

Para faixas em MP3/WMA, avance para a próxima pasta ou a anterior.

Insira o número da faixa que você deseja reproduzir.



Pressione para pular para a faixa anterior/seguinte.
Mantenha pressionado para retroceder/avançar rapidamente uma faixa.

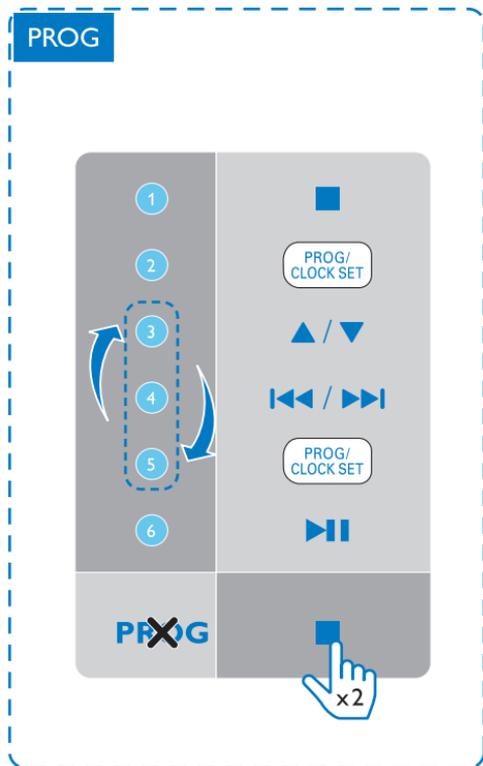
REPEAT/ SHUFFLE

Pressione várias vezes para selecionar um modo de reprodução.

- : repete a faixa atual
- ALL : repete todas as faixas
- ALB : repete o álbum atual
- : reproduz todas as faixas aleatoriamente
- Para retornar à reprodução sequencial, pressione repetidamente até que ou desapareça.

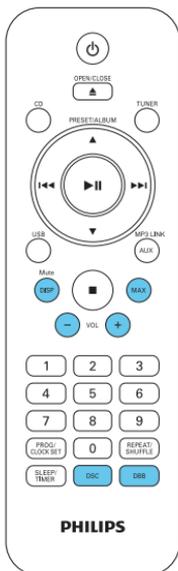


Programar faixas





Ajustar o som



Ajusta o volume.



Ativa ou desativa a amplificação instantânea de potência do som. Quando estiver ativado, **MAX** será exibido no display.

Mute



Silencia ou restaura o volume.



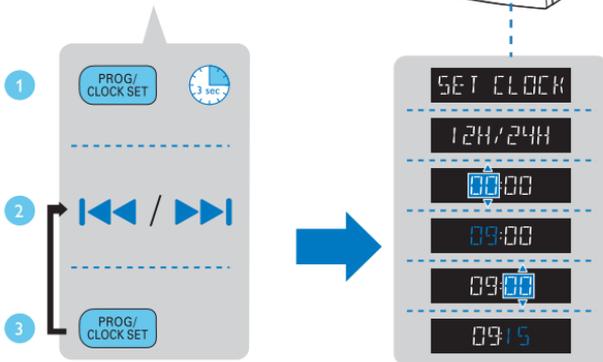
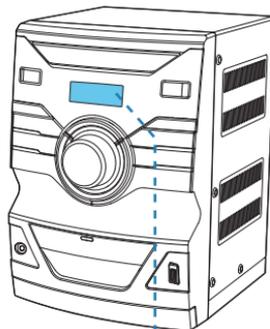
Seleciona uma configuração do equalizador de som.



Ativa ou desativa o reforço dinâmico de graves (DBB). Quando o DBB estiver ativado, **DBB** será exibido no display.



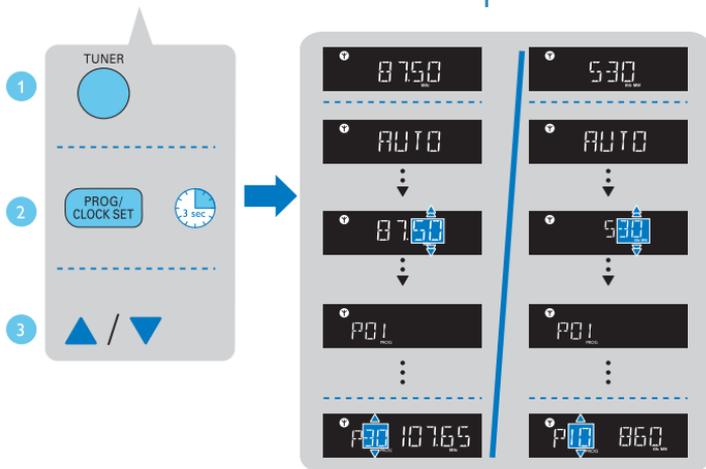
Ajustar o relógio



- 1 No modo de espera, mantenha pressionado **CLOCK SET** até que a mensagem **SET CLOCK** seja exibida no display.
- 2 Pressione **◀◀ / ▶▶** para selecionar um formato de hora.
- 3 Pressione **CLOCK SET** para confirmar.
- 4 Repita as etapas 2 e 3 para ajustar a hora e os minutos.



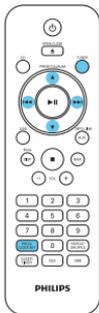
Armazenar automaticamente estações de rádio



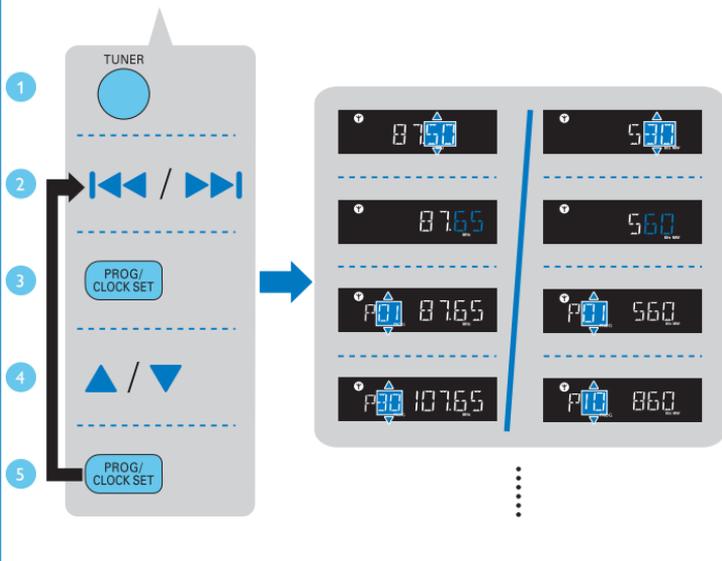
- 1 Pressione **TUNER** repetidamente para selecionar a banda FM ou MW (AM).
- 2 Mantenha pressionado **PROG** até que **AUTO** seja exibido.
- 3 Pressione **▲ / ▼** para selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada.



Armazenar estações de rádio manualmente

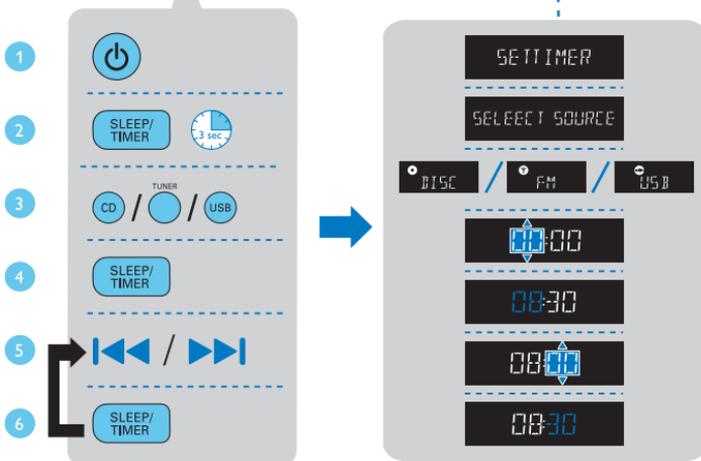


- 1 Pressione TUNER repetidamente para selecionar a banda FM ou MW (AM).
- 2 Pressione ◀◀ / ▶▶ para sintonizar uma estação de rádio.
- 3 Pressione PROG para ativar o modo de programação.
- 4 Pressione ▲ / ▼ para atribuir um número a estação de rádio e pressione PROG para confirmar.
- 5 Repita as etapas 2 e 4 para armazenar mais estações de rádio.





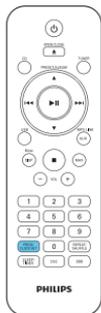
Ajustar o despertador



- 1 No modo de espera, mantenha pressionado **SLEEP/TIMER** até **SET TIMER** ser exibido.
- 2 Pressione **CD**, **TUNER** ou **USB** para selecionar uma fonte de alarme.
- 3 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
- 4 Pressione **◀◀** / **▶▶** para ajustar a hora.
- 5 Pressione **SLEEP/TIMER** para confirmar.
- 6 Repita as etapas 4 e 5 para ajustar os minutos.

zZ

Definir timer de desligamento automático

**PROG/
CLOCK SET**

Pressione **PROG/CLOCK SET** repetidamente para selecionar um período (em minutos).

- Quando o timer de desligamento automático estiver ativado, **zZ** é exibido.
- Se **SLP OFF** for exibido, significa que ele está desativado.



Para obter instruções detalhadas relativas à utilização, visite, www.philips.com.br/suporte.



Especificações

Alimentação AC	110 - 127V/220 - 240 V ~, 50/60 Hz
Consumo de energia em operação	100 W
Carga máxima da entrada USB	5 V, 0,5 A
Dimensões	
- Unidade principal (L x A x P)	223 x 313 x 252 mm
- Caixa do alto-falante (L x A x P)	195 x 310 x 207 mm
Peso	
- Com a embalagem	9,7 kg
- Unidade principal	3,6 kg
- Alto-falantes	2 x 2,1 kg
Potência de saída	2 X 100 W RMS (10% THD)
Resposta em frequência	63 - 16000 Hz, ± 3 dB
Relação de sinal/ruído	> 55 dBA
Entrada AUX	2 v rms
MP3 Link	650 mv rms
Tipo de laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm, 8 cm
Suporte para disco	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD-MP3, CD-WMA
DAC de áudio	24 Bits / 44,1 kHz
Distorção harmônica total	< 1%
Resposta em frequência	63 Hz - 16 kHz
Relação sinal/ruído	> 60 dBA
Faixa de sintonia	FM: 87,50 - 108,00 MHz MW: 530 - 1710 kHz
Grade de sintonia	FM: 50 kHz MW: 10 kHz
Sensibilidade	
(relação sinal/ruído mono de 26 dB)	< 22 dBu (FM), < 86 dBu (MW)
Distorção harmônica total	< 3%
Relação de sinal/ruído	> 45 dBA (FM), > 40 dBA (MW)
Impedância do alto-falante	6 Ohm

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este aparelho é garantido pela Philips do Brasil Ltda, por um período superior ao estabelecido por lei. Porém, para que a garantia tenha validade, é imprescindível que, além deste certificado, seja apresentada a nota fiscal de compra do produto.

A Philips do Brasil Ltda assegura ao proprietário consumidor deste aparelho as seguintes garantias, a partir da data de entrega do produto, conforme expresso na nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado:

Garantia para rádios e reprodutores de CD portáteis

(sem caixa acústica destacável): 180 dias

Garantia para os demais produtos da marca Philips: 365 dias.

Esta garantia perderá sua validade se:

- O defeito apresentado for ocasionado pelo uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
- O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada pela Philips.
- O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria, etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
- O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.

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. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos decorrentes do uso dos produtos em serviços não doméstico/residencial regular ou em desacordo com o uso recomendado.

ESTÃO EXCLUÍDAS DA GARANTIA ADICIONAL AS PILHAS OU BATERIAS FORNECIDAS JUNTO COM O CONTROLE REMOTO.

Nos municípios onde não exista assistência técnica autorizada Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou técnico autorizado correm por conta do Consumidor requerente do serviço.

A garantia não será válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a operar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado, ou ter sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

Philips do Brasil Ltda.

No Brasil, para informações adicionais sobre o produto, entre em contato com o CIC - Centro de Informações ao Consumidor através dos telefones (11) 2121-0203 (Grande São Paulo) e 0800-701-0203 (demais regiões e estados).

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 também está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas Philips.

*Para atendimento fora do Brasil, contate a Philips local ou a: Philips Consumer Service
Beukenlaan 2 - 5651 CD Eindhoven The Netherlands*

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

PERNAMBUCO

CAMARAGBE 81-34581246
 CARUARU 81-37220235
 GARANHUNS 87-37610085
 PAULISTA 81-34331142
 RECIFE 81-34859042
 RECIFE 81-32286123
 SAO LOURENCO DA MATA 81-35253369
 SERRA TALHADA 87-38311401

PIAUÍ

PARNAIBA 86-32222877
 TERESINA 86-32230825
 TERESINA 86-32214618

RIO DE JANEIRO

BARRA DO PIRAI 24-24437745
 BELFORD ROXO 21-27795797
 BOM JESUS DO ITABAPOANA 22-38312216
 CABO FRIO 22-26451819
 CAMPOS DOS GOYTACAZES 22-27221499
 DUQUE DE CAXIAS 21-27711508
 ITAGUAÍ 21-28889491
 ITAPERUNA 22-38236825
 MAGE 21-26333342
 NITERÓI 21-262220157
 NOVA FRIBURGO 22-25227692
 PETROPOLIS 24-22545987
 RESENDE 24-33550101
 RIO DE JANEIRO 21-24264702
 RIO DE JANEIRO 21-25892030
 RIO DE JANEIRO 21-25098951
 RIO DE JANEIRO 21-24315759
 RIO DE JANEIRO 21-33810711
 SAO GONCALO 21-27013214
 TERESOPOLIS 21-27439467

RIO GRANDE DO NORTE

MOSSORÓ 84-33164448
 NATAL 84-32132345
 PAU DOS FERROS 84-33512334

RIO GRANDE DO SUL

BAGE 53-32411295
 BENTO GONCALVES 54-34528825
 CANELA 54-32821551
 CAXIAS DO SUL 54-30211808
 ERECHIM 54-33211933
 FARROUPILHA 54-32683603
 FREDERICO WESTPHALEN 55-37441850
 GRAVATAÍ 51-30422830
 IJUÍ 55-33327766
 LAJEADO 51-37145155
 MARAÚ 54-33424571
 MONTENEGRO 51-36324187
 NOVO HAMBURGO 51-35821919
 OSORIO 51-36632524
 PASSO FUNDO 54-33111104
 PELOTAS 53-32223633
 PORTO ALEGRE 51-32226941
 PORTO ALEGRE 51-32256653

RIO GRANDE 53-32323211
 SANTA CRUZ DO SUL 51-37153048
 SANTA MARIA 55-30282235
 SANTA ROSA 55-35128982
 TRES DE MAIO 55-35358727
 VACARIA 54-32311396
 VENANCIO AIRES 51-37411443

RONDÔNIA

CACAOI 69-34431415
 PORTO VELHO 69-32273377

RORAIMA

BOA VISTA 95-32249605

SANTA CATARINA

ARARANGUA 48-35220304
 BALNEÁRIO CAMBORIÚ 47-33630706
 BLUMENAU 47-33233907
 BRUSQUE 47-33857518
 CANDINHAS 47-36223615
 CHAPECO 49-32221144
 CONCÓRDIA 49-34423704
 CRICIÚMA 48-21015555
 CURITIBANOS 49-32410851
 FLORIANÓPOLIS 48-32049700
 ITAJAÍ 47-33444777
 JARAGUA DO SUL 47-33722050
 JOACABA 49-35220418
 JOINVILLE 47-34331146
 LAGES 49-32244414
 LAGUNA 48-36443153
 RIO DO SUL 47-35211920
 RIO NEGRINHO 47-36440979
 SAO MIGUEL DO OESTE 49-36220626
 TUBARÃO 48-36261651

SÃO PAULO

AGUAS DE LINDÓIA 19-38241524
 AMERICANA 19-34062914
 AMPARO 19-38072674
 ARACATUBA 18-36218775
 ARARAQUARA 18-33368710
 ASSIS 18-33242649
 ATIBAIA 11-44118145
 AVARE 14-37322142
 BARRETOS 17-33222742
 Bauri 14-31049551
 Birigui 18-36416376
 BOTUCATU 14-38134090
 CAMPINAS 19-37372500
 CATANDUVA 17-35232524
 CRUZEIRO 12-31433859
 DIADEMA 11-40430669
 FERNANDÓPOLIS 17-34423752
 FRANCA 16-37223898
 GUARATINGUETA 12-31335030
 GUARULHOS 11-24431153
 IBITINGA 16-33417665

INDAÍATUBA 19-38753831
 ITAPERINGA 15-32710936
 ITAQUAQUECETUBA 11-46404162
 ITU 11-40230188
 ITUVERAVA 16-37293365
 JALES 17-36324479
 JAUÍ 14-36222117

JUNDIAÍ

LEME 19-35713528
 LIMEIRA 19-34413286
 LINS 14-35227283
 MARILIA 14-34547437
 MATAO 16-33821046
 MAUA 11-45145233

MOGI DAS CRUZES

MOGI GUAÇU 19-38181174
 OSÍASCO 11-36837343
 OURINHOS 14-33225457
 PIRACICABA 19-34304504
 PORTO FERREIRA 19-35851891
 PRESIDENTE PRUDENTE 18-39161028
 REGISTRO 13-38212324
 RIBEIRÃO PRETO 16-36369156
 SALTO 11-40296563
 SANTO ANDRÉ 11-49905288
 SANTOS 13-32272947

SÃO BERNARDO CAMPO

SAO CAETANO DO SUL 11-42725339
 SAO CARLOS 16-33514913
 SAO JOAO DA BOA VISTA 19-36232990
 SAO JOSE DO RIO PARDO 19-36085680
 SAO JOSE DO RIO PRETO 17-32325680
 SAO JOSE DOS CAMPOS 12-39239508
 SAO PAULO 11-29791184
 SAO PAULO 11-56676090
 SAO PAULO 11-22722245
 SAO PAULO 11-39757996

SÃO PAULO

SAO PAULO 11-38457575
 SAO PAULO 11-22965122
 SAO PAULO 11-25770899
 SAO PAULO 11-32222311
 SAO ROQUE 11-47125635
 SOROCABA 15-32241170
 TABOAO DA SERRA 11-47871480
 TAQUARITINGA 16-32524039
 TAUBATE 12-36219080
 TUPA 14-34962596
 VINHOS 19-38716629
 VOTUPORANGA 17-34214940

SERGIPE

ARACAJU 79-32176800
 ITABAIANA 79-34313023
 LAGARTO 79-36312666

SOCANTINS

ARAGUANA 63-34111818
 GURUPI 63-33511038
 PALMAS 63-32175628

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE		ESPIRITO SANTO		IPATINGA	31-3822332
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	ITABIRA	31-38316218
RIO BRANCO	68-32217642	COLATINA	27-37222288	ITAJUBA	35-36211315
ALAGOAS		GUARAPARI	27-33614355	ITALUNA	37-32412468
ARAPIRACA	82-35222367	SAO MATEUS	27-37635597	JOAO NOMELEVADE	31-38512909
MACEIO	82-32417237	VILA VELHA	27-32891233	JUIZ DE FORA	32-32151544
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	VITORIA	27-32233899	LAVRAS	35-38210550
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305			MANHUACU	33-33314735
AMAPA		GOIAS		MONTE CARMELO	34-38422082
MACAPA	96-32175934	ANAPOLIS	62-33243562	MONTEES CLAROS	36-32218925
AMAZONAS		CALDAS NOVAS	64-34532878	MURIAE	32-37224334
MANAUS	92-36633666	CATALAO	64-34412786	PASSOS	35-35214542
MANAUS	92-32324252	FORMOSA	61-36318166	PATOS DE MINAS	34-38222588
BAHIA		GOIANESIA	62-33534967	POCOS DE CALDAS	35-37224618
BARREIRAS	77-36113854	GOIANIA	62-32510933	POUISO ALEGRE	35-34212120
CAMACARI	71-36219447	GOIANIA	62-32292908	SAO JOAO DEL REI	32-33718306
CRUZ DAS ALMAS	75-30212839	JATAI	64-36363638	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313094
EUNAPOLIS	73-32815181	LIZIANIA	61-36228519	SETE LAGOAS	31-37718570
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	TRINIDADE	62-35051505	TEGIFLO OTONI	33-35259331
GUANAMBI	77-34512791	URUACU	62-33571285	UBA	32-35323626
ILHEUS	73-32315995	MARANHAO		UBERABA	34-33326280
IRECE	74-36410202	ACALANDIA	99-35381889	UBERLANDIA	34-32123636
ITABUNA	73-36137777	BACABAL	99-36212794	VARGEMHA	35-32216827
JEQUIE	73-35254141	CAXIAS	99-35212377	VICOSA	31-38918000
JUAZEIRO	74-36116456	CODO	99-36612942	PARA	
LAURO DE FREITAS	71-33784021	IMPERATRIZ	99-35232908	ALTAMIRA	91-35154349
PAULO AFONSO	75-32811349	PEDREIRAS	99-36423142	ANANINDEUA	91-32354831
RIBEIRA DO POMBAL	75-32761853	SANTA INES	98-36537553	BELEM	91-32421090
SALVADOR	71-32473659	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	BELEM	91-32542424
SALVADOR	71-32072070	SAO LUIS	98-33122976	CAPANEMA	91-34621150
SALVADOR	71-33356233	MATO GROSSO		MARABA	94-33215574
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	BARRA DO GARCAS	66-34011394	PARAGOMINAS	91-30110778
SERRINHA	75-32611794	CUABA	65-33176464	SANTAREM	92-35235322
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	TUCURUI	94-37871140
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	RONDONOPOLIS	66-34233888	PARAIBA	
VITORIA DA CONQUISTA	77-34221917	VARZEA GRANDE	65-36826502	CAMPINA GRANDE	83-33212128
CEARA		MATO GROSSO DO SUL		GUARABIRA	83-32711159
CRATEUS	88-36910019	CAMPO GRANDE	67-33831540	JOAO PESSOA	83-32469689
FORTALEZA	85-40088555	DOURADOS	67-34271117	PARANA	
IGUATU	88-35810512	MINAS GERAIS		ARAPONGAS	43-32521606
ITAPIPOCA	88-36312030	ARAGUARI	34-32416028	CASCAVEL	45-32254005
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	ARAXA	34-36811132	CIANORTE	44-36292942
SOBRAL	88-36110605	ARCOS	37-33513455	CURITIBA	41-32648791
TIANGARA	88-36713336	BELO HORIZONTE	31-32254066	FOZ DO IGUAU	45-35234115
UBAJARA	88-36341233	BETIM	31-35322088	IRATI	42-34221337
DISTRITO FEDERAL		BOM DESPACHO	37-35222511	LONDRINA	43-33210077
BRASILIA	61-33549615	CONTAGEM	31-33912994	MARINGA	44-32264620
BRASILIA	61-34451991	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	PARANAGUA	41-34235914
		DIVINOPOLIS	37-32212353	PARANAVAI	44-34234711
		ELOI MENDES	35-32641245	PATO BRANCO	46-32242786
		GOVERNADOR VALADARES	33-32716040	PONTA GROSSA	42-303275661
		GUAXUPE	35-35514124	RIO NEGRO	47-36450251
				SANTO ANTONIO DA PLATINA	43-35341809
				UMUARAMA	44-30561485

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

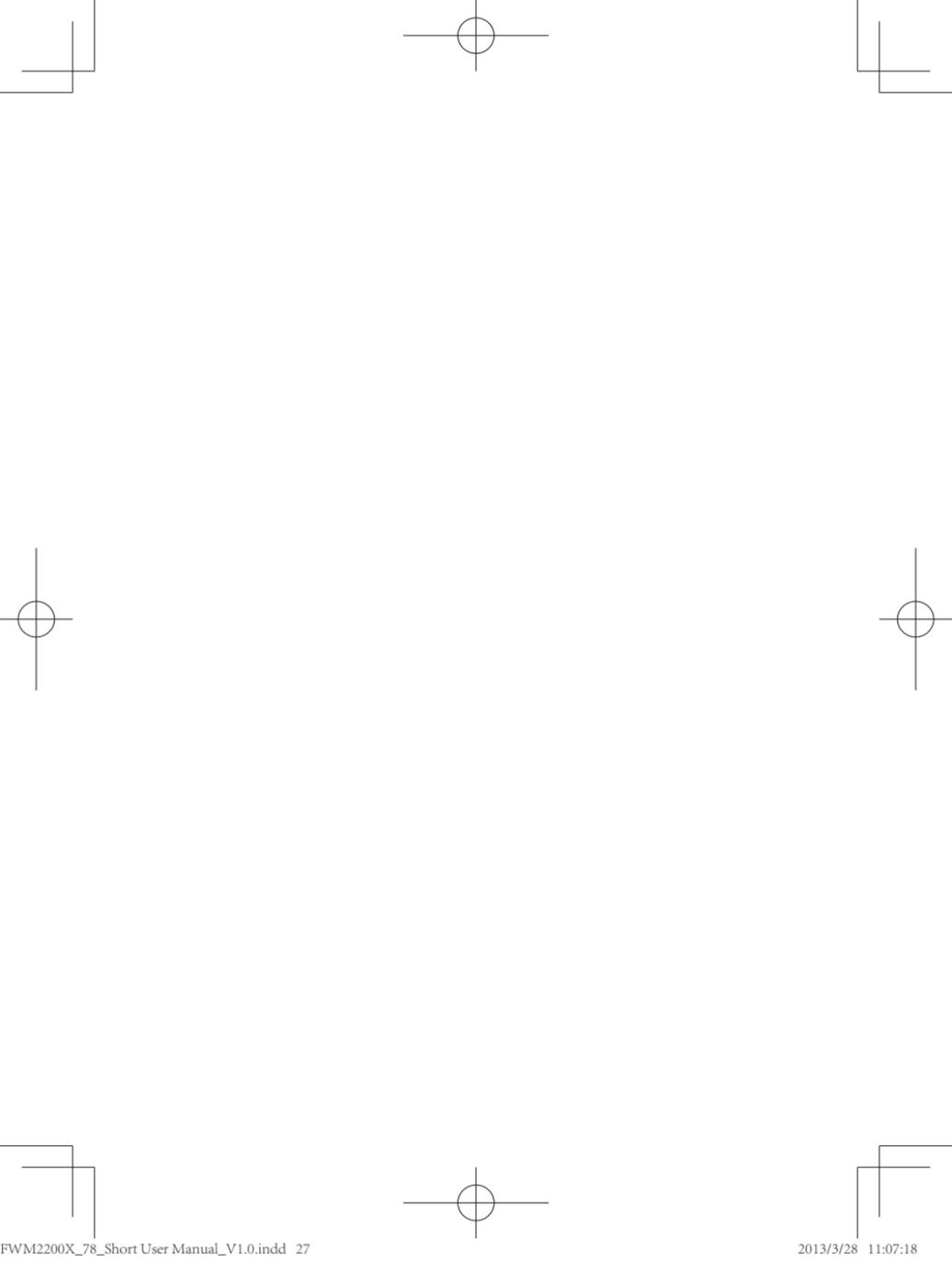
Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.

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 RUIDOS 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





**Seja Responsável
Respeite os direitos autorais**

Todas as marcas comerciais registradas e não registradas são de propriedade de seus respectivos proprietários.
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados.

FWM2200X_78_Short User Manual_V1.0

