

Cadastre seu produto e obtenha suporte em  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Manual do usuário



**PHILIPS**

---

## Informações gerais

Informações ambientais.....	3
Acessórios fornecidos .....	3
Informações de segurança .....	3
Como ouvir música com segurança .....	4

---

## Preparação

Conexões .....	5~6
Ligar	
Conexões das antena	
Conexão opcional	
Conexão de um dispositivo USB ou cartão de memória (SD/MMC)	
Conexão de outros equipamentos com o sistema	
Montagem do produto na parede.....	6
Uso do controle remoto .....	6

---

## Controles

Controles no sistema .....	7
Controles no controle remoto .....	8

---

## Funções básicas

Ligar o sistema .....	9
Alternar o sistema para o modo de espera ....	9
Alternar o sistema para o modo de espera de economia de energia .....	9
Modo de espera automático para economia de energia .....	9
Ajuste de volume e som .....	9

---

## Recepção do rádio

Sintonia de estações de rádio .....	10
Programação de estações de rádio .....	10
Armazenamento automático: programação automática	
Programação manual	
Para ouvir uma estação predefinida .....	10

---

## USB/Cartão de Memória

Uso do dispositivo de armazenamento USB e cartão de memória SD/MMC.....	11~12
Reprodução do dispositivo de armazenamento USB e cartão de memória SD/MMC	
Uso das funções de reprodução .....	12~13
Controles básicos da reprodução	
Modos de reprodução diferentes: REPEAT (REPETIDO), SHUFFLE (ALEATÓRIO)	
Programação dos arquivos de áudio	

---

## Dock para iPod

Reprodução Apple iPod usando DC910.....	14
iPod players compatíveis	
Adaptador para Dock	
Reprodução do Apple iPod	
Carregamento da bateria do iPod usando a dock.....	14

---

## AUX

Reprodução de um dispositivo externo.....	15
---	----

---

## Relógio/Timer

Ajuste do relógio .....	16
Ajuste do timer .....	16
Ajuste do Timer de desligamento programado.....	17

---

## Especificações .....

---

## Manutenção .....

---

## Solução de problemas .....

---

## Lista de Serviço Autorizado .....

---

## Certificado de Garantia .....

**Parabéns pela sua aquisição e bem-vindo à Philips!**

**Para se beneficiar integralmente do suporte que a Philips oferece, registre seu produto em:**

**[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).**

## 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, pilhas descarregadas e equipamentos velhos.

## Acessórios fornecidos

- controle remoto (com bateria CR2025)
- 3 adaptadores para dock de iPod
- 1 adaptador AC/DC certificado (Entrada: 100- 240V ~ 50/60Hz 1.4 A, Saída: 24V --- 2.5A; Nome da marca: Philips; N° do modelo: GFP651DA-2425)
- 1 x cabo auxiliar para MP3 player
- Kit de montagem (2 porcas e 2 parafusos)

## Informações de segurança

- Antes de operar o sistema, verifique se a voltagem operacional indicada na plaqueta do sistema é idêntica à voltagem da fonte de alimentação local. Caso seja diferente, consulte o revendedor.
- Coloque o sistema em uma superfície plana, rígida e estável.
- Quando o plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos é usado como dispositivo de desconexão, o dispositivo de desconexão deve ficar prontamente operável.
- Coloque o sistema em um local com ventilação adequada para evitar aumento da temperatura interna. Mantenha pelo menos 10 cm de distância das partes traseira e superior da unidade e 5 cm das laterais.
- A ventilação não deve ser obstruída; as abertu-

ras de ventilação não devem ficar cobertas por objetos como jornal, toalha de mesa, cortina, etc.

- Não exponha o sistema, as pilhas ou os discos a excesso de umidade, chuva, areia ou fontes de calor causadas por equipamentos que emitem calor ou pela luz solar direta.
- Nenhuma fonte de fogo exposto, como velas acesas, deve ser colocada sobre o equipamento.
- Nenhum objeto que contenha líquidos, como vasos, deve ser colocado sobre o equipamento.
- Instale esta unidade próximo à tomada AC e em um local no qual o plugue do adaptador AC possa ser facilmente alcançado.
- O equipamento não deve ser exposto a respingos ou gotejos de água.
- Se o sistema for transportado diretamente de um local frio para um local quente, ou for colocado em um cômodo muito úmido, a umidade pode se condensar na lente da unidade do disco, dentro do sistema. Caso isso ocorra, o CD player não funcionará normalmente. Deixe o aparelho ligado por cerca de uma hora, sem nenhum disco inserido, até que a reprodução normal seja possível.
- As partes mecânicas do aparelho contêm superfícies autolubrificantes. Não use óleo nem lubrificantes.
- As baterias (conjunto de baterias ou baterias instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz solar, fogo ou algo semelhante.
- **Mesmo no modo de espera, o sistema consome energia. Para desconectar completamente o sistema da fonte de alimentação, remova o plugue do adaptador AC da tomada da parede.**

# Informações gerais

## Como ouvir música com segurança

### Ouça a um volume moderado.

- O uso de fones de ouvido com volume alto pode prejudicar sua audição. Este produto pode emitir sons em faixas de decibéis que podem causar perda de audição em pessoas, mesmo que expostas por menos de um minuto. As faixas de decibéis mais altas são oferecidas para pessoas que apresentam perda auditiva.
- É muito fácil se enganar com o volume do som ideal. Ao longo do tempo, o "nível de conforto" da audição se adapta a volumes mais altos. Portanto, após ouvir músicas por um período prolongado, o volume que parece "normal" pode, na verdade, ser alto e prejudicial à audição. Para que isso não ocorra, ajuste o volume para um nível seguro antes que sua audição se adapte e mantenha-o assim.

### Para estabelecer um nível de volume seguro:

- Ajuste o controle de volume para um nível baixo.
- Aumente lentamente o som até ouvi-lo de maneira confortável e clara, sem distorção.

### Ouvir músicas por períodos consideráveis de tempo:

- A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente "seguros", também pode causar perda auditiva.
- Certifique-se de usar controladamente o equipamento e de fazer pausas frequentes.

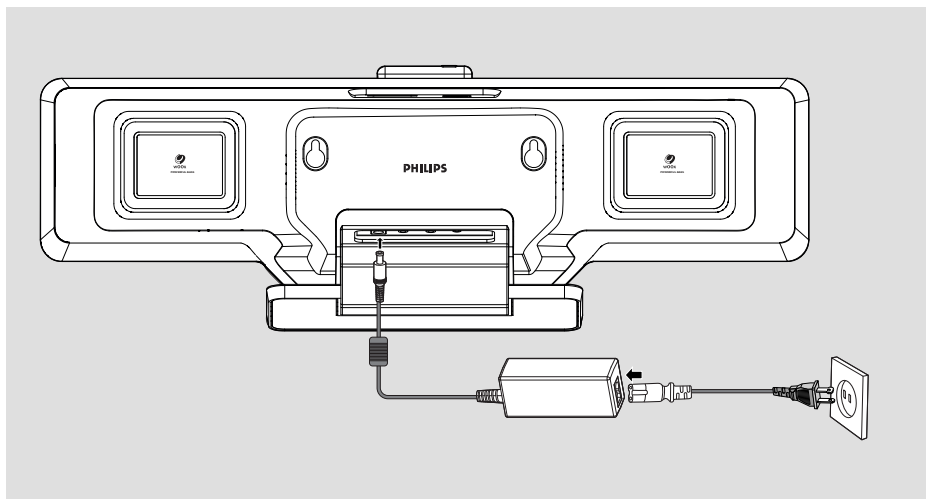
## Observe as seguintes diretrizes quando usar os fones de ouvido.

- Use volumes moderados quando ouvir por períodos consideráveis de tempo.
- Tome cuidado para não aumentar o volume à medida que sua audição for se adaptando.
- Não aumente o volume de modo que não consiga ouvir as pessoas ao seu redor.
- Você deve tomar cuidado ou interromper temporariamente o uso em situações de perigo em potencial.
- Não use fones de ouvido enquanto estiver pilotando um veículo motorizado, andando de bicicleta, skate etc. Isso pode levar perigo ao tráfego, além de ser ilegal em muitos locais.

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

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

**"Proteja sua audição, ouça com consciência"**



## Conexões

*A plaqueta está na parte de trás do sistema.*

### A Ligar

- Antes de conectar o adaptador de alimentação AC à tomada da parede, verifique se todas as outras conexões foram feitas.
- O conector DC está localizado na parte inferior do aparelho.

#### AVISO!

- Use somente as caixas acústicas fornecidas! Use somente o adaptador de energia AC fornecido! O uso de qualquer outro dispositivo de conexão de energia pode danificar o aparelho principal!
- Para um desempenho ideal, use somente o adaptador de energia AC original.
- Nunca faça conexões nem as altere com o aparelho ligado na rede elétrica.

Para evitar o superaquecimento, o sistema possui um circuito de segurança integrado. Portanto, o sistema poderá passar automaticamente para o modo de espera em condições extremas. Se isso ocorrer, deixe o sistema esfriar para usá-lo novamente (não disponível em todas as versões).

### B Conexões das antena

#### Antena FM

Não é necessário conectar a antena FM de fio flexível, pois ela está fixada na unidade principal.


- Ajuste a antena FM para obter a melhor recepção de FM estéreo.

### C Conexão opcional

Os equipamentos e os cabos de conexão opcionais não são fornecidos. Consulte as instruções de operação do equipamento conectado para obter detalhes.

#### Conexão de um dispositivo USB ou cartão de memória (SD/MMC)


Conectando um dispositivo USB de armazenamento em massa ou cartões de memória (SD/MMC) ao sistema Hi-Fi, você poderá ouvir as músicas armazenadas no dispositivo pelas potentes caixas acústicas do sistema Hi-Fi.

- Insira o plugue USB do dispositivo USB no soquete  do aparelho.

# Preparação

Ou,

**para dispositivos com cabos USB:**

- 1 Insira um plugue do cabo USB (não fornecido) no soquete  do aparelho.
- 2 Insira o outro plugue do cabo USB no terminal de saída USB do dispositivo USB.

Ou,

**para cartão de memória:**

- Insira o cartão de memória completamente (com o contato de metal para a esquerda) no slot SD / MMC localizado na parte superior do aparelho.

## Conexão de outros equipamentos com o sistema

Esta função permite ouvir música a partir de um dispositivo externo através do sistema de alto-falantes Hi-Fi.

- Utilize o cabo auxiliar (fornecido) para conectar a entrada AUX IN-1 ou AUX-2 (3.5mm, localizado na parte inferior do aparelho) ao conector AUDIO OUT ou ao conector de fone de ouvido de um dispositivo externo (como TV, aparelho de DVD ou reproduutor / gravador de CD).

*Nota:*

– Consulte as instruções de operações do equipamento conectado para obter mais detalhes.

## Montagem do produto na parede

Veja folha separada com as instruções de montagem na parede.

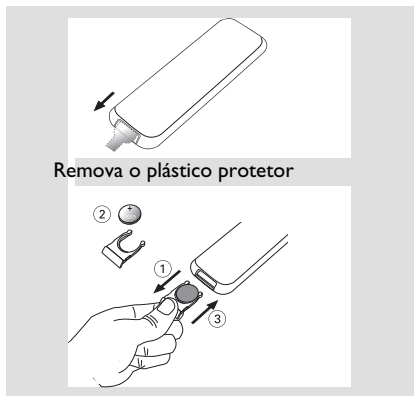
*Nota:*

– É necessário uma parede de concreto para a montagem do produto na parede.

## Uso do controle remoto

### IMPORTANTE!

- Antes de usar o controle remoto, remova o plástico protetor conforme mostrado na figura abaixo.
- Se o controle remoto não funcionar corretamente ou a distância de operação for reduzida, substitua a bateria por uma nova (CR2025).



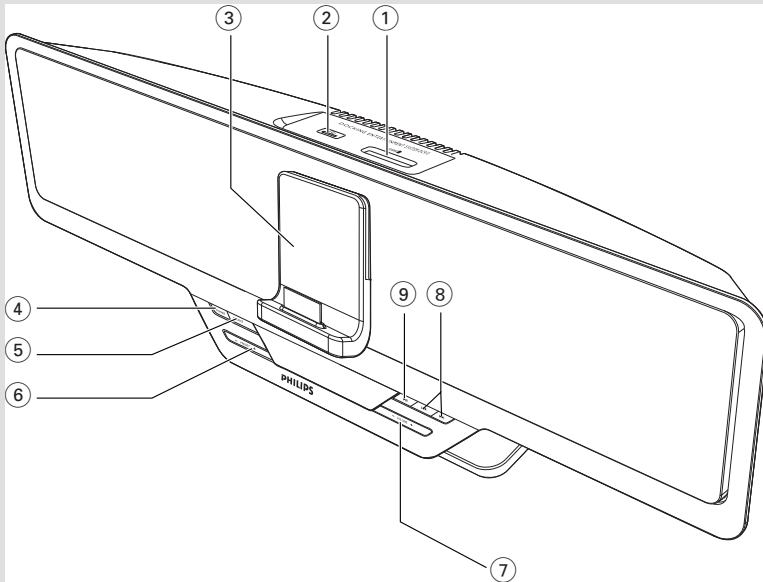
- 1 Empurre a bandeja da bateria para abri-la.
- 2 Substitua a nova bateria de acordo com a polaridade indicada.
- 3 Empurre a bandeja da bateria de volta para fechá-la.

## Uso do controle remoto para operar o aparelho

- 1 Aponte o controle remoto na direção do sensor de controle remoto (IR) localizado na parte frontal do aparelho.
- 2 Selecione o dispositivo que você deseja controlar pressionando um dos botões de seleção de fonte do controle remoto.
- 3 Selecione a função desejada (por exemplo, ► II, ◀ ou ►).

### CUIDADO!

- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.



## Controles no sistema

### ① SD / MMC

- slot usado para inserir um cartão de memória SD/MMC.

### ② Conector USB

- conector para dispositivo USB de armazenamento em massa externo.

### ③ Dock para iPod

- usado para acoplar o iPod player para reprodução ou recarregamento no sistema.

### ④ POWER

- liga o sistema ou alterna para o modo de espera de economia de energia/modo de espera normal com a exibição do relógio.

### ⑤ SOURCE

- seleciona a respectiva origem sonora: TUNER (FM)/iPod/USB/CARD (SD/MMC)/AUX.

### ⑥ PRESET +/-

- (para USB/CARD) pula para o início do álbum atual/anterior/seguinte.
- seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.

### DBB (Dynamic Bass Boost)

- liga/desliga os reforços de graves (no modo USB/Tuner (Rádio), mantenha pressionado para selecionar)

### DSC (Digital Sound Control)

- seleciona diferentes modos de equalização de som. (no modo USB/Tuner (Rádio), mantenha pressionado para selecionar)

### ⑦ VOLUME +/-

- ajusta o nível do volume.
- ajusta as horas e os minutos da função relógio/timer.
- alterne a exibição entre 12 horas e 24 horas

### ⑧ <<< >>>

para USB/CARD/iPod

.....efetua uma busca rápida para trás/para frente em uma faixa (pressione e mantenha pressionado).

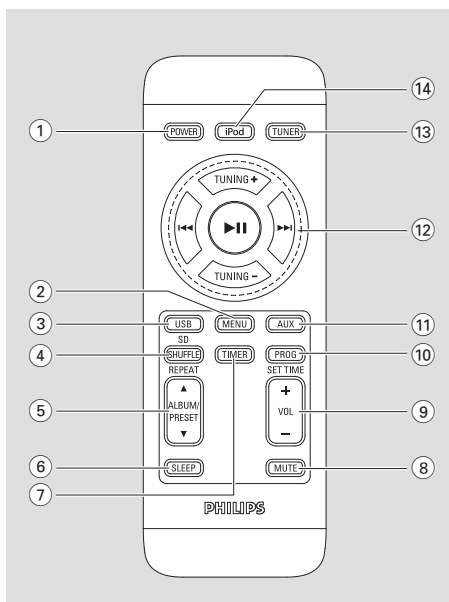
.....pula para o início da faixa atual/anterior/seguinte.

para TUNER...sintoniza estações de rádio (para cima / para baixo).

### ⑨ ▶ ||

- inicia ou pára a reprodução.

# Controles



## Controles no controle remoto

### ① POWER

- liga o sistema ou alterna para o modo de espera de economia de energia/modo de espera normal com a exibição do relógio.

### ② MENU

- equivale ao botão MENU do iPod player.

### ③ USB/SD

- alterna entre os modos USB e SD.

### ④ SHUFFLE/REPEAT

para USB/CARD

- ..... seleciona um modo de repetição de reprodução.
- ..... reproduz faixas de um USB/CARD aleatoriamente

### ⑤ ALBUM/PRESET ▲ / ▼

- (para USB/CARD) pula para o início do álbum atual/anterior/seguinte.
- seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.

### ⑥ SLEEP

- seleciona o período antes do desligamento.

### ⑦ TIMER

- ajusta a função timer..

### ⑧ MUTE

- interrompe e reinicia a emissão de som.

### ⑨ VOL +/-

- ajusta o nível do volume.
- ajusta as horas e os minutos da função relógio/timer.
- alterne a exibição entre 12 horas e 24 horas

### ⑩ PROG/SET TIME

- (para USB/CARD) programa faixas.
- (para TUNER) programa estações de rádio.
- ajusta a função relógio.

### ⑪ AUX

- seleciona o modo auxiliar.

### ⑫ ► II

- inicia ou pára a reprodução.
- confirma uma seleção (somente para operação do menu do iPod).

### TUNING +/-

para TUNER...sintoniza estações de rádio  
(para cima/para baixo).

.....Navega pelo menu do iPod.



para USB/CARD/iPod

- .....efetua uma busca rápida para trás/para frente em uma faixa (pressione e mantenha pressionado).
- .....pula para o início da faixa atual/anterior/seguinte.

### ⑬ TUNER

- seleciona o modo rádio.

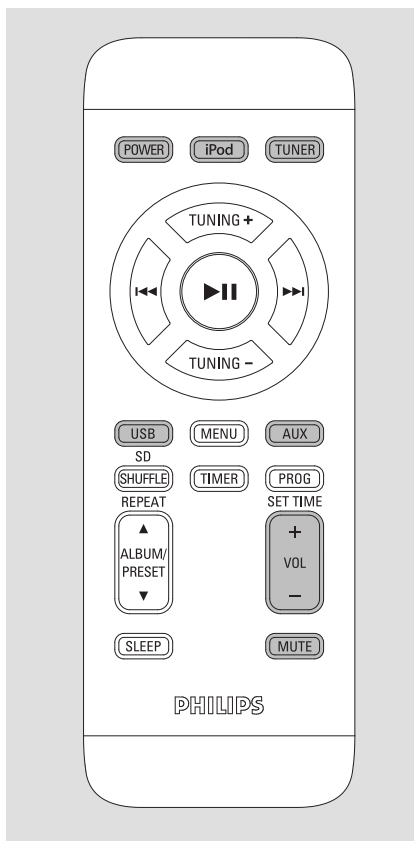
### ⑭ iPod

- seleciona o modo iPod.

### Notas sobre o controle remoto:

- Primeiro selecione a origem que deseja controlar pressionando um dos botões de seleção de origem no controle remoto (por exemplo, iPod, TUNER).
- Em seguida, selecione a função desejada (por exemplo ► II, ◀◀◀, ▶▶▶).





## Importante!

Antes de operar o sistema, execute os procedimentos de preparação.

## Ligar o sistema

- Pressione **POWER**.  
→ O aparelho passará para a última origem selecionada.
- Pressione **SOURCE** no aparelho ou **iPod**, **TUNER**, **USB/CARD** ou **AUX** no controle remoto.  
→ O sistema alternará para a origem selecionada.

## Alternar o sistema para o modo de espera

- Pressione **POWER**.  
→ A luz de fundo do relógio fica desligada no modo de espera (standby).

→ O display mostra a hora ou --: -- é mostrado se a hora não estiver ajustada.

→ O nível do volume (no máximo 12), os ajustes de sons interativos, o último modo selecionado (modo de espera de economia de energia ou modo de espera normal), a origem e as rádios pré-sintonizadas serão armazenados na memória do player.

## Alternar o sistema para o modo de espera de economia de energia

- Pressione e mantenha pressionado **POWER** por mais de 2 segundos.  
→ A luz de fundo apagará.

## Modo de espera automático para economia de energia

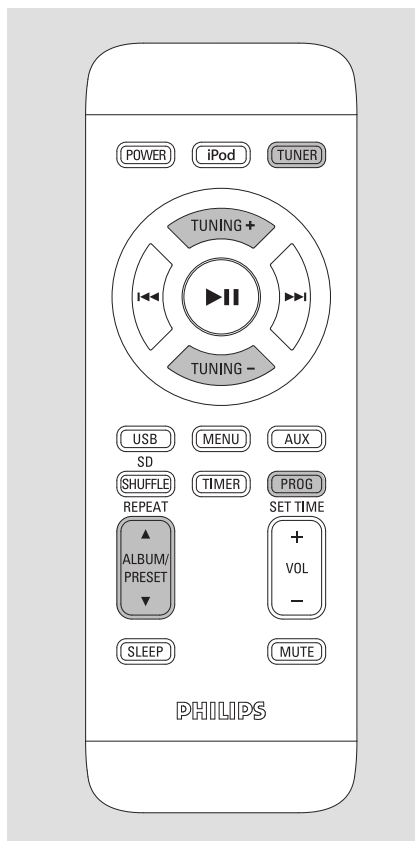
Como um recurso de economia de energia, o sistema é automaticamente alternado para o modo de economia de energia/modo de espera 15 minutos após o término de um USB/CARD e caso nenhum controle tenha sido acionado.

## Ajuste de volume e som

- 1 Pressione **VOLUME +/-** (ou **VOL +/-** no controle remoto) para diminuir ou aumentar o volume.  
→ O display mostra o volume VOL e um número que varia entre 0 e 32.
- 2 No modo USB/Tuner, mantenha pressionado o botão DSC no aparelho para selecionar o efeito de som: ROCK/POP/JAZZ/CLASSIC.
- No modo iPod /AUX, pressione DSC no aparelho para selecionar o efeito de som desejado.
- 3 No modo USB/Tuner, mantenha pressionado o botão DBB no aparelho para ligar ou desligar o reforço de graves.  
● No modo iPod/Aux, pressione o botão DBB no aparelho para ligar ou desligar o reforço de graves.  
→ Se o modo DBB está ativado, **DBB ON**, **DBB ON** é mostrado.  
→ Se o modo DBB está desativado, **DBB OFF** é mostrado.
- 4 Pressione **MUTE** no controle remoto para interromper a reprodução de som instantaneamente.  
→ A reprodução continuará sem som e **MUTE** (MUDO) piscará no display:

- Para ativá-la:
  - pressione **MUTE** novamente;
  - ajuste os controles do volume;
  - altere a origem.

# Recepção do rádio



## Sintonia de estações de rádio

- 1 Pressione **SOURCE** várias vezes (ou **TUNER** no controle remoto) para selecionar o sintonizador como origem (FM).
- 2 Mantenha pressionado o botão **◀◀/▶▶** (ou **TUNING +/-** no controle remoto) e, em seguida, solte-o.
  - O sistema começará a procurar uma estação de rádio com sinal suficientemente forte.
- 3 Repita a etapa 2, se necessário, até localizar a estação desejada.
- Para sintonizar uma estação fraca, pressione **◀◀/▶▶** no aparelho (ou **TUNING +/-** no controle remoto) rápida e repetidamente até obter a recepção ideal.

## Programação de estações de rádio

Você pode armazenar até 40 estações de rádio (FM) na memória.

### Armazenamento automático: programação automática

A programação automática iniciará da predefinição 1 ou de um número predefinido escolhido. Desse número predefinido em diante, as estações programadas anteriormente serão apagadas.

- 1 Pressione o botão **PRESET +/-** no aparelho (ou **PRESET ▲ / ▼** no controle remoto) uma ou mais vezes para selecionar o número predefinido de onde a programação deve iniciar.

Nota:

— Se nenhum número predefinido for selecionado, a predefinição 1 será assumida e todas as suas predefinições serão apagadas.

- 2 Pressione **PROG** por mais de dois segundos para ativar a programação.  
→ As estações disponíveis são programadas.

### Programação manual

- 1 Sintonize a estação desejada. (Consulte **Sintonia de estações de rádio**.)
- 2 Pressione **PROG** para ativar a programação.  
→ **PROG** aparece no display.
- 3 Pressione **PRESET +/-** no aparelho (ou **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** no controle remoto) para atribuir um número de 1 a 40 à estação.
- 4 Pressione **PROG** no controle remoto novamente para confirmar o ajuste.  
→ **PROG** desaparece. O número predefinido e a frequência da estação pré-sintonizada são exibidos.
- 5 Repita as etapas 1 a 4 para armazenar outras estações.
- Você pode apagar uma predefinida armazenando outra frequência em seu lugar.

## Para ouvir uma estação predefinida

- Pressione os botões **PRESET +/-** no aparelho (ou **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** no controle remoto) uma ou mais vezes até que a estação predefinida que deseja seja exibida.

## Uso do dispositivo de armazenamento USB e cartão de memória SD/MMC

Conectando um dispositivo USB de armazenamento em massa ou cartões de memória (SD/MMC) ao sistema Hi-Fi, você poderá ouvir as músicas armazenadas no dispositivo pelas potentes caixas acústicas do sistema Hi-Fi.

### Reprodução do dispositivo de armazenamento USB e cartão de memória SD/MMC

#### Dispositivos / cartões de memória compatíveis

Com esse sistema Hi-Fi, você pode usar:

- memória flash USB (USB 2.0 ou USB1.1)
- players de flash USB (USB 2.0 ou USB1.1)
- Cartões de memória SD/MMC

#### Notas:

– Em alguns players de flash USB (ou dispositivos de memória), o conteúdo armazenado é gravado usando-se uma tecnologia de proteção a direitos autorais. Esses conteúdos protegidos não são reproduzidos em outros dispositivos (como esse sistema Hi-Fi).

– Compatibilidade da conexão USB neste produto:  
a) Este produto suporta a maioria dos dispositivos USB de armazenamento em massa compatíveis com os padrões de dispositivos USB de armazenamento em massa.

i) Os dispositivos de armazenamento em massa mais comuns são unidades flash, memory sticks, jump drives, etc.

ii) Se “Unidade de disco” for exibido no computador depois que você conectar o dispositivo de armazenamento em massa, provavelmente o computador é compatível com esse dispositivo e funcionará com este produto.

b) Se o dispositivo de armazenamento em massa exigir uma pilha/fonte de alimentação. Verifique se tem uma pilha nova ou carregue o dispositivo USB primeiro e conecte-o ao produto novamente.

– Tipos de música suportados:

a) Este dispositivo só suporta músicas desprotegidas com as seguintes extensões de arquivo:

.mp3

.wma

b) Músicas compradas em lojas on-line não são suportadas porque são protegidas pelo Gerenciamento de direitos digitais.

c) As extensões de nomes de arquivo a seguir não são suportadas.

.wav; .m4a; .m4p; .mp4; .aac, etc.

– Não é possível fazer uma conexão direta da porta USB do computador com o produto, mesmo se o computador tiver arquivos mp3 ou wma.

#### Formatos suportados:

- USB ou formato de arquivo de memória FAT12, FAT16, FAT 32 (tamanho do setor: 512 bytes)
- Taxa de bits de MP3 (taxa de dados): 32 a 320 Kbps e taxas de bits variáveis
- WMA v9 ou anterior
- Aninhamento de diretórios: 8 níveis (máx.)
- Número de álbuns/pastas: 99 (máx.)
- Número de faixas/títulos: 400 (máx.)
- Marca ID3 v2.0 ou posterior
- Nome do arquivo em Unicode UTF8 (tamanho máximo: 128 bytes)

#### O sistema não reproduz nem suporta os seguintes componentes:

- Álbuns vazios: um álbum vazio não contém arquivos MP3/WMA e não aparece no display.
- Formatos de arquivos não suportados são ignorados. Isso significa que documentos do Word .doc ou arquivos MP3 com extensão .dlf, por exemplo, são ignorados e não são reproduzidos.
- Arquivos de áudio AAC, WAV, PCM
- Arquivos WMA protegidos com DRM.
- Arquivos WMA no formato Lossless.

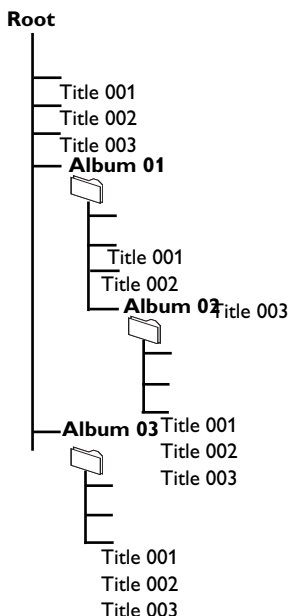
## Como transferir arquivos de música do PC para um dispositivo USB de armazenamento em massa

Arrastando e soltando arquivos de música, você poderá transferir facilmente suas músicas favoritas do PC para um dispositivo USB de armazenamento em massa.

No player de flash, você também pode usar o software de gerenciamento de músicas para transferir músicas. No entanto, esses arquivos WMA talvez não possam ser reproduzidos por questões de compatibilidade.

## Como organizar seus arquivos MP3/WMA no dispositivo USB de armazenamento em massa

Esse sistema Hi-Fi navegará pelos arquivos MP3/WMA na ordem pastas/subpastas/títulos. Exemplo:



Organize seus arquivos MP3/WMA em pastas ou subpastas diferentes, conforme necessário.

### Notas:

- Se você não tiver organizado os arquivos MP3/WMA em álbuns no disco, eles serão atribuídos automaticamente a um álbum “00”.
- Certifique-se de que os nomes dos arquivos

MP3 terminam em .mp3 e o nome dos arquivos WMA, em .wma.

– Para arquivos WMA protegidos com DRM, use o Windows Media Player 10 (ou posterior) para a conversão. Visite [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com) para obter mais detalhes sobre o Windows Media Player e WM DRM (Windows Media Digital Rights Management)..

- 1 Verifique se o dispositivo USB / cartão de memória SD/MMC estão conectados corretamente. (Consulte “Conexão de um dispositivo USB ou cartão de memória (SD/MMC)”).
- 2 Pressione **SOURCE** ( **USB/CARD** no controle remoto) uma ou mais vezes para selecionar USB/CARD.
  - **NO AUDIO** aparece se nenhum arquivo de áudio for encontrado no dispositivo USB / cartão de memória SD/MMC.
- 3 Reproduza os arquivos de áudio disponíveis usando os botões de reprodução no aparelho ou no controle remoto (tais como **▶||**, **◀◀|**, **▶▶|**).

## Uso das funções de reprodução

### Controles básicos da reprodução

#### Para reproduzir arquivos de áudio

- Pressione **▶▶** para iniciar a reprodução.

#### Para interromper a reprodução

- Durante a reprodução, pressione **▶||**.  
→ Para reiniciar, pressione **▶||** novamente.

#### Para selecionar outra faixa

- Pressione **◀◀| ▶▶|** uma ou várias vezes até o número da faixa desejada aparecer no display.
- **MP3/WMA**: pressione **PRESET +/-** no aparelho (ou **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** no controle remoto) para selecionar o álbum desejado e, em seguida, **◀◀| ▶▶|** para selecionar a faixa desejada.

#### Para localizar uma parte de uma faixa

- Pressione e mantenha pressionado **◀◀◀| ▶▶▶|**.  
→ O arquivo é reproduzido em alta velocidade e em volume baixo.

## Modos de reprodução diferentes: **REPEAT (REPETIDO), SHUFFLE (ALEATÓRIO)**

Você pode selecionar e alterar os diversos modos de reprodução antes ou durante a reprodução. O modo REPEAT (REPETIR) também pode ser combinado com PROGRAM.

SHUF ..... os arquivos de áudio são reproduzidos em ordem aleatória

REP ALL ..... repete todos os arquivos de áudio / programa

REP ..... reproduz o arquivo de áudio atual continuamente

- 1 Para selecionar o modo de reprodução, pressione **SHUFFLE/REPEAT** no controle remoto antes ou durante a reprodução até que o display mostre a função desejada.
- 2 Pressione **▶II** para iniciar a reprodução se o sistema estiver na posição STOP (PARAR).
- 3 Para retornar à reprodução normal, pressione o **SHUFFLE/REPEAT** no controle remoto até que SHUFFLE (ALEATÓRIO) ou REPEAT (REPETIR) não sejam mais exibidos.

Nota:

– As funções de repetição e reprodução aleatória não podem ser ativadas simultaneamente.

## Programação dos arquivos de áudio

É possível armazenar até 40 arquivos de áudio na sequência desejada. É possível também armazenar a mesma faixa mais de uma vez.

- 1 Mantenha pressionado o botão **PROG** do controle remoto para armazenar.  
→ **PROG** pisca, e **PR 01** é mostrado.
- 2 Pressione **|◀◀/▶▶|** para selecionar o número da faixa desejada.
- **MP3/WMA**: pressione **PRESET +/-** no aparelho (ou **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** no controle remoto) para selecionar o álbum desejado e, em seguida, **|◀◀/▶▶|** para selecionar a faixa desejada.
- 3 Repita as etapas 1 e 2 para selecionar e armazenar todas as faixas desejadas.  
→ Se você tentar programar mais de 40 faixas, será exibida a mensagem **PROGRAM FULL (ESGOTADO)**
- 4 Para iniciar a reprodução do seu programa, pressione **▶II**.
- 5 Para parar a reprodução, Pressione e mantenha pressionado **PROG**.

### Para rever o programa

- Mantenha pressionado o botão **PROG** para parar a reprodução, então pressione **|◀◀/▶▶|**.

### Para apagar o programa

- Pressione o botão **PROG** uma vez no modo STOP;
- Pressione **PROG** duas vezes durante a reprodução.  
→ **PROG** desaparecerá.

Nota:

– Por questões de compatibilidade, as informações do álbum/faixa podem ser diferentes das exibidas no software de gerenciamento de música dos players de flash.

# Dock para iPod

## Reprodução de seu Apple iPod utilizando DC910

Este aparelho está equipado com uma dock para iPod. Conectando o Apple iPod no aparelho, é possível ouvir música do iPod através dos alto-falantes Hi-Fi e visualizar o vídeo iPod (se disponível).

### iPod players compatíveis

- Modelos Apple iPod com conector dock de 30-pinos, como segue:  
20GB, 40GB, 20/30GB Foto, 40/60GB Foto, 30GB Vídeo, 60GB/80 Vídeo, Mini, Nano 1a. / 2a./3a. geração, iPod 5a. geração (vídeo), iPod touch e iPod classic.
- iPod Shuffle não é suportado.

### Adaptador para Dock

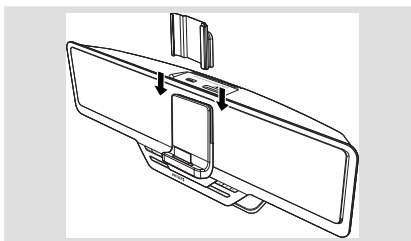
Antes de conectar seu aparelho na dock, insira o adaptador (incluído) requerido na dock para providenciar um bom acoplamento do aparelho a ser conectado.

### Seleção do adaptador para dock correto

- 3 adaptadores para o iPod estão incluídos. Cada adaptador tem uma indicação com os diferentes tipos de iPod.

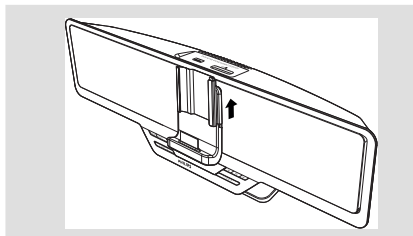
### Instalando o adaptador da dock

- Conforme mostrado na figura abaixo, encaixe o adaptador na dock deslizando-o para baixo.



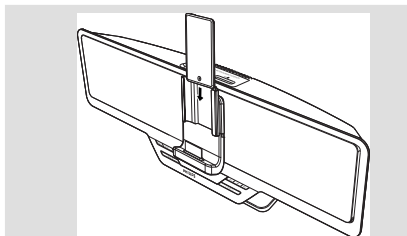
### Removendo o adaptador da dock

- Conforme mostrado na figura abaixo, deslize o adaptador para cima para removê-lo.



### Reprodução do Apple iPod

- 1 Posicione corretamente o iPod na dock.



- 2 Pressione repetidamente **SOURCE** na unidade principal para selecionar o modo iPod (ou iPod no controle remoto).
- 3 Ligue o seu iPod.
- 4 Selecione e reproduza músicas/vídeos/fotos favoritos no seu iPod.

### Notas:

— Usando os seguintes botões (▶||, ◀◀/▶▶, **VOLUME** e **MUTE**) no aparelho DC910 e do seu controle remoto, é possível controlar algumas funções de reprodução do iPod, tais como reprodução/pausa, seleção de faixa anterior/seguente, busca rápida para frente/para trás e mudança de volume.  
— Também é possível usar **TUNING +/-** e **▶||** do controle remoto para navegar no menu do iPod e confirmar a seleção.

### Carregamento da bateria do iPod usando a dock

No modo de espera (standby) ou ligado, é possível carregar o iPod enquanto estiver na docking.

### Nota:

— Recarregar o iPod não está disponível no modo de espera **ECO**.

---

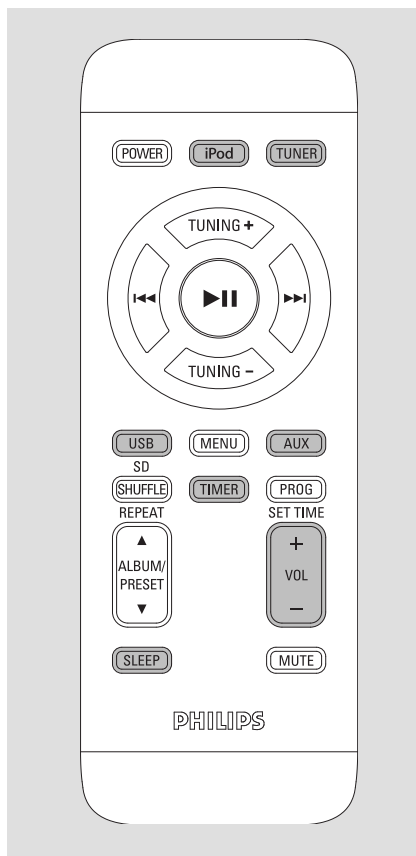
## Reprodução de um dispositivo externo

Esta função permite ouvir música a partir de um dispositivo externo através do sistema de alto-falantes Hi-Fi.

- ① Utilize o cabo auxiliar (fornecido) para conectar a entrada AUX IN-1 ou AUX-2 (3.5mm, localizado na parte inferior do aparelho) ao conector AUDIO OUT ou ao conector de fone de ouvido de um dispositivo externo (como TV, aparelho de DVD ou reprodutor/gravador de CD).
- ② Pressione **SOURCE** na unidade principal repetidamente (ou AUX no controle remoto) para seleccionar “AUX 1” ou “AUX 2”.

*Nota:*

- Consulte as instruções de operações do equipamento conectado para obter mais detalhes.



## Ajuste do relógio

O relógio pode ser ajustado no modo de 12 horas ou 24 horas (12HR ou 24HR, por exemplo).

- 1 No modo de espera, pressione e mantenha pressionado **PROG/SET TIME** no controle remoto.
- 2 Pressione **VOLUME +/-** no aparelho (ou **VOL +/-** no controle remoto) para selecionar entre 12 horas e 24 horas.
- 3 Pressione **PROG/SET TIME** no controle remoto novamente.  
→ Os dígitos do relógio piscam no display.
- 4 Pressione **VOLUME +/-** (ou **VOL +/-** no controle remoto) para ajustar as horas.
- 5 Pressione **PROG/SET TIME** no controle remoto novamente.

→ Os dígitos dos minutos do relógio piscam.

- 6 Pressione **VOLUME +/-** (ou **VOL +/-** no controle remoto) para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **PROG** no controle remoto para confirmar a hora.

## Ajuste do timer

- O sistema pode ser usado como um despertador, ligando automaticamente as origens TUNER (FM)/iPod/USB ou CARD (SD/MMC) em uma hora definida (operação única). A hora do relógio precisa ser ajustada para que o timer seja usado.
  - Durante o ajuste, se nenhum botão for pressionado em 30 segundos, o sistema sairá automaticamente do modo timer.
- 1 No modo de espera, pressione **TIMER** por mais de dois segundos.
  - 2 Pressione **SOURCE** na unidade principal repetidamente (ou um dos botões de seleção de fonte do controle remoto) para selecionar a fonte desejada.
  - 3 Pressione **TIMER** para confirmar o modo desejado..  
→ Os dígitos das horas do relógio piscam.
  - 4 Pressione **VOLUME +/-** (ou **VOL +/-** no controle remoto) para ajustar as horas.
  - 5 Pressione **TIMER** novamente.  
→ Os dígitos dos minutos do relógio piscam.
  - 6 Pressione **VOLUME +/-** (ou **VOL +/-** no controle remoto) para ajustar os minutos.
  - 7 Pressione **TIMER** para confirmar a hora.  
→ O timer está agora ajustado e ativo.

## Ativação e desativação do timer

- No modo de espera ou durante a reprodução, pressione uma vez **TIMER** no controle remoto.  
→ O display exibirá se ativado, e se desativado.

### Notas:

- A função Timer não está disponível no modo AUX.
- Se o modo USB/SD/MMC está selecionado e nenhum dispositivo compatível USB/SD/MMC é conectado, o modo TUNER será selecionado automaticamente.



## Ajuste do Timer de desligamento programado

O timer de desligamento programado permite que o sistema seja automaticamente desligado após um período de tempo definido.

- ① No modo ligado, pressione **SLEEP** no controle remoto repetidamente para selecionar o tempo de desligamento desejado.  
→ As opções são as seguintes (tempo em minutos):  
**120 → 90 → 60 → 45 → 30 → 15 → OFF → 120 ...**  
→ "**SLEEP** *xx*" será exibido. "*xx*" é o tempo em minutos.  
→ "**SLEEP**" é exibido se o período antes do desligamento selecionado não estiver definido como **OFF**.  
② Quando alcançar o período de tempo desejado, pare de pressionar o botão **SLEEP**.

### Para desativar o timer de desligamento programado

- Pressione **SLEEP** várias vezes até que "**OFF**" seja exibido ou pressione **POWER**.

# Especificações

---

## AMPLIFICADOR

Potência de saída .....	2 x 15 W RMS
Relação sinal-ruído .....	≥ 70 dBA
Resposta de frequência.....	20 Hz – 20 KHz, ± 3 dB
Sensibilidade de entrada AUX 0.5 V (max. 2 V)	
Impedância dos alto-falantes .....	4 Ω

## RÁDIO

Faixa de ondas FM.....	87.5 – 108 MHz
Antena	
FM .....	75 Ω wire

## DISPOSITIVO USB / CARTÃO DE MEMÓRIA SD/MMC

USB .....	12Mb/s, V1.1
.....	suporta arquivos MP3 e WMA
Número de álbuns/pastas .....	maximum 99
Número de faixas/títulos .....	maximum 400

## INFORMAÇÕES GERAIS

Alimentação AC.....	100 – 240 V, 50/60 Hz
Dimensões (l x a x p).....	210 x 200 x 567 (mm)
Peso .....	3 kg
Consumo de energia no modo de espera...	<2 W
Modo de espera Eco power.....	<1 W

***Especificações e aparência externa sujeitas a alterações sem notificação prévia.***

# Manutenção

---

## Limpeza do gabinete

- Use um pano macio levemente umedecido com uma solução suave de detergente. Não use soluções que contenham álcool, destilados, amônia ou abrasivos.

## AVISO

**Nunca tente consertar você mesmo o sistema, pois isso invalidará a garantia. Não abra o sistema, pois existe risco de choque elétrico.**

**Se ocorrer uma falha, verifique os pontos listados abaixo antes de encaminhar o sistema para conserto. Se não conseguir corrigir um problema seguindo estas dicas, consulte seu revendedor ou a Philips para obter assistência.**

Problema	Solução
<b>A recepção do rádio é fraca.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Se o sinal estiver muito fraco, ajuste a antena ou conecte uma antena externa para melhorar a recepção.</li><li>✓ Aumente a distância entre o Micro Hi-Fi System e a TV ou o videocassete.</li></ul>
<b>O sistema não reage quando botões são pressionados.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Desconecte da tomada AC, reconecte-a e ligue novamente o sistema.</li></ul>
<b>O som está inaudível ou com má qualidade.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Ajuste o volume.</li></ul>
<b>O controle remoto não funciona corretamente.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Selecione a origem (iPod ou TUNER, por exemplo) antes de pressionar o botão de função (▶  , ◀◀/▶▶).</li><li>✓ Reduza a distância entre o controle remoto e o sistema.</li><li>✓ Insira a pilha com as polaridades (sinais +/–) alinhadas, conforme indicado.</li><li>✓ Remova a pilha.</li><li>✓ Aponte o controle remoto diretamente para o sensor de infravermelho existente na parte frontal do sistema.</li></ul>
<b>O timer não está funcionando.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Ajuste o relógio corretamente.</li><li>✓ Ative o timer.</li></ul>
<b>O ajuste do relógio/timer é cancelado.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ A alimentação foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desconectado. Acerte o relógio/timer.</li></ul>
<b>Alguns arquivos no dispositivo USB não são exibidos.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Verifique se o número de pastas é superior a 99 ou se a quantidade de títulos é superior a 400.</li></ul>
<b>“DEVICE NOT SUPPORTED (DISPOSITIVO NÃO SUPORTADO)” é exibido no display.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Remova o dispositivo USB de armazenamento em massa ou selecione outra origem.</li></ul>

# LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

<b>ACRE</b>		CARIACICA	27 3336-0574	DIVINOPOLIS	37 3213-5278	IPORA	44 3652-1126
RIO BRANCO	68 3224-0558	COLATINA	27 3721-3272	DORES DO INDIAÍ	37 3551-1094	IRATI	42 3422-1337
<b>ALAGOAS</b>		GUARAPARI	27 3261-3656	FORMIGA	37 3321-1998	LAGARJEIRAS SUL	42 3635-3288
ANAPURACA	82 3522-2321	LINHARES	27 3372-2000	GOV VALADARES	33 3221-0665	LOANDA	44 3425-1716
MACEDÓ	82 3221-0168	PINHEIROS	27 3765-1117	IPATINGA	31 3822-3125	LONGRINA	43 3323-7893
PENEDÓ	82 3551-3693	SÃO MATEUS	27 3763-1080	ITABIRA	31 3831-4530	LONGRINA	43 3324-2112
<b>AMAPÁ</b>		SERRA	27 3337-5404	ITAJUBÁ	35 3622-4214	MAL CAND RONDON	45 3254-2074
MACAPÁ	96 3223-2837	VILA VELHA	27 3289-5622	ITUIUTABA	34 3261-4555	MARINGÁ	44 3025-3759
<b>AMAZONAS</b>		VITORIA	27 3323-1363	JANAUBÁ	38 3821-1110	MARINGÁ	44 3222-4035
ITACOA TIARA	92 3521-2509	<b>GOIÁS</b>		JOÃO MONLEVADE	31 3851-5229	MEDEIANEIRA	45 3284-2580
MANAUS	92 3233-2578	ANAPOLIS	62 3098-7587	JOÃO PINHEIRO	38 3561-4887	NOVA ESPERANÇA	44 3252-4431
MANAUS	92 3236-1238	CATALAO	64 3441-2786	JUIZ DE FORA	32 3215-6597	PALOTINA	44 3649-5131
MANAUS	92 3239-0313	FORMOSA	61 3831-4490	JUIZ DE FORA	32 3215-6597	PARANAGUÁ	41 3422-6566
MANAUS	92 3644-6977	GOIANIA	62 3241-7198	LAVRAS	35 3821-0550	PARANAVAI	44 3422-2162
<b>BAHIA</b>		GOIANIA	62 3280-0291	MANTENA	33 3241-2515	PARANAVAI	44 3422-3799
BARREIRAS	77 3611-2845	GOIANIA	62 3223-3105	MONTÉ CARMELO	34 3842-1710	PATO BRANCO	46 3224-4488
BARREIRAS	77 3612-4254	GOIANIA	62 3229-2908	MONTES CLAROS	38 3221-7477	PONTA GROSSA	42 3223-1083
BOM JESUS LAPA	77 3481-0359	GOIANIA	62 3255-5541	NAUQUE	33 3621-1630	RIO NEGRO	47 3645-0251
BRUMADO	77 3441-1421	INHUMAS	62 3511-1108	PARACATU	38 3671-3016	ROLANDIA	43 3015-3944
CAETITE	77 3454-1183	IPAMERI	64 3431-4377	PASSOS	35 3521-8344	SANTA HELENA	45 2268-1298
CANDEIAS	71 3601-3217	ITAPURANGA	62 3355-1120	PATOS DE MINAS	34 3821-4088	SÃO JOSE PINHAIS	41 3282-5030
CATU	71 3641-1962	ITUMBARA	62 3331-1990	PATROCINIO	34 3831-1445	SÃO MIGUEL IGUAÇU	45 3565-1429
CICERO DANTAS	75 3278-1027	LUZIANIA	61 3621-2640	POCOS DE CALDAS	35 3722-1424	SARANDI	42 3264-1322
CONCEICAO COITE	75 3262-3203	MURICUPOLIS	65 3421-6087	PONTE NOVA	31 3817-3564	STO ANT PLATINA	43 3534-4469
CRUZ DAS ALMAS	75 3621-5120	PIALMA	62 3397-1320	POURO ALEGRE	35 3421-6087	TELEMACO BORBA	42 3272-2533
ESPLANADA	75 3427-2865	RIO VERDE	64 3621-1441	RAUL SOARES	33 3351-3460	TOLEDO	45 3055-3382
EUNAPOLIS	73 3281-2773	SÃO LUIS M BELOS	64 3671-1297	SÃO JOAQUIM DO REI	32 3371-3611	UMUARAMA	44 3622-1065
FEIRA DE SANTANA	75 3623-7165	STA HELENA DE GO	64 3641-2567	SÃO LOURENÇO	35 3333-6084	UNIAO DA VITORIA	42 3552-1942
GANDU	73 3254-1947	URUCU	62 3257-1328	SÃO SEBASTIAO PARAISO	35 3531-3094	VERA CRUZ DO OESTE	45 3287-1479
GUANAMBI	77 3451-2791	VALPARAISO DE GOIAS	61 3627-1917	SETE LAGOAS	31 3772-2000	<b>PERNAMBUCO</b>	
IBICARAÍ	73 3242-1475	<b>MARANHÃO</b>		TEÓFILO OTONI	33 3521-2158	AFEG INGAZEIRA	87 3838-3185
IPAUA	73 3531-5938	ACALANDIA	99 3538-1889	TRES CORACOES	35 3231-3474	ARARIPINA	87 3873-1757
IRECE	74 3641-2419	BACABAL	99 3621-2794	TRES PONTAS	35 3266-1826	ARCOVERDE	87 3821-1346
ITABUNA	73 3211-3914	CAXIAS	99 3521-2377	UBERABA	34 3333-2520	CABO DE STO AGOSTINHO	81 3521-1823
ITABUNA	73 3211-6324	IMPERATRIZ	99 3524-5843	UBERLANDIA	34 3212-3636	CAMARAGIBE	81 3458-4327
ITAMARAJU	73 3294-1742	PINHEIRO	98 3381-4202	UBERLANDIA	34 3214-0511	CARUINA	81 3621-6740
ITAPETINGA	77 3261-2405	PRESIDENTE DUTRA	99 3603-1815	UNAI	38 3676-1809	CARUARU	81 3721-2231
JACOBINA	74 3621-3607	SANTA INES	99 3633-1986	VARGINHA	35 3221-4334	GARANHUNS	87 3761-1914
JEQUIE	73 3525-2524	SÃO LUIS	98 3221-6869	VICOSA	31 3891-4647	JABOATÃO DOS GUARARAPES	81 3361-6175
JUZEIRO	87 3035-0484	SÃO LUIS	98 3231-5276	<b>PARÁ</b>		LIMOEIRO	81 3628-1952
LAURO DE FREITAS	71 3378-4021	<b>MATO GROSSO</b>		ALTAMIRA	93 3515-1411	OLINDA	81 3429-3909
MURITIBA	75 3424-1002	ALTO ARAGUAIA	65 4541-1200	BELEM	91 3225-4185	PETROLINA	87 8839-4692
RIBEIRA POMBAI	75 3276-1405	BARRA DO GARCAS	66 3401-9475	BELEM	91 3242-1090	RECIFE	81 3268-3081
SALVADOR	71 3261-0298	BARRA DOS GARCAS	66 3401-1438	BELEM	91 3261-8247	RECIFE	81 3252-2516
SALVADOR	71 3314-1391	CACERES	65 3223-1796	BRAGANCA	91 3425-1982	SÃO CAETANO	81 3736-1918
SALVADOR	71 3232-4761	CIJABÁ	65 3317-6464	CAPANEMA	91 3462-5029	SÃO LOURENÇO MATA	81 3525-0192
SALVADOR	71 3248-5143	CIJABÁ	65 3624-3681	CASTANHAL	91 3721-2415	SERRA TALHADA	87 3831-5575
SALVADOR	71 3266-5086	JACIARA	66 3461-3334	CONC DO ARAGUAIA	94 3421-1216	VITORIA DE STO ANTAO	81 3526-0219
SALVADOR	71 3351-7588	LUCAS RIO VERDE	65 3549-1313	MARABÁ	94 3321-3144	<b>PIAUÍ</b>	
SALVADOR	71 3381-2057	MIRASSOL D'OESTE	65 3241-1827	OBIDOS	93 547-2116	PARNAÍBA	86 3321-2135
SALVADOR	71 3431-4485	PRIMAVERA DO LESTE	66 3498-5583	PARAGOMINAS	91 3729-2388	PICOS	89 3415-5138
SENHOR DO BONFIM	74 3541-3112	RONDONOPOLIS	66 3421-6457	SANTAREM	93 3522-3611	TERESINA	86 3216-5800
SERRINHA	75 3611-1794	SINOP	66 3531-2491	XINGUARA	94 3426-1091	TERESINA	86 3221-4618
STO ANTO DE JESUS	75 3631-2711	SORRISO	66 3544-1080	<b>PARAIBA</b>		TERESINA	86 3221-6424
TEIXEIRA FREITAS	73 3291-8266	TANGARA DA SERRA	65 3326-3861	CABEDELO	83 3228-4280	TERESINA	86 3222-8174
VALENÇA	75 3641-9515	<b>MATO GROSSO DO SUL</b>		CAJAZEIRAS	83 3531-2499	<b>RIO DE JANEIRO</b>	
VIT DA CONQUISTA	77 3422-3243	CAMPO GRANDE	67 382-6088	CAMPINA GRANDE	83 3321-2128	ARARUAMA	22 2665-5614
<b>CEARÁ</b>		CAMPO GRANDE	67 3384-4480	CAMPINA GRANDE	83 3341-4734	BARRA MANSÁ	24 3323-4840
ARACATI	88 3421-4484	CORUMBÁ	67 3231-4490	CAMPINA GRANDE	83 3343-1810	BELFORD ROXO	21 2761-3072
CRATEUS	88 3691-0019	DOURADOS	67 3421-7171	GUARABIRA	83 3321-3035	BOM JESUS DO ITABAPOANA	22 3831-2126
CRATO	88 3521-2818	DOURADOS	67 3424-2179	JOÃO PESSOA	83 3321-4800	CABO FRIO	22 2643-0014
FORTALEZA	85 3268-3912	NOVA ANDARAÍNA	67 3441-3775	PATOS	83 3421-4519	CABO RIO	22 2848-0146
FORTALEZA	85 3231-7373	PONTA PORA	67 3431-2030	SOLSA	83 3521-1978	CAMPOS DOS GOYTAÇAZES	22 2723-7400
FORTALEZA	85 3244-6276	RIO BRILHANTE	67 3452-2036	APUCARANA	43 3422-4244	DUQUE DE CAXIAS	21 2671-1732
FORTALEZA	85 4008-8555	TERENOS	67 3246-0003	ARAPONGAS	43 3252-3880	ITAPERUNA	22 3822-0605
IBAPIANA	88 3653-1223	<b>MINAS GERAIS</b>		ASTORGA	44 3234-3662	MACAÉ	22 2757-2430
IGUAU	88 3581-0323	ABAETE	37 3541-3211	CAMPO LARGO	41 3032-7275	MAGE	21 2739-5719
IPU	88 3683-1766	ARAGUARI	34 3241-0268	CAMPO MOURAO	44 3523-3092	NITEROI	21 2717-0224
ITAPIPOCA	88 3631-2030	ARAXÁ	34 3661-2688	CAPANEMA	46 3552-2250	NOVA FRIBURGO	22 2523-9857
JUAZEIRO NORTE	88 3512-2120	ARCOS	37 3351-2872	CASCABEL	45 3224-1485	NOVA Friburgo	22 2668-3727
RUSSAS	88 3411-2585	BARBACENA	32 3331-0802	CASCABEL	45 3225-3435	PETROPOLIS	24 2242-1841
SOBRAL	88 3611-4855	BELO HORIZONTE	31 3201-8958	CASTRO	42 3232-1135	RESENDE	24 3354-2500
TIANGUA	88 3671-3336	BELO HORIZONTE	31 3225-4066	CIANORTE	44 3629-2984	RIO BONITO	21 2734-2021
UBAJARA	88 3634-1233	BETIM	31 3532-2088	CORN PROCOPIO	43 3524-1954	RIO DAS OSTRAS	22 2771-3195
<b>DISTRITO FEDERAL</b>		CAMPO BIELO	35 3832-6134	CURITIBA	41 3289-2745	RIO DE JANEIRO	21 2443-9014
BRASILIA	61 3224-7662	CARANGOLA	32 3741-2017	CURITIBA	41 3019-1121	RIO DE JANEIRO	21 2208-0897
BRASILIA	61 3245-5758	CARATINGA	33 3221-9699	CURITIBA	41 3026-1525	RIO DE JANEIRO	21 2242-1227
BRASILIA	61 3346-0529	CASSIA	35 3541-2293	CURITIBA	41 3224-8008	RIO DE JANEIRO	21 2252-1031
BRASILIA	61 3371-6090	CATAGUASES	32 3421-4755	CURITIBA	41 3333-4764	RIO DE JANEIRO	21 2259-4548
BRASILIA	61 3556-4480	CEL FABRICIANO	31 3841-3824	CURITIBA	41 3352-2325	RIO DE JANEIRO	21 2270-7241
BRASILIA	61 3562-8287	CONSELHEIRO LAFAIETE	31 3761-4063	DOIS VIZINHOS	46 3536-2208	RIO DE JANEIRO	21 2280-4338
<b>ESPÍRITO SANTO</b>		COTINGÊ	31 3551-6671	FÓZ DO IGUAÇU	45 3028-5061	RIO DE JANEIRO	21 2287-1445
AFONSO CLAUDIO	27 3735-1207	COTINGÊ	31 3391-2964	FRANCISCO BELTRAO	46 3523-3700	RIO DE JANEIRO	21 2288-7599
CACHOEIRA DO ITAPEMIRIM	28 3522-3528	CURVELO	38 3721-7194	GUARAPUAVA	42 3623-5325	RIO DE JANEIRO	21 2401-7362
		DIAMANTINA	38 3531-3411	IBAITI	43 3546-1162	RIO DE JANEIRO	21 2453-5430
				IBIPORA	43 3258-1649	RIO DE JANEIRO	21 2484-3488

# LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

RIO DE JANEIRO	21 2527-9532	URUGUAIANA	55 3411-4343	CAMPINAS	19 3234-8163	SAO JOSE CAMPOS	12 3942-8056
RIO DE JANEIRO	21 2545-7526	VACARIA	54 3231-1396	CAMPOS DO JORDAO	12 3862-3899	SAO JOSE DO RIO PARDO	19 3681-3682
RIO DE JANEIRO	21 2558-3109	VENANCIO AIRES	51 3741-1443	CAPOA BONITO	15 3542-1898	SAO JOSE DO RIO PRETO	17 3233-4036
RIO DE JANEIRO	21 2589-9276	VERANOPOLIS	54 3441-1909	CAPIVARI	19 3491-2403	SAO JOSE DO RIO PRETO	17 3234-6668
RIO DE JANEIRO	21 2595-5583			CARAGUATATUBA	12 3882-6249	SAO MANUEL	14 3841-4964
RIO DE JANEIRO	21 3297-2300	<b>RONDÔNIA</b>		CATANDUVA	17 3523-5252	SAO PAULO	11 2097-3077
RIO DE JANEIRO	21 3332-7563	ARIQUEMES	69 3535-5365	CERQUILHO	15 3384-4659	SAO PAULO	11 2281-8674
RIO DE JANEIRO	21 3376-2827	BURITIS	69 3238-3830	CHARQUEADA	19 3486-0891	SAO PAULO	11 2647-1566
RIO DE JANEIRO	21 3393-6099	CAÇAL	69 3443-3017	COSMOPOLIS	19 3872-1113	SAO PAULO	11 2692-2001
RIO DE JANEIRO	21 3394-2599	JARU	69 3521-2313	COTIA	11 4703-7738	SAO PAULO	11 3862-3443
RIO DE JANEIRO	21 3396-4540	JI PARANA	69 3421-5589	CRUZEIRO	12 3144-1256	SAO PAULO	11 3885-3688
SAO GONCALO	21 2701-3528	JI PARANA	69 3421-0451	DIADENA	11 4044-3033	SAO PAULO	11 3915-6589
SAO GONCALO	21 3119-4588	PIMENTA BUENO	69 3451-2291	DRACENA	18 3821-1851	SAO PAULO	11 5543-8628
SAO JOAO MERITI	21 2756-7137	PORTO VELHO	69 3221-3191	ESP STO PINHAL	19 3651-4767	SAO PAULO	11 5891-8186
TERESOPOLIS	21 2742-7396			FERNANDOPOLIS	17 3463-2384	SAO PAULO	11 2115-4889
TRES RIOS	24 2252-1456	<b>RORAIMA</b>		FRANCA	16 3722-3898	SAO PAULO	11 2125-6667
VOLTA REDONDA	24 3342-5930	BOA VISTA	95 3625-6199	FRANCO DA ROCHA	11 4449-3800	SAO PAULO	11 2221-0830
				GUARATINGUETA	12 3132-2611	SAO PAULO	11 2296-4622
<b>RIO GRANDE DO NORTE</b>		<b>SANTA CATARINA</b>		GUARULHOS	11 2408-0753	SAO PAULO	11 2297-6464
CAICO	84 3417-1095	ALFREDO WAGNER	48 3276-1420	GUARULHOS	11 2409-7192	SAO PAULO	11 2695-3012
CURURAI NOVOS	34 3341-2398	ARARANGUA	48 3522-4304	GUARULHOS	11 2422-7555	SAO PAULO	11 2703-5151
MOSSORO	84 3316-4114	BALNEARIO CAMBORIU	47 3383-0706	IBITINGA	16 3342-2198	SAO PAULO	11 2919-8074
NATAL	84 3212-2227	BLUMENAU	47 3322-7742	INDAIAL	19 3875-1623	SAO PAULO	11 2944-3511
NATAL	84 3213-2545	BRUSQUE	47 3351-2095	IPATINGINGA	15 3271-2583	SAO PAULO	11 2947-7098
NATAL	84 3213-4034	CABU	49 3648-0256	ITAPEVA	15 3521-4458	SAO PAULO	11 2958-4199
NATAL	84 3222-4795	CANONHAS	47 3822-3615	ITAPIRA	19 3863-1335	SAO PAULO	11 2961-9903
		CAPINZAL	49 3555-2266	ITAPUAQUECETUBA	11 4642-9510	SAO PAULO	11 2967-3407
<b>RIO GRANDE DO SUL</b>		CHAPECO	49 3322-3304	ITARARE	15 3532-4912	SAO PAULO	11 2979-1184
ARVOREZINHA	51 3772-2018	CHAFECO	49 3323-4687	ITU	11 4023-0866	SAO PAULO	11 3062-1586
BAGE	53 3242-5361	CONCORDIA	49 3442-0856	ITUVERAVA	16 3729-2859	SAO PAULO	11 3115-0545
BENTO GONCALVES	54 3055 3673	CRICUMA	48 3433-0269	JABOTICABAL	16 3202-1217	SAO PAULO	11 3207-3832
CACEQUI	55 3254-1465	CRICUMA	48 3433-7370	JACAREI	12 3952-5320	SAO PAULO	11 3209-2388
CACHEIRINHA	51 3041-6055	CUNHA PORA	49 3646-0043	JACUPRANGA	13 3864-1565	SAO PAULO	11 3225-9677
CAMAQUA	51 3671-5878	CURITIBANOS	49 3245-0556	JALES	17 3632-1195	SAO PAULO	11 3228-9895
CAMPINAS DO SUL	54 3366-1300	CURITIBANOS	49 3221-0200	JAU	14 3622-4223	SAO PAULO	11 3268-5028
CAMPO BOM	51 3597-1336	FLORIANOPOLIS	48 3225-3600	JAU	14 3622-7450	SAO PAULO	11 3283-3587
CANOAS	51 3031-4408	FRAIBURGO	49 3246-2121	JUNDIAI	11 4587-7792	SAO PAULO	11 3268-1834
CANOAS	51 3429-2094	IBIRAMA	47 3357-2174	LARANJAL PTA	15 3283-2588	SAO PAULO	11 3714-4282
CARAZINHO	54 3330-3048	ICARA	48 3432-3106	LEME	19 3571-6055	SAO PAULO	11 3726-7605
CAXIAS DO SUL	54 3536-7040	ITAIOPOLIS	47 3652-1572	LENCOIS PAULISTA	14 3263-0578	SAO PAULO	11 3742-3347
CERRO LARGO	55 3359-2102	ITAJAI	47 3241-9696	LIMEIRA	19 3441-2822	SAO PAULO	11 3771-2224
CHARQUEADAS	51 9906-5272	ITAJAI	47 3344-4777	LINS	14 3522-3988	SAO PAULO	11 3774-4318
CONSTANTINA	54 3363-1133	ITUPORANGA	47 3533-2093	LORENA	12 3153-2186	SAO PAULO	11 3845-2704
DOIS IRMAOS	51 3564-1539	JARAGUA DO SUL	47 3275-4147	MARILIA	14 3422-3671	SAO PAULO	11 3851-6096
DOM PEDRITO	53 243-2265	JOACABA	49 3522-3077	MATAO	16 3394-3212	SAO PAULO	11 3872-5087
ENCANTADO	51 3913-3489	JOINVILLE	47 3433-1146	MAUA	11 4541-4977	SAO PAULO	11 3965-8995
ERECIM	54 3321-1933	JOINVILLE	47 3436-2525	MOÇOCA	19 3665-0780	SAO PAULO	11 3975-1955
ERECIM	54 522-3218	LAGES	49 3222-3638	MOGI DAS CRUZES	11 4790-8094	SAO PAULO	11 5011-5333
FAZDOLUPHIA	54 3258-3845	MARAVILHA	49 3664-0052	MOGI MIRIM	19 3862-4541	SAO PAULO	11 5041-6549
FLORES DA CUNHA	54 3292-2192	ORLEANS	48 3466-0674	ORLANDIA	16 3826-1944	SAO PAULO	11 5055-3299
GETULIO VARGAS	54 3341-1426	PINHALZINHO	49 3366-1014	ORLANDIA	16 3826-1944	SAO PAULO	11 5061-0075
GRAMADO	54 3286-2350	RIO DO SUL	47 3521-2396	OSASCO	11 3682-8983	SAO PAULO	11 5506-6122
GRAVATIA	51 3488-2509	RIO NEGRINHO	47 3644-0979	OSASCO	11 3687-9040	SAO PAULO	11 5531-3889
IBIRAIARAS	54 3355-1359	SAO BENTO DO SUL	47 3635-0939	OSVALDO CRUZ	18 3528-2155	SAO PAULO	11 5549-4200
IJUI	55 3332-9522	SAO JOSE	48 3246-0789	OURINHOS	14 3322-3662	SAO PAULO	11 5575-8989
IMBÉ	51 3627-5449	SAO LOURENCO DESTE	49 3344-1217	PARAGUACU PTA	18 3361-7821	SAO PAULO	11 5594-6614
LAGOA VERMELHA	54 3358-2459	SAO MIGUEL DOSTE	49 3622 0975	PEDERNEIRAS	14 3252-2529	SAO PAULO	11 5631-4494
LAJEADO	51 3714-5155	SEARA	49 3452-1417	PENAPOLIS	18 3652-1639	SAO PAULO	11 5666-2975
MARAU	54 3342-2656	TUCUAS	48 3263-0069	PINDAMONHANGABA	12 3642-3738	SAO PAULO	11 5687-1952
NAO ME TOQUE	54 3332-1605	TIMBO	47 3382-0949	PIRACICABA	19 3422-8885	SAO ROQUE	11 4784-6785
NONOAI	54 3362-1126	TUBARAO	48 3622-1993	PIRASSUNINGA	19 3561-7201	SAO SEBASTIAO	12 3892-2572
NOVA PRATA	54 3242-1328	TUBARAO	48 3622-1993	PORTO FERREIRA	19 3581-5027	SAO VICENTE	13 3487 1598
NOVO HAMBURGO	51 3593-9978	TURVO	48 3525-0172	PRAIA GRANDE	13 3473-1260	SERTAOZINHO	16 3942-2002
OSORIO	51 3663-2127	VIDEIRA	49 566-7171	PRES EPITACIO	18 3281-6877	SOROCABA	15 3232-9792
PALMEIRA MISSOES	55 3742-2344	XANXERE	49 3433-3026	PRES PRUDENTE	18 3222-4269	STA BARBARA D'OESTE	19 3473-1302
PASSO FUNDO	54 3313-4565			PRES PRUDENTE	18 3222-9396	SUMARE	19 3873-6488
PELOTAS	53 3225-5247	<b>SÃO PAULO</b>		RIBEIRAO PIRES	11 4823-1038	SUZANO	11 4748-2975
PORTO ALEGRE	51 3062-9632	ADAMANTINA	18 3521-3262	RIBEIRAO PRETO	16 3610-6889	TABOAO DA SERRA	11 4138-4548
PORTO ALEGRE	51 3217-9658	AGUAS DE LINDOIA	19 3824-1524	RIBEIRAO PRETO	16 3610-7571	TABOAO DA SERRA	11 4701-7829
PORTO ALEGRE	51 3228-4648	AMERICANA	19 3406-5055	RIBEIRAO PRETO	16 3638-8156	TATUI	15 3259-5870
PORTO ALEGRE	51 3233-6206	AMPARO	19 3807-4121	RIO CLARO	19 3524-5901	Taubate	12 3632-6652
PORTO ALEGRE	51 3332-7507	ARACATUBA	18 3623-4964	RIO CLARO	19 3524-7526	TETE	15 3282-2283
PORTO ALEGRE	51 3348-4670	ARARACUJARA	16 3338-7154	ROBANA	18 3288-1469	VALINHOS	11 3971-1654
QUARA	51 3423-1561	ARARAS	19 3541-3118	SALTO	11 4029-7696	VARGEM GDE PTA	11 4159-1003
ROSARIO DO SUL	55 3231-1177	ARTUR NOGUEIRA	19 3827-5410	SANTA FE DO SUL	17 3631-1673	VARGEM GDE SUL	19 3641-1342
SANTA MARIA	55 3222-8866	ARUJA	11 4655-4935	SANTA ISABEL	11 4657-1116	VINHEDO	19 3676-3608
SANTA ROSA	55 3511-1414	ASSIS	18 3324-2082	SANTANA DE PARNAIBA	11 4705-2632	VOTOPORANGA	15 3343-6066
SANTIAGO	55 3251-1483	ATIBAIA	11 4412-5125	SANTO ANDRE	11 4992-6683	VOTOPORANGA	17 3421-1159
SANTO ANGELO	55 3312-1661	AVARÉ	14 3732-4233	SANTOS	13 3227-2947		
SAO BORJA	55 3431-2083	BARRA BONITA	14 3641-0689	SANTOS	13 3235-5534	<b>SERGIPE</b>	
SAO LEOPOLDO	51 3589-1210	BARUERI	11 4198-1336	SAO BERNARDO CAMPO	11 4109-5460	ARACAJU	79 3213-1611
SAO LUIZ GONZAGA	55 3352-1538	BAURU	14 3223-2210	SAO BERNARDO CAMPO	11 4121-6922	ARACAJU	79 3241-5543
SAO MARCOS	54 3291-1357	BAURU	14 3232-2485	SAO BERNARDO CAMPO	11 4125-7000	ITABAIANA	79 3431-2931
SARANDI	54 3361-1138	BEBEDOURO	17 3342-6894	SAO CAETANO DO SUL	11 3565-4748		
SOLEDADE	54 381-1449	BIRIGUI	18 3644-0500	SAO CAETANO DO SUL	11 4221-4334	<b>TOCANTINS</b>	
STA CRUZ DO SUL	51 3715-3048	BOITUVA	15 3263-4022	SAO CAETANO DO SUL	11 4224-2040	ARAGUAINA	63 3414-4210
TAPEJARA	54 3344-1012	BOTUCATU	14 3815-5044	SAO CARLOS	16 3371-4076	PALMAS	63 3212-1442
TAQUARA	51 3542-3605	BOTUCATU	19 3815-6007	SAO JOAO BOA VISTA	19 3623-5695		
TORRES	51 9811-4301	BRAGANCA PTA	11 4034-1262	SAO JOAQUIM BARRA	16 3728-4118		
TRES PASSOS	55 3522-1295	CACAPAVA	12 3653-6944	SAO JOSE CAMPOS	12 3921-0673		

## CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este aparelho é garantido pela Philips da Amazônia Indústria Eletrônica 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 da Amazônia Indústria Eletrônica 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 por 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 oficina autorizada de serviço Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou do técnico autorizado, correm por conta do Sr. 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 da Amazônia Indústria Eletrônica Ltda.**

Dentro do Brasil, para informações adicionais sobre o produto ou para eventual necessidade de utilização da rede de oficinas autorizadas, ligue para o Centro de Informações ao Consumidor (CIC). Em São Paulo - Capital e demais localidades com DDD 011 - tel. 2121-0203, nas demais localidades e estados - tel. 0800 701 02 03 (discagem direta gratuita), ou escreva para Caixa Postal: n 21.315 - CEP04602-970 - São Paulo - SP, ou envie um e-mail para: [cic@philips.com.br](mailto:cic@philips.com.br)

Horário de atendimento: de segunda à sexta-feira, das 08:00 às 20:00h; aos sábados das 08:00 às 13:00h.

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



Visite a Philips na Internet  
<http://www.philips.com>



DC910

