

# Micro Hi-Fi System

MCM158

Registre su producto y obtenga asistencia en  
Cadastre seu produto e obtenha suporte em  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Manual de usuario

Manual do usuário



# PHILIPS

**Informações gerais**

Acessórios fornecidos .....	22
Informações ambientais .....	22
Informações de segurança .....	22
Como ouvir música com segurança .....	23

**Preparação**

Conexões na parte de trás .....	24
Inserção de pilhas no controle remoto .....	25
Uso do controle remoto para operar o aparelho .....	25

**Controles**

Controles do aparelho e do controle remoto .....	26
Controles disponíveis somente no controle remoto .....	26

**Funções básicas**

Ligar o aparelho .....	27
Modo de espera automático para economia de energia .....	27
Ajuste de volume e som .....	28

**Operação de CD/CD de MP3**

Colocação de um disco .....	29
Controles básicos da reprodução .....	29
Reprodução de um disco MP3 .....	29~30
Modos de reprodução diferentes: SHUFFLE (ALEATÓRIO) e REPEAT (REPETIDO) .....	30
Programação de números de faixas .....	30
Revisão da programação .....	30
Apagar a programação .....	30

**Recepção do rádio**

Sintonização de estações de rádio .....	31
Programação de estações de rádio .....	31
Programação automática	
Programação manual	
Sintonia de estações de rádio memorizadas .....	31

**Outras conexões**

Ouvir uma fonte externa .....	32
-------------------------------	----

**Manutenção** .....**Relógio/Timer**

Acertar o relógio .....	33
Ajuste do timer .....	33
O timer está agora ajustado e ativo .....	33
Ajuste do Timer de desligamento programado .....	33

**Especificações** .....**Solução de problemas** .....

# Informações gerais

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).

**IMPORTANTE!**  
**OBSERVE QUE O SELETOR DE TENSÃO LOCALIZADO NA PARTE TRASEIRA DESTA UNIDADE VEM PREDEFINIDO DE FÁBRICA COMO 220 V. PARA PAÍSES QUE OPERAM EM 110 V-127 V, AJUSTE O APARELHO PARA ESSA TENSÃO ANTES DE LIGÁ-LO.**

## Acessórios fornecidos

- 2 caixas acústicas
- controle remoto

## 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 aparelho 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.

## Informações de segurança

- Antes de operar o aparelho, verifique se a voltagem operacional indicada na plaqueta do aparelho é idêntica à voltagem da fonte de alimentação local. Caso seja diferente, consulte o revendedor.
- Coloque o aparelho em uma superfície plana, rígida e estável.
- Quando o plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos é usado como o dispositivo de desconexão, o dispositivo de desconexão deve ficar prontamente operável.
- Coloque o aparelho 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 aberturas de ventilação não devem ficar cobertas por objetos como jornal, toalha de mesa, cortina, etc.
- Não exponha o aparelho, 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 aparelho 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 aparelho. 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.
- **Mesmo no modo de espera, o aparelho consome energia. Para desconectar completamente o aparelho da fonte de alimentação, remova o plugue do adaptador AC da tomada da parede.**

## 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."

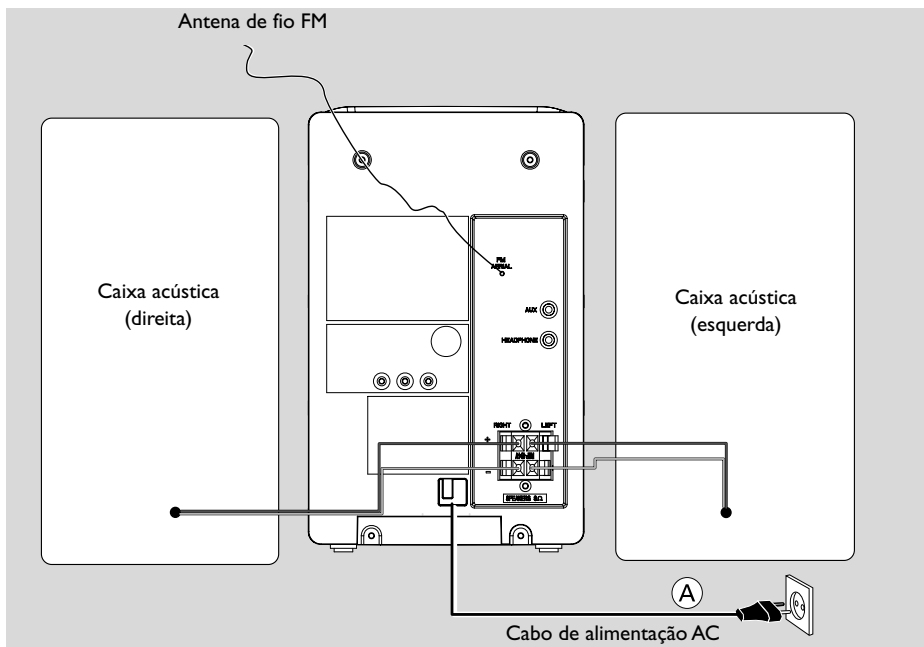
Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversaço normal, escritório silencioso
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso
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"

# Preparação



## Conexões na parte de trás

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

### (A) Ligar

- Antes de conectar o adaptador de alimentação AC à tomada da parede, verifique se todas as outras conexões foram feitas.
- Se o aparelho for equipado com um seletor de tensão, ajuste a chave VOLTAGE SELECTOR de acordo com a tensão da rede de alimentação local.

### AVISO!

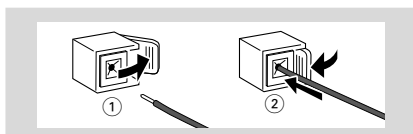
- **Para um desempenho ideal, use somente o adaptador de energia AC original.**
- **Nunca faça conexões nem as altere com o equipamento ligado.**

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

## (B) Conexão das caixas acústicas

### Caixas acústicas frontais

Conecte os fios das caixas acústicas aos terminais SPEAKERS, a caixa acústica direita ao "RIGHT" e a caixa acústica esquerda ao "LEFT", o fio colorido (marcado ao "+") e o fio preto (desmarcado) ao "-".



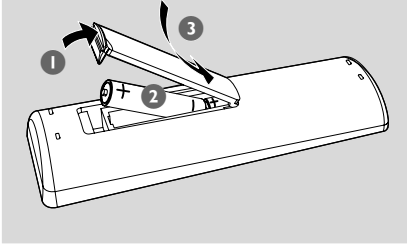
- Insira totalmente a parte listrada do fio da caixa acústica no terminal, conforme mostrado.

### Notas:

- Para um desempenho sonoro ideal, use as caixas acústicas fornecidas.
- Não conecte mais de uma caixa acústica a nenhum dos pares de terminais de caixa acústica +/-.
- Não conecte caixas acústicas com impedância inferior à das caixas acústicas fornecidas. Consulte a seção ESPECIFICAÇÕES neste manual.

## Inserção de pilhas no controle remoto

- 1 Abra o compartimento de pilhas.
- 2 Insira duas pilhas R03 ou AAA, seguindo as indicações (+/-) no interior do compartimento.
- 3 Feche a tampa.



## Uso do controle remoto para operar o aparelho

- 1 Aponte o controle remoto diretamente para o sensor de infravermelho, no painel frontal.
- 2 Não coloque objetos entre o controle remoto e o aparelho durante a operação.

### **CUIDADO!**



- **Remova as pilhas se estiverem descarregadas ou se não for usar o controle remoto por um período longo.**
- **Não use combinações de pilhas novas e antigas ou de diferentes tipos.**
- **As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.**

### **Notas sobre o controle remoto:**

- **Primeiro, selecione a fonte que deseja controlar pressionando uma das teclas de seleção de fonte no controle remoto (CD ou TUNER, por exemplo).**
- **Em seguida, selecione a função desejada (▶ II, ◀, ▶I, por exemplo).**

# Controles (ilustrações na página 3)

## Controles do aparelho e do controle remoto

- ① **STANDBY ON (PWR)** 
- alterna o aparelho para o modo de espera ou ligado.
- ② **iR SENSOR**
- sensor de infravermelho para o controle remoto.
- ③ **SOURCE**
- seleciona a respectiva origem sonora: CD/TUNER/AUX.
  - liga o aparelho.
- ④ **ALBUM/PRESET +/-**
- para rádio ..... seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
  - para discos MP3  
..... seleciona um álbum.
- ⑤ **DBB (Dynamic Bass Boost)**
- aprimora os graves.
- ⑥ **TUNING**  
- para sintonizador  
..... sintoniza estações de rádio.
  - para CD ..... pula para o início da faixa atual/anterior/seguinte.
  - ..... efetua uma busca rápida para trás/para frente em uma faixa/disco
  - para relógio/timer  
..... ajusta as horas e os minutos da função relógio/timer.

### VOL +/-

- ajusta o nível do volume.
- ⑦ **▶**
- inicia ou pára a reprodução do CD.
- ⑧ **MODE**
- seleciona o modo Repetir uma vez, Repetir tudo ou Reprodução aleatória.
- ⑨ **PROG**
- para CD ..... programa faixas e revisa a programação.
  - para Tuner ..... programa estações do sintonizador manual ou automaticamente.

- ⑩ **■**
- pára a reprodução do CD ou apaga uma programação do CD.

### ⑪ **PULL TO OPEN**

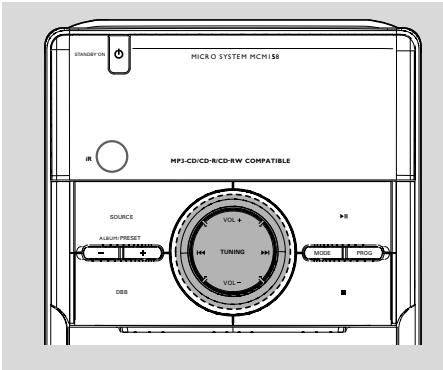
- abre/fecha a porta de disco.
- Tomada AUX (localizada no painel traseiro)**
- conecta uma fonte externa (conector de 3,5 mm).

## HEADPHONE (localizada no painel traseiro)

- conecta fones de ouvido.

## Controles disponíveis somente no controle remoto

- ⑫ **TAPE**
- Nenhuma função neste aparelho.
- ⑬ **REP ALL**
- seleciona o modo de reprodução Repetir tudo.
- ⑭ **SHUF**
- reproduz faixas de CD/MP3 em ordem aleatória.
- ⑮ **REP**
- reproduz uma faixa repetidamente.
- ⑯ **SLEEP**
- ativa/desativa ou seleciona o período antes do desligamento.
- ⑰ **TIMER ON/OFF**
- Ativa ou desativa o timer.
- ⑱ **TIMER**
- ajusta a função timer.
- ⑲ **▶▶**
- inicia ou pára a reprodução do CD.
- ◀▶**
- para sintonizador  
..... sintoniza estações de rádio.
  - para relógio/timer  
..... ajusta as horas e os minutos da função relógio/timer.
- ◀ / ▶**
- para CD ..... pula para o início da faixa atual/anterior/seguinte.
  - ..... efetua uma busca rápida para trás/para frente em uma faixa/disco
- ⑳ **DSC**
- (Controle de som digital) seleciona estilos sonoros: JAZZ/POP/CLASSIC/ROCK.
- ㉑ **VOL +/-**
- ajusta o nível do volume.
- ㉒ **MUTE**
- interrompe e reinicia a reprodução de som.
- ㉓ **Teclado numérico (0 a 9)**
- seleciona o número da faixa ou a estação.
- ㉔ **CLOCK/DISPLAY**
- para CD ..... exhibe o número da faixa atual e o tempo restante (ou o álbum atual e os números de faixas para o disco MP3) durante a reprodução.
  - para relógio ..... ajusta a função relógio.



### Importante!

**Antes de operar o aparelho, execute os procedimentos de preparação.**

### Plug and Play (para instalação do sintonizador)

A função Plug and Play permite memorizar automaticamente todas as estações de rádio disponíveis.

#### Configurar/ligar pela primeira vez

- 1 Quando você ligar a alimentação principal, a mensagem "AUTO INSTALL - PRESS PLAY" (Instalação automática - Pressione PLAY) será exibida.
- 2 Pressione ►|| no aparelho para iniciar a instalação.
  - A mensagem "PLUS AND PLAY" ... "INSTALL" (Instalar) é exibida, seguida de "TUNER" (Sintonizador) e "AUTO" (Automática).
  - **PROG** começará a piscar.
  - O aparelho armazenará automaticamente as estações de rádio com sinal forte, começando na faixa FM e depois na faixa AM.
  - Quando todas as estações de rádio disponíveis estiverem armazenadas ou a memória de 20 estações pré-sintonizadas estiver completa, a primeira estação pré-sintonizada será reproduzida.

#### Para reinstalar o Plug and Play

- 1 No modo de espera, pressione e mantenha pressionado ►|| no aparelho até que "AUTO INSTALL - PRESS PLAY" (Instalação automática - Pressione **PLAY**) seja exibido.
- 2 Pressione ►|| novamente para iniciar a instalação.
  - Todas as estações de rádio memorizadas anteriormente serão substituídas.

#### Para sair sem armazenar o Plug and Play

- Pressione ■ no aparelho.
  - Se você não concluir a instalação do Plug and Play, a função será reiniciada quando a fonte de alimentação for religada.

#### Notas:

- Se nenhuma frequência estéreo for detectada durante o Plug and Play, a mensagem "CHECK ANTENNA" (Verificar antena) será exibida.
- Durante o Plug and Play, se nenhum botão for pressionado em 15 segundos, o aparelho sairá desse modo.

### Ligar o aparelho

- Pressione **STANDBY-ON** ⏻ ou **SOURCE** (**POWER**, **DISC**, **TUN**, ou **AUX** no controle remoto).
  - O aparelho alternará para a última origem selecionada.
- Pressione **DISC**, **TUN**, or **AUX** no controle remoto.
  - O aparelho alternará para a origem selecionada.

#### Para colocar o aparelho no modo de espera

- Pressione **STANDBY-ON** ⏻ no aparelho (ou **POWER** no controle remoto).

### Modo de espera automático para economia de energia

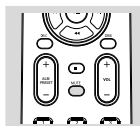
A função de economia de energia muda automaticamente para o modo de espera 90 minutos após o fim da reprodução do CD sem nenhum controle ser operado.

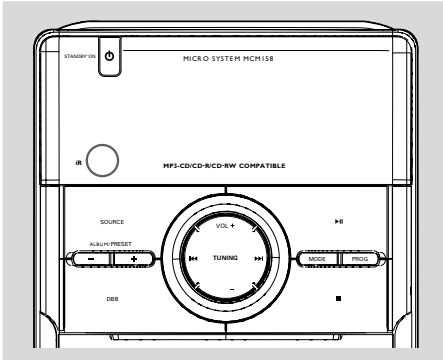


# Funções básicas

## Ajuste de volume e som

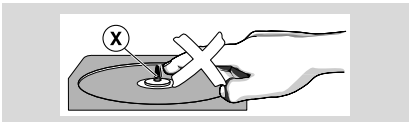
- 1 Pressione **VOL + / -** para ajustar o volume.  
→ O display mostra o nível de volume VOL e um número de 0 a 32.
  - 2 Pressione **DSC** várias vezes para selecionar o efeito sonoro desejado: **JAZZ / POP / CLASSIC / ROCK**.
  - 3 Pressione **DBB** para ligar/desligar o reforço de graves.  
→ O display exibirá **DBB** se o DBB estiver ativo.
  - 4 Pressione **MUTE** no controle remoto para interromper a reprodução de som instantaneamente.  
→ A reprodução continuará sem som.
- Para ativá-la:
    - pressione **MUTE** novamente;
    - ajuste os controles do volume;
    - altere a origem.





## IMPORTANTE!

**A lente do CD player não deve ser tocada!**

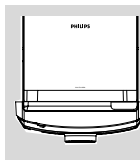


## Colocação de um disco

Este CD player reproduz discos de áudio, inclusive CDs graváveis, regraváveis e CDs de MP3.

- Entretanto, não é possível reproduzir CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD nem CDs de computador.

- Selecione a origem CD.
- Levante a porta de disco na parte superior do aparelho para abrir o compartimento de CD.  
→ **OPEN** (Abrir) é exibido quando você abre o compartimento de CD.



- Insira um disco com o lado impresso voltado para cima e pressione **PULL TO OPEN** para fechar a porta de disco.  
→ **READING** (Lendo) é exibido à medida que o CD player faz a leitura do conteúdo de um disco. Em seguida, o número total de faixas e o tempo de reprodução (ou o número total de álbuns e faixas do disco MP3) são exibidos.

## Controles básicos da reprodução

### Para reproduzir um disco

- Pressione **▶||** para iniciar a reprodução.  
→ O número e o tempo de reprodução decorrido da faixa atual são exibidos durante a reprodução do disco.

### Para selecionar outra faixa

- Pressione **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀ / ▶** no controle remoto) uma vez ou várias vezes até o número da faixa desejada aparecer no display.

### Para localizar uma parte de uma faixa

- Pressione e mantenha pressionado **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀ / ▶** no controle remoto).  
→ O disco é reproduzido em alta velocidade e com volume baixo.
- Quando reconhecer a parte desejada, solte **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀ / ▶** no controle remoto).  
→ A reprodução normal continua.

### Para interromper a reprodução

- Pressione **▶||** durante a reprodução.  
→ O display congela e o tempo decorrido de reprodução pisca quando a reprodução é interrompida.  
→ Para reiniciar, pressione **▶||** novamente.

### Para parar a reprodução

- Pressione **■**.

*Notas: A reprodução do CD também é interrompida quando;*

- a porta de disco é aberta.
- o disco chega ao final.
- você seleciona outra origem: **TUNER** ou **AUX**.
- você seleciona o modo de espera.

## Reprodução de um disco MP3

- Insira um disco MP3.  
→ O tempo de leitura do disco pode exceder 10 segundos devido ao grande número de músicas compiladas.  
→ "**FX X TXXX**" é exibido. **FX X** é o número total de álbuns e **TXXX** é o número total de faixas.
- Pressione **ALBUM/PRESET** **+ / -** para selecionar o álbum desejado.

# Operação de CD/CD de MP3

- 3 Pressione **TUNING** ◀◀ ▶▶ (◀ / ▶ no controle remoto) para selecionar a faixa desejada.
- 4 Pressione ▶▶ para iniciar a reprodução.
- Durante a reprodução, pressione **CLOCK/ DISPLAY** no controle remoto para exibir o número de álbuns e faixas.

## Formatos de disco MP3 suportados:

- ISO9660, Joliet; UDF 1,5
- Número máximo de títulos: 999 (dependendo do tamanho do nome do arquivo)
- Número máximo de álbuns: 99
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32 a 256 (kbps), taxas de bits variáveis

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

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** ..... todas as faixas do disco são reproduzidas em ordem aleatória.

**REP ALL** ..... repete todo o disco/ programação.

**REP** ..... reproduz a faixa atual continuamente.

**REP ALB** ..... repete todas as faixas no álbum atual (somente para MP3).

- 1 Para selecionar o modo de reprodução, pressione **REP**, **REP ALL** ou **SHUF** antes ou durante a reprodução até que o display mostre a função desejada.
- 2 Pressione ▶▶ para iniciar a reprodução se o aparelho estiver na posição STOP (PARAR).  
→ Caso tenha selecionado SHUFFLE (ALEATÓRIO), a reprodução será iniciada automaticamente.
- 3 Para retornar à reprodução normal, pressione o botão **REP**, **REP ALL** ou **SHUF** até que os diversos modos SHUFFLE/ REPEAT não sejam mais exibidos.

- Você também pode pressionar ■ para cancelar o modo de reprodução.

### **Nota:**

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

## **Programação de números de faixas**

Programar na posição STOP (PARAR) para selecionar e armazenar as faixas do disco na seqüência desejada. Se desejar, armazene uma faixa mais de uma vez. Podem ser memorizadas até 20 faixas.

- 1 Na posição parar, use o **TUNING** ◀◀ ▶▶ (no controle remoto ◀ / ▶) para selecionar o número da faixa desejada.
- Para MP3, você pode pressionar **ALBUM/ PRESET** + / - para selecionar um álbum desejado e **TUNING** ◀◀ ▶▶ (no controle remoto ◀ / ▶) para selecionar a faixa desejada.
- 2 Pressione **PROG** para armazenar:  
→ Display: o PROG pisca e PR 01 é exibido rapidamente antes do número da faixa selecionada (e o número do álbum selecionado para MP3).
- 3 Repita as etapas 1 e 2 para selecionar e armazenar todas as faixas desejadas.
- 4 Para iniciar a reprodução da programação do disco, pressione ▶▶

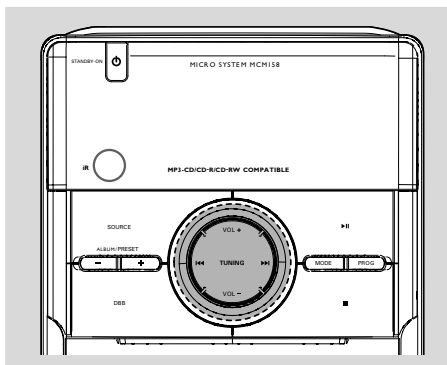
## **Revisão da programação**

- Interrompa a reprodução e pressione **PROG** várias vezes.
- Para sair do modo de revisão, pressione ■.

## **Apagar a programação**

Para apagar a programação:

- pressione ■ uma vez no modo STOP (PARAR);
- pressione ■ duas vezes durante a reprodução;
- abertura do compartimento de CD;  
→ **PROG** desaparece do display.



## Sintonização de estações de rádio

- 1 Pressione **SOURCE** no aparelho várias vezes ou pressione **TUN** no controle remoto várias vezes até que a faixa de onda desejada (FM ou AM) seja exibida.
- 2 Mantenha pressionado o botão **TUNING** ( / no controle remoto) e, em seguida, solte-o.  
→ O rádio sintoniza automaticamente uma estação com recepção suficiente. Indicação do display durante a sintonia digital: **SEARCH** (Pesquisar).
- 3 Repita, se necessário, a etapa **2** até encontrar a estação desejada.
- Para sintonizar uma estação fraca, pressione por momentos **TUNING** ( / no controle remoto) tantas vezes quantas as que forem necessárias para obter uma recepção ótima.

## Programação de estações de rádio

É possível armazenar até um total de 20 estações para cada banda na memória.

### Programação automática

A programação automática começará com um número predefinido escolhido. Desse número predefinido em diante, as estações de rádio programadas anteriormente serão substituídas. O aparelho só programará estações que ainda não estejam na memória.

- 1 Pressione **ALBUM/PRESET** / para selecionar o número predefinido a partir do qual a programação deve começar.

**Nota:**

– Se nenhum número predefinido for selecionado, a predefinição padrão (1) será assumida e todas as suas predefinições serão substituídas.

- 2 Pressione **PROG** por mais de dois segundos para ativar a programação.  
→ **AUTO** é exibido e as estações disponíveis são programadas em ordem de potência de recepção de faixa de ondas. A primeira estação memorizada automaticamente começa a tocar.

### Programação manual

- 1 Sintonize a estação desejada (consulte "Sintonia de estações de rádio").
- 2 Pressione **PROG** para ativar a programação.  
→ **PROG** pisca no display.
- 3 Pressione **ALBUM/PRESET** / para atribuir um número de 1 a 20 à estação.
- 4 Pressione **PROG** novamente para confirmar o ajuste.  
→ **PROG** desaparece. O número predefinido e a frequência da estação pré-sintonizada são exibidos.
- 5 Repita as quatro etapas acima para armazenar outras estações.
- Você pode substituir uma estação pré-sintonizada armazenando outra frequência em seu lugar: Recepção do rádio

## Sintonia de estações de rádio memorizadas

- Pressione **ALBUM/PRESET** / até exibir a estação pré-sintonizada desejada.

# Outras conexões

## Ouvir uma fonte externa

Você pode ouvir o som do dispositivo externo conectado pelas caixas acústicas do aparelho.

- 1 Selecione a fonte AUX pressionando o botão **AUX**.
- 2 Use um cabo cinch (não fornecido) para conectar a tomada AUX do MCM 158 (3,5 mm, localizada no painel traseiro) a uma tomada AUDIO OUT ou de fone de ouvido em um equipamento externo (como um CD player ou videocassete).

# 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.

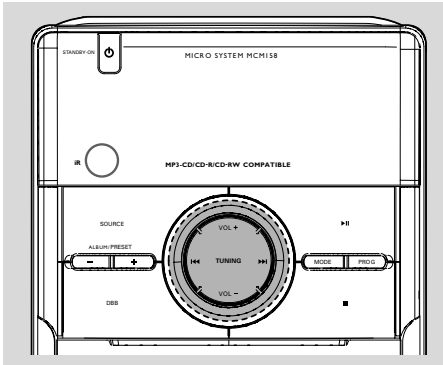
## Limpeza de discos

- Quando um disco ficar sujo, limpe-o com uma flanela. Passe a flanela a partir do centro do disco para fora.
- Não use solventes como benzina, diluentes, produtos de limpeza disponíveis no mercado nem sprays antiestáticos destinados a discos analógicos.



## Limpeza da lente do disco

- Após um período de uso prolongado, sujeira ou poeira pode ficar acumulada na lente do disco. Para garantir a boa qualidade da reprodução, limpe a lente do disco com o Limpador de Lentes para CD Philips ou outro limpador disponível no mercado. Siga as instruções fornecidas com o limpador.



## Acertar o relógio

- 1 No modo de espera, pressione e mantenha pressionado **CLOCK/DISPLAY** no controle remoto por 2 segundos.
- 2 Pressione **PROG** para selecionar a exibição de 12 horas ou 24 horas.
- 3 Pressione **CLOCK/DISPLAY** para confirmar:  
→ Os dígitos das horas do relógio piscam.
- 4 Pressione **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀◀ / ▶▶** no controle remoto) para ajustar as horas.
- 5 Pressione **CLOCK/DISPLAY** novamente.  
→ Os dígitos dos minutos do relógio piscam.
- 6 Pressione **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀◀ / ▶▶** no controle remoto) para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **CLOCK/DISPLAY** para confirmar a hora.

### Nota:

– A luz de fundo do display do relógio é desligada no modo de espera.

## Ajuste do timer

- O aparelho pode ser usado como um despertador, ligando automaticamente as origens CD ou TUNER em uma hora definida (operação única). A hora do relógio precisa ser ajustada para que o timer seja usado.
- 1 No modo de espera, pressione e mantenha pressionado **TIMER** no controle remoto por 2 segundos.
  - 2 Pressione **SOURCE (DISC/TUN)** no controle remoto para selecionar a origem de som.

- 3 Pressione **TIMER** para confirmar o modo desejado.  
→ Os dígitos das horas do relógio piscam.
- 4 Pressione **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀◀ / ▶▶** no controle remoto) para ajustar as horas.
- 5 Pressione **TIMER** novamente.  
→ Os dígitos dos minutos do relógio piscam.
- 6 Pressione **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀◀ / ▶▶** no controle remoto) para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **TIMER** para confirmar a hora.

### Nota:

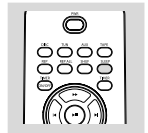
– Se a origem CD for selecionada e nenhum disco estiver na bandeja de CD ou o disco tiver um erro, **TUNER (Sintonizador)** será selecionado automaticamente.

## O timer está agora ajustado e ativo

- No modo de espera ou durante a reprodução, pressione **TIMER ON/OFF**.  
→ O display exibirá **⏸**; se ativado, e desaparecerá, se desativado.

## Ajuste do Timer de desligamento programado

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



- Pressione **SLEEP** no controle remoto uma ou mais vezes.  
→ O display **zzz** exibe uma das opções do período antes do desligamento em seqüência: 60, 45, 30, 15, 0, 60... se você tiver selecionado um período.
- Para desativar, pressione **SLEEP** no controle remoto uma ou mais vezes até "0" ser exibido ou pressione **STANDBY ON** **⏻** no aparelho (ou **POWER** no controle remoto).  
→ **zzz** desaparece do display.

# Especificações

## AMPLIFICADOR

Potência de saída .....	2 x 2W RMS
Relação sinal-ruído .....	≥ 60 dBA (IEC)
Resposta de frequência .....	125 – 16000 Hz
Impedância dos alto-falantes .....	8Ω

## CD PLAYER

Faixa de frequência .....	125 – 16000 Hz
Relação sinal-ruído .....	65 dBA

## SINTONIZADOR

Faixa de ondas FM .....	87.5 – 108 MHz
Faixa de ondas AM .....	530 – 1700 kHz
Sensibilidade	
– Sensibilidade de 26 dB de FM .....	20 μV
– Sensibilidade de 26 dB de AM .....	5 mV/m
Distorção harmônica total .....	≤ 5%

## CAIXAS ACÚSTICAS

Aparelho Bass reflex	
Dimensões (l x a x p) .....	134 x 230 x 152 (mm)

## INFORMAÇÕES GERAIS

Alimentação AC .....	110 – 127 / 220 – 240 V
.....	50/60 Hz, intercambiável
Dimensões (l x a x p) .....	148 x 233 x 216 (mm)
Peso (com/sem caixas acústicas) .....	
.....	aproximadamente. 3,65 / 1,53 kg
Consumo de energia	
Ativo .....	15 W
Modo de espera .....	< 4 W

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

## AVISO

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

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

Problema	Solução
<b>“NO DISC (Sem disco)” é exibido.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Insira um disco.</li><li>✓ Verifique se o disco foi inserido ao contrário.</li><li>✓ Aguarde até que a umidade e a condensação na lente evaporem.</li><li>✓ Substitua ou limpe o disco. Consulte “Manutenção”.</li><li>✓ Use um CD-RW finalizado ou um disco com formato correto.</li><li>✓ Use um CD-RW finalizado ou um disco com formato CD de MP3 correto.</li></ul>
<b>A recepção do rádio é fraca.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Se o sinal estiver muito fraco, ajuste a antena 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 aparelho não reage quando botões são pressionados.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Desconecte da tomada AC, reconecte-a e ligue novamente o aparelho.</li></ul>
<b>O timer não está funcionando.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Ajuste o volume.</li><li>✓ Desconecte o fone de ouvido.</li><li>✓ Verifique se as caixas acústicas estão conectadas corretamente.</li><li>✓ Verifique se o fio listrado da caixa acústica está fixo.</li><li>✓ Certifique-se de que o CD de MP3 foi gravado dentro da taxa de transferência de 32 a 256 kbps com frequências de amostragem de 48 kHz, 44,1 kHz ou 32 kHz.</li></ul>
<b>As saídas de som esquerda e direita estão invertidas.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Verifique as conexões das caixas acústicas e o local onde estão instaladas.</li></ul>



# Solução de problemas

Problema	Solução
<b>O controle remoto não funciona corretamente.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Selecione a origem (CD ou TUNER, por exemplo) antes de pressionar o botão de função (▶, ◀, ▶ ).</li><li>✓ Reduza a distância entre o controle remoto e o aparelho.</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 aparelho.</li></ul>
<b>O timer não está funcionando.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Ajuste o relógio corretamente.</li><li>✓ Pressione TIMER ON/OFF para ligar 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>

### Validez de la garantía

Todos los productos de la línea de audio y video Philips, se regirán por un año de garantía internacional (365 días), salvo para Chile donde los productos de las líneas CD Portable y RCR CD, los cuales se rigen por 6 meses de garantía (182 días)

### Condiciones de la garantía

Esta garantía perderá su validez si:

- El defecto es causado por uso incorrecto o en desacuerdo con el manual de instrucciones
- El aparato sea modificado, violado por una persona no autorizada por Philips
- El producto esté funcionando con un suministro de energía (red eléctrica, batería, etc. ) de características diferentes a las recomendadas en el manual de instrucciones
- El número de serie que identifica el producto se encuentre de forma adulterada.

Están excluidos de garantía,

- Los defectos que se generen debido al incumplimiento del manual de instrucciones del producto
- Los casos fortuitos o de la fuerza mayor, como aquellos causados por agentes de la naturaleza y accidentes, descargas eléctricas, señales de transmisión débiles.
- Los defectos que se generen debido al uso de los productos en servicios no doméstico/residencial regulares o en desacuerdo con el uso recomendado
- Daños ocasionados por fluctuaciones de voltajes, voltaje fuera de norma o por causas fuera de Philips, como cortocircuitos en los bafles o parlantes.
- En las ciudades en donde no existe el taller autorizado del servicio de Philips, los costos del transporte del aparato y/o el técnico autorizado, corren por cuenta del cliente.
- La garantía no será válida si el producto necesita modificaciones o adaptaciones para que funcione en otro país que no es aquél para el cual fue mercadeado.

El único documento válido para hacer efectiva la garantía de los productos, es la Factura o Boleta de compra del consumidor final.

Aquellos productos que hayan sido adquiridos en otros países y que no estén en el rango normal del país donde se efectuará la reparación, dicha prestación de servicio tomará mas tiempo de lo normal ya que es necesario pedir las partes/piezas al centro de producción correspondiente.

### Centros de información

#### Líneas de atención al consumidor

Chile: 600-7445477

Colombia: 01-800-700-7445

Costa Rica: 0800-506-7445

Ecuador: 1-800-10-1045

El Salvador: 800-6024

Guatemala: 1-800-299-0007

Panamá: 800-8300

Peru: 0800-00100

Rep. Dominicana: 1-800-751-2673

Venezuela: 0800-100-4888

# POLIZA DE GARANTIA PARA MEXICO

## ESTA POLIZA ES GRATUITA

Este aparato ha sido cuidadosamente diseñado y se ha fabricado con los mejores materiales bajo un estricto control de calidad, garantizando su buen funcionamiento por los periodos establecidos según el aparato (ver lista en la parte inferior) **a partir de la entrega del aparato al consumidor.**

**Esta póliza incluye la reparación o reposición gratuita de cualquier parte o componente que eventualmente fallase y la mano de obra necesaria para su reparación, así como los gastos de transportación razonablemente erogados dentro de nuestros centros de servicio,** misma que se hará efectiva en cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados en el país.

Si su aparato llegase a requerir de nuestro servicio de garantía, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio, de tener alguna duda por favor llame a nuestro **CENTRO DE INFORMACIÓN AL CLIENTE LADA** sin costo en toda la republica al **01 800 504 62 00** en donde con gusto le indicaremos el centro de servicio autorizado más cercano a su domicilio.

PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V. a través de sus centros de servicio autorizados **reparará y devolverá a usted su aparato en un plazo no mayor a 20 días hábiles,** contados a partir de la fecha de ingreso, impresa en la orden de servicio de cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados.

**La garantía de esta póliza cubre cualquier desperfecto o daño eventualmente ocasionado por los trabajos de reparación y/o traslado del aparato en el interior de nuestros centros de servicio autorizados.**

**Esta póliza sólo tendrá validez, si está debidamente requisitada, sellada por la casa vendedora,** en caso de extravío de esta póliza, podrá hacer efectiva su garantía con la presentación de su factura de compra.

## ESTA POLIZA NO SE HARA EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

-Cuando el aparato sea utilizado en condiciones distintas a las normales.

-Cuando el aparato no haya sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.

-Cuando la causa de la falla o mal funcionamiento sea consecuencia de una reparación inadecuada o alteración producida por personas no autorizadas por PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V.

## PERIODOS DE GARANTIA

**36 MESES.- Monitores para computadora.**

**12 MESES.- Televisores con y sin reproductor de video digital DVD, videocassetteras, reproductores de discos de video digital DVD, reproductores de disco de video digital con pantalla incluida, grabadores reproductores de disco de video digital DVD, grabadores reproductores de disco compacto, video proyectores ( excepto la lámpara ) , cámaras de video, radiograbadoras con y sin reproductor de disco compacto, reproductores de cassette portátil, reproductores de disco compacto portátil, reproductores de audio digital MP3 (Internet), decodificadores de señal (IRD), televisores para hotel, sistemas de observación, televisores de proyección, teléfonos celulares, pagers, minisistemas de audio, minisistemas de audio con reproductor de disco de video digital integrado, microsistemas de audio, sistemas de cine en casa, equipos modulares, sintonificadores, facsímils, LNB, antenas de recepción de satélite, DVD ROM, CDR ROM y CDRW ROM para computadora.**

**6 MESES.- radio relojes, radios A.M./F.M., auto estéreos, teléfonos inalámbricos, cámaras digitales.**

**3 MESES.- Accesorios, controles remotos, bocinas, cintas para fax y para cámaras de videoconferencia, audifonos.**

# PHILIPS

# Philips Mexicana, S.A. de C.V.

**Producto Importado por:**  
**Philips Mexicana, S.A. de C.V.**

Av. La Palma No.6  
Col. San Fernando La Herradura  
Huixquilucan, Edo. de México, C.P. 52784  
Tel. 52 69 90 00

**Centro de Información al Cliente**  
**Información General**

LADA SIN COSTO PARA TODA LA REPUBLICA  
**01 800 504 62 00**  
CORREO ELECTRONICO  
**philips@merkafon.com**

MODELO \_\_\_\_\_ No. DE SERIE \_\_\_\_\_

La presente garantía contará a partir de: DIA \_\_\_\_\_ MES \_\_\_\_\_ AÑO \_\_\_\_\_

En caso que en su producto presente alguna falla, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio (según listado de Talleres anexo) y en caso de tener alguna duda o pregunta por favor llame a nuestro Centro de Información al Cliente, en donde con gusto le atenderemos en todo lo relativo a:

- \* Servicio de sus aparatos Philips
- \* Información de productos y Talleres Autorizados Philips
- \* Asesoría en el manejo e instalación de su producto Philips
- \* Información en donde puede adquirir productos y accesorios Philips

**Para hacer efectiva la garantía de su producto, es necesario presentar esta póliza debidamente requisitada o de lo contrario, presentar su factura de compra.**

## CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS PHILIPS EN LAS PRINCIPALES CIUDADES

**NOTA: Los Centros que tengan (S) solo proporcionan Servicio y los que tengan (SR) venden refacciones, accesorios y proporcionan Servicio**

CIUDAD	LADA	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO		CIUDAD	LADA	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO	
ACAPULCO, GRO	744	483-32-96	serproa@yahoo.com.mx	S	MEXICO, D. F. ZONA NORTE	55	55-67-19-82 55-67-02-66	chyr_electronica@yahoo.com.mx	S
AGUASCALIENTES, AGS	449	915-51-61	jmsaele@hotmail.com	S	MEXICO, D. F. ZONA ORIENTE	55	57-58-69-37	cnoguedam@terra.com.mx	S
CAMPECHE, CAMP.	981	816 25 75	oreza@hotmail.com	S	MEXICO, D. F. ZONA PONIENTE	55	58 12 44 12	raulmztn@avantel.net	S
CANCUAN, Q. ROO.	998	984 18 74	gammacancun@webtelmex.net.mx	S	MONTERREY, N.L.	818	375-16-17 400-05-03	mcesa@prodigy.net.mx	S
CD. JUAREZ, CHIH	656	618-21-28 623-46-20	teleservicio@prodigy.net.mx	S	MORELIA, MICH	443	312-03-17	multiservicios_profesionales_de_zamorra@msn.com	S
CD. OBREGON, SON	644	412-41-51 416-20-93	mena747@prodigy.net.mx	S	NEZAHUALCOYOTL EDO.MEX	55	57-33-34-98	vicentegutierrez@prodigy.net.mx	S
CD. VICTORIA, TAMPS	834	313-66-03 312-51-93	eeii_smiller@yahoo.com.mx	S	OAXACA, OAX	951	516-47-37	elfrancisor@prodigy.net.mx	S
COLIMA, COL	312	314-03-01	tv_antenas@hotmail.com	S	ORIZABA, VER	272	724 38 53	barreda_electronics@hotmail.com	S
CUERNAVACA, MOR	777	313-00-49 313-90-92	centroserviciohertz@hotmail.com	S	PACHUCA, HGO	771	714-15-81	zaratesto@hotmail.com	S
CULIACAN, SIN	667	716-15-10	stereovox@din.megared.net.mx	S	POZA RICA, VER	782	824 47 82	sonydigital@prodigy.net.mx	S
CHIHUAHUA, CHIH	614	421-59-30 421-63-61	comercialdomestica@hotmail.com	S	PUEBLA, PUE	222	246-77-64 231-63-77	rascon12@prodigy.net.mx	S
CHILPANCINGO, GRO.	747	471 72 73	ingefec_gro@hotmail.com	S	QUERETARO, QRO	442	216-19-09		S
DURANGO, DGO	618	825-00-05	evsurdgo@yahoo.com	S	SALTILLO, COAH	844	415 35 80	electronicadigital_07@hotmail.com	S
GUADALAJARA, JAL	33	36-15-72-62 36-16-83-27	www. leecom.com.mx	S	SAN LUIS POTOSI, S.L.P	444	815-34-07	centro_servicios@prodigy.net.mx	S
HERMOSILLO, SON	662	210-54-95 210-05-86	manuelw@prodigy.net.mx	S	SATELITE, EDO. MEX	55	55 62 59 73	missus_satelite@hotmail.com	S
IRAPUATO, GTO	462	626-51-10	tv_gase@hotmail.com	S	TAMPICO, TAMPS	833	214 13 60	electromovie@prodigy.net.mx	S
LA PAZ, B.C.S	612	122-95-99	cenafpa@prodigy.net.mx	S	TEPIIC, NAY	311	212-66-93	spe_tr@hotmail.com	S
LEON, GTO	477	770-26-99	tecotespecializados@hotmail.com	S	TIJUANA, B.C.N	664	621-22-15	www.egif@telkor.net	S
MATAMOROS, TAMPS	868	813-50-13	digitalelectronicas@comunicable.net	S	TOLUCA, EDO. MEX	722	214-63-09		S
MAZATLAN, SIN	669	982-42-21	e_santel@hotmail.com	S	TOLUCA, EDO. MEX	722	213 62 94		S
MERIDA, YUC	999	928-59-05	evia2@prodigy.net.mx	S	TORREON, COAH	871	732-49-49	jomar02@prodigy.net.mx	S
MEXICALI, B.C.N	686	561-98-08 561-98-18	bujalelectronics@aol.com	S	TUXTLA GUTIERREZ, CHIS	961	618-19-08	kvicoido@prodigy.net.mx	S
MEXICO D.F. ZONA ARAZON	55	57 94 06 34	philipsmexico@hotmail.com	S	URUAPAN, MICH	459	524-08-38 524-37-78	rosaliaq@mich1.telnet.net.mx	S
MEXICO D.F. ZONA CENTRO	55	55 21 60 07	unitelmex@yahoo.com.mx	SR	VERACRUZ, VER	222	932-78-23 932-44-44	antza@ver.megared.net.mx	S
MEXICO D. F. ZONA SUR	55	55-36-71-03 55-36-25-76	centroservicioelectronico@hotmail.com	S	VILLAHERMOSA, TAB	993	314-1-36 314-61-67	villatec@intrasur.net.mx	S
MEXICO, D. F. ZONA NORTE	55	53 68 30 21	lissasser@prodigy.net.mx	S	ZACATECAS, ZAC.	492	922 31 63	serfecmur@hotmail.com	S

Para mayor referencia de Talleres de Servicio Autorizados en otras ciudades comunicarse al 01 800 504 62 00 (lada sin costo)

# LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

<b>ACRE</b>							
CRUZEIRO DO SUL	68-33224432	BARRA S FRANCISCO	27-37562245	BELO HORIZONTE	31-32257262	PORTO TROMBETAS	93-35491606
RIO BRANCO	68-33217462	CASTELHO	28-35204282	BELO HORIZONTE	31-32254066	SANTAREM	93-35235322
RIO BRANCO	68-33249116	COLATINA	27-37222288	BELO HORIZONTE	31-34400944		
		GUARAPARI	27-33614355	BELO HORIZONTE	31-34181919	<b>PARAIBA</b>	
<b>ALAGOAS</b>		LINHARES	27-33701048	BELO HORIZONTE	31-32957700	CAMPINA GRANDE	83-3212128
ARAPIRACA	82-52223267	S GABRIEL DA PALMA	27-37271153	BELO HORIZONTE	31-34491000	ESPERANCA	83-3612273
MACEIO	82-32417237	SAO MATEUS	27-37633806	BELO HORIZONTE	31-21027373	GUARABRRA	83-2711539
PALMEIRA DOS INDIOS	82-4513452	SAO PAULO	27-32891233	BETIM	31-35322088	JOAO PESSOA	83-3246689
UNIAO DOS PALMARES	82-3281305	VITORIA	27-32233899	BOM DESPACHO	37-32329096	JOAO PESSOA	83-3244004
				BOM DESPACHO	37-32522511	JOAO PESSOA	83-32210460
<b>AMAPA</b>		<b>GOIAS</b>		CARANGOLA	32-37412017	NOVA FLORESTA	83-3741014
MACAPA	96-2175934	ANAPOLIS	62-3243562	CASSIA	35-35421239	SAPE	83-2824279
SANTANA	96-2811080	CACU	64-6568111	CONGONHAS	31-37311638	SOLANEA	83-3631241
		CALDAS NOVAS	64-4532878	CONS LAFIETE	31-37637784		
<b>AMAZONAS</b>		CATALAO	64-4412786	CONTAGEM	31-33921994		
MANAUS	92-36333033	FORMOSA	61-6318166	CONTAGEM	31-33953461	AMPERE	46-5471605
MANAUS	92-36633366	GOIANIA	62-32919095	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	ANTONINA	41-34321782
MANAUS	92-33232452	GOIANIA	62-3292908	CURVELO	38-37213009	APUCARANA	43-3425206
		GOIATUBA	94-34952272	DIVINOPOLIS	37-32212333	ARAPONGAS	43-2753723
<b>BAHIA</b>		INHUMAS	62-5111840	FOMIGUA	37-32214177	ASSIS CHATEAUBRIAND	43-2585181
ALAGOINHAS	75-4211128	IPAMERI	62-6511184	FRUTAL	34-34232279	BANDERANTES	43-5421711
BARRERAS	77-36117592	ITAPURANGA	62-3551484	GOV. VALADARES	33-32716650	CAMPO MOURAO	44-35238970
BOM JESUS DA LAPA	77-4814335	ITUMBIARA	64-34310837	GUAXUPÉ	35-35513891	CASCAVEL	44-3225400
BRUMADO	77-4412381	JUSSARA	62-3731806	GUAXUPÉ	35-35514124	CIANORTE	44-6292842
CAETITE	77-34541183	LUZIANIA	61-6228519	IPATINGA	31-38222322	CURITIBA	41-33334764
CANACARI	71-36218288	MINEIROS	64-6618259	ITABIRA	31-38316218	CURITIBA	41-32648971
CICERO DANTAS	75-32782767	PIRES DO RIO	64-6611133	ITAJUBA	35-3621315	CURITIBA	41-32514391
CRUZ DAS ALMAS	75-6212839	RIALMA	62-3971320	ITAPERICERA	37-33411326	FOZ DO IGUAÇU	45-35233029
ESPLANADA	75-4271454	RIO VERDE	64-36210173	ITAPERICERA	37-33411326	FOZ DO IGUAÇU	45-3523415
EUNAPOLIS	73-2815181	TRINDADE	62-5051505	ITALUNA	37-3241468	FRANCISCO BELTRAO	46-35233230
FEIRA DE SANTANA	75-3232882	URUÇU	62-3571285	ITUATUBA	34-32682131	GUARAPUAVA	42-36235325
FEIRA DE SANTANA	75-3211627	<b>MARANHAO</b>		JOAO MONLEVADE	31-38512909	IBATI	43-5467162
GANDU	73-32541644	ACALANDIA	99-35381889	JOAO MONLEVADE	31-38521112	IBIPORA	43-2581863
ILHEUS	73-2315995	BACABAL	99-36212794	JOAO PINHEIRO	38-3561327	IRATI	42-34221337
IRECE	74-3640202	BALSAS	99-5410113	JUIZ DE FORA	32-30045824	LAPA	41-3622410
ITABERABA	75-32512588	CAROLINA	98-7311335	JUIZ DE FORA	32-32155154	LOANDA	44-4252053
ITABUNA	73-36137777	CAXIAS	99-35212377	LAGOA DA PRATA	37-32613493	LONDRINA	43-33241002
ITAPETINGA	77-2613003	CHAPADINHA	98-4711364	LAVRAS	35-38219188	MANDAGUARI	44-2311333
JACOBINA	74-36213323	CODO	99-36611727	HANRIBUQUE	33-33314735	MARINGA	44-3226460
JEQUIE	73-35254141	CODO	99-36612942	MONTE SANTO DE MINAS	35-35911888	MEDIANEIRA	45-32462580
JUAZEIRO	74-36116456	COELHO NETO	98-34731351	MONTES CLAROS	38-32218925	PALMEIRA	42-2523006
JUAZEIRO	74-36111002	IMPERATRIZ	99-3524969	MURIAE	37-32724334	PARANAGUA	41-34215804
LALURO DE FREITAS	71-3784021	PEDREIRAS	99-36423142	MUZAMBINHO	35-5712419	PATO BRANCO	46-32242890
PLURITUBA	75-424198	PRESIDENTE DUTRA	99-36631915	NANUQUE	33-36212165	PONTA GROSSA	42-3226256
PALLO AFONSO	75-35811349	SANTA INES	98-3653753	NOVA LIMA	37-35422026	RIO NEGRO	43-3261947
POCOES	77-4311890	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-2245181	OLIVEIRA	37-33314444	ROLANDIA	43-3261947
RIBEIRA DO POMBAL	75-2761853	SAO LUIS	98-32323236	PARA DE MINAS	37-32316369	S J DOS PINHAIS	41-3282522
SALVADOR	71-32473659	SAO LUIS	98-32315276	PARA DE MINAS	37-32321975	S MIGUEL DO IGUAÇU	45-5651429
SALVADOR	71-2675000	<b>MATO GROSSO</b>		PARACATU	38-36711250	SANTA FE	46-5341305
SALVADOR	71-32072070	ALTA FLORESTA	64-35212460	PASSOS	35-35214342	SAO JORGE D' OESTE	46-5341809
SALVADOR	71-32356233	ALTA FLORESTA	64-35212460	PATOS DE MINAS	34-38223588	TELEMACO BORBA	42-32736094
SANTO AMARO	75-32413171	ALTO ARAUGAIA	66-4811726	PATROCINIO	34-38311531	TOLEDO	45-35224271
SENHOR DO BONFIM	74-5413143	BARRA DO GARGAS	66-4011394	PITANGUI	37-32716322	UMUARAMA	44-36231233
SERRINHA	75-32617474	CUIABA	65-36230421	PIUMHI	37-33714632		
STO ANTONIO JESUS	75-3631490	LUCAS DO RIO VERDE	65-5491333	POCOS DE CALDAS	35-37121866	<b>PERNAMBUCO</b>	
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	PONTES E LACERDA	65-2662236	POCOS DE CALDAS	35-3724448	BELLO JARDIM	81-37261918
VALENCA	75-6413710	PRIMAVERA DO LESTE	66-4981682	PONTE NOVA	31-38172486	CASO STO AGOSTINHO	81-35211823
VITORIA DA CONQUISTA	77-34241183	RONDONOPOLIS	66-4233888	POUZO ALEGRE	35-3421210	CAMPARABE	81-34581246
		SINOP	66-5314592	S SEBASTIAO PARAISO	35-35313094	CARUARU	81-37220235
<b>CEARA</b>		TANGARA DA SERRA	65-3261431	S SEBASTIAO PARAISO	35-35312054	FLORESTA	81-87711274
BREJO SANTO	88-5310133	VARZEA GRANDE	65-6826502	SANTOS DUMONT	32-32516369	FLORIANOPOLIS	87-37611900
CRATEUS	88-6910019	<b>MATO GROSSO DO SUL</b>		SAO JOAO DEL REI	32-33718306	GARANHUNS	87-37610085
CRATO	88-5312501	AMAMBAI	67-4811543	STO ANTONIO MONTE	37-32811258	PALLISTA	81-34331142
FORTALEZA	85-32875506	CAMPO GRANDE	67-33242804	TEOFILO OTONI	33-3252831	RECIFE	81-32313399
FORTALEZA	85-40088555	CAMPO GRANDE	66-4811726	TIMOTEO	31-38482728	RECIFE	81-21262111
IBAPIANA	88-36531233	CAMPO GRANDE	67-3831540	UBA	32-35323620	RECIFE	81-34654040
IGUATU	88-35810512	CAMPO GRANDE	67-3213898	UBERABA	34-33325250	RECIFE	81-34622902
ITAPPOCA	88-6312030	DOURADOS	67-4217117	UBERLANDIA	34-32123636	SALGUEIRO	87-38711609
JUAZEIRO DO NORTE	88-35115667	INHIBERIA	67-4423214	UBERLANDIA	34-32360764	SERRA TALHADA	87-38114301
LIMBOEDO DO NORTE	88-4231938	NAVIRAÍ	67-4651486	VARGINHA	35-32227889		
OROS	88-5841271	NOVA ANDRADINA	67-4413851	VARZEA DA PALMA	38-37315148	<b>PIAUI</b>	
SOBRAL	88-36110605	PONTA PORA	67-4314313	VAZANTE	34-38314120	CAMPO MAIOR	86-35251376
TIANGUA	88-36713336	RIO BRILHANTE	67-4527950	VICOSA	31-38918000	FLORIANO	89-5221154
UBAJARA	88-6941233	TRES LAGOAS	67-5212007			OERAS	89-4621066
		<b>MINAS GERAIS</b>		PARÁ		PARANABA	86-3222877
<b>DISTRITO FEDERAL</b>		ALFENAS	35-32927104	ABELTUBA	91-37512272	PICOS	89-4221444
BRASILIA	61-32269898	ALMENARA	33-7211234	BELEM	91-32421090	PICOS	89-34155135
BRASILIA	61-33016666	ANDRADAS	35-37312970	CAPANEMA	91-34621100	TERESINA	86-32213535
GAMA	61-5564840	ARAXA	34-36611132	CASTANHAL	91-37215052	TERESINA	86-32238025
		ARAXA	34-36691869	ITAITUBA	93-5181545		
<b>ESPIRITO SANTO</b>		ARCOS	37-33513455	MARABA	94-3211891	<b>RIO DE JANEIRO</b>	
ALFREDO	28-35526349	BAMBUI	37-34311473	OBIDOS	95-5472116	B JESUS ITABOANA	22-38312216
ARACRUZ	27-32561251	BARBACENA	32-33310283	PARAGOMINAS	91-30110778	BELFORD ROXO	21-27616060

# LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

CABO FRIO	22-26451819	SAO BORJA	55-34311850	BOTUCATU	14-38821081	SAO PAULO	11-32222311
CAMPOS GOYTACAZES	22-27221499	SAO FCO DE PAULA	54-2441466	BOTUCATU	14-38155004	SAO ROQUE	11-47842509
CANTAGALO	22-25555303	SAO GABRIEL	55-3225833	CAMPINAS	19-32369199	SAO VICENTE	13-34662031
DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	SAO JOSE DO OURO	54-3521216	CAMPINAS	19-32544819	SOROCABA	15-32241170
ITACARA	23-28612740	SAO LUIZ GONZAGA	55-3521365	CAMPINAS	19-32334969	SOROCABA	19-32241170
ITAPERUNA	22-28220605	SAO MARCOS	54-2811642	CAMPINAS	19-32732508	STA BARBARA D'OESTE	19-34631211
MACAE	22-27626235	SOBRADINHO	51-37421409	CAMPO LIMPO PAULISTA	14-40392000	TABOAO DA SERRA	11-47871480
MACAE	22-27591358	STA CRUZ DO SUL	51-37155456	CAMPOS DO JORDAO	12-34622142	TAGUARATINGA	16-32524039
MAGE	21-26330605	STA CRUZ DO SUL	51-37153048	CATANDUVA	17-35232524	TUAUBATE	12-36219080
NITEROI	21-26220157	TAPEJARA	54-3442353	CERQUELHO	15-32842121	TUPA	14-34962596
NOVA FRIBURGO	22-25227692	TAPERAA	54-3851160	CRUZEIRO	12-31433859	VINHEDO	19-36765310
NOVA IGUAÇU	23-28612740	TACUARI	51-6531291	DRACENA	11-40436869	VOTUPORANGA	17-34215276
ITAPERUNIS	24-22312737	TORRES	51-64491940	FERNANDOPOLIS	17-34423921	SERGIPE	
RESENDE	24-35550101	TRES DE MAIO	55-35352101	FRANCO	16-37223898	ARACAJU	79-32119764
RIO DE JANEIRO	21-25894622	TRES DE MAIO	55-35358727	FRANCO DA ROCHA	11-44492608	ARACAJU	79-32176080
RIO DE JANEIRO	21-25892030	URUGUAIANA	55-34121791	GUARAJA	13-33582942	ESTANCIA	79-5222325
RIO DE JANEIRO	21-25097136	VACARIA	54-2311396	GUARULHOS	11-64513276	ITABAIANA	79-431023
RIO DE JANEIRO	21-24315426	VENANCIO AIRES	51-37411443	GUARULHOS	11-64401153	LAGARTO	79-4316326
RIO DE JANEIRO	21-21579290	VERA CRUZ	51-37181350	GUARULHOS	16-30212479	TOCANTINS	
RIO DE JANEIRO	21-23916253	ARONDÔNIA		INDAIALTUBA	19-38753831	ARAGUAINA	63-4212857
RIO DE JANEIRO	21-22367814	ARONDÔNIA		ITAPETINGA	15-32710936	ARAGUAINA	63-4111818
RIO DE JANEIRO	21-21592187	ARIQUEMES	69-35353491	ITAPIRA	19-38633802	ARAGUAINA	63-34641590
RIO DE JANEIRO	21-38675252	CACOAL	69-4431415	ITARARE	15-35322743	GURUPI	63-33511038
RIO DE JANEIRO	21-25714999	CERJEIRAS	69-33422251	ITUVERAVA	16-759201580	GURUPI	63-3321470
RIO DE JANEIRO	21-24451123	GUAJARA-MIRIM	69-35414430	JABOTICABAL	17-36323479	JALIS	14-36222117
SAO GONCALO	21-27012214	ITAJARA	51-37181350	JALIS	14-36222117	JAU	11-45862182
TERESOPOLIS	21-27439467	PORTO VELHO	69-4421178	JUNDAIA	19-35713528	LEME	19-34413179
TRES RIOS	24-22555687	ROLIM DE MOURA	69-32232321	LEME	19-34413179	LIMEIRA	14-34547437
TRES RIOS	24-2521388	VILHENA		LIMEIRA	16-33821064	MATAO	11-45145233
<b>RIO GRANDE DO NORTE</b>		<b>RORAIMA</b>		MATAO	11-45145233	MAJUA	11-47941814
CAICO	84-4171844	BOA VISTA	95-32249605	MAJUA	11-47941814	MOGI DAS CRUZES	19-38181171
MOSSORO	94-32147899	BOA VISTA	95-6233456	MOGI DAS CRUZES	19-38181171	MOGI-GUAÇU	19-38624401
NATAL	84-32231249	<b>SANTA CATARINA</b>		MOGI-GUAÇU	19-38181171	MOGI-MIRIM	19-38624401
NATAL	84-32132345	BLUMENAU	47-3227742	MOGI-MIRIM	19-38624401	OLIMPIA	19-2812184
PAU DOS FERROS	84-35123234	CANOINHAS	47-6223615	OLIMPIA	19-2812184	OSASCO	11-34683743
<b>RIO GRANDE DO SUL</b>		CANOINHAS	47-6223615	OSASCO	11-34683743	OURINHOS	14-32325457
AGUDO	55-2651036	CAPINZAL	49-3552266	OURINHOS	14-32325457	PIRACICABA	19-34340454
ALEGRETE	55-4221969	CHAPECO	49-3322304	PIRACICABA	19-34340454	PRASSUNINGA	19-35614091
BAGE	53-2241295	CHAPECO	49-33221144	PRASSUNINGA	19-35614091	PORTO FERREIRA	19-35812441
BENTO GONCALVES	54-5426825	CONCORDIA	49-3442704	PORTO FERREIRA	19-35812441	PRES PRUDENTE	18-2225168
CAMAQUA	51-36711686	CRICIUMA	48-34375155	PRES PRUDENTE	18-2225168	PRES EPTACIO	18-2814184
CAMPINAS DO SUL	54-3661300	CUNHA PORA	49-6460043	PRES EPTACIO	18-2814184	PRES PRUDENTE	18-22217943
CANELA	54-32821551	CURITIBANOS	49-32410851	PROMISSA	14-35411696	RIBEIRAO PRETO	16-36106989
CAPA DO DA CANOIA	51-4652438	DESCANSO	49-3520245	RIBEIRAO PRETO	16-36106989	RIBEIRAO PRETO	16-36368156
CARAZINHO	54-32022149	FLOBIANOPOLIS	48-32564149	RIBEIRAO PRETO	16-36368156	RIBEIRAO PRETO	16-36107553
CAXIAS DO SUL	54-21251207	INDAIAL	47-33333275	RIO CLARO	16-36107553	S BERNARDO CAMPO	11-41257000
CERRO LARGO	55-33591973	IPORA DO OESTE	49-36341289	S BERNARDO CAMPO	11-41257000	S CAETANO DO SUL	14-42124334
CORONEL BICACO	55-35571397	ITAIOPOLIS	47-622282	S JOAO BOA VISTA	19-36232990	S JOSE CAMPOS	12-39239508
ERECHIM	54-3211933	ITAJAI	47-3344477	S JOSE DO RIO PARDO	19-362085760	S JOSE RIO PARDO	17-32325680
ESTANCIA VELHA	51-35612142	JARAGUA DO SUL	47-3372050	S JOSE RIO PRETO	17-32325680	SALTO	11-40296563
FARFOPOLIS	54-32683603	JOACABA	49-35220418	SALTO	11-40296563	SANTO ANDRE	11-49905288
FAXINAL DO SOTURNO	55-2631150	JONVILLE	47-34331146	SANTO ANDRE	11-49905288	SANTOS	13-32272947
FLORES DA CUNHA	54-2922625	LAGES	49-2232355	SANTOS	13-32272947	SANTOS	13-32847339
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	LAGES	49-32244414	SAO CARLOS	16-33614913	SAO CARLOS	16-33614913
GETULIO VARGAS	54-3411888	LAGUNA	48-36461221	SAO JOSE DO CAMPOS	12-39122728	SAO JOSE DO CAMPOS	12-39122728
GIRUA	55-33611764	LAURO MULLER	48-4643202	SAO JOSE RIO PRETO	17-32325680	SAO JOSE RIO PRETO	17-32325680
GRAVATAI	51-4882830	MARAVILHA	49-6460052	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
HORIZONTINA	55-35371680	PARANALZINHO	49-6460052	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
IBIRAIARAS	54-3551359	PORTO LINHAO	49-6460052	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
IJUI	55-3332766	RIO DO SUL	47-5211920	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
IMBE	51-36272704	SAO MIGUEL D' OESTE	49-36220026	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
LAJEADO	51-37145155	SEARA	49-4521034	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
MARAU	54-33424571	SOMBRILO	48-5331225	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
MONTE NEGRO	51-6324187	TAIO	478-420576	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
NONOAI	54-3621126	TUBARAO	48-6224448	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
NOVA PRATA	54-32421328	TURVO	48-6261651	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
NOVO HAMBURGO	51-35823191	TURVO	48-5203073	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
OSORIO	51-36632524	URUSSANGA	48-4511317	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
PALMEIRA MISSOES	55-37421407	VIDEIRA	49-35660376	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
PANAMBI	55-33753488	XANXERE	49-4333026	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
PARSO FUNDO	54-31111104	<b>SAO PAULO</b>		SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
PELOTAS	53-3222633	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
PORTO ALEGRE	51-32226941	AMERICANA	19-34062914	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
PORTO ALEGRE	51-32256653	AMPARO	19-38076274	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
PORTO ALEGRE	51-32268834	ARACATUBA	18-36218775	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
RIO GRANDE	53-32323211	ARARAQUARA	16-33368710	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
SANTA DO LIVRAMENTO	55-2414899	ATIBAIA	11-44118145	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
SANTA MARIA	55-32222335	AVARE	14-37322142	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
SANTA ROSA	55-35121991	BARRITOS	17-33222742	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
SANTA VITORIA DA PALMAR	53-32633992	BATATAIS	16-37614455	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
SANTO ANGELO	55-33131183	BAURUI	14-32239551	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633
SANTO AUGUSTO	55-37811511	BIRIGUI	18-36424011	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633	SANTO ANTONIO DO SUL	11-42024633

## 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: nº 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 20:00 h; 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*

# Certificado de Garantía en Argentina

**Artefacto:**

**Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.  
y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.**

**Dirección: Vedia 3892 - Buenos Aires**

**Fecha de Venta:**

**Modelo:**

	<b>Nro. de serie</b>
--	----------------------

Firma y sello de la casa vendedora.

PHILIPS ARGENTINA S.A. en adelante denominada “la empresa”, garantiza al comprador de este artefacto por el término de (6) meses a partir de la fecha de adquisición, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de material, y se compromete a reparar el mismo —sin cargo alguno para el adquirente— cuando el mismo fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que a continuación se detallan:

1. Este certificado de garantía es válido únicamente en la Republica Argentina. El certificado debe ser completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.
2. Serán causas de anulación de esta garantía en los casos que corresponda:
  - 2.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
  - 2.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que impliquen uso en condiciones anormales.
  - 2.3. Instalación y/o uso en condiciones distintas a las marcadas en el “Manual de instalación y uso” que se adjunta a esta garantía.
  - 2.4. Cualquier intervención al artefacto por terceros no autorizados por la empresa.
3. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
  - 3.1. Enmiendas o raspaduras en los datos del certificado de garantía o factura.
  - 3.2. Falta de factura original de compra que detalle tipo de artefacto, modelo, número de serie y fecha que coincida con los del encabezamiento del presente certificado.
4. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
  - 4.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
  - 4.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
  - 4.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones, descargas o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica o rayos, deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario o conexión del artefacto a redes que no sean las especificadas en el Manual de Uso del mismo.
  - 4.4. Las fallas, daños, roturas o desgastes producidos por el maltrato o uso indebido del artefacto y/o causadas por inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
  - 4.5. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
  - 4.6. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
5. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
6. La empresa no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad al usuario o a terceros que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso a la falta de mantenimiento.
7. En caso de falla, el usuario deberá requerir la reparación a la empresa a través del Service Oficial y/o Talleres Autorizados más próximos a su domicilio y cuyo listado se acompaña al presente. La empresa a segura al usuario la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de solicitud de reparación, salvo caso fortuito o fuerza mayor.



8. Toda intervención del servicio técnico realizada a pedido del usuario dentro del plazo de garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
9. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
10. En caso de que durante el período de vigencia de esta garantía el artefacto deba ser trasladado a las Delegaciones Oficiales y/o Talleres Autorizados de Service para su reparación, el transporte será realizado por la empresa y serán a su cargo los gastos de flete y seguros y cualquier otro que deba realizarse para su ejecución.



# PHILIPS

## Red de Talleres Autorizados en Argentina

### CAPITAL FEDERAL

#### ATTENDANCE S.A.

- Av. Monroe 3351 (C1430BKA) Cap. Fed.  
 - Tel.: 4545-5574/0704 ó 6775-1300  
 - Ventas de Repuestos y Accesorios  
 - Tel.: 4545-0854

#### DIG TRONIC

- Av. San Martín 1762 (C1416CRS) Cap. Fed.  
 - Tel.: 4583-1501

#### ELECTARG S.R.L.

- Av. Córdoba 1357 (C1055AAD) Cap. Fed.  
 - Ventas de Repuestos y Accesorios  
 - Tel.: 4811-1050

Caballito      Electarg      J. M. Moreno 287      4903-6967/6854/8983

### BUENOS AIRES

Azul	Herlein Raúl Horacio	Av. 25 de Mayo 1227	(02281) 428719
Bahía Blanca	Neutron	Soler 535	(0291) 4535329
Bragado	Yacovino Juan J.	San Martín 2141	(02342) 424147
Campana	Electricidad Krautor	Lavalle 415	(03489) 432919
Chivilcoy	Fama	Coronel Suárez 110	(02346) 424129
Junín	Junin Service	Alsina 537	(02362) 442754
La Plata	Da Tos e Hijos	Calle 68 N° 1532	(0221) 4516021
La Plata	Service Técnico La Plata	Av. 51 N° 1051 esq. 16	(0221) 4108155
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Catamarca 14	(02257) 421750
Mar del Plata	Central Service	Olazábal 2249	(0223) 4721639/4729367
Mar del Plata	Service Integral	Diag. Pueyrredón 3229	(0223) 4945633
Necochea	Electrónica Camejo	Calle 63 N° 1745	(02262) 426134
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiría 794	(02396) 472665
Pergamino	ACV Sistemas	Dr. Alem 758	(02477) 421177
Pergamino	El Service	Juan B. Justo 1931	(02477) 418000

San Nicolás	Servitec	Bv. Alvarez 148	(03461) 454729/429578
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695	(03329) 425523
Tandil	Lazzarini Oscar Rafael	Pellegrini 524	(02293) 442167
Trenque Lauquen	Labruno Electrónica	Av. San Martín 426	(02392) 423248
Tres Arroyos	Saini Fabián y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 427369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Iruzaingó 1030	(03487) 427353

### GRAN BUENOS AIRES

Avellaneda	Casa Torres S.A.	Av. Mitre 2559	4255-5854
Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	4255-5854
Gregorio de Laferrere	Electrónica Alvarez	Honorio Luque 6084	4626-1322
Lomas de Zamora	Attendance S.A. Lomas	Laprida 485	4292-8900
Merlo	Argentónica S.H.	Pte. Cámpora 2175	(0220) 4837177/4829934
Moreno	Argentónica S.H.	Bmá, Mitre 2977 Jcc.2	(0237) 4639500
Morón	Servotronic	Ntra. Sra. del Buen Viaje 1222	4627-5856
Olivos	Appliance	Av. Libertador 2684	4794-7700
Quilmes	Casa Torres S.A.	E. Rios esq. Gran Canaria	4255-5854
Ramos Mejía	Electarg S.R.L. Suc.	Belgrano 224	4656-0619
San Miguel	Servotronic San Miguel	Belgrano 999	4664-4131
Villa Ballester	Servotronic	J. Hernández 3101	4767-2515/4768-5249

### CATAMARCA

Catamarca      Omicron Central de Serv.      San Martín 225      (03833) 427235

### CHACO

Resistencia      Freschi Jorge Oscar      Av. Avalos 320      (03722) 426030

### CHUBUT

Comodoro Rivadavia	C.A.S. S.R.L.	Alem 145	(0297) 4442629
Trelew	Fagtron Electrónica	Brasil 253	(02965) 427073

### CORDOBA

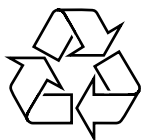
Córdoba Capital	Servelco S.R.L.	Pje. E. Marsilla 635	(0351) 4724008/4732024
Río Cuarto	Maurutto Victor G.	Bv. Almaluente 487	(0358) 4660204
Río Cuarto	Capaldi Abel	Paunero 832	(0358) 4623003
Río Tercero	Service Omega	Homero Manzi 149	(03571) 423330
San Francisco	Acuña Walter Electrónica	M. Moreno 360	(03564) 425367
Villa María	Grasso Electrónica	Bv. Alvear 411	(0353) 4521366
Villa María	Vanguard Sist. Electrónicos	México 421	(0353) 4532951



Meet Philips at the Internet  
<http://www.philips.com>

Español

Português



MCM158



Printed in China

PDCC-JH/ZYL-0823