www.philips.com/welcome

FWM653



Manual do Usuário PT-BR 3



Sumário

1	Importante Segurança	4 4
	Aviso	5
2	Seu Mini System Hi-Fi	6
	Introdução	6
	Conteúdo da caixa	6
	Visão geral da unidade principal	7
	Visão geral do controle remoto	9
3	Primeiros passos	10
	Conectar a antena FM	10
	Conectar a antena AM	11
	Conectar as caixas acústicas	11
	Conectar à rede elétrica	11
	Preparar o controle remoto	12
	Instalar estações de rádio	
	automaticamente	12
	Ajustar o relógio	12
	Ligar	13
_		
4	PLAY	13
	Reproduzir um disco	13
	Reproduzir a partir de um dispositivo U 14	JSB
	Reproduzir um dispositivo externo	14
5	Opções de reprodução	15
	Repetição e reprodução aleatória	15
	Programar faixas	15
	Exibir informações de reprodução	15
6	Ajustar volume e efeito sonoro	16
•	Ajustar o volume	16
	Silenciar o som	16
	Reforçar potência do som	16
	Selecionar um efeito sonoro	10
	predefinido.	16
	Aprimorar graves	16
	Incredible surround	16
	Personalizar o som para a acústica do	10
	ambiente	16

7	Ouvir rádio	17
	Sintonizar uma estação de rádio	17
	Programar estações de rádio	
	automaticamente	17
	Programar estações de rádio	
	manualmente	17
	Selecionar uma estação de rádio pré-	
	sintonizada	17
8	Outras funções	18
	Ajustar o despertador	18
	Definir o temporizador	18
	Ouvir um dispositivo externo	18
	Karaokê	19
9	Informações do produto	19
	Especificações	19
	Informações sobre reprodução USB	21
	Formatos de disco MP3 suportados	21
	Manutenção	21
10	Solução de problemas	22

1 Importante

Segurança

- 1 Leia estas instruções.
- (2) Guarde estas instruções.
- 3 Preste atenção a todos os avisos.
- (4) Siga todas as instruções.
- Não use este equipamento próximo à água.
- 6 Para limpeza, use apenas um pano seco.
- Não obstrua as aberturas de ventilação. Faça a instalação de acordo com as instruções do fabricante.
- (8) A instalação não deve ser feita perto de fontes de calor, como radiadores, grades de passagem de ar quente, fogões ou outros equipamentos (incluindo amplificadores) que geram calor.
- Proteja o fio elétrico para que não seja pisado nem comprimido, principalmente na parte dos plugues e das tomadas elétricas e na parte em que os plugues e as tomadas saem do equipamento.
- (10) Use somente os acessórios especificados pelo fabricante.
- (11) Use somente o carrinho, suporte, tripé, prateleira ou a mesa especificada pelo fabricante ou vendida com o equipamento. Se usar um carrinho, tome cuidado ao movê-lo e ao transportar o equipamento para evitar que caiam e provoquem acidentes.



- (2) Desconecte o equipamento durante tempestades com trovões ou quando não for usado por um longo período.
- Todos os serviços técnicos devem ser prestados por profissionais especializados. Os serviços técnicos são necessários quando o equipamento apresenta algum tipo de avaria, como fio elétrico ou plugue danificado, líquidos derramados ou objetos caídos no interior do equipamento, equipamento exposto a chuva ou umidade, operação anormal ou queda.
- CUIDADO com o uso das pilhas Para evitar vazamentos nas pilhas, o que pode resultar em danos pessoais e materiais ou danos à unidade:
 - Instale as pilhas corretamente, conforme os símbolos + e marcados na unidade.
 - Não misture as pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.).
 - Remova as pilhas quando não utilizar a unidade por um longo período.
- (15) O equipamento não deve ser exposto a respingos de líquidos.
- Não coloque sobre este equipamento nada que possa vir a danificá-lo (por exemplo, objetos contendo líquidos e velas acesas).
- (17) Este produto pode conter chumbo e mercúrio. O descarte desses materiais pode ser passível de normas ambientais. Para obter informações sobre descarte ou reciclagem, entre em contato com as autoridades locais ou com a Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.
- (18) Quando o dispositivo de conexão é um plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos, ele deve ficar ligado o tempo todo.

A A

Avisc

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



Cuidado

 O uso de controles ou ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos contidos neste documento podem resultar em exposição perigosa à radiação ou outras operações inseguras.

Aviso

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



A criação de cópias não autorizadas de materiais protegidos contra cópia, incluindo programas de computador, arquivos, transmissões e gravações sonoras, pode representar uma violação a direitos autorais e constitui um crime. Este equipamento não deve ser usado para tais propósitos.

Informações ambientais

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

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



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

Este aparelho inclui este rótulo:



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

isto poucia	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
	ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS O 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

[&]quot;Proteja sua audição, ouça com consciência"

2 Seu Mini System Hi-Fi

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

Introdução

Com este aparelho, você pode ouvir áudio de discos, fitas, dispositivos USB, dispositivos externos ou estacões de rádio.

Para sua conveniência, é possível inserir até três discos de uma vez.

Para aprimorar o som, o aparelho oferece os seguintes efeitos sonoros:

- Som MAX para aumento instantâneo de potência
- Controle de som digital (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Incredible surround (IS)
- VAC (Virtual Ambience-based Control)

O aparelho suporta os seguintes formatos de mídia:





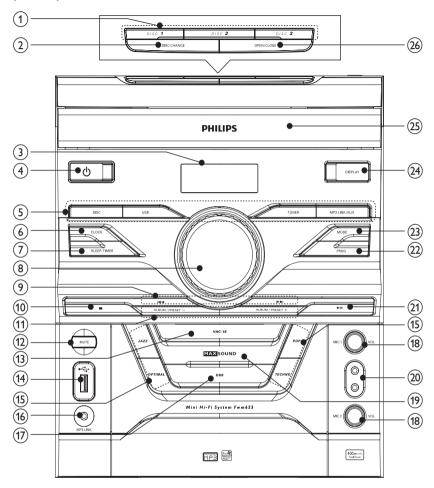


Conteúdo da caixa

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- 1 unidade principal
- 1 cabo de alimentação AC
- 2 caixas acústicas
- 1 subwoofer
- Controle remoto com duas pilhas AAA
- 1 antena de fio FM
- 1 antena de guadro AM
- 1 cabo MP3 Link
- Guia para início rápido
- Manual do usuário

Visão geral da unidade principal



- (1) DISC 1/2/3
 - Seleciona um disco.
- (2) DISC CHANGE
 - Troca de disco.
- (3) Display
 - Mostra o status atual.
- 4)
 - Liga o aparelho ou o alterna para o modo de espera.

- 5 Botões de seleção de origem
 - Seleciona uma origem.
- (6) CLOCK
 - Ajusta o relógio.
- (7) SLEEP/TIMER
 - Ajusta o timer.
 - Ajusta o despertador.
 - Ativa ou desativa o timer de desligamento automático/ despertador.

(8) VOLUME

· Ajusta o volume.

(9) |◀◀/▶▶|

- Pula para a faixa anterior/seguinte.
- Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
- Sintonize uma estação de rádio.
- Ajusta a hora.

(10) ■

 Pára a reprodução ou apaga uma programação.

(11) ALBUM/PRESET+/-

- Pula para o álbum anterior/seguinte.
- Seleciona uma estação de rádio présintonizada.
- Ajusta a hora.
- Seleciona o formato de 12 ou 24 horas.

(12) MUTE

Silencia o som.

(13) VAS/IS

- Seleciona um ajuste do equalizador baseado no ambiente.
- Ativa ou desativa o incredible surround.

(14) •<

 Entrada para dispositivo USB de armazenamento em massa.

(15) DSC

Seleciona uma configuração do equalizador de som.

(16) MP3 LINK

 Entrada de áudio (3,5 mm) para dispositivo de áudio externo.

(17) DBB

 Liga ou desliga o reforço dinâmico de graves.

(18) MIC VOL

Ajusta o volume do microfone.

(19) MAX SOUND

 Liga ou desliga o aumento instantâneo de potência do som.

20) Entrada para microfone

(21) **▶ I**I

Inicia ou pausa a reprodução.

22) PROG

- Programa faixas.
- Programa estações de rádio.

(23) MODE

 Seleciona a repetição da reprodução ou reprodução aleatória.

(24) DISPLAY

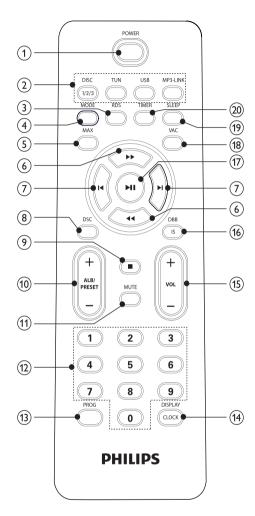
Seleciona informações no display.

25) Porta do compartimento de disco

(26) OPEN/CLOSE

Abre ou fecha a bandeja de disco.

Visão geral do controle remoto



1 POWER

 Liga o aparelho ou o alterna para o modo de espera.

2 Botões de seleção de origem

Seleciona uma origem.

(3) RDS

(4) MODE

• Seleciona a repetição da reprodução ou reprodução aleatória.

(5) MAX

• Liga ou desliga o aumento instantâneo de potência do som.

(6) ◀◀/▶▶

- Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
- Sintonize uma estação de rádio.

(7) **|√||**

- Pula para a faixa anterior/seguinte.
- Ajusta a hora.

(8) DSC

• Seleciona uma configuração do equalizador de som.

(9) ■

 Pára a reprodução ou apaga uma programação.

(10) ALB/PRESET+/-

- Pula para o álbum anterior/seguinte.
- Sintonize uma estação de rádio.
- Ajusta a hora.

(11) MUTE

Silencia o som.

(12) Teclado numérico

Seleciona uma faixa do disco diretamente.

(13) PROG

- Programa faixas.
- Programa estações de rádio.

(14) DISPLAY/CLOCK

- Seleciona informações no display.
- · Ajusta o relógio.

(15) VOL +/-

Ajusta o volume.

(16) DBB/IS

- Liga ou desliga o reforço dinâmico de graves.
- Ativa ou desativa o incredible surround.

- (17) **▶ II**
 - Inicia ou pausa a reprodução.
- (18) VAC
 - Seleciona um ajuste do equalizador baseado no ambiente.
- (19) SLEEP
 - Ajusta o timer.
- 20 TIMER
 - Ajusta o despertador.

3 Primeiros passos



Cuidado

 O uso de controles ou ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos contidos neste documento podem resultar em exposição perigosa à radiação ou outras operações inseguras.

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

Ao entrar em contato com a Philips, você será solicitado a fornecer os números do modelo e de série do equipamento, localizados na parte inferior do próprio equipamento. Escreva os números aqui:

N° do modelo_____ N° de série

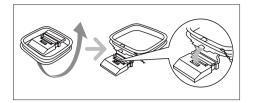
Conectar a antena FM

1 Conecte a antena de FM fornecida à tomada FM na parte traseira da unidade principal.

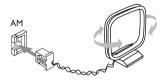


Conectar a antena AM

1 Monte a antena de quadro AM.



2 Conecte a antena de quadro AM à entrada AM na parte posterior da unidade principal.

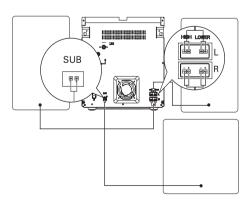


Conectar as caixas acústicas



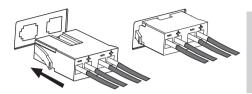
Nota

- Para um som ideal, use somente as caixas acústicas fornecidas.
- Conecte somente caixas acústicas com impedância do mesmo nível ou superior ao das caixas acústicas fornecidas. Consulte a seção Especificações neste manual.

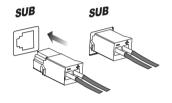


Para conectar as caixas acústicas à unidade principal:

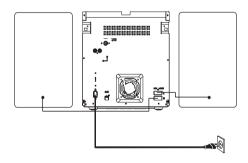
1 Insira o conector do fio da caixa acústica direita em "R" e o conector do fio da caixa acústica esquerda em "L".



2 Insira o conector do fio do subwoofer na entrada "SUB".



Conectar à rede elétrica





Cuidado

- Risco de danos ao produto! Verifique se a voltagem da fonte de alimentação corresponde à voltagem definida no seletor de voltagem na parte traseira do aparelho.
- Antes de conectar o cabo de alimentação, verifique se todas as outras conexões estão feitas.



- A plaqueta de tipo está na parte traseira da unidade principal.
- 1 Conecte o cabo de alimentação:
 - à unidade principal.
 - à tomada na parede.

Preparar o controle remoto

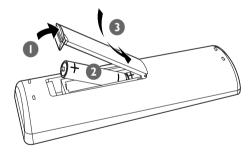


Nota

 Risco de explosão! Mantenha a bateria distante do calor, luz do sol ou fogo. Nunca incinere a bateria.

Para substituir a bateria do controle remoto:

- 1 Abra o compartimento da bateria.
- 2 Insira duas pilhas do tipo AAA observando a polaridade correta (+/-), conforme indicado.
- **3** Feche o compartimento da bateria.





Nota

- Se você não for usar o controle remoto durante um período longo, retire as pilhas.
- Não use combinações de pilhas novas e antigas ou de diferentes tipos.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.

Instalar estações de rádio automaticamente

Se você ligar o aparelho e não houver nenhuma estação de rádio armazenada, ele começará a armazenar automaticamente as estações.

- 1 Conecte o aparelho à fonte de alimentação.
 - → [AUTO INSTALL PRESS PLAY] (instalação automática - pressione o botão PLAY) é exibido.
- 2 Pressione ►II na unidade principal para iniciar a instalação.
 - → [AUTO] (automático) é exibido.
 - O aparelho armazena automaticamente as estações de rádio com sinal forte o suficiente.
 - Quando todas as estações de rádio disponíveis estiverem armazenadas, a primeira pré-sintonizada será transmitida automaticamente.

Ajustar o relógio

- No modo de espera, pressione DISPLAY/ CLOCK para ativar o modo de ajuste do relógio.
 - → O formato de 12 horas ou 24 horas é exibido.
- 2 Pressione ALB/PRESET+/- várias vezes para selecionar o formato de 12 ou 24 horas.
- 3 Pressione DISPLAY/CLOCK para confirmar.
 - → Os dígitos do relógio são exibidos e começam a piscar.
- 4 Pressione ALB/PRESET+/- para ajustar a hora.
- 5 Pressione I◀/▶Ipara ajustar os minutos.
- 6 Pressione DISPLAY/CLOCK para confirmar.



• Para exibir o relógio durante a reprodução, pressione **DISPLAY/CLOCK**.

Ligar

- 1 Pressione POWER.
 - O aparelho alterna para a última origem selecionada.

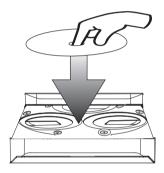
Alternar para o modo de espera

- 1 Pressione & para alternar o aparelho para o modo de espera.
 - → O luz de fundo do display é reduzida.
 - → O relógio (se estiver ajustado) aparecerá no display.

4 PLAY

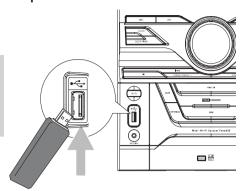
Reproduzir um disco

- 1 Pressione CD 1/2/3 para selecionar a origem de disco.
- Pressione OPEN/CLOSE na unidade principal para abrir o compartimento de disco.
- Insira até dois discos nas bandejas de disco com o lado impresso voltado para cima.
 - Para inserir o terceiro disco, pressione DISC CHANGE na unidade principal para girar a bandeja.



- 4 Pressione **OPEN/CLOSE** na unidade principal para fechar o compartimento de disco.
 - → A reprodução é iniciada automaticaavvaate.
 - Para selecionar um disco, pressione DISC 1/2/3.
 - Para pausar/reiniciar a reprodução, pressione ►II.
 - Para interromper a reprodução, pressione
 - Para selecionar outra faixa, pressione
 I√►I ou um botão numérico.
 - Para selecionar um álbum, pressione ALB/PRESET+/-.
 - Para pesquisar em uma faixa, pressione e segure ◀◀/▶► e solte para retornar à reprodução normal.

Reproduzir a partir de um dispositivo USB





Nota

- Verifique se o conteúdo de áudio do dispositivo USB pode ser reproduzido, de acordo com os formatos suportados. (consulte 'Informações sobre reprodução USB' na página 21)
- 1 Insira o plugue USB do dispositivo na entrada ...
- Pressione USB para selecionar uma origem USB.
- 3 Pressione ALB/PRESET+/- para selecionar uma pasta.
- 4 Pressione I√▶Ipara selecionar um arquivo de áudio.
- 5 Pressione ►II para iniciar a reprodução.
 - Para pausar/reiniciar a reprodução, pressione ►II.
 - Para interromper a reprodução, pressione ■.
 - Para pesquisar em um arquivo de áudio, pressione e segure ◄◄/▶> e solte para retornar à reprodução normal.

Reproduzir um dispositivo externo

Você pode ouvir o conteúdo de um dispositivo de áudio externo pelo aparelho.

- 1 Pressione MP3-LINK várias vezes para selecionar a fonte MP3 Link.
- **2** Conecte o cabo MP3 Link fornecido:
 - à entrada MP3 LINK (3,5 mm) do aparelho.
 - à entrada para fone de ouvido do dispositivo externo.
- Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).

5 Opções de reprodução

Repetição e reprodução aleatória

- 1 Pressione MODE várias vezes para selecionar:

 - **C**ALL: reproduz repetidamente todas as faixas.
 - DCCPALL: reproduz todas as faixas aleatória e repetidamente
 - **x**: reproduz aleatoriamente todas as faixas.
- Para retornar à reprodução normal, pressione MODE várias vezes até o modo de reprodução não ser mais exibido.



 A reprodução aleatória não pode ser selecionada durante a reprodução de faixas programadas.

Programar faixas

Você pode programar no máximo 40 faixas.

- 1 No modo CD/USB, na posição de parada, pressione PROG para ativar o modo de programação.
 - → [PROG] (programar) pisca no display.
- Para faixas MP3/WMA, pressione ALB/ PRESET+/- para selecionar um álbum.
- J Pressione I → Plpara selecionar um número de faixa e pressione PROG para confirmar.
- 4 Repita as etapas 2 a 3 para selecionar e armazenar todas as faixas para programar.

- 5 Pressione ►II para reproduzir as faixas programadas.
 - → Durante a reprodução, [PROG] (programar) é exibido.
 - Para apagar a programação, na posição de parada, pressione

Exibir informações de reprodução

1 Durante a reprodução, pressione DISPLAY/CLOCK várias vezes para selecionar diferentes opções de reprodução.

6 Ajustar volume e efeito sonoro



Nota

 Os recursos de som MAX e DSC (Controle digital de som) não podem ser ativados simultaneamente.

Ajustar o volume

Durante a reprodução, pressione VOL
 +/- para aumentar/diminuir o volume.

Silenciar o som

1 Durante a reprodução, pressione **MUTE** para silenciar/ativar o som.

Reforçar potência do som

O recurso MAX SOUND fornece um aumento instantâneo na potência do som.

- 1 Pressione MAX para ativar ou desativar o aumento na potência do som.
 - Se MAX SOUND estiver ativado, MAX será exibido.

Selecionar um efeito sonoro predefinido.

O DSC (Controle digital de som) permite que você aproveite efeitos de som especiais.

- Durante a reprodução, pressione DSC várias vezes para selecionar:
 - [JAZZ]
 - [POP]

- [TECHNO]
- [OPTIMAL]

Aprimorar graves

O melhor ajuste de DBB (Dynamic Bass Enhancement) é gerado automaticamente para cada seleção de DSC.Você pode selecionar manualmente o ajuste de DBB mais adequado ao ambiente.

- 1 Durante a reprodução, pressione DBB/IS várias vezes para selecionar:
 - DBB 1
 - DBB 2
 - DBB 3
 - DBB DESL.
 - → Se o DBB estiver ativado, DBB será exibido.

Incredible surround

É possível aprimorar o áudio com um efeito de som surround virtual.

- 1 Pressione e segure DBB/IS para ativar ou desativar o incredible surround.
 - → Quando o incredible surround é ativado, [INC SURR] (incredible surround) é exibido.

Personalizar o som para a acústica do ambiente

- Durante a reprodução, pressione VAC várias vezes para selecionar um tipo de ambiente de audição:
 - [HALL] (salão)
 - [CINEMA] (cinema)
 - [CONCERT] (concerto)

7 Ouvir rádio

Sintonizar uma estação de rádio

- 1 Pressione TUN várias vezes para selecionar FM ou AM.
- - → [SEARCH] (pesquisar) é exibido.
 - → O rádio sintoniza automaticamente uma estação com sinal suficiente.
- 3 Repita a etapa 2 para sintonizar mais estações.
 - Para sintonizar uma estação com sinal fraco, pressione ◀◀/▶ várias vezes até obter um sinal melhor.

Programar estações de rádio automaticamente

Você pode programar no máximo 40 estações de rádio.

- No modo sintonizador, pressione e segure PROG por mais de 2 segundos para ativar o modo de programação automática.
 - → [AUTO] (automático) é exibido.
 - → Todas as estações disponíveis são programadas na ordem de intensidade de recepção da faixa de onda.
 - → A primeira estação de rádio programada é sintonizada automaticamente.

Programar estações de rádio manualmente

Você pode programar no máximo 40 estações de rádio.

- 1 Sintonize uma estação de rádio.
- Pressione PROG para ativar o modo de programação.
 - → [PROG] (programar) pisca no display.
- Pressione ALB/PRESET+/- para atribuir um número a esta estação de rádio e pressione PROG para confirmar.
 - O número predefinido e a freqüência da estação pré-sintonizada são exibidos.
- 4 Repita as etapas acima para programar outras estações.



Dica

• Para substituir uma estação programada, armazene outra estação em seu lugar.

Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada

No modo sintonizador, pressione ALB/ PRESET+/- para selecionar um número predefinido.



Dica

- Posicione a antena o mais distante possível de TVs, videocassetes ou outras fontes de radiação.
- Para obter a melhor recepção, estenda totalmente a antena e ajuste a posição.

8 Outras funções

Ajustar o despertador

O aparelho pode ser usado como despertador. A reprodução de um disco, uma rádio ou um dispositivo USB é iniciada em uma hora predefinida.

- 1 Verifique se ajustou o relógio corretamente. (consulte 'Ajustar o relógio' na página 12)
- Pressione POWER para entrar no modo de espera.
- 3 Pressione e segure TIMER por mais de 2 segundos.
 - → Um aviso para selecionar a origem será exibido.
- 4 Pressione DISC 1/2/3, TUN ou USB para selecionar uma origem.
- 5 Pressione TIMER para confirmar.
 - Os dígitos do relógio são exibidos e começam a piscar.
- **6** Pressione **ALB/PRESET+/-** para ajustar a hora.
- 7 Pressione I◀/▶Ipara ajustar os minutos.
- 8 Pressione TIMER para confirmar.
 - → O timer está ajustado e ativo.

Para desativar ou reativar o despertador

- 1 Quando o aparelho estiver ligado, pressione TIMER várias vezes.
 - Se o timer estiver ativado, a será exibido.
 - Se o timer estiver desativado, desaparecerá.



 No modo MP3 Link, não é possível ajustar o despertador.



 Se a fonte selecionada for disco/USB e não for possível reproduzir o áudio, o sintonizador será ativado automaticamente.

Definir o temporizador

O aparelho pode entrar automaticamente no modo de espera após um período de tempo definido.

- 1 Quando o aparelho for ligado, pressione SLEEP várias vezes para selecionar um período de tempo definido (em minutos).
 - → Quando o timer de desligamento automático estiver ativado, zz² será exibido.

Para desativar o timer de desligamento automático

- 1 Pressione SLEEP várias vezes até que [OFF] (desligado) seja exibido.
 - Quando o timer de desligamento automático estiver desativado, zz^Z desaparecerá do display.

Ouvir um dispositivo externo

Você pode ouvir um dispositivo de áudio externo pelo aparelho.

Para dispositivos de áudio com entradas para fone de ouvido

- 1 Pressione MP3 LINK/AUX várias vezes para selecionar a origem MP3 Link.
- 2 Conecte o cabo MP3 Link fornecido:
 - à entrada MP3 LINK (3,5 mm) do aparelho.
 - à entrada para fone de ouvido do dispositivo externo.
- Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).

Para dispositivos de áudio com saídas de áudio vermelhas/brancas

- 1 Pressione MP3 LINK/AUX várias vezes para selecionar a origem AUX.
- 2 Conecte os cabos de áudio (plugues brancos/vermelhos, não fornecido):
 - às entradas AUX IN na parte traseira do aparelho.
 - às saídas AUDIO OUT do dispositivo externo.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).

Karaokê

Você pode conectar um microfone e cantar com a origem da música.

- 1 Gire MIC VOL até o nível mínimo.
- 2 Conecte um microfone à porta para microfone do aparelho.
- 3 Pressione CD 1/2/3, TUNER, USB ou MP3 LINK/AUX para selecionar a origem e iniciar a reprodução.
- 4 Cante pelo microfone.
 - Para ajustar o volume da origem, pressione VOL +/-.
 - Para ajustar o volume do microfone, gire MIC VOL.

9 Informações do produto



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

Especificações

Amplificador	
Potência total de saída:	400 W RMS
Resposta em freqüência	60 - 16 kHz
Relação sinal/ruído	>67dB A (IEC)
Entrada Aux	2.000 mV/2.500 mV

Disco	
Tipo de laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm/8 cm
Discos suportados	CD-DA, CD-R,
	CD-RW, CD-MP3,
	CD-WMA
DAC de áudio	24 bits / 44,1 kHz
Distorção harmônica	
total	<1%
Resposta em freqüência	60 a 16 kHz
	(44,1 kHz)
Relação sinal/ruído	>75 dBA

Sintonizador	
Faixa de sintonia	FM: 87,5 - 108 MHz; AM: 531 - 1602 kHz (9 KHz); 530 - 1700 KHz (10 KHz)
Grade de sintonia	100 KHz (FM); 9 KHz/10 KHz (AM)
Número de pré-sintonias	40 (FM + AM)
FM	fio - 75 ohm
AM	antena de quadro

6 ohm
2 × 5,25''
2 × 1,75''
210 X 310 X 292 mm
3,58 kg cada
_

Subwoofer	
Impedância de caixa acústica	6 ohm
Driver da caixa acústica	8"
Dimensões (LxAxP)	260 X 310 X 426 mm
Peso	6,75 kg

Informações gerais				
Alimentação AC	110 - 127/220 - 240 V, 50/60 Hz			
Consumo de energia em operação	130 W			
Consumo de energia no modo de espera	<15 W			
USB Direct	Versão 2.0/1.1			
Dimensões Unidade principal (L × A × P)	269 X 310 X 352 mm			
Peso (sem as caixas acústicas)	6,09 kg			

Informações sobre reprodução USB

Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- Dispositivos de memória flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- cartões de memória (requerem um leitor de cartão adicional para funcionar com este aparelho)

Formatos suportados:

- USB ou formato de arquivo de memória FAT12, FAT16, FAT32 (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 até o máximo de 8 níveis
- Número de álbuns/pastas: máximo 99
- Número de faixas/títulos: máximo 999
- ID3 Tag v2.0 ou posterior
- Nome do arquivo em Unicode UTF8 (tamanho máximo: 128 bytes)

Formatos não suportados:

- Álbuns vazios: um álbum vazio não contém arquivos MP3/WMA e não aparece no display.
- Os formatos de arquivo não suportados são ignorados. Por exemplo, documentos do Word (.doc) ou arquivos MP3 com extensão .dlf são ignorados e não são reproduzidos.
- Arquivos de áudio AAC, WAV, PCM
- Arquivos WMA protegidos por DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Arquivos WMA no formato Lossless

Formatos de disco MP3 suportados

ISO9660, Joliet

- Número máximo de títulos: 999 (dependendo do tamanho do nome do arquivo)
- Número máximo de álbuns: 99
- Freqüências de amostragem suportadas:
 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32 a 320 (kbps), taxas de bits variáveis
- Marca ID3 v2.0 ou posterior
- Aninhamento de diretórios de até 8 níveis

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.

10 Solução de problemas



Aviso

• Nunca remova a tampa ou carcaça do equipamento.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o aparelho por conta própria. Se tiver problemas ao usar o aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar atendimento: Se o problema persistir, acesse o site da Philips em www.philips.com/welcome. Ao entrar em contato com a Philips, fique próximo ao aparelho e tenha em mãos os números do modelo e de série.

Sem energia

- Verifique se o plugue do fio elétrico AC do aparelho está devidamente conectado.
- Verifique se há energia na tomada AC.
- Para economizar energia, o aparelho entra automaticamente no modo de espera 15 minutos após o fim de uma reprodução e se nenhuma operação for executada.

Sem som ou som deficiente

- Ajuste o volume.
- Verifique se as caixas acústicas estão conectadas corretamente.
- Verifique se os fios da caixa acústica estão presos.

As saídas de som esquerda e direita estão invertidas

 Verifique as conexões das caixas acústicas e o local onde estão instaladas.

O aparelho não responde

 Desconecte o aparelho da tomada AC, reconecte-o e ligue-o novamente.

O controle remoto não funciona

 Antes de pressionar qualquer botão de função, selecione primeiro a origem correta com o controle remoto em vez de pela unidade principal.

- Reduza a distância entre o controle remoto e o aparelho.
- Insira as pilhas com as polaridades (sinais +/-) alinhadas, conforme indicado.
- Substitua as pilhas.
- Aponte o controle remoto diretamente para o sensor existente na parte frontal da unidade principal.

Nenhum disco detectado

- Insira um disco.
- Verifique se o disco foi inserido ao contrário.
- Aguarde até que a umidade e a condensação na lente evaporem.
- Troque ou limpe o disco.
- Use um CD finalizado ou um disco com formato correto.

Não é possível exibir alguns arquivos na memória flash USB

- O número de pastas ou arquivos na memória flash USB ultrapassou certo limite. Isso não é uma falha.
- Os formatos desses arquivos não são suportados.

Dispositivo USB não suportado

 O dispositivo USB é incompatível com o aparelho. Tente usar outro.

Má recepção do rádio

- Aumente a distância entre o aparelho e a TV ou o videocassete.
- Se o sinal estiver muito fraco, ajuste a antena ou conecte uma antena externa para melhorar a recepção.

O ajuste do relógio/timer foi apagado

- A alimentação foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desconectado.
- Ajuste o relógio/timer.

O timer não funciona

- Ajuste o relógio corretamente.
- Ative o timer.

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO-BRASIL

ACRE		ITUMBIARA	64-34310837	SAO JOAO DEL REI	32-33718306
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	LUZIANIA	61-36228519	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313094
RIO BRANCO	68-32217642	MINEIROS	64-36618259	SETE LAGOAS	31-37718570
		PIRES DO RIO	64-34611133	TEOFILO OTONI	33-35225831
ALAGOAS		RIALMA	62-33971320	TIMOTEO	31-38482728
ARAPIRACA	82-35222367	RIO VERDE	64-36132034	TRES CORACOES	35-32324143
MACEIO	82-32417237	TRINDADE	62-35051505	UBA	32-35323626
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	URUACU	62-33571285	UBERABA	34-33332520
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305			UBERLANDIA	34-32123636
		MARANHÃO		VARGINHA	35-32228414
AMAPA		ACAILANDIA	99-35381889	VARZEA DA PALMA	38-37311548
MACAPA	96-32175934	BACABAL	99-36212794	VICOSA	31-38918000
		CAXIAS	99-35212377		
AMAZONAS		CODO	99-36612942	PARÁ	
MANAUS	92-36633366	SANTA INES	98-36537553	ALTAMIRA	91-35154349
MANAUS	92-32324252	IMPERATRIZ	99-35232906	ANANINDEUA	91-32354831
		PEDREIRAS	99-36423142	BELEM	91-32421090
BAHIA		PRESIDENTE DUTRA	99-36631815	BELEM	91-32542424
ALAGOINHAS	75-34211128	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	CAPANEMA	91-34621100
BARREIRAS	77-36117592	SAO LUIS	98-32323236	CASTANHAL	91-37215052
CAETITE	77-34541183			MARABA	94-33224207
CAMACARI	71-36218288	MATO GROSSO		PARAGOMINAS	91-30110778
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	BARRA DO GARCAS	66-34011394	PARAUAPEBAS	94-33561756
EUNAPOLIS	73-32815181	CUIABA	65-33176464	SANTAREM	93-35235322
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	TUCURUI	55-33523215
GUANAMBI	77-34512791	PONTES E LACERDA	65-32662326	. 5501.01	30 00020210
ILHEUS	73-32315995	RONDONOPOLIS	66-34233888	PARAÍBA	
					02 22212120
IRECE ITABUNA	74-36410202 73-36137777	TANGARA DA SERRA VARZEA GRANDE	65-33261431 65-36826502	CAMPINA GRANDE GUARABIRA	83-33212128 83-32711159
		VARZEM GRANDE	00-30620002		
JACOBINA	74-36211323	MATO ODOGGO DO GUE		JOAO PESSOA	83-32469689
JEQUIE	73-35254141	MATO GROSSO DO SUL	67.04044540	NOVA FLORESTA	83-33741014
JUAZEIRO	74-36116456	AMAMBAI	67-34811543	SAPE	83-32832479
LAURO DE FREITAS	71-33784021	CAMPO GRANDE	67-33831540		
MURITIBA	75-34241908	CAMPO GRANDE	67-33213898	PARANÁ	
PAULO AFONSO	75-32811349	DOURADOS	67-34217117	ARAPONGAS	43-32521606
RIBEIRA DO POMBAL	75-32761853	NOVA ANDRADINA	67-34413851	ASSIS CHATEAUBRIAND	44-35285181
SALVADOR	71-32473659			BANDEIRANTES	43-35421711
SALVADOR	71-32072070	MINAS GERAIS		CAMPO MOURAO	44-30164500
SALVADOR	71-33356233	ANDRADAS	35-37312970	CASCAVEL	45-32254005
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	ARAGUARI	34-32416026	CIANORTE	44-36292842
SERRINHA	75-32611794	ARAXA	34-36611132	CURITIBA	41-33334764
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	ARAXA	34-36691869	CURITIBA	41-32648791
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	ARCOS	37-33513455	FOZ DO IGUACU	45-35234115
		BAMBUI	37-34311473	FRANCISCO BELTRAO	46-35241501
CEARÁ		BELO HORIZONTE	31-32254066	IBIPORA	43-32581863
CRATEUS	88-36910019	BETIM	31-35322088	IRATI	42-34221337
FORTALEZA	85-40088555	BOM DESPACHO	37-35222511	LAPA	41-36222410
IGUATU	88-35810512	CARANGOLA	32-37412017	LONDRINA	43-33210077
ITAPIPOCA	88-36312030	CARATINGA	33-33213433	MANDAGUARI	44-32331335
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	CASSIA	35-35412293	MARECHAL CANDIDO RONDON	45-32542605
SOBRAL	88-36110605	CATAGUASES	32-34227986	MARINGA	44-32264620
TAUA	88-34371987	CONGONHAS	31-37311638	MEDIANEIRA	45-32642580
TIANGUA	88-36713336	CONTAGEM	31-33912994	PARANAVAI	44-34234711
UBAJARA	88-36341233	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	PATO BRANCO	46-32242786
		CURVELO	38-37213009	PONTA GROSSA	42-30285061
DISTRITO FEDERAL		DIVINOPOLIS	37-32212353	RIO NEGRO	47-36450251
BRASILIA	61-35564840	FORMIGA	37-33214177	ROLANDIA	43-32561947
BRASILIA	61-33549615	GOVERNADOR VALADARES	33-32716650	SANTO ANTONIO PLATINA	43-35341809
BRASILIA	61-34451991	GUAXUPE	35-35514124	SAO MIGUEL DO IGUAÇU	45-35651429
		IPATINGA	31-38222332	TOLEDO	45-32522471
ESPIRÍTO SANTO		ITABIRA	31-38316218	UMUARAMA	44-30561485
ALEGRE	28-35526349	ITAJUBA	35-36211315		
ARACRUZ				PERNAMBUCO	
ARACRUZ BAIXO GUANDU	27-32561251	ITAPECERICA	37-33411326	PERNAMBUCO CABO SANTO AGOSTINHO	81-35211823
BAIXO GUANDU	27-32561251 27-37321142	ITAPECERICA ITAUNA	37-33411326 37-32412468	CABO SANTO AGOSTINHO	81-35211823 81-34581246
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO	27-32561251 27-37321142 27-37562245	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE	37-33411326 37-32412468 31-38512909	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE	81-34581246
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU	81-34581246 81-37220235
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS	81-34581246 81-37220235 87-37610085
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806 27-33284292	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806 27-33284292 27-32891233	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806 27-33284292	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806 27-33284292 27-32891233	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082 35-3591188 38-32218925	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE SERRA TALHADA	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806 27-33284292 27-32891233 27-32233899	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS MURIAE	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 32-37224334	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE SERRA TALHADA PIAUI	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123 87-38311401
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS ANAPOLIS	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806 27-33284292 27-32891233 27-32233899	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS MURIAE NANUOUE	37-33411326 37-32412468 31-38812909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 32-37224334 33-36212165	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123 87-38311401
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS ANAPOCIIS CALDAS NOVAS	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633806 27-33284292 27-32891233 27-32233899	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA FRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIMA	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 32-37224334 33-36212165 31-35412026	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE SERRA TALHADA PIAUÍ PARNAIBA TERESINA	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123 87-38311401
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO	27-32561251 27-37562245 28-35223524 28-35223524 27-3722288 27-33243806 27-33284292 27-32891233 27-32233899 62-33243562 64-34412786	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIMA OLIVEIRA	37-33411326 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 32-37224334 33-36212165 31-35412026 37-33314444	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123 87-38311401
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37632806 27-37633806 27-3264292 27-32891233 27-32233899 62-33243562 64-34532878 64-34412786 64-3461266	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIMA OLIVEIRA PARACATU	37-33411326 37-32412468 37-32412468 31-3851299 38-35611327 32-32151514 37-32613493 35-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 32-37224334 33-36212165 31-35412026 37-33314444 38-36711250	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE PARNAIBA PIAUÍ PARNAIBA TERESINA	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123 87-38311401
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIAS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA GOIANESIA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-372389123 27-3223891233 27-32233899 62-33243662 64-34532878 64-34412766 61-36318166 61-36318166	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONITES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIMA OLIVEIRA PARACATU PASSOS	37-3341126 37-32412468 31-38512999 38-356511327 23-22151514 37-32613493 36-38210550 33-33314735 34-38422082 38-32218925 38-32218925 38-32218925 31-35412434 38-36711250 38-36711250	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123 87-38311401 86-33222877 86-32230825 86-32214618
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA GOIANESIA GOIANIA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-37633906 27-33284292 27-32891233 27-32233899 62-33243562 64-34532878 64-344 12786 61-36318166 62-33554967	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIMA OLIVEIRA PARACATU PASSOS PATOS DE MINAS	37-3341126 37-3241248 31-38512909 38-35611327 32-32151514 37-32613493 38-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 32-37224334 33-36212165 31-36412026 37-33314444 38-36711250 38-36711250 38-36711250	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE SERRA TALHADA PIAUÍ PARNAIBA TERESINA RIO DE JANEIRO BARRA DO PIRAÍ	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32213399 81-34656042 81-32286123 87-38311401 86-33222877 86-32230825 86-32214618
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIAS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA GOIANIA GOIANIA	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-33614355 27-37623806 27-33284292 27-3263899 62-33243562 64-3453267 64-3452878 64-34412786 61-33534967 62-32516770 62-32516770	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONITES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIIMA OLIVEIRA PARACATU PASSOS PATOS DE MINAS PATROCINIO	37-3341126 37-32412468 31-38512999 38-35611327 28-232161514 37-32613493 36-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 38-32218925 31-35612165 31-35612165 31-35612165 31-35612165 31-3561205 31-356	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-323133142 81-321323 87-38311401 86-33222877 86-32230825 86-32214618 24-24437745 21-27795797
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA GOIANESIA GOIANIA GOIANIA	27-32561251 27-37321412 27-37562245 28-35223524 27-37222288 27-33614355 27-3763806 27-33284292 27-32891233 27-32233899 62-33243562 64-34532878 64-34412786 61-36318166 62-33534967 62-32216770 62-32516973	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE CARMELO MONTE CARMOS MURIAE NANUGUE NOVA LIMA OLIVEIRA PARACATU PASSOS PATOS DE MINAS PATROCINIO PIUMHI	37-3341126 37-3241248 31-38512909 38-385611327 32-32151514 37-32613493 38-38210550 33-33314735 34-38422082 35-38511888 38-32218925 32-37224334 39-36212165 31-35214342 38-36212165 31-35214342 38-36212165 31-35214342 38-36212165 31-35214342 38-382122588 34-38222588 34-38311531 37-33714632	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE RESERA TALHADA PIAUÍ PARNAIBA TERESINA TERESINA RIO DE JANEIRO BARRA DO PIRAÍ BELFORD ROXO BOM JESUS DO ITABAPOANA	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-34656042 81-32286123 87-38311401 86-33222877 86-3222875 86-32214618 24-24437745 21-27795797 22-38312216
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATIMA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIAS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA GOIANISIA GOIANIA GOIANIA GOIANIA GOIANIA GOIANIA	27-32561251 27-3732142 27-37562245 28-35223524 27-33222288 27-33614355 27-33614355 27-3363906 27-33284292 27-32891233 27-3223899 62-33243562 64-34532878 64-34412786 62-33534967 62-33534967 62-32516770 62-3251933 62-32292908	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA FRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONITES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIMA OLIVEIRA PARACATU PASSOS PATOS DE MINAS PATROCIONIO PIUMHI POCOS DE CALDAS	37-3241226 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 47-32613493 36-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35211888 38-32218925 32-37224334 33-36212165 37-33314444 34-3822588 34-3824152026 37-33314444 34-3822588 34-38311531 37-33714632 38-38711531 37-33714632	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-322313399 81-34656042 81-3228123 87-38311401 86-33222877 86-32230825 86-32214618
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATINA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIÁS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA GOIANIS GOIANIA GOIANIA GOIANIA GOIANUAS INHUMAS	27-32561251 27-37321142 27-37562245 28-35223524 27-37562245 27-37562245 27-37523806 27-33264292 27-328399 62-33243562 64-34532878 62-33243562 64-34412766 61-36318168 62-33534967 62-32510933 62-32510933 62-3229096 64-34952401 62-32510933	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA PRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONTES CLAROS MURIAE NANUOUE NOVA LIMA OLIVEIRA PARACATU PASSOS PATROCINIO PUMHI POCOS DE CALDAS PONTE NOVA	37-3341126 37-3241248 31-3851299 38-36611327 32-32151514 37-32613493 38-32810550 33-33314735 34-38422082 35-35911888 38-32218925 32-37224334 33-36212165 31-35412026 33-35214344 38-3671125 33-35214342 34-38222588 34-38311531 37-33714632 35-37224448	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE RECIFE RESERA TALHADA PIAUÍ PARNAIBA TERESINA RIO DE JANEIRO BARRA DO PIRAI BELFORD ROXO BOM JESUS DO ITABAPOANA CABO FRIO CAMPOS DOS GOYTACAZES	81-34581246 81-3720235 87-37610085 81-34331142 81-32313399 81-3286123 87-38311401 86-33222877 86-32230825 86-32214618 24-24437745 21-27795797 22-38312216 22-26451819 22-27221499
BAIXO GUANDU BARRA DE SAO FRANCISCO CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM COLATIMA GUARAPARI SAO MATEUS SERRA VILA VELHA VITORIA GOIAS ANAPOLIS CALDAS NOVAS CATALAO FORMOSA GOIANISIA GOIANIA GOIANIA GOIANIA GOIANIA GOIANIA	27-32561251 27-3732142 27-37562245 28-35223524 27-33222288 27-33614355 27-33614355 27-3363906 27-33284292 27-32891233 27-3223899 62-33243562 64-34532878 64-34412786 62-33534967 62-33534967 62-32516770 62-3251933 62-32292908	ITAPECERICA ITAUNA JOAO MONLEVADE JOAO PINHEIRO JUIZ DE FORA LAGOA DA FRATA LAVRAS MANHUACU MONTE CARMELO MONTE SANTO DE MINAS MONITES CLAROS MURIAE NANUQUE NOVA LIMA OLIVEIRA PARACATU PASSOS PATOS DE MINAS PATROCIONIO PIUMHI POCOS DE CALDAS	37-3241226 37-32412468 31-38512909 38-35611327 32-32151514 47-32613493 36-38210550 33-33314735 34-38422082 35-35211888 38-32218925 32-37224334 33-36212165 37-33314444 34-3822588 34-3824152026 37-33314444 34-3822588 34-38311531 37-33714632 38-38711531 37-33714632	CABO SANTO AGOSTINHO CAMARAGIBE CARUARU GARANHUNS PAULISTA RECIFE	81-34581246 81-37220235 87-37610085 81-34331142 81-322313399 81-34656042 81-3228123 87-38311401 86-33222877 86-32230825 86-32214618

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

DUDIE DE CAMAS						
TAGGAIA	DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	CONCORDIA	49-34423704	SAO CAFTANO DO SUI	11-42275339
ITACCARA						
MACE						
MAGE 22-779198 GAROPABA 48-7353295 SAD JOSE DO RETO 17-3225890 MOVAR 47-3333295 SAD JOSE DO ROMPOS 11-3269891 MOVAR 47-3343291 SAD JOSE DO ROMPOS MOVAR 47-3343291 SAD JOSE DO ROMPOS SAD JOSE DO ROMPOS						
MORE 12-8233542 NOAML 47-3333275 SAO JOSE DOS CAMPOS 12-39239898 NTEROID 21-29239898 NTEROID 21-2923998 NTEROID 21-2923998 NTEROID 21-2923999 NTEROID 21-2923999 NTEROID 21-2923999 NTEROID 21-292399 NTEROID						
NITERO						
NOVERTIEDED 22-225/2892 JARAGUA DO SUL 7-373/2209 SAO PAULO 11-38089997 FERENDE 22-225/2892 JARAGUA DO SUL 7-373/22199 SAO PAULO 11-23691010 JARAGUA DO SUL 7-373/22199 SAO PAULO 11-23691010 JARAGUA DO SUL 7-373/22199 SAO PAULO 11-23691010 JARAGUA DO SUL 7-38099997 SAO PAULO 11-23691012 JARAGUA DO SUL 7-38099997 SAO PAULO 11-23691012 JARAGUA DO SUL 7-38099997 SAO PAULO 11-23691012 JARAGUA DO SUL 7-3809997 SAO PAULO 11-23691012 JARAGUA DO SUL 3-3809997 SAO PAULO 11-23691012 JARAGUA DO SUL 3-38099997 SAO PAULO 11-23691012						
FETROPOLIS						
RESENDE 24-33950101 JONNULLE 47-34331149 SAO PAULO 11-26980101 RIO DE JAMERO 21-26860209 LAGERS 49-3224441 SAO PAULO 11-32077111 RIO DE JAMERO 21-26860209 LAGUNA HA 49-3481141 SAO PAULO 11-32077111 RIO DE JAMERO 21-26316009 LAGUNA HA 49-3481014 SAO PAULO 11-32077111 RIO DE JAMERO 21-26316009 Per						
RIO DE JANEIRO 21-24698702 LAGES 48-3224444 SAO PAULO 11-32977196 RIO DE JANEIRO 21-25986280 MARAVILLA 48-3844153 SAO PAULO 11-32977196 RIO DE JANEIRO 21-22619739 PMALZINHO 48-3860052 SAO PAULO 11-2297842 RIO DE JANEIRO 21-23419739 PMALZINHO 48-3860052 SAO PAULO 11-2297842 RIO DE JANEIRO 21-23419749 RIO DE JANEIRO 21-23419739 RIO DE JANEIRO 21-23419749 RIO DE JANEIRO 21-23419740 RIO DE JANEIRO						
RIO DE JAMERIO 21-25898030 LAGUNA 4-8-58419150 SAO PAULO 11-30757968 (RIO DE JAMERIO 21-243197599 PRIPALZIPHO 4-9-68606052 SAO PAULO 11-26276044 RIO DE JAMERIO 21-253197599 PRIPALZIPHO 4-9-68606052 SAO PAULO 11-36276044 RIO DE JAMERIO 21-253197599 PRIPALZIPHO 4-9-633610704 SAO PAULO 11-36276046 RIO DE JAMERIO 21-2531916071 RIO DE SILL 47-35411020 SAO PAULO 11-36276042 SAO PAULO 11-26276122 SAO GONCALO 21-271934677 RIO DE SILL 47-35411020 SAO PAULO 11-22776040 SAO PAULO 11-22777807 SAO PAULO 11-22777804 SAO PAULO 11-22777807 SAO PAULO 11-22777804 SAO PAULO 11-2777807 SAO P						
RIO DE JANEIRO RIO RESPONDE RIO RESPON						
RIO DE JANEIRO RIO						
RIO DE JAMEIRO RIO DE						
RIO DEL JAMEIRO 21-3381-0711 RIO DO SUL 47-35211900 SAO PAULO 11-3269512 SAO CONCALO 21-27013214 RIO N. DEGINNO 47-356241697 SAO PAULO 11-220713907 RIO N. REGINNO 47-35221000 SAO PAULO 11-220713907 RIO N. REGINNO 47-35221000 SAO PAULO 11-220713907 RIO N. REGINNO 47-35221000 SAO PAULO 11-220713907 RIO REGINNO 47-35221000 SAO PAULO 11-220713907 RIO REGINNO 47-35221000 SAO PAULO 11-220713907 RIO REGINNO 47-35220100 SAO PAULO 11-220713907 RIO REGINNO 47-35220100 SAO REGINNO 49-3332020 SAO ROQUE 11-47059057 ANAYERE 49-34333020 SAO ROQUE 11-470590571 ANAYERE 49-34333020 SAO ROQUE 11-470590571 ANAYERE AN						
SAO CONCALO 21-2711214 RIO NEGRINHO 47-38440979 SAO PAULO 11-2269122 TREES RIOS 22-221388 TUBARAO 48-38261051 SAO PAULO 11-23710807 TREE RIOS 24-2222188 TUBARAO 48-38261051 SAO PAULO 11-23710807 TREE RIOS 24-2343481001 TUBERA 48-38060175 SAO PAULO 11-23710807 TREE RIOS 24-2343481001 TUBERA 48-38060175 SAO PAULO 11-23710807 TREE RIOS 24-2343481001 TUBERA 48-38060175 SAO PAULO 11-23710807 TREE RIOS SAO PAULO 11-23710807 TREE RIOS SAO PAULO SAO PAUL						
TERESPONUS						
TRES RIOS						
VOLERA 49-3568078 SAO PAULO 11-37222311 SAO ROQUE 11-37128535 SAO VICENTE 13-3486659 SAO VICENTE 13-3426499 SAO VICENTE 13-3486659 SAO	TERESOPOLIS	21-27439467	SAO MIGUEL DO OESTE	49-36220026	SAO PAULO	11-20713907
NIO GRANDE DO NORTE	TRES RIOS	24-22521388	TUBARAO	48-36261651	SAO PAULO	11-25770899
NIO GRANDE DO NORTE	VOLTA REDONDA	24-33481601	VIDEIRA	49-35660376	SAO PAULO	11-32222311
SAO VICENTE 13-34646569 SAO VICENTE 13-3466569 SAO VICENTE 13-34646569 SAO VICENTE 13-3466569 SAO VICENTE 13-346					SAO ROQUE	11-47125635
CAICO	RIO GRANDE DO NORTE				SAO VICENTE	13-34646559
NATAL NATAL NATAL NATAL NATAL PAU DOS FERROS R4-32132345 AMERICANA PAU DOS FERROS R4-35123345 AMERICANA PAU DOS FERROS R4-35123345 AMERICANA PAU DOS FERROS R5-35123345 AMERICANA PAU DOS FERROS R6-35123345 AMERICANA PAU DOS FERROS R7-3512345 AMERICANA PAU DOS FERROS PAU TAUBART PAU		84-34171844	SÃO PALILO			
NATAL				10-382/152/		
PAUDOS FERROS						
RIO GRANDE DO SUL RIO GRANDE DO SUL BAGE 53-32411295 ARRACATUBA BREFOS BREFO	DALL DOS EEDDOS					
RIOGRANDE DO SUL BAGE BAGE BAGE S-32411295 ASSIS 18-33242649 11-44118145 VALINHOS 19-38716829 ERNTO GONCALVES 5-344526825 ATIBAIA 11-44118145 VALINHOS 19-38716829 CAMAQUA CANELA 18-31291183 CARDEN CARZURHO CARZ	I AU DUO FERRUO	04-33312334				
BENTO GONCALVES 5-3-34211295 ASSIS 18-33342694 TUPA 14-34962596 CAMAQUA 51-3671686 AVARE 11-34716145 VALINHOS 19-38716629 CAMAQUA 51-3671686 AVARE 14-37322142 TOTOLOGAL 51-3671686 AVARE 14-3821081 TABALANA 75-3431023 TERECHIM 51-35612148 CAMPOS DO JORDAO 12-36822142 TOCANTUS 15-367168 AVARE 15-36712148 CAMPOS DO JORDAO 12-36822142 TOCANTUS 15-367144 TOTOLOGAL 51-367144 TOT	DIO CRANDE DO CUI					
BENTO GONCALVES		E0 0044400F				
CAMAQUA CANELA 5-136711686 AVARE 14-3722142 CARAZINHO CANELA 5-143302292 BAURU 14-31049571 BAURU 14-31						
CARLEIA CARAZINHO 54-33022292 BARRETOS 17-33222742 CARAZINHO 54-340211808 BIRCUI 18-38424011 18-38424011 17-3842611 17-38						
CARZÍNHÓ DE SUL 54-30302292 BAURU 14-31049551 SERGIPE CAXIAS DO SUL 54-30511808 BIRCU 11 18-36842011 ARCAU 79-32176808 DOIS IRMAOS 51-36641286 BOTUCATU 14-38821081 ITABAIANA 79-34313023 ERECHIM 54-3231931 CAMPINAS 119-33775200 LÓARTO 79-36312656 ESTANCIA VELHA 51-36612142 CAMPOS DO JORDAO 12-36622142 FARROUPILHA 51-3268303 CATANDUVA 17-55232524 TOCANTINS FLORES DA CUNHA 54-32922625 CERCUILHO 15-32842121 ARAGUJAINA 63-34611190 GRAVATAI 51-30422830 DIADEMA 11-40490669 GURUPI 63-33611038 DIADEMA 11-40490669 GURUPI 63-33611					VOTUPORANGA	17-34214940
CAMAS DO SUL						
DOIS IRMADOS						
ERCHIM 54-3211933 CAMPINAS 19-37372800 LAGARTO 79-36312656 ESTANICA VEHA 51-3861242 CAMPINAS 19-37372800 LAGARTO 79-36312656 ESTANICA VEHA 51-3863803 CATANDUVA 17-35232524 TOCANTINS FREDERICO WESTPHALEN 55-3863803 CATANDUVA 17-35232524 TOCANTINS FREDERICO WESTPHALEN 55-37441850 CRUZEIRO 12-31433859 GUARAI 63-34111818 FREDERICO WESTPHALEN 55-37441850 CRUZEIRO 12-31433859 GUARAI 63-344111818 FREDERICO WESTPHALEN 55-33237766 DRACENA 11-4043069 GUARAI 63-3461500 GRAVATAI 51-3042830 DIADEMA 11-4043069 GUARAI 63-3461500 GRAVATAI 51-3042830 DRACENA 11-40430752 MARAU 51-33424571 FRANCO A ROCHA 11-44492608 MONTENEGRO 51-36324187 FRANCO DA ROCHA 11-44492608 NOVO HAMBURGO 51-36632524 GUARAILHOS 11-24431153 OSORIO 51-36632524 GUARAILHOS 11-24431153 OSORIO 51-36632524 GUARAILHOS 11-24431153 OSORIO 51-36632524 GUARAILHOS 11-24431153 PORTO ALEGRE 51-30226651 INDAIATUBA 19-38753831 PORTO ALEGRE 51-30226651 INDAIATUBA 19-38753831 PORTO ALEGRE 51-302266651 INDAIATUBA 15-386338002 PORTO ALEGRE 51-30226681 ITAPIRINAGA 15-326710936 PORTO ALEGRE 51-30226681 ITAPIRINAGA 15-36522743 RIO GRANDE 53-32323211 ITAPICINE 11-4604162 SANTA RORZ DO SUL 51-3715304 ITARARE 15-36522743 RIO GRANDE 53-32323311 ITARARE 15-36522743 RIO GRANDE 51-3747409 JALES 17-36532479 TAPERA 54-33851160 JUNDIAI 11-460230188 SANTA RORZ DO SUL 51-3715304 ITARARE 15-36532743 TARARE 15-36532743 ITU 11-4604162 TARARE 15-36532479 ITU 11-4604162 TARARE 15-36532743 ITU 11-4604162 TARARE 15-36532743 ITU 11-4604162 TARARE 15-36532743 ITU 11-4604162 TARARE 15-36532743 ITU 11-4604162 TARARE 15-36532479 ITU 11				18-36424011		79-32176080
ESTANCIA VELHA 51-35612142 CAMPOS DO JORDAO 12-36522142 TARACUPILHA 54-32683603 CATANDUVA 17-35232524 TOCANTINS FLORES DA CUNHA 54-32922625 CERQUILHO 15-32842121 ARAGUAINA 63-34111818 FREDERICO WESTPHALEN 65-3741860 CRUZEIRO 12-31433659 GUARAI 63-34611500 GRAVATAI 51-30422830 DIADEMA 11-40430669 GURUPI 63-33511038 IUJI 55-3327766 DRACENA 18-38212479 PALMAS 63-34511038 IUJI 55-3327766 DRACENA 18-38212479 PALMAS 63-3451038 IUJI 65-3327766 PARCENA 18-38212479 PALMAS 63-32175628 LAJEADO 51-37145155 FERNANDOPOLIS 17-34423752 PALMAS 63-32175628 LAJEADO 51-37145155 FERNANDOPOLIS 17-34423752 PALMAS 63-32175628 LAJEADO 51-36324187 FRANCA 16-37223389 PALMAS 63-32175628 LAJEADO 51-36324187 FRANCA 16-37223389 PALMAS 63-32175628 LAJEADO 65-36324181 GUARTUMA 13-33562242 QUARUMA 14-34241153 PALMAS 13-3411104 PALMAS 13-341104 PALMAS 13-3411104 PALMAS 13-341110	DOIS IRMAOS	51-35641286	BOTUCATU	14-38821081	ITABAIANA	79-34313023
FARROUPILHA 54-32683803 CATANDUVA 17-38232524 TOCANTINS FLORES DA CUINHA 54-32622625 CEROULI-NO 15-32842121 ARAGUAINA 63-34111818 FREDERICO WESTPHALEN 55-37411860 CRUZEIRO 12-31433869 GUARAI 63-34611590 GRAVATAI 51-3042280 DIADEMA 11-4040689 GURPI 63-33511038 UIU 55-33327766 DRACENA 11-4040689 GURPI 63-33511038 UIU 65-33327766 DRACENA 11-4040689 GURPI 63-33511038 UIU 65-33441571 FRANCA 18-32423752 PALMAS 63-32175628 PALMAS 63-321756 PALMAS 63-3217	ERECHIM	54-33211933	CAMPINAS	19-37372500	LAGARTO	79-36312656
FLORES DA CUNHA FREDERICO WESTPHALEN FS-37441850 FRENCE WESTPHALEN FS-37441840 FREDERIC WESTPHALEN FS-3744444 FS-374444	ESTANCIA VELHA	51-35612142	CAMPOS DO JORDAO	12-36622142		
FREDERICO WESTPHALEN 55-37441850 CRAVATAI 51-30422830 JUI 101 55-33327766 DRACENA 11-04306689 DRACENA 11-0430669 DRACENA 11-043067 DRACENA 11-0430669 DRACENA 11-0430669 DRACENA 11-0430669 DRACENA 11-0430669 DRACENA 11-0430669 DRACENA 11-0430669 DRACENA 11-0430690 DRACENA 11-0430	FARROUPILHA	54-32683603	CATANDUVA	17-35232524	TOCANTINS	
GRAVATAI JUI 55-3327766 DRACEMA 13-8212479 LAIEADO 51-37145155 FERNANDOPOLIS 17-34423752 MARAU 54-3424571 FRANCO 16-37223884 MONTENEGRO 51-36324187 FRANCO DA ROCHA 11-44492608 NOVA PRATA 54-34241328 GUARATINGUETA 12-34335030 NOVO HAMBURGO 51-36832514 OSSRO FUNDO 51-36832524 GUARATINGUETA 12-34335030 OSORIO OSORIO OSORIO OSORIO PLOTOS 54-3311104 BIITINGA 16-35411105 BIITINGA 16-35411105 BIITINGA 16-35411106 BIITINGA 16-36411106 BIITINGA 16-364	FLORES DA CUNHA	54-32922625	CERQUILHO	15-32842121	ARAGUAINA	63-34111818
GRAVATAI JUI 55-3327766 DRACEMA 13-8212479 LAIEADO 51-37145155 FERNANDOPOLIS 17-34423752 MARAU 54-3424571 FRANCO 16-37223884 MONTENEGRO 51-36324187 FRANCO DA ROCHA 11-44492608 NOVA PRATA 54-34241328 GUARATINGUETA 12-34335030 NOVO HAMBURGO 51-36832514 OSSRO FUNDO 51-36832524 GUARATINGUETA 12-34335030 OSORIO OSORIO OSORIO OSORIO PLOTOS 54-3311104 BIITINGA 16-35411105 BIITINGA 16-35411105 BIITINGA 16-35411106 BIITINGA 16-36411106 BIITINGA 16-364	FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	CRUZEIRO	12-31433859	GUARAI	63-34641590
LUIU						
LALADO 51-37145155 FERNANDOPOLIS 17-34423752 MARAU 54-3241657 FRANCA 16-3722388 MARAU 54-32417325 GARATINGUETA 16-3722388 MONTENEGRO 51-36324187 FRANCA 11-44492608 NOVA PRATA 54-32417328 GUARATINGUETA 12-31333030 NOVO HAMBURGO 51-36632524 GUARUJA 13-33352942 OSORIO 51-36632524 GUARUJA 13-33352942 OSORIO 51-36632524 GUARUJA 13-33352942 OSORIO 51-36632524 GUARUJA 13-33352942 OSORIO 51-36632524 GUARUJA 19-38753831 PORTO ALEGRE 51-3226863 INDAIATUBA 19-38753831 PORTO ALEGRE 51-33226663 ITAPIRA 19-38633802 PORTO ALEGRE 51-33226663 ITAPIRA 19-38633802 PORTO ALEGRE 51-33226663 ITAPIRA 19-38633802 PORTO ALEGRE 51-33226863 ITAPIRA 19-38633802 PORTO ALEGRE 51-332268834 ITAPIRA 19-38623449 PORTO ALEGRE 51-3341449 ITAPIRA 19-38623449 PORTO ALEGRE 51-3341449 ITAPIRA 19-38621479 PORTO ALEGRE 51-33414149 JAU 11-40280188 PORTO ALEGRE 51-33411469 JAU 11-45862182 PORTO SCRES 51-36641940 JAU 11-45862182 PORTO SCRES 51-33411469 JAU 11-45862182 PORTO SCRES 51-33411449 JAU 11-45862182 PORTO SCRES 51-3441441 JAU 11-						
MARAU 54-334/24571 FRANCA 16-37222898 MONTENEGRO 51-36324187 FRANCO DA ROCHA 11-4480608 NOVA PRATA 54-324/3128 GUARATINGUETA 12-31335030 NOVO HABBURGO 51-36632524 GUARULA 13-33582942 OSORIO 51-36632524 GUARULA 13-33582942 OSORIO 54-33111104 BITINGA 16-3347665 PELOTAS 53-32228383 INDAIATUBA 19-38633802 PORTO ALEGRE 51-32268633 ITAPETININGA 15-32710936 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPETININGA 15-32710936 PORTO ALEGRE 51-32288834 ITAPOLIS 16-32622524 PORTO ALEGRE 51-32288834 ITAPOLIS 16-32622524 PORTO ALEGRE 51-32288834 ITAPIRA 15-32622524 SANTA RANDIA 53-32332211 ITAPIRA 15-32522743 SANTA MARIA 55-30532391 ITU H-14-0230188 SANTA ROSA 55-3511349 ITUVERAVA 16-37293365 SAD JOSE DO OURO 54-35521499 JA	LAJEADO	51-37145155			7 12111 10	00 02 11 0020
MONTENEGRO						
NOVA PRATA						
NOVO HAMBURGO 51-38823191 GUARULHOS 11-24431133 OSORIO 51-36823294 GUARULHOS 11-24431133 OSORIO 54-33111104 BITINGA 16-33417685 OSORIO S4-33111104 BITINGA 16-33417685 OSORIO S4-33111104 BITINGA 16-33417685 OSORIO						
OSRIO 51-36632524 GUARULHOS 11-24431153 PASSO FUNDO 54-33111104 BIBTINGA 16-33417665 PELOTAS 53-32226333 INDALATUBA 19-38757831 PORTO ALEGRE 51-33226861 ITAPETININGA 15-32710936 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPOLIS 15-32710936 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPOLIS 16-38222524 RIOGRANDO 53-322323211 ITAPOLIS 16-38222524 RIOGRANDA 51-37153048 ITAPARA 19-38633802 SANTA ROSA 51-37153049 ITAPARR 15-352322743 SAD JOSE DO OURO 54-35521216 JULES 17-36324479 SOBRADINHO 51-37421409 JAU 14-36222117 TAPERA 54-3851160 JUNDIAI 11-45862182 TORRES 51-36634990 LEME 19-3413179 TRES DE MAIO 55-3358727 LINS 14-35227283 VERA CRUZ 51-37111434 MAIA 11-45145233 VERA CRUZ 51-37111443 MAIA 1						
PASSO FUNDO 54-33111104 IBITINGA 16-33417665 PELOTAS 53-32236381 IDAIATUBA 19-38753831 PORTO ALEGRE 51-3226891 ITAPETRININGA 15-32710396 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPETRININGA 15-32710396 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPOLIS 16-38622524 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPOLIS 16-38622524 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPOLIS 16-38622524 PORTO ALEGRE 51-32268834 ITAPOLIS 16-38622525 PORTO ALEGRE 51-3268834 ITAPOLIS 16-38622524 PORTO ALEGRE 51-3268834 ITAPOLIS 16-3862252 PORTO ALEGRE 51-327153048 ITAPOLIS 11-4604162 PORTO ALEGRE 51-327153048 PORTO ALEGRE 51-32626255 PORTO ALEGRE 51-3226255 PORTO ALEGRE 51-3226255 PORTO ALEGRE 51-3226255 PORTO ALEGRE 51-3226255 PORTO ALEGRE 51-322625 PORTO ALEGR						
PELOTAS						
PORTO ALEGRE						
PORTO ALEGRE						
PORTO ALEGRE						
RIO GRANDE SANTA GNUZ DO SUL 51-37153048 ITAQUACUECTUBA 11-4020188 SANTA MARIA SANTA ROSA SANTA ROSA SASSI 113449 ITUVERAVA 16-37293365 SAO JOSE DO OURO 54-38521216 JALES 17-36322479 SOBRADINHO 51-37421409 JAU 14-56222117 TAPERA 54-38851160 JUNDIAI 11-45862182 TAQUARI 55-3058272 LIME TARRE 19-56713528 TORRES 51-36641940 TRES DE MAIO TRES DE						
SANTA CRUZ DO SUL 51-37153048 ITARRE 15-35222743 SANTA MARIA 55-0202235 ITU 11-40230188 SANTA ROSA 55-35113449 ITUVERAVA 16-37293365 SOBRADINHO 51-37421409 JALES 17-36324479 SOBRADINHO 51-37421409 JAU 14-66222117 TAPERA 54-33851180 JUNIAI 11-45862182 TAQUARI 51-36641940 LEME 19-35713528 TORRES 51-36641940 LIMEIRA 19-34413179 TRES DE MAIO 55-35398727 LINS 14-35227283 URUGUAIANA 55-34118069 MARILIA 14-34627437 VACARIA 54-32311396 MATAO 16-33821046 VERNANCIO AIRES 51-37411443 MAUA 11-41545233 VERA CRUZ 51-37411443 MAUA 11-43145233 VERA CRUZ 51-37411443 MAUA 11-43941814 MOGI DAS GUIZES 11-47941814 MOGI GUIACU 19-38814171 MOJI MIRIN 19-3802401 19-3802401						
SANTA MARIA 55-30282255 ITU 11-40230188 SANTA ROSA 55-3113449 ITUVERAVA 16-37293355 SAO JOSE DO OURO 54-33521218 JALES 17-38224479 SOBRADINHO 51-37421409 JAU 14-38222117 TAPERA 54-338511800 JUNDIAI 11-45862182 TAQUARI 51-36534990 LEME 19-55715528 TORRES 51-36614940 LEME 19-3413179 TRES DE MAIO 55-3538727 LINS 14-35227283 VROUAIANA 55-43118069 MARILIA 14-34547437 VACARIA 54-32311396 MATAO 16-33821046 VERANCIO AIRES 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-47941814 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI GUACU 19-38181171 RONDÔNIA MOJI MIRIM 19-38624401 BURITIS 69-32438380 OLIMPIA 17-388937343 GUAJARA MIRIM 69-34431415 OURINHOS 14-33225457 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-34340464						
SANTA ROSA 55-35113449						
SAJ JOSE DO OURO						
SOBRADINHO			ITUVERAVA	16-37293365		
TAPERA 54-33851160 JUNDIAI 11-45862182 TAQUARI 51-36641940 LEME 19-35713528 TORRES 51-36641940 LIMEIRA 19-34413179 TRES DE MAIO 55-33538727 LINS 14-35227283 URUGUIANA 55-34118069 MATIAO 14-35427437 VACARIA 54-32311396 MATAO 16-33821046 VENANCIO AIRES 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-45145233 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-47941814 MOGI GUACU 19-38181171 MOJI MIRIM 19-3818171 RONDÓNIA MOJI MIRIM 19-38824401 BURITIS 69-32283830 OLIMPIA 17-32805378 CACOAL 69-34431415 OSASCO 11-36837343 GUAJARA MIRIM 69-34431415 OSASCO 11-38837343 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-34340454 PIRASUNUNGA 19-53518191 19-35851891 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE 19-35851891 <tr< td=""><td></td><td></td><td>JALES</td><td>17-36324479</td><td></td><td></td></tr<>			JALES	17-36324479		
TAQUARI 51-36534990 LEME 19-35719528 TORRES 51-36641940 LIMEIRA 19-34413179 TRES DE MAIO 55-3838727 LINS 14-35227283 URUQUAIANA 55-34118069 MARILA 14-3467437 VACARIA 54-32311396 MATAO 16-33821046 VENANCIO AIRES 51-37411443 MAUA 11-45146233 VERA CRUZ 51-37411443 MAUA 11-45146233 VERA CRUZ 51-37411443 MOGI GUACU 19-38181171 MOGI GUACU 19-38181171 MOJ IMIRIM 19-38624401 BURTIS 69-32383830 OLIMPIA 17-32605378 CACOAL 69-34431415 OSASCO 11-36837343 GUAJARA MIRIM 69-34431416 OJARA 19-35614091 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-34340454 PIRASSUNUINGA 19-35851891 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE 18-32225188 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE 18-32225188 PROMISSAO 14-35411686 SANTA CATARINA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 16-39049908 BLUMENAU 47-33623907 RIO CLARO 19-3538643 BRUSQUE 47-33557518 SANTO ANDRE 11-40296663 CAPINZAL 49-35552266 SANTO ANDRE 11-40296663 CAPINZAL 49-35552266 SANTO ANDRE 11-40296663 CAPINZAL 49-35552266 SANTO ANDRE 11-322272947				14-36222117		
TORRES 51-36641940 LIMEIRA 19-34413179 TRES DE MAIO 55-36358727 LINS 14-35227283 URUGUAIANA 55-34118069 MARILIA 14-345272283 URUGUAIANA 55-34118069 MARILIA 14-34547437 VACARIA 54-32311396 MATAO 16-33821046 VENANCIO AIRES 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-45145233 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-45145233 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-47941814 MOGI GUACU 19-38181171 MOJI MIRIM 19-38624401 BURITIS 69-32283830 OLIMPIA 17-32805378 CACOAL 69-34431415 OSASCO 11-38837343 GUAJARA MIRIM 69-35414430 OURINHOS 14-33225457 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-354340454 PIRASSUNUNGA 19-354340454 PIRASSUNUNGA 19-354340454 PIRASSUNUNGA 19-354340454 PIRASSUNUNGA 19-354340454 PIRASSUNUNGA 19-36514091 PORTO FERREIRA 19-36851891 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE PROMISSAO 14-35411696 SANTA CATARINA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 16-39368156 BALNEARIO CAMBORIU 47-336330706 RIBEIRAO PRETO 16-39049908 BILUMENAU 47-33233907 RIO CLARO 19-35345643 BRUSQUE 47-33557516 SANTO ANDRE 11-40296563 CAPINZAL 49-35552266 SANTO ANDRE 11-40296563 CAPINZAL 49-35552266 SANTO SNATOS 13-32272947						
TRES DE MAIO 55-35358727 LINS 14-35227283 URUGUAINAN 55-34118069 MARILIA 14-34547437 VACARIA 54-32311396 MARILIA 14-34547437 VACARIA 54-32311396 MATAO 16-33821046 VENANCIO AIRES 51-37411443 MAUA 11-415233 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-47941814 MOGI GUACU 19-38181171 MOJ IMIRIM 19-38624401 DILIMIN 19-38624401 DILI				19-35713528		
URUGUAIANA 55-3411809 MARILIA 14-34547437 VACARIA 54-32311398 MATAO 16-3821046 VENANCIO AIRES 51-37411443 MAUA 11-45-14523 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI GUACU 19-38181171 RONDÓNIA MOGI GUACU 19-38181171 RONDÓNIA MOGI GUACU 19-38181171 RONDÓNIA 19-38624401 BURITIS 69-32383830 OLIMPIA 19-38624401 GUAJARA MIRIM 69-34431415 OSASCO 11-36837343 QUAJARA MIRIM 69-34431415 OSASCO 11-36837343 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-3404054 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-35851891 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE PROMISSAO 19-35851891 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE PRUDENTE PROMISSAO 14-35411666 SANTA CATARINA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 16-39368156 BALNEARIO CAMBORIU 47-33630706 RIBEIRAO PRETO 16-39049908 BILUMENAU 47-33233907 RIO CLARO 19-5322497 CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-40296563 CAPINZAL 49-35552266 SANTO ANDRE 11-40296563 CAPINZAL 49-35552266 SANTO SANTOS 13-32272947	TORRES	51-36641940	LIMEIRA	19-34413179		
URUGUAIANA 5-3-34118069 MARILA 14-34547437 VACARIA 54-32311396 MATAO 16-33821046 VENANCIO AIRES 51-37411443 MAUA 11-45145233 VERA CRUZ 51-37411443 MAUB 11-45145233 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI GUACU 19-38181171 MOGI GUACU 19-38181171 MOJI MIRIM 19-38624401 MOGI GUACU 19-38181171 MOJI MIRIM 19-38624401 MOGI GUACU 19-38181171 MOJI MIRIM 19-38624401 MOGI GUACU 19-3818171 MOJI MIRIM 19-38624401 MOGI GUACU 19-3818171 MOJI MIRIM 19-38624401 MOJI MIRIM 19-3862186 MOJI MIRIM 19-38514430 OURINHOS 11-33225457 MOJI MIRIM 19-38514430 MOJI MIRIM 19-38514430 MOJI MIRIM 19-3851801 MOJI MIRIM 19-38	TRES DE MAIO	55-35358727	LINS	14-35227283		
VACARIA	URUGUAIANA	55-34118069	MARILIA			
VERANCIO AIRES VERA CRUZ 51-37111443 MAUA 11-45145233 VERA CRUZ 51-37181350 MOGI GUACU 19-38181171 MOJI MIRIM 19-38624401 19-38624401 BURITIS 69-32333830 CACOAL 69-34431415 OSASCO 0IMPIA 7-32805378 QUALARA MIRIM 69-35414430 OURINHOS 11-433225457 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA PIRASSUNUNGA PIRASSUNUNGA PIRASSUNUNGA PIRASSUNUNGA PIRASSUNUNGA PORTO FERREIRA BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE PROMISSAO SANTA CATARINA ARARANGUA ARARANGUA BA-35220304 REGISTRO RIBEIRAO PRETO 16-3368156 BALNEARIO CAMBORIU 47-3363706 RIBEIRAO PRETO 16-3368156 BALNEARIO CAMBORIU 47-33637076 RIBEIRAO PRETO 16-3368156 BALNEARIO CAMBORIU 47-33637076 RIBEIRAO PRETO 16-3368156 RIBEIRAO PRETO 16-33686156 RIBEIRAO PRETO 16-33686156 SANTO ANDRE 11-40296563 SANTO ANDRE 11-40296563 SANTO ANDRE 11-40296563 SANTOS SANTOS SANTOS SANTOS 13-32272947						
VERA CRUZ 51-37181350 MOGI DAS CRUZES 11-47941814 MOGI GUACU 19-38181171 MOGI GUACU 19-3818171 MOGI GUACU 19-3818171 MOJI MIRIM 19-38624401 OLIMPIA 17-32805378 OLIMPIA 17-32853743 OLIMPIA 19-3254547 PIRACICABA 19-34340454 PIRACICABA 19-34340454 PIRACICABA 19-34340454 PIRACICABA 19-345814091 PORTO PORTO PERFIERIA 19-35851891 PORTO PORTO PERFIERIA 19-35851891 PRESIDENTE PRUDENTE 18-32225168 PROMISSAO PRESIDENTE PRUDENTE 18-32225168 PROMISSAO REGISTRO 13-38212324 ARARANGUA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 16-36368156 RIBEIRAO PRETO	VENANCIO AIRES	51-37411443				
MOGI GUAÇU						
NOLONO N	VEIVIONOE	01 01 10 1000				
BURTIS 69-32383830 OLIMPIA 17-32906378 CACOAL 69-342431415 OSASCO 11-36837343 GUAJARA MIRIM 69-35414430 OURINHOS 14-33226457 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-3440464 RORAIMA PIRADICABA 19-35614091 BOA VISTA 95-32249605 PORTO FERREIRA 19-3561891 PROMISSAO 14-35611960 18-3222168 FROMISSAO 14-35411696 18-3227324 RARARANGUA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 16-39049908 BLUBENIO CAMBORIU 47-336330706 RIO CLARO 19-3548643 BRUSQUE 47-33557518 SALTO 11-40296663 CAPINZAL 49-3552266 SANTO ANDRE 11-409905288 CAPINZAL 49-3552260 SANTOS 13-32272947	PONDÔNIA					
CACOAL GUALARA MIRIM PORTO VELHO 69-34431415 9-35414430 OSASCO OURINHOS 11-38322457 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-34340454 PRORIMA PIRASSUNUNGA 19-35851891 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE PRESIDENTE PRUDENTE PROMISSAO 18-325225168 SANTA CATARINA ARARANGUA 48-35220304 REGISTRO 13-38212324 BALNEARIO CAMBORIU 47-33632706 RIBEIRAO PRETO 16-30368156 BILIMENAU 47-3333907 RIO CLARO 19-53486543 BRUSQUE 47-33623615 SANTO ANDRE 11-40296563 CAPINZAL 49-3552266 SANTO S 13-32272947		60-32383830				
GUAJARA MIRIM 69-35414430 OURINHOS 14-33225457 PORTO VELHO 69-32273377 PIRACICABA 19-34340454 PIRASSUNUINGA 19-35614091 PORTO YERRIRA 19-35851891 BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE 18-32225188 PROMISSAO 14-55411696 REGISTRO 19-38212324 ARARANGUA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 18-380586156 BALNEARIO CAMBORIU 47-33623907 RIO CLARO 19-35346543 BRUSQUE 47-33557518 SALTO 11-40296663 CANINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-409905288 CAPINZAL 49-35552266 SANTOS 13-32272947						
PORTO VELHO						
PIRASSUNUNGA 19-36514091						
RORAIMA BOA VISTA 95-32249605 PORTO FERREIRA PRESIDENTE PRUDENTE 19-38251891 SANTA CATARINA ARARANGUA 48-35220304 REGISTRO REGISTRO 13-38212324 BALNEARIO CAMBORIU 47-33630706 RIBEIRAO PRETO 16-36368156 BILUMENAU 47-33233907 RIO CLARO 19-35348543 BRUSQUE 47-38257518 SALTO 11-4029653 CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-409905288 CAPINZAL 49-36562266 SANTOS 13-32272947	I OKTO VELHO	05-02213311				
BOA VISTA 95-32249605 PRESIDENTE PRUDENTE 18-32222168 PRESIDENTE PRUDENTE 18-32222168 PROMISSAO 14-35611696 PROMISSAO 18-35612324 PROMISSAO	BORAIMA					
PROMISSAO 14-35411696 SANTA CATARINA FEGISTRO 13-38212324 ARARANGUA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 16-36368156 BALNEARIO CAMBORIU 47-33630706 RIBEIRAO PRETO 16-39049908 BLUMENAU 47-33233907 RIO CLARO 19-35348543 BRUSQUE 47-33557518 SALTO 11-40296563 CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-49905288 CAPINZAL 49-35552266 SANTOS 13-32272947		05.000400	PORTO FERREIRA			
SANTA CATARINA REGISTRO 13-382/12324 ARARANGIA 48-35220304 RIBEIRAO PRETO 16-36368156 BALNEARIO CAMBORIU 47-33630708 RIBEIRAO PRETO 16-39049908 BILUMENAU 47-33233907 RIO CLARO 19-55348543 BRUSQUE 47-33557518 SALTO 11-40296503 CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-49905288 CAPINZAL 49-35552266 SANTOS 13-32272947	BUA VISTA	95-32249605				
ARARANGUA 48.35220304 RIBEIRAO PRETO 16.36368156 BALNEARIO CAMBORIU 47.33630706 RIBEIRAO PRETO 16.39049908 BLUMENAU 47.3323907 RIO CLARO 19.35348543 BRUSQUE 47.33557518 SALTO 11-40296563 CANOINHAS 47.36223615 SANTO ANDRE 11-49095288 CAPINZAL 49.35552266 SANTOS 13.32272947						
BALNEARIO CAMBORIU 47-33630706 RIBEIRAO PRETO 16-39049998 BLUMENAU 47-33233907 RIO CLARO 19-35348543 BRUSQUE 47-33557518 SALTO 11-40296563 CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-49905288 CAPINZAL 49-35552266 SANTOS 13-32272947						
BLUMENAU 47-33233907 RIO CLARO 19-35348543 BRUSQUE 47-33557518 SALTO 11-40296563 CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-49905288 CAPINZAL 49-36552266 SANTOS 13-32272947						
BRUSQUE 47-33557518 SALTO 11-40296563 CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-49905288 CAPINZAL 49-36552266 SANTOS 13-32272947						
CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-49905288 CAPINZAL 49-35552266 SANTOS 13-32272947			DIO OLADO	19-35348543		
CANOINHAS 47-36223615 SANTO ANDRE 11-49905288 CAPINZAL 49-35552266 SANTOS 13-32272947						
CAPINZAL 49-35552266 SANTOS 13-32272947		47-33557518	SALTO	11-40296563		
		47-33557518	SALTO	11-40296563		
	CANOINHAS	47-33557518 47-36223615	SALTO SANTO ANDRE	11-40296563 11-49905288		

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

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

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

Garantia para rádios e reprodutores de CD portáteis (sem caixa acústica destacável): 180 dias Garantia para os demais produtos da marca Philips: 365 dias.

Esta garantia perderá sua validade se:

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

Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior, bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos decorrentes do uso dos produtos em serviços não doméstico/residencial regular ou em desacordo com o uso recomendado.

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

Nos municípios onde não exista assistência técnica autorizada Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou técnico autorizado comem por conta do consumidor requerente do serviço. A garantia não será válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a operar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado, ou ter sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

Philips do Brasil Ltda.

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

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 20h e sábados das 8h às 13h. Visite também nossa página de suporte ao consumidor no website www.philips.com.br/suporte, onde também está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas Philips.

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

