



MICRO System HI-FI

MODELO: FA162 (FAS162F)

USB



MP3
CD-R/RW



A imagem do aparelho é apenas referência ilustrativa

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Antes de ligar seu aparelho por favor leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para futuras referências.

Desenhos e Especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso.

Para outras consultas acesse nosso site: www.lge.com.br

SAC serviço de atendimento
ao consumidor

4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas

0800 707 5454 Demais localidades

WWW.LGE.COM.BR

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC

Índice

Instruções de Segurança	03
Antes de usar	04
Precauções de segurança	04
Manuseando o aparelho	04
Notas sobre os discos	04
Notas sobre o controle remoto	04
Selecionando a voltagem	04
Modo de economia de energia	04
Cuidados relativos ao cabo do força	04
Painel Frontal e Traseiro	05
Utilizando os botões sensíveis ao toque	05
Controle Remoto	06
Conexões	06-07
Conexão das Caixas Acústicas	06
Conexão das Antenas	07
Conexão USB	07
Conexão de Equipamento Auxiliar de Áudio	07
Ajustes do Aparelho	08
Ajustando o relógio	08
Função Timer	08
Memorizar as estações de rádio	08
Função Sleep	09
Saída do fone de ouvido	09
DIMMER	09
DEMO - Demonstração	09
MODO DISPLAY	09
Ajustes de Áudio	09
Ajustando o volume	09
Ajustando a qualidade de som	09
XDSS (Extreme Dynamic Sound System)	09
XTS Pro (Excellent True Sound)	09
Reprodução	09
Reproduzindo CDs	09
Reprodução básica	09-10
Reprodução programada	10
Função REPEAT	10
Reprodução - Conexão USB	10
Resolvendo Problemas	11
Especificações	11
Certificado de Garantia	12

Apresentação

Prezado Consumidor,

Parabéns, você acaba de adquirir um produto da LG, um dos maiores grupos empresariais do mundo, presente em mais de 150 países e fábricas instaladas nos 4 continentes, atuando em diversos setores do mercado como química, energia, maquinaria, metais, finanças, serviços, trade, indústria elétrica e eletrônica.

No Brasil, a LG Electronics instalou-se em 1997, com dois complexos industriais: um em Manaus (AM), onde está produzindo diversos modelos de eletroeletrônicos (TVs, aparelhos de DVD, Áudio, Home Theaters e Condicionadores de Ar) e outro em Taubaté (SP), no qual é fabricado uma linha completa de monitores de vídeo para computadores e telefones celulares digitais. A LG Electronics comercializa ainda refrigeradores, drives de CD, CD-ROM, DVD-ROM e monitores LCD.

Meio Ambiente

Você também deve cuidar!

A LG Electronics da Amazônia, preocupada com o meio ambiente, tem o compromisso em promover o aprimoramento contínuo ambiental, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis e também conta com a consciência ambiental de todos os seus clientes para destinar esses materiais de forma adequada. Siga as dicas abaixo e colabore com o meio ambiente:

1. Manuais e embalagens:

Os materiais utilizados nas embalagens (Manuais em geral, caixas de papelão, plásticos, sacos e calços de EPS (isopor)) dos produtos LG são 100% recicláveis. Procure fazer esse descarte preferencialmente destinados a recicladores especializados.



2. Pilhas e Baterias:

As pilhas e baterias fornecidas com o produto LG atendem à resolução do Conama (Conselho Nacional do Meio Ambiente) nº 257 de 07/1999 e 263 de 11/99, por isso as mesmas podem ser descartadas direto no lixo doméstico.



3. Produto:

Para obter o máximo de aproveitamento de materiais recicláveis e destinar corretamente materiais perigosos de nossos produtos (cinescópio, compressor), no fim de sua vida útil, encaminhe às companhias especializadas em reciclagens. Não queime e nem jogue em lixo doméstico.



Instruções de Segurança

**AVISO: PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO OU CHOQUE ELÉTRICO
NÃO EXPONHA ESTE PRODUTO À CHUVA OU UMIDADE.**



CUIDADO
RISCO DE CHOQUE
ELÉTRICO. NÃO ABRA.



CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPÃO SUPERIOR OU TRASEIRA. NÃO INSIRA OBJETOS DENTRO DO APARELHO. NÃO EXISTEM PEÇAS PARA AJUSTE PELO USUÁRIO. ENCAMINHE-O AO SERVIÇO TÉCNICO AUTORIZADO

Explicação dos símbolos gráficos:



Este símbolo indica a presença de alta voltagem no interior do aparelho e que qualquer contato com partes internas deste produto é perigoso.



Este símbolo alerta o usuário quanto a existência de instruções importantes no manual que acompanha este produto referente a operação e manutenção.

CUIDADO:

O produto não deve ser exposto a goteiras ou respingos de água. Objetos cheios d'água ou líquidos não devem ser colocados em cima do aparelho, como vasos, etc.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

CUIDADO:

Com a radiação a laser invisível quando aberto ou com encaixes com defeito. Exposição ao feixe de laser, pode causar danos à visão.

AVISO:

Não instale este produto em espaços confinados como uma estante de livros ou lugares similares

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

Para estabelecer um nível de áudio seguro, recomendamos ajustar o volume a um nível baixo e em seguida aumentar lentamente o som até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções. Também recomendamos evitar a exposição prolongada a ruídos muito altos.

Para referência, listamos abaixo alguns exemplos, com as respectivas intensidades sonoras em decibéis.

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

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.

Número de série:

Você pode encontrar o número de série na parte traseira dessa unidade. Esse número é único e não está disponível para outros equipamentos. Você deverá registrar essa informação aqui, e guardar esse manual como registro permanente de sua compra.

Número do modelo: _____

Número de série: _____

Antes de Usar

Precauções de Segurança

Manuseando o aparelho

Quando transportar o aparelho

Use a caixa de papelão e os materiais de empacotamento originais. Para a máxima proteção, embale o aparelho como se fosse expedido de fábrica.

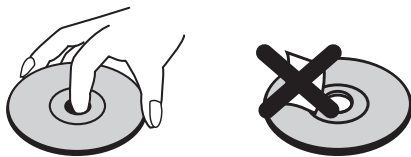
Para manter a superfície limpa

Não use líquidos voláteis, tais como spray inseticida, próximos à unidade. Não deixe produtos de borracha ou plásticos em contato com a unidade por um longo período, senão eles irão deixar marcas na superfície.

Notas sobre os Discos

Manuseando

Não toque no lado da reprodução do disco. Segure o disco pelas bordas para que as impressões digitais não fiquem na superfície. Não grude papel ou etiquetas no disco.

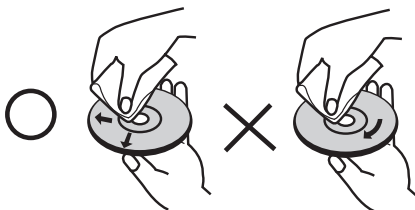


Armazenando

Depois de ouvir o disco armazene-o em seu estojo. Não exponha o disco à luz direta do sol ou fontes de calor, assim como em carro estacionado exposto ao sol, uma vez que deve haver um aumento considerável de temperatura dentro do carro.

Limpando

Impressões digitais e poeira no disco podem causar perda da qualidade e distorção de som. Antes de usar, limpe-o com um tecido limpo. Limpe o disco a partir do centro para fora.



Não use nenhum solvente tais como álcool, benzena, thinner, limpadores disponíveis comercialmente, ou spray anti-estática usados para gravações analógicas.

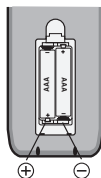
Notas sobre o controle remoto

Área de Operação

Aponte o controle remoto para o sensor (painel frontal) e pressione as teclas.

- Distância: Em torno de 7m à frente do sensor remoto.
- Ângulo: Em torno de 30° em cada direção da frente do sensor remoto.

Instalação das pilhas



Retire a tampa do compartimento de pilhas na parte de trás do controle remoto, e insira duas pilhas (tam. AAA) com polos positivos e negativos posicionados corretamente.

Cuidado

Não misture pilhas velhas e novas.

Nunca misture pilhas de tipos diferentes (padrão, alcalina, etc.).

Selecionando a voltagem

Seu aparelho está equipado com uma fonte bivolt, ou seja, você poderá ligá-lo tanto em 110 como em 220 V.

Modo de economia de energia:

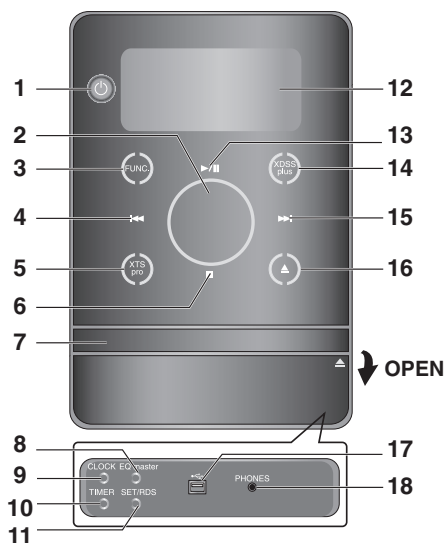
Para ajustar seu aparelho no modo de economia de energia, pressione a tecla STANDBY/ON ou POWER (controle remoto) por 3 segundos. O aparelho desliga-se e diferentemente do que acontece no modo STANDBY (exibição do relógio) não será exibida nenhuma informação no display (ele apaga completamente). Para cancelar pressione novamente POWER ou STANDBY/ON.

CUIDADOS RELATIVOS AO CABO DE FORÇA

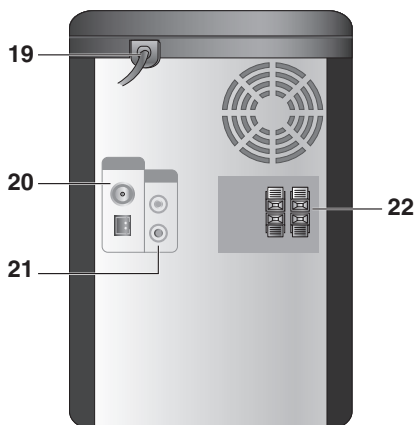
Para a maioria dos eletrodomésticos recomenda-se que eles sejam ligados em um circuito dedicado, ou seja, um único circuito elétrico que alimente somente um aparelho e não tenha nenhuma tomada ou circuitos adicionais. Verifique na página de especificação desse manual para se certificar. Não sobrecarregue as tomadas da parede. Tomadas sobrecarregadas, folgadas ou danificadas, extensões, cabos de força desfiados, estragados pelo tempo ou com o isolamento rachado são perigosos. Qualquer uma dessas condições podem resultar em choque elétrico ou fogo. Periodicamente, verifique o cabo de força do seu aparelho, e se sua aparência indicar dano ou deterioração, desligue-o e o substitua por outro, indicado pelo serviço técnico autorizado. Proteja o cabo de força de estresse elétrico ou mecânico, por exemplo, ser trançado, torcido, comprimido, impressado por uma porta, ou pisado. Dê uma atenção especial às tomadas na parede, e o ponto onde o cabo sai do aparelho.

CUIDADO: Para prevenir choque elétrico ao conectar o plugue do produto na tomada, certifique-se de que o mesmo esteja totalmente inserido.

Painel Frontal e Traseiro



1. **Tecla POWER (STANDBY/ON)**
2. **CONTROLE DE VOLUME**
3. **Tecla FUNC.:** Toque repetidamente para selecionar - (FM, AM, CD, USB ou AUX).
4. **Tecla <<:**
 - Sintoniza estações de rádio.
 - Ativa o modo de busca em CDs ÁUDIO (não atua em CDs MP3/WMA ou função USB).
 - Volta ao início da faixa ou vai à faixa anterior.
5. **Tecla XTS Pro**
6. **Tecla ■:** Pára a reprodução.
 - **MO/ST.:** Ativa modos MONO/ESTÉREO.
7. **Bandeja de CD.**
8. **Tecla EQ master (Equalização Sonora)**
 - **DEMO:** funcionalidades do equipamento.
9. **Tecla CLOCK**
10. **Tecla TIMER**
11. **Tecla SET**
12. **Janela de DISPLAY.**
13. **Tecla >>:**
 - Reprodução CDs e USB (dispositivo USB).
 - Insere pausa na reprodução.
14. **Tecla XDSS plus / MP3 Optimizer**
15. **Tecla >>>:**
 - Sintoniza estações de rádio.
 - Ativa o modo de busca em CDs ÁUDIO (não atua em CDs MP3/WMA ou função USB).
 - Avança à próxima faixa.
16. **Tecla ▲ CD OPEN:** Use para abrir ou fechar a bandeja de CD.
17. **Conexão USB**
18. **Conector de Fones de Ouvido**



19. **Tecla SET:** Confirmar ajustes (relógio).
20. **Janela de DISPLAY.**
21. **Tecla >>:**
 - Reprodução CDs e USB (dispositivo USB).
 - Insere pausa na reprodução.
22. **Tecla XDSS plus / MP3 Optimizer**
23. **Tecla >>>:**
 - Sintoniza estações de rádio.
 - Ativa o modo de busca em CDs ÁUDIO (não atua em CDs MP3/WMA ou função USB).
 - Avança à próxima faixa.
24. **Tecla ▲ CD OPEN:** Use para abrir ou fechar a bandeja de CD.
25. **Conexão USB**
26. **Conector de Fones de Ouvido**
27. **Cabo de Força.**
28. **Conectores de antena AM/FM.**
29. **Conectores ENTRADA AUX.**
30. **Conectores - Caixas Acústicas**

Cuidados ao utilizar os botões sensíveis ao toque

- Utilize os botões sensíveis ao toque com as mãos limpas e secas.
 - Em ambientes úmidos, limpe qualquer vestígio de umidade que se acumule nos botões sensíveis ao toque antes de utilizá-los.
- Não pressione com muita força os botões sensíveis ao toque para acioná-los.
 - O excesso de força, pode danificar os sensores dos botões sensíveis ao toque.

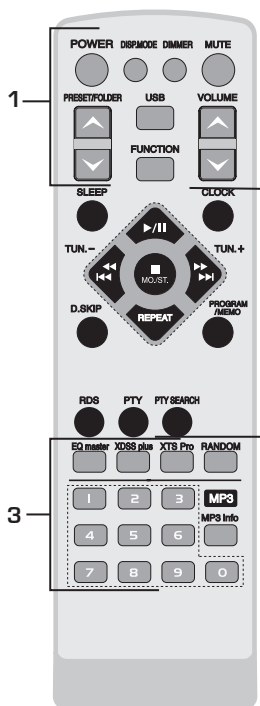
- Toque no botão que ativa a função desejada para fazer com que esta funcione adequadamente.
- **Evite danos ao aparelho!** Tenha cuidado para não colocar nenhum material condutor, como objetos metálicos, em contato com os botões sensíveis ao toque.



Ajustando o volume

Movimente seu dedo na parte interna do círculo sensível ao toque.

Controle Remoto



- 1**
- **POWER:** Liga ou desliga o aparelho.
 - **DISP.MODE:** Modos de display.
 - **DIMMER:** Ajusta a intensidade luminosa - display e botões.
 - **MUTE:** Pára a emissão de som temporariamente.
 - **PRESET/FOLDER ▲/▼:** Seleciona uma estação memorizada. Alterna entre pastas MP3/WMA.
 - **USB:** Acessa o dispositivo USB.
 - **FUNCTION:** Seleciona uma função (FM, AM, CD, USB e AUX).
 - **VOLUME ▲/▼:** Ajusta o nível sonoro.

- 2**
- **CLOCK:** Pressione para visualizar as horas (relógio).
 - **SLEEP:** Desliga o aparelho em um tempo determinado.
 - **PLAY/PAUSE (▶/II):** Inicia ou insere uma pausa durante a reprodução.
 - **(■) MO/ST.:** Pára a reprodução. Alterna entre os modos ESTÉREO e MONO (função Rádio).

- **TUN. -/+ ◀◀◀/▶▶▶:** Ativa o modo Busca em retrocesso ou avanço (CD) / Vai para a faixa seguinte / Volta ao início da faixa atual ou faixa anterior (CD) / Sintoniza uma estação (RÁDIO).
- **Tecla REPEAT:** Ativa o modo de repetição.
- **D.SKIP:** Alterna entre discos (multi-leitor de cartões).
- **PROGRAM/MEMO:** Ativa o modo de programação/memória.
- **RDS/PTY/PTY SEARCH:** opcionais (não atuam).

- 3**
- **EQ master:** Use para selecionar um modo de equalização sonora.
 - **XDSS plus:** Modo XDSS.
 - **XTS pro:** Ativa o modo de som XTS (Som realístico).
 - **RANDOM:** Ativa a reprodução aleatória.
 - **Teclas Numéricas:** selecione faixas no modo CD.
 - **MP3 INFO:** Para discos com informações (MP3/WMA).

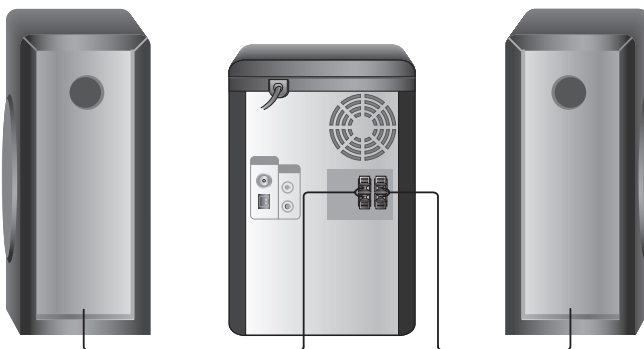
Conexões

Conexão das Caixas Acústicas

Conecte as caixas acústicas usando os cabos fornecidos. Combine corretamente as cores dos cabos com os conectores na parte traseira do aparelho.

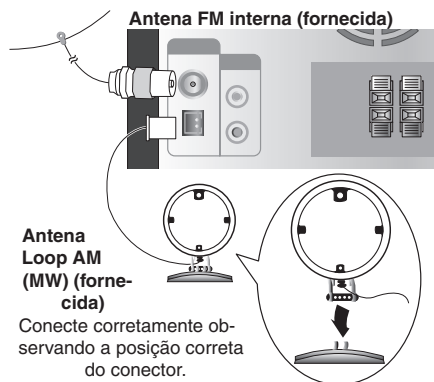
Notas:

- Certifique-se de conectar corretamente os cabos das caixas acústicas com os conectores de saída do aparelho, observando as polaridades **Preto** para **-** e **Vermelho** para **+**.
- Conecte corretamente as caixas acústicas Direita/Esquerda, se houver inversão, o som será distorcido.
- Não desmonte a tampa frontal das caixas acústicas fornecidas.
- Conecte as caixas acústicas com o aparelho desligado.



Conexão das Antenas

Conecte as antenas FM/AM fornecidas para sintonizar uma emissora (rádio).



Notas:

- Para prevenir interferências ou ruídos, mantenha a antena loop (AM) distante de outros aparelhos.
- Assegure-se de esticar completamente a antena FM.
- Após conectar a antena FM, mantenha-a na posição que ofereça maior qualidade de sinal.

Conexão USB

1. Conecte o seu dispositivo (PENDRIVE, MP3 Player ou cartão de memória) na porta USB do aparelho.
2. Pressione **USB** (controle remoto) ou **FUNC.** (painel frontal) para acessar os arquivos do seu dispositivo.
3. Pressione **FUNC.** para selecionar: AM, FM, CD ou AUX. Em seguida remova o dispositivo.

Notas

- Durante a reprodução, não remova o cartão de memória (PENDRIVE ou MP3 Player) do aparelho.
- O número máximo de arquivos suportados é de 999 por unidade (disco).
- Nenhum disco rígido externo (USB) é suportado.
- Tipos de cartões compatíveis:

- SmartMedia (SMC) → Compact flash (CFC) → Micro Drive (MD) → Secure Digital Card (SD) → Multi Media Card (MMC) → Memory Stick (MS) → Memory Stick Pro (MS-Pro).

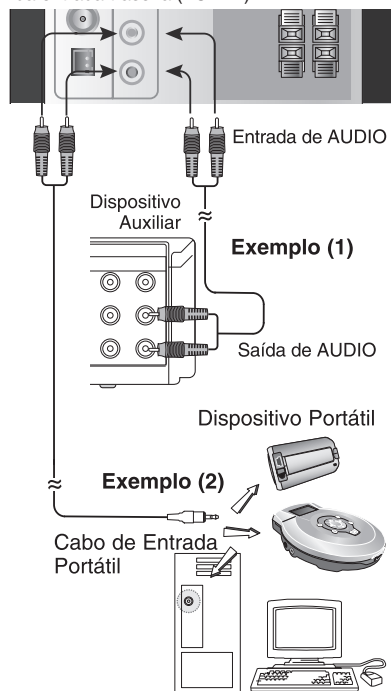
- Tipos de partição: FAT16 e 32.

- Use somente os cartões de memória recomendados.

- A função busca não está disponível para arquivos MP3/WMA.
- Não é possível usar um HUB USB (equipamento com várias entradas USB) neste aparelho.
- Dispositivos que necessitem de programas adicionais não são suportados por este aparelho.
- Mesmo usando um multi-leitor de cartões a reprodução programada estará disponível apenas para um disco.
- Não conecte Telefones celulares ou câmeras fotográficas usando a conexão USB do aparelho.

Conexão de Equipamento Auxiliar de Áudio

1. Conecte dispositivos auxiliares de áudio através da entrada traseira (AUX IN).



2. Pressione a tecla **FUNC.** Selecione a função AUX (que será exibida no display).

Ajustes do Aparelho

Ajustando o Relógio

1. Pressione **CLOCK**. Selecione um ciclo de 12 ou 24 horas usando ◀▶ e pressione **SET**.



2. Usando ◀▶ ajuste as horas e depois os minutos. Para confirmar o ajuste pressione **SET**.
3. Para visualizar a hora atual pressione **CLOCK**.

Nota:

- Para ajustar novamente mantenha pressionado **CLOCK** por 2 segundos.

Função Timer

Com a função **TIMER** ligue e desligue o aparelho todos os dias em um horário específico. Programando-o em uma função desejada.

1. Pressione **CLOCK** para verificar o horário atual.
2. Pressione **TIMER** para entrar no modo de ajuste de tempo. (Se você quiser corrigir o ajuste de **TIMER** memorizado anteriormente, mantenha pressionado **TIMER** por 2 segundos.)
 - O timer memorizado anteriormente e os indicadores de **TIMER** aparecem no display. As funções **TUNER-CD-USB** piscam na janela do display.
3. Com **SET** selecione a função desejada.
4. Para **TUNER**: selecione a estação de rádio memorizada usando ◀▶ e pressione **SET**.
 - Para **CD / USB** ignore a estação memorizada.
 - “**ON TIME**” aparecerá no display.
5. Configure “**ON TIME**” usando ◀▶ (ajuste as horas e depois os minutos). Para confirmar o ajuste pressione **SET**.
 - “**OFF TIME**” aparecerá no display.
6. Configure “**OFF TIME**” usando ◀▶ (ajuste as horas e depois os minutos). Para confirmar o ajuste pressione **SET**.
 - “**VOL**” aparecerá no display.
7. Ajuste o nível do volume usando ◀▶.
8. Pressione **SET** para confirmar a função **TIMER**.
No display será exibido “” informando que o ajuste de timer foi concluído.
9. Pressione **STANDBY ON** para que a função **TIMER** funcione corretamente.

Para verificar ou cancelar o timer

1. Pressione **TIMER** para verificar ou cancelar a função.
2. Você verifica quando “” aparece na janela do display e desativa no momento em que “” desaparece. Quando a função **TIMER** for verificada os ajustes selecionados serão exibidos no display.

Nota:

Os ajustes de **TIMER** só funcionam corretamente se o aparelho estiver no modo **STANDBY**. Não desligue o aparelho da tomada se a intenção for usar esta função.

Memorizar as estações de rádio

Você pode pré-ajustar 50 estações para **FM** e **AM**. Antes de sintonizar, assegure-se reduzir o volume.

1. Ligue o aparelho. Pressione **FUNCTION** até **FM** ou **AM** aparecer no display.
2. Toque ◀▶ (painel frontal) ou pressione **TUN. +/-** (controle remoto) até que a indicação mude, em seguida solte-a (a busca pára quando o aparelho sintoniza uma estação).
3. Pressione **PROGRAM/MEMO**. Um número pré-selecionado piscará na janela do display.
4. Pressione **PRESET/FOLDER ▲/▼** e selecione o número desejado para a estação.
5. Pressione **PROGRAM/MEMO**. A estação é memorizada.
6. Repita os passos 3 até 5 para memorizar outras estações.

Recomendação

Quando mensagem **FULL** aparecer no display e um número pré-selecionado piscar. Mude esse número, seguindo os passos 4-5, do item acima.

Para buscar estações memorizadas

Pressione **PRESET/FOLDER ▲/▼** para selecionar a estação desejada, ou use as teclas numéricas para selecioná-la.

Para limpar todas as estações gravadas

Pressione e segure **PROGRAM/MEMO** até “**ERASE ALL**” aparecer no display. Em seguida pressione-a novamente.

Sintonia automática/manual

Ver passo 2 do item “Memorizar as estações de rádio”. Para sintonia manual pressione as teclas repetidamente.

Recomendações

- Se uma estação **FM** estiver com ruídos, pressione **MO./ST** para que “” (indicador de estéreo) desapareça do display. O aparelho entrará em modo mono (“**MONO**” é exibido no display). Pressione-a novamente para restaurar o efeito estéreo.
- Melhore a recepção reposicionando a antena **FM**.

Função SLEEP

A função **SLEEP** é usada para desligar o aparelho dentro de um determinado intervalo de tempo.

1. Para ativar a função pressione **SLEEP**.

- Será exibido **SLEEP 180**, informando que o aparelho irá desligar após este tempo. A cada acionamento da tecla, o intervalo de tempo muda

como segue 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10.

2. Pressione "SLEEP" para verificar o tempo que resta até o desligamento do aparelho.

Para cancelar a função SLEEP

Se você deseja cancelar a função, pressione a tecla **SLEEP** repetidamente até a informação SLEEP desaparecer do display.

Saída do fone de ouvido

- Conecte um plugue de fone de ouvido estéreo (Ø 3.5mm) na saída do fone de ouvido.
- As caixas acústicas são automaticamente desconectadas quando você pluga o fone de ouvido (não fornecido).
- Função XTS pro não quando usar fones de ouvido.

Ajustes de Áudio

Ajustando o volume

- Pressione **VOLUME ▲/▼** no controle remoto para aumentar ou diminuir o nível de som.

Mudo

Pressione a tecla **MUTE** para emudecer o equipamento. Para cancelar pressione-a novamente.

Ajustando a Qualidade de Som

Para ajustar a qualidade de som você pode selecionar um dos 6 modos fixos de som ou personalizar os ajustes (baixos (BASS), médios (MIDDLE) e agudos (TREBLE)). Selecione o modo de som desejado usando a tecla **EQ master**. A cada acionamento da tecla o display muda na ordem:

NORMAL → USER EQ → POP → CLASSIC → ROCK → DRAMA → JAZZ → NORMAL...

Personalizando a qualidade de som

1. Para personalizar os ajustes selecione **USER EQ**.
2. Pressione **SET**, será exibido no display **BASS**
0. Alterne entre os modos (BASS, MIDDLE ou TREBLE) pressionando **►/||** ou **◄/||**.
3. Após selecionar o modo, use **◄◄/►►** para ajustá-lo. Variação do ajuste:
MIN -4 ~ -1 ◀ BASS → +1 ~ +4 MÁX

Reprodução

Reproduzindo CDs

Reprodução Básica

1. Toque **FUNC.** até selecionar o modo CD. Se não houver nenhum disco na gaveta, o indicador "NO DISC" será exibido no display.
2. Toque **▲** e insira os disco na bandeja.
3. Toque **▲** para fechar o compartimento do disco.

DIMMER

Esta função escurece o display e os botões do painel frontal. Para cancelar pressione a tecla **DIMMER** novamente.

DEMO - Demonstração

Quando o aparelho estiver no modo "STANDBY" pressione a tecla **EQ master** (painel frontal) para visualizar de forma animada todas as funcionalidades do equipamento. Para cancelar, pressione a tecla **STANDBY/ON** ou **EQ master** novamente.

MODO DISPLAY

Pressione a tecla **DISP. MODE** (controle remoto) para alternar entre os 6 tipos de visualizações que são exibidas na janela de display durante a reprodução.

4. Para cancelar o modo personalizado selecione outro modo de equalização.

XDSS Plus (Extreme Dynamic Sound System)

Pressione **XDSS** para reforçar os médios e graves. A cada acionamento da tecla é exibido no display:

Funções - CD (MP3/WMA) / USB: NORMAL → XDSS ON → MP3 - OPT ON → NORMAL...

OUTRAS FUNÇÕES: XDSS ON → NORMAL

XTS pro (Excellent True Sound)

A LG sempre inovando apresenta o ajuste XTS pro. Desfrute da melhor qualidade sonora e sinta a verdadeira força do perfeito som original.

A cada acionamento da tecla **XTS Pro** o ajuste muda nesta ordem:

XTS-PRO OFF → XTS-PRO ON

Notas:

- Os ajustes de áudio (XDSS, OTIMIZADOR MP3, EQ, e XTS Pro) atuam individualmente, portanto não é possível qualquer combinação entre eles. A cada acionamento de uma nova função a que estava sendo usada é desligada automaticamente.

- Áudio CD: "READING" aparecerá na janela do display, assim como o nº de faixas e o tempo de reprodução.

- MP3 CD: "READING" aparecerá na janela do display assim como, o nº total de arquivos.

4. Pressione **►/||** e inicie a reprodução.

Função Busca

Mantenha pressionada as teclas ◀◀◀◀/▶▶▶▶ durante a reprodução de CDs, para avançar ou retroceder. Para retomar a reprodução, solte-as.

Notas:

- Para reprodução de arquivos MP3/WMA a função busca estará indisponível.
- Não insira mais que um disco no compartimento.
- Não empurre a bandeja para fechá-la, pois você poderá danificá-la, use sempre o botão ▲.
- O aparelho reproduz CD-R ou CD-RW que contenha arquivos de áudio e MP3/WMA.

Reprodução Programada

Você pode programar uma ordem de 20 faixas aleatórias no disco para serem reproduzidas.

1. Pressione **PROGRAM/MEMO** em modo STOP.
2. Use ◀◀ / ▶▶ para selecionar a faixa desejada.
3. Pressione **PROGRAM/MEMO** para confirmar.
 - Repita os passos 1~3 e selecione outras faixas.



4. Pressione ▶/|| e inicie a reprodução.

Para verificar o conteúdo do programa

Em modo parado (STOP) pressione **PROGRAM/MEMO** repetidamente.

Para apagar o conteúdo do programa

Pressione **PROGRAM/MEMO** em modo STOP, e em seguida ■.

Para adicionar itens ao programa

1. Pressione **PROGRAM/MEMO** repetidamente até o número piscar "0".
2. Repita os passos de 2 e 3 do item reprodução programada para adicionar novos itens.

Para modificar o conteúdo do programa

1. Pressione **PROGRAM/MEMO** repetidamente para selecionar a faixa a ser modificada.
2. Repita os passos de 2 e 3 do item reprodução programada.

Função REPEAT

Com a tecla **REPEAT** ative o mode de repetição:

- "RPT 1" aparece no display indicando que a faixa será repetida continuamente.
- "RPT FOLDER" aparece no display indicando que a pasta selecionada será repetida continuamente.
- "RPT ALL" aparece no display indicando que o aparelho repetirá o disco ou programa por completo.
- "RPT OFF" indica que a função foi cancelada.

RANDOM - Reprodução Aleatória

Pressione **RANDOM** durante a reprodução ou em modo parado (STOP) para iniciar o modo aleatório (faixas fora da ordem). Para cancelar pressione **RANDOM** novamente.

Reprodução - Conexão USB

1. Insira seu dispositivo e pressione a tecla **USB** (controle remoto) para acessar os arquivos.
 - "CHECKING" aparece no display e em seguida, o número total de arquivos é exibido.
2. Pressione ▶/|| e inicie a reprodução.

Nota

Para mais funções de reprodução básica favor consultar o item Reproduzindo CDs.

Alternar entre Pastas CDs MP3/WMA

Pressione **PRESET/FOLDER** (▲/▼) para alternar entre as pastas contidas no disco.

Notas:

- Para uma melhor visualização use sempre nomes sem o uso de acentuação ou caracteres especiais.
- A cada acionamento das teclas o nome da pasta é exibido no display.

Multi-leitor de cartões

Quando estiver utilizando um multi-leitor e desejar alternar entre os cartões de memória pressione **D.SKIP**.

Informações dos arquivos MP3

Pressione a tecla **MP3 info** durante a reprodução de um arquivo MP3.

- As informações (Título, Artista ou Álbum) do arquivo MP3/WMA serão exibidas na janela do display.
- Se não houver informações no arquivo MP3/WMA, a indicação "NO ID 3 TAG" será exibida.
- O "Nome do arquivo MP3" e "ID3 TAG" devem ser nomeados em Inglês.
- Para nomear seus arquivos não use caracteres especiais ou palavras com acentuação.

Requisitos de arquivos MP3/WMA:

- **Extensões dos arquivos:** ".mp3", ".wma"
 - **Frequência de amostragem:** de 8 – 48 kHz (MP3), e 32 – 48 kHz (WMA) / **Taxa de bit:** de 8 – 320 kbps (MP3) e 32 – 192 kbps (WMA)
 - **Formato CD-R:** ISO 9660.
 - Os nomes dos arquivos devem ter no máximo 30 caracteres e conter o formato .mp3 ou .wma.
 - Eles não devem conter caracteres especiais como / ? * ; " < > ! etc.
 - **Arquivos por disco:** abaixo de 999 (número total de arquivos e pastas)
- CDs MULTI-SEÇÃO:** Este aparelho reproduz arquivos MP3 em multi-seção desde que eles estejam gravados na primeira seção do disco.

Resolvendo Problemas

Antes de contatar a assistência técnica, procure na tabela a possível causa do problema.

Sintoma	Causa	Correção
O aparelho não funciona	• O cabo de alimentação está desligado.	• Ligue o cabo de alimentação na tomada.
Sem som	• Os cabos de áudio não estão conectados.	• Conecte os cabos do áudio.
	• O equipamento auxiliar está desligado.	• Ligue o equipamento auxiliar conectado.
	• O cabo de saída de áudio está conectado de forma errada.	• Ajuste o cabo para posição correta, depois ligue a unidade novamente pressionando STANDBY/ON.
A unidade não inicia a reprodução	• Não há nenhum disco ou fita inserida.	• Insira o disco ou fita.
	• Um disco incompatível foi inserido.	• Insira um disco compatível.
	• O disco foi posto de cabeça para baixo.	• Ponha o disco com o lado de reprodução para baixo
	• O disco não está colocado na guia.	• Coloque o disco corretamente dentro da guia.
	• O disco está sujo.	• Limpe o disco.
O controle remoto não funciona corretamente	• O controle remoto não está apontado para o sensor remoto da unidade.	• Aponte o controle remoto para o sensor do aparelho.
	• O controle remoto está muito longe da unidade.	• Opere o controle remoto dentro de cerca de 7 m.
	• Há um obstáculo no caminho do controle remoto e da unidade.	• Elimine o obstáculo.
	• As pilhas do controle remoto estão gastas.	• Substitua as pilhas por novas.

Especificações

Geral	Alimentação	Veja etiqueta principal		
	Consumo de Energia	Veja etiqueta principal		
	Peso (unidade principal)	3,31 kg		
	Dimensões Externas (LxAxP)	170 X 253 X 265 mm		
CD	Resposta de Frequência	20 - 20000 Hz		
	Relação Sinal-Ruído	75 dB		
	Faixa Dinâmica	75 dB		
Rádio	FM	Faixa de Sintonia	87.5 - 108 MHz	
		Frequência Intermediária	10.7 MHz	
		Relação Sinal-Ruído	60/55 dB	
		Resposta de Frequência	50 - 10000 Hz	
	AM [MW]	Faixa de Sintonia	522 - 1.620 kHz ou 520 - 1.720 kHz	
		Frequência Intermediária	450 kHz	
		Relação Sinal-Ruído	30 dB	
		Resposta de Frequência	140 - 1800 Hz	
		Acessórios Fornecidos	Antena FM	01
			Antena AM	01
Pilhas (AAA)	02			
Controle Remoto	01			
Cabo de Áudio Auxiliar	01			
Flaneta para limpeza	01			

Amplificador	Potência	80W + 80W
	T.H.D	0.5%
	Resposta de Frequência	40 - 20000 Hz
	Relação Sinal-Ruído	75 dB

FAS162F		
Características Acústicas	Tipo	3 Way 3 Speaker
	Impedância	4 Ω
	R. Frequência	70 ~ 20KHz
	Pressão/Som	83dB/W (1m)
	Força de Ent.	80W
	Máx. Força Saída	160W
	Dimensões (WxHxD)	128 X 295 X 240 mm
	Peso Líquido	4,0 kg

Desenho e especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

Postos de Assistência Técnica

UF	CIDADE	AUTORIZADA	ENDEREÇO	BAIRRO	CEP	TEL
AC	Rio Branco	Centro Eletr do Acre Ltda.	Rua 6 de Agosto, 1228	6 de Agosto	69901-000	(68) 3224-9116
AL	Arapiraca	Eliezer Cavalcanti	Rua Manoel Leão, 75	Centro	57300-160	(82) 3522-2367
AL	Maceió	Eletrô Video Ltda.	Rua Francisco de Meneses, 397	Cambona	57017-080	(82) 3221-0406
AM	Manaus	Imp. de Eletrôn. Mesquita Ltda.	Av. Constantino Nery, 2130	Chapada	69050-001	(92) 3236-1238
AM	Manaus	W.T.Eletrônica Ltda.	Av. Tefé, 77	Cachoeirinha	45100-000	(92) 3663-1221
AP	Macapá	J. Melo - ME	Rua Rio Japurá, 129/139	Perpetuo Socorro	68906-060	(96) 3223-4869
BA	Alagoinhas	Panavideo Service Eletr. e Inf.	Rua Dr. João Dantas, 75-A	Centro	48100-000	(75) 3422-6532
BA	Barreiras	TV Som Com. e Rep. Ltda.	Rua Coronel Magno, 568	Centro	47800-000	(77) 3613-0607
BA	Brumado	Aelson Paixão de Jesus	Av. Dr. Antonio Mourão G., 570 A - 1ª Andar	Centro	46100-000	(77) 3441-3128
BA	Camaçari	Eletrô Tec Video	Rua da Bandeira, 25	Centro	42800-130	(71) 3621-12261
BA	Camaçari	Girolene Dias Bonfim	Rua Duque de Caxias, 130	Centro	42800-000	(71) 3627-6607
BA	Cruz Das Almas	Eletrô Santiago	Rua Manoel Villaboin, 199	Centro	44380-000	(75) 3621-2839
BA	Feira de Santana	Carlos Antônio Sodré	Rua Barão do Rio Branco, 1330	Centro	44025-000	(75) 3221-1762
BA	Feira de Santana	Centro Tecnológico Starcel	Praça Cel. Tertuliano Almeida, 05	Calilândia	44024-570	(75) 3221-7752
BA	Guanambi	Adroaldo Miranda de Carvalho	Rua Henrique Dias, 399	Centro	46430-000	(77) 3451-3583
BA	Ilhéus	N & R Coml Eletrônica Ltda.	Av. Itabuna, 620	Centro	45600-000	(73) 3231-7419
BA	Ilhéus	Eletrô Center	Av. Itabuna, 777	Centro	45650-015	(73) 3231-7019
BA	Irecê	Dori Edson Eletrônica Ltda	Rua Prof. Joel Lopes, 365	Centro	44900-000	(74) 3641-1248
BA	Itabuna	Eletrô Santos Comp. Eletr. Ltda.	Av. Cinquentário, 55	Centro	45600-000	(73) 3613-7777
BA	Jacobina	Evison Com. e Repres. Ltda	Rodovia Lomanto Junior, 233	Centro	44700-000	(74) 3621-3451
BA	Juazeiro	Apollo Som com. Rep. E Serv. Ltda	Rua Benjamin Constant, 41	Centro	48900-000	(74) 3611-6456
BA	Juazeiro	Cetel - Centro Têcn. Eletrôn.	Rua XV de Novembro, 98-A	Centro	48900-000	(74) 3611-1002
BA	Jequié	A Eletrônica Peças e Serviços Ltda.	Rua Felix Gaspar, 19	Centro	45200-350	(73) 3525-4141
BA	Lauro de Freitas	Eletrônica TV Video Serv. Técnico	Av. Santos Dumont, Est. Coco Km 3.5	Centro	42700-000	(71) 3288-0427
BA	Paulo Afonso	Ermanno Vieira Sandes	Praça Bráulio Gomes, 26	Centro	48600-000	(75) 3281-1349
BA	Ribeira do Pombal	José Leônidas da Silva	Av. Evêncio Brito, 193	Centro	48400-000	(75) 3276-1438
BA	Salvador	Eletrôn. Play Com. E Serv.	Av. Mario Leal F. L.J 07 Shopping Bonocô	Bonocô	40275-240	(71) 3382-8246
BA	Salvador	Waldemir Araújo e Cia Ltda	Av. Vasco da Gama, 800 Lj. E/F	Brotas	40230-730	(71) 3276-0417
BA	S. do Bonfim	Antonio Santos Fonseca	Rua Barão do Cotegepe, 40	Centro	48400-000	(74) 3541-3143
BA	Serrinha	Oliveira Com. Mat. Eletrônico	Av. Luiz Viana Filho, 754	Centro	48700-000	(75) 3261-1794
BA	Teixeira de Freitas	Video Tec Eletrônica	Rua Marechal Costa e Silva, 268	Centro	45995-051	(73) 3263-4088
BA	Valença	Benjamin & Irmãos Ltda	Rua Barão de Jeiquiriá, 11-A	Centro	45400-000	(75) 3641-3710
BA	Vitória da Conquista	Eco Eletrô Eletrônica Ltda.	Rua Ernesto Dantas, 197	Centro	45015-090	(77) 3424-1183
CE	Crateiros	Organização Satel Ltda	Rua Cel. Zeze, 1055	Centro	63700-000	(88) 3691-0019
CE	Fortaleza	Joatã Wagner de Brito.	Rua Mons. Salazar, 640	Tauape	60130-370	(85) 4011-8788
CE	Fortaleza	Video Service	Av. Barão de Studart, 1081	Aldeota	60120-001	(85) 3244-0800
CE	Iguatu	F.Tavares Felipe	Rua Floriano Peixoto, 573	Centro	63500-000	(88) 3581-0512
CE	Juazeiro do Norte	Cesar Silva Costa	Rua São Francisco, 1417	São Miguel	63010-210	(88) 3512-3019
DF	Brasília	Eletrônica RPM Ltda ME	CLS 312 Bloco D Lj 24	Ass Sul	70365-540	(61) 3245-2424
DF	Brasília	Nacional TV Video Mat. Eletrônicos Ltda.	SCRLN 709 BL D Loja 33	Asa Norte	70750-543	(61) 3273-3500
DF	Ceilândia	Technews Com. Eletrôn. Ltda	QMN 01 Conj E Lt 1/3 Lj 02	Norte	72225-010	(61) 3371-5693
DF	Gama	Poly Audio e Video Ltda - ME	Qd 13 Iote14 Jt-1	Sector Leste	72445-070	(61) 3556-3423
ES	Cach. do Itapem.	Thomas Eletrônica Ltda	Rua Lauro Viana, 15	Centro	29300-050	(28) 3522-3524
ES	Colatina	Mantel Coml. Tec. Ltda	Rua Germano Naumann Filho, 232	Centro	29700-030	(27) 3722-2288
ES	Limhares	Atec Eletrô Eletrônica e Comercio Ltda	Av. Rui Barbosa, 698	Centro	29900-070	(27) 3371-0148
ES	Serra	José Raimundo Irmão do Carmo - ME	Av. Central, 455	Larajeiras	29165-130	(27) 3328-5634
ES	Vila Velha	Edson Eletrônica Ltda	Rua Luciano das Neves, 1685	Centro	29100-201	(27) 3329-9606
ES	Vitoria	Philtex Eletrônica Ltda	Av. Vitoria, 749	Forte S. João	29010-580	(27) 3222-1622
ES	Vitoria	Sharcolor Eletrônica Ltda	Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, 2585	Bento Ferreira	29052-121	(27) 3227-4575
GO	Anápolis	Walmir S. Montalvão	Av. Goiás, 1219 A	Centro	75025-090	(62) 3321-5309
GO	Catalão	Nerger e Gomes Eletrônica	Av. Farid Miquel Safatle, 650	Centro	75701-040	(64) 3442-5531
GO	Goiania	Eletr. Servi-Sul Ltda	Av. T 63, 1756	Nova Sulçã	74280-230	(62) 3285-7750
GO	Goiania	Tec Video Eletr. Ltda	Av. T2 1796 Lj. 01	Setor Bueno	74215-010	(62) 3251-0447
GO	Goiania	Digital Com. de Máq. de Escritório Ltda.	Av. Pires Fernandes, 792	Aeroporto	74070-030	(62) 3224-6447
GO	Itumbiara	Divino Alves de Brito	Rua Rui de Almeida, 460	Centro	75503-090	(64) 3431-2139
GO	Rio Verde	MR Eletrônica Ltda.	Rua Augusta Bastos, 791-A	Centro	75901-030	(64) 3613-1919
MA	Caxias	Eletrônica Satellite	Rua da Independência, 1185	Centro	65600-000	(98) 3521-2377
MA	Imperatriz	Analogica Eletrônica Ltda	Rua Ceará, 126	Centro	65901-610	(99) 3523-3017
MA	São Luiz	Electrotécnica Ltda	Av. Ana Jansen, 1040	São Francisco	65076-200	(98) 3235-4262
MG	Araxá	Eletrônica Center Son Ltda	Av. João Paulo II, 370	Centro	38183-000	(34) 3661-1132
MG	Barbacena	Antônio Carlos Carpanedo SP	Rua General Câmara, 88	Centro	36200-000	(32) 3331-6166
MG	Belo Horizonte	Natal Eletrônica Ltda.	Av. do Contorno, 1807 - Loja C	Floresta	30110-070	(31) 3213-7966
MG	Belo Horizonte	Polyaudio Ltda	Rua Gonçalves Dias, 1488	Funcionários	30140-092	(31) 3273-8066
MG	Bom Despacho	Wellington Rezende Ltda	Rua Vigário Nicolau, 297	Centro	35600-000	(37) 3522-2887
MG	Contagem	Tecnosseg Tecnologia Ltda	Rua Madre Maragarda Fontanaresa, 514	Eldorado	32315-180	(31) 3911-6781
MG	Contagem	Videocom Eletrônica Ltda	Rua Rio Colorado, 158	Riacho Pedras	32280-250	(31) 3351-7323
MG	Divinópolis	Eletrônica Apolo Ltda	Av. 7 de Setembro, 1380	Centro	35500-011	(37) 3221-2353
MG	Gov. Valadares	Gratel Vídeos Eletrô Ltda	Rua Pecanha nº 828	Centro	35010-161	(33) 3271-6142
MG	Guaçuapé	Nova Eletrônica Guaçuapé Ltda	Rua Custódio Ribeiro Sobrinho nº 54	Centro	37800-000	(35) 3551-6611
MG	Ipatinga	Centel Audio Video Ltda.	Rua Teresópolis, 250	Veneza I	35164-259	(31) 3822-5413
MG	Itabira	Consertec Eletr. Técnicos Ltda	Rua D. Prudêncio, 219 A	Pará	35900-048	(31) 3831-6218
MG	Itajubá	José Donizete Borges ME	Rua Dr. Luiz Rennó, 189	Avenida	37504-050	(35) 3621-1838
MG	Itaúna	Cleimar Geraldo dos Santos	Rua Treze de Maio, 673	Piedade	35680-378	(37) 3242-1954
MG	Ituiutaba	O.R.O. Audio V.Com. Manut. Ltda	Rua Trinta Seis, 836	Progresso	38302-008	(34) 3268-2131
MG	Juiz de Fora	Eletrônica Tecnicolor Ltda	Rua Mal Deodoro, 162 Lj. 1	Centro	36013-000	(32) 3215-1514
MG	Lavras	Evandro Zaroni Pedrosa ME	Rua Chapas Dória, 114-A	Centro	37200-000	(35) 3821-0550

Postos de Assistência Técnica

UF	CIDADE	AUTORIZADA	ENDEREÇO	BAIRRO	CEP	TEL
MG	Montes Claros	Hélio Augusto Martins	Rua Dona Tiburtina, 810	Centro	39400-079	(38) 3222-2677
MG	Muriae	Video Clínica Ltda	Rua Dr.Lídio Bandeira de Melo, 600 Lj 1	Barra	36880-000	(32) 3722-4972
MG	Passos	Magno's Serviços Ltda	Rua Cel. João de Barros, 233	Centro	37900-000	(35) 3521.6848
MG	Patos de Minas	Eletrônica Patos Ltda	Rua Major Gote, 815 - Caixa Postal-029	Caícaras	38702-054	(34) 3822-1210
MG	Poços de Caldas	Eletrônica Mundial TV Ltda	Rua Pará, 84	Centro	37701-026	(35) 3722-4448
MG	Pouso Alegre	Moraes & Terra Ltda	Rua Dom Assis, 217	Centro	37550-000	(35) 3421.2120
MG	Sete Lagoas	Lagos Eletrônica Ltda	Rua João XXIII, 332	Boa Vista	35700-537	(31) 3771-3307
MG	Teófilo Otoni	L & C Eletrônica Ltda ME	Av. Getúlio Vargas, 1039	Centro	39800-000	(33) 3522.2615
MG	Uberaba	Eletrônica Colorsom Ltda.	Av. Guilherme Ferreira, 1219	Centro	38022-200	(34) 3333-2520
MG	Uberlândia	Centel Ltda	Av Afonso Pena, 1122	Centro	38400-706	(34) 3235-4915
MG	Uberlândia	Uberservice Assist Técnica Ltda	Av. Floriano Peixoto, 3240	Centro	38400-704	(34) 3212.3636
MG	Varginha	Telecenter Ltda	Av. Major Venâncio, 315	Centro	37002-500	(35) 3221-5480
MS	Campo Grande	Eletrônica Monte Libano	Rua Da Liberdade, 1054	Monte Libano	79004-150	(67) 383-1540
MS	Campo Grande	Michelin e Filho Ltda	Rua 25 de Dezembro, 58	Centro	79002-060	(67) 321-3888
MS	Corumbá	Centro Eletrô. Corumbense	Rua 15 de Novembro, 683	Centro	79330-000	(67) 231-9041
MS	Dourados	T.V. Video Som Ltda	Rua Onofre Pereira de Matos, 1964	Vi. Tonani	79825-090	(67) 421-1816
MS	Nova Andradina	Maria de Fatima Paiao Garcia ME	Rua Santo Antonio, 1594	Centro	79750-000	(67) 441-3851
MS	Paranaíba	Marcia Aparecida Ramos da Silva	Av. Cel. Gustavo Rodrigues da Silva, 2240	Centro	79500-000	(67) 668-4963
MS	Três Lagoas	Lúcia Amélia da Costa Garcia - ME	Av. Dr. Eloy de M. Chaves, 704	Centro	79602-002	(67) 521-2007
MT	Cuiabá	A.J. Carrijo ME	Av. Miguel Sutil, 5350	Lixeira	78508-500	(65) 3322-9617
MT	Jaciara	Carlos Aparecido de Souza ME	Rua Antonio Ferreira Sobrinho, 1830	Centro	78820-000	(66) 3461-2156
MT	Lucas do Rio Verde	Isair Luiz Giacomini	Av. Rio Grande do Sul, 9415	Menino de Deus	78455-000	(65) 3549-1333
MT	Primavera do Leste	Nishi Teleinfo. e Eletrônica Ltda	Rua Piracicaba, 1030	Centro	78850-000	(66) 3498-1682
MT	Rondonópolis	D S Ribeiro & Cia Ltda	Av. João Ponce de Arruda, 1945	Centro	78700-260	(66) 423-3888
MT	Sinop	Eletrônica Teverama Ltda	Rua Das Orquídeas, 1783	Centro	78550-000	(66) 3531-1473
MT	Tangará da Serra	Amílcar Duarte ME	Rua Manoel Dionísio Sobrinho, 195 - S	Centro	78300-000	(65) 326-1956
MT	Várzea Grande	Costa & Alves Ltda Me	Av. Couto Magalhães, 1389	Centro	78110-200	(65) 682-6502
PA	Belém	Mepri Com e Serviços Ltda	Travessa Barão do Triunfo, 2777	Marco	66093-050	(91) 3236-4006
PA	Belém	Eletrônica Reis Ltda	Av. José Bonifácio, 1012 ljs 4/5/6	S. Braz	66063-010	(91) 3249-8200
PA	Belém	Slim Size Serviços Eletrônicos Ltda.	Travessa Angustura, 3138	Marco	66093-040	(91) 3236-4006
PA	Belém	Video Check Sistemas Eletrôn. Ltda.	Travessa Três de Maio, 1543	San Braz	66063-390	(91) 3249-7210
PA	Castanhal	L.F. da Silva & Cia Ltda ME	Travessa Miguel Florenço de Oliveira	Milagre	66745-080	(91) 3711-1287
PA	Marabá	Jacira Marlene Simões Gurgel	Av. Antonio Maia, 1539	Centro	68800-000	(94) 3321.1891
PA	Paraupebas	Maria do Rosário Silva Carvalho ME	Rua B, 214	Cidade Nova	68515-000	(94) 3346-1137
PA	Santarém	Katsuo Yano	Travessa 15 de Novembro, 332	Centro	68005-290	(93) 3522-5694
PA	Tucuruí	Francisco de Assis F. do Carmo ME	Av. Brasília, 67/B	Centro	68458-020	(94) 3787-4448
PB	Campina Grande	Walter Pacheco de Oliveira	Rua Barão do Abiaí, 103	Centro	58100-190	(83) 3321.3483
PB	João Pessoa	R.J. Soares da Silva Me	Av. João Machado, 1115	Centro	58013-522	(83) 3221-0460
PB	João Pessoa	José Garcia de Oliveira	Av. Santa Catarina, 879	Estados	58030-071	(83) 3224-2164
PB	Patos	Francisco Marcelo Aires Nunes ME	Rua Leoncio Wanderley, 196	Centro	58700-120	(83) 3421-5199
PE	Caruaru	Nilton da Silva - ME	Rua João Condé, 125	Centro	55000-000	(81) 3723-7224
PE	Garanhuns	R.V. Pereira Eletrônica	Rua Mauricio de Nassau, 131	Centro	55293-100	(87) 3761-7830
PE	Jabo. Guararapes	Edy Video Som Ltda ME	Estrada da Batalha, 1119	Prazeres	54315-570	(81) 3341-7955
PE	Olinda	Rosângela Pereira Da Silva - ME	Av. Dr. José Augusto Moreira, N° 975 Casa 2	Cascaquina	53130-440	(81) 3431-0009
PE	Recife	Imagem e Som Serv. Tec. Com. Ltda	Av. Antônio de Goes, 340 Lj 01	Pina	52050-020	(81) 3465-6042
PE	Recife	Panaservice Eletrônica Ltda	Rua Capitão Rebelinho, 38	Pina	51011-010	(81) 3336-4688
PE	Recife	Jorge Luiz de Souza ME	Av. Conselheiro Rosa e Silva, 1414	Aflitos	52050-020	(81) 3427-9801
PE	São Lor. da Mata	Monterrazo Com. e Regres. Ltda	Rua 10de Janeiro, 47	Centro	54735-230	(81) 3525-0192
PE	Serra Talhada	JDR Com. Mat. Eletrônica Ltda.	Rua Enock Inácio de Oliveira, 933	Centro	56903-400	(87) 3831-1401
PE	Petrolina	Val Eletrônica	Rua Fernando Goes, 67	Centro	56332-175	(87) 3862-5900
PI	Teresina	João Alencar Maranhão	Av. Joaquim Ribeiro, 1188	Centro	64019-760	(86) 3223-6084
PR	Apucarana	N.N. Com. Manut. de Ap. Eletronicos	Rua Rio Branco, 170	Centro	86800-120	(43) 3424-5344
PR	Arapongas	Leomau Com. Mat. Eletrônicos Ltda.	Rua Uirapuru, 426 C	Centro	86701-010	(43) 3252-1606
PR	Campo Mourão	Eletrônica Pai Color Ltda	Av. Capitão Índio Bandeira, 1621	Centro	87300-005	(44) 3525-2607
PR	Cascavel	Servitron Serv. Eletr. Ltda.	Rua São Paulo, 1447	Centro	85806-020	(45) 3225-3121
PR	Cianorte	Sonar Eletrônica	Av. Brasil, 172	Centro	87200-000	(44) 3631-1232
PR	Curitiba	A B Eletrônica Ltda.	Rua Estados Unidos, 1100	Bacacheri	82510-050	(41) 3256-7593
PR	Curitiba	Casa dos Cinescópios Ltda	Rua 24 de Maio, 1160	Rebouças	80230-080	(41) 3333-5116
PR	Curitiba	Rochitec Com. Comp. Eletr.Ltda.	Av. Iguaçu, 60/100	Rebouças	80230-020	(41) 3232-3774
PR	Dois Vizinhos	Maria Ivete P. de Fraga	Rua Tiradentes, 1496	Nossa Srª de Lurdes	85660-000	(46) 3536-3277
PR	Douradina	Alfredo Prokop e Cia Ltda	Rod. 082, S/N Km 05	Centro	87485-000	(44) 3663-1967
PR	Foz do Iguaçu	Exportfalls Imp. Exp. Com. Ltda	Av. Republica Argentina, 792	Centro	85851-200	(45) 3523-8833
PR	Francisco Beltrão	Maury Scotti Eletrônica ME	Av. Julio Assis Cavaleiro, 191	Centro	85601-000	(46) 3523-5241
PR	Londrina	Trinitron Com. de Equip. Eletr. Ltda	Rua Goiás, 1133	Centro	86010-460	(43) 3321.3820
PR	Mal.Cde.Rondon	Eletrônica Gaucha Ltda	Rua Sete de Setembro, 436, sala 3	Centro	85960-000	(45) 3254-9056
PR	Maringá	M J Informática Ltda.	Rua Ver. Basílio Salthuk, 610	Centro	87013-190	(44) 3226-3154
PR	Paranaguá	Keniti Tokunaga	Rua Maneco Viana, 400 A	Raia	83206-250	(41) 3423-3152
PR	Pato Branco	Celito A Ponzoni ME	Rua Tapajós, 234	Centro	85501-030	(46) 3224-3432
PR	Ponta Grossa	Hilton Simonato & Cia Ltda	Rua Senador Pinheiro Machado, 310	Centro	84010-290	(42) 3222-6590
PR	Rio Negro	Bernhard Schumacher	Av. General Plínio Tourinho, 2045	Bom Jesus	83890-000	(47) 645-0251
PR	Toledo	Eletrônica Bedinsat Ltda.	Rua Piratini, 2095	Centro	85901-010	(45) 3252.3738
RJ	Angra dos Reis	Eletrônica Tecla Som Ltda	Estrada Angra Getulândia, 336	Centro	23900-000	(24) 3367-3445
RJ	Barra do Pirai	Washington L. da Silva Eletrôn. ME	Rua José Alves Pimenta, 1710	Matadouro	27115-010	(24) 2443-7745
RJ	Barra Mansa	Max Vidson Eletr. Ltda -ME	Rua Barão de Guapí, 58	Centro	27345-040	(24) 3323-2091
RJ	Cabo Frio	Audio Color Eletr.Ltda.	Av. Julia Kubitscheck, 10-A	Centro	28905-000	(22) 2643-2369
RJ	Campos	Censel Eletrônica	Rua Gesteira Passos, 36	Centro	28010-470	(22) 2733-4266

Postos de Assistência Técnica

UF	CIDADE	AUTORIZADA	ENDEREÇO	BAIRRO	CEP	TEL
RJ	Itaguaí	E & M. Som de Itaguaí Ltda	Rua Protógenes Guimarães, 22	Centro	23810-840	(21) 2688-6491
RJ	Macaé	Agelsson Com. e Serviços Eletr.	Rua Teixeira de Gouveia, 516 lj.02	Centro	27913-120	(22) 2762-6235
RJ	Niterói	Serv. Tec. Falune Ltda	Rua Br. do Amazonas, 330	Centro	24030-110	(21) 2719-6721
RJ	Nilópolis	Eletro Linda	ESTR SENADOR SALGADO FILHO, 387	Olinda	26510-000	(21) 2791-7482
RJ	Nova Friburgo	Elétrica Roseiral	Av. Julio Antônio Thuriher, 200 - lj 12	Olaria	28620-000	(22) 2526-9379
RJ	Nova Iguaçu	Eng Video & Informática Ltda	Rua Dr. Barros Junior, 656	Centro	26210-030	(21) 3370-6280
RJ	Petrópolis	Tele-Audio Oficina	Rua Chile, 94	Alto Serra	25635-030	(024) 2231-2737
RJ	Resende	Magistral Eletrôn. Audio e Video	Av. Saturnino Braga, 158	Centro	27511-300	(24) 3355-0101
RJ	Rio de Janeiro	Garantia Eletrônica Ltda	Rua Conde Agrolongo, 1225 Lj. C	Penha	21020-190	(21) 3888-5232
RJ	Rio de Janeiro	Servitronic Serv Téc Ltda	Rua Gonzaga Bastos, 266 A	Vila Isabel	20541-000	(21) 2238-9591
RJ	Rio de Janeiro	Startec Assist. Técnica Ltda	Rua Dias da Cruz, 627	Meier	20.720-011	(21) 2593-3008
RJ	Rio de Janeiro	Elétrica Xavantes Ltda	Av. Sta. Cruz, 51 A	Realengo	21715-321	(21) 3335-7929
RJ	Rio de Janeiro	Elétrica 3120 - Eletrôn Ltda.	Av. das Américas, 3120 bloco 2 loja 102	Barra da Tijuca	22640-102	(21) 3325-6044
RJ	Rio de Janeiro	Hitop Eletrônica Ltda.	Estrada Rodrigues Caldas, 90 lj. C	Jacarepaguá	22713-370	(21) 2445-4553
RJ	Rio de Janeiro	Politron Serviços Eletrôn Ltda.	Rua Angélica Mota, 420	Olaria	21021-490	(21) 2560-6497
RJ	Rio de Janeiro	Politron Serviços Eletrôn Ltda.	Estr. do Galeão, 2500 Bloco A Loja G	Ilha do Gov.	21931-003	(21) 2462-0727
RJ	Rio de Janeiro	Politron Serviços Eletrôn Ltda.	Rua dos Inválidos, 194	Centro	20231-020	(21) 2222-2176
RJ	Rio de Janeiro	Paulo Pires Eletronica	Rua Baldino do Amaral, 14	Centro	20231-016	(21) 2509-6851
RJ	Terresópolis	L Som Eletrônica Ltda.	Rua Edmundo Bittencourt, 145	Centro	25953-030	(21) 2743-9467
RJ	Três Rios	New Video Eletrônica	Rua Maestro Costa Barros, 411 lj. 25	Centro	25805-090	(24) 2255-2506
RJ	Volta Redonda	Elétrica Video Som Ltda	Rua 574, nº 99	N.S. das Graças	27295-430	(24) 3337-3705
RJ	São Gonçalo	Serviços Tec. Falune	Rua Dr. Nilo Pecanha, 53 sub loja 1 e 2	Centro de S. Gonçalo	24445-360	(21) 2605-6160
RJ	Duque de Caxias	News Power Serviços Eletr. Ltda	Av Duque de Caxias, 10	Centro	25070-400	(21) 2772-8244
RN	Caicó	José Antônio Fernandes	Rua Otavio Lamartine, 767	Centro	59300-000	(84) 3421-1251
RN	Mossoró	Raimundo Nonato Almeida	Rua Tiradentes, 14	Paraliba	59600-210	(84) 3316-3229
RN	Natal	José Paulo da Costa ME	Av. Cel. Estevam, 1450	Alecrim	59030-000	(84) 3223-6653
RN	Natal	Squema Ltda	Av. Alexandrino de Alencar, 707	Alecrim	59030-350	(84) 3222-6382
RO	Jarú	Dovillo do Amaral	Av. Pde. Adolfo Rolli, 2153	Centro	78940-000	(69) 3521-1302
RO	Ji-Paraná	Castro Henrique Ltda. ME	Rua Tenente Antônio João, 930	Primavera	78963-150	(69) 3421-1891
RO	Ouro Preto D'Oeste	S.A da Rocha Lopes	Av. XV de Novembro, 505	Jd. Tropical	78950-000	(69) 3461-2762
RO	Pimenta Bueno	Adão da Silva Eletr. Me	Av. Mal. Rondon, 1060	Centro	78984-000	(69) 3451-2587
RO	Porto Velho	Francisco Chagas de Oliveira	Av. Amazonas, 2906	Nova Porto Velho	78906-000	(69) 3225-2024
RO	Porto Velho	Elétrica Pro 2000 Ltda	Rua João Goulart, 1776	São Cristóvão	78901-100	(69) 3224-1701
RO	Rolim de Moura	Elétrica Real	Rua Corumbiara, 4931	Centro	78987-000	(69) 3442-1178
RO	Vilhena	Valdir Ueker-Me	Rua Costa e Silva, 45	Centro	78995-000	(69) 3322-1161
RR	Boa Vista	H. Van Den Berg Filho	Rua General Penha Brasil, 685	São Francisco	69305-130	(95) 3224-9605
RR	B. Gonçalves	Elétrica Antonov Ltda.	Rua Dr. Casa Grande, 290	Cidade Alta	95700-000	(54) 3451-1755
RS	Bagé	Elétrica Bagé Ltda.	Av. General. João Telles, 1233	Centro	96400-000	(53) 3242 - 2403
RS	Cachoeirinha	Techhouse Eletrônica Ltda	Rua Euripedes Aurélio da Silva, 69	VI Eunice	94920-250	(51) 3471-3126
RS	Canoas	Luiz Henrique Passoni (Eletr. Astral)	Rua Muck, 305	Centro	92010-250	(51) 3476-4713
RS	Carazinho	Duarte Bordeghini & Cia Ltda.	Rua General Sampaio, 162	Gloria	99500-000	(54) 330-2292
RS	Caxias do Sul	Elétrica Caldard Ltda.	Rua Sinimbu, 930	Centro	95020-001	(54) 3222-3180
RS	Erechim	Elétrica Cidade Ltda	Av. Rui Barbosa, 129	Centro	99700-000	(54) 3321-1976
RS	Farrroupilha	Siltec Eletrônica Ltda	Rua República, 375 sala 01	Centro	95180-000	(54) 3261-5455
RS	Gravataí	Rota Serv. Eletr. Ltda	Av. Dorival Candido Luz de Oliveira, 2022	Centro	94030-000	(51) 3488-9983
RS	Ijuí	Elétrica Spitzer Ltda.	Rua Crisanto Leite, 203	Centro	98700-000	(55) 3332-7766
RS	Lajeado	Elétrica Tende Ltda.	Av. Benjamin Constant, 1771	Florestal	95900-000	(51) 3714-2090
RS	Marau	Maria Zilmeire da Silva - ME	Av. Julio Borella, 1639 SL04	Centro	99150-000	(54) 3342-4571
RS	Novo Hamburgo	Preis Service	Rua Borges de Medeiros, 1101	Centro	93.310-060	(51) 3582-3191
RS	Passo Fundo	Elétrica Cansian Ltda	Rua XV de Novembro, 1170	Centro	99010-091	(54) 311-1104
RS	Pelotas	Carlos Eduardo Lopes Iturriet	Rua 15 de Novembro, 758	Centro	96015-000	(53) 3225-2173
RS	Porto Alegre	Multitron Eletrônica Ltda	Rua Aureliano de Figueiredo Pinto, 914	Cidade Baixa	90050-190	(51) 3226-8834
RS	Porto Alegre	Elétrica Arnaldo Ltda	Av. do Forte, 1466	VI. Ipiranga	91360-001	(51) 3344-4413
RS	Rio Grande	Altos Camargo de Lemos	Rua General Câmara, 261	Centro	96200-320	(53) 3231-5665
RS	Sant. Livramento	Elbio Avila Corrêa - ME	Rua Antonio Fernandes da Cunha, 758	Centro	97573-610	(55) 3242-2741
RS	Santa Cruz do Sul	Comercio de Sistema LTDA	Rua Sen. Pinheiro Machado, 963	Centro	96810-080	(51) 3713-2697
RS	Santa Maria	Munari & Kraficzik Ltda	Rua Tiradentes, 33	Centro	97050-730	(55) 3222-6151
RS	Santa Rosa	Electronics Transvideo Ltda.	Rua Almirante Cabral, 44	Centro	98900-000	(55) 3512-1991
RS	São Borja	Ocyr Caetano Chaves	Rua General Serafim Dornelles Vargas, 1658	Centro	97670-000	(55) 3431-1850
RS	São Leopoldo	Elétrica Andorff Ltda	Rua Saldanha da Gama, 301	Centro	93010-230	(51) 3592-1485
RS	Soledade	Roque Luiz Mânica ME	Rua Júlio Cardoso, 753	Centro	99300-000	(54) 3381-2036
RS	Uruguaiana	José Luiz Vanconcellos Gomes	Rua General Vitorino, 1700	Boa Vista	97500-330	(55) 3412-1791
RS	Vacaria	Bonella & Cia Ltda	Rua Pinheiro Machado, 162	Centro	95200-000	(54) 3231-1396
RS	Veranópolis	Comercial Eletro Link Ltda.	Rua Andrade Neves, 130	Centro	95330-000	(54) 3441-4224
RS	Viamão	Serviços Eletro Eletrônicos Prolar Ltda	Av. Américo Vespucio Cabral, 268	Centro	94410-300	(51) 3485-3263
SC	Balneário Camboriú	Christian Marcos Santos de Mello ME	Quarta Avenida, 784	Centro	88330-000	(47) 3363-0666
SC	Blumenau	Assist. Téc. Biocolor Ltda.	Rua São José, 108	Petrópolis	89010-220	(47) 3322-6691
SC	Brusque	Eletro Rádio Mark Ltda.	Rua Florianópolis, 1239	Águas Claras	88353-501	(47) 3351-1458
SC	Chapecó	Elétrica Brihlo Ltda	Rua Artur Bernardi, 175-D	São Cristóvão	89803-250	(49) 3322-3304
SC	Concórdia	TV Som Concerto Aparelhos Eletr. Ltda	Rua 29 de Julho, 112	Centro	89700-000	(49) 3442-3704
SC	Criciúma	Center Panavision Assist. Téc. Ltda.	Av. Centenário, 3950	Centro	88802-001	(48) 3477-1568
SC	Florianópolis	Consertel Com. e Serv. de TV Ltda.	Rua São Jorge, 234	Centro	88015-320	(48) 3222-0568
SC	Florianópolis	Mário Boschetto	Rua Tereza Cristina, 316	Estreito	88070-790	(48) 3244-1773
SC	Jaraguá do Sul	Master Eletronica do Brasil Ltda - ME	Rua Exp. Antonio Carlos Ferreira, 607	N. Brasília	89252-100	(047) 370-1234
SC	Joinville	Eletronica Luders Ltda	Rua Padre Kolb, 974	Bucarein	89202-350	(47) 422-9599
SC	Lages	Oficina Eletrônica Tele Color Ltda.	Rua Otacilio Vieira da Costa, 138	Centro	88501-050	(49) 3222-2382

Postos de Assistência Técnica

UF	CIDADE	AUTORIZADA	ENDEREÇO	BAIRRO	CEP	TEL
SC	Rio do Sul	Comercial Elettronica TV 15 Ltda - ME	Rua Abraham Lincoln, 14	Centro	89160-000	(47) 3521-2696
SC	S. Miguel do Oeste	Dagostin & Cia Ltda.	Rua Duque de Caxias, 1413	Centro	89900-000	(49) 3622-0026
SC	Tubarão	CSE Com. e Serv. Ltda.	Rua Altamiro Guimarães, 754	Centro	88701-300	(48) 3626-3644
SE	Aracaju	Factel Eletrônica Serv e Com.	Av. Des. Maynard, 672	Cirurgia	49055-210	(79) 3214-3424
SE	Itabaiana	Luiz Antônio Pereira da Silva	Rua Itaporanga, 389	Centro	49500-000	(79) 3431-4845
SE	Lagarto	Elettronica Telecap de Lagarto LTDA	Praça Filomeno Hora, 77	Centro	49400-000	(79) 3631-2656
SP	Americana	Tec Imagem Elettronica Ltda - ME	Rua Fernando de Camargo, 880	Centro	13465-020	(19) 3406-7831
SP	Andradina	Sérgio Casonato CIA LTDA Me	Rua Dom Bosco, 722	Centro	16900-000	(18) 3722-7444
SP	Araçatuba	Novotec Eletrônica Ltda	Rua São Leopoldo, 1087	Acimação	16030-070	(18) 3623-4260
SP	Assis	Ézio Ronzani - Me	Rua José Nogueira Marmontel, 51	Centro	19800-000	(18) 3322-5707
SP	Barretos	Pedro Capovilla Neto - ME	Rua 28, 970	Centro	14780-110	(17) 3322-2742
SP	Barueri	Comercio Eletrônico Centerfil Ltda	Av. Santa Ursula, 35	Centro	06401-160	(11) 4198-2030
SP	Bauri	Elétrica Asami Ltda.	Rua Monsenhor Claro, 2-68/ 2-70	Centro	17015-130	(14) 3223-9551
SP	Botucatu	Elétrica Jamsa Ltda.	Av. Floriano Peixoto, 662	Centro	18600-240	(14) 3882-1081
SP	Bragança Paulista	Elétrica América Ltda	Rua Cel. Tedfilo Leme, 1447 e 1449	Centro	12900-000	(11) 4033-2231
SP	Campinas	Hugo's Place Ltda	Rua Padre Vieira, 274	Bosque	13015-300	(19) 3236-9199
SP	Campinas	T.A.V. Novelli-me	Rua Major Solon, 992	Cambuí	13024-091	(19) 3253-5660
SP	Catanduva	Neumar Eletrônica de Catanduva Ltda.	Av. Curitiba, 607	Higienópolis	15804-055	(17) 3522-8381
SP	Cotia	Elétrica Nova Renza Ltda	Av. Manoel José Pedroso, 365	Centro	06700-000	(11) 4703-3398
SP	Diadema	Elétrica Orense Ltda	Rua Orense, 587	V. Galicia	09920-650	(11) 4057-4387
SP	Fernandópolis	Paulo Roberto Gregorini Me	Av. Exped. Brasileiros, 1614	Centro	15600-000	(17) 3442-3921
SP	Franca	Serafini & Almeida Franca Ltda - ME	Rua Padre Anchieta, 1258	Centro	14400-740	(16) 3722-1428
SP	Franco da Rocha	Elétrica Ade-Son Ltda	Rua Dr. Hamilton Prado, 399	Centro	07780-000	(11) 4449-2608
SP	Guarulhos	Video Tape Com. e Ass. Téc. Ltda	Av. Tiradentes, 435	Centro	07090-000	(11) 6440-8902
SP	Indaiatuba	Minioi Elettronica e Informatica LTDA ME	Rua Nicarágua, 10	Pq. Boa Esperança	13300-000	(19) 3834-7314
SP	Itapetininga	Tania Aparecida Albuquerque ME	Rua. 5 de Novembro, 901	V. Nástri	18211-310	(15) 3271-0936
SP	Itapeva	Moises Camargo Itapeva ME	Av. Cel. Acacio Piedade, 411	Centro	18400-180	(15) 3522-3424
SP	Itu	Ailton Com. Prod. Eletron Ltda ME	Rua Santa Cruz, 781	Centro	13300-560	(11) 4023-0188
SP	Jauá	Edson Adriano da C. Roveri Jau-me	Av. Zezinho Magalhães, 742	Jd. Estádio	17203-380	(14) 3624-4389
SP	Jundiaí	Antônio Cardoso -ME	Av. Dr. Cavalcanti, 729	Centro	13201-500	(11) 4587-6803
SP	Jundiaí	Livio Tagliacarne Junior - ME	Rua Zacarias de Goes, 193	Centro	13201-800	(11) 4586-2182
SP	Limeira	Elétrica Central C. de Eq. Eletro. Ltda.	Rua Dr. Trajano Camargo, 1236	Centro	13480-203	(19) 3441-2047
SP	Marília	Televideo-Marília C. e Peças e Srv. Ltda.	Av. Pedro de Toledo, 772	Centro	17509-020	(14) 3454-3350
SP	Matão	Wilson Tarantim ME	Av. Sete de Setembro, 1435	Centro	15900-000	(16) 3382-1046
SP	Mauá	Mauá TV Eletrônica Ltda	Av. Dom José Gaspar, 96	Matriz	09370-670	(11) 4555-6683
SP	Mogi Guaçu	Adel Tec. Coml.Tec. Equip. Eletr. Ltda	Av. Mogi Mirim, 1039	Jd. Itacolomy	13840-000	(19) 3818-1171
SP	Pindamonhangaba	Barthom Favato Suzano Me	Rua dos Expedicionários, 33	Centro	12400-370	(12) 3642-8311
SP	Piracicaba	José Rodrigues Filho Piracicaba Me	Rua Moraes Barros, 1556	Cidade Alta	13416-740	(19) 3433-1276
SP	Pres. Prudente	L.C. Lima	Rua Major Felício Tarabay, 1263	VI. Nova	19010-052	(18) 221-4343
SP	Registro	Antonio da Guia Costa	Rua Choichi Ono, 107	V. S. Francisco	11900-000	(13) 3821-2324
SP	Ribeirão Preto	Servicom Master Service Ltda	Av. Meira Junior, 1269	Jd. Mosteiro	14085230	(16) 627-4232
SP	Ribeirão Preto	Panatech Eletrônica Ltda	Rua São Paulo, 805	Campos Eliseos	14085-010	(16) 3979-1438
SP	Rio Claro	Elétrica Cidade Azul Ltda	Rua 03, N° 1504	Centro	13500-161	(19) 3524-2810
SP	S. J. Campos	Maquim Com. Equip. Eletro Elettron	Av. 23 de Maio, 181	Vila Maria	12209-410	(12) 3923-2251
SP	Santo André	TV Técnica Fuji Ltda ME	Rua Cel. Abilio Soares, 260	Centro	09020-260	(11) 4994-3188
SP	Santos	Shalley Elettronica Ltda	Rua Carvalho de Mendonça, 234	Campo Gde	11075-102	(13) 3235-4959
SP	S. Bernardo do Campo	Braz R. Fernandes Cia	Av. Pery Ronchetti, 20	Centro	09771-000	(11) 4332-5677
SP	S. Bernardo do Campo	Elétrica Cromatécnica Ltda.	Av. Senador Vergueiro, 4444	Rudge Ramos	09725-670	(11) 4368-1788
SP	São Caetano do Sul	TV Técnica São Caetano Ltda.	Rua Alagoas, 400	Centro	09521-050	(11) 4229-2467
SP	São J. do Rio Preto	Camataro Eletrônica Ltda	Rua Bernardino de Campos, 3738	Centro	15015-300	(17) 3232-7303
SP	São Paulo	Comercial Elet. Uniretec	Rua Lubavitch 14	Bom Retiro	01207-000	(11) 3224-0054
SP	São Paulo	Elétrica Banon Ltda	Av. Jabaquara, 302/306	Mirandópolis	04046-000	(11) 5585-2455
SP	São Paulo	Elétrica Nova Era	Rua José Getúlio, 164	Acimação	01509-000	(11) 3341-2027
SP	São Paulo	Elétrica Rightec Ltda	Rua do Manifesto, 1403	Ipiranga	04209-001	(11) 6215-6667
SP	São Paulo	Elétrica S. O. S. TV Ltda	Rua Soldado Francisco Gomes de Souza, 234	Pq. Novo Mundo	02189-030	(11) 6954-5517
SP	São Paulo	Elétrica São Matheus Ltda	Av. Mateo Bel, 2014	São Matheus	03949-030	(11) 6962-0766
SP	São Paulo	Elétrica Waldemar Ltda -me	Av. Cavoia, 262	São Miguel Pta.	08030-180	(11) 6584-5161
SP	São Paulo	Hisao Onishi Me	Av. Nossa Sra do Sabará, 3345	Campo Grande	04447-020	(11) 5614-1087
SP	São Paulo	Tecscanar Eletro Elettronica Ltda. ME	Av. Dr. Guilherme D. Villares, 1145	Vila Suzana	05649-001	(11) 3771-4710
SP	São Paulo	Telefix Com. e Assist. Tec. Ltda	Rua Baronesa de Itú, 20/22	Santa Cecilia	01231-000	(11) 3825-5692
SP	São Paulo	Ruza Service Assist. Téc. Ltda Me	Av. Ministro Petrônio Portela, 1318	Freguesia do Ó	02959-000	(11) 3977-8708
SP	São Paulo	Support Com. de Pr.E e Assist. Téc. Ltda	Rua Antonio de Souza Nosschese, 127	Jaguari	05328-000	(11) 3766-8844
SP	São Paulo	Pente Coml. Video Som Eletro. Ltda	Av. Amador Bueno da Veiga, 869	Penha	03606-000	(11) 6642-9584
SP	São Paulo	Panashop Comercial Ltda.	Av. Alexandre Colares, 420	VI. Jaguará	05106-000	(11) 3623-1070
SP	São Paulo	Elétrica Botelho Ltda	Rua Itapura 981	Tatapé	03310-000	(11) 296-8562
SP	São Paulo	Comercial Samuray Eq. Eletro. Ltda.	Av. São Miguel, 5630 E 5636	São Miguel	03870-100	(11) 6280-9411
SP	São Sebastião	Santos e Nascimento Eletrônica Ltda.	Rua Antonio Candido, 170	Centro	11600-000	(12) 3892-6250
SP	São Vicente	Reiff & Guedes Ltda	Rua José Bonifácio, 396	Centro	13110-080	(13) 3468-8323
SP	Sorocaba	CTL Eletrônica Ltda ME	Rua Conde D'Eu, 53	Vergueiro	18030-040	(15) 3211-5242
SP	Suzano	Eduardo José de Lima Suzano - ME	Rua Missionária Sara Cooper, 24	Jardim Gualó	08600-000	(11) 4742-5519
SP	Taubaté	Ferreira e Freitas Taubaté Ltda (Serval Molica)	Rua Dr. Silva Barros, 261	Centro	12080-530	(12) 3632-8022
SP	Tupã	Elétrica Caetes Ltda - ME	Rua Caetes, 575	Centro	17601-150	(14) 3496-1851
SP	Votuporanga	Odenir Barbieri ME	Rua São Paulo, 4068	Centro	15500-010	(17) 3421-9393
TO	Araguaina	Elétrica Poly Video Ltda	Av. Tocantins, 1171	Centro	77803-120	(63) 3414-1811

Caso não consiga entrar em contato com os Postos de Assistência Técnica de sua cidade,
ligue para nossa Central de Atendimento ao Consumidor: **0800 707 5454**.

Certificado de Garantia

A LG Electronics da Amazônia Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes ou partes, bem como mão-de-obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01(Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra pelo primeiro proprietário, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

Garantia Legal

O consumidor tem o prazo de 90(noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituam a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela LG Electronics da Amazônia Ltda;
- Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido a instalação ou rede elétrica inadequadas;
- Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

Observações:

- A LG Electronics da Amazônia Ltda. não assume custos ou responsabilidade relativos a pessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além das aqui descritas;
- As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- A LG Electronics da Amazônia Ltda se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio-aviso;
- A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;
- Fica compreendido que em hipótese alguma, a LG Electronics assumirá custos com eventuais perdas e danos ao comprador caso ocorra mau funcionamento ou paralisação do produto, assumindo a responsabilidade apenas nos termos deste Certificado de Garantia.



LG

SAC serviço de atendimento
ao consumidor

4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas

0800 707 5454 Demais localidades

WWW.LG.E.COM.BR

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC