

# SONY®

# **Sistema de Áudio Bluetooth™**

---

## Manual de Instruções

### Anotações do Proprietário

O modelo e o número de série estão localizados na base do aparelho.

Anote o número de série no espaço fornecido abaixo.

Consulte estes números sempre que entrar em contato com o Serviço Autorizado Sony sobre este produto.

Modelo MEX-BT5100      N° de série \_\_\_\_\_

Para cancelar a tela de demonstração (Demo), veja a página 19.



## **MEX-BT5100**

Certifique-se de instalar este aparelho no painel do veículo por segurança. Para instalação e conexões, veja o manual de instalação/conexão fornecido.

## Aviso

Este equipamento foi testado e encontra-se de acordo com os limites dos dispositivos digitais de Classe B, pertencentes à Parte 15 das Normas FCC e RSS-Gen das Normas IC.

Estes limites foram determinados para oferecer proteção contra interferências danosas em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de rádio frequência e se não instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências nas comunicações de rádio.

No entanto, não existem garantias de que as interferências não ocorram em uma instalação particular. Se este equipamento causar interferências na recepção de rádio ou televisão, que podem ser determinadas desligando e ligando o equipamento, o usuário pode tentar corrigir o problema através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicione a antena de recepção.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada de circuito diferente daquela na qual o receptor está conectado.
- Consulte o revendedor ou um técnico experiente em rádio/TV.

Este transmissor não deve ser instalado nem operado em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

Este equipamento está de acordo com os limites de exposição de radiação da FCC e IC, determinados para equipamentos não controlados e satisfaz as Normas de Exposição de rádio frequência (RF) da Norma FCC no Suplemento C para regras de Exposição de rádio frequência (RF) OET65 e RSS-102 da IC. Este equipamento possui níveis muito baixos de energia RF sendo considerado dentro das normas MPE (Maximum Permissive Exposure Evaluation). Mas, recomendamos que ele seja instalado e operado a pelo menos 20 cm ou mais de radiadores e do corpo humano (excluindo extremidades: mãos, pulso, pés e tornozelo).

Qualquer alteração ou modificação que não esteja expressamente aprovada neste manual pode invalidar a garantia.

## CUIDADO

O uso de instrumentos ópticos com este produto pode aumentar o risco aos olhos.

**BBE<sup>®</sup>MP  
DIGITAL**

Fabricado sob licença da BBE Sound, Inc.

Licenciado pela BBE Sound, Inc., sob uma ou mais das seguintes patentes americanas: 5510752, 5736897. BBE e o símbolo BBE são marcas registradas da BBE Sound, Inc. O Processo BBE MP (Minimized Polynomial Non-Linear Saturation) melhora o som comprimido digitalmente, como MP3, restaurando e acentuando os harmônicos perdidos pela compressão. BBE MP funciona regenerando os harmônicos do material fonte, recuperando efetivamente o entusiasmo, os detalhes e as nuances.

**HD Radio<sup>®</sup>  
R E A D Y**

O logo "HD Radio Ready" indica que este produto controlará um sintonizador Sony HD Radio™ (vendido separadamente). Para operações do sintonizador HD Radio™ consulte o Manual de Instruções do sintonizador HD Radio™

O logo HD Radio Ready é uma marca registrada da iBiquity.

HD Radio™ é uma marca registrada da iBiquity Digital Corp.

## AVISO

### Se a ignição do veículo não possuir a posição ACC

Após desligar a ignição, certifique-se de manter pressionado **OFF** no aparelho, até que o visor desapareça.

Caso contrário, o visor não será desligado, podendo descarregar a bateria.

Bem-vindo! .....	4
------------------	---

## **Iniciando**

---

Reiniciando o aparelho .....	6
Ajustando o relógio .....	6
Ajustando o nível do volume de cada dispositivo .....	6
Destacando o painel frontal .....	6
Instalando o painel frontal .....	7
Inserindo o disco no aparelho .....	7
Ejetando o disco .....	7

## **Localização dos controles e operações básicas**

---

Funções de áudio .....	8
Função Bluetooth .....	10

## **CD**

---

Itens mostrados .....	12
Reprodução repetida e aleatória .....	12

## **Rádio**

---

Memorizando e recebendo emissoras .....	12
Memorizando automaticamente — BTM .....	12
Memorizando manualmente .....	12
Recebendo as emissoras memorizadas .....	12
Sintonia automática .....	13
Recebendo uma emissora através de uma lista — LIST .....	13

## **Função Bluetooth**

---

Antes de usar a função Bluetooth .....	13
Operações do menu da função Bluetooth .....	13
Configurando os Ajustes Bluetooth .....	13
Emparelhando e conectando este aparelho com um dispositivo Bluetooth .....	14
Conectando em dispositivos registrados ..	15
Conversação com as mãos livres .....	15
Fazendo ligações .....	15
Recebendo ligações .....	16
Encerrando ligações .....	16
Utilizando a Agenda Telefônica .....	16
Utilizando a Discagem Memorizada .....	17
Fluxo de música .....	17
Ouvindo músicas de um dispositivo de áudio .....	17
Operando um dispositivo de áudio com este aparelho .....	17
Outros ajustes .....	17
Ajustando um dispositivo de mãos livres ..	17
Apagando o registro de um dispositivo conectado .....	18
Função de conexão automática .....	18

## **Outras funções**

---

Ajustando os itens do menu — MENU .....	18
Personalizando a curva do equalizador — EQ3 Tune .....	19
Utilizando um equipamento opcional .....	20
Disqueteira de CD/MD .....	20
Equipamento de áudio auxiliar .....	21
Comando giratório RM-X4S .....	21

## **Informação Adicional**

---

Precauções .....	22
Notas sobre os discos .....	22
Sobre os arquivos MP3/WMA .....	22
Sobre ATRAC CD .....	23
Sobre a função Bluetooth .....	23
Manutenção .....	24
Removendo o aparelho .....	25
Especificações Técnicas .....	25
Guia Para Solução de Problemas .....	26
Mensagens/Telas de erro .....	29



O logo “SAT Radio Ready” indica que este produto controlará um módulo sintonizador de rádio satélite

(vendido separadamente). Entre em contato com seu revendedor Sony mais próximo para detalhes sobre o módulo sintonizador de rádio satélite. “SAT Radio”, “SAT Radio Ready”, os logos SAT Radio e SAT Radio Ready e todas as marcas relacionadas são marcas registradas da Sirius Satellite Radio Inc. e XM Satellite Radio Inc.

A marca Bluetooth e os logos são de propriedade da Bluetooth SIG, Inc., e qualquer uso destas marcas pela Sony Corporation está sob licença. Outras marcas comerciais e marcas registradas são de propriedade de seus respectivos proprietários.

SonicStage e seu logo são marcas registradas da Sony Corporation.

“ATRAC” e seu logo são marcas registradas da Sony Corporation.



Microsoft, Windows Media e o logo Windows são marcas comerciais ou marcas

registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

## Bem-vindo!

Obrigado por adquirir este Sistema de Áudio Sony Bluetooth™. Você pode desfrutar do seu aparelho com as seguintes funções:

### • Reprodução de CD

Você pode reproduzir CD-DA (contendo também CD TEXT\*), CD-R/CD-RW (arquivos de MP3/WMA contendo também Multi-Seção (pág. 22)) e ATRAC CD (formato ATRAC3 e ACTRAC3plus (pág. 23)).

Tipos de discos	Etiqueta no disco	
CD-DA		
MP3 WMA ATRAC CD		

### • Recepção de rádio

- Você pode memorizar até 6 emissoras por banda (FM1, FM2, FM3, AM1 e AM2).
- **BTM** (Best Tuning Memory): o aparelho seleciona as emissoras de sinal mais forte e as memoriza.

### • Função Bluetooth

- Conversação com as mãos livres com seu telefone celular no carro.
- Transferência da sua Agenda de Telefone do seu telefone celular.
- Fluxo de música do seu telefone celular ou dispositivo de áudio portátil.
- Suporta os perfis HFP 1.0, A2DP, OPP e AVRCP.

### • Ajuste de som

- **EQ3 paramétrico:** Você pode escolher qualquer uma das 7 curvas pré-ajustadas do equalizador e ajustar como quiser.
- **DSO** (Dynamic Soundstage Organizer): cria um campo sonoro ambiente maior, utilizando alto-falantes virtuais, para acentuar o som dos alto-falantes, mesmo quando instalados na parte inferior das portas.
- **BBE MP:** melhora o som comprimido digitalmente, como o MP3.

\* Um disco CD TEXT é um CD-DA que inclui informações como o nome do disco, artista e nome da faixa.

## **Cuidado**

EM NENHUM CASO A SONY PODERÁ SER RESPONSABILIZADA POR QUALQUER DANO INCIDENTAL, INDIRETO OU CONSEQÜENCIAL OU OUTRO DANO, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, PERDA DE LUCRO, PERDA DE RENDIMENTO, PERDA DE DADOS, PERDA DO USO DO PRODUTO OU QUALQUER EQUIPAMENTO ASSOCIADO, OSCIOSO E TEMPO DE AQUISIÇÃO RELACIONADO COM OU QUE TENHA SURGIDO DO USO DESTES PRODUTOS, SEU HARDWARE E/OU SEU SOFTWARE.

## **AVISO IMPORTANTE!**

Uso seguro e eficiente

Qualquer alteração ou modificação neste aparelho que não seja expressamente aprovada pela Sony pode invalidar a garantia deste equipamento. Verifique as exceções, devido às normas ou limitações no uso do equipamento Bluetooth, antes de usar este produto.

## **Direção**

Verifique as leis e normas sobre o uso de telefones celulares e equipamentos de “mãos livres” da região onde estiver dirigindo.

Mantenha sempre a atenção na direção e encoste o veículo antes de fazer ou atender uma ligação, respeitando as condições do tráfego.

## **Conectando outros dispositivos**

Quando conectar qualquer outro dispositivo, leia seu manual de instruções para instruções detalhadas de segurança.

## **Exposição à rádio frequência**

Sinais RF podem afetar sistemas eletrônicos impropriamente instalados ou inadequadamente blindados em carros, como o sistema de injeção eletrônico de combustível, sistemas de frenagem anti-derrapante (anti-bloqueio) eletrônicos, sistema de controle de velocidade eletrônicos ou sistemas de air bag. Para instalação ou reparos deste dispositivo, consulte o fabricante ou o revendedor do seu automóvel. A instalação ou reparos inadequados podem ser perigosos e podem anular a garantia que pode ser aplicada a este dispositivo. Consulte o fabricante do seu automóvel para assegurar-se de que o uso do seu telefone celular no carro não afetará seu sistema eletrônico. Verifique regularmente se toda a fiação do equipamento do seu veículo está instalada e operando corretamente.

## **Chamadas de emergência**

Este Bluetooth de “mãos livres” para automóvel e o dispositivo eletrônico conectado ao equipamento “mãos livre” operam utilizando sinais de rádio, celular e linhas de rede, assim como funções programadas pelo usuário, o que não pode garantir a conexão em todas as condições.

Portanto, tenha especial atenção com qualquer dispositivo eletrônico de comunicação essencial (como em emergências médicas).

Lembre-se, para que possa fazer ou receber ligações, o equipamento “mãos livres” e o dispositivo eletrônico conectado ao equipamento devem estar ligados em uma área de serviço com sinal celular com potência adequada.

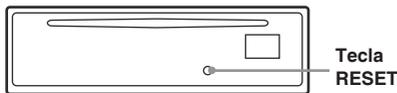
Chamadas de emergência podem não ser possíveis em todas as redes de telefonia celular ou quando certos serviços de rede e/ou funções de telefone estão em uso.

Verifique com seu fornecedor de serviços local.

## Iniciando Reiniciando o aparelho

Antes de operar o aparelho pela primeira vez ou após trocar a bateria do veículo, ou alterar as conexões, você deve reiniciar o aparelho.

Destaque o painel frontal e pressione a tecla RESET com um objeto pontiagudo, como uma caneta esferográfica.



### Nota

Pressionando a tecla RESET, o ajuste do relógio e alguns conteúdos memorizados serão apagados.

## Ajustando o relógio

O relógio utiliza a indicação digital de 12 horas.

- 1 Pressione **(MENU)**.**
- 2 Empurre o joystick para cima/para baixo até que “Setup” aparecer, depois empurre-o para a direita.**
- 3 Empurre o joystick para cima/para baixo até “Clock Adjust” aparecer, depois empurre-o para a direita.**
- 4 Empurre o joystick para cima/para baixo para ajustar a hora e os minutos.**  
Para mover a indicação digital, empurre o joystick para esquerda/direita.
- 5 Após ajustar o relógio, pressione o joystick.**  
O relógio inicia.

## Ajustando o nível do volume de cada dispositivo

Quando conectar em um dispositivo de áudio portátil através do terminal BUS AUDIO IN/AUX IN, recomendamos que ajuste o nível do volume do dispositivo conectado através do próprio dispositivo ou ajuste o nível do volume do mesmo através do menu Setup neste aparelho. Veja “Ajustando o nível do volume” (pág. 21) do dispositivo conectado em AUX IN.

## Destacando o painel frontal

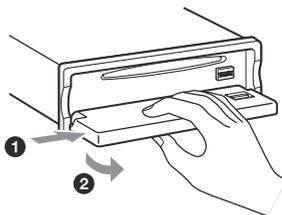
Você pode destacar o painel frontal deste aparelho para evitar roubos.

### Alarme de cuidado

Se passar a ignição para a posição OFF sem retirar o painel frontal, o alarme de cuidado soará por alguns segundos.

O alarme somente soará se o amplificador interno for utilizado.

- 1 Pressione **(OFF)**.**  
O aparelho é desligado.
- 2 Pressione **(OPEN)**.**  
O painel frontal move-se para baixo.
- 3 Deslize o painel frontal para a direita, depois, gentilmente, retire a ponta esquerda do painel frontal.**



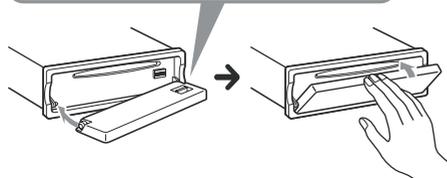
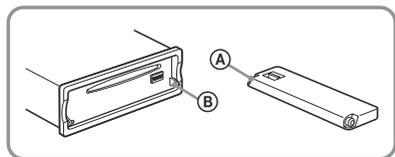
### Notas

- Não derrube nem pressione excessivamente o painel frontal nem a janela do visor.
- Não sujeite o painel frontal ao fogo/altas temperaturas ou umidade. Evite deixá-lo dentro de um veículo estacionado ou sobre o painel.

## Instalando o painel frontal

Coloque o furo (A) do painel frontal dentro do eixo (B) no aparelho, depois, gentilmente, empurre o lado esquerdo para dentro.

Pressione (SOURCE) no aparelho (ou insira um disco) para operar o aparelho.

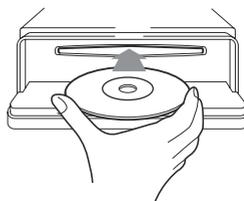


### Nota

Não coloque nada na parte interna da superfície do painel frontal.

## Inserindo o disco no aparelho

- 1 Pressione (OPEN).
- 2 Insira o disco (rótulo para cima).



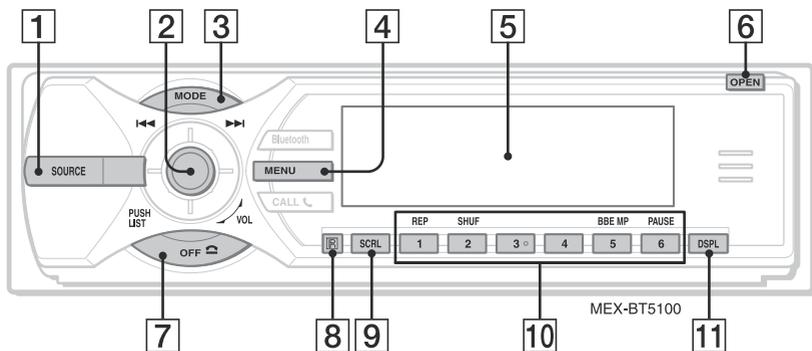
- 3 Feche o painel frontal.  
A reprodução inicia-se automaticamente.

## Ejetando o disco

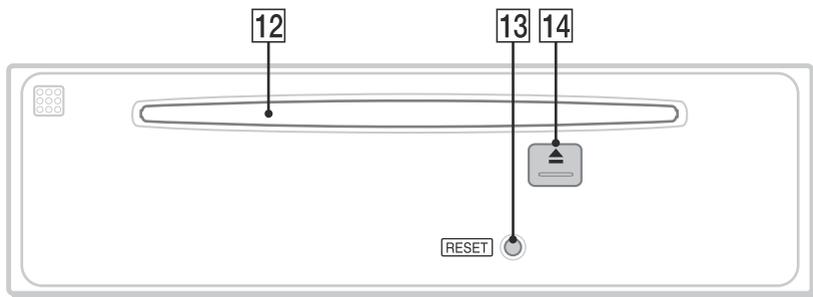
- 1 Pressione (OPEN).
- 2 Pressione ▲.  
O disco é ejetado.
- 3 Feche o painel frontal.

## Função áudio

### Unidade principal



### Painel frontal removido



Consulte as páginas listadas para detalhes. As teclas correspondentes no Controle Remoto tipo cartão controlam as mesmas funções das teclas da unidade principal.

#### 1 Tecla SOURCE

Para ligar, alterar a fonte (Rádio/CD/MD\*1/Bluetooth AUDIO/AUX/SAT\*2).

#### 2 Joystick/tecla LIST 13, 20

Gire para: Ajustar o volume.

Empurre para cima/baixo/esquerda/direita para: Selecionar um item do menu.

Pressione para: Aplicar um ajuste.

#### CD/MD\*1:

Pressione para cima/baixo para\*3:

– Pular grupos\*/álbuns\*5 (empurrar).

– Pular grupos\*/álbuns\*5 continuamente (manter empurrado).

Pressione para esquerda/direita para:

– Pular faixas (empurrar).

– Pular faixas continuamente (empurrar, depois empurrar novamente dentro de aproximadamente 2 segundos e manter empurrado).

– Retroceder/avançar rapidamente uma faixa (manter empurrado).

#### Rádio

Empurre para cima/baixo para:

– Receber uma emissora memorizada.

Empurrar para esquerda/direita para:

– Sintonizar emissoras automaticamente (empurrar).

– Encontrar uma emissora manualmente (manter empurrado).

Pressione para:

– Visualizar a lista.

– Visualizar a lista de categorias\*2.

#### 3 Tecla MODE 12, 20

Para selecionar a banda de rádio (FM/AM)/selecionar a banda do sintonizador SAT (modo)\*2/selecionar o aparelho\*6.

#### 4 Tecla MENU

Para entrar no menu.

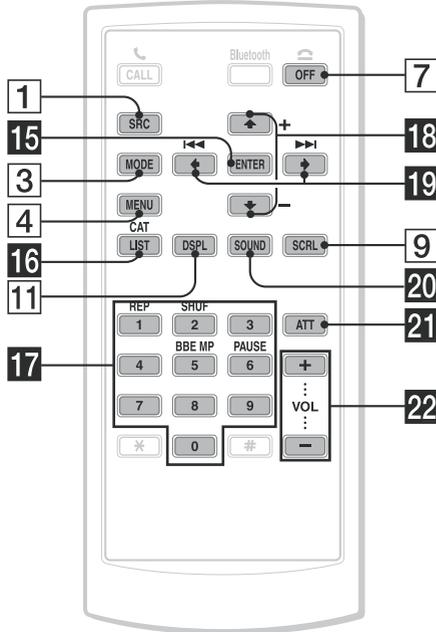
#### 5 Janela do visor

#### 6 Tecla OPEN 7

#### 7 Tecla OFF

Para desligar, para a fonte.

## Controle remoto tipo cartão RM-X301



### 8 Receptor do controle remoto tipo cartão

### 9 Tecla SCRL (rolagem) 12

Para rolar o item visualizado.

### 10 Teclas numéricas

CD/MD\*1

- ① : REP 12, 20
- ② : SHUF 12, 20
- ⑤ : BBE MP\*7 2

Para ativar a função BBE MP, ajuste "BBE MP on". Para cancelar, ajuste "BBE MP off".

- ⑥ : PAUSE\*7

Para fazer uma pausa na reprodução. Para cancelar, pressione novamente.

### Rádio:

Para receber emissoras memorizadas (pressione), memorizar emissoras (manter pressionado)

### 11 Tecla DSPL (visor) 12

Para alterar os itens de visualização.

### 12 Entrada do disco 7

Para inserir o disco.

### 13 Tecla RESET 6

### 14 Tecla ▲ (ejetar) 7

Para ejetar o disco.

As teclas a seguir no controle remoto também possuem teclas/funções diferentes da unidade principal.

### 15 Tecla ENTER

Para aplicar um ajuste.

### 16 Tecla LIST/CAT\*2

Para lista acima.

### 17 Teclas numéricas

Tecla de 1 a 6 para compartilhar as mesmas funções das teclas numéricas na unidade.

### 18 Teclas ↑ (+)/↓ (-)

A mesma função quando empurra o joystick para cima/baixo.

### 19 Teclas ← (|<<)/→ (|>>|)

A mesma função quando empurra o joystick para esquerda/direita.

### 20 Tecla SOUND

Para selecionar os itens.

### 21 Tecla ATT (atenuador)

Para atenuar o som. Para cancelar, pressione novamente.

### 22 Teclas VOL (volume) +/-

Para ajustar o volume.

\*1 Quando uma disqueteira de MD está conectada.

\*2 Quando o sintonizador SAT está conectado.

\*3 Se a disqueteira está conectada, a operação é diferente, veja a página 20.

\*4 Quando um ATRAC CD é reproduzido.

\*5 Quando um MP3/WMA é reproduzido.

\*6 Quando uma disqueteira de CD/MD está conectada.

\*7 Quando reproduzir nesta unidade.

### Nota

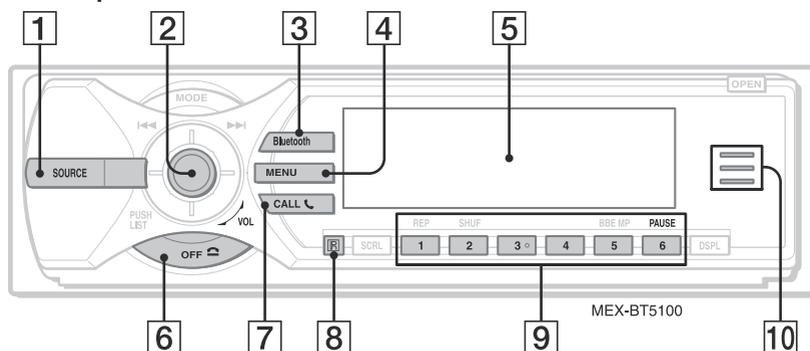
Se o aparelho está desligado e o visor desaparece, ele não pode ser operado com o controle remoto tipo cartão, a não ser que (SOURCE) na unidade seja pressionado ou um disco seja inserido para ativar a unidade primeiro.

### Dica

Para detalhes sobre como trocar a bateria, veja "Trocando a bateria de lítio do controle remoto tipo cartão" na página 24.

# Função Bluetooth

## Unidade Principal



## Painel frontal removido



Consulte as páginas listadas para detalhes. As teclas correspondentes no Controle Remoto tipo cartão controlam as mesmas funções das teclas da unidade principal.

### 1 Tecla SOURCE

Para ligar, alterar a fonte (Rádio/CD/MD\*1/ Bluetooth AUDIO/AUX/SAT\*2).

### 2 Joystick

Gire para: Ajustar o volume.  
Empurre para cima/baixo/esquerda/direita para: Selecionar um item do menu.  
Pressione para: Aplicar um ajuste.

#### Dispositivo de áudio Bluetooth\*3:

Empurre para esquerda/direita para:

- Pular faixas (empurrar).
- Retroceder/avançar rapidamente uma faixa (manter empurrado).

### 3 Tecla Bluetooth 13, 14, 15, 16, 17, 18

Para acessar as funções Bluetooth, receber uma ligação.

### 4 Tecla MENU 16

Para entrar no menu, receber uma ligação.

### 5 Janela do visor

### 6 Tecla OFF 16

Para desligar, parar a fonte, encerrar ou rejeitar uma ligação.

### 7 Tecla CALL 16

Para acessar as funções do telefone, receber uma ligação.

### 8 Receptor do controle remoto tipo cartão

### 9 Teclas numéricas

Para chamar números memorizados.

#### Dispositivo de áudio Bluetooth\*3:

#### 6: PAUSE

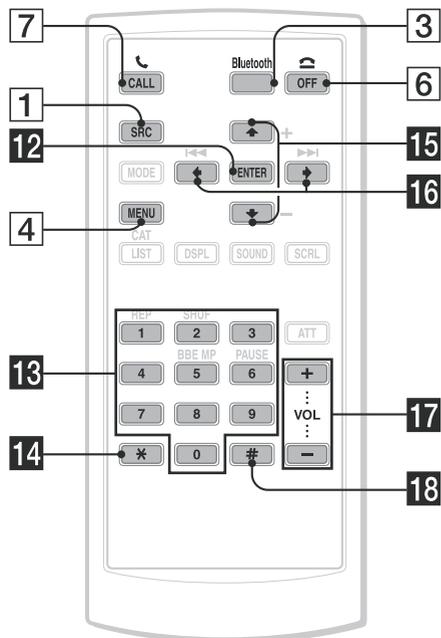
Para fazer uma pausa na reprodução.

### 10 Indicador Bluetooth

Acende quando o sinal Bluetooth é recebido/ enviado. Apaga quando o sinal Bluetooth está desativado.

### 11 Microfone 15

## Controle Remoto tipo cartão RM-X301



- \*1 Quando uma disqueteira de MD está conectada.
- \*2 Quando o sintonizador SAT está conectado.
- \*3 Quando um dispositivo de áudio Bluetooth (suporta AVRCP da tecnologia Bluetooth) está conectado. Dependendo do dispositivo, certas operações podem não ser disponíveis.

### Nota

Se o aparelho está desligado e o visor desaparece, ele não pode ser operado com o controle remoto tipo cartão, a não ser que (SOURCE) na unidade seja pressionado ou um disco seja inserido para ativar a unidade primeiro.

### Dica

Para detalhes sobre como trocar a bateria, veja "Trocando a bateria de lítio do controle remoto tipo cartão" na página 24.

As teclas a seguir no controle remoto tipo cartão também possuem teclas/funções diferentes da unidade principal.

### 12 Tecla ENTER

Para aplicar um ajuste.

### 13 Teclas numéricas 14, 15, 16

Para inserir números (números de telefone, senhas, etc.).

As teclas de 1 a 6 compartilham as mesmas funções das teclas numéricas da unidade principal.

### 14 Tecla \* 16

### 15 Teclas ↑ (+)/↓ (-)

A mesma função quando empurra o joystick para cima/baixo.

### 16 Teclas ← (I◀◀)/→ (▶▶I)

A mesma função quando empurra o joystick para esquerda/direita.

### 17 Teclas VOL (volume) +/-

Para ajustar o volume.

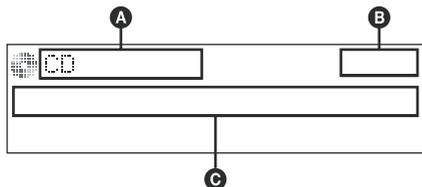
### 18 Tecla # 16

## CD

Para detalhes sobre a seleção da disqueteira de CD/MD, veja a página 20.

### Itens mostrados

Exemplo: Quando ajustar o modo Info (informação) para “All” (pág. 19).



- A** Indicação Fonte/MP3/ATRAC/WMA
- B** Relógio
- C** Número da faixa/Tempo de reprodução, Disco/nome do artista, Álbum/nome do grupo, Nome da faixa, Informação de texto\*

\* Quando reproduzir um MP3 a etiqueta ID3 é mostrada, quando reproduzir ATRAC CD, informação de texto escrita pelo SonicStage, etc., é mostrada e quando reproduzir WMA, a etiqueta WMA é mostrada.

Para alterar os itens **C** mostrados, pressione **(DSPL)**; rolar os itens **C** mostrados, pressione **(SCRL)** ou ajuste “Auto Scroll on” (pág. 19).

#### Dica

Os itens mostrados serão diferentes, dependendo do tipo de disco, formato de gravação e ajustes. Para detalhes sobre MP3/WMA, veja a página 22, para ATRAC CD, veja a página 23.

### Reprodução repetida e aleatória

- 1 Durante a reprodução pressione **(1)** (REP) ou **(2)** (SHUF) repetidamente até que o ajuste desejado apareça.

Selecione	Para reproduzir
Repeat Track	a faixa repetidamente.
Repeat Album* <sup>1</sup>	o álbum repetidamente.
Repeat Group* <sup>2</sup>	o grupo repetidamente.
Shuffle Album* <sup>1</sup>	o álbum em ordem aleatória.
Shuffle Group* <sup>2</sup>	o grupo em ordem aleatória.
Shuffle Disc	o disco em ordem aleatória.

\*<sup>1</sup> Quando um MP3/WMA é reproduzido.

\*<sup>2</sup> Quando um ATRAC CD é reproduzido.

Para retornar para o modo de reprodução normal, selecione “Repeat off” ou “Shuffle off”.

## Rádio

### Memorizando e recebendo emissoras

#### Cuidado

Quando sintonizar em uma emissora enquanto dirige, use Best Tuning Memory (BTM) para evitar acidentes.

### Memorizando automaticamente — BTM

- 1 Pressione **(SOURCE)** repetidamente até que “TUNER” apareça.

Para alterar a banda, pressione **(MODE)** repetidamente. Você pode selecionar entre FM1, FM2, FM3, AM1 ou AM2.

- 2 Pressione **(MENU)**.
- 3 Empurre o joystick para cima/baixo até que “Receive Mode” apareça, depois empurre-o para a direita.
- 4 Empurre o joystick para cima/baixo até que “BTM” apareça.

- 5 Pressione o joystick.

O aparelho memoriza as emissoras na ordem da frequência nas teclas numéricas.

Um bipe soa quando o ajuste é memorizado.

### Memorizando manualmente

- 1 Enquanto está sintonizado na emissora que deseja memorizar, mantenha uma tecla numérica pressionada (**(1)** a **(6)**) até que “MEM” apareça.

A indicação da tecla numérica aparece no visor.

#### Nota

Se tentar armazenar outra emissora na mesma tecla numérica, a emissora anteriormente memorizada será substituída.

### Recebendo as emissoras memorizadas

- 1 Selecione a banda, depois pressione uma tecla numérica (**(1)** a **(6)**).

### Sintonia automática

- 1 Selecione a banda, depois empurre o joystick para esquerda/direita para procurar pela emissora.

A busca pára quando o aparelho receber uma emissora. Repita este procedimento até que a emissora desejada seja sintonizada.

### Dica

Se souber a frequência da emissora que deseja ouvir, mantenha o joystick empurrado para esquerda/direita para localizar a frequência aproximada, depois empurre o joystick para esquerda/direita para sintonia fina para a frequência desejada (sintonia manual).

## Recebendo uma emissora através de uma lista — LIST

Você pode fazer uma lista de frequências.

### 1 Selecione a banda, depois pressione o joystick.

A frequência aparece.



### 2 Empurre o joystick para cima/baixo até que a emissora desejada apareça.

### 3 Pressione o joystick para sintonizar a emissora.

O visor retorna para o modo de recepção normal.

## Função Bluetooth

### Antes de usar a função Bluetooth

## Operações do menu da função Bluetooth

Os ajustes Bluetooth podem ser configurados no menu de funções Bluetooth ou menu CALL. As operações do menu podem, geralmente, ser feitas utilizando o joystick.

### 1 Pressione (Bluetooth) ou (CALL).

O menu de funções Bluetooth ou CALL aparece.

### 2 Empurre o joystick para cima/baixo até que o item de ajuste desejado apareça, depois empurre-o para a direita.

A indicação digital move-se para o lado direito (seleção de ajuste).

### 3 Empurre o joystick para cima/baixo para selecionar o ajuste, depois pressione-o.

O ajuste está completo.

### 4 Pressione (Bluetooth) ou (CALL).

O visor normal aparece.

## Para inserir um caractere

Empurre o joystick para cima/baixo para selecionar um caractere e empurre para esquerda/direita para mover o cursor.

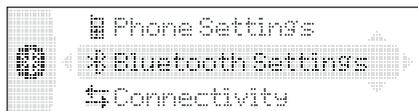
Os caracteres que podem ser inseridos são A – Z, a – z, 0 – 9 e um espaço em branco.

## Configurando os Ajustes Bluetooth

Antes de conectar em um dispositivo Bluetooth, configure os ajustes Bluetooth neste aparelho.

### 1 Pressione (Bluetooth).

O menu de funções Bluetooth aparece.



### 2 Selecione “Bluetooth Settings”.

### 3 Selecione o menu desejado.

### 4 Selecione o ajuste.

### 5 Pressione (Bluetooth).

Continua na próxima página →

## Menu de Ajustes Bluetooth

“●” indica os ajustes padrões.

### Signal (Sinal)

Para alterar o sinal de saída Bluetooth deste aparelho para “ON” ou “OFF”.

- “ON”: para enviar o sinal Bluetooth (RF 2,4 GHz).
- “OFF” (●): para não enviar o sinal Bluetooth (RF 2,4 GHz).

Certifique-se de ajustar para “ON” quando conectar a um dispositivo Bluetooth.

### Visibility (Visibilidade)

Para permitir que outros dispositivos Bluetooth encontrem este aparelho.

- “Show”: para permitir que outro dispositivo encontre.
- “Hide” (●): para não permitir que outro dispositivo encontre.

Certifique-se de ajustar para “Show” quando procurar por este aparelho de um outro dispositivo Bluetooth.

### Device Name (Nome do Dispositivo)

Para alterar o nome mostrado deste aparelho no dispositivo conectado (ajuste padrão: “Xplod”). Seleccione “Rename” e insira os caracteres. Até 12 caracteres podem ser inseridos. Para restaurar o nome “Xplod”, seleccione “Default” → “yes”.

#### Nota

Para detalhes sobre os ajustes de outros dispositivos Bluetooth, veja seus respectivos manuais.

## Emparelhando e conectando este aparelho com um dispositivo Bluetooth

Quando conectar dispositivos Bluetooth pela primeira vez, o registro mútuo é necessário. Isto é chamado de “emparelhamento”. Este registro (emparelhamento) somente é necessário na primeira vez, pois este aparelho e o outro dispositivo se reconhecerão automaticamente na próxima vez (dependendo do dispositivo, pode ser necessário inserir uma senha para cada conexão).

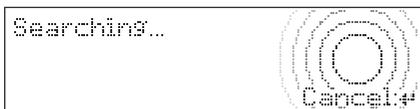
### Procurando por um dispositivo Bluetooth a partir deste aparelho

Antes, verifique se o outro dispositivo Bluetooth está ajustado para permitir a busca (pode ser encontrado).

#### 1 Pressione (Bluetooth).

O menu de funções Bluetooth aparece.

#### 2 Seleccione “Connectivity” → “Search”.



O processo de busca por um dispositivo conectável inicia, depois, o nome do dispositivo conectado aparece em uma lista. Se o nome de um dispositivo não puder ser recebido, “Unknown” será mostrado.

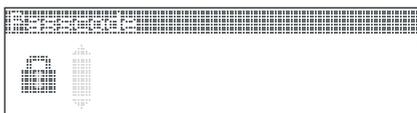
O tempo de busca varia, dependendo do número de dispositivos Bluetooth.

#### 3 Seleccione o dispositivo conectado.

O emparelhamento inicia.

#### 4 Insira uma senha”.

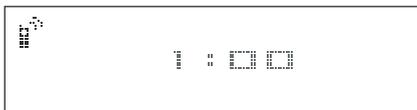
Insira a mesma senha para este aparelho e o dispositivo conectado utilizando o joystick ou o controle remoto tipo cartão. A senha pode ser seu próprio número selecionado ou o número determinado pelo dispositivo conectado. Para detalhes, veja o manual do dispositivo conectado.



#### 5 Pressione o joystick para confirmar.

“Connected” aparece e a conexão é completada.

“” ou “” aparece durante a conexão.



\* A senha pode ser chamada de “passkey”, “PIN code”, “PIN number” ou “Password”, etc., dependendo do dispositivo.

## Procurando este aparelho de um dispositivo Bluetooth

Verifique se “Visibility” no menu de Ajustes Bluetooth está ajustado para “Show” (pág. 14).

#### 1 Ajuste o dispositivo conectado para busca.

#### 2 Quando “Allow Connection?” aparecer neste aparelho, seleccione “yes”.

A conexão inicia.

Dependendo do dispositivo, a tela de inserção de senha aparece.

#### 3 Insira a senha do dispositivo conectado.

#### 4 Pressione o joystick para confirmar.

“Connected” aparece e a confirmação é completada.

“” ou “” aparece durante a conexão.

#### Dica

A senha também pode ser inserida com as teclas numéricas do controle remoto tipo cartão.

## Notas

- Durante a conexão com um dispositivo Bluetooth, este aparelho não pode ser detectado por outro dispositivo. Para ser detectado, desconecte a conexão atual e procure por este aparelho de outro dispositivo.
- Dependendo do dispositivo, a busca a partir deste aparelho pode não ser possível. Neste caso, procure por este aparelho a partir do dispositivo conectado.
- Se fizer a busca por este aparelho e pelo dispositivo conectado mutuamente, ao mesmo tempo, este aparelho não reconhecerá o dispositivo conectado.
- A busca ou conexão pode levar algum tempo.
- Dependendo do dispositivo, a tela de confirmação da conexão aparece antes da inserção da senha.
- O limite de tempo para inserção da senha difere, dependendo do dispositivo.
- Este aparelho pode registrar até 6 dispositivos para cada dispositivo de “mãos livres” e áudio.
- Este aparelho não pode ser conectado a um dispositivo que suporte somente HSP (Head Set Profile).

## Conectando em dispositivos registrados

Os dispositivos são registrados quando emparelhados e conectados a este aparelho. Você pode selecionar o dispositivo registrado e conectá-lo.

### 1 Pressione .

O menu de funções Bluetooth aparece.

### 2 Selecione “Connectivity” → “Handsfree Device” ou “Audio Devices”.

A lista de dispositivos registrados aparece.

### 3 Selecione o dispositivo desejado.

### 4 Selecione “Connect”.

“Connected” aparece e a conexão é completada.

 ou  aparece durante a conexão.

## Para parar a conexão

Selecione “Disconnect” → “yes” no passo 4.

### Dica

Dependendo do dispositivo, pode ser possível selecionar este aparelho a partir do dispositivo depois conectar.

## Conversação com as mãos livres

Verifique se este aparelho e o telefone celular estão conectados na função “mãos livres” (págs. 14, 15).

## Notas

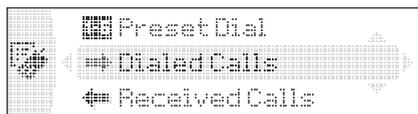
- Para detalhes sobre as operações quando um telefone celular com a função de fluxo de áudio Bluetooth está conectado como um dispositivo de áudio, veja “Ouvindo músicas de um dispositivo de áudio” na página 17.
- O microfone deste aparelho está localizado na traseira do painel frontal (pág. 10). Não bloqueie o microfone com fita adesiva, etc.
- Mesmo se ativar a função ATT durante uma chamada, o som enviado não será atenuado.

## Fazendo ligações

Você pode fazer uma ligação do telefone celular conectado, operando este aparelho.

### 1 Pressione (CALL).

O menu CALL aparece.



### 2 Selecione os itens na ordem a seguir, depois pressione o joystick para iniciar a ligação.

#### Menu CALL

##### Dialed Calls\* (Ligações Feitas)

Selecione a partir do histórico de ligações realizadas (nº máximo de nomes e telefones armazenados: 10)

Nome e número do telefone para ligar → “Call”

Selecione “Delete” para apagar o nome e o número do telefone, “Delete All” para limpar o histórico.

##### Received Calls\* (Ligações Recebidas)

Selecione a partir do histórico de ligações recebidas (nº máximo de nomes e telefones armazenados: 10)

Nome e número do telefone para ligar → “Call”

Selecione “Delete” para apagar o nome e o número do telefone, “Delete All” para limpar o histórico.

##### Phonebook\* (Agenda de Telefone)

Selecione a partir da lista da agenda de telefones (nº máximo de nomes e telefones armazenados: 50)

“Contact List” → Nome para ligar → o nome e o número do telefone

Para detalhes sobre como armazenar na agenda de telefones, veja “Utilizando a Agenda Telefônica” na página 16 e “Ajustando um dispositivo de “mãos livres”” na página 17.

##### Dial (Discar)

Insira o número do telefone utilizando o joystick ou o controle remoto tipo cartão.

Para inserir “+”, mantenha a tecla “0” pressionada no controle remoto tipo cartão.

##### Preset Dial\* (Número Memorizado)

Selecione o número de telefone memorizado em uma tecla numérica.

Número memorizado (P1 – P6) → “Call”

Para detalhes sobre como memorizar nas teclas numéricas, veja “Utilizando a Discagem Memorizada” na página 17.

\* Se ajustar “Security” (pág. 18), “Security Locked” aparece e a operação não é possível.

Continua na próxima página →

### Dica

- A *Discagem Memorizada* também permite que você faça uma chamada pressionando uma tecla numérica duas vezes após pressionar (CALL).
- Nos menus “Dialled Calls”, “Received Calls” e “Preset Dial”, você pode fazer uma ligação pressionando (CALL) enquanto o número do telefone é mostrado.

## Ajustando o volume do toque de tom e voz de conversação

Você pode ajustar o nível de volume do tom de toque e voz de conversação.

### Para ajustar o tom de toque:

Gire o joystick enquanto o telefone está tocando. “Ring Vol” aparece e o volume do tom de toque é ajustado.

### Para ajustar a voz de conversação:

Gire o joystick durante uma ligação. “Talk Vol” aparece e o volume de voz da conversação é ajustado.

## Enviando tons DTMF (Dual Tone Multiple Frequency)

Você pode enviar tons DTMF.

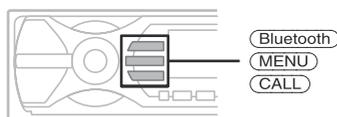
Para enviar, use o joystick ou pressione as teclas numéricas necessárias (0 – 9, \* ou #) no controle remoto tipo cartão, durante uma ligação.

## Recebendo ligações

Quando receber uma ligação, o tom de toque é ouvido através dos alto-falantes do veículo. Para detalhes sobre os ajustes da recepção de uma ligação e ajustes durante uma ligação, veja “Ajustando um dispositivo “mãos livres”” na página 17.

### 1 Quando receber uma ligação, pressione

(CALL), (MENU) ou (Bluetooth).



A ligação é atendida.

### Para rejeitar uma ligação

Pressione (OFF).

### Dicas

- Se ajustar “Auto Answer” para ativado, a ligação telefônica é atendida automaticamente no tempo ajustado (pág. 17).
- Se (CALL) for pressionado durante uma ligação, a função de “mãos livres” é desativada e, o microfone e o alto-falante do telefone celular são ativados. Neste caso, a conexão Bluetooth pode ser desconectada, dependendo do telefone celular.

## Encerrando ligações

### 1 Pressione (OFF).

Quando uma ligação é encerrada, o tempo de conversação aparece por alguns segundos.

### Nota

Mesmo se a ligação for encerrada, a conexão Bluetooth não é cancelada.

## Utilizando a Agenda Telefônica

### Recebendo dados da agenda telefônica de um telefone celular

- 1 Selecione “Phone Settings” no menu de funções Bluetooth.
- 2 Selecione “Received PB”.  
“Waiting...” aparece.
- 3 Envie os dados da agenda telefônica operando o telefone celular.  
“Data Receiving...” aparece enquanto recebe os dados da agenda telefônica.  
“Complete” aparece quando a recepção estiver completa.

### Notas

- Antes de receber os dados da agenda telefônica, desconecte qualquer telefone celular ou dispositivo de áudio.
- Para cancelar a transferência de dados da agenda telefônica, opere o telefone celular. A transferência não pode ser cancelada por este aparelho.

### Armazenando os números de “Dialled Calls” ou “Received Calls”

- 1 Selecione “Dialled Calls” ou “Received Calls” pelo menu CALL.
- 2 Selecione o número de telefone que deseja armazenar, depois selecione “Save”.  
A tela “Contact Name” aparece.
- 3 Insira um nome.  
Até 20 caracteres podem ser inseridos.
- 4 Selecione “Save?” → “yes”.

### Nota

Até 50 números de telefones podem ser armazenados na Agenda Telefônica. Se tentar registrar mais de 50 números “Memory Full” aparece.

### Apagando da agenda telefônica

- 1 Selecione “Phonebook” c “Contact List” pelo menu CALL.
- 2 Selecione o nome a ser apagado.
- 3 Selecione “Delete Contact” c “yes”.

Para apagar todos os dados da agenda telefônica, selecione “Delete All” no passo 1. Após apagar, confirme se todos os dados da agenda foram apagados corretamente.

### Alterando um nome na agenda telefônica

- 1 Selecione “Phonebook” → “Contac List” pelo menu CALL.
- 2 Selecione o nome a ser alterado.
- 3 Selecione “Edit Name”, depois insira o novo nome.

## Utilizando a Discagem Memorizada

### Armazenando a Discagem Memorizada

Você pode armazenar um número de telefone na agenda telefônica para Discagem Memorizada.

- 1 Selecione “Preset Dial” pelo menu CALL.
- 2 Selecione o número memorizado (P1 – P6) para armazenar, depois selecione “Preset Memory”.
- 3 Selecione o nome a ser armazenado.
- 4 Selecione um número de telefone do nome selecionado.
- 5 Selecione “yes” quando “Save?” aparecer.

#### Nota

Para substituir um número memorizado registrado, primeiro apague o registro existente, depois armazene o novo número de telefone.

### Apagando a Discagem Memorizada

- 1 Selecione “Preset Dial” pelo menu CALL.
- 2 Selecione o número memorizado a ser apagado.
- 3 Selecione “Delete” → “yes”.

## Fluxo de música

### Ouvindo músicas de um dispositivo de áudio

Você pode ouvir músicas de um dispositivo de áudio neste aparelho, se o dispositivo de áudio suportar A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) da tecnologia Bluetooth.

#### 1 Conecte este aparelho e o dispositivo de áudio Bluetooth (pág. 15).

“” aparece durante a conexão.

#### 2 Abaixar o volume deste aparelho.

#### 3 Pressione **(SOURCE)** repetidamente até que “Bluetooth AUDIO” apareça.

#### 4 Opere o dispositivo de áudio para iniciar a reprodução.

#### 5 Ajuste o volume neste aparelho.

### Operando um dispositivo de áudio com este aparelho

Você pode fazer as operações a seguir neste aparelho, se o dispositivo de áudio suportar AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) da tecnologia Bluetooth (a operação difere, dependendo do dispositivo de áudio).

Para	Faça
Pular faixas	Empurre o joystick para esquerda/direita.

Para	Faça
Retroceder/Avançar rápido uma faixa	Mantenha o joystick empurrado para esquerda/direita.
Pausa	Pressione <b>(6)</b> (PAUSE)*.

\* Dependendo do dispositivo, pode ser necessário pressionar duas vezes.

Operações diferentes das descritas acima devem ser feitas no dispositivo de áudio.

#### Notas

- Durante a reprodução do dispositivo de áudio, o número da faixa, tempo de reprodução e estado da reprodução não são mostrados.
- Mesmo se a fonte for alterada neste aparelho, a reprodução do dispositivo de áudio não pára.

#### Dica

Você pode conectar um telefone celular que suporta A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) como um dispositivo de áudio para ouvir músicas.

## Outros ajustes

### Ajustando um dispositivo de “mãos livres”

Você pode ajustar várias funções quando um telefone celular compatível com a função Bluetooth está conectado como um dispositivo de “mãos livres”.

#### 1 Pressione **(Bluetooth)**.

O menu de funções Bluetooth aparece.

#### 2 Selecione “Phone Settings”.

#### 3 Selecione o menu desejado.

#### 4 Selecione o ajuste.

#### 5 Pressione **(Bluetooth)**.

### Menu de Ajustes do Telefone

“**(●)**” indica o ajuste padrão.

#### Receive PB\*1\*2 (Receber Agenda Telefônica)

Para receber e armazenar dados da agenda telefônica de um telefone celular (pág. 16).

#### Auto Answer (Atendimento Automático)

– “on”: para atender uma ligação automaticamente quando for recebida. Ajuste o tempo para atender uma ligação: “1 sec” – “60 sec”.

– “off” (●): para não atender uma ligação até que (CALL), (MENU) ou (Bluetooth) seja pressionado.

#### Ringtone (Tom de Toque)

Para alterar o tom do toque.

– “Cellular”\*3 (●): para enviar o ajuste do tom de toque com o telefone celular.

– “Default”: para enviar o tom de toque deste aparelho.

## EC/NC Mode\*4 (Modo Cancelamento de Eco/Cancelamento de Ruído)

Para reduzir o eco e o ruído em conversações telefônicas. Normalmente, ajuste para “Mode 1” (●). Se a qualidade do som não for satisfatória, ajuste para “Mode 2” ou “off”.

## Speaker Sel\*4 (Seleção de Alto-falante)

Para ajustar os alto-falantes frontais para soar o tom de toque, tom de discagem e a voz da outra parte.

- “FR-L” (●): para soar através do canal esquerdo dos alto-falantes frontais.
- “FR-R”): para soar através do canal direito dos alto-falantes frontais.
- “Front”): para soar através dos dois alto-falantes frontais.

## Security (Segurança)

Para travar as informações pessoais nos menus a seguir, ajustando uma senha de 4 dígitos (pág. 15). “Dialed Calls”, “Received Calls”, “Phonebook”, “Preset Dial”, “Received PB”

Se ativar a segurança, “Security Locked” aparece quando os menus acima forem operados. Para desativar a segurança, selecione “Unlock” e insira a senha.

\*1 Se “Security” estiver ativado, “Security Locked” aparece e a operação não é possível.

\*2 Se um caractere que não pode ser mostrado neste aparelho for utilizado, ele não será mostrado corretamente.

\*3 Dependendo do telefone celular, o tom de toque deste aparelho pode ser enviado, mesmo se ajustar para “Cellular”.

\*4 Pode ser configurado durante uma ligação.

### Nota

Se selecionar “Initialize” nos ajustes de Segurança, todos os dados armazenados serão apagados (“Dialed Calls”, “Received Calls”, “Phonebook” e “Preset Dial”).

## Apagando o registro de um dispositivo conectado

### 1 Pressione (Bluetooth).

O menu de funções Bluetooth aparece.

### 2 Selecione “Connectivity” → “Handsfree Devices” ou “Audio Devices”.

A lista de dispositivos registrados aparece.

### 3 Selecione o dispositivo a ser apagado.

### 4 Selecione “Delete” → “yes”.

Para apagar todos os dispositivos na lista de seleção, selecione “Delete All” no passo 4.

## Função de conexão automática

Se a chave de ignição do seu veículo estiver ajustada na posição ACC, este aparelho reconecta automaticamente com o último dispositivo Bluetooth conectado.

## Outras funções

### Ajustando itens do menu — MENU

#### 1 Pressione (MENU).

#### 2 Empurre o joystick para cima/baixo até que o item do menu desejado apareça, depois empurre-o para a direita.

Os itens alteram da seguinte forma:

Setup ↔ Display ↔ Received Mode  
↔ Sound

#### 3 Empurre o joystick para cima/baixo até que o item de ajuste desejado apareça, depois empurre-o para a direita.

A indicação digital move-se para o lado direito (seleção de ajuste).

#### 4 Empurre o joystick para cima/baixo para selecionar o ajuste, depois pressione-o.

O ajuste está completo.

#### 5 Pressione (MENU).

O visor retorna para a reprodução normal/modo de recepção.

### Nota

Os itens mostrados serão diferentes, dependendo da fonte e do ajuste.

### Dicas

- Você pode ir para o próximo nível do menu pressionando o joystick.
- No passo 5, empurre o joystick para a esquerda até que “EXIT” apareça, depois pressione o joystick ao invés de pressionar (MENU).
- Você pode inserir o menu de ajuste Sound diretamente, pressionando (SOUND) no controle remoto tipo cartão.

Os itens a seguir podem ser ajustados (siga a página de referência para detalhes).

“●” indica os ajustes padrões.

### Setup

#### Clock Adjust (Ajuste do Relógio) (pág. 6)

#### Beep (Bipe)

Para ajustar “on” (●) ou “off”.

#### RM (Comando Giratório)

Para alterar a direção de operação dos controles de comando giratórios.

- “NORM” (●): para usar o comando giratório na posição ajustada pela fábrica.
- “REV”): quando instalar o comando giratório no lado direito da coluna de direção.

#### AUX Audio\*1 (Áudio Auxiliar)

Para ativar (on) (●) ou desativar (off) a tela da fonte AUX.

#### Version\*1 (Versão)

Para visualizar a versão do firmware do aparelho.

## Display

### Image (Imagem)

Para ajustar várias imagens para visualização.

- “SpaceProducer” (●): para criar padrões animados na tela junto com a música.
- “off”: para não mostrar nenhuma imagem.
- “All”: para passar repetidamente pelas imagens de visualização em todos os modos de visualização.
- “SA 1 – 5”\*: para visualizar o Analisador de Espectro.
- “Movie 1 – 3”\*: para visualizar um filme.
- “Wallpaper 1 – 3”\*: para visualizar um papel de parede.
- “SA All”\*/“Movie All”\*/“Wallpaper All”\*: para passar repetidamente pelas imagens de cada modo.

### Info (Informação)

Para visualizar os itens (dependendo da fonte, etc.).

- “All”: para visualizar todos os itens.
- “Simple” (●): para não visualizar nenhum item.
- “Clear”\*: para que os itens desapareçam automaticamente.

### Demo\*1 (Demonstração)

Para ajustar para “on” (●) ou “off”.

### Dimmer (Atenuador de Brilho)

Para alterar o brilho do visor.

- “Auto” (●): para atenuar o visor automaticamente quando ligar a luz.
- “on”: para atenuar o visor.
- “off”: para desativar o dimmer.

### Auto Scroll (Rolagem Automática)

Para rolar itens longos pelo visor automaticamente, quando o disco/álbum/grupo é alterado.

- “on”: para rolar.
- “off” (●): para não rolar.

## Receive Mode

### Local (Modo de busca local)

- “off” (●): para sintonia de recepção normal.
- “on”\*: para sintonizar somente as emissoras com sinais mais fortes.

### Mono (modo monoaural)

Para melhorar a recepção ruim de FM selecione o modo de recepção mono.

- “off” (●): para ouvir as transmissões estéreo, em estéreo.
- “on”\*: para ouvir as transmissões estéreo em mono.

### IF

- “Auto” (●): para estreitar automaticamente a frequência de recepção para eliminar ruído.
- “Wide”\*: para sempre ouvir as transmissões em estéreo FM em estéreo e com recepção de frequência total.

**BTM** (pág. 12)

## Sound

### EQ3 Preset (Pré-ajuste EQ3)

Para selecionar um tipo de equalizador: “Xplod”, “Vocal”, “Edge”, “Cruise”, “Space”, “Gravity”, “Custom” ou “Off” (●).

### EQ3 Tune (Sintonia EQ3)

Veja “Personalizando a curva do equalizador” na página 19.

### DSO

Para selecionar o modo DSO: “1”, “2”, “3” ou “off” (●). Quanto maior o número, mais acentuado é o efeito.

### Balance (Balanço)

Para ajustar o balanço entre os alto-falantes direito e esquerdo: “R10” – “±0” (●) – “L10”.

### Fader

Para ajustar o balanço entre os alto-falantes frontais e traseiros: “F10” – “±0” (●) – “R10”.

### Subwoofer

Para ajustar o volume do subwoofer: “±10” – “±0” (●) – “-10” (“-∞” é mostrado no ajuste mais baixo).

### LPF (Filtro de Passagem Baixa)

Para selecionar a frequência de corte do subwoofer: “off” (●), “125Hz” ou “78Hz”.

### AUX Level (Nível AUX)

Para ajustar o nível de volume de cada equipamento auxiliar conectado. Este ajuste neutraliza a necessidade de ajustar o nível de volume ente as fontes (pág. 21).

Nível ajustável: “+6 dB” – “±0 dB” (l) – “-6 dB”.

\*1 Quando o aparelho está desligado.

\*2 Nestes casos, algumas transmissões estéreo FM podem soar em mono durante o modo de recepção estéreo.

## Personalizando a curva do equalizador — EQ3 Tune

“Custom” de EQ3 permite que você faça seus próprios ajustes de equalização.

- 1** Selecione uma fonte, depois pressione **(MENU)**.
- 2** Selecione “Sound” → “EQ3 Preset” → “Custom”, utilizando o joystick.
- 3** Selecione “EQ3 Tune” utilizando o joystick.
- 4** Selecione a faixa de frequência desejada entre “LOW”, “MID” e “HI”.

Continua na próxima página →

## 5 Selecione a frequência que deseja ajustar.

Frequência ajustável em cada faixa:

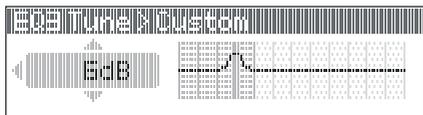
LOW: 60 Hz ou 100 Hz

MID: 500 Hz ou 1,0 kHz

HI: 10,0 kHz ou 12,5 kHz

## 6 Ajuste a curva do equalizador.

O nível de volume é ajustável em passos de 1 dB, de -10 dB a +10 dB.



## 7 Pressione o joystick.

Repita os passos de 4 a 7 para ajustar outras frequências.

Para restaurar o ajuste da curva do equalizador de fábrica, selecione "Initialize" → "Yes" no passo 4.

### Dica

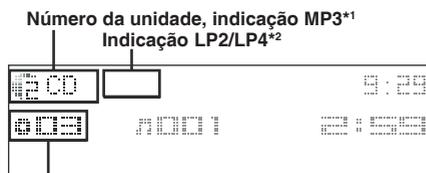
Outros tipos de equalizador também podem ser ajustados.

## Utilizando um equipamento opcional

### Disqueteira de CD/MD

#### Selecionando a disqueteira

- 1 Pressione **(SOURCE)** repetidamente até que "CD" ou "MD" apareça.
- 2 Pressione **(MODE)** repetidamente até que a disqueteira desejada apareça.



Número do Disco/Álbum

A reprodução inicia.

\*1 Quando um MP3 é reproduzido.

\*2 Quando um disco MDLP é reproduzido.

## Pulando álbuns e discos

- 1 Durante a reprodução empurre o joystick para cima/baixo.

Para pular	Empurre para cima/baixo
Álbum	e mantenha empurrado por um momento, depois solte.
Álbum continuamente	e mantenha empurrado novamente dentro de 2 segundos após o primeiro empurrão.
Discos	repetidamente.
Discos continuamente	depois empurre novamente dentro de 2 segundos e mantenha empurrado.

## Reprodução repetida e aleatória

- 1 Durante a reprodução, pressione **(1)** (REP) ou **(2)** (SHUF) repetidamente até que o ajuste desejado apareça.

Selecione	Para reproduzir
Repeat Disc*1	repetidamente o disco.
Shuffle Changer*1	faixas na disqueteira em ordem aleatória.
Shuffle All*2	faixas em todas as unidades em ordem aleatória.

\*1 Quando uma ou mais disqueteiras de CD/MD estão conectadas.

\*2 Quando uma ou mais disqueteiras de CD ou duas ou mais disqueteiras de MD estão conectadas.

Para retornar para o modo de reprodução normal, selecione "Repeat Off" ou "Shuffle off".

### Dica

"Shuffle All" não reproduzirá faixas aleatoriamente entre aparelhos de CD e disqueteiras de MD.

## Localizando um disco pelo nome

### — LIST

Você pode selecionar um disco da lista quando uma disqueteira de CD com capacidade para CD TEXT ou disqueteira de MD estiver conectada.

Se você determinar um nome para um disco, o nome aparecerá na lista.

- 1 Durante a reprodução, pressione o joystick. O número do disco ou nome do disco aparece.
- 2 Empurre o joystick para cima/baixo até que o disco desejado apareça.
- 3 Pressione o joystick para reproduzir o disco. O visor retorna para o modo de reprodução normal.

## Equipamento de áudio auxiliar

Você pode conectar dispositivos portáteis opcionais da Sony no terminal BUS AUDIO IN/AUX IN no aparelho. Se a disqueteira ou outro dispositivo não for conectado no terminal, o aparelho permitirá que você ouça o dispositivo portátil pelos alto-falantes do seu veículo.

### Nota

Quando conectar um dispositivo portátil, certifique-se de que **BUS CONTROL IN** não está conectado. Se um dispositivo for conectado ao **BUS CONTROL IN**, "AUX" não poderá ser selecionado por **(SOURCE)**.

### Dica

Quando conectar um dispositivo portátil e uma disqueteira, use o seletor opcional **AUX-IN**.

## Selecionando um equipamento auxiliar

- 1 Pressione **(SOURCE)** repetidamente até que "AUX" apareça.  
Opere pelo próprio dispositivo portátil.

## Ajustando o nível do volume

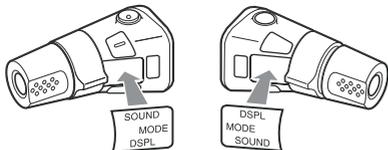
Certifique-se de ajustar o volume de cada dispositivo de áudio conectado antes de reproduzir.

- 1 Abaixar o volume no aparelho.
- 2 Pressione **(SOURCE)** repetidamente até que "AUX" apareça.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo de áudio portátil em um volume moderado.
- 4 Ajuste o nível de volume que normalmente utiliza no aparelho.
- 5 Ajuste o nível de volume seguindo "Ajustando itens do menu — MENU" na página 18. O nível de entrada pode ser ajustado de -6 dB a +6 dB.

## Comando Giratório RM-X4S

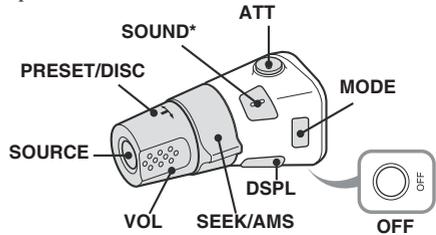
### Colando a etiqueta

Cole a etiqueta de indicação de acordo com a instalação do comando giratório.



## Localização dos controles

As teclas correspondentes do comando giratório controlam as mesmas funções das teclas deste aparelho.



Os seguintes controles no comando giratório necessitam de uma operação diferente do aparelho.

### • Controle PRESET/DISC

Da mesma forma como empurra o joystick para cima/baixo no aparelho (empurre e gire).

### • Controle VOL (volume)

Da mesma forma como gira o joystick no aparelho (gire).

### • Controle SEEK/MAS

Da mesma forma como empurra o joystick para esquerda/direita no aparelho (gire ou mantenha girado).

\* Não é disponível neste aparelho.

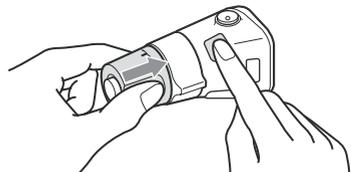
## Alterando a direção de operação

A direção de operação dos controles está ajustada pela fábrica como mostrado abaixo.



Se precisar montar o comando giratório no lado direito da coluna de direção, você pode inverter a direção de operação.

- 1 Enquanto empurra o controle VOL, mantenha **(SOUND)** pressionado.



## Informação Adicional

### Precauções

- Se seu veículo permaneceu estacionado sob luz direta do sol, deixe que o aparelho esfrie antes de operá-lo.
- A antena elétrica estenderá automaticamente quando o aparelho estiver em operação.

### Condensação de umidade

Em dias chuvosos ou em uma área muito úmida, pode ocorrer a condensação de umidade no interior das lentes e do visor do aparelho. Se isto ocorrer, o aparelho não funcionará corretamente. Neste caso, remova o disco e espere por aproximadamente uma hora, até que a umidade evapore.

### Para manter a alta qualidade de som

Tenha cuidado para não respingar sucos ou outras bebidas dentro do aparelho ou no disco.

### Notas sobre os discos

- Mantenha o disco limpo e não toque em sua superfície. Manuseie o disco pelas bordas.
- Mantenha o disco em seu estojo ou dentro do magazine quando não estiver em uso.
- Não sujeite o disco ao calor/alta temperatura. Evite deixá-lo em um carro estacionado ou no painel/bandeja traseira.
- Não cole etiquetas nem use discos com resíduos de tinta/cola. Estes discos podem parar de girar quando usados, causando mau funcionamento ou, danificando o disco.



- Não use discos com etiquetas ou rótulos grudados. Os seguintes problemas podem ocorrer com estes discos:
  - Impossibilidade de ejetar o disco (devido ao rótulo ou etiqueta descolando e enroscando no mecanismo de ejeção).
  - Impossibilidade de ler os dados corretamente (ex.: saltos na reprodução ou não reproduzir) devido ao encolhimento da etiqueta ou rótulo pelo calor, causando deformação no disco.
- Discos com formatos especiais (ex.: coração, quadrados, estrela) não podem ser reproduzidos neste aparelho. A tentativa de reproduzir estes discos pode danificar o aparelho. Não tente utilizar.
- CDs de 8 cm não podem ser reproduzidos.

- Antes de reproduzir, limpe o disco com panos de limpeza disponíveis no mercado. Limpe cada disco do centro para fora. Não use solventes como benzina, tiner, limpadores disponíveis no mercado, nem sprays anti-estática para discos analógicos.



### Notas sobre discos CD-R/CD-RW

- Alguns CD-Rs/CD-RWs (dependendo do equipamento utilizado para sua gravação ou das condições do disco) não podem ser reproduzidos neste aparelho.
- Discos CD-Rs/CD-RWs que não foram finalizados não podem ser reproduzidos.

### Discos de músicas codificados com tecnologias de proteção de direitos autorais

Este produto foi projetado para reproduzir discos que estão de acordo com o padrão de Discos Compactos (CD).

Recentemente, vários discos de música codificados com tecnologias de proteção de direitos autorais foram comercializados por algumas gravadoras. Note que dentre estes discos, existem alguns que não estão de acordo com o padrão CD e podem não ser reproduzidos por este produto.

### Notas sobre DualDiscs

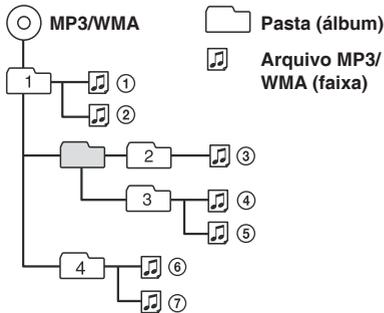
Um DualDisc é um disco de dois lados gravados que combinam materiais gravados em DVD em um lado com material de áudio digital no outro lado. No entanto, uma vez que o lado do material de áudio não está de acordo com o padrão de Discos Compactos (CD), a reprodução neste produto não é garantida.

### Sobre arquivos MP3/WMA

MP3, abreviação de MPEG-1 Audio Layer-3, é um padrão de formato de compressão de arquivo de música. Ele comprime os dados de áudio CD para aproximadamente 1/10 do seu tamanho original. WMA, que é uma abreviação para Windows Media Audio, é outro formato de compressão de arquivo de música padrão. Ele comprime dados de áudio CD para aproximadamente 1/22\* do seu tamanho original.  
\* somente para 64 kbps

- O aparelho é compatível com o formato ISO 9660 nível 1/nível 2, Joliet/Romeo no formato de expansão e Multi-Seção.
- O número máximo de:
  - pastas (álbuns): 150 (incluindo a raiz e pastas vazias)
  - arquivos MP3/WMA (faixas) e pastas contidos em um disco: 300 (se um nome de pasta/arquivo possuir muitos caracteres, este número pode tornar-se menor do que 300).
  - caracteres que podem ser mostrados para um nome de pasta/arquivo é de 25 (Joliet) ou 50 (Romeo).
- Etiqueta ID3 versão 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 e 2.4 aplicado somente para MP3. Etiqueta ID3 que pode ser mostrada é de 30 caracteres (1.0 e 1.1) ou 50 caracteres (2.2, 2.3 e 2.4). Etiqueta WMA que pode ser mostrada é de 25 caracteres.

## Ordem de reprodução de arquivos MP3/WMA



### Notas

- Quando nomear um arquivo MP3/arquivo WMA, certifique-se de adicionar a extensão de arquivo “.mp3”/“.wma” no nome do arquivo.
- Durante a reprodução de um arquivo VBR (taxa de bit variável) MP3/WMA ou no avanço rápido/retrocesso, o tempo de reprodução pode não ser mostrado precisamente.
- Quando um disco é gravado em Multi-Seção, somente a primeira faixa da primeira seção do formato é reconhecida e reproduzida (qualquer outro formato é pulado). A prioridade do formato é CD-DA, ATRAC CD e MP3/WMA.
  - Quando a primeira faixa é um CD-DA, somente CD-DA da primeira seção é reproduzido.
  - Quando a primeira faixa não é um CD-DA, uma seção ATRAC CD ou MP3/WMA é reproduzida. Se o disco não possuir dados em qualquer um destes formatos, “NO Music” é mostrado.

### Notas sobre MP3

- Certifique-se de finalizar o disco antes de usar no aparelho.
- Se você reproduzir um MP3 de alta taxa de bits, como 320 kbps, o som pode ser intermitente.

### Notas sobre WMA

- Arquivos feitos com compressão sem perda não podem ser reproduzidos.
- Arquivos protegidos por direitos autorais não podem ser reproduzidos.

## Sobre ATRAC CD Formato ATRAC3plus

ATRAC3, que é uma abreviação para Adaptive Transform Acoustic Coding 3, é uma tecnologia de compressão de áudio. Ele comprime dados de áudio de CD para aproximadamente 1/10 do seu tamanho original.

ATRAC3plus, que é um formato estendido do ATRAC3, comprime dados de áudio de CD para aproximadamente 1/20 do seu tamanho original. O aparelho aceita os dois formatos ATRAC3 e ATRAC3plus.

## ATRAC CD

ATRAC CD é um dado de áudio CD gravado que é comprimido para o formato ATRAC3 ou ATRAC3plus utilizando um software de gravação, como o SonicStage 2.0 ou mais recente ou o SonicStage Simple Burner.

- O número máximo de:
  - pastas (grupos): 255
  - arquivos (faixas): 999
- Os caracteres para um nome de pasta/arquivo e informação de texto gravado pelo SonicStage são mostrados.

Para detalhes sobre ATRAC CD, veja o manual do SonicStage ou SonicStage Simple Burner.

### Nota

Certifique-se de criar o ATRAC CD utilizando um software de gravação, como o SonicStage 2.0 ou mais recente ou o SonicStage Simple Burner 1.0 ou 1.1.

No caso de dúvidas ou problemas sobre seu aparelho que não estão cobertos neste manual, consulte seu revendedor Sony mais próximo.

## Sobre a função Bluetooth

### Sobre a comunicação Bluetooth

- A tecnologia sem fio Bluetooth opera dentro de uma faixa de aproximadamente 10 m. A faixa máxima de comunicação pode variar dependendo de obstáculos (pessoas, metal, parede, etc.) ou ambiente eletromagnético.
- As condições a seguir podem afetar a sensibilidade da comunicação Bluetooth:
  - Existe um obstáculo como pessoas, metal ou parede entre este aparelho e o dispositivo Bluetooth.
  - Um dispositivo usando uma frequência de 2,4 GHz, como um dispositivo de rede (LAN) sem fio, telefone sem fio ou forno de microondas, utilizado próximo deste aparelho.
- Como os dispositivos Bluetooth e rede (LAN) sem fio (IEEE802.11b/g) utilizam a mesma frequência, interferências de microondas podem ocorrer e resultar em deterioração na velocidade de comunicação, ruído ou conexão inválida se este aparelho for utilizado próximo a dispositivos de rede (LAN) sem fio. Neste caso, faça o seguinte:
  - Use este aparelho a pelo menos 10 m de distância do dispositivo de rede (LAN) sem fio.
  - Se este aparelho é utilizado dentro do espaço de 10 m de um dispositivo de rede (LAN), desligue o dispositivo de rede (LAN) sem fio.
  - Instale este aparelho e o dispositivo Bluetooth o mais próximo possível um do outro.

Continua na próxima página →

- As microondas emitidas de um dispositivo Bluetooth podem afetar a operação de dispositivos médicos eletrônicos. Desligue este aparelho e outros dispositivos Bluetooth nos locais a seguir, pois ele pode causar acidentes.
  - onde gás inflamável está presente, em um hospital, trem, avião ou estações de petróleo.
  - próximo de portas automáticas ou alarmes de incêndio.
- Este aparelho suporta capacidades de segurança que estão de acordo com o padrão Bluetooth para fornecer uma conexão segura quando a tecnologia Bluetooth sem fio é usada, mas a segurança pode não ser suficiente, dependendo do ajuste. Tenha cuidado quando usar a tecnologia Bluetooth sem fio.
- Não nos responsabilizamos por qualquer vazamento de informação durante a comunicação Bluetooth.
- A conexão com dispositivos Bluetooth não pode ser garantida.
  - Um dispositivo que possua a função Bluetooth é necessário para estar de acordo com o padrão Bluetooth especificado pela Bluetooth SIG e ser autenticado.
  - Mesmo se o dispositivo conectado estiver de acordo com o padrão Bluetooth mencionado acima, alguns dispositivos podem não ser conectados ou trabalhar corretamente, dependendo das funções ou especificações do dispositivo.
  - Enquanto conversa em um telefone de “mãos livres”, ruídos podem ocorrer, dependendo do dispositivo ou ambiente de comunicação.
- Dependendo do dispositivo conectado, ele pode necessitar de algum tempo para iniciar a comunicação.

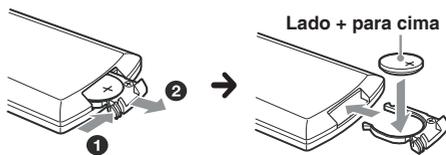
## Outros

- O uso do dispositivo Bluetooth pode não funcionar em telefones celulares, dependendo das condições das ondas de rádio e local onde o equipamento está sendo utilizado.
- Se experimentar desconforto após o uso do dispositivo Bluetooth, pare de usar o dispositivo imediatamente. Se qualquer problema persistir, consulte o Serviço Autorizado Sony.

## Manutenção

### Trocando a bateria de lítio do controle remoto tipo cartão

Sob condições normais, a bateria possuirá uma vida útil de aproximadamente 1 ano (a vida útil pode ser menor, dependendo das condições de uso). Quando a bateria ficar fraca, a faixa de atuação do controle remoto será menor. Troque a bateria por uma bateria de lítio nova CR2025. O uso de qualquer outra bateria pode apresentar risco de fogo ou explosão.



### Notas sobre a bateria de lítio

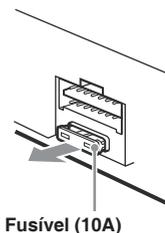
- Mantenha a bateria de lítio fora do alcance de crianças. Se a bateria for engolida, consulte um médico imediatamente.
- Limpe a bateria com um pano seco para assegurar um bom contato.
- Certifique-se de observar a polaridade correta quando instalar a bateria.
- Não segure a bateria com pinças metálicas, caso contrário, pode ocorrer curto-circuito.

### AVISO

A bateria pode explodir se mal utilizada. Não recarregue, desmonte nem a jogue ao fogo.

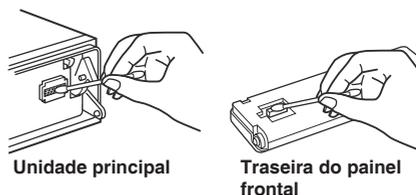
### Troca de fusível

Quando trocar o fusível certifique-se de usar um que combine com a faixa de amperagem estabelecida no fusível original. Se o fusível queimar novamente após a troca, pode haver um mau funcionamento interno. Neste caso, consulte o Serviço Autorizado Sony.



### Limpando os conectores

O aparelho pode não funcionar corretamente se os conectores entre o aparelho e o painel frontal não estiverem limpos. Para evitar isto, retire o painel frontal (pág. 6) e limpe os conectores com uma haste de algodão (cotonete) umedecido em álcool. Não aplique força excessiva, caso contrário, os conectores podem ser danificados.



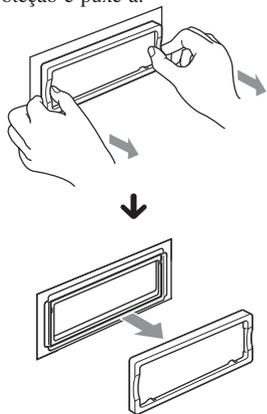
### Notas

- Por segurança, desligue a ignição antes de limpar os conectores e remova a chave da ignição.
- Nunca toque diretamente nos conectores com seus dedos ou qualquer dispositivo de metal.

## Removendo o aparelho

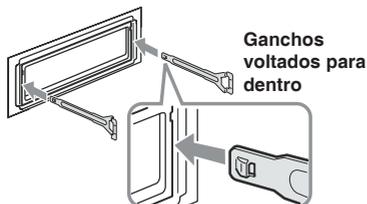
### 1 Remova a moldura de proteção

- 1 Destaque o painel frontal (pág. 6)
- 2 Segure ambos os lados da moldura de proteção e puxe-a.

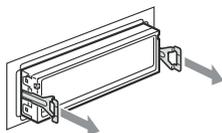


### 2 Remova o aparelho.

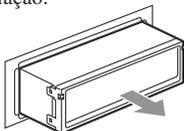
- 1 Insira as chaves de liberação em ambos os lados simultaneamente, até ouvir um clique.



- 2 Puxe as chaves de liberação para retirar o aparelho.



- 3 Deslize o aparelho para fora do local de instalação.



## Especificações Técnicas

### ESPECIFICAÇÕES DE POTÊNCIA DE ÁUDIO SAÍDA DE POTÊNCIA E DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL

23,2 watts por canal, média de potência contínua mínima em 4 ohms, 4 canais dirigidos de 20 Hz a 20 kHz com, não mais do que 5% de distorção harmônica total.



Padrão CEA2006

Saída de Potência: 17 Watts RMS  $\times$  4 a 4

Ohms < 1% THD+N

Relação SN: 82 dB

(referência: 1 Watt em 4 Ohms)

### Reprodutor de CD

Relação sinal/ruído: 120 dB

Resposta de frequência: 10 – 20.000 Hz

Wow e flutter: Abaixo do limite mensurável

### Sintonizador (Rádio)

#### FM

Faixa de sintonia: 87,5 – 107,9 MHz

Terminal de antena: conector de antena externa

Frequência intermediária: 10,7 MHz/450 kHz

Sensibilidade: 9 dBf

Seletividade: 75 dB a 400 kHz

Relação sinal/ruído: 67 dB (estéreo), 69 dB (mono)

Distorção harmônica a 1 kHz: 0,5% (estéreo), 0,3% (mono)

Separação: 35 dB a 1 kHz

Resposta de frequência: 30 – 15.000 Hz

#### AM

Faixa de sintonia: 530 – 1.710 kHz

Terminal de antena: conector de antena externa

Frequência intermediária: 10,7 MHz/450 kHz

Sensibilidade: 30  $\mu$ V

### Comunicação Sem Fio

#### Sistema de Comunicação:

Padrão Bluetooth versão 2.0

#### Saída:

Padrão Bluetooth Power Class 2 (max. +4 dBm)

#### Faixa de comunicação máxima:

Linha de alcance aproximada de 10 m\*1

#### Banda de frequência:

Banda de 2,4 GHz (2.400 – 2.4835 GHz)

#### Método de modulação: FHSS

#### Perfis de Compatibilidade Bluetooth\*2:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HFP (Handsfree Profile)

OPP (Object Push Profile)

\*1 A faixa real irá variar dependendo de fatores como obstáculos entre os dispositivos, campos magnéticos ao redor de um forno microondas, eletricidade estática, sensibilidade de recepção, desempenho da antena, sistema de operação, software aplicativo, etc.

\*2 Os perfis de padrão Bluetooth indicam o objetivo de comunicação Bluetooth entre os dispositivos.



## Amplificador de potência

**Saídas:** Saídas para alto-falante (conectores selados)

**Impedância do alto-falante:** 4 – 8 ohms

**Saída de potência máxima:** 52 W × 4 (a 4 ohms)

### Geral

#### Saídas

- Terminal de saída de áudio (frontal/traseira)
- Terminal de saída do subwoofer (mono)
- Terminal de controle do condutor de antena elétrica
- Terminal de controle do amplificador de potência

#### Entradas

- Terminal de controle de telefone ATT
- Terminal de controle de iluminação
- Terminal de entrada de controle BUS
- Terminal de entrada de áudio BUS/AUX IN
- Terminal de entrada de controlador remoto
- Terminal de entrada de antena

#### Controles de tons:

Baixo: ±10 dB a 60 Hz ou 100 Hz (XPLOX)

Médio: ±10 dB a 500 Hz ou 1 kHz (XPLOD)

Alto: ±10 dB a 10 kHz ou 12,5 kHz (XPLOD)

**Alimentação:** 12 V DC bateria de carro (terra negativo)

**Dimensões:** aprox. 178 × 50 × 183 mm (L×A×P)

#### Dimensões de instalação:

aprox. 182 × 53 × 162 mm (L×A×P)

**Peso:** aprox. 1,2 kg

#### Accessórios fornecidos:

- Controle Remoto tipo cartão: RM-X301
- Peças para instalação e conexão (1 conjunto)

#### Accessórios/equipamentos opcionais:

- Comando giratório: RM-X4S
- Cabo BUS (fornecido com um cabo pino RCA): RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)
- Disqueteira de CD (10 discos): CDX-757MX
- Disqueteira de CD (6 discos): CDX-T69
- Seletor de fonte: XA-C40
- Seletor AUX-IN: XA-300
- Adaptador de interface para iPod: XA-120IP
- Sintonizador HD Radio™ XT-100HD

Seu revendedor pode não possuir alguns dos acessórios listados acima. Peça ao seu revendedor informações detalhadas.

Patentes americanas e estrangeiras licenciadas pela Dolby Laboratories.

Tecnologia de codificação de áudio MPEG Layer-3 e patentes licenciadas pela Fraunhofer IIS and Thomson.

#### Nota

*Este aparelho não pode ser conectado a um pré-amplificador digital nem a um equalizador que seja compatível com o sistema BUS Sony.*

*Projeto e especificações técnicas sujeitas a alterações sem prévio aviso.*

- A soldagem é feita com solda sem chumbo.
- Retardantes de chama de halogênio não são usados em certas placas de circuito impresso.
- Retardantes de chama de halogênio não são usados nos gabinetes.
- Papel é utilizado para as almofadas da embalagem.

## Guia Para Solução de Problemas

A lista a seguir irá ajuda-lo a solucionar problemas que possa encontrar em seu aparelho.

Antes de verificar a lista abaixo, verifique as conexões e os procedimentos de operação.

Se o problema não for resolvido, visite o site de suporte ao usuário.

### Site de suporte

No caso de dúvidas ou para as informações mais recentes sobre este produto, visite o site abaixo:

<http://esupport.Sony.com>

<http://www.sony.com/xplod>

### Geral

#### Nenhuma alimentação é fornecida para o aparelho.

- Verifique a conexão. Se tudo estiver em ordem, verifique o fusível.
- Se o aparelho está desligado e o visor desaparece, ele não pode ser operado com o controle remoto.  
→ Ligue o aparelho.

#### A antena elétrica não estende.

A antena elétrica não possui uma caixa condutora.

#### Sem som.

- O volume está muito baixo.
- A função ATT está ativada ou a função Telefone ATT (quando o cabo de interface de um telefone de carro está conectado ao guia ATT) está ativado.
- A posição do controle fader não está ajustada para um sistema de 2 alto-falantes.
- A disqueteira de CD não é compatível com o formato do disco (MP3/WMA/ATRAC CD).  
→ Reproduza com uma disqueteira de CD MP3 da Sony compatível ou este produto.

#### Nenhum bipe soa.

- O som do bipe está cancelado (pág. 18).
- Um amplificador opcional está conectado e você não está utilizando o amplificador interno.

#### O conteúdo da memória foi apagado.

- A tecla RESET foi pressionada.  
→ Armazene novamente na memória.
- O cabo de conexão da alimentação ou a bateria foi desconectada.
- O cabo de conexão da alimentação não está conectado corretamente.

**As emissoras memorizadas e o horário correto foram apagados. O fusível queimou. Ruídos são ouvidos quando a posição da chave de ignição é alterada.**

Os guias não estão corretamente conectados com o conector de alimentação de acessórios do veículo.

**A tela desaparece/não aparece na janela do visor.**

- O dimmer está ajustado para “Dimmer on” (pág. 19).
- A tela desaparece se mantiver **(OFF)** pressionado.  
→ Mantenha **(OFF)** pressionado na unidade até que a tela apareça.
- Os conectores estão sujos (pág. 24).

**DSO não funciona.**

Dependendo do tipo de interior do carro ou tipo de música, DSO pode não ter o efeito desejado.

**Nenhum item da tela é mostrado.**

→ Ajuste “Info All” (pág. 19).

### Reprodutor de CD/MD

**O disco não pode ser carregado.**

- Outro disco já está inserido.
- O disco foi inserido, forçadamente, de cabeça para baixo ou de forma errada.

**O disco não reproduz.**

- Disco com defeito ou sujo.
- Os CD-Rs/CD-RWs não são para uso de áudio (pág. 22).

**Arquivos MP3/WMA não podem ser reproduzidos.**

O disco é incompatível com o formato MP3/WMA e versão (pág. 22).

**Arquivos MP3/WMA levam mais tempo para serem reproduzidos do que outros.**

Os discos a seguir levam mais tempo para iniciar a reprodução:

- um disco gravado com uma estrutura de árvore complicada.
- um disco gravado em Multi-Seção.
- um disco onde dados podem ser adicionados.

**O ATRAC CD não pode ser reproduzido.**

- O disco não foi criado por um software de gravação, como o SonicStage ou SonicStage Simple Burner.
- As faixas que não estão incluídas no grupo não podem ser reproduzidas.

**Os itens da tela não rolam.**

- Discos com muitos caracteres podem não rolar.
- “Auto Scroll” está ajustado para “off”.  
→ Ajuste “Auto Scroll on” (pág. 19) ou pressione **(SCRL)**.

**O som salta.**

- A instalação não está correta.  
→ Instale o aparelho em um ângulo menor do que 45° em uma parte robusta do carro.
- Disco com defeito ou sujo.

**As teclas de operação não funcionam.**

**O disco não será ejetado.**

Pressione a tecla RESET (pág. 6).

### Recepção de rádio

**As emissoras não podem ser recebidas.**

**O som é interferido por ruídos.**

- Conecte um cabo de controle de antena elétrica (azul) ou cabo de suprimento de alimentação para acessório (vermelho) no cabo de alimentação de um realçador de antena do carro (somente quando seu carro possui antena de FM/AM interna no vidro traseiro ou lateral).
- Verifique a conexão da antena do carro.
- A antena automática não subirá.  
→ Verifique a conexão do cabo de controle da antena elétrica.
- Verifique a frequência.
- Quando o modo DSO está ativado, o som, algumas vezes, sofre interferências de ruídos.  
→ Ajuste o modo DSO para “off” (pág. 19).

**A sintonia memorizada não é possível.**

- Armazene a frequência correta na memória.
- O sinal de transmissão é muito fraco.

**A sintonia automática não é possível.**

- O modo de busca local está ajustado para “on”.  
→ Ajuste para “Local off” (pág. 19).
- O sinal de transmissão é muito fraco.  
→ Faça a sintonia manual.

**Durante a recepção de FM, a indicação “ST” pisca.**

- Sintonize a frequência mais precisamente.
- O sinal de transmissão é muito fraco.  
→ Ajuste para “Mono on” (pág. 19).

**Uma transmissão de programa FM em estéreo é ouvida em mono.**

O aparelho está no modo de recepção monoaural.  
→ Ajuste para “Mono off” (pág. 19).

### Função Bluetooth

**O dispositivo conectado não detecta este aparelho.**

- Ajuste “Signal” para “ON” (pág. 14).
- Ajuste “Visibility” para “Show” (pág. 14).
- Durante a conexão de outro dispositivo Bluetooth, este aparelho não pode ser detectado por outro dispositivo. Desconecte a conexão atual e procure por este aparelho através de outro dispositivo. O dispositivo desconectado pode ser reconectado selecionando através da lista de dispositivos registrados.

**Este aparelho não detecta o dispositivo conectado.**

Verifique os ajustes Bluetooth do dispositivo conectado.

Continua na próxima página →

---

### **A conexão não é possível.**

- Dependendo do outro dispositivo, a procura a partir deste aparelho pode não ser possível.  
→ Procure por este aparelho através do outro dispositivo.
- Dependendo do estado do outro dispositivo, a procura através deste aparelho pode não ser possível.  
→ Procure por este aparelho através do outro dispositivo.
- Verifique os procedimentos de emparelhamento e conexão no manual do outro dispositivo, etc., e faça a operação novamente.

---

### **O nome do dispositivo detectado não aparece.**

Dependendo do estado do outro dispositivo, pode não ser possível obter o nome.

---

### **Sem tom de toque.**

- Ajuste o volume em “Ring Vol” (pág. 16).
- Dependendo do dispositivo conectado, o tom de toque pode não ser enviado corretamente.  
→ Ajuste “Ringtone” para “Default” (pág. 17).

---

### **O volume da voz da outra parte de uma ligação é muito baixo.**

Ajuste o volume em “Talk Vol” (pág. 16).

---

### **Ecos e ruídos ocorrem em conversações de ligações telefônicas**

- Abaixo o volume.
- “EC/NC Mode” está ajustado para “off”.  
→ Ajuste “EC/NC Mode” para “Mode 1” ou “Mode 2” (pág. 18).
- Se o ruído ambiente diferente do som da ligação telefônica é alto, tente reduzir este ruído.  
Ex.: Se uma janela está aberta e o ruído da rua, etc., é alto, feche a janela. Se o condicionador de ar é alto, abaixe o condicionador de ar.

---

### **A qualidade de som do telefone é ruim.**

A qualidade de som do telefone depende das condições de recepção do telefone celular.  
→ Mova seu carro para um local onde o sinal do telefone celular seja melhor, se a recepção estiver ruim.

---

### **O volume do dispositivo de áudio conectado é baixo (alto).**

O nível de volume será diferente dependendo do dispositivo de áudio.  
→ Ajuste o volume do dispositivo de áudio conectado ou deste aparelho.

---

### **Nenhum som é ouvido pelo dispositivo de áudio Bluetooth.**

O dispositivo de áudio está em pausa.  
→ Cancele a pausa do dispositivo de áudio.

---

---

### **O som salta durante a reprodução de um dispositivo de áudio Bluetooth.**

- Reduza a distância entre o aparelho e o dispositivo de áudio Bluetooth.
- Se o dispositivo de áudio Bluetooth estiver dentro de um estojo que interrompe o sinal, remova o dispositivo de áudio do estojo durante o uso.
- Vários dispositivos Bluetooth ou outros dispositivos que emitem ondas de rádio estão sendo utilizados nas proximidades.  
→ Desligue os outros dispositivos.  
→ Reduza a distância entre o outro dispositivo.

---

### **O dispositivo de áudio Bluetooth conectado não pode ser controlado.**

Verifique se o dispositivo de áudio Bluetooth conectado suporta AVRCP.

---

### **Algumas funções não funcionam.**

Verifique se o dispositivo conectado suporta as funções em questão.

---

### **O nome da outra parte não aparece quando uma ligação é recebida.**

- A outra parte não está armazenada na agenda telefônica.  
→ Armazene na agenda telefônica (pág. 16).
- O telefone que está ligando não está ajustado para enviar o número do telefone.

---

### **Uma ligação é atendida automaticamente.**

- O telefone conectado está ajustado para atender uma ligação automaticamente.
- “Auto Answer” deste aparelho está ajustado para “on” (pág. 17).

---

### **O Emparelhamento falha em Time Over.**

Dependendo do dispositivo conectado, o limite de tempo para emparelhamento pode ser curto. Tente completar o emparelhamento dentro do tempo, ajustando um único dígito de senha.

---

### **O tom de toque ou a voz da outra parte soa somente por um alto-falante.**

“Speaker Sel” está ajustado para “FR-L” ou “FR-R”.  
→ Ajuste “Speaker Sel” para “Front” (pág. 18).

---

### **Nenhum som é emitido através dos alto-falantes do carro durante uma ligação de “mãos livres”.**

Se o som é emitido pelo telefone celular, ajuste o telefone celular para emitir o som através dos alto-falantes do carro.

---

---

## Mensagens/Telas de erro

### Funções de áudio

#### Blank Disc

As faixas não foram gravadas no MD.  
→ Reproduza um MD com faixas gravadas.

#### Error

- O disco está sujo ou de cabeça para baixo.  
→ Limpe ou insira o disco corretamente.
- O disco não pode ser reproduzido devido a um problema.  
→ Insira outro disco.

#### Failure (iluminado até que uma tecla seja pressionada)

A conexão dos alto-falantes/amplificadores está incorreta.

→ Veja o guia de instalação deste modelo para verificar as conexões.

#### FAILURE (iluminado por aproximadamente 1 segundo)

Quando o sintonizador XM está conectado, a tentativa de armazenar um canal de rádio XM na memória falhou.

→ Certifique-se de receber o canal que deseja memorizar e tente novamente.

#### Load

A disqueteira está carregando o disco.  
→ Espere até que o carregamento esteja completo.

#### Local Seek +/-

O modo de busca local está ativado durante a sintonia automática.

#### NO Disc

O disco não está inserido na disqueteira de CD/MD.  
→ Insira o disco na disqueteira.

#### NO Disc Name

Um nome de disco não está gravado na faixa.

#### NO Group Name

Um nome de grupo não está gravado na faixa no ATRAC CD.

#### NO ID3 Tag

A informação de etiqueta ID3 não foi gravada no arquivo MP3.

#### NO Information

A informação de texto não foi gravada no arquivo ATRAC3/ATRAC3plus ou WMA.

#### NO Magazine

O magazine de discos não foi inserido na disqueteira de CD.

→ Insira o magazine da disqueteira.

#### NO Music

O disco não é um arquivo de música.  
→ Insira um CD de música neste aparelho ou disqueteira reprodutora de MP3.

#### NO Track Name

Um nome de faixa não foi gravado na faixa.

---

#### Offset

Pode haver um mau funcionamento interno.  
→ Verifique a conexão. Se a indicação de erro permanecer no visor, consulte o Serviço Autorizado Sony.

#### Push Reset

O aparelho de CD e a disqueteira de CD/MD não podem operar devido a um problema.  
→ Pressione a tecla RESET (pág. 6).

#### Read

O aparelho está lendo todas as faixas e informações do grupo no disco.

→ Espere até que a leitura esteja completa e a reprodução inicie automaticamente. Dependendo da estrutura do disco, isto pode levar mais do que um minuto.

“.....” ou “.....”

Durante o retrocesso ou avanço rápido, você chegou ao início ou final do disco e não pode ir mais além.

“.....”

O caractere não pode ser mostrado no aparelho.

---

## Funções Bluetooth

#### Busy

O processo Bluetooth não está completo.  
→ Pare a recepção de dados da agenda telefônica.  
→ Pare a operação atual e espere alguns segundos.

#### Connection Complete

A conexão Bluetooth está completa.

#### Connection Failed

- Não é possível conectar ao dispositivo devido a um problema.
- Não é possível conectar ao dispositivo porque a senha de entrada está incorreta.
- O tempo limite para conexão foi excedido.

#### Disconnected

O sinal Bluetooth foi desconectado.

#### Empty

- Não há dados no “Dialed Calls”, “Received Calls” ou “Phonebook” no menu CALL.
- Não há dados na agenda telefônica quando memoriza Discagem Memorizada.

#### Error

Os dados da agenda telefônica não podem ser recebidos devido a um problema.

#### HF Device is not available

O dispositivo “mãos livres” não está conectado.

#### Invalid Code

O código de segurança de entrada está incorreto.

Continua na próxima página →

---

**Memory Full**

- A memória da agenda telefônica deste aparelho ficou cheia durante a recepção dos dados da agenda telefônica.
- A memória da agenda telefônica deste aparelho está cheia.

---

**Not Available**

Bluetooth AUDIO está selecionado como fonte, mas nenhum dispositivo de áudio Bluetooth está conectado.

---

**No Device Found**

- Nenhum dispositivo que pode ser conectado foi encontrado após a busca.
- O dispositivo de áudio não está registrado em “Handsfree Devices” ou “Audio Devices”  
→ Registre o dispositivo em “Handsfree Devices” ou “Audio Devices”.

---

**Security Locked**

A segurança está ajustada.

---

**Turn ON Bluetooth**

O ajuste Bluetooth está desativado.  
→ Ative o ajuste Bluetooth.

---

Se estas soluções não ajudarem a melhorar a situação, consulte o Serviço Autorizado Sony.  
Se levar o aparelho para reparos devido a problemas de reprodução de CD, leve o disco que foi usado quando o problema apareceu.