

**Pioneer**

---

Português (B)

**Manual de instruções**

**DVD PLAYER**

**DVH-8480AVBT**



# **Pioneer** 1 ano

**CERTIFICADO DE GARANTIA**  
**APARELHO : DVH-8480AVBT**

**NOME DO COMPRADOR :**

---

**TELEFONE :**

---

**CEP :**

---

**CIDADE :**

---

**ESTADO :**

---

**ENDEREÇO :**

---

**DATA DA COMPRA :**

---

**NOTA FISCAL :**

---

**VENDIDO POR :**

---

**Nº DE SÉRIE :**

---

## **Atenção**

Este Certificado de Garantia só tem validade quando preenchido e acompanhado da Nota Fiscal correspondente. Conserve-os em seu poder.

# CERTIFICADO DE GARANTIA VÁLIDO SOMENTE NO TERRITÓRIO BRASILEIRO

**A PIONEER DO BRASIL LTDA.** Garante que o aparelho desempenhará suas funções em conformidade com o seu manual de instruções, assegurando ao adquirente deste aparelho, garantia contra defeitos de matéria-prima e de fabricação, por um período de **01 (um) ano, incluso o período estabelecido por lei, a contar da data de sua aquisição**, comprovada mediante a apresentação da respectiva Nota Fiscal do revendedor ao consumidor e deste **Certificado de Garantia** devidamente preenchido, observando o que segue:

- 1 A garantia supracitada é a única garantia, quer expressa, quer implícita, ficando excluídos quaisquer danos ou prejuízos indiretos, tais como (de forma meramente exemplificativa e não taxativa), lucros cessantes, interrupção de negócios e outros prejuízos pecuniários decorrentes do uso, ou da possibilidade de usar este aparelho;

- 2 A **PIONEER** declara a garantia nula e sem efeito se for constatada por ela, ou pela assistência técnica autorizada que o aparelho sofreu dano causado por uso em desacordo com o manual de instruções, ligações a tensão de rede errada, acidentes (quedas, batidas, etc.), má utilização, instalação inadequada, ou ainda sinais de haver sido violado, ajustado ou consertado por pessoas não autorizadas;
- 3 O **Certificado de Garantia** só terá validade quando preenchido juntamente com a Nota Fiscal de Venda ao Consumidor do aparelho;
- 4 Também será anulada a garantia quando este **Certificado de Garantia** apresentar qualquer sinal de adulteração ou rasura;
- 5 Os consertos e manutenção do aparelho em garantia, serão de competência exclusiva das assistências autorizadas e da **PIONEER**;

- 6 Os danos ou defeitos causados por agentes externos, por danos causados por uso de CDs/DVDs de má qualidade, ação de produtos de limpeza, excesso de pó, infiltração de líquidos, produtos químicos automotivos, tentativa de furto ou roubo e demais peças que se desgastam naturalmente com o uso (ex: baterias, acessórios, botões, painéis, cintas), ou por outras condições anormais de utilização, em hipótese alguma serão de responsabilidade do fabricante;
- 7 As despesas de frete, seguro e embalagem não estão cobertas por esta garantia, sendo de responsabilidade exclusiva do proprietário;
- 8 Produtos com número de série adulterado ou ilegível também não serão cobertos pela presente garantia.

## Conteúdo

# Agradecemos por você ter adquirido este produto PIONEER.

Leia este manual antes de utilizar o produto para garantir seu uso adequado. É especialmente importante que você leia e observe as **ADVERTÊNCIAS** e os **AVISOS** neste manual. Guarde-o em local seguro e acessível para referência futura.

<b>Precauções</b> .....	<b>3</b>	Repetir .....	16
INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE		Repetir A - B .....	16
SEGURANÇA .....	3	IR PARA .....	16
Para garantir uma condução segura .....	3	PBC - Controle de reprodução (para VCD 2.0	
Para evitar o descarregamento da bateria .....	4	ou superior) .....	16
Sobre esta unidade .....	4	Seleção de áudio de DVD .....	16
Visite o nosso site .....	5	Seleção de áudio de VCD .....	16
Sobre este manual .....	5	Seleção de legenda do DVD .....	16
Quando utilizar a câmera com visualização		Seleção de título do DVD .....	16
traseira .....	5	Seleção de ângulo do DVD .....	16
		Zoom .....	16
<b>Antes de utilizar este produto</b> .....	<b>6</b>	• <b>Operação do Bluetooth</b> .....	<b>17</b>
<b>Funcionamento desta unidade</b> .....	<b>7</b>	Emparelhamento .....	17
• <b>Operações básicas</b> .....	<b>10</b>	Menu principal .....	17
Remoção do painel frontal para proteger a		Como fazer uma chamada .....	17
unidade contra roubo .....	10	Como atender uma chamada .....	17
Recolocação do painel frontal .....	10	Transferência da chamada .....	17
Como ligar a unidade .....	10	Chamada da agenda de telefones .....	18
Como desligar a unidade .....	10	Operações de streaming de áudio O que é	
Seleção de uma fonte .....	10	streaming de áudio? .....	18
Ajuste do volume .....	10	Reprodução/Pausa de uma faixa .....	18
• <b>Utilização e cuidados do controle remoto</b>	<b>11</b>	Seleção de uma faixa .....	18
• <b>Operações básicas do menu</b> .....	<b>11</b>	• <b>Reprodução no iPod/iPhone</b> .....	<b>19</b>
• <b>Rádio</b> .....	<b>12</b>	Menu principal .....	19
Menu Rádio .....	12	Parar a reprodução temporariamente .....	19
Seleção de banda .....	12	Seleção da faixa/capítulo desejados .....	19
Sintonia manual (passo a passo) .....	12	Avanço/retrocesso rápido .....	19
Busca .....	12	• <b>Configuração do sistema</b> .....	<b>20</b>
Armazenamento e chamada das emissoras da		Menu Ajuste .....	20
memória .....	12	Geral .....	20
LOC/DX (sintonia por busca local / distante) ..	12	Idioma .....	21
• <b>Reprodução USB</b> .....	<b>13</b>	Áudio .....	21
Reprodução de arquivos em um dispositivo de		Rádio .....	21
armazenamento USB .....	13	Bluetooth .....	21
Interrupção da reprodução de arquivos em um		• <b>Ajuste de áudio</b> .....	<b>22</b>
dispositivo de armazenamento USB .....	13	• <b>Ajuste de vídeo</b> .....	<b>22</b>
Menu Lista .....	13	• <b>Outras funções</b> .....	<b>22</b>
Seleção de categoria de arquivos .....	13	<b>Instalação</b> .....	<b>23</b>
Seleção de uma pasta .....	13	• <b>Conexão da unidade</b> .....	<b>23</b>
Seleção de um arquivo (capítulo) .....	13	Diagrama de fiação .....	25
Reprodução de arquivos de áudio .....	13	• <b>Instalação</b> .....	<b>26</b>
Reprodução de arquivos de foto .....	14	Antes de instalar esta unidade .....	26
Reprodução de arquivos de vídeo .....	14	Instalação da manga de montagem .....	26
Reprodução de conteúdo DivX® VOD .....	14	Instalação do kit .....	27
Instalação do ISO .....	27		
• <b>Reprodução de disco</b> .....	<b>15</b>	Fusível .....	28
Insira um disco .....	15	Reconecte a bateria .....	28
Ejete o disco .....	15	• <b>Remova a unidade</b> .....	<b>28</b>
Reprodução de disco .....	15	<b>Informações adicionais</b> .....	<b>29</b>
Interromper temporariamente a reprodução ..	15	• <b>Solução de problemas</b> .....	<b>29</b>
Interromper totalmente a reprodução .....	15	• <b>Mensagens de erro</b> .....	<b>30</b>
Selecione a faixa desejada .....	15	• <b>Orientações de manuseio</b> .....	<b>31</b>
Avanço/retrocesso rápido durante a		• <b>Especificações</b> .....	<b>36</b>
reprodução .....	15		
Reprodução aleatória de faixa (somente para			
CD/VCD/MP3/WMA) .....	15		

## Precauções

### INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Leia todas as instruções relacionadas ao display e guarde-as para referência futura.

- 1 **Leia este manual em sua totalidade e atentamente antes de operar o display.**
- 2 **Mantenha este manual acessível como referência para os procedimentos de operação e as informações de segurança.**
- 3 **Dê atenção especial às advertências contidas neste manual e siga atentamente as instruções.**
- 4 **Não permita a utilização deste sistema por outras pessoas antes que elas leiam e compreendam as instruções de operação.**
- 5 **Não instale o display em um local onde possa (i) obstruir a visão do motorista, (ii) comprometer o desempenho de qualquer sistema operacional ou recursos de segurança do veículo, incluindo air bags, botões com indicadores luminosos de perigo, ou (iii) comprometer a habilidade do motorista em conduzir o veículo com segurança.**
- 6 **Não opere este display, pois isso desviará a sua atenção da condução segura do veículo. Obedeça sempre as regras para uma condução segura e siga as leis de trânsito existentes. Se tiver dificuldade em operar o sistema ou ler o display, estacione o veículo em um local seguro e faça os ajustes necessários.**
- 7 **Lembre-se de utilizar sempre o cinto de segurança ao conduzir o veículo. Na hipótese de um acidente, se o cinto de segurança não estiver corretamente encaixado, seus ferimentos poderão ser consideravelmente mais severos.**
- 8 **Nunca utilize fones de ouvido enquanto dirige.**
- 9 **Para proporcionar maior segurança, determinadas funções ficam desativadas a menos que o freio de mão esteja puxado e o veículo não esteja em movimento.**
- 10 **Nunca deixe o volume do seu display muito alto de forma que você não consiga ouvir o trânsito e os veículos de emergência.**

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

**Não tente você mesmo instalar ou dar manutenção ao display. A instalação ou manutenção do display por pessoas sem treinamento e experiência em equipamentos eletrônicos e acessórios automotivos pode ser perigosa e expor você a riscos de choque elétrico, entre outros.** ■

### Para garantir uma condução segura

#### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- O CONDUTOR VERDE-CLARO, NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO LADO DO BOTÃO DO FREIO DE MÃO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CONDUTOR PODE VIOLAR A REGRA APLICÁVEL E CAUSAR SÉRIOS ACIDENTES OU DANOS.
- Para evitar o risco de danos e ferimentos e a violação em potencial das leis aplicáveis, esta unidade não pode ser utilizada com vídeo visível para o motorista.
- Para evitar o risco de acidente e a violação em potencial das leis aplicáveis, nenhuma visualização de vídeo nos assentos dianteiros deve ocorrer enquanto o veículo estiver sendo conduzido.
- Em alguns países ou estados, a visualização de imagens em um display dentro de um veículo, até mesmo por outras pessoas que não sejam o motorista, pode ser ilegal. Em tais locais onde essas regulamentações se aplicam, elas devem ser obedecidas.

Ao tentar assistir a um vídeo durante a condução, a advertência **A visualização de fonte de vídeo no assento dianteiro durante a condução é estritamente proibida** será visualizada no display dianteiro. Para assistir a um vídeo no display dianteiro, estacione o veículo em um local seguro e puxe o freio de mão.

■

## Precauções

### Para evitar o descarregamento da bateria

A fim de evitar o descarregamento energia da bateria, mantenha o motor do veículo em funcionamento ao usar esta unidade.

- Quando não há fornecimento de energia a esta unidade devido a motivos como a troca da bateria do veículo, o microcomputador desta unidade é retornado à sua condição inicial. Recomendamos que você transcreva os dados de ajuste de áudio.



### ADVERTÊNCIA

Não utilize em veículos que não tenham uma posição ACC. 

Números de patente nos EUA 6 836 549; 6 381 747; 7 050 698; 6 516 132; e 5 583 936.

Este produto incorpora a tecnologia de proteção de direitos autorais que é defendida por patentes americanas e por outros direitos de propriedade intelectual. A utilização dessa tecnologia de proteção dos direitos autorais deve ser autorizada pela Rovi e destina-se apenas aos usos residencial e de visualização limitada, a menos que o contrário seja autorizado pela Rovi. Engenharia reversa e desmontagem são proibidas.

 **DOLBY**  
DIGITAL

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.

“Dolby” e o símbolo de dois Ds são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

Este é um produto a laser classe 1, mas contém um diodo a laser de Classe superior a 1. Para garantir o máximo de segurança, não remova as tampas ou tente acessar o interior do produto. Consulte o pessoal qualificado quanto aos procedimentos de manutenção.

**PRODUTO A LASER DA CLASSE 1**

### Sobre esta unidade

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

### TABELA:

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm

### OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE

90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia

### Resolução 506 – ANATEL:

“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”

Este equipamento está homologado pela ANATEL de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados.

Para consultas, visite:

[www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

## Precauções

### Para garantir uma condução segura

#### ADVERTÊNCIA

O CONDUTOR VERDE-CLARO, NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO LADO DO BOTÃO DO FREIO DE MÃO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CONDUTOR PODE VIOLAR A LEI APLICÁVEL E CAUSAR SÉRIOS ACIDENTES OU DANOS.

Outras marcas comerciais e marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

### Visite o nosso site

Visite-nos no seguinte site:

<http://www.pioneer.com.br/>

- Oferecemos as últimas informações sobre a Pioneer Corporation em nosso site.

### Sobre este manual

- Neste manual, iPod e iPhone serão referidos como "iPod".
- As telas em inglês são usadas para as explicações neste Manual de instruções. Você pode alterar o idioma de exibição. Para obter detalhes, consulte Idioma na página 21.

### Quando utilizar a câmera com visualização traseira

Com uma câmera com visualização traseira opcional, esta unidade pode ser utilizada como um auxiliar para vigiar trailers ou ao dar marcha a ré em uma pequena vaga de estacionamento.

#### ADVERTÊNCIA

- A IMAGEM DA TELA PODE APARECER INVERTIDA.
- UTILIZE AS INFORMAÇÕES APENAS PARA CÂMERA COM VISUALIZAÇÃO TRASEIRA COM IMAGEM INVERTIDA OU ESPELHO. OUTRO USO PODE RESULTAR EM FERIMENTOS OU DANOS.

#### CUIDADO

- A função da câmera com visualização traseira é para auxiliar na supervisão de trailers ou ao dar marcha a ré. Não utilize para propósitos de entretenimento.
- Observe que as margens das imagens na câmera com visualização traseira podem aparecer um pouco diferentes dependendo se elas estiverem sendo exibidas em tela inteira ao dar marcha a ré e se as imagens estão sendo utilizadas para verificar a traseira quando o veículo estiver se movendo para frente.

### Sobre esta unidade

#### **!** AVISO

- Não permita que esta unidade entre em contato com líquidos. Há risco de choque elétrico. Além disso, o contato com líquidos pode causar danos, fumaça e superaquecimento desta unidade.
- Sempre deixe o volume baixo para poder ouvir os sons do tráfego.
- Evite a exposição à umidade.

#### Nota

As operações de ajuste de função serão concluídas mesmo se o menu for cancelado antes de serem confirmadas.

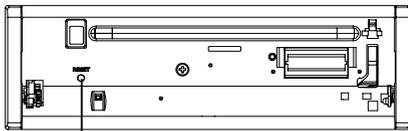
### No caso de problemas

Se este produto não funcionar corretamente, entre em contato com o revendedor ou a Central de Serviços autorizada da Pioneer mais próxima.

### Reajuste do microprocessador

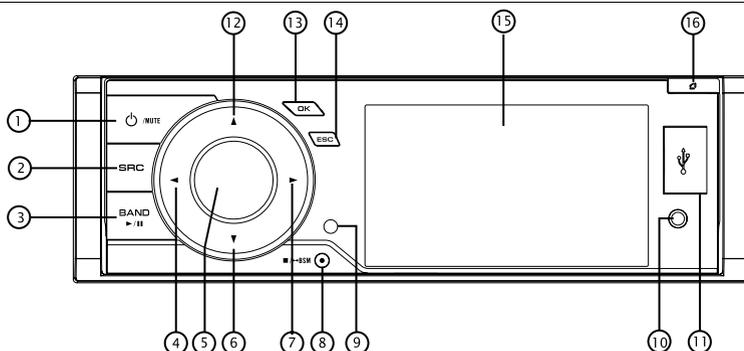
O microprocessador deve ser reajustado nas seguintes situações:

- Antes de utilizar esta unidade pela primeira vez após a instalação
  - Se a unidade parar de funcionar corretamente
  - Quando mensagens estranhas ou incorretas forem visualizadas no display
- 1 Pressione o botão [↵] na parte superior direita do painel frontal para movê-lo para baixo.
  - 2 Pressione [REINICIAR] com a ponta de uma caneta ou outro instrumento pontiagudo.

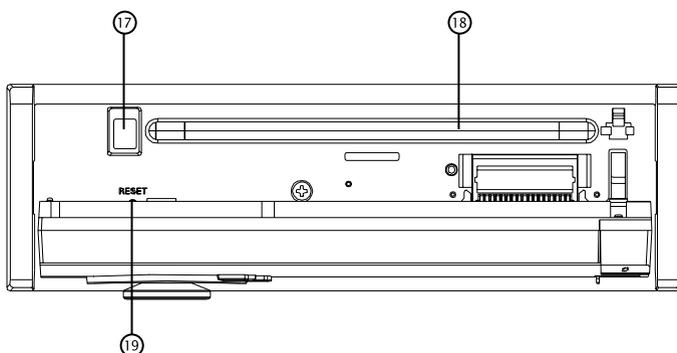


REINICIAR

## Funcionamento desta unidade



Pressione o botão [ ] para abaixar o painel frontal.



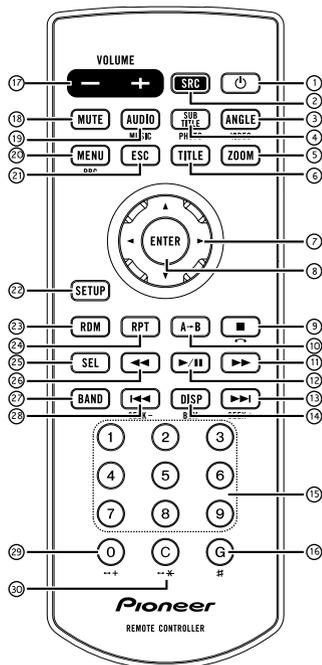
Parte	Operação
①  /MUTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ligar</li> <li>Emudecer</li> <li>Desligar (manter pressionado por 2 segundos)</li> <li>Selecionar modo de reprodução:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Rádio</li> <li>Disco (quando um disco é inserido)</li> <li>USB (quando o USB está conectado)</li> <li>AV (entrada frontal de áudio e vídeo. Dispositivos periféricos externos com saídas de áudio e vídeo RCA podem ser conectados à unidade.)</li> </ul> </li> <li>Retorne ao menu de fontes principal (pressionar por mais de 2 segundos), use o botão  ou  para selecionar o modo desejado e pressione o botão [OK] para confirmar.</li> </ul>
② SRC	

Parte	Operação
③ BAND ► / II	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reproduzir/Pausar (nos modos DVD, CD e MP3/WMA)</li> <li>Alternância de banda (no modo Rádio)</li> <li>Alternar a voz HFP entre a unidade e o dispositivo HFP</li> <li>Pesquisar automaticamente a emissora anterior (pressionar por mais de 2 segundos) (no Modo Rádio).</li> <li>Pesquisar manualmente a emissora anterior (no modo Rádio).</li> </ul>
④	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesquisar a faixa ou capítulo anterior (no modo CD, MP3/WMA e vídeo DVD).</li> <li>Retrocesso rápido por passo 2, 4, 8, 16 (pressionar por mais de 2 segundos)</li> </ul>

## Funcionamento desta unidade

Parte	Operação	Parte	Operação
④ ◀	(no modo CD, MP3/WMA e vídeo DVD). • Navegar à esquerda entre os itens de opção	⑪	• Porta USB
⑤ <b>MULTI CONTROLE (M.C.)</b>	• Ajustar nível de volume (girar). • Configuração de áudio/vídeo (pressionar). • Menu Ajuste (pressionar por 2 segundos).	⑫ ▲	• Navegar para cima entre os itens de opção (nos modos DVD, CD e MP3/WMA) • Reproduzir a emissora de rádio programada anterior (no Modo Rádio)
⑥ ▼	• Navegar para baixo entre os itens de opção (nos modos DVD, CD e MP3/WMA) • Reproduzir a próxima emissora de rádio programada (no Modo Rádio)	⑬ <b>OK</b>	• Confirmar operação • Interromper busca automática (no modo Rádio) • Reproduzir (quando a reprodução de faixa é interrompida, no modo CD, MP3/WMA e vídeo DVD) • Na reprodução, alternar entre o menu de lista e o menu de reprodução. • Conectar ou desconectar HFP/A2DP. (Pressionar por 2 segundos.) • Atender a chamada de entrada. • Discar para um número externo
⑦ ▶	• Pesquisar automaticamente a próxima emissora (pressionar por mais de 2 segundos) (no Modo Rádio). • Pesquisar manualmente a próxima emissora (no modo Rádio). • Pesquisar a próxima faixa ou capítulo (no modo CD, MP3/WMA e vídeo DVD). • Avanço rápido por passo 2, 4, 8, 16 (pressionar por mais de 2 segundos) (no modo CD, MP3/WMA e vídeo DVD). • Navegar à direita entre os itens de opção	⑭ <b>ESC (SAIR)</b>	• Cancelar o menu de seleção de fonte e retornar ao menu anterior • Ao reproduzir vídeos, pressione para exibir informações. • Desligar display (pressionar por 2 segundos) Pressione qualquer botão para retomar.
⑧ ■ / ↔ <b>BSM</b>	• Pesquisa programada (no modo Rádio) • Memória das Melhores Emissoras (pressionar por mais de 2 segundos) (no modo Rádio) • Interromper a reprodução • Rejeitar a chamada de entrada ou desligar a conversa atual	⑮	• Display TFT de 3.5 polegadas
⑨	• Sensor remoto	⑯ 	• Abrir painel
⑩	• AV no conector de entrada AUX (conector estéreo/vídeo de 3,5 mm) Utilize para conectar um dispositivo auxiliar.	⑰	• Botão Ejetar
		⑱	• Slot de carregamento de disco
		⑲	• REINICIAR
		 <b>AVISO</b>	
			• Utilize um cabo USB opcional da Pioneer (CD-U50E) para conectar o áudio player USB/memória USB, já que qualquer dispositivo conectado diretamente à unidade fica projetado para fora e pode ser perigoso. • Não utilize produtos não autorizados.

## Funcionamento desta unidade



Parte	Operação
①	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ligar e desligar.</li> </ul>
②	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reproduzir seleção de fonte.</li> <li>Retornar ao menu da fonte principal (pressionar por mais de 2 segundos).</li> </ul>
③	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selecionar um ângulo/versão diferente da cena atual do DVD.</li> <li>Mostrar lista de vídeo</li> </ul>
④	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selecionar o idioma de legenda do DVD ou DivX.</li> <li>Mostrar lista de fotos</li> </ul>
⑤	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ampliar ou reduzir o tamanho da foto ou da imagem ativa.</li> </ul>
⑥	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrar no menu de título do DVD.</li> </ul>
⑦	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cursor do menu.</li> </ul>
⑧	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrar</li> <li>Conectar ou desconectar HFP/A2DP. (Pressionar por 2 segundos.)</li> <li>Atender a chamada de entrada.</li> <li>Discar para um número externo</li> </ul>
⑨	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pressione para parar a reprodução.</li> <li>Rejeitar a chamada de entrada ou desligar a conversa atual.</li> </ul>

⑩	<ul style="list-style-type: none"> <li>Repetir A-B</li> </ul>
⑪	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avançar</li> </ul>
⑫	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pressione para pausar ou retomar a reprodução.</li> <li>Alternar a voz HFP entre a unidade e o dispositivo HFP</li> </ul>
⑬	<ul style="list-style-type: none"> <li>Próxima faixa.</li> <li>Pressione para buscar a próxima emissora.</li> <li>Buscar a próxima estação disponível. (pressionar por mais de 2 segundos.)</li> <li>Exibir as informações de reprodução.</li> </ul>
⑭	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pesquisa programada de rádio / Programação automática de rádio.</li> </ul>
⑮	<ul style="list-style-type: none"> <li>Botões de dígito</li> </ul>
⑯	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inserir "#".</li> <li>Pesquisa Ir para</li> </ul>
⑰	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pressione para aumentar ou diminuir o volume.</li> </ul>
⑱	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alternar o canal de áudio.</li> <li>Alternar o idioma do áudio do DVD.</li> <li>Mostrar lista de músicas.</li> </ul>
⑲	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acessar o menu do DVD.</li> <li>Acessar o menu PBC (para VCD 2.0 ou superior)</li> </ul>
⑳	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sair do menu atual e retornar ao último menu.</li> </ul>
㉑	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entrar no menu de ajuste</li> </ul>
㉒	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ativar/desativar reprodução aleatória</li> </ul>
㉓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ativar/desativar reprodução com repetição</li> </ul>
㉔	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pressione para selecionar o menu de áudio.</li> </ul>
㉕	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retrocesso rápido</li> </ul>
㉖	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selecionar banda do sintonizador.</li> <li>Faixa anterior.</li> <li>Pressione para buscar a emissora anterior.</li> </ul>
㉗	<ul style="list-style-type: none"> <li>Buscar a estação anterior disponível. (pressionar por mais de 2 segundos.)</li> </ul>
㉘	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inserir "0".</li> <li>Inserir "+".</li> </ul>
㉙	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inserir "*".</li> <li>Limpar o número inserido.</li> </ul>

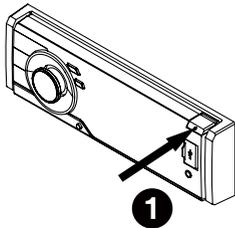
## Operações básicas

### ► Importante

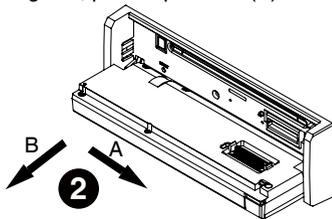
- Ao remover ou colocar o painel frontal, manuseie-o com cuidado.
- Evite sujeitar o painel frontal a impactos excessivos.
- Mantenha o painel frontal distante da luz direta do sol e não o exponha a temperaturas altas.
- Para evitar que ocorram danos ao dispositivo ou interior do veículo, remova quaisquer cabos e dispositivos acoplados ao painel frontal antes de retirá-lo.

### Remoção do painel frontal para proteger a unidade contra roubo

- 1 Pressione o botão [  ] para abaixar o painel frontal.



- 2 Segure o lado esquerdo do painel frontal, empurre-o para a direita(A), em seguida, puxe-o para fora(B).

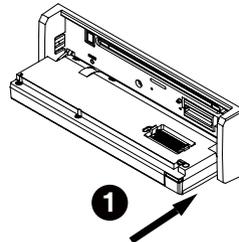


- \* A luz indicadora pisca após a remoção do painel.
- 3 Sempre mantenha o painel frontal removido em um dispositivo de proteção, como um estojo.

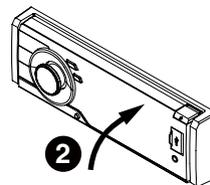
### Recolocação do painel frontal

- 1 Deixe o painel frontal virado para baixo, com o lado superior na sua direção. Encaixe a extremidade inferior na unidade até ouvir um "clique".

Certifique-se de que o painel frontal esteja corretamente conectado à unidade principal.



- 2 Pressione a extremidade direita superior do painel frontal até o seu total encaixe.



- Se você não conseguir encaixar corretamente o painel frontal na unidade principal, tente novamente. No entanto, se tentar encaixá-lo à força, ele poderá ser danificado.

### Como ligar a unidade

Pressione o botão [  /MUTE ] para ligar a unidade.

### Como desligar a unidade

Pressione e segure [  /MUTE ] até o desligamento da unidade.

### Seleção de uma fonte

Pressione [ SRC ] para alternar entre: Rádio (sintonizador) — DISC (disco) — USB (dispositivo de armazenamento USB) — AUX (AUX)

### Ajuste do volume

Gire [M.C.] para ajustar o volume. Gire no sentido anti-horário para diminuir e no sentido horário para aumentar o volume.

## Funcionamento desta unidade

### Utilização e cuidados do controle remoto

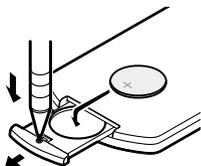
#### Utilização do controle remoto

Aponte o controle remoto para a direção do painel frontal para operá-lo.

Ao utilizar pela primeira vez, puxe o filme que se projeta da bandeja.

#### Substituição da bateria

- 1 Deslize para fora a bandeja localizada na parte posterior do controle remoto e insira a bateria com os polos positivo (+) e negativo (-) alinhados corretamente.
- Ao utilizar pela primeira vez, puxe o filme que se projeta da bandeja.



#### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- Mantenha a bateria fora do alcance de crianças. Caso ela seja ingerida, consulte um médico imediatamente.
- As baterias (bateria ou baterias instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz direta do sol, fogo ou situação semelhante.

#### ⚠️ AVISO

- Use uma bateria de lítio CR2025 (3 V).
- Remova a bateria se não for utilizar o controle remoto por um mês ou mais.
- Se a bateria for substituída incorretamente, haverá perigo de explosão. Substitua-a apenas por uma do mesmo tipo ou equivalente.
- Não manuseie a bateria com ferramentas metálicas.
- Não armazene a bateria com objetos metálicos.
- Em caso de vazamento da bateria, limpe completamente o controle remoto e instale uma nova bateria.
- Ao descartar baterias usadas, certifique-se de estar em conformidade com as regulamentações governamentais ou

com as normas das instituições públicas do meio ambiente que se aplicam ao seu país/região.

#### ► Importante

- Não deixe o controle remoto exposto a temperaturas altas ou à luz direta do sol.
- O controle remoto poderá não funcionar corretamente se ficar exposto à luz direta do sol.
- Não deixe o controle remoto cair no chão, onde possa ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.

## Operações básicas do menu

### Fonte (seleção de uma fonte)

- 1 Pressione e mantenha pressionado o botão [SRC] para exibir o menu inicial.
- 2 Use o botão [◀] ou [▶] para selecionar a fonte desejada. Pressione o botão [OK] para selecionar.

### Lista (funcionamento do menu de lista)

Pressione [ESC] para exibir o menu de lista (no modo MP3/WMA/CD-DA) (página 13).

### Áudio/Vídeo (menu de ajuste de áudio)

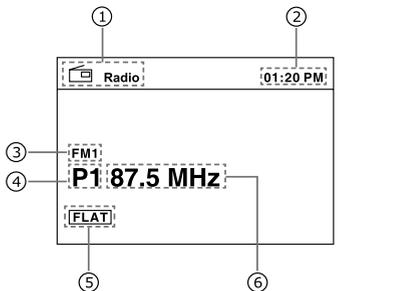
Pressione [M.C.] para visualizar o menu Áudio/Vídeo. Consulte Ajustes de áudio (página 22).

### Sistema (menu de ajuste do sistema)

Pressione e mantenha pressionado o botão [M.C.] por mais de 2 segundos para exibir o menu Sistema. Consulte Ajustes do sistema (página 20).

## Rádio

### Menu Rádio



- |   |                            |
|---|----------------------------|
| ① | Indicador de fonte         |
| ② | Hora                       |
| ③ | Banda                      |
| ④ | Nº da emissora programada  |
| ⑤ | Indicador de efeito sonoro |
| ⑥ | Frequência                 |

### Seleção de banda

Pressione o botão [BAND ▶/■] repetidamente para selecionar a banda desejada. O indicador de banda (FM1, FM2, FM3 ou AM) será exibido.

### Sintonia manual (passo a passo)

Pressione o botão [◀] ou [▶] para sintonizar passo a passo.

### Busca

- 1 Pressione e mantenha pressionado o botão [◀] ou [▶] por mais de 2 segundos para buscar a emissora disponível anterior/seguinte.
- 2 Você pode cancelar a sintonia por busca ao pressionar o botão [◀] ou [▶].

### Armazenamento e chamada das emissoras da memória

Você pode facilmente armazenar até seis emissoras programadas para cada banda.

### Armazenamento manual de uma emissora programada

- 1 Sintonize uma emissora desejada, conforme o método acima.
- 2 Pressione e mantenha pressionado o botão [OK] até que a emissora programada pisque na tela, pressione o botão [▲] ou [▼] para selecionar

um número programado e, em seguida, pressione o botão [OK] para armazená-lo. Também é possível realizar esta operação pelo controle remoto, executando a seguinte etapa:

Pressione e mantenha pressionado um botão de número (1-6) no controle remoto; a emissora atual será armazenada na memória.

### Armazenamento automático de uma emissora programada

A função BSM (Memória das melhores emissoras) armazena automaticamente as 6 emissoras mais fortes de cada banda; a unidade pode armazenar 18 emissoras no total.

### Memória das melhores emissoras

- 1 Pressione e mantenha pressionado o botão [■/↔ BSM] por mais de 2 segundos para pesquisar e armazenar emissoras. Durante a pesquisa e armazenamento, a mensagem "BSM" aparece no display.
- 2 A unidade executará automaticamente a reprodução com exploração das emissoras programadas e a mensagem "AMS-" aparecerá no display.
  - Para cancelar, pressione novamente o botão [■/↔ BSM].

### Chamada de emissoras programadas da memória

Pressione o botão [■/↔ BSM] para executar a reprodução com exploração de todas as emissoras programadas.

### LOC/DX (sintonia por busca local / distante)

A sintonia por busca local permite que você sintonize apenas as emissoras de rádio com sinais suficientemente fortes para boa recepção.

A sintonia por busca distante permite receber todos os sinais.

- 1 Pressione e mantenha pressionado [M.C.] para visualizar o modo de ajuste.
- 2 Pressione o botão [◀] ou [▶] para selecionar o menu de ajuste Rádio.
- 3 Gire o [M.C.] para mover o cursor para a opção LOC DX.
- 4 Pressione o botão [OK] para estender o submenu.
- 5 Gire o [M.C.] para selecionar a opção desejada.
- 6 Pressione o botão [OK] para confirmar.

## Funcionamento desta unidade

### Reprodução USB

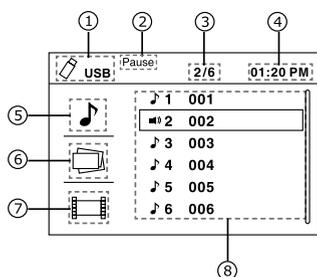
#### Reprodução de arquivos em um dispositivo de armazenamento USB

- 1 Abra a tampa da porta USB.
- 2 Conecte o dispositivo de armazenamento USB utilizando um cabo USB.
- 3 A unidade automaticamente irá alternar para o modo USB e carregar os arquivos no dispositivo USB.

#### Interrupção da reprodução de arquivos em um dispositivo de armazenamento USB

- Alterne para outro modo.
- Desconecte o dispositivo de armazenamento USB.

#### Menu Lista



- 1 Indicador de fonte
- 2 Indicador do status de reprodução
- 3 Número da faixa atual/Número total de faixas
- 4 Hora
- 5 Indicador da lista de áudio
- 6 Indicador da lista de fotos
- 7 Indicador da lista de vídeo
- 8 Lista de arquivos

#### Seleção de categoria de arquivos

A unidade entrará na lista de arquivos após carregar o armazenamento; pressione [◀] para retornar à seleção do tipo de arquivo. Pressione o botão [▲] ou [▼] para selecionar a categoria de arquivo (Áudio, Foto, Vídeo) e pressione [OK] para confirmar.

#### Seleção de uma pasta

- 1 Pressione o botão [▲] ou [▼] para selecionar uma pasta (se houver pastas no armazenamento) e pressione [OK] para confirmar.
- 2 Para encontrar uma subpasta, repita a etapa anterior.

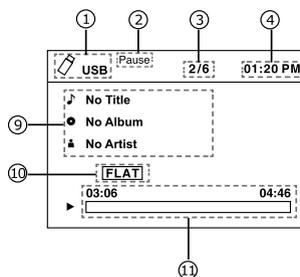
#### Seleção de um arquivo (capítulo)

No menu de lista de arquivos, pressione o botão [▲] ou [▼] para selecionar um arquivo, pressione o botão [OK], a unidade carregará o arquivo e iniciará a reprodução.

#### Seleção de um arquivo ou outra pasta:

1. Se houver mais de 1 pasta no armazenamento, um ícone de pasta aparecerá no nome do arquivo; pressione o botão [▲] ou [▼] para selecioná-lo e o botão [OK] para mostrar todas as pastas.
2. Pressione o botão [▲] ou [▼] para selecionar uma pasta e pressione o botão [OK] para mostrar os arquivos na pasta.

#### Reprodução de arquivos de áudio



- 9 Informações da faixa
- 10 Indicador de efeito sonoro
- 11 Tempo decorrido/Tempo total da faixa

- No menu de reprodução, pressione o botão [ESC] (SAIR) para retornar à categoria superior.

#### Reproduzir/Pausar

Pressione o botão [BAND ▶/||] para reproduzir/pausar.

#### Faixa anterior/seguinte

Pressione o botão [◀] ou [▶] para ir para a faixa anterior ou seguinte.

## Funcionamento desta unidade

### Avanço ou retrocesso rápido

Pressione e mantenha pressionado o botão [◀] ou [▶] por mais de 2 segundos para retrocesso/avanço rápido por passo 2, 4, 8, 16.

### Voltar ao menu de lista

Pressione o botão [ESC] (SAIR) para voltar ao menu de lista.

### Reprodução de arquivos de foto

#### Reproduzir/Pausar

Pressione o botão [BAND ▶/||] para reproduzir/pausar.

#### Foto anterior/seguinte

Pressione o botão [◀] ou [▶] para ir para a foto anterior ou seguinte.

#### Rotação de foto

Pressione o botão [▲] ou [▼] para girar a foto 180 graus.

### Voltar ao menu de lista

Pressione o botão [■/↔ BSM] para voltar ao menu de lista.

### Reprodução de arquivos de vídeo

#### Reproduzir/Pausar

Pressione o botão [BAND ▶/||] para reproduzir/pausar.

#### Capítulo anterior/seguinte

Pressione o botão [◀] ou [▶] para ir para o capítulo anterior ou seguinte.

### Avanço ou retrocesso rápido

Pressione e mantenha pressionado o botão [◀] ou [▶] por mais de 2 segundos para retrocesso/avanço rápido por passo 2, 4, 8, 16.

### Voltar ao menu de lista

Pressione o botão [■/↔ BSM] para voltar ao menu de lista.

### Notas

- Desconecte os dispositivos de armazenamento USB da unidade quando não estiverem em uso.
- Ao reproduzir um disco que contém uma variedade de tipos de arquivo de mídia, você poderá alternar entre os tipos de arquivo de mídia a serem reproduzidos.
- Utilize um cabo USB opcional da Pioneer (CD-U50E) para conectar o áudio player USB/memória USB, já que qualquer dispositivo conectado diretamente à

unidade fica projetado para fora e pode ser perigoso.

- Não utilize produtos não autorizados.

### Reprodução de conteúdo DivX®

#### VOD

Certos conteúdos DivX® VOD (vídeo sob demanda)

só podem ser reproduzidos por um determinado número de vezes.

Quando você tenta reproduzir esse tipo de conteúdo salvo em um dispositivo de armazenamento externo, o número restante de vezes que ele pode ser reproduzido é mostrado na tela. Em seguida, você pode decidir reproduzir ou não o conteúdo do dispositivo de armazenamento externo.

- Se não houver um limite para o número de vezes que o conteúdo DivX® VOD pode ser visualizado, você poderá inserir o dispositivo de armazenamento externo no player e reproduzir o conteúdo quantas vezes quiser e nenhuma mensagem será exibida.
- Você pode confirmar o número de vezes que o conteúdo pode ser reproduzido verificando o número exibido após Visualizações Restantes:

#### ► Importante

- Para reproduzir conteúdo DivX® VOD nesta unidade, você primeiro precisa registrar a unidade junto ao seu provedor de conteúdo DivX® VOD. Para obter detalhes sobre o seu código de registro, consulte Visualização do código de registro DivX® VOD.
- O conteúdo DivX® VOD é protegido pelo sistema DRM (Digital Rights Management). O sistema limita a reprodução de conteúdo de equipamentos específicos e registrados.

Se uma mensagem for visualizada após inserir o dispositivo de armazenamento externo com conteúdo DivX® VOD, utilize o M.C. para selecionar um modo desejado. Gire para alterar o modo. Pressione para selecionar.

- Play (Reproduzir) – Reproduz o conteúdo DivX® VOD
- Reproduzir próximo – Pula para o próximo arquivo
- Parar – Se você não quiser reproduzir o conteúdo DivX® VOD

## Funcionamento desta unidade

### Reprodução de disco

#### Insira um disco

- 1 Pressione o botão [  ] (página 7,  ) para abaixar o painel.
- 2 Insira um disco no slot de carregamento (página 7,  ).
- 3 Feche o painel e a unidade mudará automaticamente para o modo disco.

#### Nota:

- Antes de inserir outro disco na unidade, verifique se não há nenhum disco em seu interior.
- Quando um disco for inserido, a unidade sairá da fonte de reprodução atual e entrará no modo DVD.
- Os seguintes formatos serão suportados: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW.

#### Ejete o disco

- 1 Pressione o botão [  ] para abaixar o painel.
- 2 Pressione o botão [  ] (página 7,  ) para ejetar o disco.
- 3 Feche o painel.

#### Notas:

- Após ejetar o disco, a unidade retorna automaticamente para o outro modo.
- É possível ejetar um disco com a unidade desligada. A unidade permanece desligada após a ejeção do disco.
- Se o disco não for removido da unidade em até 10 segundos, será recarregado a fim de evitar danos acidentais.

### Reprodução de disco

1. Quando um disco é inserido, o display exibe a mensagem “Carregando”. Para MP3/WMA ou disco com arquivos mistos, o tempo de leitura pode exceder 1 minuto.
2. Durante a reprodução de arquivos de áudio/foto/vídeo, o menu de lista aparecerá no display. O menu de lista e as operações são as mesmas da reprodução USB (consulte a página 13).

#### Interromper temporariamente a reprodução

- Durante a reprodução, pressione [ BAND  /  ] para pausá-la.

- O som será emudecido.
- O display mostra a mensagem “PAUSE”. Pressione [ BAND  /  ] novamente para continuar a reprodução. Para retomar a reprodução normal, repita a operação.

#### Interromper totalmente a reprodução

1. Durante a reprodução, pressione o botão [  /  BSM ] uma vez para interromper a reprodução e o local que está sendo reproduzido será salvo; pressione [ BAND  /  ] para retomar a reprodução a partir do local salvo no disco.
2. Pressione [  /  BSM ] duas vezes para cessar a reprodução. Pressione [ BAND  /  ] para iniciar a reprodução desde o início: a partir da página Título do DVD ou da primeira faixa do VCD / CD.

#### Selecione a faixa desejada

- Pressione o botão [  ] ou [  ] para pular a faixa anterior/seguinte.

#### Avanço/retrocesso rápido durante a reprodução

- Pressione o botão [  ] ou [  ] por mais de 2 segundos repetidamente para selecionar X2, X4, X8, X16 a fim de avançar/retroceder rapidamente a faixa durante a reprodução.
- Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, pressione rapidamente [ BAND  /  ] para retomar a reprodução.
  - Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, o volume será emudecido.

#### Reprodução aleatória de faixa (somente para CD/VCD/MP3/WMA)

Você pode reproduzir todas as faixas em ordem aleatória.

1. Durante a reprodução, pressione o botão [ RDM ] na unidade de controle remoto para selecionar a reprodução aleatória.
2. Pressione novamente o botão [ RDM ] para selecionar a reprodução normal.

## Funcionamento desta unidade

### Repetir

Durante a reprodução, pressione o botão [RPT] na unidade de controle remoto para selecionar a reprodução com repetição.

- O ajuste padrão é desligado.

#### Nota:

Se você não ativar a Repetição, quando todo o disco ou a reprodução de TÍTULO tiver terminado, o sistema irá parar. Se nenhum outro controle for acionado, após 5 minutos a unidade entrará no modo de espera.

### Repetir A - B

Selecione a passagem desejada para repetir a reprodução.

- Pressione [A->B] no controle remoto uma vez para selecionar o ponto de partida.
- Pressione [A->B] novamente para selecionar o ponto final; a passagem selecionada começa a ser reproduzida.
- Pressione [A->B] novamente uma vez para sair.

### IR PARA

Vá para o título/capítulo desejado ou vá diretamente para o tempo desejado do vídeo.

- 1 Pressione o botão [ #/GOTO ] no controle remoto e o menu de pesquisa será exibido na parte superior da tela.
- 2 Use o botão [ ▲ ] ou [ ▼ ] para selecionar Título, Capítulo ou Tempo, se necessário.  
As opções do menu de pesquisa dependem do tipo de vídeo; podem ser exibidas apenas uma ou as duas opções.
- 3 Use o botão [ ◀ ] ou [ ▶ ] para selecionar o título/capítulo desejado ou insira o número usando os botões de dígito.
- 4 Pressione o botão [ENTER] para confirmar.

### PBC - Controle de reprodução (para VCD 2.0 ou superior)

Se você inserir um VCD com PBC, a reprodução automaticamente começará no início da primeira faixa.

Pressione o botão [ MENU/PBC ] para mostrar o menu e use os botões de navegação ou os botões de dígito para selecionar a faixa desejada.

### Seleção de áudio de DVD

Pressione o botão [ AUDIO/MUSIC ] para selecionar o idioma de áudio a ser ouvido, caso o DVD tenha vários idiomas de áudio.

### Seleção de áudio de VCD

Pressione o botão [ AUDIO/MUSIC ] para selecionar o canal de áudio a ser ouvido (L, R, Estéreo).

### Seleção de legenda do DVD

Pressione o botão [ SUBTITLE/PHOTO ] para selecionar o idioma de legenda a ser mostrado, caso o DVD tenha legendas de vários idiomas.

### Seleção de título do DVD

Pressione o botão [ TITLE ] para exibir a lista de títulos ou de capítulos, use o cursor [ ◀ ], [ ▶ ] ou [ ▲ ] ou [ ▼ ] ou digite o número para selecionar e pressione o botão [ ENTER ] para reproduzir.

### Seleção de ângulo do DVD

Pressione o botão [ ANGLE/VIDEO ] para selecionar um ângulo diferente de visualização, caso o DVD tenha visualizações em vários ângulos.

### Zoom

Pressione o botão [ ZOOM ] para ampliar a imagem conforme desejado.

## Funcionamento desta unidade

### Operação do Bluetooth

O Bluetooth permite utilizar o sistema de áudio incorporado do carro para comunicação viva-voz com música ou celular sem fio. Alguns celulares com Bluetooth têm recursos de áudio e alguns players de áudio portáteis oferecem suporte ao recurso de Bluetooth. Este sistema pode reproduzir dados de áudio armazenados em um dispositivo de áudio Bluetooth. O estéreo do carro com Bluetooth poderá recuperar contatos da agenda de telefones, chamada recebida, chamada discada, chamada perdida, chamada de entrada, chamada de saída e ouvir música.

#### Nota:

- Não deixe o microfone do viva-voz Bluetooth em locais com corrente de vento, com saídas de ar do ar condicionado, etc. Isso pode causar problemas de funcionamento.
- Se deixá-lo em locais sujeitos à luz direta do sol, a alta temperatura pode causar distorção, descoloramento e, então, causar problemas de funcionamento.
- Este sistema não funcionará ou poderá funcionar incorretamente com alguns áudio players Bluetooth.
- A unidade não pode garantir a compatibilidade de todos os celulares com ela.

### Emparelhamento

1. Ative o Bluetooth no menu de configuração do sistema. (Consulte <Configuração do sistema> <Bluetooth>.)
2. Ative a função Bluetooth do seu celular.
3. Entre no menu de configuração do Bluetooth do celular.
4. Pesquise novos dispositivos Bluetooth.
5. Selecione DVH-8480AVBT na lista de emparelhamento do celular.
6. Insira a senha. (Padrão "1234")
7. Após o sucesso do emparelhamento, a unidade mostrará "HFP: Conectado", "A2DP: Conectado".

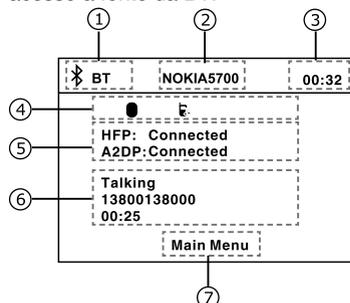
Se a conexão não for estabelecida após o emparelhamento, use o botão [▲] ou [▼] para selecionar HFP ou A2DP. Em

seguida, fique pressionando o botão [OK] para conectar manualmente.

### Menu principal

Pressione o botão [SRC] para alternar a fonte para "BT".

O "BLUETOOTH" deve estar em ON para o acesso à fonte da BT.



- |   |                            |
|---|----------------------------|
| ① | Indicador de fonte         |
| ② | Nome do dispositivo        |
| ③ | Hora                       |
| ④ | Indicador de status        |
| ⑤ | Status HFP/A2DP            |
| ⑥ | Informações do dispositivo |
| ⑦ | Mensagem de indicação      |

### Como fazer uma chamada

Pressione o botão [SRC] para alternar a fonte para "BT". Insira os números pelo controle remoto e pressione o botão [ENTER] no controle remoto ou o botão [OK] no painel para discar.

### Como atender uma chamada

Você pode atender uma chamada de entrada pressionando o botão [OK] ou [ENTER].

- \* Pressione o botão [■/↔ BSM] no painel ou o botão [■] no controle remoto para desligar a conversa atual ou rejeitar uma chamada de entrada.

### Transferência da chamada

Pressione o botão [BAND ►/||] no painel ou botão [►/||] no controle remoto para alternar a voz HFP entre a unidade e o

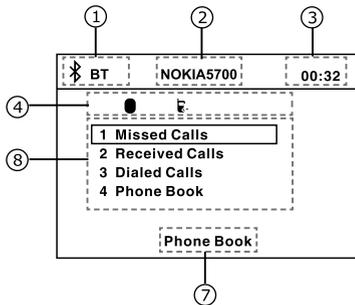
dispositivo HFP.

**Nota:**

Alguns celulares talvez não possam transferir os dados da Agenda de telefones.

**Chamada da agenda de telefones**

Pressionar por algum tempo o botão [ ■ ] no controle remoto ou [BSM] no painel alternará entre o menu principal do BT e o menu da agenda de telefones quando o dispositivo BT estiver conectado, se BT não estiver conectado, não poderá ser alternado para o menu da agenda de telefones.



⑧ Lista da agenda de telefones

Utilize o botão [ ▲ ] ou [ ▼ ] para selecionar:

- 1 Chamadas perdidas
- 2 Chamadas recebidas
- 3 Chamadas discadas
- 4 Agenda de telefones

Pressione [OK] para carregar os dados e, em seguida, os números são listados no display.

Utilize o botão [ ▲ ] ou [ ▼ ] para selecionar um número, pressione o botão [ENTER] no controle remoto ou o botão [OK] no painel para discar.

**Operações de streaming de áudio  
O que é streaming de áudio?**

Streaming de áudio é uma técnica para transmitir dados de áudio de forma que possam ser processados como um fluxo estável e contínuo. Os usuários podem transmitir música de seu áudio player externo para o estéreo do carro utilizando o recurso sem fio e ouvir as faixas pelos alto-

falantes do carro. Consulte o revendedor mais próximo para obter mais informações sobre o transmissor de streaming de áudio sem fio oferecido.

**⚠ CUIDADO**

**Evite operar seu celular conectado durante o streaming de áudio já que isso pode causar ruído ou corte de som na reprodução da música.**

**O streaming de áudio pode ou não ser retomado após uma interrupção do telefone, já que é dependente do celular. O sistema sempre retornará ao modo de rádio se o streaming de áudio for desconectado.**

**Nota:**

Certifique-se de ler o capítulo "Emparelhamento" antes de continuar.

**Reprodução/Pausa de uma faixa**

1. Pressione o botão [ BAND ►/|| ] para pausar a reprodução do áudio.
2. Para retomar a reprodução do áudio, pressione o botão [ BAND ►/|| ] novamente.

**Seleção de uma faixa****Faixa para cima**

1. Pressione o botão [ ► ] no painel ou o botão [ ►► ] no controle remoto para mover para o início da próxima faixa.
2. Sempre que o botão [ ► ] ou [ ►► ] for pressionado, a reprodução irá para outra faixa na direção para frente.

**Faixa para baixo**

1. Pressione [ ◀ ] no painel ou o botão [ ◀◀ ] no controle remoto para mover para o início da faixa anterior.
2. Sempre que o botão [ ◀ ] ou [ ◀◀ ] for pressionado, a reprodução irá para a faixa anterior na direção reversa.

**Nota:**

A ordem de reprodução dependerá do áudio player Bluetooth. Quando o botão [ ◀ ] ou [ ◀◀ ] for pressionado, alguns dispositivos A2DP reiniciarão a faixa atual dependendo da duração da reprodução.

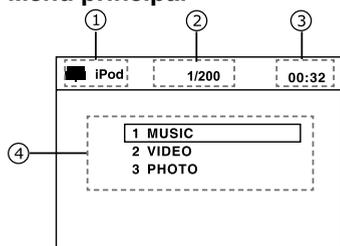
## Funcionamento desta unidade

### Reprodução no iPod/iPhone

Conecte um iPod ou iPhone à unidade pelo cabo do iPod/iPhone. Conecte a porta USB ao conector USB na parte frontal do painel e insira a linha de saída de vídeo (video-out) no conector de entrada de AV (AV-in).

Ao conectar um dispositivo, a unidade lerá os arquivos automaticamente. As informações da faixa são exibidas na tela uma vez iniciada a reprodução.

### Menu principal



- ① Indicador de fonte
- ② Número da faixa
- ③ Hora
- ④ Categoria

Utilize o botão [▲] ou [▼] para selecionar “MUSIC”, “VIDEO” ou “PHOTO”.

Selecione “MUSIC”, pressione o botão [OK] e, em seguida, utilize o botão [▲] ou [▼] para selecionar LISTAS DE REPRODUÇÃO / ARTISTAS / ÁLBUNS / MÚSICAS / ESTILOS / COMPOSITORES / PODCAST.

Utilize [▲] ou [▼] e o botão [OK] para selecionar uma opção desejada.

Pressione para cima ou para baixo o botão por mais de 5 segundos para pular uma página inteira.

Selecione “VIDEO”, pressione o botão [OK] e, em seguida, utilize o botão [▲] ou [▼] para selecionar FILME / VÍDEOS DE MÚSICA / SHOWS DE TV / PODCASTS DE VÍDEO / ALUGUEL.

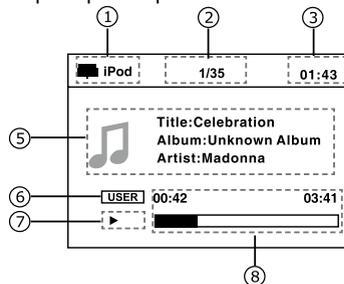
Utilize [▲] ou [▼] e o botão [OK] para selecionar uma opção desejada.

Selecione “PHOTO” e pressione o botão [OK].

A unidade não suporta a lista de fotos, portanto, a foto não poderá ser reproduzida ao controlar a unidade. Reproduza a

foto no próprio iPod, e como lembrete, a configuração de saída de vídeo do iPod deverá estar ativada.

\* Durante a reprodução de vídeo e foto, pressionar o botão “ESC” sairá do modo de vídeo e retornará à lista de reprodução de vídeo do iPod ou menu principal do iPod.



- ⑤ Informações de reprodução
- ⑥ Indicador EQ
- ⑦ Status da reprodução
- ⑧ Tempo decorrido/Tempo total

### Parar a reprodução temporariamente

- Durante a reprodução, pressione [ BAND ►/|| ] para pausar a reprodução.
- O som será emudecido.
- Pressione [ BAND ►/|| ] novamente para continuar a reprodução.

### Seleção da faixa/capítulo desejados

- Pressione o botão [ ◀ ] ou [ ▶ ] para pular para a faixa/capítulo anterior/seguinte.

### Avanço/retrocesso rápido

Pressione o botão [ ◀ ] ou [ ▶ ] por mais de 2 segundos para retroceder ou avançar rapidamente a faixa durante a reprodução.

- Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, pressione [ BAND ►/|| ] brevemente para voltar a reproduzir de maneira normal.
- Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, o volume será emudecido.

### Nota:

O iPod ou iPhone não podem ser recarregados pela unidade depois que a unidade é desligada.

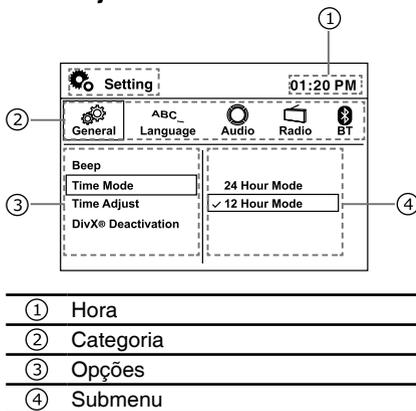
## Configuração do sistema

Em todos os modos, pressione e mantenha pressionado [M.C.] para entrar no menu de ajuste do sistema.

A unidade não poderá entrar no menu de ajuste quando o sistema estiver ocupado, como durante o carregamento de um disco ou USB.

- 1 Pressione o botão [◀] ou [▶] para selecionar a categoria.
- 2 Gire [M.C.] para selecionar opções e, em seguida, pressione o botão [OK] para estender o submenu.
- 3 Gire o [M.C.] para destacar a seleção desejada e pressione [OK] para confirmar.
  - Pressione [◀] para retornar ao catálogo superior.

## Menu Ajuste



### Geral

#### Bip:

Ligue ou desligue o som de bipe.

#### Modo Tempo:

Selecione o modo de horário de 12 horas ou 24 horas.

#### Ajuste hora:

Pressione o botão [▶] para alternar entre hora e minuto e gire o [M.C.] para ajustar.

#### Desativação DivX®:

Exibe as informações de ativação do DivX®. Para reproduzir conteúdos DivX® VOD (vídeo sob demanda) nesta unidade, Pt

primeiro é necessário registrá-la junto a um provedor de conteúdo DivX® VOD.

### Registro DivX®

Para mostrar o código de registro e o site DivX®.

### Controle de pais

- 1 Quando a mensagem “Entrar senha” aparecer no display, insira uma senha de 4 dígitos pelo controle remoto (senha original: 8888), pressione o botão [OK] para confirmar e a mensagem “Senha Correta” será exibida.
- 2 Pressione e gire o [M.C.] para selecionar um nível de classificação.
 

A classificação vai de 1 a 8:

(1) com os maiores limites durante a reprodução.

(8) com os menores limites durante a reprodução.
- 3 Pressione o botão [OK] para confirmar.

### Definir Senha

- 1 Quando a mensagem “Entrar senha” aparecer no display, insira a senha antiga pelo controle remoto, pressione o botão [OK] para confirmar e a mensagem “Senha Correta” será exibida.
- 2 Pressione o [M.C.], insira uma nova senha de 4 dígitos pelo controle remoto e pressione o botão [OK] para confirmar.
- 3 Em seguida, digite mais uma vez a nova senha, para dupla confirmação, pressione o botão [OK] e a mensagem “Definição de senha bem sucedida” será exibida.
  - Senha original: 8888
  - Se você esquecer sua senha, digite a senha original para fazer o desbloqueio.

### Padrão de Fábrica

Carregue os ajustes padrão.

Quando o menu de seleção for exibido, pressione o botão [◀] ou [▶] para selecionar Sim ou Não e pressione o botão [OK] para confirmar.

### Ilum. dos botões

Selecione a tecla de cor da luz de fundo, Azul ou Vermelho.

### Relação aspecto:

4:3: Para imagem de TV 4:3.

16:9: Para TV widescreen 16:9.

## Funcionamento desta unidade

### Espelho:

Quando a opção “Espelho ativo” é selecionada, o vídeo da câmera é uma imagem espelhada.

### Câmera Ré

Selecione Bateria, Terra ou Desativado para a câmera de ré.

**Bateria:** quando a polaridade do condutor conectado for positiva enquanto a alavanca de mudança estiver na posição REVERSE (R)

**Terra:** quando a polaridade do condutor conectado for negativa enquanto a alavanca de mudança estiver na posição REVERSE (R)

**Desativado:** a câmera de backup está desativada.

### Utilização de uma fonte AUX

Selecione dispositivo auxiliar ativado ou desativado.

### Idioma

Ajuste no display da tela: Legenda, Áudio, Idioma do menu do DVD.

Se o disco de DVD tiver o arquivo de áudio no idioma selecionado, os diálogos serão ouvidos no idioma selecionado.

### Áudio

#### Loudness:

Ligue ou desligue a sonoridade.

#### Subwoofer:

Selecione 80 Hz, 120 Hz ou 160 Hz para escolher o corte de frequência desejado para o subwoofer.

Selecione a opção subwoofer desligado para ativar a saída de linha traseira.

#### SW volume:

Selecione o volume do subwoofer: 0 a 33.

• O volume do subwoofer não pode ser ajustado quando a opção SubWoofer Desligado estiver selecionada.

### Rádio

#### LOC DX:

Selecione rádio local ou distante.

**LOC:** Somente emissoras com sinal forte podem ser recebidas.

**DX:** Podem ser recebidas emissoras com sinais fortes e fracos.

#### Estéreo / Mono:

Selecione FM estéreo ou mono.

#### Passo FM:

Selecione o passo FM 50 kHz ou 100 kHz

#### Passo AM:

Selecione o passo AM 9 kHz ou 10 kHz

### Bluetooth

#### Bluetooth:

Se Bluetooth estiver definido como Ativado, BT estará disponível, do contrário, BT nunca funcionará e ficará com status desativado.

#### Conexão:

Se Conexão estiver definida como Auto, o BT da unidade será conectado automaticamente com o dispositivo HFP, que já está emparelhado em cada status desconectado (Bluetooth deve estar “Ativado”).

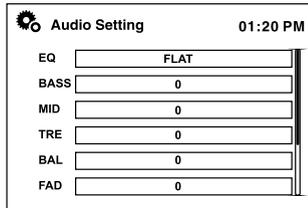
#### Atend. automático:

Se Atend. automático estiver definido como Auto, o BT da unidade responderá a chamada de entrada automaticamente quando BT já estiver conectado com o dispositivo HFP (Bluetooth deve estar “Ativado”), do contrário, você terá que atender a chamada de entrada ao pressionar o botão de atendimento no controle remoto ou painel.

#### Código de emparelhamento:

Altere o código pin pelo controle remoto. O código pin padrão é “1234”.

## Ajuste de áudio

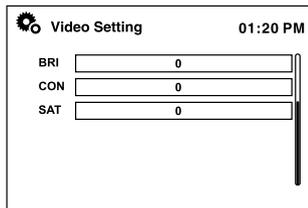


Pressione o botão [M.C.] ou [SEL] no controle remoto para entrar no menu Ajuste áudio. O primeiro ajuste mostra o valor EQ atual. Gire o [M.C.] ou pressione o botão [◀] / [▶] no controle remoto para alterar o valor EQ nesta ordem:

FLAT (PLANO) -> POP -> ROCK -> CLÁSSICO -> JAZZ -> USER (USUÁRIO)

Para ajustar a definição do usuário, pressione o botão [▲] ou [▼] para selecioná-la, incluindo: BASS (graves) / MID (médios) / TRE (agudos) / BAL (equilíbrio) / FAD (potenciômetro), gire [M.C.] ou pressione o botão [◀] / [▶] no controle remoto para ajustar o valor.

## Ajuste de vídeo



No menu Ajuste de áudio, pressione o botão [▼] repetidamente até que o menu Ajuste de Vídeo seja exibido. Pressione o botão [▲] ou [▼] para selecioná-lo, incluindo: BRI (brilho) / CON (contraste) / SAT (saturação). Gire [M.C.] ou pressione o botão [◀] / [▶] no controle remoto para ajustar o valor.

\*O monitor traseiro não pôde ser ajustado.

## Outras funções

### Utilização de uma fonte AUX

Um dispositivo auxiliar vendido separadamente, como um VCR ou dispositivo portátil, pode ser conectado a esta unidade.

Ao conectar um dispositivo auxiliar utilizando a entrada AUX frontal.

- Você precisa ativar a função AUX no menu de ajuste inicial. Consulte a página anterior.
- Se um iPod com recursos de vídeo for conectado a esta unidade por meio de um cabo com plugue de 3,5 mm (4 pólos) (por exemplo, CD-V150M), você poderá apreciar o conteúdo do vídeo do iPod conectado.
- É possível conectar um áudio/vídeo player portátil utilizando um plugue de 3,5 mm (4 pólos) com um cabo RCA (vendido separadamente). No entanto, dependendo do cabo, a conexão inversa entre o cabo vermelho (áudio do lado direito) e o cabo amarelo (vídeo) pode ser requerida para que o som e a imagem de vídeo sejam reproduzidos corretamente.

## Instalação

### Conexão da unidade

#### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- Para evitar o risco de acidente e a violação em potencial das leis aplicáveis, nenhuma visualização de vídeo nos assentos dianteiros deve ocorrer enquanto o veículo estiver sendo conduzido.
- Em alguns países ou estados, a visualização de imagens em um display dentro de um veículo, até mesmo por outras pessoas que não sejam o motorista, pode ser ilegal. Em tais locais onde essas regulamentações se aplicam, elas devem ser obedecidas.

#### ⚠️ ADVERTÊNCIA

O CONDUTOR VERDE-CLARO, NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO LADO DO BOTÃO DO FREIO DE MÃO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CONDUTOR PODE VIOLAR A REGRA APLICÁVEL E CAUSAR SÉRIOS ACIDENTES OU DANOS.

#### ⚠️ AVISO

- A PIONEER não recomenda que você instale ou realize reparos no display por conta própria, uma vez que isso pode expô-lo a risco de choque elétrico ou outros perigos.  
Recorra à assistência técnica autorizada da Pioneer para a instalação e o reparo do aparelho.
- Proteja toda a fiação com presilhas para cabos ou fita elétrica. Não permita que fios desencapados fiquem expostos.
- Não perfure o compartimento do motor para conectar o cabo amarelo do aparelho à bateria do veículo. A vibração do motor pode eventualmente fazer com que o isolamento acabe no ponto em que o fio passa do compartimento do passageiro para o compartimento do motor.
- É extremamente perigoso permitir que o condutor do microfone seja enrolado em torno da coluna de direção ou da

marcha. Certifique-se de instalar a unidade de maneira que ela não obstrua a condução.

- Certifique-se de que os cabos não entrem em contato com peças do veículo que se movimentam, como câmbio, freio de mão ou mecanismo de deslizamento do assento.
- Não encurte os cabos. Se fizer isso, o circuito de proteção poderá falhar.

#### ► Importante

- Esta unidade não pode ser instalada em um veículo sem uma posição ACC (Acessório) na chave de ignição.



Posição ACC



Sem posição ACC

- Utilizar esta unidade em condições diferentes das seguintes pode causar incêndio ou mau funcionamento.
  - Veículos com bateria de 12 volts e aterramento negativo.
  - Alto-falantes com 50 W (valor de saída) e 4 ohm a 8 ohm (valor de impedância).
- Para evitar curto-circuito, superaquecimento ou problemas de funcionamento, siga as instruções abaixo.
  - Desconecte o terminal negativo da bateria antes da instalação.
  - Proteja a fiação com presilhas para cabos ou fita adesiva. Para proteger a fiação, utilize fita adesiva ao redor da fiação que fica em contato com as peças metálicas.
  - Coloque todos os cabos afastados de peças que se movimentam, como a marcha e os trilhos do assento.
  - Coloque todos os cabos afastados de lugares que possam aquecer, como perto da saída do aquecedor.
  - Não conecte o cabo amarelo à bateria passando-o pelo orifício em direção ao compartimento do motor.
  - Cubra quaisquer conectores de cabo desconectados com fita isolante.
  - Não encurte os cabos.

- Nunca corte o isolamento do cabo de alimentação desta unidade para compartilhar a energia com outros dispositivos. A capacidade de corrente do cabo é limitada.
- Utilize um fusível com a classificação prescrita.
- Nunca faça a conexão do cabo negativo do alto-falante diretamente ao terra.
- Nunca conecte juntos os cabos negativos de vários alto-falantes.
- Quando esta unidade estiver ligada, os sinais de controle serão emitidos pelo cabo azul/branco. Conecte esse cabo ao controle remoto do sistema de um amplificador de potência externo ou terminal de controle do relé da antena automática do veículo (máx. 300 mA 12 V CC).

Se o veículo estiver equipado com uma antena acoplada ao vidro, conecte-a ao terminal da fonte de alimentação do intensificador da antena.

- Nunca conecte o cabo azul/branco ao terminal de potência de um amplificador externo.

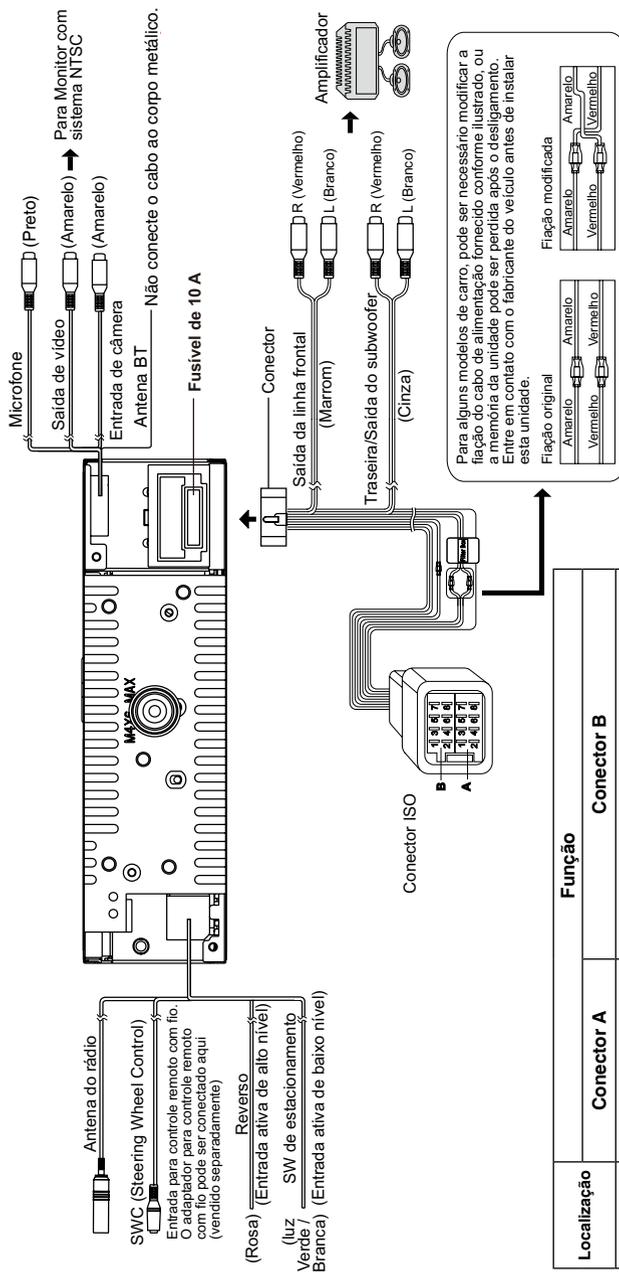
Além disso, nunca o conecte ao terminal de potência da antena automática. Se fizer isso, a bateria poderá descarregar ou apresentar defeitos.

- O cabo preto é o terra. Esse cabo e o cabo terra de outro produto (especialmente, produtos de alta tensão, como amplificadores de potência) devem ser conectados separadamente.

Do contrário, se eles forem desconectados acidentalmente, incêndio ou mau funcionamento podem ser ocasionados.

# Instalação

## Diagrama de fiação



Para alguns modelos de carro, pode ser necessário modificar a fiação do cabo de alimentação fornecido conforme ilustrado, ou a memória da unidade pode ser perdida após o desligamento. Entre em contato com o fabricante do veículo antes de instalar esta unidade.

Fiação original

Fiação modificada

**Importante:**  
O condutor de estacionamento no conector de alimentação deve ser conectado ao lado ativado do circuito do freio de mão (o lado que se torna o terra quando o freio é aplicado) e, na tela "General Set Up" (Configuração Geral), o modo de estacionamento deve ser definido para "on" (ligado).  
Conexão incorreta, o uso de condutor e o ajuste incorreto podem violar as regulamentações do tráfego em estradas.

Localização	Conector A	Conector B	Função
1		Traseiro direito (+) / Roxo	
2		Traseiro direito (-) / Roxo com faixa preta	
3		Frontal direito (+) / Cinza	
4	Bateria de 12 V (+) / Amarelo	Frontal direito (-) / Cinza com faixa preta	
5	Controle ANT/AMP / Azul com faixa branca	Frontal esquerdo (+) / Branco	
6	Iluminação / Laranja	Frontal esquerdo (-) / Branco com faixa preta	
7	ACC+ / Vermelho	Traseiro esquerdo (+) / Verde	
8	Terra / Preto	Traseiro esquerdo (-) / Verde com faixa preta	

## Instalação

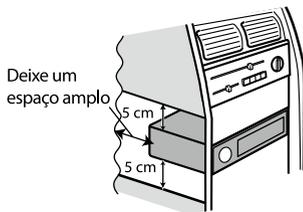
### Antes de instalar esta unidade

#### 1. Desconecte a bateria

Antes de começar, sempre desconecte o terminal negativo da bateria.

#### Nota:

- Se a unidade for instalada em um carro equipado com direção integrada ou computador de navegação e o cabo da bateria for desconectado, a memória do computador pode ser perdida. Nessas condições, tome extremo cuidado durante a instalação para evitar um curto-circuito.
- Na instalação, para assegurar a dispersão de calor apropriada ao utilizar esta unidade, certifique-se de deixar um espaço amplo atrás do painel traseiro e amarre os cabos soltos de forma que eles não bloqueiem as saídas de ar.



#### 2. Remova os parafusos de transporte

##### ► Importante

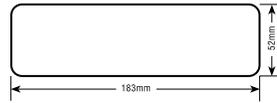
Remova esses dois parafusos de transporte antes da instalação. Caso contrário, o DVD player não funcionará.

#### 3. Remova a unidade da gaveta

Levante as travas em ambos os lados da gaveta para remover a gaveta da unidade.

### Instalação da gaveta de montagem

1. Deslize a gaveta de montagem para fora do chassi. Se ela estiver travada no lugar, use as ferramentas de remoção (fornecidas) para desencaixá-la.
2. Verifique o tamanho da abertura do painel deslizando a gaveta de montagem para dentro dela.



Se a abertura for muito pequena, corte ou lixe cuidadosamente, conforme necessário, até que a gaveta deslize facilmente para dentro da abertura. Não force o encaixe para dentro da abertura nem cause seu entortamento ou arqueamento. Verifique se há espaço suficiente atrás do painel para o chassi da unidade.

Esta unidade pode ser instalada em qualquer painel com uma abertura apropriada de 183 mm (largura) x 52 mm (altura), conforme mostrado acima. O painel deve ter 4,75 mm - 5,56 mm de espessura para que possa suportar a unidade.

3. Localize a série de linguetas dobradas ao longo do topo, base e laterais da gaveta de montagem. Com a gaveta totalmente inserida na abertura do painel, dobre para fora quantas linguetas forem necessárias para fixar firmemente a gaveta no painel (consulte a página seguinte).

#### ⚠ AVISO

Para o funcionamento adequado do DVD player, o chassi deve ser montado a até 20° da horizontal. Certifique-se de que a unidade esteja montada dentro dessa limitação.

4. Posicione a unidade na frente da abertura do painel de forma que a fiação possa ser passada através da gaveta de montagem. Siga cuidadosamente o diagrama de fiação e certifique-se de que todas as conexões estão seguras e isoladas com conectores elétricos Wire-Nut ou fita isolante. Após concluir as conexões elétricas, ligue a unidade para confirmar a operação (a ignição do veículo deve estar ligada). Se a unidade não funcionar, verifique novamente toda a fiação até que o problema seja corrigido.
5. Certifique-se de que o rádio esteja com o lado direito levantado e, em seguida,

## Instalação

deslize cuidadosamente o rádio para dentro da gaveta de montagem até que ele esteja totalmente encaixado e os cliques de mola travem no lugar.

O ótimo desempenho é obtido quando a unidade é instalada a um ângulo inferior a 20°.

6. Prenda a traseira da unidade ao corpo do carro usando o parafuso de montagem e o protetor de borracha.
7. Teste a unidade usando as instruções "Operação" fornecidas a seguir.

### Instalação do kit

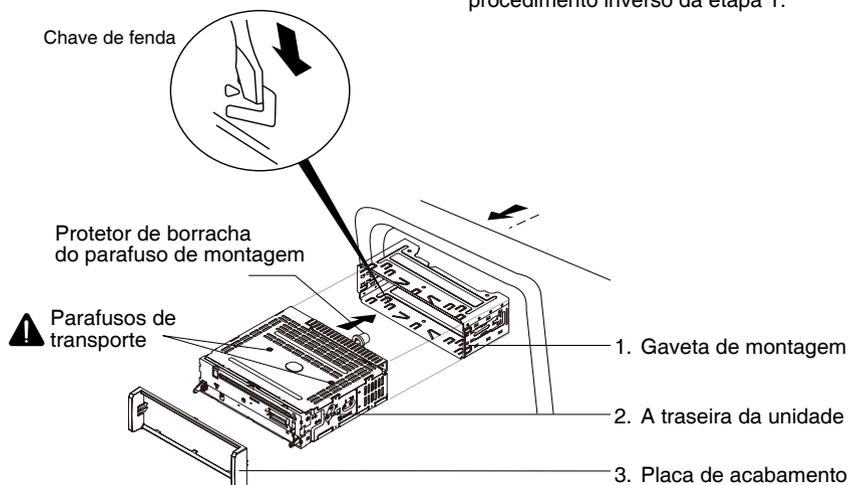
Se seu veículo exigir o uso de um kit de instalação para montar esta unidade, siga as instruções incluídas no kit de instalação para conectar a unidade à placa de montagem fornecida com o kit.

1. Conecte e teste a unidade conforme descrito nas instruções de Instalação da gaveta de montagem.
2. Instale o conjunto do rádio/placa de montagem no subpainel, de acordo com as instruções no kit de instalação.
3. Recoloque o painel de acabamento.

### Instalação do ISO

Esta unidade possui orifícios rosqueados nos painéis laterais do chassi que podem ser usados com os suportes de montagem originais de fábrica de alguns veículos para montar o rádio no painel. Consulte o revendedor local do sistema estéreo do carro para obter assistência sobre esse tipo de instalação.

1. Remova o rádio da fábrica do painel ou da montagem do console central. Guarde todas as peças e suportes, pois eles serão usados para montar o novo rádio.
2. Desencaixe cuidadosamente a estrutura plástica da frente do chassi da nova unidade. Remova e descarte a estrutura.
3. Remova os suportes de montagem e as peças de fábrica da unidade existente e instale-os na nova unidade. O tamanho do parafuso não deve exceder M5 x 6 mm. Parafusos maiores podem danificar os componentes internos do chassi.
4. Conecte a unidade conforme descrito nas instruções de Instalação da gaveta de montagem.
5. Monte o conjunto da nova unidade no painel ou no console central usando o procedimento inverso da etapa 1.



#### Nota:

Fixe a placa de acabamento na direção apropriada; o lado superior é mais estreito que o lado inferior.

**Fusível**

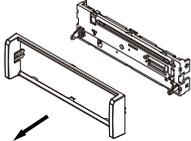
Ao substituir um fusível, certifique-se de que o novo fusível tem o tipo e amperagem corretos. O uso de um fusível incorreto pode danificar o rádio.

**Reconecte a bateria**

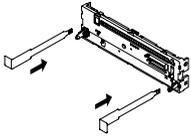
Quando a conexão estiver concluída, reconecte o terminal negativo da bateria.

**Remova a unidade**

1. Remova o painel (consulte a página 10).
2. Remova a moldura de acabamento segurando firmemente um lado e puxando.



3. Insira as chaves de remoção na posição reta até que elas travem e, em seguida, puxe o rádio para fora. Se as chaves de remoção forem inseridas inclinadamente, elas não travarão corretamente e não soltarão a unidade.



## Informações adicionais

### Solução de problemas

#### Comum

Sintoma	Causa	Ação
Não há alimentação. A unidade não funciona.	Os fios e conectores estão conectados de forma incorreta.	Confirme mais uma vez se todas as conexões estão corretas.
	O fusível está queimado.	Verifique o motivo que fez com que o fusível queimasse e substitua-o. Certifique-se de instalar um fusível com a mesma classificação.
	Ruído e/ou outros fatores estão fazendo com que o microprocessador incorporado funcione incorretamente.	Pressione <b>[RESET]</b> .
	A alimentação não está ativada corretamente. A unidade não pode ser ligada por meio do botão <b>[SRC]</b> .	Pressione o botão <b>[MUTE]</b> para ligar a unidade.
A operação com o controle remoto não é possível. A unidade não funciona corretamente mesmo quando os botões do controle remoto adequados são pressionados.	A bateria está baixa.	Coloque uma nova bateria.
Não há som. O nível do volume não aumenta.	Os cabos não estão conectados corretamente.	Conecte os cabos corretamente.
A relação de aspecto está incorreta e a imagem está alongada.	O ajuste da relação de aspecto está incorreto para o display.	Selecione o ajuste apropriado para o seu display.
Nenhuma imagem é exibida.	O cabo do freio de mão não está conectado.	Conecte o cabo do freio de mão e acione o freio de mão.
A imagem visualizada para (pausa) e a unidade não pode ser operada.	Os dados não podem mais ser lidos durante a reprodução.	Pare a reprodução uma vez e inicie-a novamente.
Não há som. O nível do volume está baixo.	O nível do volume está baixo.	Ajuste o nível do volume.

## Informações adicionais

O som e o vídeo estão pulando.	A unidade não está firme.	Acople a unidade com firmeza.
Subpastas não podem ser reproduzidas.	A reprodução com repetição de pasta foi selecionada.	Selecione novamente a série de repetição.
A série de repetição muda automaticamente.	Outra pasta foi selecionada durante a reprodução com repetição.	Selecione novamente a série de repetição.
	A busca por faixa ou avanço/retrocesso rápido foi realizada durante a reprodução com repetição de arquivo.	Selecione novamente a série de repetição.
O som da fonte de áudio Bluetooth não é reproduzido.	Há uma chamada em andamento em um celular em conexão Bluetooth	O som será reproduzido quando a chamada for finalizada.
	Um celular em conexão Bluetooth está atualmente em operação.	Não opere o celular neste momento.
	Foi feita uma chamada com um celular em conexão Bluetooth, que terminou imediatamente. Em consequência, a comunicação entre este aparelho e o celular não foi terminada adequadamente.	Volte a fazer a conexão Bluetooth entre este aparelho e o celular.
Não é possível exibir corretamente o trabalho artístico do álbum.	Não é possível ler o arquivo JPEG.	Use o trabalho artístico que contém dados binários válidos.

## Mensagens de erro

Ao entrar em contato com seu revendedor ou com o Centro de Serviços da Pioneer mais próximo, anote a mensagem de erro.

Mensagem	Causa	Ação
Carregando	O disco está sendo lido	Aguarde, esse processo pode levar vários minutos, dependendo do disco ou do dispositivo de armazenamento.
	O disco está sujo	Limpe o disco com um tecido macio
S/Disco	O disco está de cabeça para baixo	Insira o disco com o lado da etiqueta para cima
	Não há nenhum disco no compartimento de carregamento	Insira um disco

## Informações adicionais

Mensagem	Causa	Ação
Disco Ruim	O disco está sujo	Limpe o disco com um tecido macio
	O disco está de cabeça para baixo	Insira o disco com o lado da etiqueta para cima
Disco desconhecido	O formato do disco não é compatível com esta unidade	Troque o disco
Região incorreta do disco	O DVD não é compatível com o código de região da unidade	Use discos com o código regional correspondente
Erro	Operação inválida do mecanismo	Pressione a tecla EJETAR por 5 segundos para reiniciar o mecanismo de carregamento

## Orientações de manuseio

### Disco

- Discos novos podem ter algumas asperezas nas bordas. Se esses discos forem usados, o player pode não funcionar ou o som pode pular. Use uma caneta esferográfica ou instrumento similar para remover qualquer aspereza da borda do disco.
- Nunca cole etiquetas na superfície do disco nem marque a superfície com lápis ou caneta.
- Nunca reproduza um disco no qual haja fita celofane, outro tipo de cola nem marcas de remoção de etiqueta. Se você tentar reproduzir um disco assim, ele poderá ficar preso ou danificar o player.
- Não use discos que tiverem grandes arranhões, deformidades, rachaduras etc. A utilização de tais discos pode causar mau funcionamento ou danos.
- Para remover um disco do seu estojo de armazenamento, pressione o centro do estojo e levante o disco para fora, segurando cuidadosamente o disco pelas bordas.
- Não utilize folhas de proteção de discos disponíveis no mercado ou discos equipados com estabilizadores etc. Esses materiais podem danificar o disco ou causar avaria do mecanismo interno.
- Esta unidade não é compatível com discos gravados em formato AVCHD

(Codec de vídeo avançado de alta definição). Não insira discos AVCHD. Se inserido, o disco pode não ser ejetado.

- Ao usar discos que podem ser impressos nas superfícies da etiqueta, verifique as instruções e as advertências dos discos. Dependendo dos discos, talvez não seja possível inserir nem ejetar. O uso desses discos pode resultar em danos ao equipamento. Não afixe etiquetas disponíveis comercialmente nem outros materiais nos discos. Os discos podem ser danificados, perdendo a capacidade de serem reproduzidos. As etiquetas podem desprender-se durante a reprodução e impedir a ejeção dos discos, o que pode resultar em danos ao equipamento.
- Não afixe etiquetas disponíveis comercialmente nem outros materiais nos discos.
  - Os discos podem ser danificados, perdendo a capacidade de serem reproduzidos.
  - As etiquetas podem desprender-se durante a reprodução e impedir a ejeção dos discos, o que pode resultar em danos ao equipamento.

### Disco dual

Discos duais são discos com dois lados que possuem, de um lado, um CD de áudio gravável e, do outro, um DVD de vídeo gravável.

A reprodução do lado do DVD é possível

## Informações adicionais

com esta unidade.

No entanto, como o lado do CD dos discos duais não é compatível com o padrão dos CDs comuns, talvez não seja possível reproduzir o lado do CD nesta unidade.

O carregamento e ejeção frequentes de um disco dual podem resultar em arranhões no disco.

Arranhões profundos podem causar problemas de reprodução nesta unidade. Em alguns casos, o disco dual pode ficar preso no slot de carregamento do disco e não será ejetado.

Para evitar isso, recomendamos que você não use discos duais nesta unidade.

Consulte as informações fornecidas pelo fabricante do disco para saber mais a respeito dos discos duais.

### iPod

- Não deixe o iPod em locais com alta temperatura.
- Para garantir uma operação correta, acople o cabo do conector dock do iPod diretamente a esta unidade.
- Fixe de forma segura o iPod enquanto você estiver dirigindo. Não deixe o iPod cair no chão, onde possa ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Sobre os ajustes do iPod  
Não é possível desativar a função Repetir no iPod ao utilizar esta unidade. Essa função é alterada automaticamente para Todos quando o iPod for conectado a esta unidade.

Texto incompatível salvo no iPod não será visualizado na unidade.

### Dispositivo de armazenamento USB

- Solucione quaisquer dúvidas que você possa ter sobre o seu dispositivo de armazenamento externo (USB) com o fabricante.
- Não deixe o dispositivo de armazenamento externo (USB) em locais com alta temperatura.
- Dependendo do dispositivo de armazenamento externo (USB), podem ocorrer os problemas a seguir.
  - As operações podem variar.
  - Pode ser que o dispositivo de armazenamento não seja reconhecido.
  - Pode ser que os arquivos não sejam

reproduzidos corretamente.

- Conexões via hub USB não são suportadas.
- Não conecte nada a não ser um dispositivo de armazenamento USB.
- Fixe de forma segura o dispositivo de armazenamento USB enquanto você estiver dirigindo. Não deixe o dispositivo de armazenamento USB cair no chão, onde possa ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Fixe de forma segura o dispositivo de armazenamento USB enquanto você estiver dirigindo. Não deixe o dispositivo de armazenamento USB cair no chão, onde possa ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Dependendo do dispositivo de armazenamento USB, talvez ele possa causar ruído no rádio.
- Esta unidade pode reproduzir arquivos no áudio player portátil USB/memória USB que é compatível com USB Mass Storage Class. No entanto, arquivos protegidos por direitos autorais armazenados nos dispositivos USB não podem ser reproduzidos.
- Você não pode conectar um áudio player portátil USB/memória USB a esta unidade via um hub USB.
- Uma memória USB particionada não é compatível com esta unidade.
- Dependendo do tipo de áudio player portátil USB/memória USB que você usar, o dispositivo pode não ser reconhecido ou os arquivos de áudio podem não ser reproduzidos corretamente.
- Não deixe o áudio player portátil USB/memória USB expostos à luz direta do sol por um longo período de tempo. Se você fizer isso, o dispositivo poderá apresentar problemas de funcionamento em decorrência do extremo aumento da temperatura.
- Podem ser reconhecidos até 1000 pastas e 1500 arquivos.
- Pode ocorrer um pequeno atraso ao iniciar a reprodução de arquivos de áudio incorporados com arquivos de áudio ou dados de imagem armazenados em um dispositivo de armazenamento USB com várias hierarquias de pastas.

## Informações adicionais

### Arquivos de imagens JPEG

- JPEG é a forma abreviada de Joint Photographic Experts Group e refere-se a um padrão de tecnologia de compressão de imagem.
- Os arquivos são compatíveis com imagens estáticas Baseline JPEG e EXIF 2.1 até a resolução de 8 192 × 7 680. (O formato EXIF é o mais usado em câmeras fotográficas digitais.)
- Talvez não seja possível a reprodução de arquivos no formato EXIF que tenham sido processados por um computador pessoal.
- Não há compatibilidade com JPEG progressivo.

#### ► Importante

- Ao nomear um arquivo de imagem JPEG, adicione a extensão de nome de arquivo correspondente (.jpg, .jpeg, .jpe ou .jif).
- Esta unidade reproduz arquivos com essas extensões de nome de arquivo (.jpg, .jpeg, .jpe ou .jif) como um arquivo de imagem JPEG. Para evitar problemas de funcionamento, não utilize essas extensões para arquivos que não sejam arquivos de imagem JPEG.

#### ▲ AVISO

A Pioneer não se responsabilizará pela perda dos dados no áudio player portátil USB/memória USB, mesmo se esses dados tiverem sido perdidos durante a utilização desta unidade.

### Compatibilidade com iPod

Esta unidade suporta apenas os seguintes modelos de iPod.

- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone
- iPod nano da sexta geração
- iPod nano da quinta geração
- iPod nano da quarta geração
- iPod nano da terceira geração
- iPod touch da quarta geração
- iPod touch da terceira geração
- iPod touch da segunda geração
- iPod touch da primeira geração
- iPod classic

Dependendo da geração ou da versão do iPod, pode ser que algumas funções não estejam disponíveis.

As operações podem variar dependendo da versão de software do iPod.

Ao utilizar um iPod, é necessário um cabo proveniente do iPod com conector Dock para USB.

Um cabo de interface CD-IU51V da Pioneer também está disponível. Para obter mais detalhes, entre em contato com o seu fornecedor.

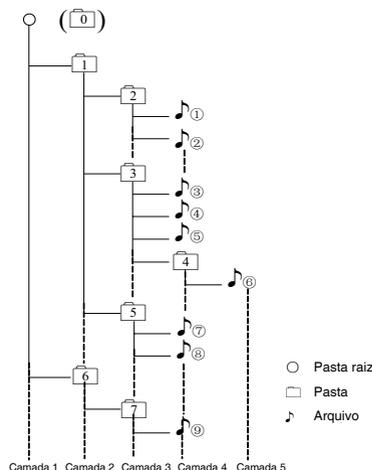
Para obter informações sobre compatibilidade com formatos de arquivo, consulte os manuais do iPod.

Podcast: Compatível

#### ▲ CUIDADO

A Pioneer não se responsabilizará pela perda dos dados no iPod, mesmo se esses dados tiverem sido perdidos durante a utilização desta unidade.

### Exemplo de uma hierarquia



### Dispositivo de armazenamento externo (USB)

A sequência de reprodução é a mesma que a sequência gravada no dispositivo de armazenamento externo (USB).

Para especificar a sequência de reprodução, o método a seguir é recomendado.

- 1 Crie um nome de arquivo incluindo números que especifiquem a sequência de reprodução (por

## Informações adicionais

exemplo, 01xxx.mp3 e 099yyy.mp3).

- 2 Coloque esses arquivos em uma pasta.
- 3 Salve a pasta contendo os arquivos no dispositivo de armazenamento externo (USB).

No entanto, dependendo do ambiente de sistema, talvez você não consiga especificar a sequência de reprodução.

Para áudio players portáteis USB, a sequência é diferente e depende do player.



### Utilização correta do display

#### ⚠ AVISO

- Se líquido ou algo estranho estiver no interior da unidade, desligue-a imediatamente e entre em contato com o revendedor ou Assistência Técnica PIONEER mais próxima. Não utilize a unidade nessas condições, pois isso pode causar incêndio, choque elétrico ou outra falha.
- Se fumaça for percebida, bem como um ruído ou cheiro estranho, ou outros sinais anormais no aparelho, desligue imediatamente a unidade e entre em contato com o revendedor ou a Central de Serviços da PIONEER mais próxima. A utilização desta unidade nessas condições pode resultar em danos permanentes no sistema.
- Não desmonte ou modifique esta unidade, já que nela existem componentes de alta tensão que podem causar choque elétrico. Certifique-se de entrar em contato com o revendedor ou com a Central de Serviços da PIONEER mais próxima para inspeção interna, ajustes ou reparos.

### Manuseio do display

- Quando o display ficar exposto à luz direta do sol por um longo período de tempo, ele ficará muito quente o que resultará em possíveis danos à tela de LCD. Você deve evitar a exposição da unidade do display à luz direta do sol o tanto quanto possível.
- O display deve ser utilizado dentro das faixas de temperatura de  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$ . Em temperaturas mais altas ou mais baixas que esta faixa de temperatura

para operação, o display pode não funcionar normalmente.

### Tela de cristal líquido (LCD)

- O calor do aquecedor pode danificar a tela de LCD e o ar frio do sistema de refrigeração pode causar umidade dentro do display resultando em possíveis danos. Além disso, se o display for resfriado pelo sistema de refrigeração, a tela poderá tornar-se escura ou a duração do pequeno tubo fluorescente utilizado no display poderá ser reduzida.
- Pequenos pontos pretos ou brancos (pontos claros) podem ser visualizados na tela de LCD. Isso ocorre devido às características da tela de LCD e não indicam um defeito.
- Ao utilizar um telefone celular, mantenha a sua antena distante do display para evitar a distorção da imagem do vídeo pela apresentação de pontos, faixas coloridas, etc.

### LED (diodo emissor de luz) de luz de fundo

- Em temperaturas baixas, a utilização do LED de luz de fundo pode aumentar o atraso da imagem, bem como degradar sua qualidade, devido às características da tela de LCD. A qualidade da imagem melhora com um aumento na temperatura.
- Para proteger o LED de luz de fundo, o display ficará escuro nos ambientes a seguir:
  - Quando há incidência direta da luz solar
  - Próximo da abertura de ar quente
- A vida útil do LED de luz de fundo é de mais de 10 000 horas. No entanto, pode diminuir se ele for utilizado em temperaturas altas.
- Quando o LED de luz de fundo alcançar o final da vida útil, a tela ficará escura e a imagem não será mais projetada. Se isso acontecer, entre em contato com o revendedor ou com a Central de Serviços autorizada da PIONEER mais próxima.

## Informações adicionais

### Direitos autorais e marcas comerciais

Este item incorpora a tecnologia de proteção de direitos autorais que é defendida por patentes americanas e por outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. Engenharia reversa e desmontagem são proibidas.

### MP3

O fornecimento deste produto dá o direito a apenas uma licença para uso particular e não comercial, e não dá o direito a uma licença nem implica qualquer direito de uso deste produto em qualquer transmissão em tempo real (terrestre, via satélite, cabo e/ou qualquer outro meio) comercial (ou seja, que gere receita), transmissão/reprodução via Internet, intranets e/ou outras redes ou em outros sistemas de distribuição de conteúdo eletrônico, como aplicativos de áudio pago ou áudio por demanda. É necessária uma licença independente para tal uso. Para obter detalhes, visite <http://www.mp3licensing.com>.

### WMA

Windows Media é uma marca comercial ou registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Este produto inclui a tecnologia proprietária da Microsoft Corporation e não pode ser utilizado nem distribuído sem uma licença da Microsoft Licensing, Inc.

### DivX®

“DivX®, Certificado DivX® e logotipos associados são marcas registradas da DivX, Inc. e são utilizados sob licença.

**SOBRE VÍDEO DIVX:** DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, Inc. Este é um dispositivo oficial certificado pela DivX® que reproduz vídeo DivX. Visite [divx.com](http://divx.com) para obter mais informações e ferramentas de software para converter seus arquivos em vídeo DivX.

**SOBRE VÍDEO SOB DEMANDA DIVX:** Este dispositivo certificado pela DivX® deve ser registrado para reproduzir filmes de Vídeo

sob demanda DivX (VOD) adquiridos. Para gerar o código de registro, localize a seção DivX VOD no menu de ajuste (consulte a página 20). Vá para [vod.divx.com](http://vod.divx.com) para obter mais informações sobre como concluir o registro.

### Dolby Digital

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. “Dolby” e o símbolo do duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

### iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.

“Made for iPod” e “Made for iPhone” significam que um acessório eletrônico foi desenvolvido para ser especificamente conectado ao iPod ou iPhone, respectivamente, e foi certificado pelo desenvolvedor para atender aos padrões de desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pela operação deste dispositivo ou sua conformidade com os padrões de segurança e regulatórios. Observe que o uso deste acessório com iPod ou iPhone pode afetar o desempenho da conexão sem fio.

### Bluetooth

A palavra e os logotipos *Bluetooth*® são marcas comerciais registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas pela PIONEER CORPORATION é feito sob licença. Outras marcas comerciais e marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

### iTunes

Apple e iTunes são marcas comerciais da Apple Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

## Informações adicionais

### Especificações

#### Geral

Fonte de alimentação nominal:	14,4 V CC (faixa de tensão permissível: 10,8 V a 15,1 V CC)
Nível de saída máx. pré-saída:	4,0 V
Consumo máximo de energia:	10,0 A
Dimensões (L x A x P):	
Chassi	178 mm x 50 mm x 165 mm
Face	188 mm x 58 mm x 22 mm
Peso:	1,3 kg

#### Display

Tamanho da tela/relação do aspecto:	3,5 polegadas de diagonal/16:9 (área de visualização efetiva: 76.32 mm x 42.82 mm)
Pixels:	320 x (RGB) x 240
Método de exibição:	Matriz ativa TFT
Faixa de temperatura durável (desligada)	-20 °C a + 60 °C

#### DVD player

Sistema:	DVD Vídeo, Vídeo CD, CD, WMA, MP3, DivX, sistema JPEG
Discos utilizáveis	DVD Vídeo, Vídeo CD, CD, CD-R/RW, DVD±R/RW/R DL
Número da região:	4
Resposta de frequência:	20 Hz a 20 kHz (com DVD, frequência de amostragem de 96 kHz)
Relação entre sinal e ruído:	75 dB (1 kHz) (rede IEC-A) (nível de RCA)
Nível de saída:	
Vídeo	1,0 V <sub>p-p</sub> /75Ω (±0,2 V)
Número de canais	2 (estéreo)
Formato de decodificação MP3:	MPEG-1 & 2 Camada de áudio 3
Formato de decodificação WMA	Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (áudio de 2 canais) (Windows Media Player)
Formato de decodificação DivX:	Ver. do Home Theater 3, 4, 5.2, 6 (.avi, .divx)
Saída de vídeo DVD:	NTSC

#### Áudio

Potência de Saída RMS	23 W x 4 (50 Hz a 15 000 Hz, 10 % de THD, carga de 4 Ω, ambos os canais acionados)
Impedância de carga:	4 Ω (4 Ω a 8 Ω (2 Ω para 1 canal) permissível)
Nível de saída máx. pré-saída:	4,0 V
Equalizador (Equalizador gráfico de 3 bandas):	
Frequência	80/1k/10 kHz
Ganho:	-14 to +14 dB

**Informações adicionais****Subwoofer (mono)**

Frequência ..... 80 Hz/120 Hz/160 Hz  
Ganho..... -79 dB to 0 dB

**USB**

Especificação padrão USB:..... USB 1.1, USB 2.0 de velocidade total  
Corrente de energia máxima..... 1000mA  
Sistema de arquivos:..... FAT16, FAT32

**Sintonizador de FM**

Faixa de frequência:..... 87,5 MHz a 108,0 MHz  
Sensibilidade utilizável ..... 10 dB $\mu$  (Sinal/Ruído: 30 dB)

**Sintonizador de AM**

Faixa de frequência:..... 531 kHz a 1 602 kHz (9 kHz)  
..... 530 kHz a 1 640 kHz (10 kHz)  
Sensibilidade utilizável: ..... 30 dB $\mu$  (Sinal/Ruído: 20 dB)

**Bluetooth**

Versão ..... Bluetooth 2.0 certificado  
Potência de saída..... +4 dBm máximo (Classe de potência 2)

**Nota:**

As especificações e o design estão sujeitos a modificações sem aviso prévio.





**PIONEER DO BRASIL LTDA.**

**Escritório de vendas:**

Rua Treze de Maio, 1633 - 10.º andar, CEP 01327-905, São Paulo, SP, Brasil

**Fábrica:**

Av. Torquato Tapajós, 4920, Colônia Santo Antônio, CEP 69093-018, Manaus, AM, Brasil

**PIONEER CORPORATION**

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JAPÃO

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, Califórnia 90801-1540, EUA  
TEL: (800) 421-1404

**PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Bélgica  
TEL: (0) 3/570.05.11

**PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

253 Alexandra Road, #04-01, Cingapura 159936  
TEL: 65-6472-7555

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Austrália  
TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontário L3R 2Z5, Canadá  
TEL: 1-877-283-5901  
TEL: 905-479-4411

**PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.**

Blvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso  
Col. Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000  
TEL: 55-9178-4270

**先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路 407 號 8 樓  
電話: (02) 2657-3588

**先鋒電子(香港)有限公司**

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心  
9 樓 901-6 室  
電話: (0852) 2848-6488

**PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS**



**CONHEÇA A AMAZÔNIA**

© 2011 PIONEER CORPORATION.  
Todos os direitos reservados.

Impresso no Brasil

XFBR