

# Pioneer

## DMH-A4480BT

MULTIMÍDIA RECEIVER COM RDS

Guia de Início Rápido

Português (B)



**SAC PIONEER**

**0800 600 5725**

Atendimento de segunda a sexta das  
09h às 18h. (Exceto feriados)

## Português

Este guia contém informações sobre instalação e utilização de todos os recursos mais comuns deste equipamento. O manual completo com as informações mais detalhadas estão disponíveis em nosso website **<http://pioneer.com.br>**/ Caso tenha dúvidas sobre a utilização do equipamento, entre em contato conosco por meio de nosso 0800 ou e-mail.





# Pioneer 1 ano

**CERTIFICADO DE GARANTIA  
APARELHO : DMH-A4480BT**

**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, embalagem, instalação e desinstalação 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.

- 9 Havendo dúvida para localizar uma assistência autorizada, o cliente deve entrar em contato através dos Canais de Atendimento: [sac@pioneer-service.com.br](mailto:sac@pioneer-service.com.br) ou telefone 0800-600-5725 (somente telefone fixo). Não havendo assistência autorizada na região, após o preenchimento das informações necessárias e da comprovação da validade de garantia através dos Canais de Atendimento, haverá a disponibilização de um código de postagem dos Correios, sem custo ao cliente, para envio à assistência autorizada mais próxima.

# Precaução

## Precauções

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição. (Lei Federal 11.291/06)

### ADVERTÊNCIA

As ranhuras e aberturas no gabinete são fornecidas para ventilação, para garantirem uma operação confiável do produto e para proteção contra o sobreaquecimento. Para evitar o perigo de incêndio, as aberturas nunca devem estar bloqueadas ou tapadas com itens (como papéis, tapetes de chão, roupas).

### CUIDADO

Este produto é avaliado em condição de clima moderado e tropical sob áudio, vídeo e aparelhos eletrônicos similares - Regras de segurança, IEC 60065.

## Para garantir uma condução segura

### ADVERTÊNCIA

- **O CABO VERDE CLARO NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO AO LADO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO BOTÃO DO FREIO DE ESTACIONAMENTO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CABO PODE VIOLAR A LEI APLICÁVEL E CAUSAR DANOS OU LESÕES GRAVES.**
- **Não tome nenhuma medida para alterar ou desativar o sistema de bloqueio do freio de estacionamento, que existe para a sua proteção. Alterar ou desativar o sistema de bloqueio do freio de estacionamento pode resultar em lesões graves ou morte.**
- **Para evitar riscos de danos ou ferimentos e a potencial violação das leis aplicáveis, este produto não deve ser usado com imagem de vídeo visível ao motorista.**
- Em alguns países, a visualização de imagens em um visor dentro de um veículo, mesmo pelas pessoas que não o motorista, pode ser ilegal. Onde tais regulamentações se aplicam elas devem ser obedecidas.

Se tentar ver imagens de vídeo enquanto dirige, a advertência **“É estritamente proibida a visualização de vídeo no assento da frente durante a condução.”** será exibida na tela. Para ver uma imagem de vídeo nesta tela, pare o veículo em um lugar seguro e use o freio de estacionamento. Mantenha o pedal de freio pressionado para liberar o freio de estacionamento.

Resolução 680 - ANATEL:

“Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.”

Para consultas, visite:

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

## Para garantir uma condução segura

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

O CONDUTOR VERDE-CLARO PARKING, NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR QUE O VEÍCULO ESTÁ ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO LADO DO BOTÃO DO FREIO DE MÃO.

# Guia de Introdução



Tocar



Tocar e deslizar



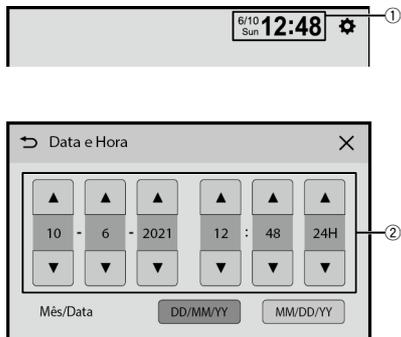
Tocar sem soltar

## Resultado



①			<b>Desligar a tela</b>
			<b>Desligar</b>
②			<b>Exibir a tela do menu inicial</b>
			<b>Silenciar ou anular o silenciamento</b>
③			<b>Ativar o modo de reconhecimento de voz</b>
④	VOL (+/-)		

## Selecionando o relógio



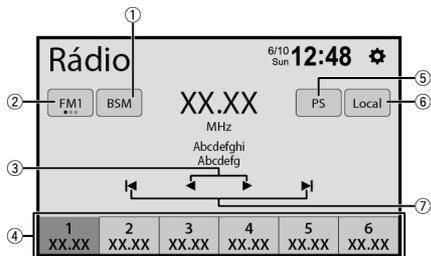
- |   |   |
|---|---|
| ① |  Trocar para exibição do ajuste do relógio |
| ② |  Ajustar o relógio                         |

## Selecionando a fonte



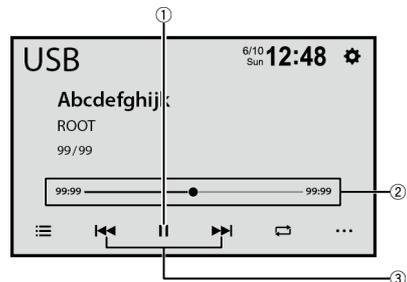
- |   |  |
|---|--|
| ① |  Selecionar uma fonte |
|---|--|

## Operação do sintonizador



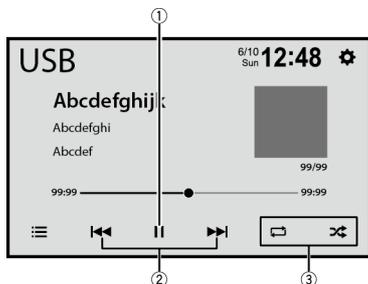
①	<b>Armazenar frequências de transmissão mais fortes</b>
②	<b>Selecionar uma banda</b>
③	<b>Sintonizar a estação seguinte</b>
④	<b>Recuperar o canal predefinido armazenado em uma tecla da memória</b> <b>Armazenar a frequência de transmissão atual em uma tecla</b>
⑤	<b>Exibe um canal predefinido por 10 segundos e muda para o próximo canal automaticamente.</b>
⑥	<b>Sintonizar apenas estações de rádio com sinais suficientemente fortes</b>
⑦	<b>Iniciar a sintonia por busca</b>

## Reproduzindo operação de vídeo



①	<b>Pausar e iniciar reprodução</b>
②	<b>Alterar o ponto de reprodução</b>
③	<b>Seleciona o arquivo anterior ou o arquivo seguinte.</b> <b>Executa avanços rápidos ou retrocessos rápidos. Toque novamente para alterar a velocidade de reprodução.</b>

## Operação de áudio



①	 <b>Pausar e iniciar reprodução</b>
②	 <b>Seleciona o arquivo anterior ou o arquivo seguinte.</b>  <b>Executa avanços rápidos ou retrocessos rápidos. Toque novamente para alterar a velocidade de reprodução.</b>
③	 <b>Definir a função para reproduzir áudio</b>

## Lista de operações de pesquisa



①	 <b>Exibir a tela de lista de reprodução</b>
②	 <b>Selecionar os tipos de arquivo de mídia</b>
③	 <b>Selecionar um título de lista ou pasta que você deseja reproduzir</b>
④	 <b>Rolar a lista</b>

## Conexão de Bluetooth®

1  → [Bluetooth] → [Procurar].

2  no nome do dispositivo Bluetooth.

### NOTA

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.

## Operação telefônica por Bluetooth



①	 <b>Digitar o número de telefone diretamente</b>
②	 <b>Mudar para o modo de agenda telefônica</b>
③	 <b>Mudar para a lista do histórico de chamadas</b>
④	 <b>Fazer uma chamada de saída</b>

# Conexão

## Precauções

### Seu novo produto e este manual

- Não opere este produto, quaisquer aplicativos ou a opção de câmera de visão traseira (se adquirida) se isso desviar sua atenção de alguma forma da operação segura de seu veículo. Sempre observe as regras de condução segura e siga todas as regulamentações de tráfego existentes. Se sentir dificuldade em operar este produto, encoste, estacione seu veículo em um local seguro e use o freio de estacionamento antes de realizar os ajustes necessários.
- Não instale este produto onde ele possa (i) obstruir a visão do motorista, (ii) comprometer o desempenho de quaisquer dos sistemas de operação dos recursos de segurança do veículo, incluindo airbags, botões com indicadores luminosos de perigo, ou (iii) comprometer a habilidade do motorista em conduzir o veículo com segurança. Em alguns casos, pode não ser possível instalar o produto por causa do tipo de veículo ou forma do interior do veículo.

## Proteções importantes

### ⚠ ADVERTÊNCIA

A Pioneer não recomenda que você instale este produto sozinho. Este produto foi projetado somente para a instalação profissional. Nós recomendamos que apenas o pessoal de serviço autorizado da

Pioneer, que possua treinamento especial e experiência em eletrônicos móveis, configure e instale este produto. **NUNCA FAÇA A MANUTENÇÃO DESTE PRODUTO SOZINHO.** Instalar ou fazer a manutenção deste produto e de seus cabos conectores pode expô-lo ao risco de choque elétrico ou outros perigos e pode causar danos ao produto que não são cobertos pela garantia.

## Precauções antes de conectar o sistema

### ⚠ ADVERTÊNCIA

Não tome nenhuma medida para alterar ou desativar o sistema de bloqueio do freio de estacionamento, que é instituído para a sua proteção. Alterar ou desativar o sistema de bloqueio do freio de estacionamento pode resultar em lesões graves ou morte.

### ⚠ CUIDADO

- Fixe todos os cabos com braçadeiras ou fitas elétricas. Não permita que nenhum fio nu fique exposto.
- Não conecte diretamente o cabo amarelo deste produto à bateria do veículo. Se o cabo for conectado diretamente à bateria, eventualmente a vibração do motor poderá causar a falha do isolamento no ponto onde o fio passa do compartimento de passageiros para o compartimento do motor. Se o isolamento do cabo amarelo rasgar devido ao contato com partes metálicas, pode ocorrer um curto-circuito, resultando em um perigo considerável.

- É extremamente perigoso permitir que cabos fiquem enroltos na coluna de direção ou na alavanca de câmbio. Assure-se de instalar este produto, seus cabos e fiação afastados de maneira que eles não obstruam ou impeçam a direção.
- Assure-se que os cabos e fios não interfiram ou fiquem presos em quaisquer das partes móveis de seu veículo, especialmente o volante, alavanca de câmbio, freio de estacionamento, trilhos do assento deslizante, portas ou quaisquer dos controles do veículo.
- Não posicione os fios onde eles fiquem expostos a altas temperaturas. O aquecimento do isolamento pode danificar os fios, causando um curto-circuito ou mau funcionamento, bem como danos permanentes ao produto.
- Não encurte nenhum cabo. Se fizer isso, o circuito de proteção (porta-fusível, resistor do fusível ou filtro, etc.) pode funcionar inadequadamente.
- Nunca forneça energia a outros produtos eletrônicos cortando o isolamento do cabo de alimentação do produto e fazendo uma derivação no cabo. A capacidade de corrente do fio condutor será excedida, causando um sobreaquecimento.

## Antes de instalar este produto

- Use este produto somente com uma bateria de 12 volts e aterramento negativo. Deixar de fazer isso pode causar um incêndio ou mau funcionamento.
- Para evitar curtos no sistema elétrico, assegure-se de desconectar (-) o cabo da bateria antes da instalação.

## Para prevenir danos

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- Quando a saída do alto-falante é usada por 4 canais, use alto-falantes superiores a 50 W (Potência máxima de entrada) e entre 4 Ω a 8 Ω (valor da impedância). Não use alto-falantes de 1 Ω a 3 Ω para esta unidade.
- O cabo preto é o fio terra. Conecte o aterramento desse cabo separadamente do aterramento dos produtos de alta corrente, tais como amplificadores de potência. Não conecte ao fio terra mais de um produto junto com o aterramento do outro produto. Por exemplo, você deve fazer uma conexão de aterramento para qualquer unidade de amplificação separadamente da conexão de aterramento deste produto. Conectar os aterramentos juntos pode causar um incêndio e/ou danos aos produtos se as conexões de aterramento se soltarem.
- Quando trocar o fusível, certifique-se de usar somente um fusível com a capacidade especificada neste produto.
- Este produto não pode ser instalado em um veículo sem a posição ACC (acessório) na chave de ignição.



Posição ACC



Sem posição ACC

- Para evitar um curto-circuito, cubra o cabo desconectado com fita isolante. É especialmente importante isolar todos os cabos de alto-falante não usados, porque se forem deixados descobertos, podem causar um curto-circuito.
- Para conectar um amplificador de potência ou outros aparelhos neste

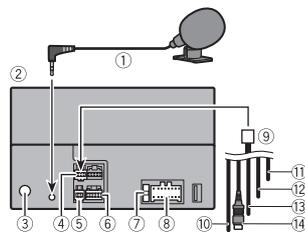
produto, consulte o manual do produto a ser conectado.

- O símbolo gráfico  presente no produto significa corrente contínua.

## Aviso para o cabo azul/branco

- Quando o interruptor da ignição estiver ligado (ACC ON), um sinal de controle é emitido através do cabo azul/branco. Conecte a um terminal de controle remoto do sistema de amplificador de potência externo, o terminal de controle de relé da auto-antena ou o terminal de controle de energia do reforço da antena (máx. 300 mA 12 V DC). O sinal de controle é a saída por meio do cabo azul/branco, mesmo se a fonte de áudio estiver desligada.

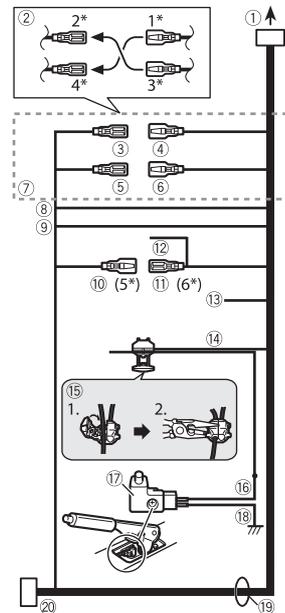
## Este produto



- 1 Microfone de 3 m
- 2 Este produto
- 3 Conector da antena
- 4 Conector 1 (REAR VIEW CAMERA IN/ MUTE/STEERING WHEEL CONTROL)
- 5 Conector 2 (AUX IN)
- 6 Alimentação de pré-saída
- 7 Fusível (10 A)
- 8 Fonte de alimentação

- 9 Para conector 1
- 10 Amarelo/preto (MUTE)
- 11 Preto/vermelho (STEERING WHEEL CONTROL INPUT 1)
- 12 Preto/azul (STEERING WHEEL CONTROL INPUT 2)
- 13 Preto/branco (STEERING WHEEL CONTROL GND)
- 14 Castanho (REAR VIEW CAMERA IN)

## Cabo de alimentação



- 1 Para fonte de alimentação
- 2 Dependendo do tipo de veículo, a função de 2\* e 4\* pode ser diferente.

- Neste caso, certifique-se de conectar 1\* a 4\* e 3\* a 2\*.
- ③ Amarelo (2\*)  
Backup (ou acessório)
  - ④ Amarelo (1\*)  
Conecte ao terminal de alimentação de 12 V constante.
  - ⑤ Vermelho (4\*)  
Acessório (ou backup)
  - ⑥ Vermelho (3\*)  
Conecte ao terminal controlado pela chave de ignição (12 V DC).
  - ⑦ Conecte os cabos da mesma cor entre si.
  - ⑧ Laranja/branco  
Para terminal do interruptor de iluminação.
  - ⑨ Preto (fio terra)  
Para corpo do veículo (metal).
  - ⑩ Azul/branco (5\*)  
A posição dos pinos do conector ISO será diferente dependendo do tipo de veículo. Conecte 5\* e 6\* quando o Pino 5 for um tipo de controle de antena. Em outro tipo de veículo, nunca conecte 5\* e 6\*.
  - ⑪ Azul/branco (6\*)  
Conecte ao terminal de controle de rele autoantena (máx. 300 mA 12 V DC).
  - ⑫ Azul/branco  
Conecte ao terminal de controle de sistema do amplificador de potência (máx. 300 mA 12 V DC).
  - ⑬ Violeta/branco  
Dos dois cabos conectados na lâmpada traseira, conecte o cabo no qual a voltagem muda quando a alavanca de câmbio está na posição MARCHA A RÉ (R). Esta conexão permite que a unidade detecte se o carro está se movendo para a frente ou para trás.
  - ⑭ Verde claro  
Usado para detectar o status LIGADO/ DESLIGADO do freio de estacionamento. Este cabo deve ser conectado ao lado da fonte de

- alimentação do botão do freio de estacionamento.
- ⑮ Método de conexão  
Prensa o cabo (1) e, em seguida, prenda firmemente com um alicate de ponta fina (2).
  - ⑯ Lado da fonte de alimentação
  - ⑰ Botão do freio de mão
  - ⑱ Lado do fio terra
  - ⑲ Cabos do alto-falante  
Branco: Frontal esquerdo +  
Branco/preto: Frontal esquerdo -  
Cinza: Frontal direito +  
Cinza/preto: Frontal direito -  
Verde: Traseiro esquerdo +  
Verde/preto: Traseiro esquerdo -  
Violeta: Traseiro direito +  
Violeta/preto: Traseiro direito -
  - ⑳ Conector ISO  
Em alguns veículos, o conector ISO pode ser dividido em dois. Neste caso, certifique-se de conectar aos dois conectores.

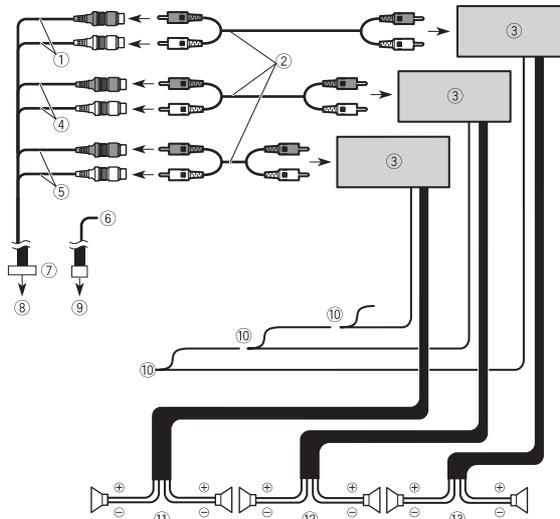
#### NOTA

A posição do botão do freio de estacionamento varia dependendo do modelo do veículo. Para obter detalhes, consulte o revendedor ou o Manual do proprietário do veículo.

## Amplificador de potência (vendido separadamente)

### Importante

Os cabos dos alto-falantes não são usados quando esta conexão estiver em uso.



- ① Saída do subwoofer (**SUBWOOFER OUT L/SUBWOOFER OUT R**)
- ② Cabo RCA (vendido separadamente)
- ③ Amplificador de potência
- ④ Saída frontal (**FRONT OUT L/FRONT OUT R**)
- ⑤ Saída traseira (**REAR OUT L/REAR OUT R**)
- ⑥ Amarelo/preto (**MUTE**)  
Se você usa um equipamento com função Mudo, conecte este cabo ao cabo Audio Mute nesse equipamento. Se não, mantenha o cabo Audio Mute livre de qualquer conexão.
- ⑦ Cabo de pré-saída
- ⑧ Para alimentação de pré-saída
- ⑨ Para conector 1
- ⑩ Controle remoto do sistema

Conecte o cabo azul/branco.

- ① Alto-falante traseiro
- ② Alto-falante frontal
- ③ Subwoofer

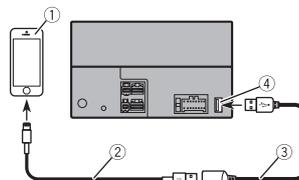
## iPhone e smartphones

### NOTAS

- Para mais detalhes sobre como conectar um dispositivo externo usando um cabo vendido separadamente, consulte o manual do cabo.
- Para obter detalhes sobre a conexão e operações do iPhone ou smartphone, consulte o capítulo de cada fonte ou aplicativo.

## iPhone com conector Lightning

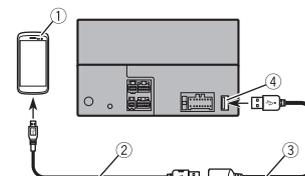
### Conexão via porta USB



- ① iPhone com conector Lightning
- ② Cabo de interface USB para iPhone (vendido separadamente)
- ③ Cabo USB de 1,5 m
- ④ Porta USB

## Smartphone (dispositivo Android™)

### Conexão via porta USB



- ① Smartphone
- ② Cabo USB - micro USB (tipo USB A - micro USB B) (vendido separadamente)  
Cabo USB tipo C (tipo USB A - USB C) (vendido separadamente)
- ③ Cabo USB de 1,5 m
- ④ Porta USB

### NOTAS

- O comprimento do cabo Tipo USB A - micro USB B não pode exceder 2 m e do Tipo USB A - USB C não pode exceder 4 m, de acordo com o padrão do cabo USB. Quando usar um cabo diferente das condições acima, a função da unidade principal pode não funcionar corretamente.
- Android é uma marca registrada da Google LLC.

## Câmera

### Sobre a câmera de visão traseira

Quando você usa a câmera de visão traseira, a visão traseira muda automaticamente do vídeo quando a alavanca de câmbio é movida para **MARCHA A RÉ (R)**. O modo de **Camera**

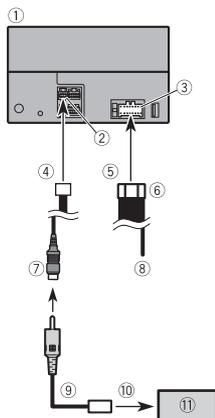
**View** também permite que você verifique o que está atrás de você enquanto estiver dirigindo.

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

USE A ENTRADA SOMENTE PARA MARCHA RÉ OU PARA A IMAGEM DE ESPELHO DA CÂMERA DE VISÃO TRASEIRA. OUTROS USOS PODERÃO RESULTAR EM LESÕES OU DANOS.

### ⚠️ CUIDADO

- A imagem da tela pode aparecer invertida.
- Com a câmera de visão traseira, você pode ficar de olho em reboques, ou de volta para um espaço de estacionamento apertado. Não use para fins de entretenimento.
- Objetos na visão traseira podem aparecer mais próximos ou mais distantes do que na realidade estão.
- A área da imagem de imagens em tela cheia exibidas durante a reversão ou a verificação da parte traseira do veículo podem diferir ligeiramente.

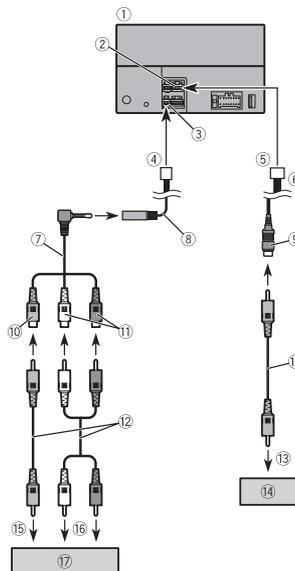


- 1 Este produto
  - 2 Conector 1
  - 3 Fonte de alimentação
  - 4 Para conector 1
  - 5 Para fonte de alimentação
  - 6 Cabo de alimentação
  - 7 Castanho (REAR VIEW CAMERA IN)
  - 8 Violeta/branco (REVERSE-GEAR SIGNAL INPUT)
- Consulte Cabo de alimentação na página 9.
- 9 Cabo RCA (vendido separadamente)
  - 10 Para saída de vídeo
  - 11 Câmera de visão traseira (vendida separadamente)

### NOTAS

- Conecte somente a câmera de visão traseira a REAR VIEW CAMERA IN. Não conecte nenhum outro equipamento.
- Algumas configurações apropriadas são necessárias a usar as câmeras de visão traseira. Para obter detalhes, consulte o Manual de operação.

## Componente de vídeo externo e o visor



- 1 Este produto
- 2 Alimentação de pré-saída
- 3 Conector 2
- 4 Para conector 2
- 5 Para alimentação de pré-saída
- 6 Cabo de pré-saída
- 7 Cabo AV com miniconector (vendido separadamente)
- 8 Entrada AUX (AUX IN)
- 9 Amarelo (REAR MONITOR OUT)
- 10 Amarelo
- 11 Vermelho, branco
- 12 Cabos RCA (vendidos separadamente)

- 13 Para entrada de vídeo
- 14 Visor traseiro com conectores de entrada RCA
- 15 Para saída de vídeo
- 16 Para saídas de áudio
- 17 Componente de vídeo externo (vendido separadamente)

### NOTA

A configuração apropriada é necessária para usar o componente de vídeo externo. Para obter detalhes, consulte o Manual de operação.

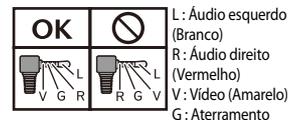
### ⚠️ ADVERTÊNCIA

**NUNCA instale o visor traseiro em um local que permita ao motorista assistir à fonte de vídeo enquanto dirige.**

A saída de vídeo traseira deste produto destina-se à conexão de um visor para permitir aos passageiros nos bancos traseiros assistirem ao vídeo.

### ⚠️ CUIDADO

Certifique-se de usar um cabo AV com miniconector (vendido separadamente) para a fiação. Se você usar outros cabos, a posição da fiação talvez seja diferente resultando em imagens e sons com perturbações.



# Instalação

## Precauções antes da instalação

### ⚠ CUIDADO

- Nunca instale este produto em lugares onde, ou de maneira que:
  - Pode ocorrer ferimentos ao motorista ou passageiros se o veículo parar de repente.
  - Pode interferir na operação do veículo pelo motorista, se estiver no chão, em frente ao banco do motorista ou próximo ao volante ou alavanca de câmbio.
- Para assegurar a instalação adequada, certifique-se de usar as peças fornecidas, da forma especificada. Se qualquer peça não for fornecida com este produto, use peças compatíveis da forma especificada depois de conferir a compatibilidade da peça com o seu revendedor. O uso de peças diferentes daquelas fornecidas ou incompatíveis pode danificar as peças internas deste produto, ou podem ficar frouxas e soltar o produto.
- Não instale este sistema de navegação onde o mesmo possa (i) obstruir a visão do motorista, (ii) prejudicar o desempenho de qualquer um dos sistemas operacionais ou recursos de segurança do veículo, incluindo os airbags, botão do pisca-alerta, etc., ou (iii) prejudicar a habilidade do motorista para operar o veículo com segurança.
- Nunca instale este produto em frente ou próximo ao local do painel, porta ou pilar do qual um dos airbags do veículo seriam implementados. Consulte o manual do proprietário de seu veículo para obter

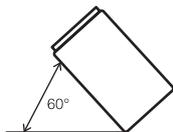
referências sobre a área de implementação dos airbags frontais.

## Antes da instalação

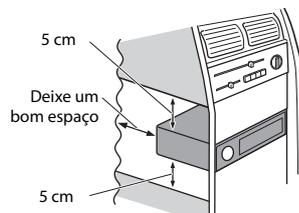
- Consulte sua concessionária mais próxima se a instalação necessitar de furos de broca ou outras modificações no veículo.
- Antes de fazer uma instalação final deste produto, conecte os fios temporariamente para confirmar que as conexões estão corretas e que o sistema funciona adequadamente.

## Notas sobre a instalação

- Não instale este produto em lugares sujeitos a altas temperaturas ou umidade, tal como:
  - Lugares perto de um aquecedor, abertura de ventilação ou ar condicionado.
  - Lugares expostos à luz direta do sol, tal como na parte superior do painel de instrumentos.
  - Lugares que podem ser expostos à chuva, tais como perto da porta ou no assoalho do veículo.
- Instale este produto horizontalmente em uma superfície dentro de 0 a 60 graus de tolerância.

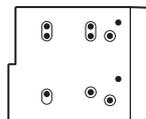


- Ao instalar, para assegurar a dispersão apropriada do calor ao usar este produto, certifique-se de deixar um espaço suficiente por trás do painel posterior e enrole quaisquer cabos frouxos de forma que não bloqueiem as aberturas de ventilação.



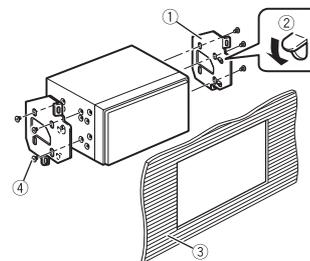
## Instalação usando os orifícios de parafuso no lado do produto

- 1 **Fixação deste produto ao suporte de montagem de rádio.**  
Posicione este produto para que os orifícios de parafuso estejam alinhados com os orifícios do parafuso no suporte e aperte os parafusos nos três locais de cada lado.



### DICA

O nível de protuberância do painel/console desta unidade pode ser ajustado mudando a posição do orifício de parafuso desta unidade para o suporte de montagem do rádio.



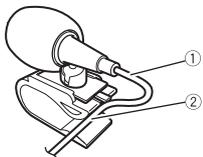
- ① Suporte de montagem do rádio
- ② Se a lingueta interferir com a instalação, você pode dobrá-la para baixo para fora do caminho.
- ③ Painel de controle ou console
- ④ Parafuso de cabeça redonda  
Certifique-se de usar os parafusos fornecidos com este produto.

## Instalação do microfone

- Instale o microfone em um lugar onde sua direção e distância desde o motorista facilite a captura da voz do motorista.
- Assegure-se em desligar (ACC OFF) o produto antes de conectar o microfone.
- Dependendo do modelo do veículo, pode ser que comprimento do cabo do microfone seja muito pequeno para a montagem do microfone no quebra-sol. Nesse caso, instale o microfone na coluna da direção.

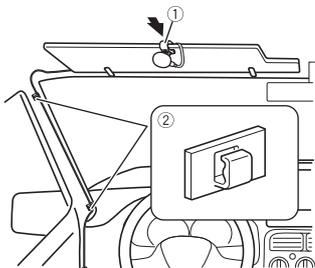
## Montagem no quebra-sol

- 1 **Encaixe o cabo do microfone na ranhura.**



- ① Cabo do microfone
- ② Ranhura

**2** Fixe o grampo para microfone no quebra-sol.



- ① Grampo para microfone
- ② Braçadeiras

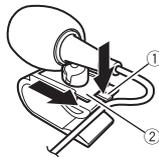
Use braçadeiras vendidas separadamente para fixar os cabos, onde seja necessário, dentro do veículo.

Instale o microfone no quebra-sol quando ele estiver na posição levantada. Ele não pode reconhecer a voz do motorista quando o quebra-sol está na posição baixada.

## Instalação na coluna da direção

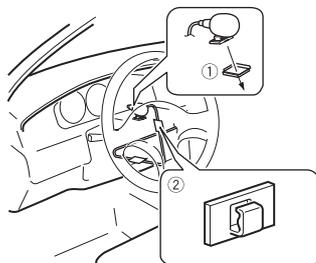
**1** Desconecte a base do microfone do grampo para microfone deslizando a

base do microfone enquanto pressiona a aba.



- ① Aba
- ② Base do microfone

**2** Monte o microfone na coluna da direção.



- ① Fita adesiva dupla face
  - ② Braçadeiras
- Use braçadeiras vendidas separadamente para fixar os cabos, onde seja necessário, dentro do veículo.

### NOTA

Instale o microfone na coluna de direção, mantendo-o afastado do volante.

## Ajustando o ângulo do microfone

O ângulo do microfone pode ser ajustado.









**Visite o nosso site da Web**

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

Oferecemos as últimas informações sobre a PIONEER CORPORATION em nosso site.

**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**

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,

Tokyo 113-0021, Japan

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.

TEL: (800) 421-1404

**PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique

TEL: (0) 3/570.05.11

**PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346

TEL: 65-6378-7888

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia

TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso

Col. Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000

Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

**先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓

電話：886-(0)2-2657-3588

**先鋒電子(香港)有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓

電話：852-2848-6488

**PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS**



**CONHEÇA A AMAZÔNIA**