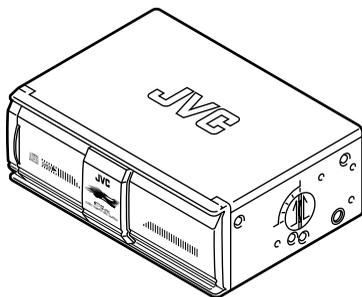


JVC

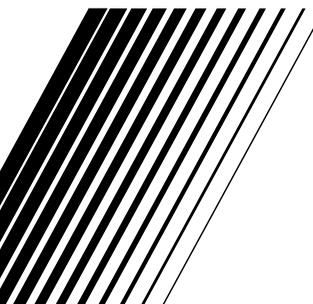


CD-CHANGER

CH-X11



COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO



MANUAL DE INSTALAÇÃO/ INSTRUÇÕES

Para uso do consumidor:

Anote no espaço abaixo o número do modelo e o número de série do seu CD-changer, localizados na parte superior ou inferior do gabinete.

Guarde essas informações para futuras consultas.

Modelo No. _____

Série No. _____

LVT0303-001A

[UR]

A JVC agradece pela compra deste produto. Para assegurar o total entendimento e obter o seu melhor desempenho possível, leia atentamente todas as instruções aqui contidas.

ATENÇÃO

- Este aparelho foi projetado para operar somente com sistemas elétricos de 12V DC com terra NEGATIVO.
- Se o fusível queimar, substitua-o por outro com as mesmas características do original. Se houver queima de fusível com muita frequência, entre em contato com um Posto de Assistência Técnica Autorizada JVC mais próximo.

PRECAUÇÕES

- **Temperatura Interna do Veículo**

Se o veículo ficar estacionado por um período prolongado durante um dia muito quente ou muito frio, espere a temperatura interna do veículo se normalizar antes de utilizar o aparelho.

- **Condensação de umidade**

A condensação de umidade nas lentes localizadas no interior do aparelho pode fazer com que não seja possível a leitura do sinal. Isto pode acontecer nos seguintes casos:

- Iniciar a operação do aparelho após um dia muito quente.
- Se o ambiente do carro tornar-se muito úmido.

Se isto ocorrer, o aparelho pode não funcionar corretamente. Neste caso ejete o magazine e deixe-o ligado por 1 ou 2 horas até que a umidade se evapore.

- **Ajuste de volume**

– Os CDs liberam pouquíssimo ruído quando comparados às fontes analógicas. Se o volume está ajustado para o rádio, por exemplo, os alto-falantes podem ter um súbito aumento de volume quando a fonte CD é selecionada. Para evitar que os alto-falantes se danifiquem, reduza o nível de volume antes de selecionar a fonte CD.

– Para sua segurança, ajuste o volume de forma que você possa ouvir os sons provenientes da parte de fora do veículo.

Salto durante a reprodução

Durante a passagem por ruas ou estradas com piso muito irregular, poderão ocorrer saltos ou interrupções durante a reprodução de CDs. Isso não provocará qualquer dano, embora seja desagradável.

Recomendamos que interrompa a reprodução de CDs ao dirigir por ruas ou estradas nessas condições.

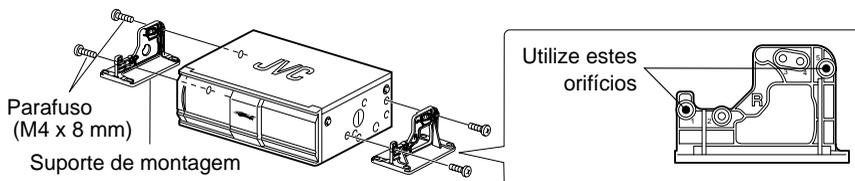
INSTALAÇÃO

- **Evite instalar este aparelho nos seguintes lugares:**
 - Onde fique exposto diretamente aos raios solares ou perto de aquecedores.
 - Onde fique exposto à chuva, pingos d'água e a umidade excessiva.
 - Onde fique exposto à poeira.
 - Onde a superfície seja instável.
 - Sobre os fios ou tubos de passagem de ar.
 - Sobre as peças sobressalentes do carro como o estepe ou debaixo das malas no caso de uma viagem.
- Antes de furar os orifícios do veículo, certifique-se que ele não fique muito perto do lugar das malas e muito cuidado para não perfurar o tanque de combustível.
- Instale firmemente o aparelho utilizando os parafusos fornecidos.

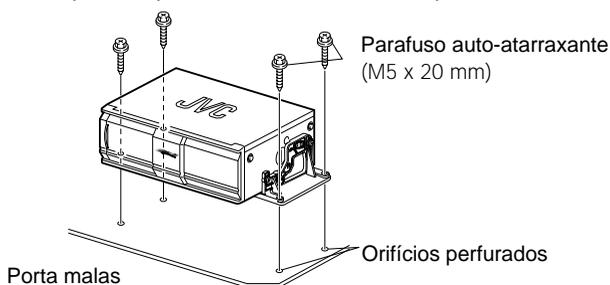
A

Instalação horizontal

1. Fixe o suporte de montagem nas laterais do aparelho utilizando parafusos.

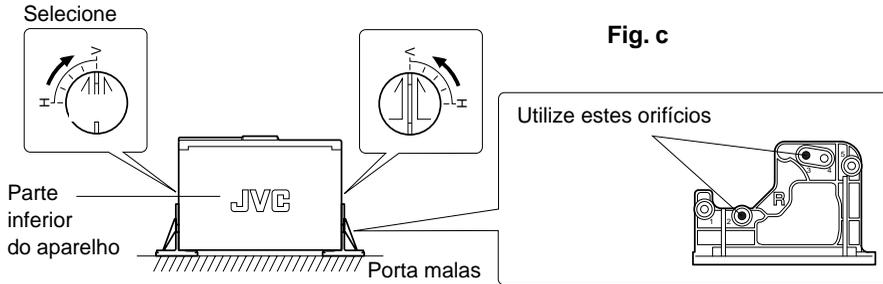


2. Fixe o aparelho no piso do porta malas utilizando os parafusos auto-atarraxantes.



B

Instalação vertical

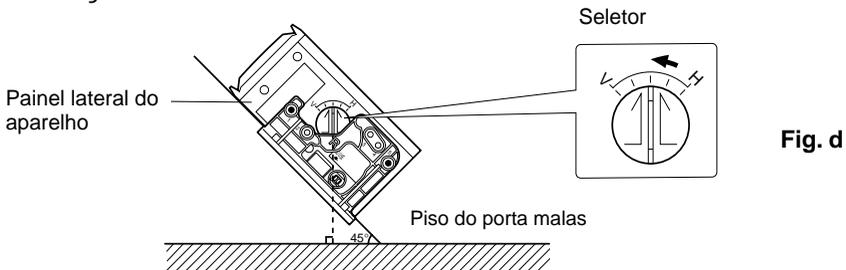


Notas:

- Para fixar o aparelho no suporte, veja o item "**A** Instalação horizontal", na página 2.
- **Ao utilizar o aparelho na posição vertical, coloque os seletores localizados nas laterais do aparelho em "V" (vertical). (Ao instalar o aparelho na posição horizontal, coloque os seletores em "H" (horizontal).**
 - Ao instalar o aparelho na posição vertical, fixe-o no piso do porta malas.
- Se você instalar o aparelho sem ajustar os seletores corretamente, poderão ocorrer os seguintes sintomas:
 - Som intermitente.
 - Danificar os CDs.

C

Instalação inclinada



Notas:

- Para fixar o aparelho no suporte, veja o item "**A** Instalação horizontal", na página 2 .
- **Você poderá escolher um dos 5 ângulos disponíveis para a instalação inclinada, perpendicular (90°) a superfície da terra.**
- Se você instalar o aparelho sem ajustar os seletores corretamente, poderão ocorrer os seguintes sintomas:
 - Som intermitente.
 - Danificar os CDs.

D

INSTALAÇÃO SUSPensa

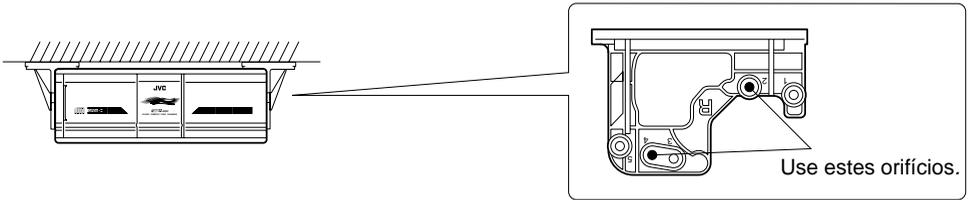


Fig. e

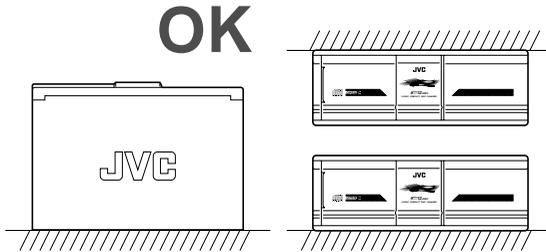
Nota:

- Para fixar o aparelho no suporte, veja o item "A Instalação horizontal", na página 2.

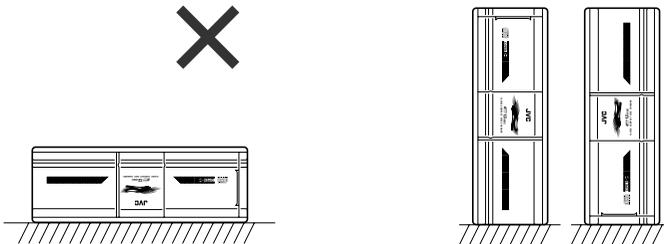
E

Posicionamento

Certo



Errado



CONEXÕES ELÉTRICAS

- Este CD-changer pode ser conectado aos receivers JVC da série KD-MX, KD-SX ou KS-FX que dispõem das funções de controle do changer.
- **Para evitar curtos, recomendamos que as conexões sejam feitas com o terminal negativo da bateria desconectado.**

Recomendamos que todas as conexões elétricas sejam feitas (veja as figuras f/h) antes de instalar o aparelho. Se você não está certo de realizar corretamente a instalação, solicite o serviço de um técnico qualificado.

Nota:

Este aparelho foi projetado para trabalhar com sistemas elétricos de 12V DC com terra negativo. Se o sistema do seu veículo for diferente, será necessário o uso de um inversor de voltagem, que poderá ser comprado em um instalador autorizado JVC.

- Certifique-se de ligar o terra do aparelho ao chassi do veículo.

A

Conexão para os receivers da série *KD-MX/KD-SX/KS-FX* da JVC

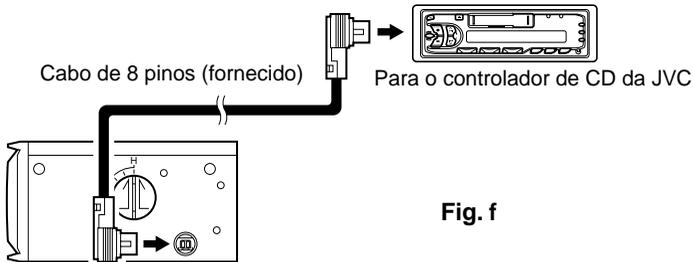


Fig. f

B

Conexão para os receivers da série *KD-GS/KS-RT* da JVC

- Utilize o cabo KS-U14K (não fornecido).

1. Retire o selo protetor do conector.

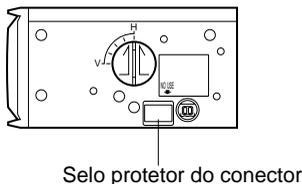
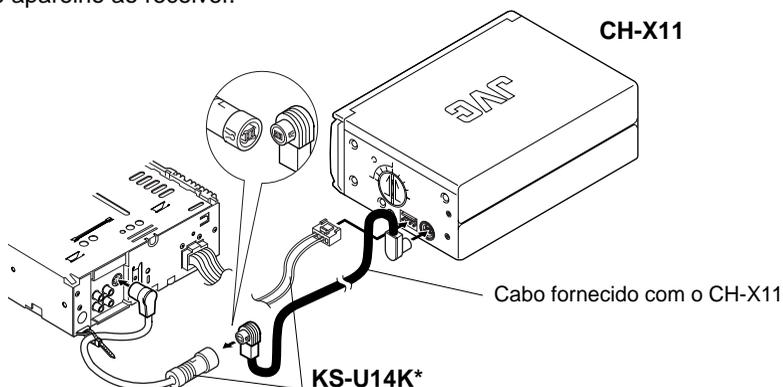


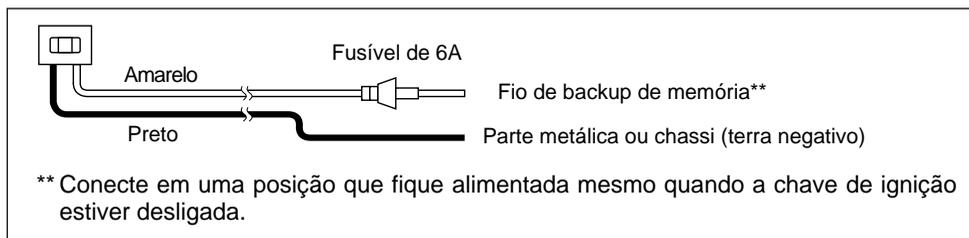
Fig. g

2. Conecte o aparelho ao receiver.

Fig. h



*KS-U14K



Nota:

O magazine não pode ser ejetado quando o cabo ou o fio de backup da memória está desligado ou o fusível está queimado.

• **Após a instalação e conexão...**

Após a instalação e conexão, ao inserir o magazine no CD-changer pela primeira vez, mantenha pressionada a tecla EJECT▲ por alguns segundos para reinicializar o aparelho.

Durante a utilização normal não pressione nem mantenha pressionada a tecla EJECT▲.

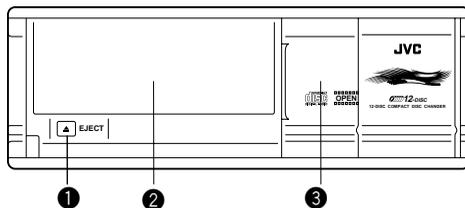
Nota:

Você também pode reinicializar o aparelho nos seguintes casos:

- Após a troca da bateria do veículo.
- Quando o aparelho não funcionar corretamente.

LOCALIZAÇÃO DOS CONTROLES/MANUSEAR O MAGAZINE E CDs

Localização dos controles



- 1 Tecla EJECT ▲.
Tecla Reset: quando mantê-la pressionada por mais de 2 segundos.
- 2 Ranhura do magazine de CDs.
- 3 Porta.

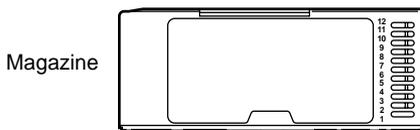
Como manusear o magazine

- **Cuidado ao manusear o magazine**
 - Não carregue o magazine com suas partes de inserção de CDs voltada para baixo. Os CDs podem cair.
 - Mantenha sempre os doze porta-CDs posicionados dentro do magazine.
 - Cultive o hábito de sempre retirar e colocar os CDs com o magazine na posição horizontal.
 - Não insira os CDs no magazine sem antes retirar as bandejas de CDs. Nunca introduza os CDs diretamente no magazine.
 - Não exponha os CDs a altas temperaturas ou à luz solar direta.
 - Não desmonte o magazine.
 - Não provoque batidas fortes no magazine nem o derrube.
 - Não utilize solventes como benzina ou thinner para limpar o magazine ou as bandejas.

Nota:

Se você precisar de um magazine adicional, adquira o modelo XC-M200.

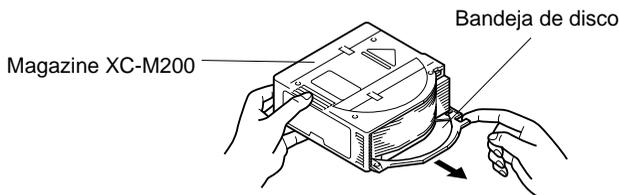
Como colocar os CDs



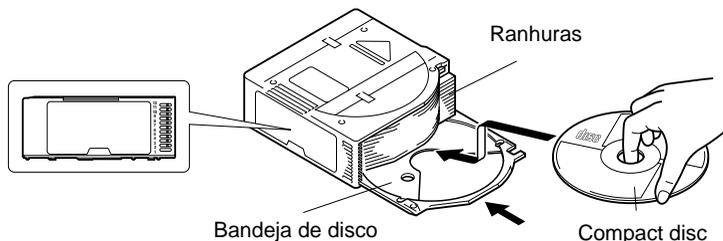
Nota:

Os CDs inseridos são contados como "disc 1", "disc 2" ... de baixo para cima.

1. Deslize a bandeja de disco para fora até que ela pare.



2. Coloque um CD com o selo voltado para cima.



3. Alinhe a bandeja de disco nas ranhuras do magazine e empurre-a totalmente para dentro.
- Verifique se a bandeja de disco está posicionada firmemente. Se algum disco se soltar da bandeja, recoloc-o novamente.

Notas:

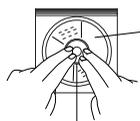
- As bandejas possuem aberturas para que o sinal possa ser lido a partir da parte brilhante do CD. Tenha cuidado para não tocar a superfície brilhante do CD.
- Não é possível reproduzir CDs com o selo voltado para baixo.

Como manusear os CDs

- Utilize CDs somente com o logotipo  .
- Não toque a superfície gravada dos CDs (lado brilhante, lado oposto ao selo) quando estiver manuseando-os.

• Armazenamento

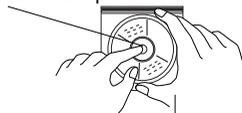
Guarde os CDs em suas embalagens. Se os CDs forem empilhados uns em cima dos outros sem estarem em suas embalagens, poderão ser danificados. Não deixe os CDs expostos à luz solar direta ou em lugares com alta temperatura e umidade. Evite deixá-los no interior de seu veículo.



Coloque-o em sua embalagem com o selo voltado para cima.

Pressione suavemente para travá-lo.

Pressione a parte central.



Retire-o da embalagem sem tocar na superfície gravada.

• Como limpar os CDs

- Quando o CD estiver com marca de dedos ou empoeirado, limpe-o com um pano macio em movimentos em linha reta, partindo do centro para a borda.
- Nunca utilize solventes como benzina, thinner ou álcool para limpar os CDs.
- Não cole etiqueta nem escreva na superfície do disco.

Certo



Errado



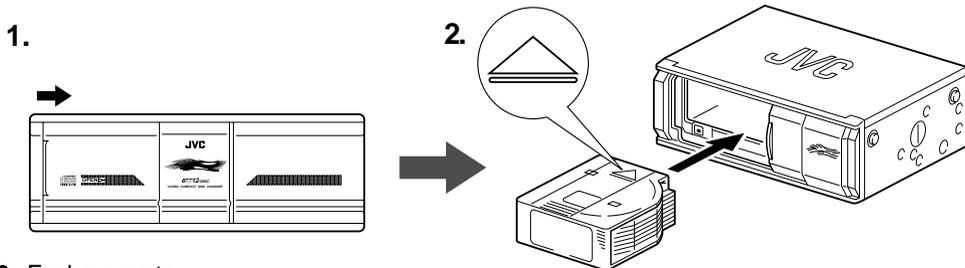
Cuidado:

Os CDs com forma de coração, flor, etc. (CD com forma especial), não podem ser usados com este aparelho. Caso contrário, causarão falhas.

LOCALIZAÇÃO DOS CONTROLES/MANUSEAR O MAGAZINE E CDs (Cont.)

Como inserir o magazine no CD-changer

1. Deslize a porta para a direita.
2. Insira o magazine.
 - Coloque o magazine no CD-changer com a marca \triangle voltada para cima.



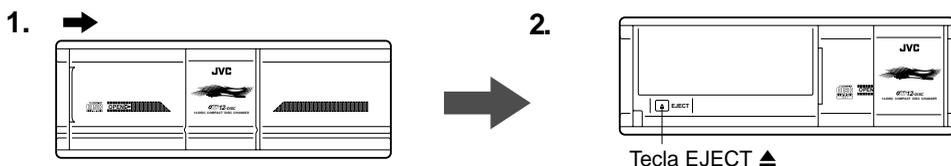
3. Feche a porta.
 - Normalmente a porta deve ficar fechada, exceto quando você vai inserir ou retirar o magazine.

Cuidados:

- Não toque com as mãos ou insira qualquer objeto na ranhura de carregamento. Caso contrário, você poderá se ferir ou provocar falhas ou danos no funcionamento.
- Se a etiqueta do magazine se descolar, poderá provocar mal funcionamento. Neste caso, retire a etiqueta ou prenda-a firmemente.

Como retirar o magazine

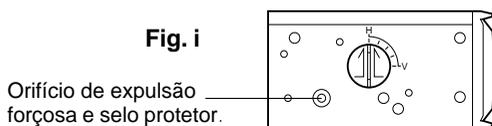
1. Deslize a porta para a direita.
2. Aperte a tecla EJECT \triangle .
 - O magazine é ejetado da ranhura de carregamento.



Nota:

Quando o magazine não puder ser ejetado, empurre-o para dentro e reproduza o disco de número 12 mais uma vez. Ao final da reprodução, repita os procedimentos descritos acima. Se ainda assim não funcionar, siga os procedimentos descritos abaixo:

1. Certifique-se que os seletores das laterais do aparelho estão posicionados corretamente.
2. Remova o selo protetor do orifício de expulsão forçosa. (**Fig. i**)
3. Insira uma chave de fenda no orifício para a expulsão forçosa do magazine. (**Fig. j**)



Orifício de expulsão forçosa e selo protetor.

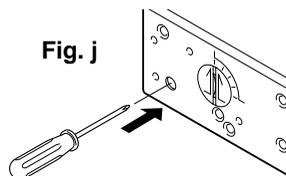


Fig. j

Se o problema persistir, consulte um Posto Autorizado JVC mais próximo.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Para ouvir os CDs

Este aparelho não possui teclas de operação para reproduzir os CDs. Este CD-changer poderá ser controlado pelos receivers da JVC quando conectado a eles. Para operar este CD-changer, consulte o manual do receiver.

Correção de Falhas

- A mensagem "RESET1-RESET8" ou "R1-R8" aparece no visor do receiver (ou de outro aparelho) conectado.
- * O aparelho está conectado corretamente? Após verificar, mantenha a tecla EJECT ▲ do CD-changer pressionada por alguns segundos. Se o problema persistir, consulte um Posto Autorizado JVC mais próximo.

Indicação	Significado
RESET1 (ou R1)	Erro de ejeção
RESET2 (ou R2)	Erro do elevador
RESET3 (ou R3)	Erro da bandeja
RESET4 (ou R4)	Erro de retorno do captador
RESET5 (ou R5)	—
RESET6 (ou R6)	Erro de comunicação
RESET7 (ou R7)	Outros erros
RESET8 (ou R8)	Erro de comunicação

- Som intermitente durante a reprodução de um CD.
- * A posição dos seletores das laterais do aparelho está correta?

Especificações Técnicas

SEÇÃO CD CHANGER

Resposta de frequência	: 5-20,000 Hz
Faixa dinâmica	: 93 dB
Relação S/N	: 96 dB
Distorção	: 0.006%
Wow & flutter	: menor que o limite mensurável
Tomada de saída	: Analógica (8 pinos x 1), 1.5 V (escala total)/menor que 1 kΩ

GERAL

Alimentação	
Voltagem de operação	: DC 14.4 V (11 V-16 V admissível)
Sistema de terra	: Terra negativo
Dimensões (L x A x P)	: 252 x 88 x 174 mm
Peso	: 2.3 kg (sem acessórios)

Design e especificações técnicas sujeitos a modificações sem aviso prévio.

Se houver necessidade de um kit de instalação para o seu automóvel, entre em contato com uma oficina especializada em som automotivo.

CD-CHANGER
CH-X11

JVC

VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED



06.5605.001.000A

Atendimento ao Consumidor
0800 142080

PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA



 Impresso no Brasil