

Lenoxx

**CAIXA AMPLIFICADA MULTIUSO
CA-3 800**

 **Bluetooth**

 **LED LIGHTS**
LUZES COLORIDAS QUE
ILUMINAM OS AUTO-FALANTES
DO SEU APARELHO

**1000^{RMS}
W**

Acessórios Inclusos

 Microfone sem fio

 Controle Remoto



Lenoxx

MANUAL DO USUÁRIO

Parabéns!

Você acaba de se tornar proprietário de um aparelho de alta qualidade, a **Caixa Amplificadora Multiuso CA-3800 com Karakê e Bluetooth**. Leia atentamente este Manual de Instruções para usufruir todas as funções do aparelho. Agradecemos a sua escolha, pois sua satisfação é a nossa maior meta.

Distribuidor Autorizado Lenoxx

LEIA ANTES DE USAR O APARELHO

Para evitar danos ou acidentes, leia atentamente as instruções abaixo antes de instalar e usar o aparelho.

LIGAÇÃO À REDE ELÉTRICA

Este aparelho dispensa ajuste de voltagem, pois opera em ampla faixa da rede de energia elétrica, de 100V a 240V CA. Desenrole o cabo de força e insira o plugue fêmea no soquete CA do aparelho e a outra ponta, com pinos, numa tomada CA da rede elétrica.

OBS: Quando não for usar o aparelho por longo período de tempo, remova o cabo de força da tomada, puxando sempre pelo plugue, nunca pelo fio.

CUIDADO

Para evitar risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho a chuva ou umidade. Não abra o aparelho nem tente fazer qualquer reparo em seu interior. Se necessário, encaminhe o aparelho a um serviço autorizado.

AC OPERATION

This set has no voltage selector switch and operates on a wide range of power supply voltages, from 100V to 240V AC. Unravel the AC power cord; insert one end into the AC socket on the set and the other end into a standard AC outlet.

OBS: When this appliance is not in use, unplug the AC power cord completely from AC power socket by pulling the plug. Never pull the power cord itself.

WARNING

To prevent fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or moisture. Do not remove cover. There are no user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.



CUIDADOS com a VENTILAÇÃO

Não obstrua os orifícios de ventilação deste aparelho.

VENTILATION WARNING

Do not impede normal ventilation of this product's intended use.

CUIDADOS COM LÍQUIDOS

Este aparelho não deve ser exposto a chuva, goteiras ou umidade. Não coloque sobre o produto vasos ou recipientes contendo líquido.

DRIPPING WARNING

Do not expose this product to dripping or splashing. Do not place objects filled with liquid, such as vases, on top of this product.

TERMO DE GARANTIA

Prezado Consumidor:

O **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX** assegura ao proprietário-consumidor deste aparelho garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação que nele se apresentar no prazo legal de 90 (noventa) dias mais 90 (noventa) dias de cortesia, totalizando 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Venda, desde que tenha sido instalado e utilizado conforme orientações contidas no Manual do Usuário e exclusivamente para uso doméstico.

O **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX** restringe sua responsabilidade à substituição das peças defeituosas desde que, a critério de seu técnico credenciado, se constatem falhas em condições normais de uso.

NÃO ESTÃO COBERTOS PELA GARANTIA:

- 1 materiais plásticos, gabinetes, antenas, pilhas (quando fornecidas), cabos de ligação (cortados, rompidos ou indevidamente isolados) e conectores danificados no ato da instalação ou desinstalação do aparelho;
- 2 a eliminação de interferências externas ao produto, que prejudiquem seu desempenho, correção de problemas de recepção inerentes ao local ou decorrentes do uso de antenas inadequadas;
- 3 o transporte, mão de obra e remoção de produtos para conserto e/ou instalação e atendimento em domicílio;
- 4 o atendimento em cidades que não possuam serviços autorizados, sendo as despesas e riscos de transporte de ida e volta do aparelho à autorizada de total responsabilidade do consumidor.

O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX DECLARA A GARANTIA NULA OU SEM EFEITO:

- 1 se o aparelho sofrer qualquer dano provocado por queda, acidentes, agentes da natureza;
- 2 se for usado em desacordo com o Manual do Usuário;
- 3 se for ligado a rede elétrica imprópria;
- 4 em caso de flutuações excessivas de energia elétrica;

- 5 em caso de uso comercial/profissional;
- 6 se forem utilizadas mídias não originais;
- 7 se o número de série for removido ou rasurado;
- 8 em caso de rasura da Nota Fiscal, ou na ausência da apresentação desta;
- 9 se o aparelho for alterado, apresentar sinais de violação, ajuste ou conserto por pessoa não credenciada pelo **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX**;
- 10 se o produto adquirido provier de venda no estado, caracterizada por meio de Nota Fiscal de Venda, ou ainda se o preço de venda for muito inferior ao praticado pelo mercado;

10a no caso de venda no estado ou mostruário não nos responsabilizamos pela ausência de quaisquer acessórios.

- 11 A garantia não abrange peças e acessórios sujeitos a quebra, como itens fabricados em material plásticos ou vidro.

O **DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LENOXX** obriga-se a prestar os serviços acima referidos somente nas localidades onde mantiver oficinas de serviços, próprias ou especificamente autorizadas, para atender este aparelho. O proprietário-consumidor será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte deste aparelho à oficina autorizada **LENOXX** mais próxima (ida e volta).

NOTA. A **LENOXX** se isenta de qualquer responsabilidade decorrente da aquisição da chamada garantia estendida perante qualquer seguradora/revenda. O prazo de garantia se restringe ao total acima mencionado.

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE e REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Consulte o site www.lenoxx.com.br para ter acesso às informações atualizadas sobre a nossa rede de assistência técnica ou ligue para o nosso SAC: (11) 3339-9954 (capitais e regiões metropolitanas) ou 0800-772-9209 (demais localidades). Com isso, você terá fácil acesso à Assistência Técnica mais próxima da sua residência.

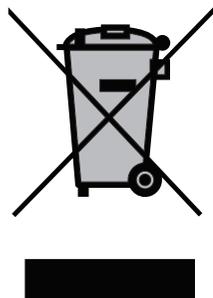
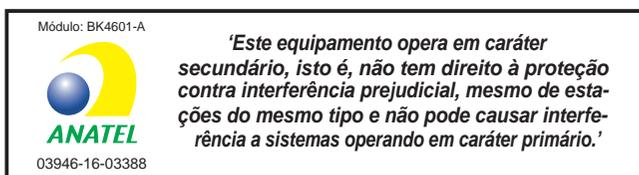
Lenoxx

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<i>Especificações elétricas</i>	CA: 100-240V, 50/60Hz
<i>Potência de áudio</i>	1000W RMS (máximo)
<i>Sensibilidade</i>	700 mV
<i>Faixa de frequência</i>	62 Hz a 16kHz
<i>Rádio FM</i>	Faixas de frequência: 87,5 a 108 MHz
<i>Frequência do microfone</i>	210,3 MHz
<i>Peso</i>	aparelho: 18,3 kg total: 20,0 kg
<i>Dimensões (A x L x P)</i>	1070 x 380 x 320mm (com rodinhas)
<i>Acessórios inclusos</i>	1 microfone sem fio 1 controle remoto 1 cabo de força 1 Manual do Usuário

Projeto e especificações técnicas sujeitos a alterações sem prévio aviso. [CQ_Rev.03_Mar_17].

As figuras apresentadas neste manual são de caráter ilustrativo; não são necessariamente fiéis ao produto em si.



RECOMENDAÇÕES BÁSICAS

Cuidados na instalação

- ❑ Instale o aparelho sobre uma superfície plana, firme e livre de vibrações.
- ❑ Posicione o cabo de força de forma que não fique prensado e nem possa ser pisoteado.
- ❑ Não obstrua os orifícios de ventilação do aparelho.
- ❑ Para a dissipação do calor, é necessário uma área livre de pelo menos 5 cm nas laterais e 10 cm nas partes superior e traseira do aparelho.
- ❑ Não instale o aparelho sobre tapetes, almofadas ou outras superfícies fofas, que obstruam a ventilação.
- ❑ Não instale o aparelho sob a luz direta do sol ou em local muito quente.
- ❑ Evite umidade e poeira no local onde o aparelho for instalado.
- ❑ Não exponha o aparelho ao calor ou frio excessivo.
- ❑ Mudanças bruscas de temperatura em ambientes úmidos podem provocar condensação no interior do aparelho, o que poderá danificá-lo. Se isso ocorrer, aguarde uma hora antes de ligar o aparelho.
- ❑ Assegure-se de que todas as conexões elétricas (incluindo o plugue do cabo de força) estejam corretas e em acordo com as instruções dos fabricantes.
- ❑ Não coloque objetos sobre o aparelho e não cole nenhum tipo de adesivo.

Energia elétrica

- ❑ Não conecte o cabo de força em tomadas sobrecarregadas, "benjamim" ou extensões (risco de incêndio).
- ❑ Para evitar risco de choque elétrico ou acidente, não conecte o aparelho à tomada enquanto estiver efetuando as conexões.
- ❑ Nunca mexa no cabo de força com as mãos molhadas (risco de choque elétrico).
- ❑ Nunca puxe o cabo de força para retirá-lo da tomada; faça-o segurando o plugue para não danificá-lo.
- ❑ Não abra o aparelho: risco de choque elétrico, danos ao aparelho e perda da garantia. Todo reparo no interior do aparelho deve ser realizado apenas por técnico autorizado.
- ❑ Nunca coloque objetos com água ou outro líquido sobre ou acima do aparelho para evitar risco de derramamento. Se isso ocorrer, desligue-o imediatamente da tomada e entre em contato com a assistência técnica.
- ❑ Nunca insira objetos estranhos (principalmente metálicos) nas aberturas do aparelho: risco de choque elétrico, incêndio e danos ao aparelho.

Modo AUXILIAR

- 1 Conecte um aparelho externo (por exemplo, DVD Player, CD Player, MP3 Player, receptor digital etc.) nas entradas **AUX IN** (conexão RCA), localizadas na parte de trás do aparelho.
- 2 Pressione uma ou mais vezes a tecla **MODE** até que o display mostre **AUX**.
- 3 Inicie a reprodução do aparelho externo.
- 4 Ajuste o volume e a tonalidade do som. Veja o painel de controle na página 4.

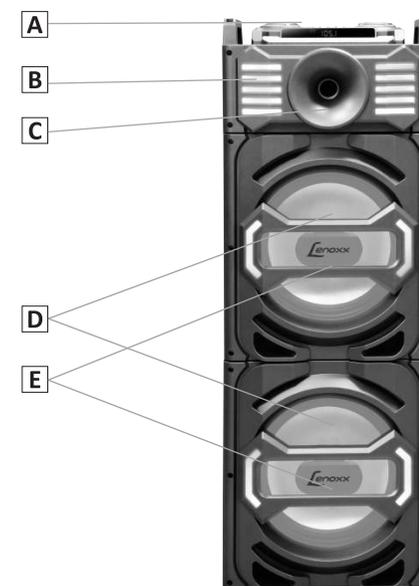
Modo GUITARRA

- 1 Conecte uma guitarra elétrica na entrada **GUITAR INPUT**.
- 2 Comece a tocar a guitarra.
- 3 Para realizar os ajustes necessários no volume e tonalidade do som, use o painel de controle. Veja página 4.

CONHEÇA O SEU APARELHO

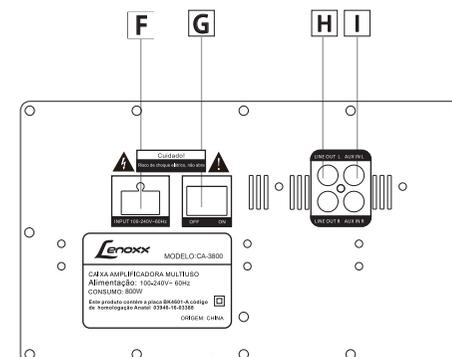
Partes principais

- A** Painel de controles
- B** Luzes decorativas
- C** Tweeter
- D** Falantes (Sub-woofer)
- E** Painel dos falantes

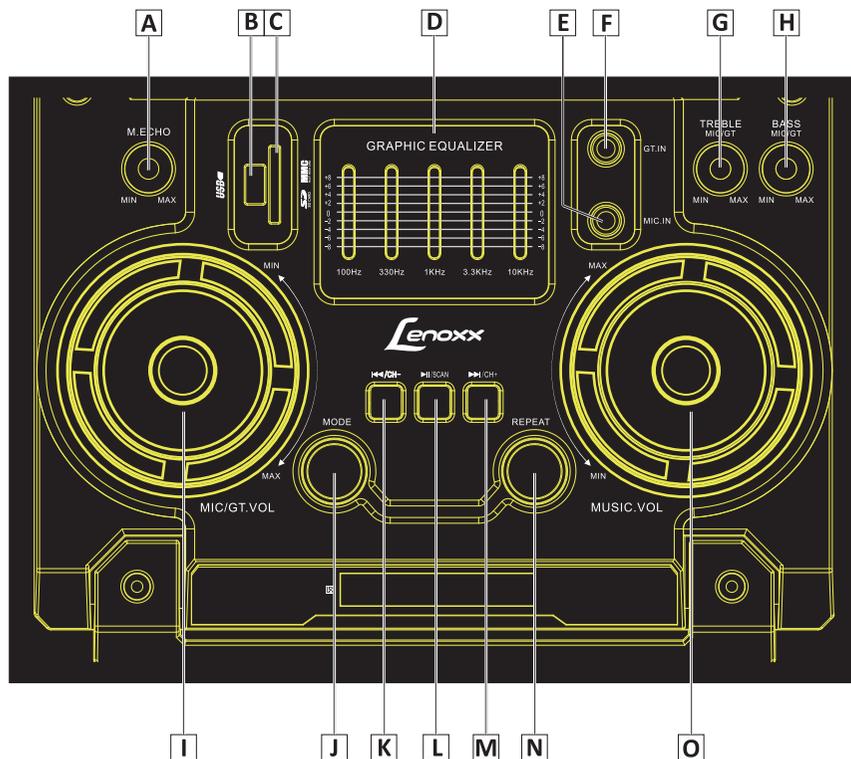


Conexões na parte de trás

- F** Soquete do cabo de força
- G** Chave Liga-Desliga
- H** Saída de áudio L/R
- I** Entrada Auxiliar



O PAINEL DE CONTROLE



- A** Controle ECO (M.ECHO): Ajusta o efeito ECO do microfone.
- B** Entrada USB: Insira aqui um dispositivo USB.
- C** Entrada SD/MMC: Insira aqui um dispositivo SD ou MMC.
- D** Equalizador Gráfico: Deslize-os para ajustar os tons graves, médios e agudos.
- E** Entrada para microfone (MIC.IN): Conecte aqui o plugue P10 (6,3mm) do microfone
- F** Entrada para Guitarra (GT.IN): Conecte aqui o plugue P10 (6,3mm) da guitarra.
- G** Controle TREBLE (MIC/GT): Ajusta a intensidade dos sons agudos do microfone e guitarra.
- H** Controle BASS (MIC/GT): Ajusta a intensidade dos sons graves do microfone e guitarra.
- I** Controle VOLUME (MIC/GT): Ajusta o volume do microfone e guitarra.
- J** Tecla MODE: Pressione para alternar entre os modos FM, AUXILIAR, BT, SD e USB.

- K** Tecla ◀◀ /CH -
USB/SD/BT: Salta para a faixa anterior.
FM: Sintoniza emissora anterior.
- L** Tecla ▶▶ /SCAN
USB/SD/BT: Inicia/pausa a reprodução.
FM: Pressione por 3 segundos para iniciar a sintonia automática.
Pressione e solte para sintonizar a emissora programada.
- M** Tecla ▶▶▶ /CH+
USB/SD/BT: Salta para a música seguinte.
FM: Sintoniza emissoras seguinte.
- N** Tecla REPEAT: Pressione para selecionar o modo de repetição entre ONE (uma vez), ALL e Folder
- O** Controle MUSIC VOL: Ajusta o volume sonoro em qualquer modo de operação.

Modo MICROFONE

A caixa amplificadora CA-3800 permite a conexão de dois microfones. Um no sistema sem fio e o outro conectado por fio, os quais podem ser usados simultaneamente.

- 1 Para usar o microfone sem fio que acompanha o aparelho, insira duas pilhas de 1,5V tipo AA (não inclusa) e ligue-o colocando a chave localizada no corpo do microfone na posição «ON»
- 2 Para usar um microfone com fio (não incluso), insira o plugue do microfone na entrada **MIC** e ligue-o.
- 3 Para realizar os ajustes necessários no volume e tonalidade do som, use o painel de controle. Veja página 4.

Como usar o microfone sem fio

- 1 Retire a tampa do compartimento das pilhas (parte inferior do microfone) girando-a no sentido anti-horário.
 - 2 Insira no compartimento duas pilhas de 1,5V tipo AA (não inclusa), respeitando as polaridades: negativo(-) e positivo(+).
 - 3 Recoloque a tampa do compartimento das pilhas girando-a no sentido horário.
 - 4 Coloque a chave **ON/OFF** do microfone na posição «ON».
 - 5 Efetue os ajustes necessários usando o painel de controle. Veja página 4.
 - 6 Para desligar, coloque a chave **ON OFF** na posição «OFF».
- ♦ Retire as pilhas do compartimento, caso não for usar o microfone por um longo período de tempo.



Modo RADIO

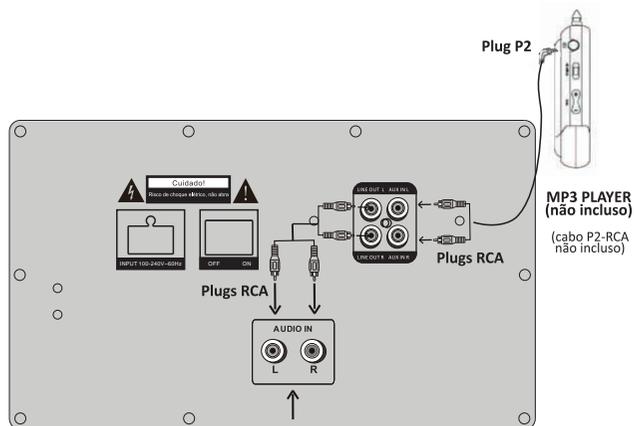
Para entrar em modo «RADIO», pressione uma ou mais vezes a tecla **MODE** até que o display mostre FM.

Como sintonizar emissoras

Sintonia automática

- 1 Pressione e mantenha pressionada por 3 segundos a tecla **▶|| SCAN** para entrar em modo de sintonia automática.
 - ♦ O aparelho fará uma varredura de todas as emissoras disponíveis e armazenará na memória a sintonia das 10 emissoras com sinais mais forte.
- 2 Para sintonizar as frequências que foram memorizadas na etapa acima, pressione a tecla **◀◀** ou **▶▶** ou pressione as teclas numéricas para saltar para a posição da memória correspondente à frequência desejada.
- 3 Ajuste o volume pressionando a tecla **VOL+** ou **VOL-** do controle remoto, ou gire o botão de **VOLUME** do painel de controle.

ENTRADAS E SAÍDAS NA PARTE DE TRÁS DO APARELHO



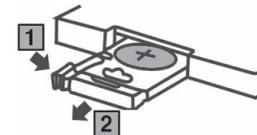
O CONTROLE REMOTO

Aponte o controle remoto na direção do sensor localizado no painel de controle, no máximo a 6 metros de distância.

- ♦ A distância operacional do controle remoto pode variar dependendo da luminosidade da sala.
- O controle remoto funciona em um ângulo de até 30° à esquerda e à direita do aparelho.
- O funcionamento do controle remoto pode ser prejudicado se ele for usado perto de outros aparelhos elétricos que gerem raios infravermelhos (ou de outro controle remoto).
- Não use este controle remoto ao mesmo tempo em que usa o controle remoto de outros aparelhos, pois os sinais podem se misturar.

Como trocar a bateria

- 1 Abra a tampa do compartimento da bateria pressionando a área chanfrada para a direita. Veja figura abaixo.



- 2 Ao mesmo tempo, puxe a bandeja da bateria para fora.
- 3 Insira na bandeja uma bateria de lítio CR2025, com o polo positivo voltado para cima.
 - ♦ Colocar a bateria com a polaridade invertida pode danificar a bateria e, possivelmente, o controle remoto.
- 4 Empurre com cuidado a bandeja para dentro do controle e recoloque a tampa.



	STOP - Para e reprodução e reinicia do início da faixa.
	SD/USB: Inicia e pausa a reprodução de uma faixa MP3. Radio: Auto sintonia e memorização das emissoras disponíveis.
	MODE. Alterna entre os modos USB/SD, BLUETOOTH, AUX e RADIO.
	SD/USB: Salta para a faixa anterior. Radio: Pressione (3seg) para sintonizar emissora anterior.
	SD/USB: Salta para a faixa seguinte. Radio: Pressione (3seg) para sintonizar emissora seguinte.
	Pressione uma vez (repetir uma faixa) ou 2 vezes (repetir todas as faixas de uma pasta).
	Desativa o áudio. Se pressionada novamente, restaura o áudio.
	Seleciona equalização predefinida de sons graves e agudos nos modos «USB/SD».
	Seleciona faixas de número superior a 10.
	TECLAS NUMÉRICAS Modo «USB/SD». Selecionam o número da faixa a ser reproduzida.
	Modo «RADIO». Sintonizam a faixa de onda das emissoras memorizadas.

COMO USAR O SEU APARELHO

Uso na rede elétrica

Este aparelho sai de fábrica com seleção automática de voltagem para rede elétrica de 100V a 240V, 50 ou 60 Hz.

- ♦ **ATENÇÃO:** conectar o aparelho a voltagem fora da especificada acima pode danificá-lo gravemente e implica perda da garantia.
- 1 Conecte o plugue fêmea do cabo de força no soquete localizado na parte de trás do aparelho e conecte o plugue macho a uma tomada da rede elétrica.
 - 2 Coloque a chave **LIGA/DESLIGA** na posição «AC ON».
 - 3 Para desligar o aparelho, coloque a chave **LIGA/DESLIGA** na posição «OFF».
- ♦ Se não for usar o aparelho por um longo período de tempo, retire o cabo de força da tomada.

Modo USB/SD

IMPORTANTE. Recomendamos, por precaução, *desligar o aparelho* todas as vezes que for conectar ou desconectar dispositivos USB/SD. Caso contrário, todo o conteúdo poderá ser apagado.

- 1 Insira um dispositivo USB no conector **USB** ou um cartão de memória SD/MMC no conector **SD/MMC** contendo arquivos MP3.
 - ♦ As faixas gravadas no dispositivo USB ou cartão de memória começarão a ser reproduzidas automaticamente.
- 2 Pressione a tecla **▶||** para interromper temporariamente a reprodução. Pressione novamente a tecla **▶||** para reiniciar a reprodução.
- 3 Ajuste o volume e a tonalidade do som. Veja painel de controle, página 4.
- 4 Para saltar para o início da faixa seguinte, pressione a tecla **▶|**. Para saltar para o início da faixa anterior, pressione a tecla **◀|**.
- 5 Para interromper a música ou desligar totalmente o aparelho, coloque a chave **LIGA/DESLIGA** na posição «OFF».
 - ♦ A CA-3800 pode reconhecer até:
USB: 4 GB
SD: 2 GB
 - ♦ **NOTA.** Pode não ser possível ler todos os arquivos gravados se houver um número muito grande de pastas no dispositivo USB/SD.

Modo BLUETOOTH

- 1 Pressione uma ou mais vezes a tecla **MODE**, até o display mostrar **(BT)**.
- 2 Ative a função Bluetooth no aparelho externo que você está conectando à CA-3800.
- 3 Selecione «CA-3800» no aparelho externo e aguarde a confirmação sonora de reconhecimento.
- 4 Selecione «CONECTAR» para estabelecer a conexão.
- 5 Pressione as teclas **◀◀,▶▶** e **▶▶** da CA-3800 para controlar a reprodução de áudio do aparelho conectado.
- 6 Para encerrar a reprodução, pressione a tecla **STOP** do aparelho externo.
 - ♦ **NOTA.** A função Bluetooth funciona melhor num raio de até 10 metros, sem obstáculos.