



# SISTEMA MULTIMÍDIA

(se equipado)

## MANUAL DO PROPRIETÁRIO

Para sua segurança, leia atentamente e guarde este manual no veículo

# Índice

<b>Introdução</b>	<b>1</b>
<b>Sistema de Áudio</b>	<b>2</b>
<b>Preparação para Navegação</b>	<b>3</b>
<b>Configurações do Mapa</b>	<b>4</b>
<b>Usando o Sistema de Navegação</b>	<b>5</b>
<b>Configurações do Sistema de Navegação</b>	<b>6</b>
<b>Informações do Sistema de Navegação</b>	<b>7</b>
<b>Guia do Diagnóstico de Falhas</b>	<b>8</b>
<b>Índice</b>	<b>9</b>

# 1 Introdução

Como utilizar este manual .....	1-2
Para uma operação segura .....	1-2
Nota de segurança .....	1-2

Produto a laser .....	1-3
Serviço ao cliente Nissan .....	1-3

# COMO UTILIZAR ESTE MANUAL

Este manual utiliza termos, símbolos e ícones especiais que são organizados por função.

Consulte os itens a seguir para entender como utilizar este manual adequadamente.

## PARA UMA OPERAÇÃO SEGURA

### ATENÇÃO

Indica a presença de riscos que podem causar morte ou graves lesões corporais. Para evitar ou reduzir o risco, os procedimentos devem ser precisamente seguidos.

### CUIDADO

Indica a presença de riscos que podem causar lesões corporais moderadas ou pequenas, ou danos ao seu veículo. Para evitar ou reduzir o risco, os procedimentos devem ser cuidadosamente seguidos.

### NOTA:

Indicam itens que ajudam você a entender e maximizar o desempenho do seu veículo. Se ignorados, podem levar a uma falha ou um desempenho deficiente.

# NOTA DE SEGURANÇA

Este sistema foi projetado primeiramente para ajudar a alcançar seu destino, e executar outras funções descritas neste manual. Entretanto, você, o motorista, deve utilizar o sistema adequadamente e com segurança. Informações relativas as condições da estrada, sinalizações do trânsito e a disponibilidade de serviços podem nem sempre estar atualizadas. O sistema não substitui uma condução correta, adequada e segura.

Antes de utilizar o sistema de navegação, leia as informações de segurança a seguir. Sempre utilize o sistema como descrito neste manual.

### CUIDADO

- Quando for operar o sistema de navegação, primeiro estacione o veículo num local seguro e acione o freio de estacionamento. Utilizar o sistema enquanto dirige pode distrair o motorista e pode resultar num grave acidente. Os destinos não devem ser definidos enquanto o veículo estiver em movimento.
- Não confie apenas na orientação do navegador. Sempre certifique-se de que todas as manobras podem ser feitas legalmente e de modo seguro para evitar acidentes.

- Não desmonte ou modifique o sistema de navegação. Se você o fizer, acarretará na perda da garantia e risco de acidente, fogo ou choque elétrico.
- Não utilize o sistema de navegação se você notar qualquer falha como congelamento da tela ou falta de som. O uso contínuo do sistema nestas condições pode resultar em acidentes, fogo ou choque elétrico.
- Se você notar qualquer material estranho no sistema de hardware ou líquido derramado, ou notar fumaça ou um cheiro vindo a partir do mesmo, interrompa a utilização do sistema imediatamente e contate sua concessionária Nissan o mais rápido possível. Caso as condições descritas acima sejam ignoradas poderá resultar em acidentes, fogo ou choque elétrico.

### CUIDADO

- Temperaturas extremas [abaixo de -20°C (-4°F) e acima de 70°C (158°F)] poderão afetar o desempenho do sistema.

## PRODUTO A LASER

### NOTA:

**Não mantenha o sistema de navegação em operação com o motor desligado. Caso isto seja feito, poderá descarregar a bateria do veículo. Quando você utilizar o sistema de navegação, sempre mantenha o motor em funcionamento.**

### ATENÇÃO

- **Não desmonte ou modifique este sistema.**
- **Se a manutenção, os ajustes e outras operações que não são especificadas neste manual forem executadas, poderão ocorrer lesões devido a exposição e a radiação laser.**

## SERVIÇO AO CLIENTE NISSAN

A Nissan do Brasil Automóveis Ltda. e sua rede de concessionárias estão preparadas para atender às necessidades que você tiver com seu veículo. Sua satisfação com seu veículo é nosso maior propósito. As concessionárias estão sempre prontas para prestar qualquer tipo de serviço que seu veículo precise.

No entanto, se existir algo que a concessionária não consiga resolver ou se você deseja questionar, comentar ou reclamar diretamente para a Nissan do Brasil Automóveis Ltda., favor contatar nosso Serviço de Atendimento ao Cliente através do telefone ou e-mail disponível abaixo.

Telefone SAC: 0800 011 1090

e-mail: [sac@nissan.com.br](mailto:sac@nissan.com.br)

Página na Web: <http://www.nissan.com.br>

Para uma resposta imediata, favor fornecer seu nome completo, endereço, número do telefone, modelo, versão, ano de fabricação e chassi do veículo.

© NISSAN DO BRASIL AUTOMÓVEIS LTDA.

Todos os direitos reservados.

Nenhuma parte deste Manual pode ser reproduzida ou armazenada em sistemas de recuperação, ou transmitido de qualquer forma, ou por qualquer meio, eletrônico, mecânico, fotocopiado, gravado ou outro meio qualquer sem a permissão por escrito da Nissan do Brasil Automóveis Ltda.

# Sistema de Áudio

Sistema de áudio.....	2-3	Selecionar a legenda do DVD .....	2-11
Painel de controle .....	2-4	Operações do rádio .....	2-11
Entrada auxiliar.....	2-5	Selecionar uma banda de rádio.....	2-12
Operações básicas.....	2-6	Sintonização manual .....	2-12
Tecla power .....	2-6	Sintonização automática .....	2-12
Tecla mudo .....	2-6	Armazenamento automático.....	2-12
Ajustar o volume.....	2-6	Armazenamento manual .....	2-12
Seleção da fonte de reprodução .....	2-6	Recuperar as estações armazenadas.....	2-13
Menu de aplicativos.....	2-7	Ajuste DX/LOC .....	2-13
Operação do disco .....	2-7	Pesquisa chave .....	2-13
Inserir um disco .....	2-7	Operações do SD/USB.....	2-13
Ejetar o disco.....	2-7	Usando um cartão SD .....	2-13
Menu de reprodução do DVD .....	2-8	Usando o dispositivo USB .....	2-13
Reprodução do disco.....	2-8	Reprodução de música.....	2-14
Reprodução do CD.....	2-9	Reproduzir/pausar .....	2-15
Reprodução de disco misto .....	2-9	Faixa anterior/próxima faixa .....	2-15
Parar a reprodução temporariamente.....	2-10	Selecionar a música por artista .....	2-15
Selecionar a faixa/capítulo desejado .....	2-10	Selecionar a música por álbum .....	2-15
Repetir.....	2-10	Selecionar a música pelo nome .....	2-15
Reprodução da faixa sequencial (para CD/VCD/mp3/wma apenas).....	2-10	Listas de reprodução .....	2-15
Pesquisar.....	2-11	Reprodução de vídeo .....	2-15
Selecionar o áudio do DVD .....	2-11	Usar um telefone celular android como dispositivo de armazenamento USB .....	2-16
Selecionar o áudio do VCD .....	2-11	Operações da galeria .....	2-17

OPERAÇÕES DO BLUETOOTH® .....	2-17
Fazendo uma chamada .....	2-18
Chamada da agenda telefônica.....	2-19
Histórico de chamadas .....	2-19
Streaming de áudio Bluetooth® .....	2-19
Configurações do Bluetooth® .....	2-20
OPERAÇÕES DO iPod®/iPhone® .....	2-21
Acessando o modo iPod® .....	2-21
Pausando a reprodução .....	2-21
Selecionando uma faixa .....	2-22
Repetir reprodução.....	2-22
Reprodução aleatória .....	2-22
Função pesquisa .....	2-22
Internet .....	2-22
Configurações do Wi-Fi .....	2-22
Visitar um website .....	2-23
E-mail .....	2-23
Ajuste do som.....	2-24
Configurações do sistema .....	2-24
Sistema do display .....	2-24
Ajustes gerais .....	2-24
Ajustes do relógio .....	2-25
Ajustes de ganho de volume .....	2-25
Ajuste da categoria do disco .....	2-25
Redes .....	2-26
Configurações pessoais .....	2-26
Dispositivo .....	2-26
Configurações do sistema .....	2-26

## SISTEMA DE ÁUDIO

### PRECAUÇÕES QUANTO AO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE ÁUDIO

#### ⚠️ ATENÇÃO

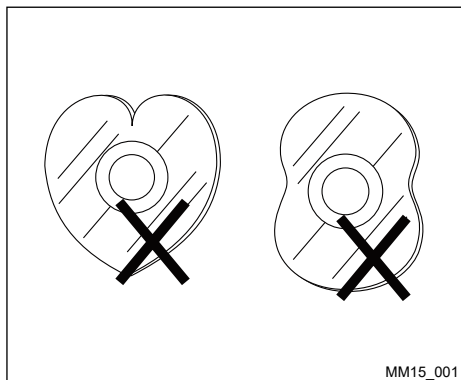
Por medida de segurança e em respeito à legislação de trânsito nacional, não ajuste o sistema de áudio enquanto estiver dirigindo. Sua total atenção deve estar voltada para a direção do veículo.

#### ⚠️ ATENÇÃO

Quando utilizar aplicativos no sistema multimídia, o som será emitido somente pelos auto-falantes dianteiros do veículo. Para que o som seja emitido pelos auto-falantes dianteiros e traseiros, use o streaming de áudio Bluetooth®.

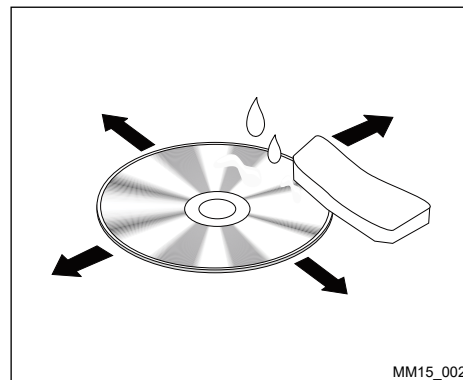
## RÁDIO

- A recepção do rádio é afetada em função do alcance do sinal da estação, distância do transmissor de rádio, prédios, pontes, montanhas, e outras interferências externas. Problemas intermitentes na qualidade da recepção, normalmente são causados por estas interferências externas.
- A utilização de telefone celular no interior ou nas proximidades do veículo poderá alterar a qualidade da recepção de rádio.



### Cuidados com o manuseio do disco

1. NÃO use disco com formato irregular.

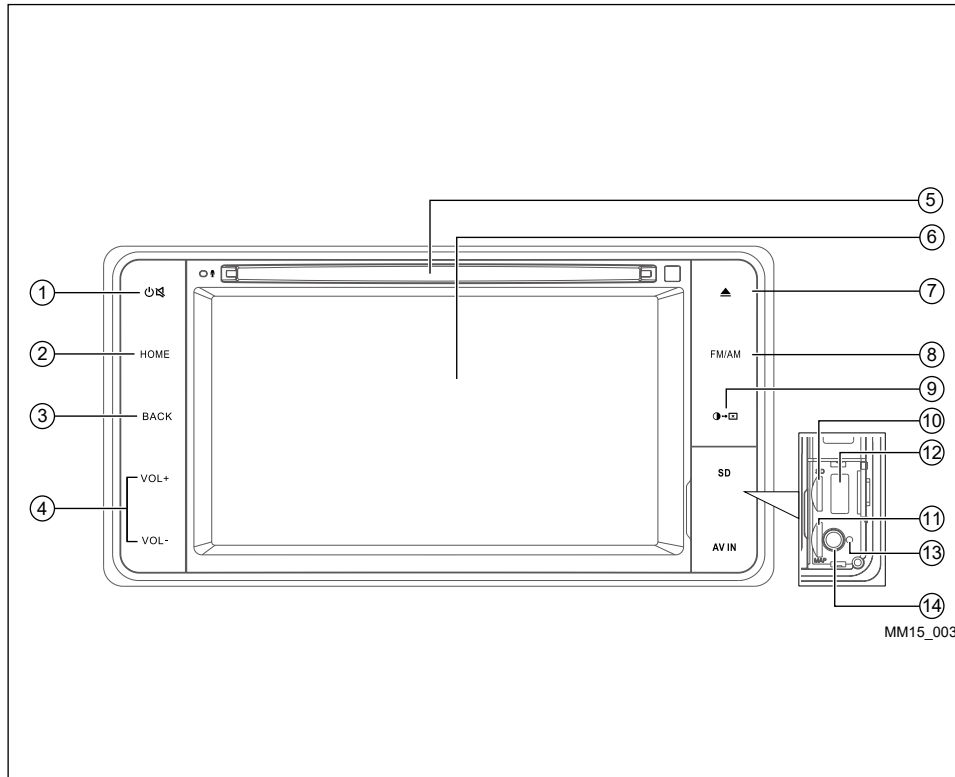


2. Limpeza do Disco. Utilize um pano macio e seco para limpar o disco do centro até a borda. Apenas detergente neutro pode ser utilizado.



## PAINEL DE CONTROLE

Pressione  para ligar a unidade de áudio.



### CUIDADO

- Remova a película plástica de proteção da tela antes de qualquer operação.
- Manter a película aderida na tela pode ocasionar mau funcionamento do sistema.

#### 1. Tecla

- > Pressione para ligar o aparelho.
- > Após ligar o aparelho, pressione para silenciar o volume (mudo).
- > Mantenha esta tecla pressionada para desligar o aparelho.

#### 2. Tecla HOME

Mostra o menu principal.

#### 3. Tecla BACK (Voltar)

Volta para o menu anterior.

#### 4. Volume +/-

Pressione + para aumentar o volume.

Pressione - para reduzir o volume.

#### 5. Abertura de Entrada do CD/DVD

Insira um disco no centro da abertura de entrada do CD/DVD com a etiqueta voltada para cima.

#### 6. Tela sensível ao toque

Utilize a tela sensível ao toque para acessar os ícones e outros controles na tela.

## 7. Tecla Ejetar

Pressione para ejetar o disco do aparelho.

## 8. Tecla FM/AM

Pressione a tecla FM/AM para ligar o sistema de áudio no modo rádio.

## 9. Tecla

Pressione para alterar o brilho da tela. Pressione e mantenha pressionada para desativar a tela (tela preta).

### NOTA:

**Há duas entradas para cartão SD. Verifique a posição correta de cada cartão SD a fim de evitar a desativação da função de navegação.**

## 10. Entrada do Cartão SD pessoal

Insira um Cartão SD pessoal no compartimento.

Levante a tampa para acesso à entrada do Cartão SD pessoal.

## 11. Entrada do Cartão de Mapa

### NOTA:

**Este cartão é somente para navegação. Quando removido, a função de navegação é desabilitada. Retorne o cartão à posição original para possibilitar a navegação.**

## 12. Entrada USB

Insira um dispositivo de armazenamento compatível na entrada USB. Os arquivos armazenados no dispositivo podem ser executados através do sistema de áudio do veículo. Levante a tampa para acesso à entrada USB.

### NOTA:

**Caracteres como ç e letras acentuadas presentes nos títulos de músicas e vídeos não são identificadas pelo equipamento, portanto, não são mostrados corretamente no display.**

## 13. Reset (Reiniciar)

Levante a tampa para acesso ao orifício do Reset.

Pressione o botão com uma haste fina.

## 14. Entrada AV

Insira um dispositivo de armazenamento compatível na entrada AV. Os arquivos armazenados no dispositivo podem ser executados através do sistema de áudio do veículo.

Levante a tampa para acesso à entrada AV.

### ATENÇÃO

**Não utilize a Entrada AV sem conectar uma fonte de áudio/vídeo. A utilização sem a fonte de áudio/vídeo poderá causar ruídos nos alto-falantes.**

## ENTRADA AUXILIAR



A entrada de áudio AUXILIAR IN aceita alguns formatos padronizados de áudio analógico como de um MP3 Players ou notebook.

### ATENÇÃO

**Não utilize a Entrada AUXILIAR IN sem conectar uma fonte de áudio. A utilização sem a fonte de áudio poderá causar ruídos nos alto-falantes.**

## OPERAÇÕES BÁSICAS


### TECLA POWER

1. Pressione a tecla  para ligar a unidade. A unidade volta para a última condição após ligar a unidade, se não houver nenhuma operação.
2. Quando a unidade já estiver ligada, pressione e segure a tecla  para desligar a unidade.

### TECLA MUDO

Pressione a tecla  para silenciar o som (mudo).

#### NOTA:

**Ao pressionar a tecla  novamente ou ajustar o volume, o som voltará a ser ativado.**

### AJUSTAR O VOLUME

Pressione a tecla “VOL+” ou “VOL-” para aumentar ou diminuir o nível do volume.

O intervalo ajustável do volume é de 0 a 40.

### SELEÇÃO DA FONTE DE REPRODUÇÃO

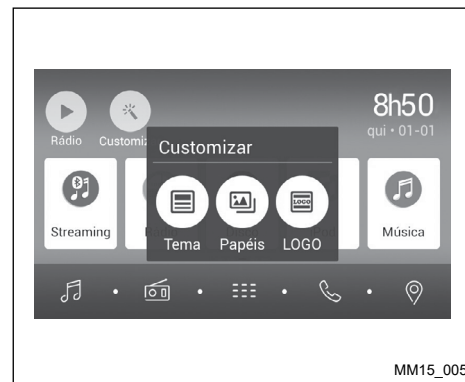
1. Pressione a tecla “HOME” na unidade para exibir o menu principal.
2. Toque no ícone desejado na tela para acessar o modo de reprodução correspondente, como Disco, Navegação, Rádio, etc. Arraste para esquerda/direita para a rolagem.



### CUSTOMIZAÇÃO

Toque em “Customizar” do menu principal.

1. Tema:  
Escolha um dos temas: Tema 1 ou Tema 2.
2. Papéis:  
Escolha um dos itens a seguir para customizar o sistema de áudio:



**Fotos:** Exibe as fotos armazenadas no cartão SD, ou dispositivos de armazenamento externo através da entrada USB.

**Papéis de parede:** Exibe os papéis de parede armazenados na unidade. Arraste para esquerda/direita para a rolagem. Selecione a imagem desejada para visualizá-la. Toque em “Definir plano de fundo” para confirmar a seleção.

**Papéis de parede on-line:** Exibe os papéis de parede com animação, armazenados na unidade. Arraste para cima/baixo para a rolagem. Toque em “Definir plano de fundo” para confirmar a seleção.

3. LOGO:

Não é indicado alterar o logotipo exibido na tela.

## OPERAÇÃO DO DISCO

### NOTA:

Por medida de segurança, e em respeito à legislação de trânsito nacional, o aparelho possui uma função que desliga a imagem quando o veículo estiver em movimento, portanto, somente o áudio poderá ser ouvido. Sua total atenção deve estar voltada para a direção do veículo.


## INSERIR UM DISCO

Insira um disco na abertura de CD/DVD, e a unidade mudará para o modo disco automaticamente.

### NOTA:

- Se o disco não puder ser inserido facilmente, pode haver outro disco no mecanismo ou a unidade pode necessitar de reparos.
- A unidade mudará da fonte de reprodução atual para o modo DVD, quando um disco neste formato for inserido.
- Os seguintes formatos de disco são reconhecidos: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW.


## EJETAR O DISCO

Pressione a tecla  no painel para ejetar o disco.

### NOTA:

- Após ejetar o disco, a unidade voltará para a fonte anterior automaticamente.

## MENU DE APLICATIVOS

Toque em  para acessar o menu de aplicativos.

1. IN-CAR  
Exibe os aplicativos do sistema da unidade.

2. APPS  
Exibe os aplicativos Android instalados.

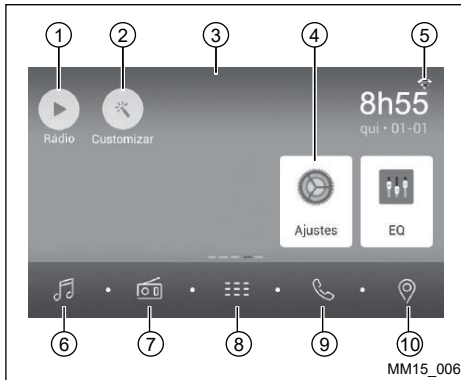
No menu de aplicativos, arraste para esquerda/direita para a rolagem. Toque e segure um ícone por mais de 2 segundos para adicionar um atalho ao menu principal. Para excluir o atalho, segure-o e arraste-o para [ X ] na parte superior, e solte-o após ficar vermelho.

### ATENÇÃO

Os aplicativos podem ser comandados somente através da tela sensível ao toque. Quando no modo de APLICATIVOS, os únicos controles do volante disponíveis são os controles de volume de áudio.

O funcionamento dos aplicativos instalados no equipamento é de responsabilidade dos respectivos desenvolvedores e não da Nissan do Brasil Automóveis.

Utilizar vários aplicativos simultaneamente pode implicar em funcionamento inadequado do equipamento, o sistema pode ficar lento ou parar de responder aos comandos. Se isto ocorrer estacione o veículo em um local seguro, desligue o motor, aguarde alguns segundos e ligue novamente.



## MENU PRINCIPAL

Pressione a tecla "HOME" para acessar o menu principal.

1. Exibe a fonte de reprodução atual.
2. Acessa o menu de customização.
3. Toque e arraste para baixo para exibir as notificações.
4. Barra de ícones:  
Toque e arraste para esquerda/direita para exibir mais ícones.  
Toque no ícone desejado para acessar o modo correspondente.
5. Sinal da rede wireless e indicador do relógio.
6. Acesso ao menu de música.
7. Acesso ao modo rádio.
8. Exibe a lista de aplicativos.
9. Acesso ao modo Bluetooth®.
10. Acesso ao modo GPS.

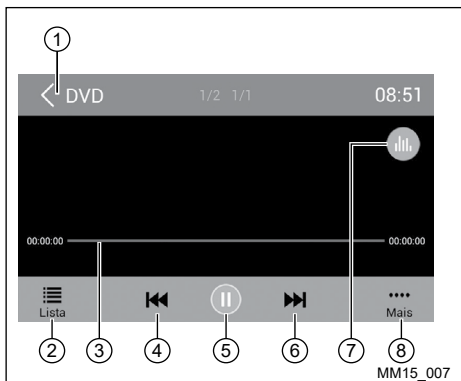
- Se o disco não for removido da unidade dentro de 10 segundos, o mesmo será carregado novamente para evitar danos acidentais.

## REPRODUÇÃO DO DISCO

Quando um disco for inserido, o display mostrará “Carregando..”. Para MP3/WMA ou um disco com arquivos mistos, o tempo de leitura poderá exceder um minuto.

### ATENÇÃO

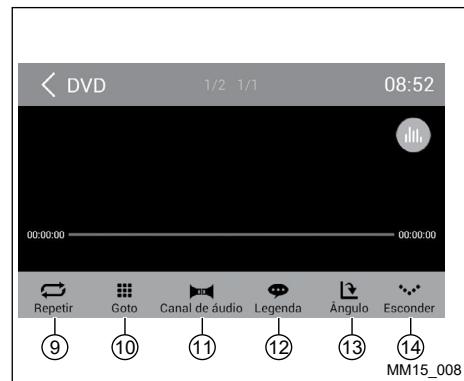
Alguns vídeos podem estar gravados com o volume mais alto do que o desejado. Aumente o volume gradualmente a partir do ajuste mínimo após o vídeo começar.



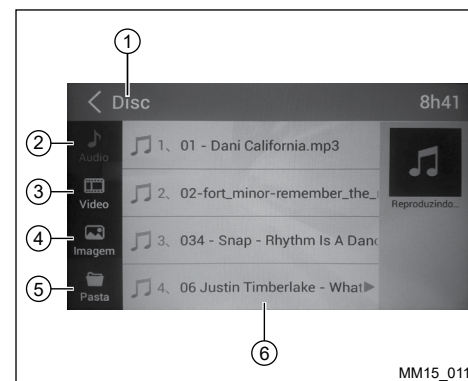
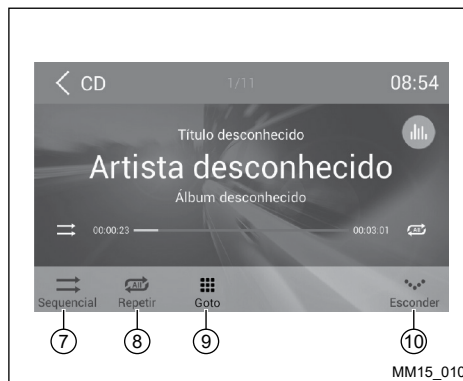
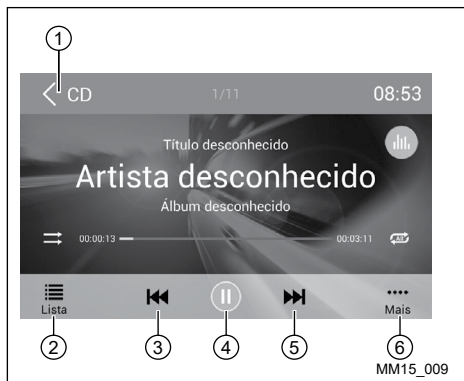
## MENU DE REPRODUÇÃO DO DVD

Durante a reprodução, toque na tela (exceto canto superior esquerdo) para exibir os ícones de controle.

1. Retornar para o menu principal
2. Exibir o menu do DVD
3. Barra de progresso
4. Capítulo anterior
5. Reproduzir/Pausar
6. Próximo capítulo
7. Acessar o menu de equalizações predefinidas
8. Exibir mais ícones de controle



9. Repetir reprodução
10. Usar o teclado numérico para buscar os capítulos
11. Selecionar canal de áudio
12. Selecionar o idioma da legenda
13. Selecionar o ângulo de visão.  
Pode não estar disponível para alguns discos
14. Esconder a segunda linha de ícones de controle



## REPRODUÇÃO DO CD

Insira um CD na abertura de CD/DVD, e a unidade realizará a leitura do disco. Para alguns discos, você necessitará escolher Áudio/Vídeo/ Imagem para reprodução.

1. Retornar para o menu principal
2. Exibir a lista de arquivos
3. Faixa anterior
4. Reproduzir/Pausar
5. Próxima Faixa
6. Exibir mais ícones de controle

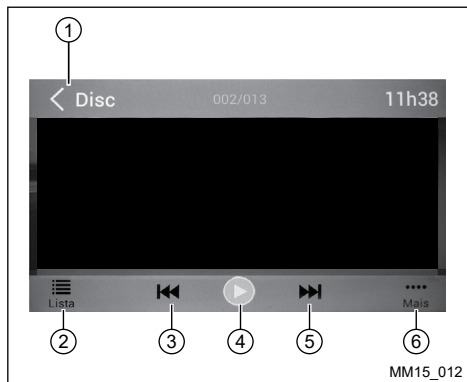
7. Reprodução sequencial/randômica (aleatória)
8. Repetir reprodução
9. Usar o teclado numérico para buscar os capítulos
10. Esconder a segunda linha de ícones de controle

## REPRODUÇÃO DE DISCO MISTO

Ao inserir um disco misto, a unidade realizará a leitura do disco e mostrará a lista de arquivos. Para alguns discos, é necessário escolher Áudio/Vídeo/Imagem para reproduzir.

1. Retornar para o menu principal
2. Exibir a lista de músicas
3. Exibir a lista de vídeos
4. Exibir a lista de imagens
5. Exibir as pastas
6. Lista de arquivos/pasta

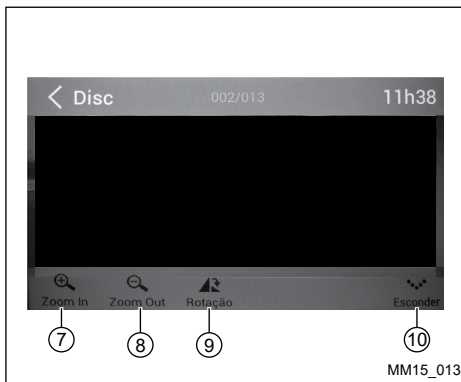
Arraste a lista para cima/baixo para a rolagem. Toque no nome do arquivo para exibi-lo.



MM15\_012

Ao visualizar uma imagem, toque na tela (exceto canto superior esquerdo) para exibir os ícones de controle:

1. Retornar para o menu principal
2. Exibir a lista de arquivos
3. Imagem anterior
4. Reproduzir/Pausar
5. Próxima imagem
6. Exibir mais ícones.



MM15\_013

7. Aumentar zoom
8. Diminuir zoom
9. Girar no sentido horário
10. Esconde a segunda linha de ícones de controle.

\*A reprodução de Vídeo/Áudio é semelhante a reprodução do DVD/CD.

## PARAR A REPRODUÇÃO TEMPORARIAMENTE

1. Durante a reprodução toque em **II** para pausar.
2. Toque em **▶** para continuar a reprodução.

## SELECIONAR A FAIXA/CAPÍTULO DESEJADO

Toque em **◀◀** ou **▶▶** para ir para a faixa/capítulo anterior ou próximo.

## REPETIR

Por padrão a configuração de repetição está desativada.

Durante a reprodução toque em “Mais” e depois em **↺** para selecionar um dos modos de repetição.

### NOTA:


**O sistema será interrompido se a função “Repetir” não for selecionada quando a reprodução do título ou do disco inteiro finalizar. Se nenhum comando for realizado após 5 minutos, a unidade entrará no modo stand-by.**

## REPRODUÇÃO DA FAIXA SEQUENCIAL (PARA CD/VCD/MP3/WMA APENAS)

Você pode reproduzir todas as faixas em ordem aleatória.

1. Durante a reprodução, toque em “Mais” na tela e depois em **⇒** para alterar para a reprodução aleatória.


## OPERAÇÕES DO RÁDIO

2. Toque em  para alterar para a reprodução sequencial.


### PESQUISAR

1. Toque em “Mais” e depois em “GoTo” na barra de controle.
2. Insira o número do capítulo.
3. Toque em “OK” para confirmar.

### SELECIONAR O ÁUDIO DO DVD

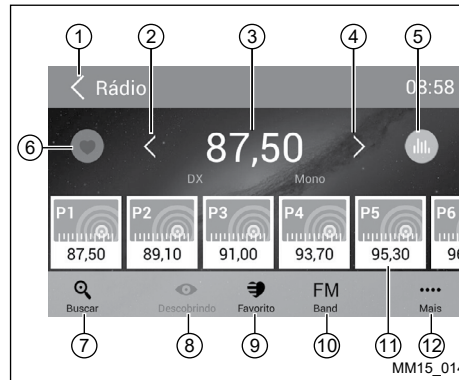
Toque em  para selecionar o idioma do áudio se o DVD tiver diferentes idiomas de áudio.

### SELECIONAR O ÁUDIO DO VCD

Toque em  para selecionar o canal de áudio (ESQUERDO, DIREITO, MISTO, STEREO).

### SELECIONAR A LEGENDA DO DVD

Alguns arquivos de vídeo possuem mais de uma legenda gravada. Você pode alternar entre estas legendas durante a reprodução. Toque na tela para mostrar os ícones de controle, toque em “Mais” e depois em “Legenda” para selecionar o idioma da legenda.

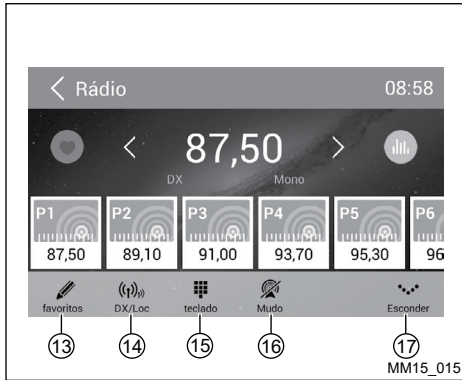


8. Exibir as estações de armazenadas
9. Exibir as estações favoritas
10. Alterar a banda
11. Lista de estações
12. Exibir mais ícones de controle

Selecione “Rádio” no menu principal para acessar o modo rádio.

1. Retornar para o menu principal
2. Sintonia anterior  
Sintonia anterior automática (tocar e segurar)
3. Frequência atual
4. Próxima sintonia  
Próxima sintonia automática (tocar e segurar)
5. Acessar o menu de equalizações predefinidas
6. Acessar a lista de favoritos
7. Procurar e armazenar as estações predefinidas automaticamente





13. Editar a lista de favoritos
14. Receber estações de rádio locais/distantes
15. Usar o teclado numérico para inserir a frequência
16. Silenciar rádio
17. Esconder a segunda linha de ícones de controle

## SELECIONAR UMA BANDA DE RÁDIO

Toque no ícone “Band” para selecionar uma banda de rádio entre FM ou AM.

## SINTONIZAÇÃO MANUAL

Durante a sintonização manual, a frequência será alterada em passos.

Toque no ícone ◀/▶ ou na barra de operação para sintonizar uma estação anterior/próxima.

## SINTONIZAÇÃO AUTOMÁTICA

Toque no ícone ◀/▶ ou na barra de operação por mais de 2 segundos para buscar uma estação anterior/próxima.

Para interromper a busca, repita a operação acima ou toque em outros ícones com funções de rádio.

### NOTA:

**Quando uma estação é recebida, a busca é interrompida e a estação é reproduzida.**

## ARMAZENAMENTO AUTOMÁTICO

Apenas estações com intensidade de sinal suficiente serão detectadas e armazenadas na memória.

Para iniciar uma busca automática de estação, toque no ícone 🔍 na barra de operação.

Para interromper o armazenamento automático, pressione outros ícones com funções do rádio.

### NOTA:

**Após o armazenamento automático, as estações anteriores armazenadas serão sobrescritas.**




## ARMAZENAMENTO MANUAL


1. Quando as estações de rádio desejadas forem detectadas, toque em 📄 para exibir a lista de armazenamento das estações personalizadas.
2. Toque para selecionar um item na lista para armazenar a estação atual na memória.
3. Toque no canto esquerdo superior da tela para sair.

### RECUPERAR AS ESTAÇÕES ARMAZENADAS

#### Método 1

1. Toque no ícone  na tela para exibir as estações predefinidas.
2. Selecione a banda.
3. No centro da tela, arraste a lista para esquerda/direita para a rolagem, toque na lista para ouvir.

#### Método 2

1. Toque no ícone  na tela para exibir as estações favoritas.
2. Selecione a banda.
3. No centro da tela, arraste a lista para esquerda/direita para a rolagem, toque na lista para ouvir.
4. Toque no canto esquerdo superior da tela para sair.

### AJUSTE DX/LOC

O ajuste DX/LOC altera a sensibilidade de sintonia para separar as emissoras muito próximas.

Esta função é útil em áreas que possuem várias emissoras de rádio em frequências muito próximas.


Toque em “Mais” e depois em “DX/Loc” para alternar entre LOCAL e DX.

#### NOTA:

**O número de estações de rádio que podem ser recebidas diminuirá após o modo de busca local ser ativado.**



### PESQUISA CHAVE

Durante a reprodução toque em “Mais” e depois em  para selecionar um dos modos de repetição.

Toque no teclado para inserir a frequência, toque em “OK” para ir para uma estação diretamente.

### USANDO UM CARTÃO SD

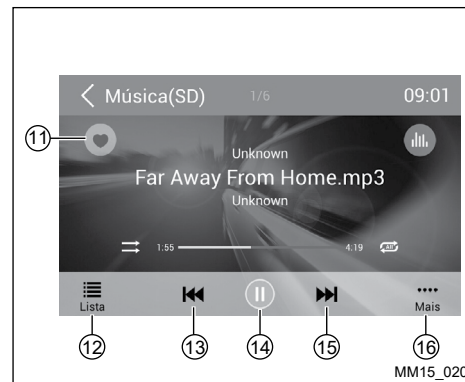
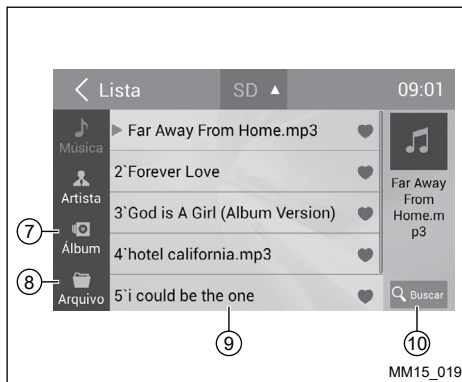
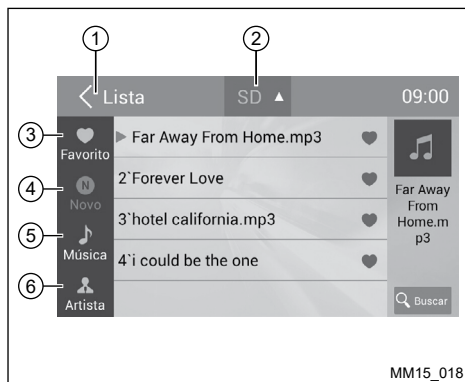
1. Abra a tampa para acessar a entrada do cartão SD, insira o cartão SD na entrada correspondente, a unidade carregará os arquivos. Se houver arquivos de áudio, eles serão reproduzidos automaticamente. Para acessar os arquivos de imagem ou vídeo será necessário escolher “Fotos” ou “Vídeo” no menu principal tocando na tecla “HOME”
2. Para remover o cartão, você deve selecionar primeiramente outra fonte, para evitar danos no cartão, pressione o cartão levemente, e retire-o.

### USANDO O DISPOSITIVO USB

1. Conecte o dispositivo USB na entrada USB localizada na unidade e no porta-luvas do veículo. Quando conectar o dispositivo USB, a unidade realizará a leitura dos arquivos. Se houver arquivos de áudio, a unidade irá reproduzi-los automaticamente.

Para acessar os arquivos de imagem e vídeo será necessário escolher Fotos ou Vídeo no menu principal tocando na tecla “HOME”.

2. Para remover o dispositivo USB, você deve selecionar primeiramente outra fonte, para evitar danos no dispositivo USB.



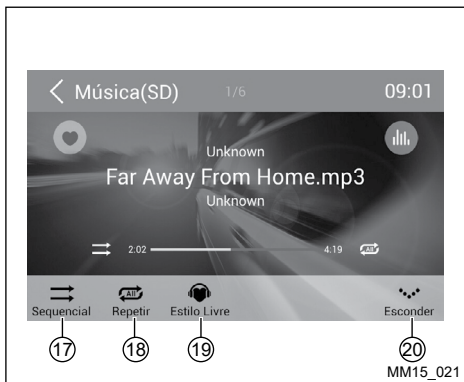
## REPRODUÇÃO DE MÚSICA

Selecione “Música” no menu de aplicativos, a unidade irá reproduzir as músicas dos dispositivos de armazenamento móveis. Toque em “Lista” para acessar o menu e a lista com todos os arquivos de áudio.

1. Retornar para o menu principal
2. Selecionar a fonte dos arquivos
3. Exibir os arquivos por favoritos
4. Exibir novos arquivos
5. Exibir os arquivos por nome da música  
Toque em uma música para iniciar a reprodução.
6. Exibir os arquivos por artista  
Arraste para cima/baixo para a rolagem.

7. Exibir os arquivos por álbum
8. Exibir a pasta com os arquivos.
9. Janela de listas  
Arraste para cima/baixo para a rolagem.  
Toque em um item para selecionar.
10. Acessar o menu de busca.

11. Favoritos
12. Exibir o menu de listas  
Retrocesso rápido (pressionar e segurar)
13. Faixa anterior
14. Reproduzir/Pausar  
Avanço rápido (pressionar e segurar)
15. Próxima Faixa
16. Exibir mais ícones de controle



17. Reprodução sequencial/randômica (aleatória)
18. Repetir reprodução
19. Estilo livre
20. Esconder a segunda linha de ícones de controle.

## REPRODUZIR/PAUSAR

Durante a reprodução, toque em **II** para pausar. Toque em **▶** para continuar a reproduzir.

## FAIXA ANTERIOR/PRÓXIMA FAIXA

Toque em **⏮** para ir para a faixa anterior ou **⏭** próxima faixa.

## SELECIONAR A MÚSICA POR ARTISTA

1. Toque em “Artista” no lado esquerdo da tela.
2. Toque em um artista exibido na lista.
3. Selecione uma música para reproduzir.

## SELECIONAR A MÚSICA POR ÁLBUM

1. Toque em “Álbum” no lado esquerdo da tela.
2. Toque em um álbum exibido na lista.
3. Selecione uma música para reproduzir.

## SELECIONAR A MÚSICA PELO NOME

1. Toque em “Música” no lado esquerdo da tela.
2. Selecione uma música para reproduzir.


## LISTAS DE REPRODUÇÃO

Adicionar uma música para a lista de reprodução favorita

1. Toque na música que deseja adicionar a lista de reprodução favorita.

2. Toque em  para adicioná-la.

Remover uma música da lista de reprodução favorita

1. Toque em “Favorito” e selecione a música que deseja remover da sua lista de reprodução
2. Durante a reprodução toque em  para removê-la.

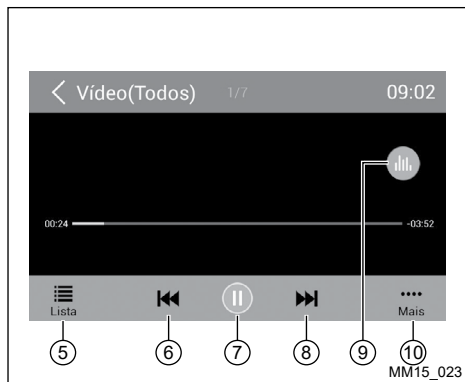


## REPRODUÇÃO DE VÍDEO

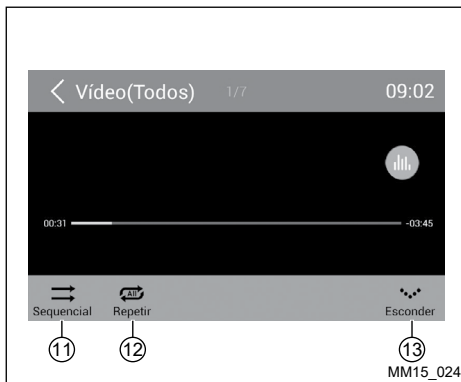
Selecione “Vídeo” no menu de aplicativos. A unidade reproduzirá o primeiro vídeo da lista de arquivos. Para selecionar outro vídeo, toque em lista.

Durante a reprodução, toque na tela (exceto canto superior esquerdo) para exibir os ícones de controle.

1. Retornar para o menu principal
2. Selecionar a fonte do arquivo
3. Lista de pasta/arquivo
  - Arraste para cima/baixo para rolagem, toque para acessar.
4. Miniatura



5. Exibir o menu de listas
6. Capítulo anterior
7. Reproduzir/Pausar
8. Próximo capítulo
9. Acessar o menu de equalizações predefinidas
10. Exibir mais ícones de controle



11. Repetir reprodução sequencial/randômica (aleatória)
12. Repetir reprodução
13. Esconder a segunda linha de ícones de controle

#### NOTAS

- **Desconecte os dispositivos de armazenamento USB da unidade quando não estiver em uso.**
- **Use um cabo opcional para conectar o reproduutor de áudio USB/memória USB, pois um dispositivo conectado diretamente na unidade pode saltar da unidade e pode ser perigoso.**
- **Não use produtos não autorizados.**

## USAR UM TELEFONE CELULAR ANDROID COMO DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO USB

### NOTAS

**Alguns modelos de celular Android podem não ser compatíveis com o sistema da unidade, impossibilitando o uso do armazenamento USB.**

Se desejar usar seu telefone celular Android como um armazenamento USB, faça como descrito a seguir:

1. Conecte seu telefone celular Android na unidade por um cabo USB.
2. Ajuste o tipo da conexão USB do seu telefone celular em “Montar Cartão SD”.
- \* Se selecionar “Carregar apenas”, ele não pode ser reconhecido pela unidade.
3. No menu de configurações da unidade, selecione “cartão SD & dispositivo de armazenamento”, e em seguida “Montar disco USB”.

## OPERAÇÕES DO BLUETOOTH®

O Bluetooth® permite a você utilizar seu sistema de áudio integrado no veículo para a comunicação wireless com o telefone celular handsfree ou música. Alguns telefones celulares com Bluetooth® possuem funções de áudio e alguns reprodutores de áudio portáteis suportam a função Bluetooth®. Esse sistema pode reproduzir arquivos de áudio no dispositivo de áudio Bluetooth®. O sistema Bluetooth® da unidade permitirá recuperar os contatos da agenda telefônica, chamadas recebidas, discadas, perdidas, iniciadas e ouvir música.

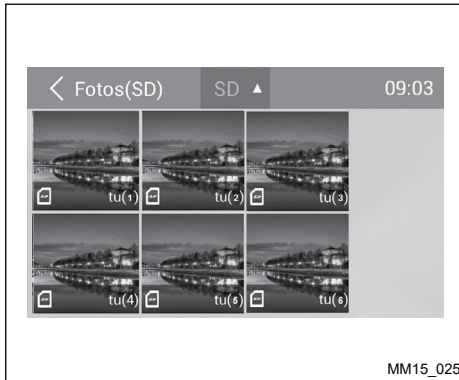
### NOTA:

**A reprodução do áudio será ajustada no mesmo nível de volume como ajustado durante a chamada telefônica. Pode ser necessário ajustar o volume novamente após desligar a chamada telefônica.**

**Alguns telefones celulares podem ser incompatíveis com o emparelhamento Bluetooth®. Consulte o manual do telefone celular para informações sobre emparelhamento.**

### ATENÇÃO

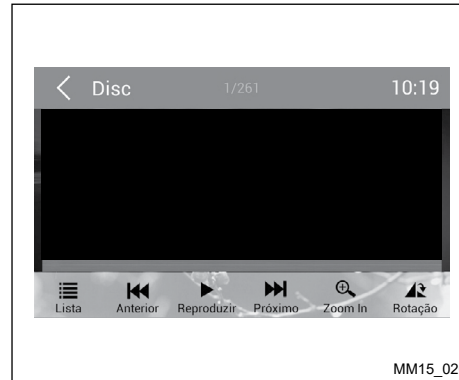
**Nunca use o telefone celular enquanto você estiver dirigindo.**



MM15\_025

## OPERAÇÕES DA GALERIA


1. Selecione “Fotos” no menu de aplicativos.
2. Selecione uma galeria para exibir a lista de imagens.



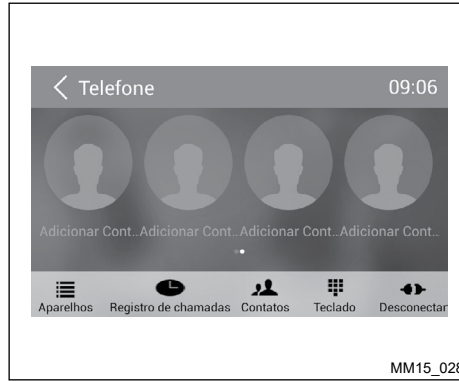
MM15\_026

3. Toque para visualizá-la.  
Arraste para esquerda/direita para a rolagem.  
Toque na tecla “BACK” para voltar.



Toque em  no menu principal ou em “Telefone” no menu de aplicativos para acessar o modo Telefone Bluetooth®.

1. Por padrão a função Bluetooth® está ligada. Se a função Bluetooth® da unidade estiver desligada, a unidade perguntará se você quer ligá-la.
2. No telefone celular ligue a função Bluetooth® e pesquise por novos dispositivos Bluetooth®.
3. No equipamento multimídia procure por dispositivos Bluetooth® através da opção “Buscar”. Selecione o dispositivo desejado.
4. No telefone celular confirme a senha para o emparelhamento.






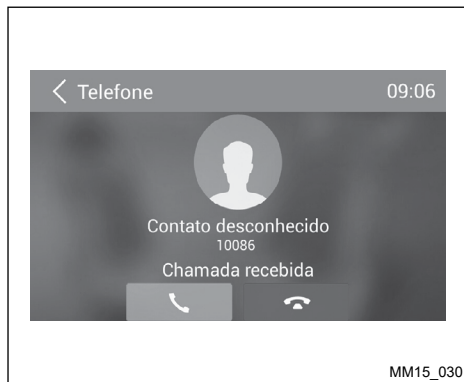
Após conectar com sucesso, a unidade mostrará o menu de opções da função “Telefone”.





## FAZENDO UMA CHAMADA

### Discar um Número

1. Selecione o ícone “Teclado” e insira os números na tela.
2. Toque em  para limpar os dígitos.
3. Toque no ícone  para discar.
4. Toque no ícone  para encerrar a chamada.



### Atender uma chamada



1. Você pode atender uma chamada recebida tocando no ícone .
2. Toque no ícone  para rejeitar uma chamada recebida.

### Desconectar

Para desconectar o dispositivo pareado, toque no ícone "Desconectar".



### CHAMADA DA AGENDA TELEFÔNICA

1. Toque no ícone "Contatos" para exibir a sua agenda telefônica.
2. Selecione um contato na lista ou toque em  para pesquisar o nome
3. Toque no ícone  para discar.



### HISTÓRICO DE CHAMADAS

Acesse o histórico de chamadas tocando no ícone "Registro de Chamadas".

Em seguida, selecione um número das chamadas discadas/perdidas/recebidas.

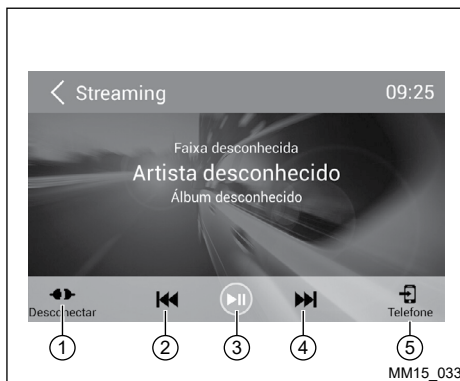
### STREAMING DE ÁUDIO BLUETOOTH®

Para ouvir músicas a partir do telefone celular, selecione "Streaming" no menu principal. O "Streaming" não funciona para vídeos.



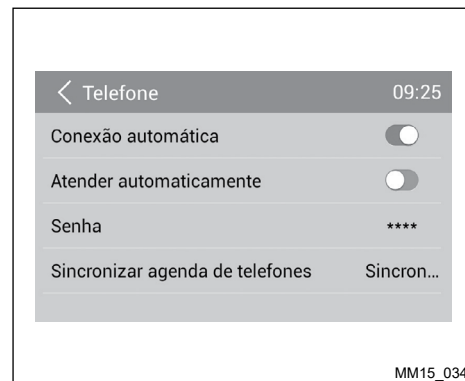
## ATENÇÃO

- Por medida de segurança e em respeito à legislação de trânsito nacional, não ajuste o sistema de áudio enquanto estiver dirigindo. Sua total atenção deve estar voltada para a direção do veículo.
- Para utilizar o streaming de áudio Bluetooth® é necessário estabelecer uma conexão sem fio entre o dispositivo de áudio e a unidade.
- Alguns telefones celulares podem ser incompatíveis com o streaming de áudio Bluetooth®. Consulte o manual do telefone celular para informações sobre o streaming de áudio Bluetooth®.
- O volume da reprodução de áudio será ajustada no mesmo nível de volume como ajustado durante a chamada telefônica. Pode ser necessário ajustar o volume novamente após desligar a chamada telefônica.
- O streaming de áudio pode retomar ou não após a interrupção do telefone.



Acesse o menu principal tocando na tecla “HOME”, depois toque no ícone “Streaming” para reproduzir as músicas do seu telefone celular.


1. Desconectar
2. Faixa anterior
3. Reproduzir/Pausar
4. Próxima Faixa
5. Entra no Telefone Bluetooth®



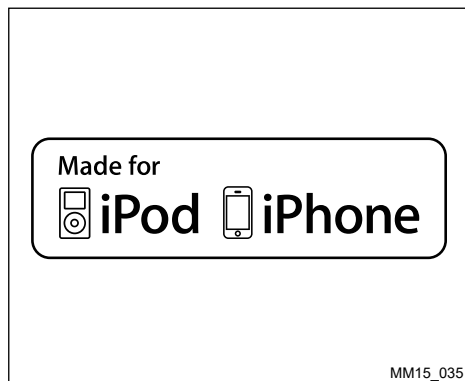
## CONFIGURAÇÕES DO BLUETOOTH®

### NOTAS

**Este sistema não irá operar ou pode operar incorretamente com versões não suportadas.**

1. No menu principal, toque em .
2. Selecione “Aparelhos”.
3. Selecione “ajustes” para exibir as configurações do Bluetooth®.

## OPERAÇÕES DO iPod® / iPhone®



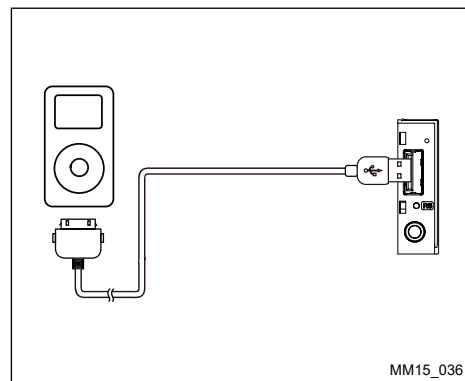
“Feito para iPod®” e “Feito para iPhone®” significam que o acessório eletrônico foi desenvolvido para se conectar especificamente com o iPod®, iPhone®, respectivos, e que foram certificados pelos desenvolvedores para obter os padrões de desempenho da Apple.

A Apple não se responsabiliza pela utilização deste dispositivo ou sua implicação com a segurança e padrões de legislação. Note que o uso desse acessório com iPod® ou iPhone® pode afetar o desempenho wireless.

iPhone® e iPod® são marcas registradas da Apple Inc., registradas nos E.U.A. e outros países.

Essa unidade suporta apenas os seguintes modelos de iPod®/iPhone®:

- iPhone® 5
- iPhone® 5S
- iPhone® 4S
- iPhone® 4
- iPod® touch (5ª geração)
- iPod® touch (4ª geração)
- iPod® classic
- iPod® nano (7ª geração)
- iPod® nano (6ª geração)
- iPod® nano (5ª geração)
- iPhone® 6 e iPhone® 6 Plus







### ACESSANDO O MODO IPOD®

Conecte um iPod® ou iPhone® na Entrada USB através de um cabo de iPod® ou iPhone®.

A unidade realizará a leitura dos dados do dispositivo e caso haja arquivos de áudio, eles serão reproduzidos automaticamente.

Para acessar os demais arquivos de seu iPod®/iPhone® toque em iPod® no menu de aplicativos.

### PAUSANDO A REPRODUÇÃO

1. Toque no ícone  na parte inferior da tela para pausar a reprodução. “PAUSA” aparece no display, e o ícone  se torna .
2. Toque no ícone  para retomar a reprodução.

## INTERNET

### SELECIONANDO UMA FAIXA

#### Próxima faixa

Toque no ícone ► para mover para o início da próxima faixa.

#### Faixa anterior

1. Toque no ícone ◀ para voltar ao início da faixa atual.
2. Toque no ícone ◀ duas vezes para voltar ao início da faixa anterior.

### REPETIR REPRODUÇÃO

Esta função permite a você reproduzir a faixa repetidamente.



Toque no ícone “Repetir” para selecionar “Repetir uma vez” ou “Repetir tudo”.

### REPRODUÇÃO ALEATÓRIA

Esta função permite a você reproduzir todas as faixas gravadas em uma ordem aleatória.

Toque no ícone “Sequencial” para realizar a reprodução aleatória.

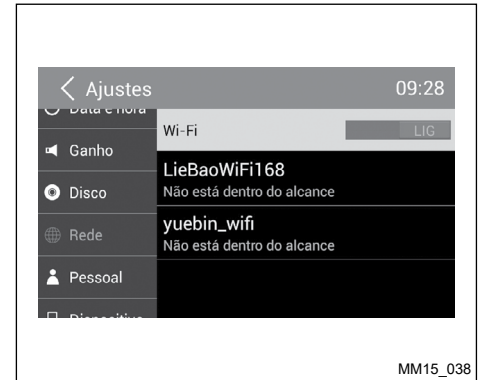
### FUNÇÃO PESQUISA

1. Toque no ícone  para acessar o menu de pesquisa.
2. Insira o número tocando nos ícones da tela, e em seguida toque em “OK” para iniciar a pesquisa. Toque no ícone  para apagar o número inserido.



### CONFIGURAÇÕES DO WI-FI

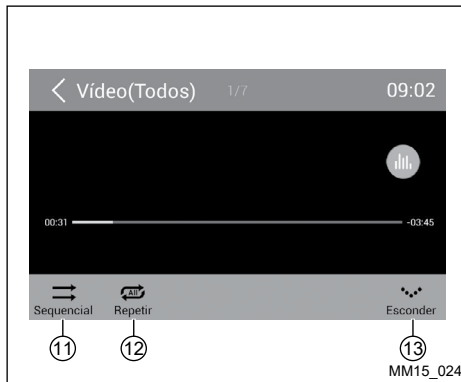
1. Toque em “Ajustes” no menu principal.
2. Toque no ícone “Rede”, e em seguida Wi-Fi.
3. Ligue o Wi-Fi para ter as suas configurações.




4. Selecione uma rede Wi-Fi disponível.



5. Toque no campo “Senha” e insira a senha, depois toque em “Conectar” para confirmar.



6. Após conectar corretamente, o ícone  aparece no canto direito superior do menu principal. Agora você pode acessar a internet.

#### NOTA:

**Alguns telefones celulares podem não disponibilizar conexão Wi-Fi. Consulte o manual do telefone celular para informações sobre emparelhamento.**

#### VISITAR UM WEBSITE

Para acessar a internet, você deve ativar a rede Wi-Fi no menu “Ajustes”.

Selecione um navegador de internet instalado na unidade para visualizar um website.

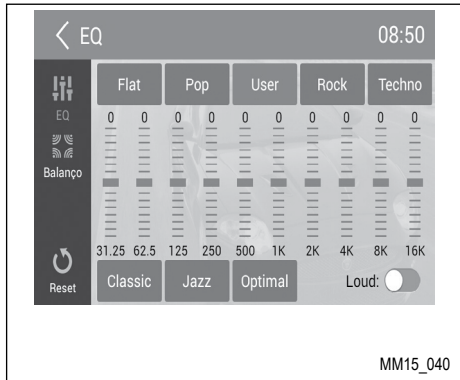
Toque na caixa de diálogo do navegador de internet para exibir o teclado. Insira o endereço de um website, e toque em “Ir” para visitá-lo. Arraste a página da web para a rolagem.

#### E-MAIL

Selecione um aplicativo de e-mail desejado no menu de aplicativos.

Primeiramente, você deve cadastrar uma nova conta ou definir uma existente. Feito isso, você pode enviar/receber e-mails através da unidade.

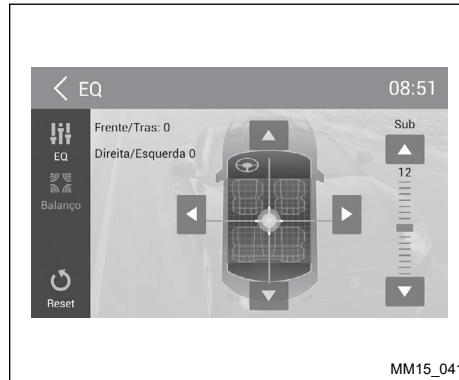
## AJUSTE DO SOM





Selecione “EQ” no menu principal para acessar o menu de configurações de som.

Toque na EQ predefinida “Flat”, “Pop”, “User”, “Rock”, “Techno”, “Classic”, “Jazz” ou “Optimal” para selecioná-la.

Para ativar o “Loud” toque no interruptor e arraste-o para a direita.



Toque em   para acessar o menu de configurações para ajuste do Balanço.

Toque em ◀ ou ▶ para ajustar o balanço dos alto-falantes do lado esquerdo e direito.

Toque em ▲ ou ▼ para ajustar o balanço dos alto-falantes dianteiros e traseiros.

### ATENÇÃO

Quando utilizar aplicativos no sistema multimídia, o som será emitido somente pelos auto-falantes dianteiros do veículo. Para que o som seja emitido pelos auto-falantes dianteiros e traseiros, use o streaming de áudio Bluetooth®.

## CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA

### SISTEMA DO DISPLAY

Toque em “HOME” para exibir o menu principal.

Toque em “Ajustes” para ajustar as configurações.

O menu de Ajustes é exibido.


Toque no canto superior esquerdo da tela ou na tecla “BACK” para voltar para a tela anterior.

### AJUSTES GERAIS

1. Toque em “Geral”.
2. Toque no item que deseja ajustar.
3. Toque para selecionar a opção desejada.

Ajustes	Descrição	Opções
Blackout	Escolha o tempo do escurecimento automático	15 ou 30 segundos
Inicialização rápida (Fast Boot)	Escolha o tempo de inicialização rápida	Desligado, 1, 3 ou 5 dias

### ATENÇÃO

Por padrão a inicialização rápida está desativada. Caso a inicialização rápida seja ativada desligue o equipamento pressionando a tecla  ao sair do veículo para garantir o funcionamento adequado do equipamento.

## AJUSTE DA CATEGORIA DO DISCO

### AJUSTES DO RELÓGIO

1. Toque em “Ajustes” no menu principal
2. Toque em “Data e hora” para configurar.

### AJUSTES DE GANHO DE VOLUME

Escolha o ganho de volume de entrada de cada fonte.

1. Toque em “Volumes”.  
O menu secundário de ajustes de “Volumes” é exibido.
2. Toque em uma fonte, para atribuir um valor: 0 a 40.

Ao alterar a fonte, o volume é ajustado automaticamente conforme configuração definida.

1. Toque em “Disco”.
2. Toque na opção que deseja configurar.

<b>Categoria do DVD</b>	<b>Descrição</b>	<b>Opções</b>
Áudio	Selecione o idioma do áudio do DVD.	Opções disponíveis dependendo do disco de DVD.
Legenda	Selecione o idioma da legenda do DVD.	Opções disponíveis dependendo do disco de DVD.
Menu do Disco	Selecione o idioma do menu do DVD.	Opções disponíveis dependendo do disco de DVD.
Controle parental	Aceitável para crianças.	KID SAF
	Livre	G
	Acompanhamento dos pais sugerido.	PG
	Inapropriado para crianças menores de 13 anos.	PG 13
	Restrição recomendada para crianças menores de 17 anos.	PGR
	Acompanhamento dos pais aconselhável para crianças menores de 17 anos.	R
	Inapropriado para crianças menores de 17 anos.	NC17
Apenas adultos.	ADULT	
Parental	Defina a senha para restringir a reprodução de discos. A senha padrão é “000000”.	

## REDES

1. Toque em “Rede”.
2. Toque em “Wi-Fi”, “Ponto de acesso portátil”, “Redes móveis” ou “Uso de dados” para configurar.

## CONFIGURAÇÕES PESSOAIS

1. Toque em “Pessoal”.
2. Toque em “Acesso à localização”, “Segurança”, “Idioma e entrada”, “Configuração original”, “Excluir todos os dados” ou “Contas”, para configurar.

## DISPOSITIVO

Toque em “Brilho”, “Armazenamento” ou “Aplicativos” para configurar.

## CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA

1. Toque em “Sistema”.
2. Toque em “Acessibilidade” para ajustar o leitor de tela. Você precisa baixar o leitor de tela para utilizar este serviço.
3. Toque em “Versão de software” para visualizar a informação da versão do software.

## DADOS PESSOAIS

Para usar todo o potencial do equipamento, pode ser necessário criar ou acessar contas de uso pessoal que solicitem dados particulares.

### ATENÇÃO

**Desconecte sua conta pessoal após o uso, e preferencialmente não salve senhas de uso pessoal no sistema multimídia.**

Para excluir todas as configurações e dados dos usuários armazenadas na memória, acesse “Ajustes” no menu principal, e então “Pessoal” e selecione a função “Excluir todos os dados”.

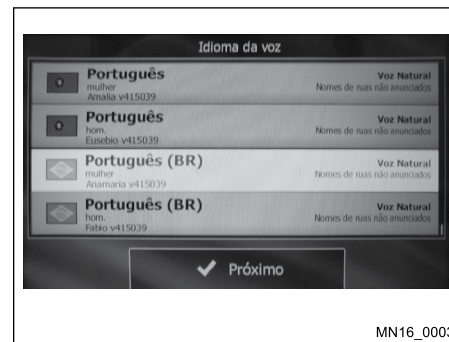
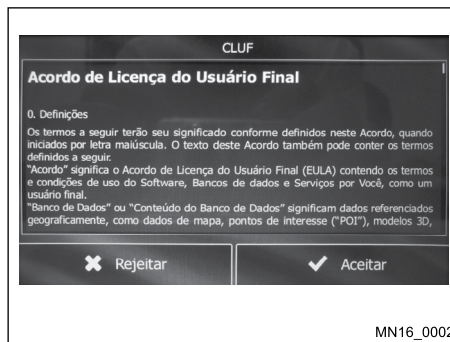
# 3 Preparação para a Navegação

Iniciando .....	3-2
Ícones e outros controles na tela.....	3-4
Menu de navegação .....	3-4

Usando teclados.....	3-6
Através de um único toque na tela .....	3-8



# INICIANDO



## CUIDADO

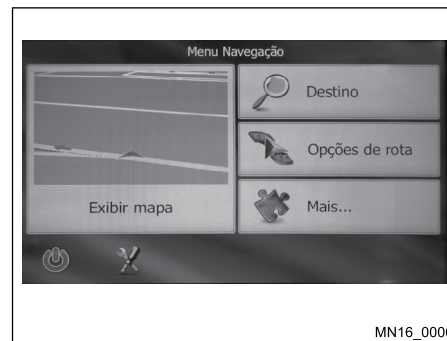
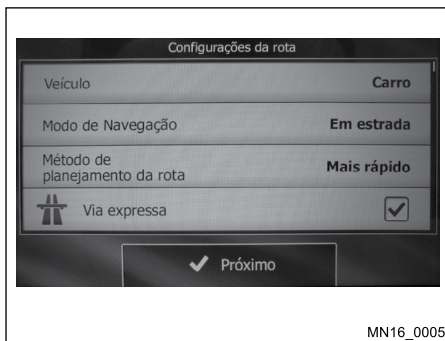
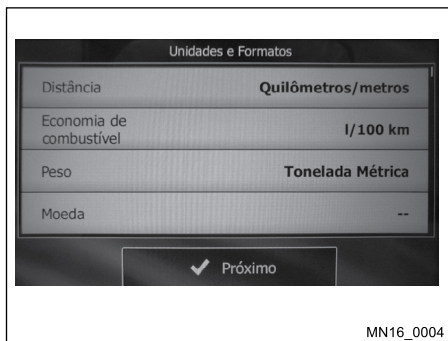
- **Remova a película plástica de proteção da tela antes de qualquer operação.**
- **Manter a película aderida na tela pode ocasionar mau funcionamento do sistema.**

O sistema de navegação é otimizado para a utilização em veículos. Você poderá utilizá-lo facilmente tocando os ícones na tela e no mapa com os dedos.

Ao usar o software de navegação pela primeira vez, um procedimento de configuração inicial será automaticamente iniciado. Proceda conforme a seguir:


### 3-2 Preparação para a Navegação

1. Selecione o idioma apresentado na figura. Posteriormente, você poderá alterar nas configurações “Regional”.
2. Leia o Contrato de Licença para Usuário Final. Toque no ícone “Aceitar” para continuar.
3. Será perguntado se você deseja permitir que o software colete informações de utilização e “Registros” do GPS para serem usados na melhoria da aplicação e na qualidade e cobertura dos mapas. Toque no ícone “Sim” para permitir o envio de estatísticas anônimas ou “Não” proceder sem habilitar esta função. Posteriormente, você poderá habilitar ou desabilitar esta função nas configurações “Recolha de “Registros”.
4. O assistente de configuração será iniciado. Toque no ícone “Próximo” para continuar.
5. Selecione o idioma e o padrão de voz usado nas mensagens do guia por voz. Posteriormente, você poderá alterar nas configurações “Sons e avisos”.



6. Se necessário, modifique o formato de horas e unidades. Posteriormente, você poderá alterar nas configurações “Regional”.

7. Se necessário, modifique as opções de planejamento de rotas. Posteriormente, você poderá alterar em “Configurações da rota”.

8. A configuração inicial agora estará completa. O assistente de configuração poderá ser reiniciado posteriormente em “Opções” .

Após a configuração inicial, o menu de navegação aparecerá e você poderá começar a usar a função de navegação.

## MENU DE NAVEGAÇÃO

Acesse a função de navegação no menu principal.


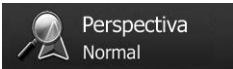

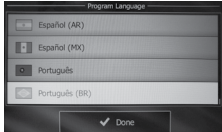

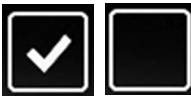
Toque no ícone “Destino” para selecionar o seu destino através das funções:


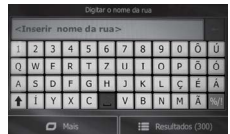
- Procurar endereço;
- Localizar locais;
- Localizar no mapa;
- Favoritos;
- Histórico.

- Toque no ícone “Opções de rota” para exibir os parâmetros da rota em toda a sua extensão no mapa. Você também poderá realizar ações relacionadas à rota como edição ou cancelamento da sua rota, definição de um ponto inicial para a rota, busca de rotas alternativas, evitar partes da rota, simular a navegação ou adicionar o destino em “Favoritos”.
- Toque no ícone “Mais” para acessar ajuda, atualizações e mais informações.
- Toque no ícone “Exibir mapa” para iniciar a navegação pelo mapa ou para exibi-lo em tela cheia.

## **ÍCONES E OUTROS CONTROLES NA TELA**



Quando você estiver usando a função de navegação, você poderá acionar os ícones na tela sensível ao toque.







Tipo	Exemplo	Descrição	Como usar
Ícone		Toque no ícone para iniciar uma função, abrir uma nova tela ou definir um parâmetro.	Toque uma vez.
Ícone com função		Alguns ícones exibem a função atual de um campo ou configuração. Toque no ícone para alterar a função. Após a alteração, a nova função será mostrada no ícone.	Toque uma vez.
Ícone com valor		Exibe o Status de uma informação.	Alguns ícones também funcionam como um botão. Toque-os uma vez.
Lista		Quando você precisar selecionar entre várias opções, elas aparecerão em uma lista.	Deslize o dedo para cima ou para baixo. Conforme a velocidade do arraste, a lista irá rolar de forma rápida ou lenta, de um em um ou para o último.
Ícones do sistema		Quando houver somente algumas opções, os ícones do sistema poderão ser usados ao invés da lista. Somente um valor poderá ser selecionado.	Acione um dos ícones para selecionar um novo valor.
		Quando houver apenas duas opções, uma marca indicará se um recurso estiver habilitado.	Toque no ícone para marcar ou desmarcar a seleção.

Tipo	Exemplo	Descrição	Como usar
Barra deslizante		Quando um recurso possuir uma faixa de valores diferentes, a função de navegação exibirá um medidor que exibirá e permitirá o ajuste do valor.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arraste o marcador da barra para a sua nova posição.</li> <li>• Acione a barra onde você quiser que ela apareça; ela saltará para a posição.</li> </ul>
Teclado virtual		Teclados alfabético e alfanumérico para inserir textos e números.	Cada tecla é um ícone sensível ao toque.

## Usando teclados




Você só precisará inserir letras ou números quando for inevitável. Você poderá digitar com os dedos no teclado em tela cheia e pode selecionar entre vários layouts de teclado, como por exemplo Inglês, Grego ou numérico.

Tarefa	Instrução
Selecionar outro layout de teclado	Toque no ícone  e selecione o novo layout de teclado na lista.
Corrigir entradas pelo teclado	Toque no ícone  para remover caracteres desnecessários. Acione e segure o ícone para excluir vários caracteres ou toda uma frase.

Tarefa	Instrução
Inserir um espaço, por exemplo, entre o nome e sobrenome ou em nomes de rua com várias palavras	Toque no ícone  na parte inferior central da tela.
Inserindo letras maiúsculas e minúsculas.	Ao inserir um texto, o primeiro caractere aparecerá em letra maiúscula enquanto que o resto do texto estará em letras minúsculas. Toque no ícone  para inserir uma letra maiúscula ou acione duas vezes para ativar o Caps Lock. Toque no ícone novamente para retornar às letras minúsculas.
Inserindo símbolos	Toque no ícone  para selecionar o teclado de símbolos.
Finalizar a entrada do teclado (aceitando o resultado da busca sugerido)	Toque no ícone 
Finalizar a entrada do teclado (abrir lista com resultado de buscas).	Toque no ícone  Resultados
Finalizar a entrada do teclado (salvando a sua entrada)	Toque no ícone  Concluído
Cancelar uma entrada por teclado (retornando para a tela anterior).	Toque na tecla “BACK”.

## Através de um único toque na tela

Você geralmente precisará tocar na tela apenas uma vez. Entretanto, alguns recursos úteis podem ser acessados pela combinação de toques na tela. São os seguintes:

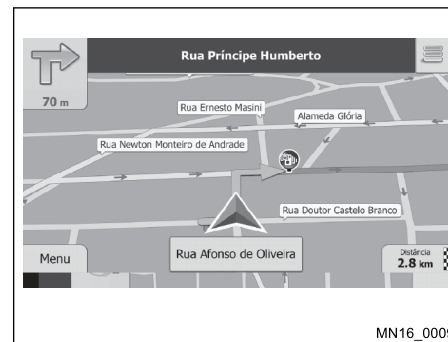
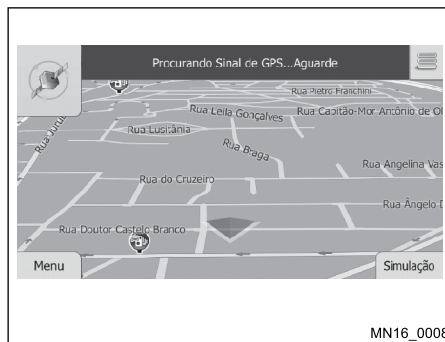
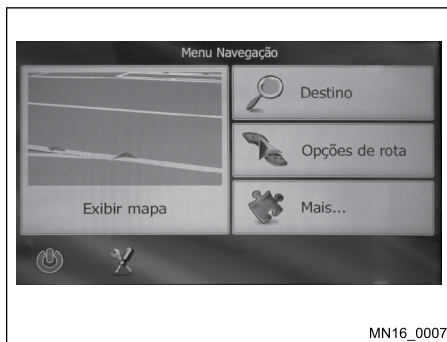
Ação	Detalhes
Acionar e pressionar a tela	<p>Acione e mantenha pressionado, os seguintes ícones para acessar funções adicionais:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Toque e mantenha pressionado algum dos ícones  e  na tela do mapa: você poderá girar, inclinar ou dimensionar o mapa continuamente.</li><li>• Toque e mantenha pressionado o ícone  nas telas do teclado: você poderá excluir vários caracteres rapidamente.</li></ul>
Arrastar e soltar	<p>Você precisará arrastar e soltar a tela em alguns casos como:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Mover o marcador de uma barra deslizante.</li><li>• Rolar uma lista: deslize o dedo para cima ou para baixo. Conforme a velocidade do deslocamento, a lista irá rolar de forma rápida ou lenta, de um em um ou para o último.</li><li>• Mover o mapa no modo de navegação de mapa: arraste o mapa e mova-o na direção desejada.</li></ul>

# 4 Configurações do Mapa

Navegação pelo mapa.....	4-2	Junções e saídas de rodovias .....	4-7
Tela do mapa .....	4-2	Tipos de objetos 3D.....	4-8
Marcadores de posição .....	4-5	Elementos da rota ativa.....	4-9
Ícone do veículo e visualização na estrada.....	4-5	Manipulando o mapa .....	4-10
Objetos no mapa .....	4-5	Menu de acesso rápido .....	4-13
Ruas e estradas .....	4-5	Verificando detalhes da posição atual (Onde estou?) .....	4-18
Informações de faixa e sinalizações.....	4-7		



# NAVEGAÇÃO PELO MAPA



## TELA DO MAPA

Uma miniatura atualizada do mapa é exibida no menu de navegação, como parte do ícone “Exibir mapa”.

Para aumentar a miniatura do mapa e abrir a tela do mapa, toque no ícone “Exibir mapa”.

O mapa mostra a posição atual (o ícone do veículo é por padrão uma seta azul), a rota recomendada (uma linha laranja), e o mapa da área ao redor.



Pode levar algum tempo para que o GPS identifique a posição atual do veículo.

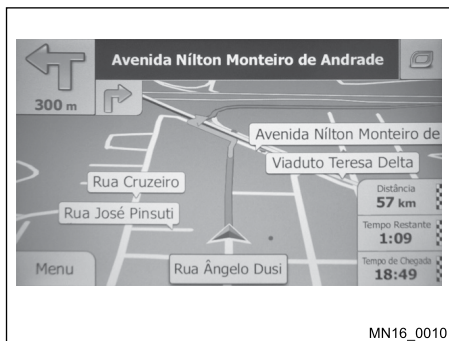
Você verá pontos coloridos circulando o símbolo de um satélite no canto superior esquerdo.

Quanto mais pontos verdes forem vistos, mais próximo você estará de obter uma posição válida pelo GPS.

Quando a posição pelo GPS estiver disponível, o ícone do veículo mostra a sua posição atual.

Existem botões na tela e campos com dados para auxiliá-lo na navegação. Durante a navegação, a tela mostra informações sobre a rota.

O ícone  fornece acesso rápido às funções mais frequentemente usadas. Você pode mudar as funções disponíveis em “Opções” .



Por padrão, somente um campo de dados será exibido no canto inferior direito. Toque neste campo para ver todos os campos com dados da rota. Toque em algum dos campos para que sejam recolhidos e permaneça apenas o selecionado.

Campos de dados padrão para viagem sem um destino (toque e segure algum dos campos para alterar o seu valor):

<b>Campo</b>	<b>Descrição</b>
<b>Veloc</b> <b>61</b> km/h	Mostra sua velocidade atual fornecida pelo receptor do GPS.
<b>Limite veloc</b> <b>70</b> km/h	Mostra o limite de velocidade na rua atual se estiver informado no mapa.
<b>Hora</b> <b>17:11</b>	Mostra a hora atual corrigida conforme o fuso horário.
<b>Altitude</b> <b>700</b> <sub>m</sub>	Mostra a altitude atual fornecida pelo receptor do GPS.

Campos de dados predefinidos para navegar por uma rota (toque e segure algum dos campos para alterar o seu valor) por padrão:

<b>Campo</b>	<b>Descrição</b>
<b>Distância</b> <b>16.9</b> km	Mostra a distância que você percorrerá pela rota antes de alcançar o destino.
<b>Tempo Restante</b> <b>0:16</b>	Mostra o tempo necessário para alcançar o destino da rota com base nas informações disponíveis para os segmentos remanescentes da rota. O cálculo não levará em conta congestionamentos e outros possíveis atrasos.
<b>Tempo Chegada</b> <b>17:22</b>	Mostra a hora estimada para alcançar o destino da rota com base nas informações disponíveis para os segmentos remanescentes da rota. O cálculo não levará em conta congestionamentos e outros possíveis atrasos.

## MARCADORES DE POSIÇÃO

### Ícone do veículo e visualização na estrada

Quando sua posição pelo GPS estiver disponível, a função de navegação indicará sua posição atual com o ícone do veículo. Por padrão, este ícone é uma seta azul, mas você poderá alterar em “Opções”.


Quando o modo de navegação On-road (em estrada) estiver selecionado, o ícone do veículo poderá não mostrar sua posição e direção exata pelo GPS. Caso haja ruas próximas, ele será alinhado à rua mais próxima para minimizar erros no posicionamento pelo GPS, e a direção do ícone será alinhada com a direção da rua.

Quando o modo de navegação Off-road (fora da estrada) estiver selecionado: O ícone do veículo estará na sua posição exata pelo GPS. A direção do ícone mostrará a sua direção atual.

### Selecionar localização no mapa (Cursor) e selecionar objeto no mapa

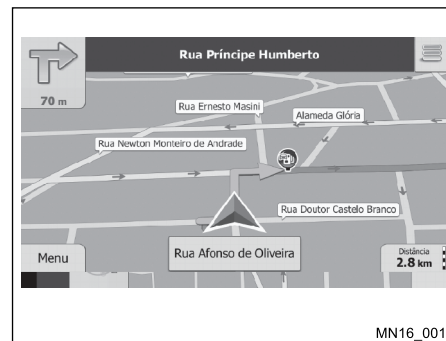
Você poderá marcar uma localização no mapa das seguintes maneiras:

- Toque no mapa durante a navegação.
- Toque no mapa quando for solicitada a confirmação do destino no término de uma busca.

Quando a localização no mapa for selecionada, o cursor aparecerá no ponto selecionado no mapa. O cursor será exibido como um ponto vermelho animado  de modo a ficar visível em todos os níveis de zoom.

A localização do cursor poderá ser usada como destino para a sua rota. Você também poderá pesquisar os locais junto ao cursor, adicioná-los aos favoritos, e mostrar a última posição conhecida.

Você também poderá selecionar alguns objetos no mapa. Se você selecionar “Locais de Interesse” ou “Ponto de Alerta”, o objeto poderá ser selecionado (você verá um círculo vermelho ao redor do objeto), e você poderá obter informações sobre este objeto ou usá-lo como um ponto da rota.



## OBJETOS NO MAPA

### Ruas e estradas

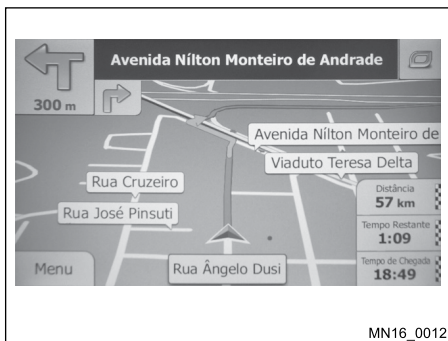
A função de navegação mostra as ruas de forma similar aos mapas impressos. Sua largura e cores correspondem à sua importância: você pode facilmente distinguir uma rodovia de uma rua estreita.

### Visualização de curva e próxima rua

Ao navegar em uma rota, a parte superior na tela do mapa mostra informações sobre eventos referentes à próxima rota (conversões) e a próxima rua ou próxima cidade/bairro.










Existe um campo no canto superior esquerdo onde exibe a próxima conversão. São exibidos tanto o tipo do evento (curva, rotatória, saída de rodovia, etc.) quanto a sua distância da posição atual.







### Configurações do Mapa 4-5

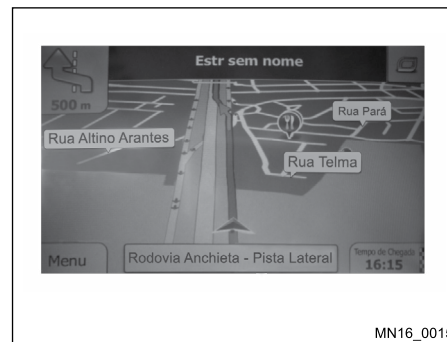
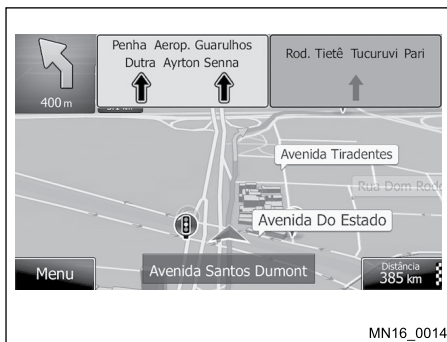
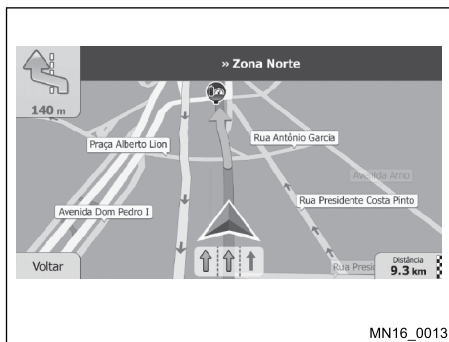


Um ícone pequeno indica o tipo da conversão subsequente, caso esteja muito próxima. Caso contrário, somente a próxima conversão será exibida.

A maioria destes ícones são muito intuitivos. A tabela a seguir mostra alguns dos eventos de rota mais frequentemente mostrados. Os mesmos símbolos são usados em ambos os casos:

	Vire à esquerda.
	Vire à direita.
	Retorno
	Curva à direita.
	Curva acentuada à esquerda.
	Mantenha a esquerda.
	Passe direto pelo cruzamento.
	Siga para a esquerda na rotatória, 3ª saída (próxima conversão).
	Entrar em rotatória (conversão subsequente).

	Entrar em rodovia.
	Sair em rodovia
	Embarcar em balsa.
	Desembarcar em balsa.
	Aproximando de um ponto de referência.
	Aproximando do destino.



## Informações de faixa e sinalizações

Ao navegar em vias com muitas faixas, é importante usar a faixa apropriada de forma a seguir a rota recomendada. Se a informação de faixa for disponível nos dados do mapa, a função de navegação exibirá as faixas e suas direções usando pequenas setas na parte inferior do mapa. Setas realçadas representam as faixas e direções que você precisa seguir.

Quando houver informações adicionais disponíveis, as setas serão substituídas pelas sinalizações da rua. As sinalizações da rua serão exibidas na parte superior do mapa. A cor e o estilo das sinalizações serão similares às reais que você verá na parte superior ou lateral da estrada. Elas mostrarão os destinos disponíveis e os números das faixas correspondentes.

Todas as sinalizações serão similares durante a viagem (quando não existir uma rota recomendada). Ao navegar por uma rota, somente as sinalizações que representam as faixas a seguir serão exibidas em cores vivas; todas as outras ficarão escuras.

Se você quiser esconder as sinalizações exibidas no momento, toque nelas e a tela retornará à tela do mapa normal até que novas sinalizações sejam recebidas.

## Junções e saídas de rodovias

Caso você esteja se aproximando de uma saída de rodovia ou uma junção, na parte superior do mapa exibirá as informações com as sinalizações necessárias.




## Tipos de objetos 3D

A função de navegação suporta os seguintes tipos de objetos 3D:

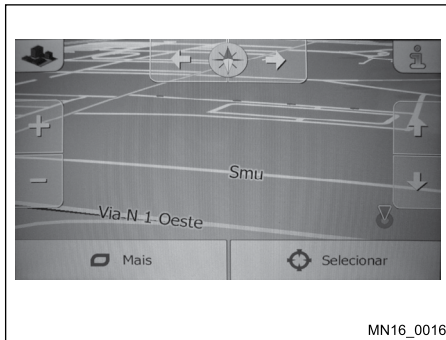
<b>Tipo</b>	<b>Descrição</b>
Terreno em 3D	Os dados do terreno em 3D no mapa mostram alterações no terreno, elevações ou rebaixamentos no terreno quando o mapa estiver em 2D, e o traçado do mapa da rota em 3D durante a navegação. Vales e montanhas serão mostrados em segundo plano do mapa em 3D e serão ilustradas por cores e sombreamentos no mapa em 2D.
Vias elevadas	Cruzamentos complexos e vias isoladas em outro nível (como viadutos e pontes) são exibidos em 3D.
Pontos de referência em 3D	Pontos de referência são feitos em 3D artístico ou representações em blocos de objetos de destaque ou bem conhecidos.
Construções em 3D	Representações em blocos de 3D de todos os dados de construções da cidade contendo o tamanho atual da construção e a posição no mapa.

## Elementos da rota ativa

A função de navegação mostra a rota da seguinte maneira:


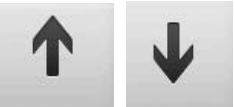

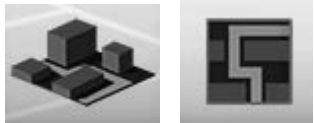
Símbolos	Nome	Descrição
	Posição atual pelo GPS e Posição de partida	Sua posição atual é exibida no mapa. Caso haja ruas por perto, ela será alinhada com a rua mais próxima. Normalmente, se a posição pelo GPS for disponível, o início da rota será a posição atual. Caso não haja uma posição válida pelo GPS, a função de navegação usará a última posição conhecida como posição de partida.
	Ponto de referência (destino intermediário)	Um destino intermediário da rota antes de alcançar o destino final.
	Destino (ponto final)	O destino final de uma rota.
	Cor da rota  Estradas e ruas que são excluídas da navegação.	A rota sempre é exibida na cor laranja (padrão) no mapa tanto no modo diurno como noturno. Existem 12 (doze) padrões de cores do mapa. Estas cores do mapa podem ser alteradas nas “Definições do Mapa”.  Você poderá escolher se quer usar ou evitar certos tipos de ruas. Entretanto, a função de navegação não poderá evitar estas ruas; a rota irá incluir estas ruas mostrando-as em uma cor diferente da cor da rota.

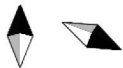








## MANIPULANDO O MAPA

Toque em algum lugar no mapa para pesquisar durante a navegação. O mapa para de seguir a posição atual (o ícone do veículo, uma seta azul por padrão não será mais fixada em uma posição da tela) e os botões de controle aparecerão para ajudar a modificar a visualização do mapa.

<b>Ação</b>	<b>Ícone</b>	<b>Descrição</b>
Mover o mapa arrastando e soltando	Sem ícone	Você poderá mover o mapa em alguma direção: toque e mantenha o dedo no mapa, e mova-o na direção desejada.
Aumentar e diminuir o zoom		<p>Altera a escala do mapa exibido na tela.</p> <p>A função de navegação usa mapas vetorizados de alta qualidade que permitem que você o examine em vários níveis de zoom, sempre com conteúdo otimizado. Ele sempre exibe nomes das ruas e outras mensagens de texto com o mesmo tamanho de fonte, nunca de cima para baixo, e você poderá ver facilmente as ruas e objetos que desejar. A ampliação do mapa é limitada no modo de visualização em 3D. Se você aplicar o zoom além do limite, o mapa será alterado para o modo 2D.</p> <p>Toque no ícone uma vez para modificar a visualização em etapas, ou toque e mantenha o dedo para obter um zoom lento e progressivo.</p>
Inclinando para cima e para baixo		<p>Altera o ângulo de visão no plano vertical no modo 3D.</p> <p>Toque no ícone uma vez para modificar a visualização em etapas, ou toque e mantenha o dedo para obter um zoom suave e progressivo.</p>
Girar para esquerda e direita		<p>Altera o ângulo de visão no plano horizontal no mapa.</p> <p>Toque no ícone uma vez para modificar a visualização em etapas, ou toque e mantenha o dedo para obter um zoom suave e progressivo.</p>
Visão em 2D ou 3D		Toque neste ícone para selecionar os modos de visualização do mapa entre perspectiva 3D e 2D vista de cima.

Ação	Ícone	Descrição
Bússola no modo de visão 2D		A direção da bússola indica o Norte. Toque no ícone para posicionar o mapa com o Norte para cima, e então toque novamente para a direção anterior.
Bússola no modo de visão 3D		A direção da bússola indica o Norte. Toque no ícone para posicionar o mapa com o Norte para cima, e então toque novamente para a direção anterior.
Informação do local		Toque neste ícone para abrir uma nova tela com informações sobre o ponto selecionado no mapa pelo cursor.
Retornar ao modo de navegação normal	Tecla "BACK"	Toque na tecla "BACK" para retornar o mapa para a visualização da posição atual pelo GPS. O giro automático do mapa também é reabilitado. Os botões de manipulação do mapa desaparecem e a navegação continua.
Opções adicionais		Toque neste ícone para abrir uma lista dos recursos adicionais como salvar o cursor como um destino favorito, ou pesquisar locais ao redor do cursor.
Selecionar destino		Toque neste ícone para selecionar o cursor como um novo destino. A rota será automaticamente calculada.












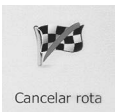

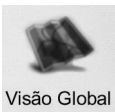
## MENU DE ACESSO RÁPIDO







O menu de acesso rápido é uma seleção de controles e funções que são mais frequentemente necessários durante a navegação. Ele pode ser aberto diretamente na tela do mapa tocando no ícone





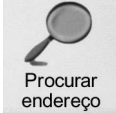
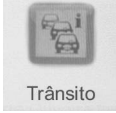
O menu se fechará após alguns segundos de inatividade.

Para customizar o menu de acesso rápido selecione “Opções” no menu principal.

Ícone	Descrição	Atalho para
 <p>Pesq. combinada</p>	<p>Este ícone abre a Pesquisa Combinada que permite pesquisar endereços, lugares, destinos favoritos e recentes por nome em um ambiente especificado.</p>	<p>Destino</p>
 <p>Busca ráp. local</p>	<p>Esta função permite pesquisar um local pelo nome. A pesquisa é realizada tanto ao redor da sua rota quanto ao redor da sua localização atual, caso não exista uma rota calculada.</p>	<p>Destino / Localizar locais / Pesquisa rápida ao longo da rota</p>
 <p>Favoritos</p>	<p>Este ícone abre uma lista dos seus destinos favoritos.</p>	<p>Destino / Favoritos</p>
 <p>Histórico</p>	<p>Este ícone abre uma lista com o histórico. Você poderá selecionar um dos seus destinos anteriores.</p>	<p>Destino / Histórico</p>
 <p>Editar Rota</p>	<p>Este ícone abre a função de edição de rota traçada.</p>	<p>Opções de rota / Editar rota</p>
 <p>Criar Rota</p>	<p>Este ícone abre a função de criação de rota.</p>	<p>Opções de rota / Criar rota</p>

Ícone	Descrição	Atalho para
 <p>Configurações da rota</p>	Este ícone abre as configurações relacionadas à rota.	Opções / Configurações da rota
 <p>Definições do Mapa</p>	Este ícone abre as configurações relacionadas ao mapa.	Opções / Definições do mapa
 <p>Onde estou?</p>	Este ícone abre uma tela especial com informações sobre a posição atual e um ícone de pesquisa para assistência de emergência ou na estrada. Para detalhes, veja o próximo capítulo.	Não há atalho disponível
 <p>Cancelar rota</p>	Este ícone cancela a rota e interrompe a navegação. O ícone será substituído pelo próximo caso algum ponto de referência for fornecido.	Opções de rota / Cancelar rota
 <p>Remover Ponto Referência Seg</p>	Este ícone ignora o próximo ponto de referência.	Não há atalho disponível
 <p>Visão Global</p>	Este ícone abre um mapa 2D dimensionado de modo a exibir toda a rota.	Opções de rota / Visão global

<b>Ícone</b>	<b>Descrição</b>	<b>Atalho para</b>
 <p>Definições da Orientação Visual</p>	Este ícone abre a tela de configuração da Orientação Visual.	Opções / Definições da Orientação Visual
 <p>Evitar</p>	Este ícone permite fazer desvios em partes da rota recomendada.	Opções de rota / Desvios
 <p>Tela de viagens</p>	Este ícone abre a tela de viagens onde você pode ativar o salvamento automático e salvar registros de trajeto.	Opções / Tela de viagens
 <p>Itinerário</p>	Este ícone abre uma lista das conversões (o itinerário).	Toque na parte superior da tela do mapa durante a navegação
 <p>Salvar Rota</p>	Com esta função você poderá salvar a rota ativa para usar posteriormente.	Opções de rota / Mais / Salvar Rota
 <p>Carregar Rota</p>	Com esta função você pode substituir uma rota ativa por uma rota salva anteriormente.	Opções de rota / Mais / Carregar Rota

<b>Ícone</b>	<b>Descrição</b>	<b>Atalho para</b>
 <p>Localizar Locais</p>	Com esta função você poderá pesquisar por locais de interesse de várias formas diferentes.	Destino / Localizar locais
 <p>Simular Navegação</p>	Este ícone abre uma tela do mapa e começa a simular a rota ativa.	Opções de rota / Mais / Simular Navegação
 <p>Info GPS</p>	Este ícone abre uma tela de informação pelo GPS com a posição do satélite e intensidade do sinal.	Toque na parte superior da tela do mapa quando não houver recepção do GPS
 <p>Perfil do Veículo</p>	Este ícone abre os parâmetros do perfil selecionado para o veículo.	Não há atalho disponível
 <p>Procurar endereço</p>	Este ícone abre a tela de procura de endereço.	Destino / Procurar endereço
 <p>Trânsito</p>	Este ícone abre a tela do Histórico do Tráfego quando disponível.	Opções / Trânsito





MN16\_0018

## VERIFICANDO DETALHES DA POSIÇÃO ATUAL (ONDE ESTOU?)

Esta tela contém informações sobre a posição atual (ou a última posição conhecida, caso a recepção do GPS esteja indisponível) e um ícone de pesquisa para locais úteis nas proximidades.

Você poderá acessar esta tela pelo mapa em uma das seguintes maneiras:

- Se a rua atual for exibida abaixo do ícone do veículo (posição atual no mapa), toque no ícone para abrir a tela “Onde estou?”.
- Abra o menu de acesso rápido e toque no ícone “Onde estou?”.

## 4-18 Configurações do Mapa

Informações contidas nesta tela:

🌐🌐 Latitude e Longitude (coordenadas da posição atual no formato WGS84).

📏 Altitude (informações sobre a elevação vinda pelo receptor do GPS - muitas vezes imprecisa).

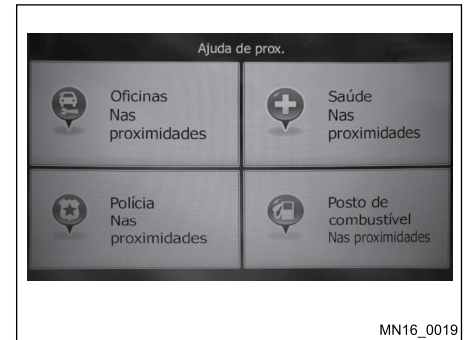
🏠 Número da casa à esquerda (se estiver disponível).

🏠 Número da casa à direita (se estiver disponível).

- No meio da tela você poderá ver se a posição é a atual, ou o tempo restante desde a última atualização.
- Detalhes do endereço (quando disponível) da posição atual serão exibidos na parte inferior.

Você também poderá realizar algumas ações nesta tela:

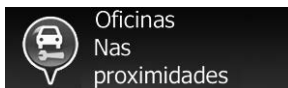
Toque na opção “Mais” para salvar a posição atual como um destino favorito.



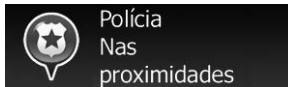
MN16\_0019

Você também poderá pesquisar por pontos de assistência próximos à posição atual. Toque no ícone “Ajuda de prox.” para abrir uma nova tela de busca rápida.

Os serviços relacionados na figura a seguir poderão ser pesquisados ao redor da posição atual ou da última posição conhecida: Toque em qualquer um dos ícones, selecione um local na lista e navegue até ele.



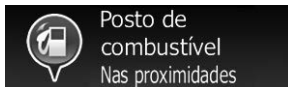
“Oficinas Nas proximidades”



“Polícia Nas proximidades”



“Saúde Nas proximidades”



“Posto de combustível Nas proximidades”

# 5 Usando o Sistema de Navegação

Navegação On-road .....	5-2	Pausando uma rota ativa.....	5-45
Selecionando o destino de uma rota.....	5-2	Cancelando uma rota ativa.....	5-45
Pesquisa combinada .....	5-2	Verificando rotas alternativas ao planejar a rota .....	5-45
Inserindo um endereço ou parte de um endereço .....	5-12	Verificando rotas alternativas para uma rota existente .....	5-46
Selecionando um destino pelos locais de interesse.....	5-23	Alterando os tipos de ruas usadas no planejamento da rota .....	5-47
Selecionando uma localização no mapa como destino.....	5-35	Salvando uma localização como destino favorito.....	5-48
Selecionando um destino dos seus favoritos .....	5-36	Editando detalhes de um destino favorito.....	5-49
Selecionando um destino recente pelo histórico.....	5-37	Salvando uma localização no mapa como um ponto de alerta .....	5-50
Inserindo as coordenadas de um destino.....	5-38	Editando um ponto de alerta .....	5-51
Construindo uma rota com uma lista de destinos (criar rota).....	5-39	Assistindo a simulação da rota.....	5-51
Visualizando uma rota inteira pelo mapa .....	5-41	Navegação Off-road (fora de estrada).....	5-53
Verificando parâmetros da rota e acessando funções relacionadas à rota .....	5-41	Selecionando o destino de uma rota .....	5-53
Modificando a rota.....	5-42	Navegação Off-road (fora de estrada).....	5-53
Selecionando um novo destino após já ter uma rota: nova rota, ponto de referência ou último destino.....	5-42	Sobre os dados do mapa .....	5-54
Selecionando uma nova posição de partida para a rota .....	5-43	Termos do usuário.....	5-55
Editando a lista de destinos (editar rota).....	5-44	Atualizações do mapa .....	5-55

## NAVEGAÇÃO ON-ROAD

É possível definir uma rota de diferentes formas:

- Se você precisar de uma rota para navegação imediata, selecione um destino e comece a navegar imediatamente (navegação normal).
- Você também pode planejar uma rota independentemente da sua posição atual pelo GPS ou mesmo sem recepção do GPS. Para obter isto, você precisará definir um novo ponto de partida em “Opções de rota / Criar rota” tocando no ícone de bandeira na posição atual. Isto também permite desligar o receptor do GPS de forma que a rota não seja recalculada quando uma nova posição for recebida.

Você pode planejar rotas com vários destinos. Selecione o primeiro destino. Então selecione o segundo destino e adicione-o à sua rota para criar uma rota com vários pontos. Você poderá adicionar tantos destinos à sua rota quanto quiser.

Você também poderá usar a função de navegação para a navegação Off-road.



MN16\_0020

### SELECIONANDO O DESTINO DE UMA ROTA

É possível selecionar um destino através das funções:

- Procurar endereço

Localize um destino inserindo um endereço completo ou parte de um endereço. A busca é feita entre os locais registrados no sistema.

- Localizar locais

Selecione um destino por meio dos pontos de interesse registrados no sistema.

- Localizar no mapa

Mova e dimensione o mapa como desejar para localizar visualmente um destino.

- Favoritos

Selecione um destino de uma lista de destinos previamente salvos como Favoritos.

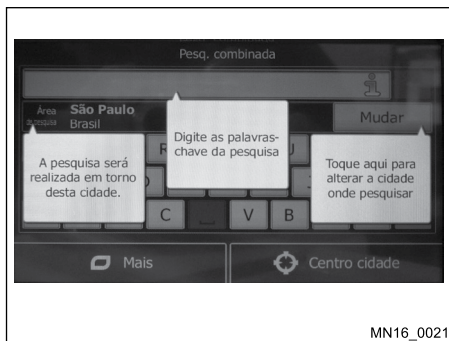
- Histórico

Selecione um destino de uma lista de destinos previamente utilizados.

### Pesquisa combinada

Existem várias maneiras de selecionar o destino de uma rota. Você pode localizar os botões no menu de destino que iniciam uma busca separada por um endereço, pontos, favoritos ou destinos recentes. A forma mais rápida de buscar por um destes é usar a Pesquisa Combinada. Nesta seção você poderá encontrar uma descrição completa de como este recurso funciona. O procedimento abaixo mostra como realizar a busca e as seções subsequentes lhe ajudarão a encontrar tipos específicos de resultados.

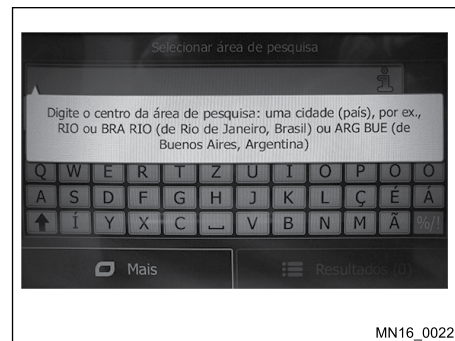
1. No menu de navegação, toque no ícone “Destino”.
2. Selecione a barra superior “Procurar em todos...” e a tela de Pesquisa Combinada aparecerá.



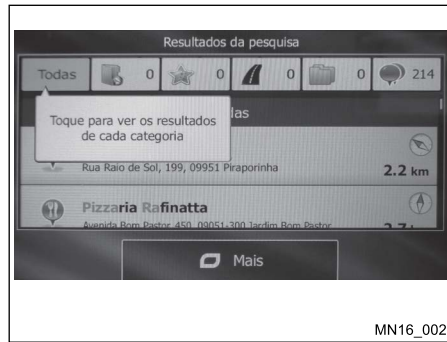
3. Primeiramente você verá uma tela mostrando como usar a função. Estas dicas somente serão exibidas na primeira vez em que você usar esta tela.
4. Toque em algum lugar e as dicas desaparecerão. Ao passar desta tela para a tela de resultados, a dica não aparecerá novamente nas próximas utilizações, mas você poderá revê-las tocando no ícone de informações no lado direito do campo de entrada.

5. Você poderá ver o campo de entrada na parte superior da tela. Logo abaixo você verá a área de busca, a cidade/bairro próxima às quais a busca localizou. A área de busca padrão é onde você está localizado. Para buscar um local, passe para a próxima etapa.
6. (Opcional) Para buscar em uma área diferente, faça o seguinte:


- Toque no ícone “Mudar”. Uma nova tela se abrirá com um novo campo de entrada. Uma dica em forma de balão explicará como você poderá especificar um novo centro da busca.
- Toque em algum lugar e as dicas desaparecerão. Se você conseguir selecionar uma nova área de busca, as dicas não aparecerão novamente na próxima utilização, mas você poderá revê-las tocando no ícone de informações no lado direito do campo de entrada.

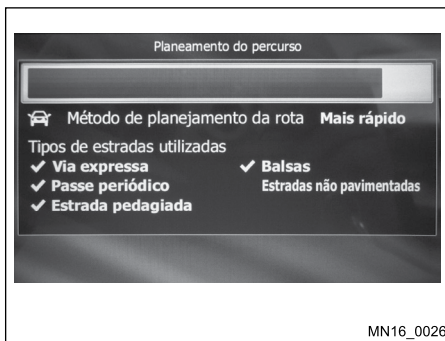


- Comece a inserir o centro da nova área de busca usando o teclado na tela. Você só precisará inserir algumas letras para obter um resultado. Se a nova área de busca estiver em um outro país ou estado, você poderá filtrar os resultados inserindo um espaço e então algumas letras do país ou estado na área de busca.
- Os resultados mais aproximados aparecerão abaixo do campo de entrada, conforme você digita novas letras. Toque no ícone para selecionar a sua nova área de busca. Se você não puder ver sua área preferida após inserir algumas letras, toque no ícone “Resultados” e selecione uma opção na lista.



7. Com a área de busca adequada exibida, você poderá começar a inserir o nome, endereço ou categoria do destino que está procurando. O número mostrado no ícone “Resultados” mostra quantos resultados coincidem com o texto inserido. A busca em segundo plano é executada enquanto você insere as letras, de modo que este número continuará aumentando, se você esperar por alguns segundos. Continue inserindo novas letras caso este número esteja muito alto.
8. Se o número de resultados for aceitável, após alguns segundos de busca, você poderá tocar no ícone “Resultados” para ver a tela de resultados.
9. A tela de resultados também abrirá com dicas. Toque em qualquer lugar para suprimi-las. Uma vez selecionado o destino, as dicas não aparecerão novamente.
10. Você verá todos os resultados em uma lista, independentemente dos tipos. Endereços, Locais, Categoria dos locais, Favoritos e Histórico estarão misturados na lista.
11. Você terá as seguintes opções:
  - Toque no resultado que você quiser usar como destino. Role a lista, se necessário.
  - Para filtrar a busca em um único tipo de resultado (por exemplo, somente locais), você pode tocar no ícone relacionado na parte superior da tela. Consulte as próximas seções para maiores detalhes.

12. Após selecionar o destino, o mapa aparecerá em tela cheia com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



13. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.

## NOTA:

Se você for usar o destino selecionado com frequência, antes de tocar no ícone “Próximo” para confirmar o destino, coloque-o na sua lista de favoritos da seguinte forma. Primeiro, toque no ícone “Mais”, em seguida, toque no ícone “Adicionar a Favoritos” e dê um nome para o novo favorito. Para finalizar, toque no ícone “Concluído” para salvar o destino.



O mapa com o destino retornará automaticamente.

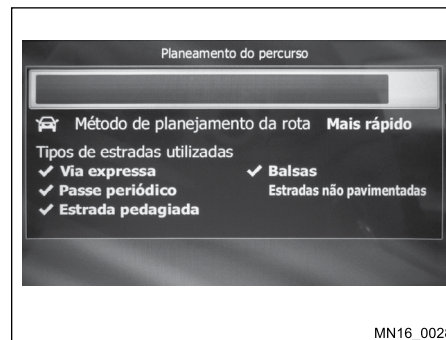
Agora você poderá iniciar o seu trajeto.

## Pesquisa combinada - navegação para um destino recente (histórico)

Para encontrar um dos seus destinos recentes na Pesquisa Combinada, realize a busca como descrito anteriormente. Para inserir texto você poderá usar parte do nome ou parte do endereço do destino recente.

Quando você estiver na tela de resultados, faça o seguinte:

1. Toque no ícone  na parte superior da tela.
2. A lista agora estará filtrada. O que você verá será a lista de destinos recentes com um nome correspondente ou endereço.
3. Role a lista para baixo, se necessário, e então selecione um dos destinos na lista.
4. Após selecionar o destino, o mapa aparecerá em tela cheia com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.







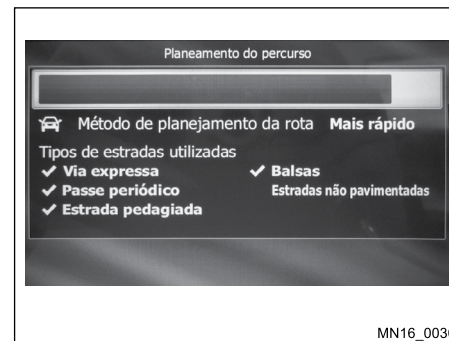
#### NOTA:

O modo alternativo de busca de um destino recente é tocar no ícone “Histórico” no menu de acesso rápido ou no menu de destinos. O restante do procedimento é similar ao descrito anteriormente.

### Pesquisa combinada - navegação para um destino favorito

Para encontrar um dos seus destinos favoritos na Pesquisa Combinada, realize a busca como descrito anteriormente. Quando você estiver na tela de resultados, faça o seguinte:

1. Toque no ícone  na parte superior da tela.
2. A lista agora estará filtrada. O que você verá será a lista de destinos favoritos com um nome correspondente.
3. Role a lista para baixo, se necessário, e então selecione um dos destinos na lista.
4. Após selecionar o destino, o mapa aparecerá em tela cheia com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque na tecla “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.





MN16\_0031

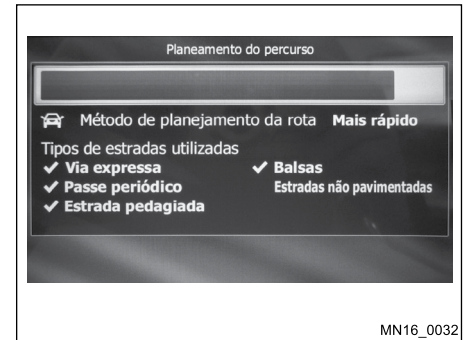
#### NOTA:

O modo alternativo de busca de um destino favorito é tocar no ícone “Favoritos” no menu de acesso rápido ou no menu de destinos. O restante do procedimento é similar ao descrito anteriormente.

### Pesquisa Combinada - Navegação para um endereço

Para encontrar um endereço em “Pesq. Combinada”, realize a busca descrita anteriormente. Use somente o nome da rua ou o nome combinado com o número do endereço como sua entrada de texto. Quando você estiver na tela de resultados, faça o seguinte:

1. Toque no ícone  na parte superior da tela.
2. A lista agora estará filtrada. O que você verá será uma lista dos endereços correspondentes.
3. Role a lista para baixo, se necessário, e então selecione um dos endereços na lista.
4. Após selecionar o destino, o mapa aparecerá em tela cheia com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque na tecla “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



MN16\_0032

5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.



MN16\_0033

#### NOTA:


O modo alternativo para buscar um endereço é tocar no ícone “Procurar endereço” no menu de destinos. Diferentemente da Pesquisa Combinada, este método de busca alternativa é um método estruturado onde você pode definir partes do endereço separadamente.

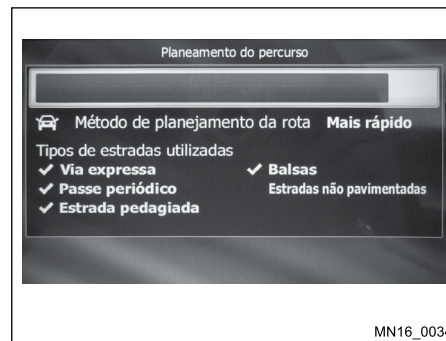
### Pesquisa combinada - navegação para um cruzamento

Para buscar um cruzamento em “Pesq. Combinada”, realize a busca descrita anteriormente usando o caractere ‘&’ para separar os nomes das duas ruas. Você não precisará inserir espaços antes e depois do caractere separador. Por exemplo, você poderá usar algumas das seguintes entradas de texto para buscar o cruzamento da Rua Cristiano Angeli e Avenida Robert Kennedy (quanto mais precisa a entrada de texto menos resultados falsos serão retornados):


- R. Cristiano Angeli & Aven. Robert Kennedy
- Cristiano Angeli & Robert Kennedy
- R. Cristiano & Av. Robert
- Cristia&Robert
- C&R
- R. Cristiano Angeli& (este retornará todos os cruzamentos da Rua Cristiano Angeli para que você possa selecionar o correto na lista de resultados.)

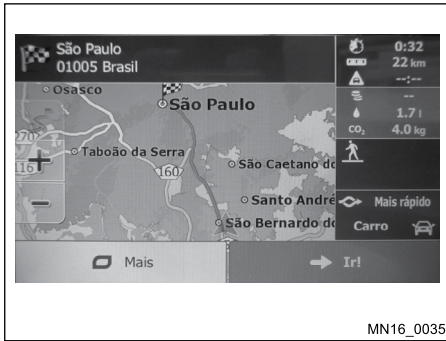
Quando você estiver na tela de resultados, faça o seguinte:

1. Toque no ícone  na parte superior da tela.
2. A lista agora estará filtrada. É exibida uma lista dos cruzamentos correspondentes.
3. Role a lista para baixo, se necessário, e então selecione um dos cruzamentos na lista.



MN16\_0034

4. Após selecionar o destino, o mapa aparecerá em tela cheia com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.
5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.




MN16\_0035

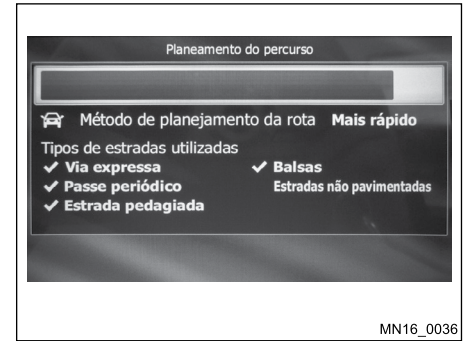
#### NOTA:

O modo alternativo para buscar um endereço é tocar no ícone “Procurar endereço” no menu de destinos. Diferentemente da Pesquisa Combinada, este método de busca alternativa é um método estruturado onde você pode definir partes do endereço separadamente.


### Pesquisa combinada - Navegação para um Local de Interesse

Para encontrar um local de interesse em “Pesq. Combinada”, realize a busca como descrito anteriormente. Busque por parte do nome. Quando você estiver na tela de resultados, faça o seguinte:

1. Toque no ícone  na parte superior da tela.
2. A lista agora estará filtrada. O que você verá será uma lista dos locais correspondentes organizados pela distância da sua localização atual.
3. Role a lista para baixo, se necessário, e então selecione um dos pontos na lista.



MN16\_0036

4. Após selecionar o destino, o mapa aparecerá em tela cheia com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.




#### NOTA:

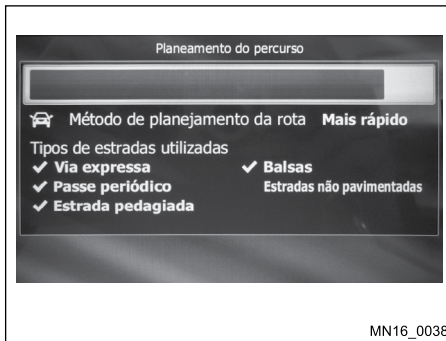
O modo alternativo de busca de um ponto é tocar no ícone “Busca ráp. local” no menu de acesso rápido ou toque no ícone “Localizar locais” no menu de destinos. Estas alternativas serão diferentes da Pesquisa Combinada. A primeira também receberá o nome de busca, mas se houver uma rota planejada, ela não será realizada ao redor da sua localização atual, mas sim ao redor da rota. A busca de locais no menu de destinos é uma busca de locais complexa com várias opções, incluindo a busca por categoria ou busca ao redor do destino da rota atual.

5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.

#### Pesquisa combinada - navegação para um local de interesse conforme a categoria

Para encontrar um local de interesse na Pesquisa Combinada fornecendo apenas uma categoria, execute a busca como descrito anteriormente. Busque por uma parte do nome da categoria. Quando você estiver na tela de resultados, faça o seguinte:

1. A lista é organizada com as categorias dos pontos no início, mas se você quiser, você poderá filtrar a lista para conter apenas a categoria dos pontos. Toque no ícone  na parte superior da tela para filtrar a lista.
2. Role a lista e selecione uma das categorias. Você obterá uma lista dos pontos onde a categoria será ordenada conforme a distância da sua posição atual. Se a categoria selecionada contiver subcategorias, você irá ver todos os pontos desta categoria misturados em uma lista.
3. Role a lista para baixo, se necessário, e então selecione um dos pontos na lista.



MN16\_0038




MN16\_0039

## Inserindo um endereço ou parte de um endereço

Caso o endereço esteja incompleto, a forma mais rápida será selecionar o destino da rota.

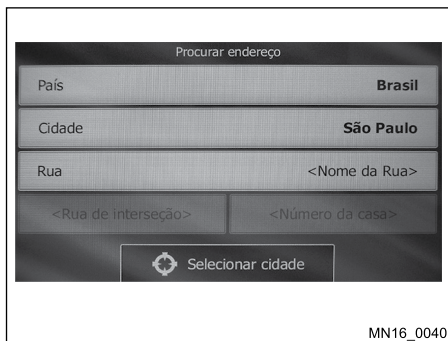
Usando a mesma tela, você poderá encontrar um endereço inserindo:

- O endereço exato, incluindo o número da casa
- O centro de uma cidade/bairro
- Um cruzamento
- O ponto de referência de uma rua
- Algum dos itens acima, iniciando a busca pelo CEP.

4. Após selecionar o destino, o mapa aparecerá em tela cheia com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.
5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.

### NOTA:

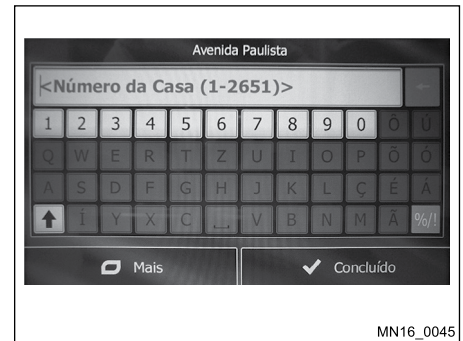
**O modo alternativo para buscar pela categoria do ponto é tocar no ícone “Localizar locais” no menu de destinos e então tocar no ícone “Pesq. Personalizada”. Esta alternativa é diferente da Pesquisa Combinada. Quando você buscar um ponto pela categoria, você poderá visualizar todo o diretório dos pontos por categoria. Quando você selecionar uma categoria, a lista da sua subcategoria se abrirá.**




### Inserindo um endereço

Para inserir um endereço como destino, faça o seguinte:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
  2. Na tela de navegação, toque nos seguintes botões: “Destino”, “Procurar endereço”.
  3. Por padrão, a função de navegação irá propor o país e estado no qual você estiver. Se necessário, toque no ícone “País”, insira algumas das primeiras letras do país ou estado de destino no teclado, e selecione um na lista. Se você selecionar um país sem um estado, você poderá localizar uma cidade/bairro em todos os seus estados.
4. Selecionar uma nova cidade/bairro:
    - a. Toque no ícone “Cidade”. A cidade/bairro na sua localização será oferecida por padrão. Para uma busca local, toque no ícone para confirmar, caso contrário continue inserindo o nome da cidade/bairro.
    - b. Comece a inserir o nome da cidade/bairro no teclado.
    - c. Localize a cidade/bairro desejado:
      - Os nomes de cidade/bairro mais aproximados serão sempre exibidos no campo de entrada. Para confirmar, toque no ícone .
- Se o nome desejado não for exibido, os nomes que coincidirem com as letras inseridas aparecerão em uma lista após a inserção de um par de caracteres (para abrir a lista dos resultados antes que ela apareça automaticamente, toque no ícone “Resultados”). Selecione uma cidade/bairro na lista.



5. Insira o nome da rua:

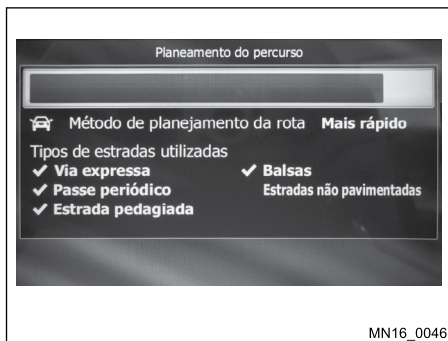
- a. Toque no ícone “Rua”.
- b. Comece a inserir o nome da rua no teclado.
- c. Localize a rua desejada:
  - Os nomes de ruas mais aproximados serão sempre exibidos no campo de entrada. Para confirmar, toque no ícone .

- Se o nome desejado não for exibido, os nomes que coincidirem com as letras inseridas aparecerão em uma lista após a inserção de um par de caracteres (para abrir a lista dos resultados antes que ela apareça automaticamente, toque no ícone “Resultados”). Selecione uma rua na lista.

6. Insira o número da casa:

- a. Toque no ícone “Número da casa”.
- b. Insira o número da casa pelo teclado.
- c. Toque no ícone “Concluído” para concluir a inserção do endereço. (Se o número da casa inserido não for encontrado, um ponto de referência na rua será exibido como destino.)

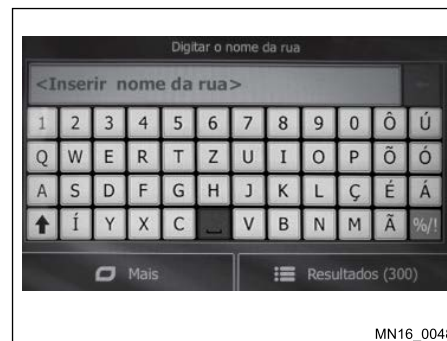





MN16\_0046



MN16\_0047



MN16\_0048

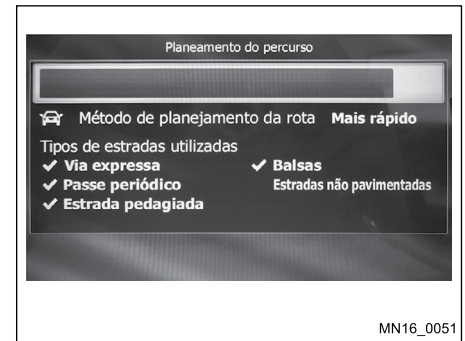
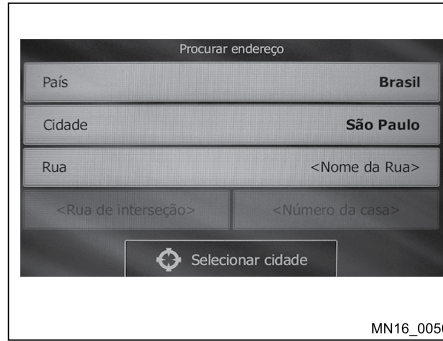
7. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque na tecla “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.


8. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.

### Inserindo um ponto de referência de uma rua como destino


Você poderá navegar para um ponto de referência de uma rua se o número da casa não for disponível:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. Na tela de navegação, toque nos seguintes botões: “Destino”, “Procurar endereço”.
3. Selecione um país, estado e cidade/bairro como descrito anteriormente.
4. Insira o nome da rua:



- a. Toque no ícone “Rua”.
- b. Comece a inserir o nome da rua no teclado.
- c. Localize a rua desejada:
  - Os nomes de ruas mais aproximados serão sempre exibidos no campo de entrada. Para confirmar, toque no ícone .
  - Se o nome desejado não for exibido, os nomes que coincidirem com as letras inseridas aparecerão em uma lista após a inserção de um par de caracteres (para abrir a lista dos resultados antes que ela apareça automaticamente, toque no ícone “Resultados”). Selecione uma rua na lista.

5. Ao invés de inserir o número da casa, toque no ícone “Selecionar Rua”. O ponto de referência de uma rua será selecionado como destino.

6. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar no mapa para alterar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



MN16\_0052



MN16\_0053



MN16\_0054


7. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou “Ir!” para iniciar o trajeto.

### **Selecionando um cruzamento como destino**

Para inserir um endereço como destino, faça o seguinte:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. Na tela de navegação, toque nos seguintes botões: “Destino”, “Procurar endereço”.
3. Selecione um país, estado e cidade/bairro como descrito anteriormente.
4. Insira o nome da rua:
  - a. Toque no ícone “Rua”
  - b. Comece a inserir o nome da rua no teclado.

- c. Localize a rua desejada:

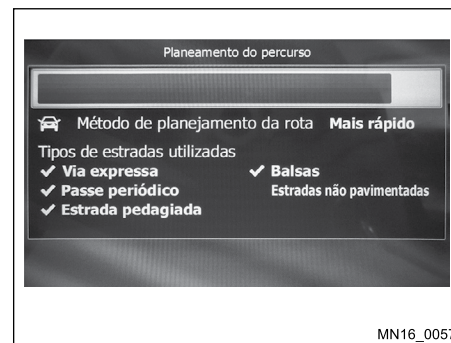
- Os nomes de ruas mais aproximados serão sempre exibidos no campo de entrada. Para confirmar, toque no ícone .
- Se o nome desejado não for exibido, os nomes que coincidirem com as letras inseridas aparecerão em uma lista após a inserção de um par de caracteres (para abrir a lista dos resultados antes que ela apareça automaticamente, toque no ícone “Resultados”). Selecione uma rua na lista.




5. Insira o nome da rua do cruzamento:
- Toque no ícone “Rua de interseção”.
  - Caso haja poucos cruzamentos, eles serão listados imediatamente.



- Em caso de ruas longas, a tela do teclado aparecerá. Comece a inserir o nome da rua do cruzamento no teclado. Em pouco tempo os nomes de ruas que coincidem com o nome digitado serão listados automaticamente na tela. Selecione pela lista.



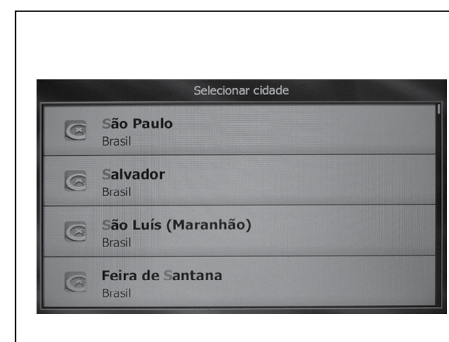
6. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



MN16\_0058



MN16\_0059




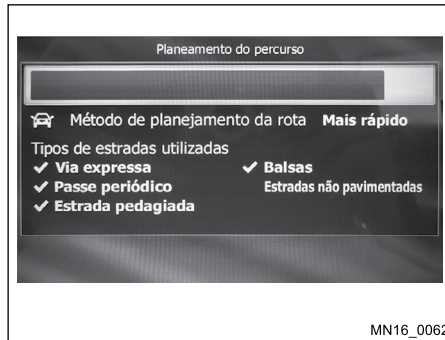
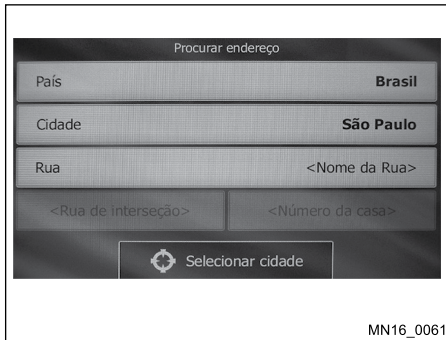
7. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou “Ir” para iniciar o trajeto.


### Selecionando um centro de cidade/bairro como destino

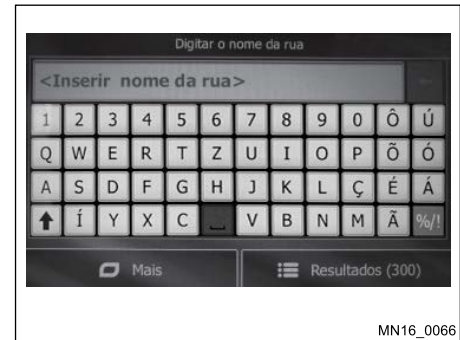
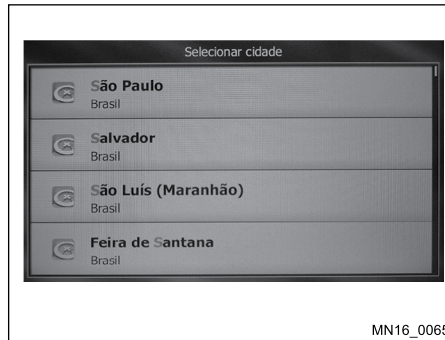
O centro de cidade/bairro não é o centro geométrico da cidade/bairro, mas sim um ponto arbitrário escolhido pelo criador do mapa. Em bairros e vilas, ele será geralmente o cruzamento mais importante; em grandes cidades, será um dos cruzamentos mais importantes.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. Na tela de navegação, toque nos seguintes botões: “Destino”, “Procurar endereço”.
3. Selecione um país e estado como descrito anteriormente.
4. Selecione o centro de cidade/bairro como destino:

- a. Toque no ícone “Cidade”.
- b. Comece a inserir o nome da cidade/bairro no teclado.
- c. Localize a cidade/bairro desejado:
  - Os nomes de cidade/bairro mais aproximados serão sempre exibidos no campo de entrada. Para confirmar, toque no ícone .
  - Se o nome desejado não for exibido, os nomes que coincidirem com as letras inseridas aparecerão em uma lista após a inserção de um par de caracteres (para abrir a lista dos resultados antes que ela apareça automaticamente, toque no ícone “Resultados”). Selecione uma cidade/bairro na lista.




5. Ao invés de inserir o nome da rua, toque no ícone “Selecionar cidade”. Desta forma o centro da cidade/bairro exibido se tornará o destino da rota.
6. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.
7. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou “Ir” para iniciar o trajeto.




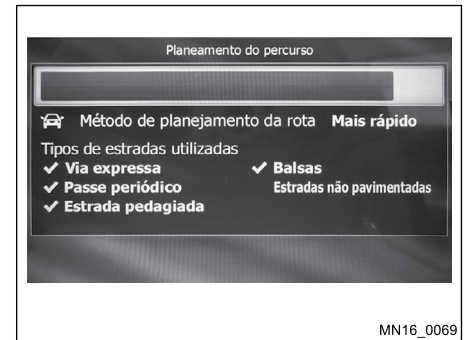
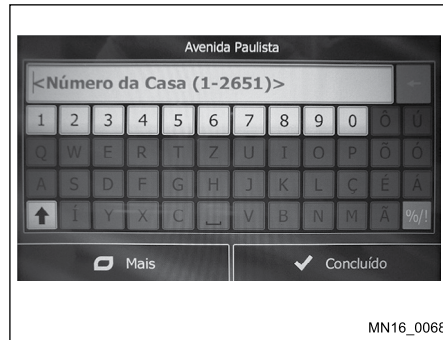
### Inserindo um endereço pelo CEP

Todas as pesquisas de endereço anteriormente mencionadas poderão ser realizadas inserindo o CEP ao invés do nome da cidade/bairro. Veja a seguir um exemplo com um endereço completo:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. Na tela de navegação, toque nos seguintes botões: “Destino”, “Procurar endereço”.
3. Selecione um país e estado como descrito anteriormente.
4. Insira uma nova cidade/bairro usando o seu CEP:


- a. Toque no ícone “Cidade”.
- b. Comece a inserir o CEP.
- c. Localize a cidade/bairro desejado:
  - Os CEPs mais aproximados serão sempre exibidos no campo de entrada. Para confirmar, toque no ícone .
  - Se o número desejado não for mostrado, abra a lista de resultados tocando no ícone “Resultados”. Selecione um CEP da lista.

5. Insira o nome da rua:
  - a. Toque no ícone “Rua”.
  - b. Comece a inserir o nome da rua no teclado.
  - c. Localize a rua desejada:
    - Os nomes de ruas mais aproximados serão sempre exibidos no campo de entrada. Para confirmar, toque no ícone .



- Se o nome desejado não for exibido, os nomes que coincidirem com as letras inseridas aparecerão em uma lista após a inserção de um par de caracteres (para abrir a lista dos resultados antes que ela apareça automaticamente, toque no ícone “Resultados”). Selecione uma rua na lista.

6. Insira o número da casa:
  - a. Toque no ícone “Número da casa”.
  - b. Insira o número da casa pelo teclado.
  - c. Toque no ícone “Concluído” para concluir a inserção do endereço. (Se o número da casa inserido não for encontrado, um ponto de referência na rua será exibido como destino.)

7. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.






MN16\_0070

8. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.

### Dicas para inserção rápida de endereços

- Ao inserir o nome de uma cidade/bairro ou rua:
  - Somente as letras oferecidas pelo teclado aparecerão nos resultados possíveis da busca. Todos os outros caracteres ficarão escurecidos.
  - Conforme você for digitando, os resultados mais prováveis serão sempre exibidos no campo de entrada. Se o resultado estiver correto, toque no ícone  para confirmá-lo.
  - Após inserir um par de letras, toque no ícone “Resultados” para listar os itens que contêm as letras especificadas.
- Você poderá acelerar a busca localizando um cruzamento:
  - Localize primeiramente a rua com nome menos comum ou menos conhecido; algumas letras serão o bastante para localizá-la.
  - Se uma das ruas for curta, procure por ela primeiramente. Você poderá então localizar a segunda de forma mais rápida.

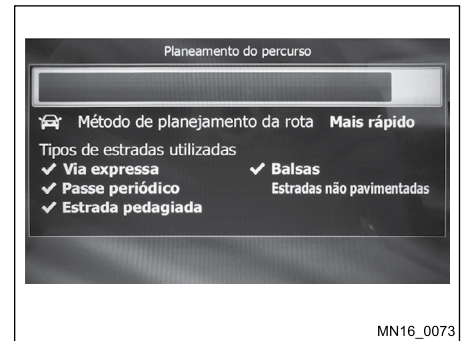
- Você poderá buscar tanto pelo tipo quanto pelo nome da rua. Se a mesma palavra aparecer em vários nomes, por exemplo, nos nomes de estradas, ruas e avenidas, você poderá obter o resultado mais rapidamente se digitar a primeira letra do tipo da rua: Por exemplo, insira ‘Av R’ para obter Avenida Robert e desconsiderar todas as Ruas Robert e Estrada Robert.
- Você também poderá buscar pelo CEP. Como o CEP consiste de somente alguns caracteres, é geralmente mais rápido do que inserir o nome de uma cidade/bairro.

### Selecionando um destino pelos locais de interesse

Você poderá selecionar seu destino pelos Locais de Interesse inclusos na função de navegação. Usando a mesma tela, você poderá encontrar locais de diferentes maneiras:

- Com o recurso da Pesquisa Rápida, você poderá rapidamente localizar pontos próximos pelos nomes.
- Com o recurso da busca predefinida, você poderá localizar tipos de locais frequentemente buscados com apenas alguns toques.
- Você poderá localizar um local pela sua categoria
- Você poderá localizar um local pelo seu nome

Além disso, você poderá buscar por serviços especiais na tela “Onde estou?”.



### Pesquisa rápida por um local de interesse

O recurso da Pesquisa Rápida permite encontrar rapidamente um ponto pelo seu nome. A busca será sempre realizada:

- Ao redor de uma rota recomendada, caso exista, ou ao redor da localização atual, caso não haja um destino fornecido.
1. Inicie a função de busca rápida:
    - Na tela do mapa, toque no ícone e depois no ícone “Pesquisa ráp. local”.
    - Se você estiver no menu de navegação, toque nos ícones “Destino”, “Localizar locais” e então toque em “Pesquisa rápida ao longo da rota”.
  2. Usando o teclado, comece a inserir o nome do local.

### 5-24 Usando o Sistema de Navegação

3. Após inserir algumas letras, toque no ícone “Resultados” para abrir a lista dos locais com nomes correspondentes às letras inseridas.
4. (opcional) Os locais na lista são ordenados pelo comprimento do retorno necessário (ao navegar por uma rota) ou pela distância da posição atual (quando o destino é fornecido). Se você precisar reordenar a lista, toque no ícone “Mais”.
5. Role a lista, se necessário e toque em um dos itens listados. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. O nome e endereço do local serão exibidos na parte superior da tela.
6. (opcional) Toque no ícone para ver detalhes sobre o local selecionado. Toque na tecla “BACK” para retornar ao mapa.

7. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



8. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.



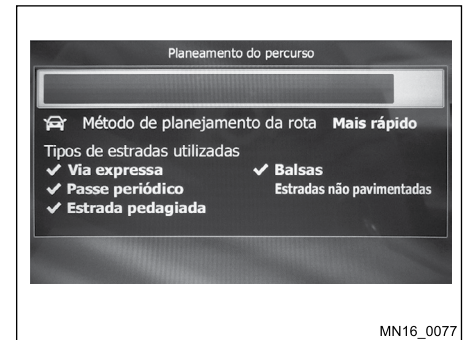
### **Pesquisar um local de interesse usando categorias predefinidas**


O recurso de pesquisa predefinida permite encontrar rapidamente os tipos de locais mais frequentemente selecionados.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. Na tela de navegação, toque nos seguintes botões: “Destino”, “Localizar locais”.
3. As categorias de busca predefinidas aparecerão:
  - “Posto de combustível ao longo da rota”:

- Caso haja uma rota ativa, a busca pelos postos de combustível será ao redor da rota.
- Caso não haja uma rota ativa (destino não selecionado), a busca pelos postos de combustível será ao redor da posição atual.
- Mesmo se a posição atual pelo GPS não estiver disponível, (sem sinal do GPS), a busca pelos postos de combustível será ao redor da última posição conhecida.
- “Estacionamento em Meu Destino”:
  - Caso haja uma rota ativa, a busca pelos estacionamentos será ao redor do destino da rota.
  - Caso não haja uma rota ativa (destino não selecionado), a busca será ao redor da posição atual.
  - Mesmo se a posição atual pelo GPS não estiver disponível, (sem sinal do GPS), a busca será ao redor da última posição conhecida.

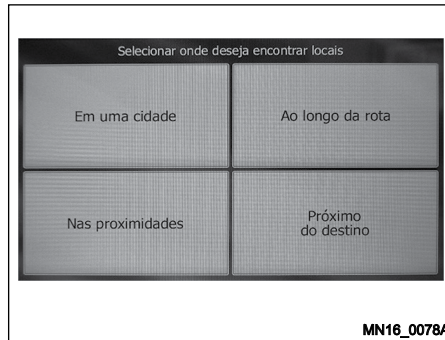
- “Restaurante Ao longo da rota”:
- Caso haja uma rota ativa, a busca pelos restaurantes será ao redor da rota.
- Caso não haja uma rota ativa (destino não selecionado), a busca será ao redor da posição atual.
- Mesmo se a posição atual pelo GPS não estiver disponível, (sem sinal do GPS), a busca será ao redor da última posição conhecida.
- “Acomodação em Meu Destino”:
- Caso exista uma rota ativa, a busca por hospedagem será ao redor do destino da rota.
- Caso não haja uma rota ativa (destino não selecionado), a busca por hospedagem será ao redor da posição atual.
- Mesmo se a posição atual pelo GPS não estiver disponível (sem sinal do GPS), a busca por hospedagem será ao redor da última posição conhecida.



4. Toque em algum dos botões da busca rápida para obter uma lista instantânea dos locais.
5. (opcional) Os locais na lista serão ordenados pela distância da posição atual ou última conhecida, do destino ou comprimento do retorno necessário. Se você precisar reordenar a lista, toque no ícone “Mais”.
6. Role a lista, se necessário e toque em um dos itens listados. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. O nome e endereço do local serão exibidos na parte superior da tela.
7. (opcional) Toque no ícone **B** para ver detalhes sobre o local selecionado. Toque na tecla “BACK” para retornar ao mapa.
8. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



9. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.

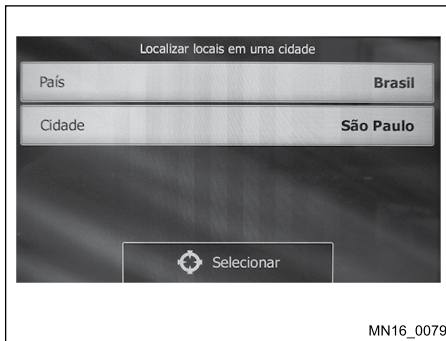


### Pesquisar um local de interesse por categoria

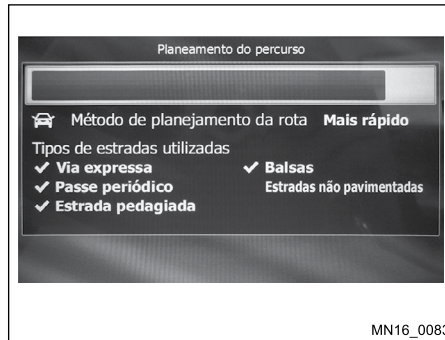
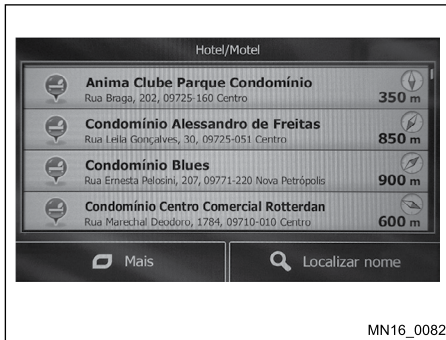
Você pode pesquisar locais de interesse por categoria e subcategorias.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. Na tela de navegação, toque nos seguintes ícones: “Destino”, “Localizar locais”.
3. Toque no ícone “Pesq. Personalizada”.
4. Selecione a área ao redor do local no qual deseja pesquisar por:

- Toque no ícone “Nas proximidades da última posição conhecida” para buscar ao redor da posição atual ou caso não esteja disponível, ao redor da última posição conhecida. (A lista de resultados será ordenada pela distância desta posição.)
- Toque no ícone “Em uma cidade” para buscar um local em uma cidade/bairro selecionada. (A lista de resultados será ordenada pela distância do centro da cidade/bairro.)
- Toque no ícone “Próximo do destino” para buscar um local ao redor do destino da rota ativa. (A lista de resultados será ordenada pela distância do destino.)
- Toque no ícone “Ao longo da Rota” para buscar em torno da rota ativa e não ao redor de um ponto dado. Isto é útil quando você busca uma parada que precisa apenas de um retorno mínimo, como ao procurar pelos próximos postos de combustíveis ou restaurantes. (A lista de resultados será ordenada pela distância do retorno necessário.)



5. (opcional) Se você tiver selecionado o ícone “Em uma cidade”, selecione uma cidade/bairro para a busca.
6. Selecione uma das categorias principais (ex.: Acomodação) ou toque no ícone “Listar todos os locais” para listar todos os locais ao redor do local selecionado ou ao redor da rota.
7. Selecione uma das subcategorias do local (ex.: Hotel ou Motel) ou toque no ícone “Listar todos os locais” para listar todos os locais dentro da categoria principal selecionada para o local selecionado ou ao longo da rota.



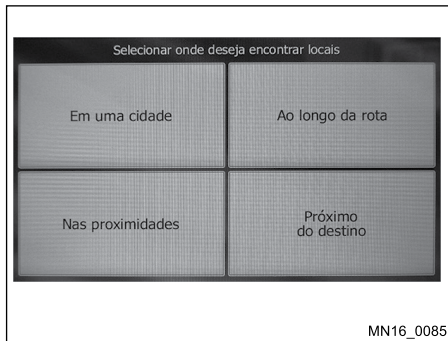
8. Os resultados aparecerão em uma lista.
9. (opcional) Os locais na lista serão ordenados pela distância da posição atual ou última conhecida, da cidade/bairro selecionada, do destino ou comprimento do retorno necessário.

Se você precisar reordenar a lista, toque no ícone “Mais”.

10. Role a lista, se necessário e toque em um dos itens listados. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. O nome e endereço do local serão exibidos na parte superior da tela.
11. (opcional) Toque no ícone para ver detalhes sobre o local selecionado. Toque na tecla “BACK” para retornar ao mapa.

12. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.

13. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.



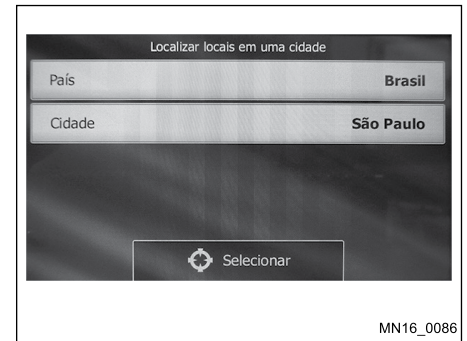
### Pesquisar um local de interesse por nome

Você poderá pesquisar locais de interesse pelos seus nomes. Você poderá buscar em diferentes localizações ou ao redor da sua rota por toda a base de dados, ou somente pela categoria ou subcategoria do local.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque nos seguintes ícones: “Destino”, “Localizar locais”.
3. Toque o ícone “Pesq. Personalizada”.

#### 4. Selecione a área ao redor do local no qual deseja pesquisar:

- Toque no ícone “Nas proximidades da última posição conhecida” para buscar ao redor da posição atual ou caso não esteja disponível, ao redor da última posição conhecida. (A lista de resultados será ordenada pela distância desta posição.)
- Toque no ícone “Em uma cidade” para buscar um local em uma cidade/bairro selecionada. (A lista de resultados será ordenada pela distância do centro da cidade/bairro.)
- Toque no ícone “Próximo do destino” para buscar um local ao redor do destino da rota ativa. (A lista de resultados será ordenada pela distância do destino.)
- Toque no ícone “Ao longo da rota” para buscar em torno da rota ativa e não ao redor de um ponto dado. Isto é útil quando você busca por parada que precisa apenas de um retorno mínimo, como ao procurar pelos próximos postos de combustíveis ou restaurantes. (A lista de resultados será ordenada pela distância do retorno necessário.)



5. (opcional) Se você tiver selecionado o ícone “Em uma cidade”, selecione uma cidade/bairro para a busca.

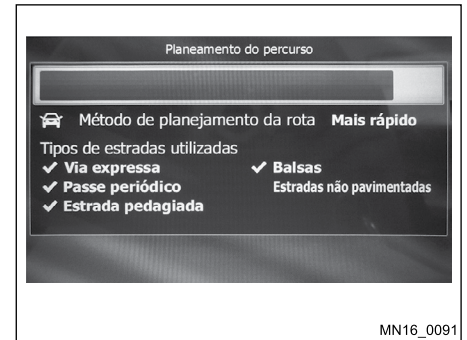




6. Selecione uma das categorias principais do local (ex.: acomodação) para buscar ou toque no ícone “Localizar nome” para buscar todos os locais.
7. Selecione uma das subcategorias (ex.: Hotel/Motel) para buscar ou toque no ícone “Localizar nome” para buscar em uma categoria de local selecionada.
8. Usando o teclado, comece a inserir o nome do local.

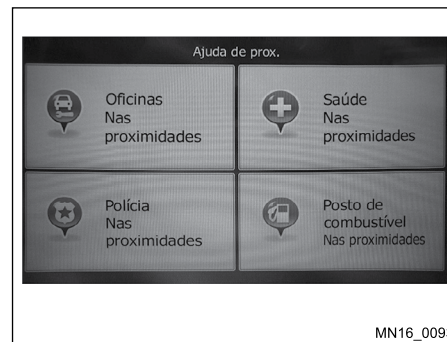


12. (opcional) Toque no ícone para ver detalhes sobre o local selecionado. Toque na tecla “BACK” para retornar ao mapa.



9. Após inserir algumas letras, toque no ícone “Resultados” para abrir a lista dos locais com nomes correspondentes às letras inseridas.
10. (opcional) Os locais na lista serão ordenados pela distância da posição atual ou última conhecida, da cidade/bairro selecionada, do destino ou comprimento do retorno necessário. Se você precisar reordenar a lista, toque no ícone “Mais”.
11. Role a lista, se necessário e toque em um dos itens listados. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. O nome e endereço do local serão exibidos na parte superior da tela.


13. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



14. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou “Ir” para iniciar o trajeto.

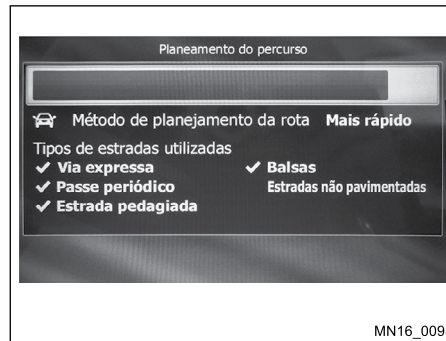
### Selecionando pontos de assistência na tela “Onde Estou?”

Você poderá buscar rapidamente por pontos de assistência na tela “Onde estou?”.

1. Na tela do mapa, toque no ícone  para abrir o menu de acesso rápido.
2. Toque no ícone “Onde estou?” e depois toque no ícone “Ajuda de prox.”.
3. As categorias de busca predefinida aparecerão com todos os resultados ao redor da localização atual (ou ao redor da última posição conhecida caso a posição atual não esteja disponível):
  - “Oficinas Nas proximidades”
  - “Saúde Nas proximidades”
  - “Polícia Nas proximidades”
  - “Posto de combustível Nas proximidades”





MN16\_0094



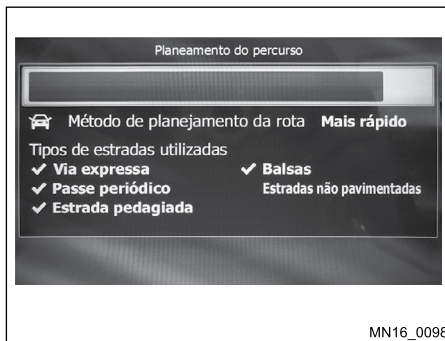
MN16\_0095




MN16\_0096

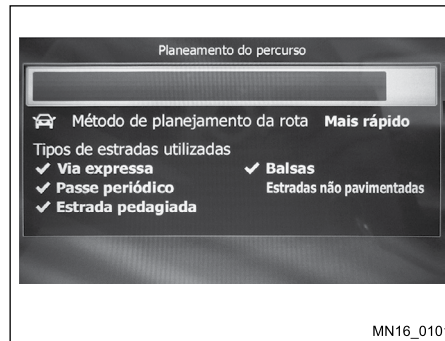
4. Toque em algum dos botões da busca rápida para obter uma lista instantânea dos tipos dos locais.
5. (opcional) Os locais na lista serão ordenados pela distância da posição atual ou última conhecida, da cidade/bairro selecionada, do destino ou comprimento do retorno necessário. Se você precisar reordenar a lista, toque no ícone “Mais”.
6. Role a lista, se necessário e toque em um dos itens listados. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. O nome e endereço do local serão exibidos na parte superior da tela.
7. (opcional) Toque no ícone  para ver detalhes sobre o local selecionado. Toque na tecla “BACK” para retornar ao mapa.
8. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.
9. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.

## 5-34 Usando o Sistema de Navegação





## Selecionando uma localização no mapa como destino

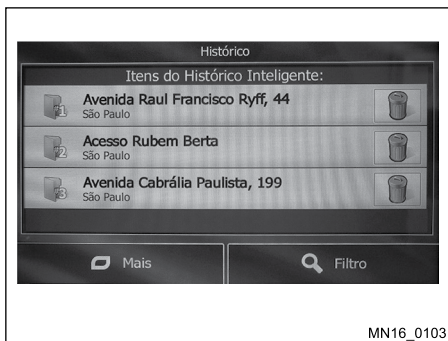
1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. Na tela de navegação, toque nos seguintes botões: “Destino”, “Localizar no mapa”.
3. Localize o seu destino no mapa: mova e dimensione o mapa conforme a necessidade.
4. Toque na localização que você quer selecionar como o seu destino. O cursor  aparecerá no local.
5. Toque no ícone “Próximo” para selecionar o cursor como destino.
6. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.



## Selecionando um destino dos seus favoritos

Você pode selecionar um local que já esteja salvo nos favoritos como seu destino.


1. Acesse a lista dos favoritos:
  - Se você estiver na tela do mapa, toque no ícone  para abrir o menu de acesso rápido.
  - Se você estiver no menu de navegação, toque no ícone “Destino”.
2. Toque no ícone “Favoritos”. A lista dos destinos favoritos será exibida.
3. Toque no favorito que você deseja selecionar como o seu destino. Se necessário, role a lista para baixo para ver mais itens da lista ou toque no ícone “Filtro” e insira algumas letras do nome do destino favorito.
4. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.
5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou “Ir” para iniciar o trajeto.

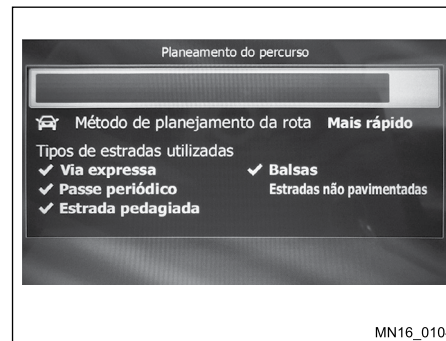



2. A lista com os destinos recentes aparecerá. O histórico inteligente fornece três destinos na página inicial com base nas suas últimas rotas (destinos mais prováveis). Os outros destinos serão ordenados pela data de seleção. Se necessário, role a lista para ver destinos anteriores.

## Selecionando um destino recente pelo histórico

Os destinos selecionados anteriormente aparecerão no histórico.

1. Acesse o histórico:
  - Na tela do mapa, toque no ícone  e depois no ícone “Histórico”.
  - Se você estiver no menu de navegação, toque no ícone “Destino” e depois no ícone “Histórico”.



3. Selecione um destino da lista.
4. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.



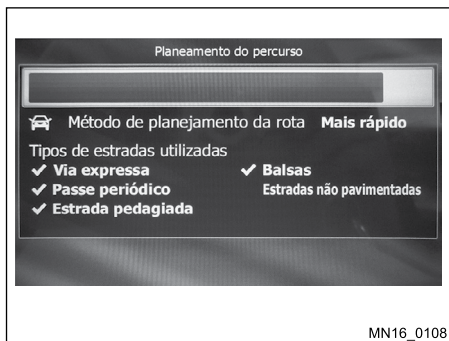
5. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou “Ir” para iniciar o trajeto.

### Inserindo as coordenadas de um destino

Para selecionar um destino inserindo as suas coordenadas, faça o seguinte:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
  2. No menu de navegação, toque no ícone “Destino”.
  3. Abra o menu “Mais” e toque no ícone “Coordenadas”.
  4. Você poderá inserir os valores de latitude e longitude em um dos seguintes formatos: grau decimal, grau e minutos decimais ou grau e minutos e segundos decimais.
5. (opcional) Se necessário, toque no ícone “Mais” e “UTM” e insira a coordenada no formato UTM.
  6. Ao terminar, toque no ícone “Concluído”.






## Construindo uma rota com uma lista de destinos (Criar rota)

É possível criar uma rota com uma lista de destinos.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota”.
3. Toque no ícone “Criar rota”.

7. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro. Se necessário, toque em algum lugar do mapa para modificar o destino. O cursor  aparecerá na nova localização. Toque no ícone “Próximo” para confirmar o destino, ou toque na tecla “BACK” para selecionar um destino diferente.
8. Após um rápido resumo dos parâmetros da rota, o mapa aparecerá mostrando toda a rota. A rota será automaticamente calculada. Toque no ícone “Mais” para modificar os parâmetros da rota, ou toque no ícone “Ir” para iniciar o trajeto.



4. Existe apenas uma linha na lista dos pontos da rota, o ponto de partida da rota, normalmente a posição atual pelo GPS.
5. Toque no ícone **+** para selecionar um destino.
6. O menu de destino aparecerá e você poderá selecionar o destino da rota da mesma forma descrita nas seções anteriores.
7. Quando o novo destino for selecionado, a lista será retornada.
8. Para adicionar mais destinos, toque no ícone **+** no local que você deseja inserir o novo ponto da rota na lista, e repita o procedimento anterior.



## VISUALIZANDO UMA ROTA INTEIRA PELO MAPA

É fácil ter uma visão geral da rota ativa no mapa. Faça o seguinte:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota”.
3. Toque no ícone “Visão global”. A rota ativa será exibida com toda a sua extensão no mapa juntamente com informações e controles adicionais.



## VERIFICANDO PARÂMETROS DA ROTA E ACESSANDO FUNÇÕES RELACIONADAS À ROTA

Você poderá verificar diferentes parâmetros da rota recomendada pela função de navegação.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota”.
3. Os seguintes pontos das informações serão exibidos:
  - O nome e/ou endereço do destino.

- Ícones de alerta (se houver). Eles fornecem informações adicionais sobre a sua rota (exemplo: ruas não pavimentadas ou com pedágio).

- O tempo total da sua rota.
- O comprimento total da sua rota.
- O atraso estimado calculado por eventos no tráfego da sua rota.
- O símbolo do tipo do veículo usado no cálculo da rota.
- O método de planejamento da rota (exemplo: Ecológica).

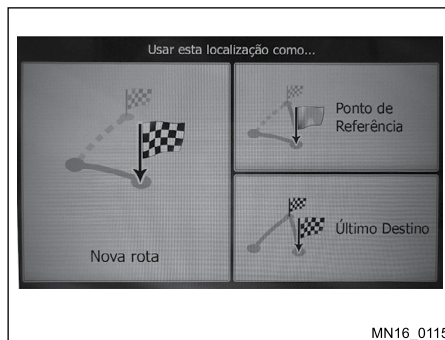
4. Você terá as seguintes opções nesta tela (para instruções detalhadas sobre como usá-los, consulte o próximo capítulo):

- Toque no ícone “Editar Rota” para editar a rota, para adicionar ou remover destinos ou alterar a sua sequência. Você também poderá definir outro ponto de partida para a sua rota ao invés da sua localização atual. Isto poderá ser útil para planejar e salvar um trajeto futuro.
- Toque no ícone “Visão global” para exibir toda a rota no mapa.
- Toque no ícone “Desvios” para fazer um desvio em uma parte da rota.

- Toque no ícone “Cancelar rota” para excluir uma rota ativa.
- Toque no ícone “Mais” para abrir uma lista com mais opções como seleção de rotas alternativas, alteração de parâmetros da rota, simulação da rota, salvar a rota ativa, ou carregar uma rota previamente salva e exibir o histórico de tráfego.
- Toque na tecla “BACK” para retornar ao menu de navegação.

## MODIFICANDO A ROTA

Quando a navegação já estiver iniciada, surgirão várias opções de modificar a rota ativa. As seções à seguir mostram algumas destas opções.



### Selecionando um novo destino após já ter uma rota: nova rota, ponto de referência ou último destino

Se você já possuir uma rota recomendada e você selecionar um novo destino como descrito nas seções anteriores, a aplicação irá perguntar se você deseja iniciar uma nova rota, adicionar um novo ponto de referência (destino intermediário) à rota ou adicionar o novo destino no final da rota atual.

- Toque no ícone “Nova rota” para planejar uma nova rota para o novo local selecionado. Os destinos e pontos da rota anteriores serão excluídos.

- Toque no ícone “Ponto de Referência” para adicionar um local recentemente selecionado como um destino intermediário para a sua rota. Os outros destinos da rota permanecem inalterados.

#### NOTA:


**O novo ponto de referência será posicionado com os outros destinos para otimizar a rota. Para decidir onde um ponto de referência deverá aparecer, use o recurso de edição de rota.**

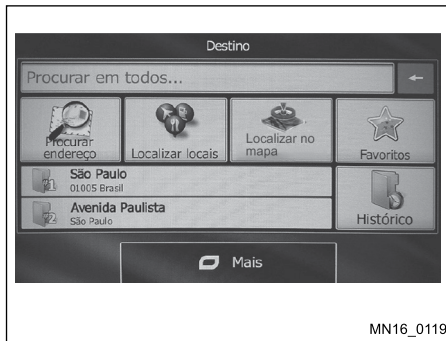
- Toque no ícone “Último Destino” para adicionar o novo destino selecionado ao final da rota. Os outros destinos da rota permanecem inalterados. O destino final anterior agora será o último ponto de referência.



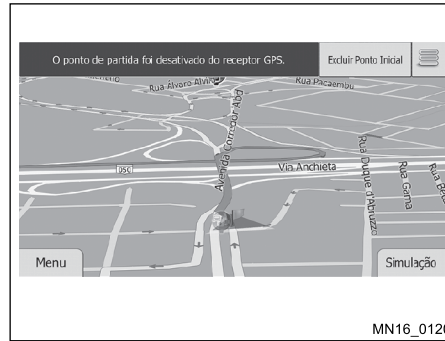
### Selecionando uma nova posição de partida para a rota

Para a navegação normal, todas as rotas serão planejadas à partir da posição atual. Para verificar rotas futuras, simular ou ver seu tempo do percurso e distância, você poderá desligar o receptor do GPS. Então você poderá definir o ponto de partida da rota em um local diferente da posição atual pelo GPS.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota”.
3. Se você já possuir uma rota, toque no ícone “Editar Rota”. Se você estiver iniciando uma nova rota, toque no ícone “Criar Rota”.
4. A primeira linha será o ponto de partida da rota, normalmente a posição atual pelo GPS. Toque no ícone  e confirme a ação pela mensagem de alerta.



MN16\_0119



MN16\_0120






MN16\_0121

5. O menu de destino aparecerá e você poderá selecionar o ponto de partida da rota do mesmo modo de seleção de um destino.
6. Quando o novo ponto de partida for definido, toque no ícone “Ir”.
7. O mapa retornará com o ícone do veículo transparente (indicando que não há recepção do GPS). Caso já exista uma rota ativa, ela será agora recalculada a partir do local selecionado.
8. Para retornar ao modo de navegação normal, toque no ícone. “Excluir Ponto de Partida”.

## Editando a lista de destinos (editar rota)

Você poderá editar a rota modificando a lista dos destinos. Você poderá adicionar ou remover destinos, modificar o ponto de partida ou reordenar a lista.

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota”.
3. Toque no ícone “Editar Rota”.
4. Você terá as seguintes opções:


- Toque no ícone  para adicionar um novo destino.
- Toque no ícone  para excluir um destino.
- Toque no ícone  para modificar o ponto de partida de uma rota.
- Toque no ícone “Mais” para reordenar a lista. Você poderá fazer isso manualmente ou permitir que a aplicação otimize a rota para você.

## Pausando uma rota ativa

Você não precisará pausar uma rota ativa: quando você reiniciar a viagem, a função de navegação reiniciará as instruções por voz a partir da sua posição.

## Cancelando uma rota ativa

Para cancelar a rota navegada, siga um dos seguintes procedimentos:

- Na tela do mapa, toque no ícone  e depois no ícone “Cancelar rota”. (Se você tiver uma rota com pontos da rota, você precisará tocar no ícone “Remover ponto de ref. seguinte” até que todos os pontos sejam excluídos.)
- No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota” e depois toque no ícone “Cancelar rota”. A rota ativa será excluída com todos os seus pontos da rota.



MN16\_0122

## Verificando rotas alternativas ao planejar a rota

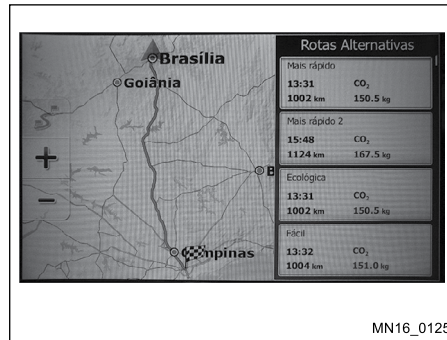
Você poderá selecionar rotas alternativas ou alterar o método de planejamento da rota após selecionar um novo destino. Faça o seguinte:

1. Selecione um destino como descrito anteriormente, e entre na tela de confirmação de rota.



MN16\_0123

2. Toque no ícone “Mais”.
3. Toque no ícone “Rotas Alternativas”.



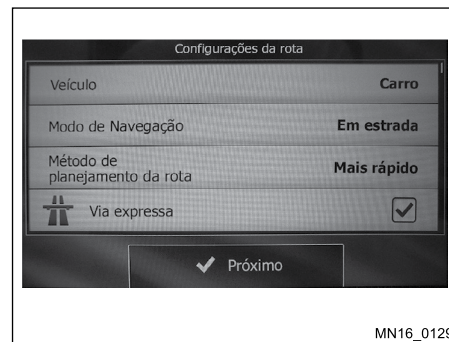
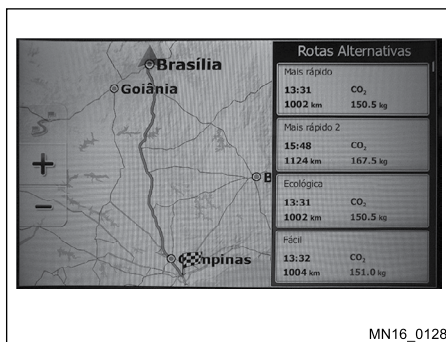
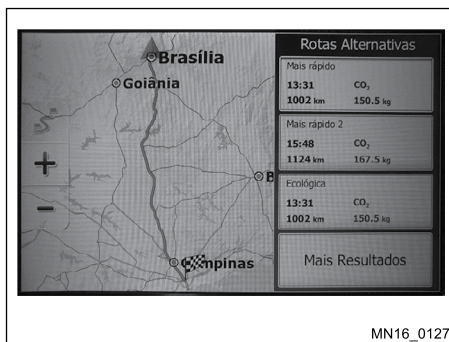
4. Você verá os detalhes básicos de três rotas alternativas conforme o método de planejamento da rota selecionado. Toque em um deles para vê-lo no mapa.
5. Se você não achar uma boa alternativa, toque no ícone “Mais Resultados” e role a lista para ver rotas com métodos de planejamento diferentes.
6. Selecione uma das rotas alternativas e toque na tecla “BACK” para retornar à tela anterior. A função de navegação irá recalculer a rota. A linha laranja mostrará a nova rota recomendada.

## Verificando rotas alternativas para uma rota existente

Para recalculer a rota ativa com um método diferente de planejamento de rota, você poderá modificar as Configurações da Rota. Existe outra maneira de fazer isto e comparar alternativas de rotas diferentes com o mesmo método de planejamento de rota. Faça o seguinte:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota”.
3. Toque no ícone “Mais”.
4. Toque no ícone “Rotas Alternativas”.






5. Você verá os detalhes básicos de três rotas alternativas conforme o método de planejamento da rota selecionado. Toque em um deles para vê-lo no mapa.
6. Se você não achar uma boa alternativa, toque no ícone "Mais Resultados" e role a lista para ver rotas com métodos de planejamento diferentes.
7. Selecione uma das alternativas de rota e toque e segure a tecla "BACK" por alguns segundos para retornar à tela do mapa. A função de navegação irá recalculer a rota. A linha laranja mostrará a nova rota recomendada.

## Alterando os tipos de ruas usadas no planejamento da rota

Para recalculer a rota ativa com preferência por diferentes tipos de ruas, faça conforme descrito a seguir. Estas alterações também poderão ser feitas em configurações.

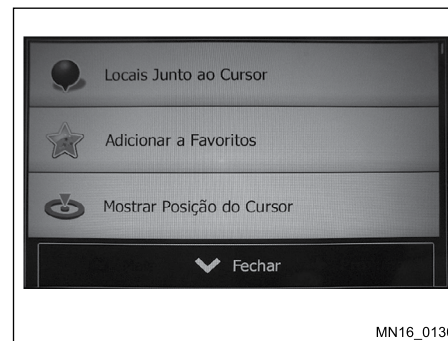
1. Na tela do mapa, toque no ícone  e então toque no ícone "Configurações da rota".

2. Toque em alguns dos tipos de ruas listados para modificar a rota. Se necessário, role a lista para ver todos os tipos de ruas. Você terá as seguintes opções (ordenadas conforme o tipo de veículo selecionado):

- “Via expressa”- Você poderá precisar evitar rodovias quando estiver dirigindo um veículo em baixa velocidade ou estiver rebocando outro veículo.
- “Passe periódico”- Estradas por recarga são estradas pagas onde é necessário comprar um passe para utilizar a estrada por um período de tempo prolongado. Elas poderão ser habilitadas ou desabilitadas independentemente das estradas com pedágio.
- “Estrada pedagiada”- Por padrão, a Função de navegação inclui na rota as estradas com pedágio (estradas pagas por utilização). Se você desabilitar as estradas com pedágio, a função de navegação planejará a melhor rota sem pedágios.
- “Balsas” - Por padrão, a função de navegação inclui na rota as estradas com travessia de balsa. Entretanto, o mapa poderá não conter informações sobre a periodicidade das balsas. Você poderá ter que pagar para utilizar a balsa.

- “Calcular também rota verde” - Essa função determina de que forma as rotas verdes serão calculadas. Elas também são utilizadas para mostrar os custos e emissões de CO<sub>2</sub> das rotas.
- “Estradas não pavimentadas” - Por padrão, a função de navegação exclui estradas não pavimentadas: estradas não pavimentadas poderão estar em más condições e geralmente você não poderá alcançar o limite de velocidade por elas.

3. A rota já estará sendo recalculada. Toque na tecla “BACK” para retornar à tela do mapa. A linha laranja agora mostrará a nova rota recomendada.




## SALVANDO UMA LOCALIZAÇÃO COMO DESTINO FAVORITO

Você poderá adicionar uma localização aos favoritos, a lista dos destinos mais frequentemente usados.

1. Selecione um destino como descrito anteriormente. Ele poderá ser um endereço, um local, alguma localização no mapa, um destino usado anteriormente do histórico, etc.
2. Quando o mapa em tela cheia aparecer com a localização selecionada no centro, toque no ícone “Mais”.
3. Toque no ícone “Adicionar a Favoritos”.




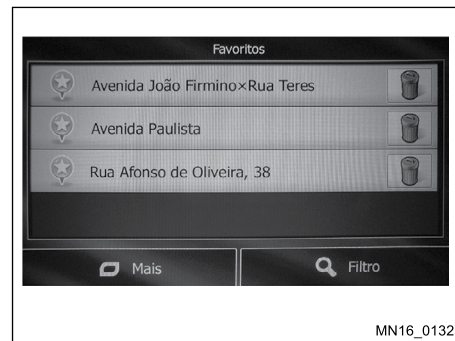
4. (opcional) Usando o teclado, você poderá alterar o nome sugerido para o favorito. Toque no ícone  para inserir símbolos.
5. Toque no ícone “Concluído” para salvar a localização como um novo destino favorito.


## Editando detalhes de um destino favorito

Você poderá selecionar uma localização que já tenha sido adicionada aos favoritos e editar seus detalhes.

### 1. Acesse a lista dos favoritos:

- Na tela do mapa, toque no ícone  e depois no ícone “Favoritos”.
- Se você estiver no menu de navegação, toque no ícone “Destino” e depois toque no ícone “Favoritos”.



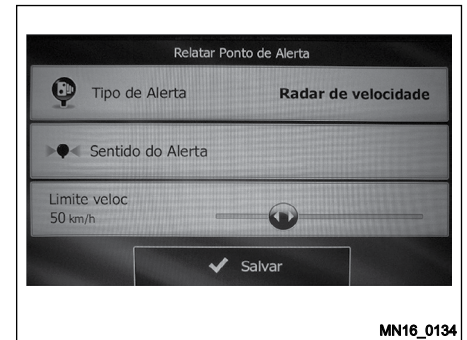
2. A lista dos destinos favoritos será exibida.
3. Toque no favorito que você deseja editar. Se necessário, role a lista para baixo para ver mais itens da lista ou toque no ícone “Filtro” e insira algumas letras do nome do destino favorito.
4. O mapa em tela cheia aparecerá com o ponto selecionado no centro.
5. Toque no ícone  para ver os detalhes do local selecionado.
6. Toque no ícone “Mais” e selecione um item do campo de dados desejado para editá-lo.
7. Toque e mantenha pressionada a tecla “BACK” para retornar ao mapa.

**Usando o Sistema de Navegação 5-49**



#### NOTA:

Caso esta função não esteja na lista, na tela do mapa toque em menu, em seguida no ícone “Opções”, “Sons e Avisos”, “Definições Ponto de Alerta” e toque em “Avisos Ponto de Alerta” para ativá-la.



## SALVANDO UMA LOCALIZAÇÃO NO MAPA COMO UM PONTO DE ALERTA

Você poderá salvar alguma localização no mapa como um ponto de alerta (exemplo: radar de velocidade ou travessia de linha férrea).

1. Navegue pelo mapa e selecione um local. O cursor vermelho aparecerá no local.
2. Toque no ícone “Mais”.
3. Role a lista para baixo e toque no ícone “Relatar Ponto de Alerta”.

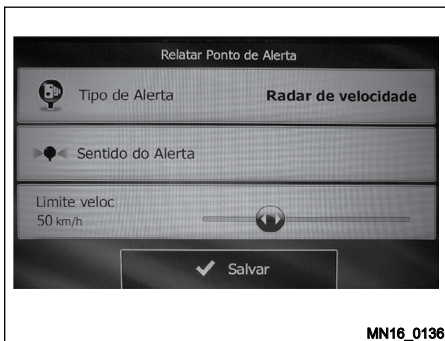
4. Na tela que se abrirá, selecione o tipo do ponto de alerta, o sentido relacionado ao alerta e o limite de velocidade (se aplicável) neste ponto de alerta.
5. Toque no ícone “Salvar” para salvar a localização como um novo ponto de alerta.



## EDITANDO UM PONTO DE ALERTA

Você poderá editar um ponto de alerta ou atualizar o ponto de alerta (exemplo: radar de velocidade ou travessia de linha férrea).

1. Navegue pelo mapa e selecione o ponto de alerta para editar. O círculo vermelho aparecerá ao redor do ponto de alerta.
2. Toque no ícone “Mais”.
3. Role a lista para baixo e toque no ícone “Editar Ponto de Alerta”.



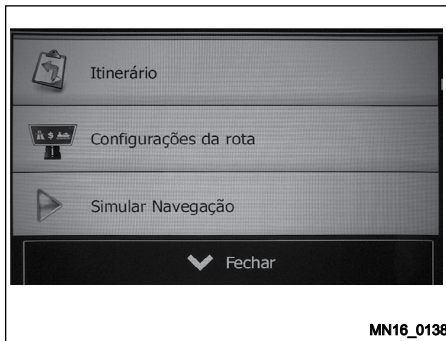
4. Na tela que se abrirá, modifique o tipo do ponto de alerta, o sentido relacionado ao alerta, ou limite de velocidade (se aplicável) neste ponto de alerta.
5. Toque no ícone “Salvar” para salvar as alterações no ponto de alerta.



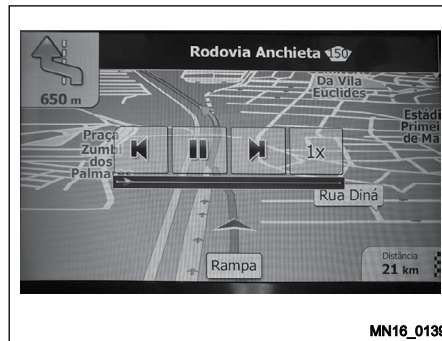
## ASSISTINDO A SIMULAÇÃO DA ROTA

Você poderá executar uma simulação da navegação para demonstrar a rota ativa. Faça o seguinte:

1. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu” para retornar ao menu de navegação.
2. No menu de navegação, toque no ícone “Opções de rota”.





3. Toque no ícone “Mais”.





4. Role a lista para baixo e toque no ícone “Simular Navegação”. A simulação se inicia no ponto de partida da rota, e usando uma velocidade realística, demonstra toda a rota recomendada.

1. (opcional) Você terá os seguintes controles durante a simulação (os botões de controle desaparecerão após alguns segundos, mas você poderá retorná-los tocando no mapa):

 Saltar para o próximo evento da rota (conversão).

 Pausar a simulação.


 Saltar para o evento anterior da rota (conversão).

- Toque no ícone  para aumentar a velocidade da simulação em 4, 8 ou 16 vezes mais rápida. Então toque novamente para retornar à velocidade normal.

2. Toque na tecla “BACK” para interromper a simulação.

## NAVEGAÇÃO OFF-ROAD (FORA DE ESTRADA)

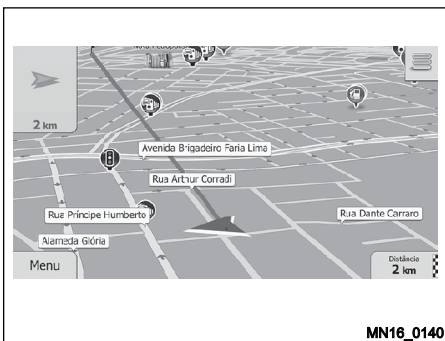
Na primeira utilização, a função de navegação calculará rotas usando a rede de mapas vetorizados em alta qualidade fornecidos com o produto. Você poderá selecionar o modo de navegação Off-road nas configurações de rota por uma das seguintes maneiras:

- No menu principal, toque em “Opções”, “Configurações da rota” e “Modo de Navegação”.
- Na tela do mapa, toque em  “Configurações da rota” e “Modo de Navegação”.

A maioria dos procedimentos descritos para a navegação On-road (em estrada) também se aplicam à navegação Off-road (fora de estrada). Entretanto, existem alguns que não estarão disponíveis neste modo de navegação (por exemplo, você não poderá abrir o itinerário visto que não haverá desvios, mas somente pontos da rota e linhas retas entre eles).

### SELECIONANDO O DESTINO DE UMA ROTA

A seleção de um ponto de partida ou destino (ponto de referência ou último destino) é da mesma maneira que na navegação On-road (em estrada). A única diferença é que os pontos da rota serão ligados para formar uma linha reta independentemente do traçado da rua e legislações de tráfego.



## NAVEGAÇÃO OFF-ROAD (FORA DE ESTRADA)

A diferença real entre os modos de navegação On-road (em estrada) e Off-road (fora de estrada) é na própria navegação. Quando você estiver na tela do mapa em uma rota Off-road (Fora da estrada):

- sua posição e direção não estarão alinhadas com a rua mais próxima e
- não haverá a navegação por curvas, mas somente a direção recomendada.

Você verá uma linha desenhada entre a sua posição atual e o próximo destino a alcançar. O campo de visualização de curva no canto superior esquerdo mostrará uma bússola com a sua direção e a distância para o próximo destino.

Quando você alcançar um ponto da rota, a linha mostrará a direção para o próximo destino.

Quando você alcançar o destino final, a navegação se encerrará.

## SOBRE OS DADOS DO MAPA

- Devido ao tempo de produção dos dados do mapa, algumas vias novas podem não estar incluídas, ou alguns nomes e vias podem ser diferentes daqueles em utilização no momento em que os dados do mapa foram utilizados. Atualizações do mapa são fornecidas pela empresa Naviextras.com. Monitore periodicamente as atualizações.
- O controle de tráfego e dados de regulamentação utilizados nestes dados de mapa podem ser diferentes daqueles em utilização no momento em que estes dados do mapa forem utilizados. Quando estiver dirigindo, siga os sinais de controle de tráfego atuais e os avisos nas vias.
- Reproduzir ou copiar este software de mapa é estritamente proibido por lei.

## ATENÇÃO

- **O sistema de navegação não deve ser utilizado para substituir seu próprio julgamento. Os percursos sugeridos pelo sistema de navegação nunca devem substituir qualquer regulamentação na rodovia, seu próprio julgamento, ou conhecimento das práticas de condução segura. Não siga o percurso sugerido do sistema de navegação se o mesmo fizer com que você execute um ato perigoso ou ilegal, coloque você em uma situação de perigo, ou que o conduza para uma área que você considere insegura.**
- **As recomendações fornecidas pelo sistema de navegação devem ser consideradas apenas como sugestão. Pode haver momentos quando o sistema de navegação exibir a localização incorreta do veículo, falhas na sugestão de um pequeno percurso, ou falhas para direcioná-lo ao seu destino desejado. Em tais circunstâncias, confie no seu próprio julgamento levando em consideração as condições de condução do momento.**
- **Não utilize o sistema de navegação para localizar os serviços de emergência. A base de dados não contém uma listagem completa dos serviços de emergência como delegacia de polícia, corpo de bombeiros, hospitais e clínicas. Nestes casos, peça informações.**

- **Como motorista, somente você é responsável pela sua segurança de condução.**
  - Para evitar acidente de trânsito, não opere o sistema enquanto estiver dirigindo.
  - Para evitar acidente de trânsito, opere o sistema de navegação apenas quando o veículo estiver parado em local seguro e o freio de estacionamento for acionado.
  - Para evitar acidente de trânsito ou infração de trânsito, lembre-se de que as condições da via atual e as regulamentações de tráfego têm prioridade sobre as informações contidas no sistema de navegação.
  - O software pode conter informações imprecisas, incompletas ou desatualizadas, por conta de alterações de tráfego e de outras circunstâncias. Respeite as condições de tráfego sempre que estiver dirigindo, independentemente da orientação fornecida pelo software.
  - Quando as condições da via atual e as regulamentações da rodovia divergirem a partir das informações contidas no sistema de navegação, respeite as regulamentações da rodovia.



O sistema de navegação não fornece, nem representa de qualquer forma informações sobre: regulamentações da rodovia e do tráfego; aspectos técnicos do veículo incluindo o peso, altura, largura, carga e limites de velocidade; condições da via incluindo o grau, porcentagem de inclinação e condições da superfície; obstáculos como a altura e a largura das pontes e dos túneis; e outras situações ou condições da via. Sempre confie no seu julgamento quando dirigir um veículo, levando em conta as condições atuais de condução.

As marcas registradas das empresas utilizadas neste produto para identificar locais e pontos comerciais são marcas comerciais de seus respectivos proprietários. Sua utilização não representa patrocínio, aprovação ou recomendação deste produto pelas companhias.

As rotas indicadas pelo Navegador servem apenas para referência. Obras, trânsito, fatores climáticos, alterações de tráfego ou outros eventos podem fazer com que as condições reais sejam diferentes. Respeite a Legislação de Trânsito e as condições de tráfego sempre que estiver dirigindo, independentemente da orientação fornecida pelo navegador. Adicionalmente avalie a segurança do trajeto indicado pelo Navegador antes de segui-lo.

## TERMOS DO USUÁRIO

O software de navegação e seus dados estão protegidos por direitos autorais (iGO Primo - todos os direitos reservados) e são fornecidos exclusivamente para utilização pessoal e não comercial/econômica, sendo vedada a sua comercialização, manipulação, alteração ou reprodução e divulgação, sem os necessários créditos ao fabricante.

O usuário do sistema de navegação não poderá:

- a. Utilizar os dados fornecidos com o software em outros produtos, sistemas ou aplicativos de navegação, orientação em tempo real; gerenciamento de frota ou similares.
- b. Utilizar/Compartilhar os dados fornecidos com o software com dispositivos móveis ou eletrônicos equipados com tecnologia wireless ou Wi-Fi.

## ATUALIZAÇÕES DO MAPA

Atualizações do mapa são fornecidas pela empresa Naviextras.com. Monitore periodicamente as atualizações no website [www.naviextras.com](http://www.naviextras.com).

Se necessário, atualize o mapa:

1. Retire o Cartão de Mapa do veículo;
2. Conecte o Cartão de Mapa a um computador;
3. Abra uma conta no website [www.naviextras.com](http://www.naviextras.com);
4. Baixe o novo mapa para gravar no Cartão de Mapa;
5. Recoloque o Cartão de Mapa no veículo obedecendo a posição correta recomendada neste manual.

### NOTA:

**É necessário possuir cartão de crédito internacional para pagamento.**

# 6 Configurações do Sistema de Navegação

Guia para referência .....	6-2	Sons e avisos .....	6-9
Conceitos.....	6-2	Volume.....	6-11
Recepção do GPS em 2D/3D.....	6-2	Customizar o menu de acesso rápido.....	6-12
Centro de cidade .....	6-2	Configurações de rota .....	6-12
Precisão do GPS.....	6-2	Perfis do usuário.....	6-16
Mapa.....	6-2	Definições do mapa.....	6-16
Orientação do mapa pelo norte.....	6-2	Definições da orientação visual.....	6-19
Zoom inteligente.....	6-2	Configurações do visor.....	6-21
Tema de cores diurno e noturno.....	6-2	Configurações regionais (menu regional).....	6-21
Vista de túnel.....	6-3	Configurações da tela de viagens .....	6-22
Cálculo e recálculo de rota.....	6-3	Gerenciamento da largura de banda.....	6-22
Rota ecológica.....	6-4	Configurações do menu recolha de registros.....	6-23
Alerta de limite de velocidade.....	6-5	Iniciar assistente de configuração .....	6-23
Menu “Mais...” .....	6-6	Restabelecer padrões .....	6-23

# GUIA PARA REFERÊNCIA

## CONCEITOS

### Recepção do GPS em 2D/3D

O receptor do GPS usa os sinais do satélite para calcular a sua posição sendo necessário no mínimo quatro sinais para fornecer uma posição tridimensional, incluindo as elevações. Como os satélites estão em movimento e objetos podem bloquear os sinais, o seu dispositivo de GPS poderá não receber os quatro sinais. Caso três satélites estejam disponíveis, o receptor poderá calcular a posição horizontal pelo GPS, mas a precisão será menor e o dispositivo de GPS não fornecerá dados de elevações: só será possível a recepção em 2D.

### Centro de cidade

O centro de cidade/bairro não é o centro geométrico da cidade/bairro, mas sim um ponto arbitrário escolhido pelo criador do mapa. Em bairros e vilas, ele será geralmente o cruzamento mais importante; em grandes cidades, será um dos cruzamentos mais importantes.

### Precisão do GPS

Muitos fatores interferem para desviar a sua posição real da posição fornecida pelo dispositivo de GPS. Por exemplo, o atraso no sinal na ionosfera ou reflexo por objetos próximos ao dispositivo de GPS possuem um impacto variado e diferente na precisão do cálculo da sua posição pelo dispositivo de GPS.

## 6-2 Configurações do Sistema de Navegação

## Mapa

A função de navegação trabalha com mapas digitais que não são simplesmente versões computadorizadas dos mapas tradicionais impressos. Semelhante aos mapas impressos, o modo 2D dos mapas digitais mostra ruas, estradas e elevações utilizando cores.

Você poderá usar os mapas digitais de forma interativa: poderá aumentar e diminuir o zoom (aumentar ou diminuir a escala), inclinar para cima e para baixo, e rotacionar para esquerda ou direita. Na navegação com suporte do GPS, os mapas digitais facilitarão o planejamento da rota.

### Orientação do mapa pelo Norte

Quando o mapa estiver orientado pelo norte, ele será rotacionado para que a sua parte superior sempre esteja direcionada para o Norte. Esta é a orientação do recurso de encontrar no mapa.

### Zoom inteligente

O zoom inteligente proporciona muito mais do que somente o recurso de zoom automático convencional:

- Ao seguir por uma rota: Ao se aproximar de uma curva, ele irá aproximar e aumentar o ângulo de visão para facilitar a conversão no próximo cruzamento.

Se a próxima curva estiver distante, ele irá distanciar e diminuir o ângulo de visão para o modo plano, de forma que você veja a rua à sua frente.

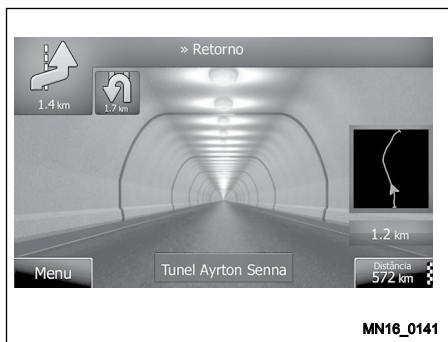
- Ao conduzir sem uma rota ativa: O zoom inteligente irá aproximar, caso você dirija lentamente e irá distanciar, caso você dirija em alta velocidade.

### Tema de cores diurno e noturno

A função de navegação usa diferentes temas de cores durante o dia e a noite tanto para a tela do mapa quanto dos menus.

- As cores do modo diurno serão similares às do mapa impresso, e os menus serão brilhantes.
- O tema de cores do modo noturno usa cores escuras para objetos grandes para manter baixa a luminosidade da tela.

A função de navegação oferece diferentes perfis de cores para os modos diurno e noturno. Eles também podem ser selecionados automaticamente entre o tema diurno e noturno com base na hora atual e posição pelo GPS alguns minutos antes do nascer do sol, quando o céu já estiver iluminado, e alguns minutos após o pôr do sol, antes de ficar escuro.




## Vista de túnel

Ao entrar em um túnel, o mapa será substituído por uma imagem genérica de um túnel para que as imagens da superfície e construções não venham a distraí-lo.

A visão geral por cima do túnel ajudará a orientá-lo. A distância restante no túnel também será exibida.

Após sair do túnel, a vista normal do mapa retornará.

Este recurso poderá ser desligado em “Opções” .

## Cálculo e recálculo de rota

A função de navegação calcula a rota com base nas suas preferências:

- Métodos de planejamento de rota:

### Mais rápido

Fornece uma rota rápida onde você possa conduzir próximo ao limite de velocidade em todas as ruas. Geralmente a melhor opção para veículos rápidos e convencionais.

### Curto

Fornece uma rota com a menor distância total entre todas as rotas possíveis. Pode ser prática para veículos lentos.

### Ecológica

Fornece uma rota rápida, mas com bom aproveitamento do combustível, com base nos dados de consumo de combustível fornecidos nas configurações da rota. O custo da viagem e cálculos de emissões de CO<sub>2</sub> são apenas estimados. Os cálculos não levam em conta elevações, curvas e condições de tráfego.

### Econômico

Para tipos de veículos aos quais a rota ecológica não esteja disponível, este método combinará os benefícios de fazer uma rota mais rápida e curta. A função de navegação calculará como se fosse uma rota rápida, mas levará em consideração outras ruas de modo a economizar combustível.

### Fácil

Resulta em uma rota com poucas curvas e sem conversões difíceis. Com esta opção, você pode fazer com que a função de navegação use, por exemplo, uma rodovia ao invés de pequenas estradas ou ruas.

- Tipos de veículos:

Ao criar um novo perfil de veículo, selecione um dos tipos de veículos descritos a seguir. Além das condições mencionadas a seguir, o tamanho, peso e capacidade de carga também devem ser levados em consideração ao planejar uma rota.

• Tipos de ruas para usar ou evitar no cálculo da rota:

- “Via expressa”
- “Passe periódico”
- “Estrada pedagiada”
- “Balsas”
- “Estradas não pavimentadas”

A função de navegação irá recalcular automaticamente a rota, caso você se desvie do itinerário proposto.



## Rota ecológica

O cálculo da rota não é somente encontrar a rota mais rápida ou mais curta. Para alguns tipos de veículos, você também poderá verificar o consumo de combustível e emissão de CO<sub>2</sub> ao planejar a rota, e poderá criar rotas eficientes com menos efeito sobre o ambiente.

Nas configurações de rota, você poderá editar os parâmetros do veículo selecionado. Insira os valores do consumo de combustível e o preço do combustível. Você poderá também selecionar para ver a diferença entre a sua rota e a rota ecológica mesmo se o método de rota ecológica não estiver selecionado.

Após os parâmetros serem definidos, selecione “Ecológica” como método de planejamento da rota para obter uma rota rápida, mas com bom aproveitamento do combustível. Note que o custo da viagem e cálculos de emissões de CO<sub>2</sub> são apenas estimativas. Os custos não levam em conta elevações, curvas e condições de tráfego. Além disso, este trajeto não pretende fornecer uma rota totalmente ecológica.

Com um tipo de veículo ao qual a rota ecológica não seja selecionável, para qualquer método de planejamento de rota selecionado, os detalhes verdes também serão mostrados ao confirmar a rota.



Se o método de planejamento de rota não for verde, e você tiver habilitado a aplicação para a alternativa verde, as diferenças no custo, consumo de combustível e emissões de CO<sub>2</sub> entre a rota selecionada e a rota ecológica também serão mostradas nesta tela.

Toque no campo com estes detalhes para selecionar a rota ecológica imediatamente.

## Alerta de limite de velocidade

Os mapas podem conter informações sobre os limites de velocidade em segmentos da rua. A função de navegação poderá alertá-lo se você exceder o limite atual. Esta informação poderá não estar disponível na sua região, ou poderá não estar correta para todas as ruas do mapa.

O ajuste da velocidade máxima definido no perfil do veículo também será usado para este alerta. A função de navegação irá alertar caso você exceda o valor predefinido mesmo que o limite de velocidade no local seja maior.

O alerta de velocidade poderá ser modificado nas configurações “Sons e avisos”.

Você poderá definir uma velocidade relativa acima da qual a aplicação inicie o alerta.

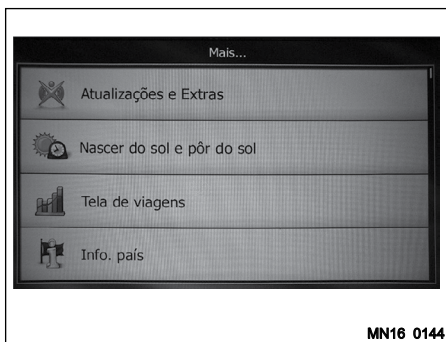
Os seguintes tipos de alerta são disponibilizados:

- Visual
- Áudio e visual

Você também poderá escolher visualizar a placa com o limite de velocidade no mapa em tempo integral.






## ATENÇÃO

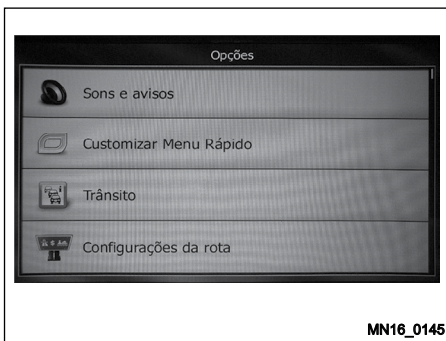
**Os limites de velocidade fornecidos pelo sistema de navegação devem ser considerados apenas como sugestão. Estas informações podem nem sempre estar atualizadas. O sistema não é um substituto para uma condução correta, adequada e segura.**




## MENU “MAIS...”

O menu “Mais...” fornece opções e aplicações adicionais. Na tela do mapa, toque no ícone “Menu”, “Mais...”.









Ícone	Descrição
 Nascer sol e Pôr sol	<p>Toque neste ícone para ver as áreas com dia e áreas com noite no mundo. Sua localização atual e pontos da rota serão marcados no mapa. Toque no ícone de detalhes para ver o horário exato para o pôr do sol e nascer do sol por todos os seus pontos da rota (sua localização atual, todos os pontos da rota e o destino final).</p>
 Tela de viagens	<p>Se você salvar “Registros de viagens” ao alcançar algum dos seus destinos ou deixar que a aplicação salve os “Registros de viagens” automaticamente, eles serão listados. Toque em um dos trajetos para ver as estatísticas do trajeto, velocidade e perfil de altitude. Se os “Registros de trajeto” também tiverem sido salvos, você poderá exibi-los no mapa com a cor selecionada.</p>
 Info. país	<p>Selecione um país na lista e veja informações úteis sobre viagem no país selecionado. A informação poderá conter limites de velocidade em diferentes tipos de ruas, nível máximo de álcool no sangue e equipamentos obrigatórios que você deverá mostrar ao ser parado por um policial.</p>
 Ajuda	<p>Execute a demonstração e assista simulações da amostra de rota para ver como a navegação funciona. A seção correspondente fornecerá informações sobre o produto. Leia o Contrato de Licença do Usuário Final do Software e Banco de Dados, ou verifique o mapa e outros conteúdos da aplicação. Você também poderá acessar estatísticas de utilização do programa.</p>
 Atualizações e Extras	<p>Visite <a href="http://www.naviextras.com">www.naviextras.com</a> para obter conteúdo adicional, tal como novos mapas ou pontos de referência 3D e aplicativos úteis.</p>








## MENU OPÇÕES

É possível alterar configurações do sistema de navegação. Selecione “Opções”  no menu principal.

O menu opções possui várias configurações. Role a lista para visualizá-la completamente.

Ícone	Descrição
 Sons e avisos	Define o volume do som, silencia ou altera o idioma do guia por voz. Além disso, você poderá habilitar e definir diferentes tipos de alertas.
 Customizar Menu Rápido	O conteúdo do menu de acesso rápido pode ser personalizado. Toque no ícone que você deseja alterar e selecione a sua nova função na lista.
 Trânsito	Permite habilitar e desabilitar o histórico de tráfego.
 Configurações da rota	Esta função permite realizar ajustes nas rotas que serão calculadas. Selecione o tipo do veículo que está sendo utilizado, os tipos das ruas e o método de planejamento da rota.
 Perfis do Usuário	Configurações diferentes poderão ser guardadas para usuários distintos.
 Definições do Mapa	Você pode modificar a aparência da tela do mapa. Ajuste a visualização do mapa como desejar, escolha um tema de cor apropriado na lista para os modos diurno e noturno, troque a seta azul por um modelo de veículo em 3D, mostre ou suprima construções em 3D, ligue ou desligue os “Registros de trajeto” e modifique as configurações de visibilidade do local (quais locais serão exibidos no mapa).
 Definições da Orientação Visual	Este recurso permite ajustes que auxiliam na navegação com diferentes tipos de informações relacionadas à rota na tela do mapa.
 Visor	Exibe ajustes relacionados.



Ícone	Descrição
 <p data-bbox="197 206 277 228">Regional</p>	<p data-bbox="373 183 1503 228">Estes alertas permitem personalizar a aplicação para o seu idioma local, unidades de medição, configurações e formatos de hora e data, bem como selecionar um fuso horário.</p>
 <p data-bbox="197 295 341 318">Tela de viagens</p>	<p data-bbox="373 273 1503 318">Os registros de trajeto poderão ser salvos manualmente quando você alcançar o seu destino ou você poderá ativar o salvamento automático neste local.</p>
 <p data-bbox="197 385 341 407">Recolha de Registro</p>	<p data-bbox="373 362 1503 430">Toque neste ícone para coletar informações de utilização e “Registros de trajeto” do GPS que poderão ser usados para melhorar a qualidade da aplicação e a cobertura dos mapas. Você poderá também habilitar ou desabilitar a coleta dos “Registros de trajeto”.</p>
 <p data-bbox="197 463 341 508">Iniciar assistente de configuração</p>	<p data-bbox="373 452 1283 474">Modifica os parâmetros básicos do software definidos no processo de configuração inicial.</p>
 <p data-bbox="197 564 341 586">Restabelecer padrões</p>	<p data-bbox="373 542 1267 564">Exclui todos os dados salvos e retorna todas as configurações para o padrão de fábrica.</p>

## Sons e avisos


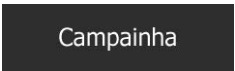


Define o volume do som, silencia ou altera a linguagem do guia por voz. Além disso, você poderá habilitar e definir diferentes tipos de alertas.

Ícone	Descrição
Volume	Toque neste ícone para definir o volume dos diferentes sons da aplicação. Uma nova tela mostrará os diferentes tipos de sons e seus controles. Veja mais detalhes nesta seção.
Idioma da voz	Este ícone mostra o perfil do guia por voz atual. Tocando neste ícone, você poderá selecionar um novo perfil em uma lista de idiomas e vozes disponíveis. Toque em algum deles para ouvir uma amostra do guia por voz. Toque na tecla "BACK" após selecionar o novo idioma para o guia por voz.
Definições Avançadas	Você pode escolher que o anúncio de próxima conversão acontece distante ou próximo à manobra.
Nível de Verbosidade	Toque neste ícone para definir os detalhes das instruções por voz: o quanto deve ser dito e como deve ser dito.
Definições de excesso de velocidade	<p>Os mapas podem conter informações sobre os limites de velocidade em segmentos da rua. A função de navegação poderá alertá-lo se você exceder o limite atual. Esta informação poderá não estar disponível na sua região, ou poderá não estar atualizado com todas as ruas do mapa.</p> <p>O ajuste da velocidade máxima definido no perfil do veículo também será usado para este alerta. A função de navegação irá alertar caso você exceda o valor predefinido mesmo que o limite de velocidade no local seja maior. Esta configuração permite decidir se você quer receber alertas visuais e/ou sonoros.</p> <p>Defina na barra deslizante a velocidade relativa acima da qual a aplicação deverá iniciar o alerta.</p> <p>Os seguintes tipos de alertas estão disponibilizados:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>*Visual</li><li>*Áudio e visual</li></ul>


<b>Ícone</b>	<b>Descrição</b>
Definições Ponto de Alerta	Este recurso permite receber um alerta ao se aproximar de um ponto de alerta previamente registrado pelo usuário. Este recurso pode não ser permitido no país onde você pretende usá-lo.
Alertas de Sinais de Aviso	Os mapas poderão conter informações de alerta ao motorista. Toque neste ícone para ligar ou desligar estes alertas e definir a distância para a recepção do alerta de perigo. Estes poderão ser feitos individualmente para diferentes tipos de alerta.

## Volume

Você poderá controlar o volume dos seguintes tipos de sons:

Ícone	Descrição
 Voz	Este é o controle do volume dos guias por voz (instruções verbais).
 Campanha	Desativa o som que precede as instruções verbais ou controla o seu volume.
 Alertas	Este é o controle do volume dos alertas não verbais (alertas).
 Teclas	Este é controle do volume das teclas.

Controles para cada tipo de som:

Ícone	Descrição
Barra deslizante	Ajusta o volume do som relacionado.
	Use este ícone para silenciar o som relacionado. A barra deslizante será desativada. Toque novamente para ativar.

## Customizar o menu de acesso rápido







O conteúdo do menu de acesso rápido é totalmente customizado. Toque no ícone que você deseja alterar e selecione a sua nova função na lista.

### Configurações de rota

Estes ajustes determinam como as rotas serão calculadas.

Ícone	Descrição
Veículo	Acessar as configurações do veículo: “Nome”; “Vel. Máxima”; “Consumo de Combustível na Cidade”; “Consumo de Combustível em rodovias” ; “Tipo de Motor”; “Preço do Combustível”.
Modo de Navegação	A navegação On-road (em estrada) cria cada conversão com base no traçado das ruas no mapa. Selecione o modo Off-road (fora da estrada) para navegar entre os destinos por uma linha reta.
Método de planejamento da rota	O cálculo da rota poderá ser personalizado para diferentes situações e tipos de veículo alterando-se o método de planejamento. Veja a seguir para mais detalhes.

Para que a rota atenda à sua necessidade, você também poderá selecionar, se possível, tipos de ruas para serem excluídas da rota. A exclusão de um tipo de rua é uma preferência. Ela não significa necessariamente uma proibição total. Se o seu destino somente puder ser acessado usando algum dos tipos de rua excluídos, elas serão usadas conforme a necessidade.

Ícone	Descrição
 Via expressa	Para evitar rodovias quando estiver dirigindo um veículo em baixa velocidade ou estiver rebocando outro veículo.
 Passe periódico	Estradas por recarga são estradas pagas onde você precisará comprar um passe para utilizar a estrada por um período de tempo prolongado. Elas poderão ser habilitadas ou desabilitadas independentemente das estradas com pedágio.
 Estrada pedagiada	Por padrão, a função de navegação inclui na rota as estradas com pedágio (estradas pedagiadas). Se você desabilitar as estradas com pedágio, a função de navegação planejará a melhor rota sem pedágios, quando for possível.
 Balsas	Por padrão, a função de navegação inclui na rota as estradas com balsas. Entretanto, o mapa poderá não conter informações sobre a periodicidade das balsas. Você poderá ter que pagar para utilizar a balsa.
 Estradas não pavimentadas	Por padrão, a função de navegação exclui estradas não pavimentadas:
 Calcular também rota verde	Se o método da rota selecionado não for verde, você terá a sua rota comparada com a melhor alternativa verde na tela ao confirmar a rota. E você poderá selecionar o modo verde.

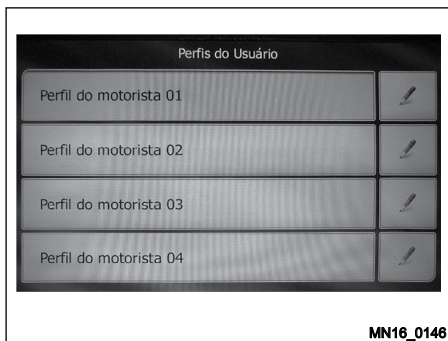
**Perfil do veículo:** Quando tocar no ícone personalizado “Perfil do veículo” no menu de acesso rápido, você configura os seguintes parâmetros:

<b>Ícone</b>	<b>Descrição</b>
Nome	Toque neste ícone para renomear o perfil.
Consumo de Combustível na cidade	Insira o consumo médio de combustível do seu veículo em áreas urbanas. A unidade de consumo poderá ser definida nas configurações regionais.
Consumo de Combustível em rodovias	Insira o consumo médio de combustível do seu veículo em estradas. A unidade de consumo poderá ser definida nas configurações regionais.
Tipo de Motor	Selecione o tipo do motor e combustível do seu veículo. Isto ajuda a estimar as emissões de CO2.
Preço do Combustível	Insira o preço médio do combustível para calcular os custos da viagem. A moeda poderá ser definida nas configurações regionais.
Vel. Máxima	Define a velocidade máxima para a condução do veículo.

## Tipos de métodos de planejamento de rota

Ícone	Descrição
Mais rápido	Fornece uma rota rápida para minimizar o tempo do trajeto. Os cálculos não levam em conta elevações, curvas e condições de tráfego.
Ecológica	Fornece uma rota rápida, mas com bom aproveitamento do combustível, com base nos dados de consumo de combustível fornecidos nas "Configurações da rota". O custo da viagem e cálculos de emissões de CO <sub>2</sub> são apenas estimativos. Os cálculos não levam em conta elevações, curvas e condições de tráfego.
Curto	Fornece uma rota mais curta para minimizar a distância do trajeto.
Fácil	Resulta em uma rota com poucas curvas e sem conversões difíceis. Com esta opção, você pode fazer com que a função de navegação use, por exemplo, uma rodovia ao invés de pequenas estradas ou ruas.





## Perfis do usuário









Caso houver mais de um motorista usando a função de navegação, suas configurações poderão ser guardadas usando-se um dos perfis de usuário. Renomeie os perfis de usuário tocando no ícone editar à direita do campo, de modo que todos os usuários saibam qual perfil usar e selecione entre os perfis pelos nomes. Se você selecionar um novo perfil, a aplicação será reiniciada para que as novas configurações tenham efeito.








## Definições do mapa

Você pode modificar a aparência da tela do mapa. Ajuste a visualização do mapa como desejar, escolha um tema de cor apropriado na lista para os modos diurno e noturno, troque a seta azul por um modelo de veículo em 3D, mostre ou oculte construções em 3D, ligue ou desligue os “Registros” de trajeto e modifique as configurações de visibilidade do local (quais locais serão exibidos no mapa).







O mapa será sempre mostrado na tela para que você possa ver o efeito ao alterar uma configuração.






Ícone	Descrição
 Vista do mapa 3D	Alterna o mapa entre os modos 3D e 2D visto de cima.
 Perspectiva Normal	Define o zoom padrão e os níveis de inclinação necessários. São disponíveis em três níveis.
 Visão Global Automática LIGADO	Ao selecionar, o mapa se distancia para mostrar uma visão geral da área ao redor caso haja um evento da rota (conversão) próximo. Quando você se aproxima de um evento, a visão normal do mapa é retomada.
 Cores Auto	Seleciona entre os modos de cor diurno e noturno ou deixa que o software selecione automaticamente minutos antes do amanhecer e minutos depois do anoitecer.
 Cor Mapa Diurno	Seleciona o tema de cores usado no modo diurno.
 Cor Mapa Noturno	Seleciona o tema de cores usado no modo noturno.
 Galeria de veículos 3D	Substitui o ícone padrão do veículo por um dos modelos de veículo em 3D. Você poderá selecionar ícones diferentes para tipos de veículos diferentes selecionados no planejamento da rota.
 Marcos LIGADO	Mostra ou suprime pontos de referência em 3D, 3D artístico ou representações em blocos de objetos de destaque ou bem conhecidos.

Ícone	Descrição
 Edifícios LIGADO	Mostra ou suprime modelos de cidade em 3D, 3D artístico ou representações em blocos contendo dados atuais de tamanho e posição no mapa de construções por toda a cidade.
 Elevações LIGADO	Mostra ou suprime elevações em 3D ao redor do terreno.
 Registros do Trajeto LIGADO	Neste ícone é possível ligar e desligar a indicação dos “Registros do trajeto”, os quais indicam a sequência das localizações percorridas no trajeto.
 Marcadores de Local	<p>Seleciona quais locais mostrar no mapa durante a navegação. O excesso de marcadores pode dificultar a visibilidade de modo que é uma boa ideia deixar o mínimo possível deles no mapa. Para isto, você poderá salvar diferentes configurações de visibilidade no local. Você terá as seguintes possibilidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toque para mostrar ou esconder a categoria do local.</li> <li>• Toque no nome da categoria do local para abrir uma lista das suas subcategorias.</li> <li>• Toque no ícone  para salvar a configuração de visibilidade no local ou carregar uma previamente salva. Aqui você também poderá desfazer as configurações de visibilidade no local.</li> </ul>

## Definições da orientação visual

Ajustes para auxílio na navegação com diferentes tipos de informações relacionadas à rota na tela do mapa.

Ícone	Descrição
 Campos de Dados	Os campos de dados no canto da tela do mapa poderão ser personalizados. Toque neste ícone e selecione os valores desejados. Os valores poderão ser diferentes quando você navegar por uma rota e quando você estiver trafegando sem um destino definido. Você poderá selecionar dados gerais da viagem como sua velocidade atual ou altitude, ou dados da rota relacionados ao seu destino final ou o próximo ponto no caminho da sua rota.
 Propor Serviços de Auto-estrada	Você poderá precisar de um posto de combustível ou restaurante durante o trajeto. Este recurso exibe um novo ícone no mapa ao conduzir por rodovias. Toque neste ícone para abrir uma janela com detalhes das próximas saídas ou postos de serviços. Toque em algum deles para exibi-los no mapa e adicioná-los como um ponto de referência na sua rota, se necessário.
 Tipos de Instalações	Selecione os tipos de serviço exibidos nas saídas da rodovia.
 Placa de sinalização	Sempre que informações adequadas estiverem disponíveis, as informações de faixa similar às reais e placas de sinalização serão exibidas na parte superior do mapa. Você poderá ativar e desativar este recurso.
 Visualização de cruzamentos	Caso você esteja se aproximando de uma saída de rodovia ou cruzamento onde exista a informação necessária, o mapa será substituído por uma vista em 3D do cruzamento. Você poderá ativar e desativar a exibição do mapa em toda a rota.
 Visualização do Túnel	Ao entrar em túneis, as estradas e construções na superfície ficarão desordenadas. Este recurso mostra uma imagem genérica de um túnel ao invés do mapa. Uma vista de cima do túnel e distância remanescente também serão exibidas.

Ícone	Descrição
 Barra de progresso da rota	<p>Ativa a barra de progresso da rota para que ela seja exibida como uma linha reta no lado esquerdo do mapa. A seta azul representa a sua posição atual e se move conforme o seu progresso. Os pontos no caminho e eventos de trânsito também serão exibidos na linha.</p>
 Propor Desvio Congst em Auto-Estrada	<p>Quando você reduzir a velocidade em uma rodovia, pode ser que você esteja em um congestionamento, então a função de navegação oferecerá um retorno usando a próxima saída. A mensagem mostrará a distância para a saída e a diferença entre a distância e tempo estimados comparados com a rota original. Você poderá escolher uma das seguintes opções:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toque na opção “Rejeitar” ou apenas ignore a mensagem caso você deseje manter a rota original.</li> <li>• Toque na opção “Prever” para ter uma visão geral da rota original e do retorno antes de fazer sua decisão. Você poderá aceitar o retorno oferecido ou aumentar o segmento de desvio da rodovia antes de aceitar.</li> <li>• Siga pela nova direção sugerida e a rota será automaticamente recalculada.</li> </ul>
 Propor Rotas Alt em Tempo Real	<p>Similar à possibilidade anterior, rotas alternativas poderão ser sugeridas ao conduzir por ruas comuns. A função de navegação irá selecionar uma conversão diferente pela próxima intersecção e oferecerá uma rota diferente para a próxima seção da rota.</p> <p>Suas opções serão similares às anteriores, porém você não poderá modificar o retorno oferecido.</p>
 Propor Estacionamento no Destino	<p>O estacionamento no destino poderá não ser fácil em áreas urbanas. Conforme você se aproximar do destino, a função de navegação irá oferecer locais na categoria de estacionamento próximos ao seu destino. Toque no ícone “P” para abrir a vista de cima do mapa e os locais de estacionamento oferecidos. Selecione um e modifique a rota conforme a necessidade.</p>
 Propor Aviso Antes do Desvio	<p>Se você deixar a rota recomendada e sair subitamente de uma rodovia, a função navegação oferecerá diferentes alternativas próximas à saída como postos de combustíveis ou restaurantes. Além disso, se você quiser evitar partes da rota original (como túneis, estrada com pedágio ou cruzamento com linha férrea), você irá encontrá-los na lista, caso você queira desviar usando a ajuda da função de navegação.</p>

## Configurações do visor

As configurações relacionadas ao visor incluem animações do menu, temas diferentes para modo diurno e noturno e brilho do visor.

Ícone	Descrição
Animações de Menu	Quando a animação estiver ativada, os botões dos menus e teclados aparecerão de forma animada. A transição entre as telas também será animada.


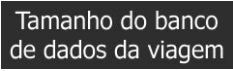
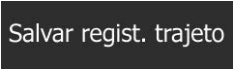
## Configurações regionais (Menu regional)

Estes alertas permitem personalizar a função navegação para o seu idioma local, unidades de medição, configurações e formatos de hora e data, bem como selecionar um fuso horário.

Ícone	Descrição
Linguagem do programa	Este ícone exibe o idioma atual selecionado para a interface do usuário. Tocando neste ícone, você poderá selecionar um novo idioma em uma lista de idiomas disponíveis. A aplicação será reinicializada caso você altere esta configuração; você será questionado para confirmar isto.
Unidades e Formatos	Você poderá definir a unidade de distância usada pelo programa. A função de navegação poderá não suportar todas as unidades listadas em alguns idiomas do guia por voz. Selecione entre exibição de horas em 12 ou 24 horas e vários formatos internacionais de exibição de datas. Você poderá definir unidades específicas de outros países para exibir valores diferentes.

## Configurações da tela de viagens

Os registros de trajeto possuem informações úteis sobre os seus trajetos. Os registros de trajeto poderão ser salvos manualmente quando você alcançar o seu destino ou você poderá ativar o salvamento automático neste local. Você poderá acessar estes “Registros” na Tela de Viagens. A Tela de Viagens é disponibilizada no menu “Opções”.



Ícone	Descrição
	A Tela de viagens poderá registrar dados estatísticos dos seus trajetos. Caso você precise destes “Registros de trajeto” posteriormente, você pode optar pelo salvamento automático.
	Este não é um ícone. Esta linha mostra o tamanho atual da base de dados da viagem, sendo a soma dos registros.
	Os “Registros de trajeto”, são as seqüências de posições fornecidas pelo receptor do GPS. Eles poderão ser exibidos no mapa posteriormente.

## Gerenciamento da largura de banda

Com este ícone pode-se configurar a escolha entre tráfego de dados ilimitados ou limitado (inserindo um valor máximo por mês) e o dia do fechamento do mês para controlar o tráfego de dados de internet relativos ao trânsito.

## Configurações do menu recolha de registos

Se na primeira utilização você aceitar, a função de navegação iniciará a coleta de informações de utilização e “Registros” do GPS para serem usados na melhoria da função navegação e na qualidade e cobertura dos mapas. Os dados são processados anonimamente; ninguém poderá rastrear nenhuma informação pessoal. Nesta opção, você poderá habilitar ou desabilitar a coleta destes “Registros”.

Ícone	Descrição
 Informação sobre uso do aplicativo	Ao habilitar esta função, contribuirá para a melhora do software de navegação, para fins de desenvolvimento futuro, ficando garantida a anonimidade dos dados coletados, não havendo a possibilidade de rastreamento das rotas utilizadas.
 Registros GPS	

### Iniciar assistente de configuração

Abre o assistente de configurações iniciais do software.

### Restabelecer padrões

Faz com que todos os ajustes do navegador sejam restaurados para a configuração de fábrica.

#### NOTA:

**Ao selecionar esta opção, todas as configurações e dados dos usuários, personalizados anteriormente, serão perdidos.**



# 7 Informações do Sistema de Navegação

Características deste sistema de navegação .....	7-2	Cálculo do percurso.....	7-3
Guia de percurso .....	7-2	Orientação do percurso.....	7-4
Diretório de locais.....	7-2	Informações do guia por voz .....	7-4
Guia por voz .....	7-2	Direções e distâncias fornecidas dos pontos guia .....	7-5
Localização atual do veículo .....	7-3	Notas no guia por voz.....	7-5
Tela de localização atual do veículo .....	7-3	Como manusear a tela .....	7-6
O que é GPS (sistema de posicionamento global)?.....	7-3	Características de uma tela de cristal líquido.....	7-6
Cobertura do mapa detalhada (MCA) para o sistema de navegação .....	7-3		

# CARACTERÍSTICAS DESTE SISTEMA DE NAVEGAÇÃO

## GUIA DE PERCURSO

As principais características do Sistema de Navegação são a orientação visual e o guia por voz nas áreas de cobertura do mapa selecionado. Utilizando uma rede dos satélites de GPS (Sistema de Posicionamento Global), o Sistema de Navegação trilha a localização no mapa e navega para uma localização selecionada.

Uma vez que você definiu o destino na área de cobertura do mapa, o Sistema de Navegação irá calcular um percurso a partir da sua localização atual para o seu destino. A visualização do mapa em tempo real e o guia por voz curva-a-curva conduz o motorista ao longo do percurso. Estas características podem ser muito úteis ao dirigir em locais desconhecidos.

O sistema pode ser incapaz de definir um destino e/ou calcular um percurso quando o destino estiver fora da área de cobertura do mapa. Além disso, o guia por voz pode não estar disponível se o destino estiver fora da área de cobertura do mapa. Para mais informações em como definir um destino, consulte a Seção 5.

## DIRETÓRIO DE LOCAIS

O Sistema de Navegação oferece um extenso diretório de locais nas áreas de cobertura do mapa. Este diretório inclui uma grande variedade de destinos. Acessando o diretório de Locais, você pode procurar por endereços para um destino, e apenas pressionando um botão, o Sistema de Navegação irá calcular um percurso para o destino.

O diretório de Locais tem muitas utilidades. Por exemplo, o diretório pode ser classificado em vários tipos de restaurantes próximos a sua localização atual. Se você precisar de um banco ou de um posto de combustível, o Sistema de Navegação pode orientar você para a próxima localização preferida, utilizando os Locais inseridos no sistema.

## GUIA POR VOZ

A orientação de percurso é fornecida através da voz e das instruções visuais. O guia por voz anuncia as direções adequadas quando da aproximação de cruzamento no qual você pretenda virar. Para repetir o guia por voz, toque no ícone indicador de próxima manobra.

O guia por voz pode ser ativado ou desativado no menu “Opções”.

# LOCALIZAÇÃO ATUAL DO VEÍCULO

## TELA DE LOCALIZAÇÃO ATUAL DO VEÍCULO

Este sistema de navegação combina os dados obtidos a partir do veículo e a partir dos satélites de GPS (Sistema de Posicionamento Global) para calcular a localização atual do veículo. Esta posição é então exibida ao longo da orientação do percurso para um destino.

## O QUE É GPS (SISTEMA DE POSICIONAMENTO GLOBAL)?

GPS é um sistema de detecção de posição que utiliza satélites. Este sistema de navegação recebe sinais de rádio a partir de três ou mais satélites diferentes que orbitam 21.000 km acima da Terra no espaço, e detecta a posição do veículo utilizando o princípio de triangulação.

## COBERTURA DO MAPA DETALHADA (MCA) PARA O SISTEMA DE NAVEGAÇÃO

Este sistema foi projetado para ajudar a alcançar seu destino, e executar outras funções como descrito neste manual. Entretanto, você, como motorista, deve utilizar o sistema adequadamente e com segurança. Informações relativas às condições da via, sinalização de tráfego e a disponibilidade de serviços podem nem sempre estar atualizadas. O sistema não é um substituto para uma condução correta, adequada e segura.

Os dados de mapas incluem dois tipos de áreas: “Áreas de cobertura detalhadas” fornecendo todos os dados detalhados da via e as outras áreas mostram “Apenas vias principais”.

### NOTA:

**Os dados detalhados são disponíveis geralmente para as principais áreas metropolitanas.**

## CÁLCULO DO PERCURSO

- O Sistema de Navegação pode não calcular um percurso se a localização atual do veículo estiver muito longe do destino. Neste caso, divida sua viagem selecionando um ou dois destinos intermediários.
- Para chegar ao seu destino, consulte a tela do mapa. Sempre siga as vias e as regulamentações atuais e dirija com segurança.
- As rotas indicadas pelo Navegador servem apenas para referência. Obras, trânsito, fatores climáticos, alterações de tráfego ou outros eventos podem fazer com que as condições reais sejam diferentes. Respeite a Legislação de Trânsito e as condições de tráfego sempre que estiver dirigindo, independentemente da orientação fornecida pelo navegador. Adicionalmente avalie a segurança do trajeto indicado pelo Navegador antes de segui-lo.
- Durante o cálculo do percurso, o mapa não se deslocará, entretanto, o ícone do veículo reproduzirá o seu movimento.
- Em alguns casos, após o cálculo ser concluído, o percurso calculado não será imediatamente exibido.

O deslocamento do mapa durante a programação do percurso poderá retardar a definição da rota. Depois de definidos os principais pontos do percurso, o sistema calculará múltiplos percursos intermediários entre os pontos principais, que poderá resultar:

- Na não exibição dos percursos, caso uma das seções entre os pontos do percurso não seja calculada;
- O percurso pode requerer uma curva fechada em U em alguns dos seus pontos.
- O cálculo do percurso pode não ser concluído:
  - Se não houver vias para o destino.
  - Se for impossível chegar ao destino ou nos pontos do percurso devido as regulamentações de tráfego, etc.
- Quando o percurso for exibido, poderá ocorrer o seguinte:
  - Se você calcular um percurso numa via principal, o ponto de partida do percurso pode não corresponder exatamente à localização atual do veículo.
  - O ponto final do percurso pode não corresponder exatamente com o destino.

- Se você calcular um percurso numa via principal, o sistema pode exibir um percurso a partir de qualquer via principal. Isto pode ser porque a posição do ícone do veículo não é exata.
- Mesmo se as “Configurações de rota” estiverem selecionadas para evitar um tipo de via, um percurso que utiliza a via pode ser sugerido.
- Mesmo se as “Configurações de rota” estiverem selecionadas para evitar balsa, um percurso que utiliza balsa pode ser sugerido.
- Balsas, excluindo aquelas que são apenas para pedestres, bicicletas e motos, são armazenadas neste sistema. Leve em consideração o tempo de viagem necessário e a condição operacional antes de decidir onde utilizar o percurso.

### INFORMAÇÕES DO GUIA POR VOZ

O guia por voz informa qual a direção você deve seguir quando se aproxima de um cruzamento onde uma curva é necessária.

Durante o guia do percurso, o sistema orienta você através dos pontos guias, utilizando a orientação visual e guia por voz.

#### NOTA:

- **A orientação visual e guia por voz do sistema de navegação é apenas para referência. Os conteúdos do guia podem não corresponder à situação real do tráfego.**
- **O guia por voz pode não corresponder com as condições atuais da via, devido à discrepância entre a via atual e as informações nos dados do mapa, ou devido à velocidade do veículo.**
- **No caso do guia por voz não corresponder às condições atuais da via, siga as informações obtidas a partir das sinalizações de tráfego ou dos avisos na via.**
- **O guia de percurso não distingue a via de tráfego restrito, especialmente quando as vias de tráfego restrito estão separadas de outras pistas da via.**

## DIREÇÕES E DISTÂNCIAS FORNECIDAS DOS PONTOS GUIA

As direções serão diferentes, dependendo do tipo de via.



### INFO:

As distâncias podem variar, dependendo da velocidade do veículo.

### Notificação ao chegar ao destino

Via comum:

O guia por voz avisará você quando se chegar ao seu destino.

## REPETINDO O GUIA POR VOZ

Esta função está disponível ao longo do guia do percurso, a partir do tempo após o cálculo do percurso ser concluído até o veículo chegar ao destino.

Toque no indicador de próxima manobra para repetir o guia por voz.



### INFO:

- Se você estiver seguindo a direção contrária a indicada no mapa, o guia por voz irá anunciar para você fazer o retorno ou uma curva em U.

## NOTAS NO GUIA POR VOZ

- O guia por voz neste sistema deve ser considerado como uma função auxiliar. Quando dirigir seu veículo, verifique o percurso no mapa e siga as vias e as regulamentações de tráfego atuais.
- O guia por voz é ativado apenas para cruzamentos com certas condições.
- Pode haver casos em que o veículo precise virar, mas o guia por voz não é fornecido.
- O conteúdo da orientação por voz pode variar, dependendo da direção da curva e do tipo de cruzamento.
- O tempo do guia por voz irá variar dependendo da situação.
- A orientação por voz pode não corresponder precisamente com os números de vias e direções nas junções da rodovia.
- O guia por voz pode não corresponder precisamente aos nomes das ruas nas saídas da rodovia.
- Os nomes das ruas exibidos podem algumas vezes ser diferentes dos nomes atuais, ou “Estrada sem nome” pode ser exibido.
- O guia por voz não está disponível quando a função está desabilitada no menu “Opções”.
- O guia por voz irá iniciar quando o veículo entrar no percurso sugerido. Consulte o mapa para as direções no ponto inicial do percurso.
- Ao se aproximar de um ponto do percurso, o guia por voz irá anunciar “Você chegou ao seu destino intermediário no lado esquerdo/direito”. O guia por voz irá mudar para a próxima seção do percurso. Quando o guia por voz não estiver disponível, consulte o mapa sobre as direções.
- Em alguns casos, o guia por voz termina antes de chegar ao destino. Consulte o ícone do destino no mapa para chegar ao destino.
- O guia por voz pode ser parcialmente operacional ou não operacional devido ao ângulo das vias no cruzamento.
- Não é possível considerar dados relativos às vias que são sazonalmente disponíveis ou indisponíveis, um percurso pode ser exibido se não coincidir com as restrições de tráfego atuais. Certifique-se de seguir as restrições de tráfego atuais enquanto estiver dirigindo.

## COMO MANUSEAR A TELA

- O Brasil contém muitas vias com dados de mapas incompletos. Como resultado, quando for procurar um percurso, o percurso poderá incluir vias com dados incompletos. Em regiões onde os dados das vias não são completos, o guia por voz pode parar por longos períodos de tempo. Certifique-se de seguir as restrições de tráfego atuais enquanto estiver dirigindo.

A tela é de cristal líquido e deve ser manuseada com cuidado.

### ATENÇÃO

**Nunca desmonte a tela. Algumas partes utilizam altas tensões; tocando-as pode resultar em graves ferimentos, ocasionando a perda da garantia Nissan.**

## CARACTERÍSTICAS DE UMA TELA DE CRISTAL LÍQUIDO

- Se a temperatura interna do veículo estiver baixa, a tela irá permanecer relativamente escura ou o movimento das imagens poderá ficar lento. Estas condições são normais. A tela irá funcionar normalmente quando o interior do veículo for aquecido.
- Alguns pixels na tela são mais escuros ou mais claros do que outros. Esta condição é uma característica inerente das telas de cristal líquido, e isto não representa uma falha.
- Imagens exibidas da tela anterior podem permanecer na tela, mesmo quando a tela é alterada. Esta condição é uma característica inerente das telas de cristal líquido, e isto não representa uma falha.

### INFO:

A tela pode ficar distorcida por fortes campos magnéticos.

# 8 Guia do Diagnóstico de Falhas

Guia do diagnóstico de falhas ..... 8-2

# GUIA DO DIAGNÓSTICO DE FALHAS

Sintoma	Possível causa	Possível solução
O sistema não liga.	Presença da película plástica de proteção do visor.	Remova a película plástica de proteção do visor.
	Ignição está desligada	Ligue a ignição no modo ACC ou ON.
	Fusível queimado	Substitua por um fusível de mesma amperagem.
Nenhum som é produzido.	Volume está muito baixo ou no mudo.	Aumente o volume ou desligue o mudo
Sistema lento, demora na resposta aos comandos	Excesso de informação armazenada. <b>NOTA: A instalação de novos aplicativos pode implicar em funcionamento inadequado do equipamento, erros do sistema, perda de garantia ou não atendimento da Legislação de Trânsito vigente.</b>	Excluir todos os dados. Acesse “Ajustes” no menu principal, e então “Pessoal” e selecione a função “Excluir todos os dados”. <b>NOTA: Ao selecionar esta opção, todas as configurações e dados dos usuários armazenadas na memória serão apagadas.</b>
Nada acontece quando os ícones são pressionados.	Instabilidade na execução de algum aplicativo.	Estacione o veículo em um local seguro, desligue o motor, aguarde alguns segundos e ligue novamente.
		Pressione o botão RESET com uma haste fina.
Discos não funcionam corretamente	Disco inserido incorretamente	O disco deve ser inserido com a etiqueta para cima
	Disco danificado.	Tente outro disco.
	Veículo transitando em estradas esburacadas	O disco pode saltar com o veículo em movimento, em estradas esburacadas.
	Disco com características não suportadas pelo equipamento.	Não use discos que tenham as características a seguir: discos de 8 cm que utilizem adaptadores; discos que não sejam redondos; discos com etiqueta de papel; discos empenados, riscados ou com bordas irregulares.
Estações de rádio não são localizadas.	Falta de alcance do sinal ou interferência externa.	Aguardar cobertura.
Dispositivo USB não funciona.	Dispositivo USB inserido incorretamente.	Insira o dispositivo corretamente.
	O sistema de áudio não identifica alguns dispositivos USB e MP3.	Tente outro dispositivo USB.
A Internet não funciona.	Falta de conexão.	O uso da internet no equipamento só é possível através da conexão WI-FI.



<b>Sintoma</b>	<b>Possível causa</b>	<b>Possível solução</b>
O navegador não funciona corretamente.	Fora da área de cobertura.	Aguardar cobertura.
	Trafegando dentro de túnel ou prédio.	Aguardar reestabelecer a conexão assim que sair do túnel ou prédio.
	Cartão SD do mapa inserido na posição incorreta ou faltando.	Há duas entradas para cartão SD. Verifique a posição correta do cartão SD do mapa.
Não consegue traçar uma rota.	Destino incorreto.	Verificar se o destino foi digitado corretamente.
	Rota inexistente.	Procurar nova rota.
		Aguardar uma rota possível.



*Agência Nacional de Telecomunicações*

**3754-15-8178**



(01)07898599270019

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

MM15\_042

# 9 Índice alfabético

## A

Acessando o modo iPod®.....	2-21
Ajustar o volume.....	2-6
Ajuste da categoria do disco.....	2-25
Ajuste do som.....	2-24
Ajuste DX/LOC.....	2-13
Ajustes de ganho de volume.....	2-25
Ajustes do relógio.....	2-25
Ajustes gerais.....	2-24
Alerta de limite de velocidade.....	6-5
Alterando os tipos de ruas usadas no planejamento da rota.....	5-47
Armazenamento automático.....	2-12
Armazenamento manual.....	2-12
Assistindo a simulação da rota.....	5-51
Através de um único toque na tela.....	3-8
Atualizações do mapa.....	5-55

## C

Cálculo do percurso.....	7-3
Cálculo e recálculo de rota.....	6-3
Cancelar uma rota ativa.....	5-45
Características de uma tela de cristal líquido.....	7-6
Características deste sistema de navegação.....	7-2
Centro de cidade.....	6-2
Chamada da agenda telefônica.....	2-19

Cobertura do mapa detalhada (MCA) para o sistema de navegação.....	7-3
Como manusear a tela.....	7-6
Como utilizar este manual.....	1-2
Conceitos.....	6-2
Configurações da tela de viagens.....	6-22
Configurações de rota.....	6-12
Configurações do Bluetooth®.....	2-20
Configurações do menu recolha de registros.....	6-23
Configurações do sistema.....	2-24
Configurações do sistema.....	2-26
Configurações do visor.....	6-21
Configurações do Wi-Fi.....	2-22
Configurações pessoais.....	2-26
Configurações regionais (menu regional).....	6-21
Construindo uma rota com uma lista de destinos (criar rota).....	5-39
Customizar o menu de acesso rápido... ..	6-12

## D

Definições da orientação visual.....	6-19
Definições do mapa.....	6-16
Direções e distâncias fornecidas dos pontos guia.....	7-5
Diretório de locais.....	7-2
Dispositivo.....	2-26

## E

E-mail.....	2-23
Editando a lista de destinos (editar rota).....	5-44
Editando detalhes de um destino favorito.....	5-49
Editando um ponto de alerta.....	5-51
Ejetar o disco.....	2-7
Elementos da rota ativa.....	4-9
Entrada auxiliar.....	2-5

## G

Guia de percurso.....	7-2
Guia do diagnóstico de falhas.....	8-2
Guia para referência.....	6-2
Guia por voz.....	7-2

## H

Histórico de chamadas.....	2-19
----------------------------	------

## I

Ícone do veículo e visualização na estrada.....	4-5
Ícones e outros controles na tela.....	3-4
Informações de faixa e sinalizações.....	4-7
Informações do guia por voz.....	7-4
Iniciando.....	3-2
Iniciar assistente de configuração.....	6-23

Inserindo as coordenadas de um destino .....	5-38
Inserindo um endereço ou parte de um endereço.....	5-12
Inserir um disco .....	2-7
Internet .....	2-22

## J

Junções e saídas de rodovias .....	4-7
------------------------------------	-----

## L

Listas de reprodução .....	2-15
Localização atual do veículo .....	7-3

## M

Manipulando o mapa .....	4-10
Mapa.....	6-2
Marcadores de posição .....	4-5
Menu "Mais..." .....	6-6
Menu de acesso rápido .....	4-13
Menu de aplicativos .....	2-7
Menu de navegação .....	3-4
Menu de reprodução do DVD .....	2-8
Modificando a rota.....	5-42

## N

Navegação Off-road (fora de estrada) ...	5-53
Navegação Off-road (fora de estrada) ...	5-53
Navegação On-road .....	5-2
Navegação pelo mapa.....	4-2
Nota de segurança .....	1-2
Notas no guia por voz.....	7-5

## O

O que é gps (sistema de posicionamento global)? .....	7-3
Objetos no mapa .....	4-5
Operação do disco .....	2-7
Operações básicas.....	2-6
Operações da galeria .....	2-17
Operações do Bluetooth® .....	2-17
Operações do iPod®/iPhone® .....	2-21
Operações do rádio .....	2-11
Operações do SD/USB.....	2-13
Orientação do mapa pelo norte.....	6-2
Orientação do percurso .....	7-4

## P

Painel de controle .....	2-4
Para uma operação segura .....	1-2

Parar a reprodução temporariamente....	2-10
Pausando a reprodução .....	2-21
Pausando uma rota ativa.....	5-45
Perfis do usuário.....	6-16
Pesquisa chave .....	2-13
Pesquisa combinada .....	5-2
Pesquisar.....	2-11
Precisão do GPS.....	6-2
Produto a laser .....	1-3

## R

Recepção do GPS em 2D/3D.....	6-2
Recuperar as estações armazenadas... 2-13	
Redes .....	2-26
Repetir .....	2-10
Repetir reprodução .....	2-22
Reprodução aleatória .....	2-22
Reprodução da faixa sequencial (para CD/VCD/mp3/wma apenas).....	2-10
Reprodução de disco misto .....	2-9
Reprodução de música.....	2-14
Reprodução de vídeo .....	2-15
Reprodução do CD .....	2-9
Reprodução do disco.....	2-8
Reproduzir/pausar .....	2-15
Restabelecer padrões .....	6-23
Rota ecológica.....	6-4
Ruas e estradas .....	4-5

## S

Salvando uma localização como destino favorito .....	5-48
Salvando uma localização no mapa como um ponto de alerta .....	5-50
Seleção da fonte de reprodução .....	2-6
Selecionando o destino de uma rota .....	5-2
Selecionando o destino de uma rota .....	5-53
Selecionando um destino dos seus favoritos .....	5-36
Selecionando um destino pelos locais de interesse .....	5-23
Selecionando um destino recente pelo histórico .....	5-37
Selecionando um novo destino após já ter uma rota: nova rota, ponto de referência ou último destino .....	5-42
Selecionando uma faixa .....	2-22
Selecionando uma localização no mapa como destino .....	5-35
Selecionando uma nova posição de partida para a rota .....	5-43
Selecionar a faixa/capítulo desejado .....	2-10
Selecionar a legenda do DVD .....	2-11
Selecionar a música pelo nome .....	2-15
Selecionar a música por álbum .....	2-15
Selecionar a música por artista .....	2-15
Selecionar o áudio do DVD .....	2-11
Selecionar o áudio do VCD .....	2-11

Selecionar uma banda de rádio .....	2-12
Serviço ao cliente Nissan .....	1-3
Sintonização automática .....	2-12
Sintonização manual .....	2-12
Sistema de áudio .....	2-3
Sistema do display .....	2-24
Sobre os dados do mapa .....	5-54
Sons e avisos .....	6-9
Streaming de áudio Bluetooth® .....	2-19

## T

Tecla mudo .....	2-6
Tecla power .....	2-6
Tela de localização atual do veículo .....	7-3
Tela do mapa .....	4-2
Tema de cores diurno e noturno .....	6-2
Termos do usuário .....	5-55
Tipos de objetos 3D .....	4-8

## U

Usando o dispositivo USB .....	2-13
Usando teclados .....	3-6
Usando um cartão SD .....	2-13
Usar um telefone celular android como dispositivo de armazenamento USB .....	2-16

## V

Verificando detalhes da posição atual (Onde estou?) .....	4-18
Verificando parâmetros da rota e acessando funções relacionadas à rota .....	5-41
Verificando rotas alternativas ao planejar a rota .....	5-45
Verificando rotas alternativas para uma rota existente .....	5-46
Visitar um website .....	2-23
Vista de túnel .....	6-3
Visualizando uma rota inteira pelo mapa .....	5-41
Volume .....	6-11

## Z

Zoom inteligente .....	6-2
------------------------	-----

**Publicação No.: MN1P-ALL02**  
**Abril 2016**