



Pioneer *sound.vision.soul*

Manual de Instruções

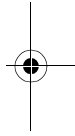
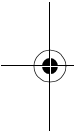
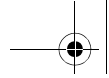
PORTUGUÊS

SERVIDOR DE NAVEGAÇÃO AV MULTIMÉDIA DVD

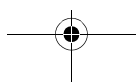
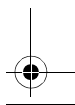
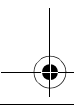
AVIC-D3

Não se esqueça de registar o seu
produto em www.pioneer.pt
(ou www.pioneer.eu)





**Os ecrãs mostrados nos exemplos podem ser diferentes dos ecrãs reais.
Por razões de desempenho e desenvolvimento de funções, os ecrãs reais
podem ser alterados sem aviso prévio.**



Introdução

Acordo de licença

PIONEER AVIC-D3

ESTE DOCUMENTO É UM ACORDO LEGAL ENTRE O UTILIZADOR, COMO UTILIZADOR FINAL E A PIONEER (JAPÃO) ("PIONEER"). LEIA COM ATENÇÃO OS TERMOS E CONDIÇÕES DESTE ACORDO ANTES DE UTILIZAR O SOFTWARE INSTALADO NOS PRODUTOS DA PIONEER. AO UTILIZAR O SOFTWARE INSTALADO NOS PRODUTOS PIONEER, O UTILIZADOR COMPROMETE-SE EM ACEITAR OS TERMOS DESTE ACORDO. O SOFTWARE INCLUI UMA BASE DE DADOS LICENCIADA POR TERCEIROS ("FORNECEDORES") E A UTILIZAÇÃO DA BASE DE DADOS É ABRANGIDA PELOS TERMOS SEPARADOS DOS FORNECEDORES ANEXADOS A ESTE ACORDO (Consulte a página 2). SE NÃO ACEITAR TODOS OS TERMOS, DEVOLVA OS PRODUTOS DA PIONEER (INCLUINDO O SOFTWARE E TODA A DOCUMENTAÇÃO ESCRITA) AO DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DA PIONEER ONDE OS ADQUIRIU NO PRAZO DE CINCO (5) DIAS A PARTIR DA DATA DE RECEPÇÃO.

1. CONCESSÃO DA LICENÇA

A Pioneer concede-lhe uma licença não transmissível e não exclusiva para utilizar o software instalado nos produtos da Pioneer (o "Software") e a documentação relacionada apenas para utilização pessoal ou utilização interna pela sua empresa, só nos produtos da Pioneer referidos.

Não é permitido copiar, fazer a engenharia inversa, traduzir, transportar, modificar nem criar trabalhos derivados do software. Não é permitido emprestar, alugar, divulgar, publicar, vender, ceder, arrendar, sub-licenciar, comercializar nem transmitir o Software ou utilizá-lo de qualquer outra forma não autorizada expressamente neste acordo. Não é permitido obter nem tentar obter o código fonte ou a estrutura do todo ou de qualquer parte do Software através de engenharia inversa, desmontagem, descompilação ou qualquer outro meio. Não é permitido utilizar o Software num escritório de serviços nem para qualquer outra utilização que envolva o processamento de dados para outras pessoas ou entidades.

A Pioneer e os seus licenciadores manterão a propriedade de todos os direitos de copyright, informações confidenciais, patentes e outros direitos de propriedade do Software. O Software está protegido pelas leis de copyright e não pode ser copiado, mesmo se modificado ou integrado noutros produtos. O utilizador não poderá alterar nem remover nenhum aviso de copyright ou legenda de propriedade contidos no Software. O utilizador pode transferir todos os direitos de licença do Software, a documentação relacionada e uma cópia deste Acordo de licença para outra parte, desde que a outra parte leia e aceite os termos e condições deste Acordo de licença.

2. RENÚNCIA DA GARANTIA

O Software e a documentação relacionada são fornecidos ao utilizador "COMO ESTÃO". A PIONEER E OS SEUS LICENCIADORES (para os fins indicados nas cláusulas 2 e 3, a Pioneer e os seus licenciadores deverão ser referidos colectivamente como "Pioneer") NÃO CONCEDEM E O UTILIZADOR NÃO RECEBE NENHUMA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, E TODAS AS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM FIM DETERMINADO SÃO EXPRESSAMENTE EXCLUÍDAS. ALGUNS PAÍSES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO DE GARANTIAS IMPLÍCITAS, PELO QUE A EXCLUSÃO SUPRA PODE NÃO SER APLICÁVEL NO SEU CASO. O Software é complexo e pode conter algumas não conformidades, defeitos ou erros. A Pioneer não garante que o Software irá corresponder às suas necessidades ou expectativas, que o funcionamento do Software não terá erros ou interrupções, nem que todas as não conformidades possam ser ou serão

corrigidas. Além disso, a Pioneer não concede quaisquer representações ou garantias em relação à utilização ou aos resultados da utilização do Software em termos de precisão, fiabilidade ou outros aspectos.

3. LIMITAÇÃO DA RESPONSABILIDADE

A LOGITECH NÃO SERÁ, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, RESPONSÁVEL POR QUAISQUER DANOS, RECLAMAÇÕES OU PERDAS INCORRIDAS PELO UTILIZADOR (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, DANOS COMPENSATÓRIOS, ACIDENTAIS, INDIRECTOS, ESPECIAIS, CONSEQUENCIAIS OU EXEMPLARES, PERDA DE LUCROS; PERDA DE VENDAS OU NEGÓCIOS, DESPESAS, INVESTIMENTOS OU COMPROMISSOS RELACIONADOS COM QUAISQUER NEGÓCIOS, PERDA DE GOODWILL OU DANOS) RESULTANTES DA UTILIZAÇÃO OU INCAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO DO SOFTWARE, MESMO QUE A PIONEER TENHA SIDO INFORMADA, TIVESSE OU DEVESSE TER CONHECIMENTO DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. ESTA LIMITAÇÃO APLICA-SE A TODAS AS CAUSAS DE ACÇÃO NO CONJUNTO, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, QUEBRA DE CONTRATO, QUEBRA DA GARANTIA, NEGLIGÊNCIA, RESPONSABILIDADE RIGOROSA, DETURPAÇÃO E OUTROS PROCESSOS. SE A RENÚNCIA DA GARANTIA DA PIONEER OU A LIMITAÇÃO DA RESPONSABILIDADE ESTABELECIDAS MAIS ADIANTE NESTE ACORDO FOREM, OU POR QUALQUER QUE SEJA A RAZÃO, FOREM CONSIDERADAS NÃO OBRIGATÓRIAS OU NÃO APLICÁVEIS, O UTILIZADOR ACEITA QUE A RESPONSABILIDADE DA PIONEER NÃO DEVERÁ EXCEDER CINQUENTA POR CENTO (50%) DO PREÇO PAGO PELO UTILIZADOR PELO PRODUTO DA PIONEER INCLUÍDO.

Alguns países não permitem a exclusão ou limitação de danos acidentais ou consequenciais, pelo que a limitação ou exclusão supra podem não se aplicar no seu caso. Esta renúncia de garantia e limitação de responsabilidade não serão aplicadas no caso de qualquer cláusula desta garantia ser proibida por qualquer lei do país ou local que não possa ser preferida.

4. GARANTIAS DA LEI DE EXPORTAÇÃO

O utilizador concorda e certifica que nem o Software nem quaisquer outros dados técnicos recebidos da Pioneer, nem o produto directo do mesmo, serão exportados para fora do país ou distrito (o "País") regido pelo governo com jurisdição sobre o utilizador (o "Governo"), excepto se autorizado e permitido pelas leis e regulamentos do Governo. Se o Software tiver sido obtido legalmente pelo utilizador fora do País, o utilizador concorda em não exportar novamente o Software nem quaisquer outros dados técnicos recebidos da Pioneer, nem o produto directo do mesmo, excepto se assim permitido pelas leis e regulamentos do Governo e pelas leis e regulamentos da jurisdição em que o Software foi adquirido.

5. TERMINAÇÃO

Este Acordo é válido até ser terminado. O utilizador pode rescindi-lo em qualquer altura destruindo o Software. O Acordo também será terminado se o utilizador não cumprir qualquer dos termos ou condições deste Acordo. Depois da rescisão, o utilizador concorda em destruir o Software.

6. DIVERSOS

Este é o Acordo completo entre a Pioneer e o utilizador relativamente ao assunto a que diz respeito. Nenhuma alteração a este Acordo será válida sem o acordo por escrito da Pioneer. Se alguma cláusula deste Acordo for declarada inválida ou não obrigatória, as restantes cláusulas deste Acordo deverão permanecer válidas e em vigor.

Acordo de licença entre o utilizador final e a Tele Atlas

ESTE DOCUMENTO É UM ACORDO LEGAL ("ACORDO") ENTRE O UTILIZADOR, NA QUALIDADE DE UTILIZADOR FINAL, E A PIONEER e os seus licenciadores de produtos de dados (também designados colectivamente por "licenciadores"). AO UTILIZAR A CÓPIA DOS DADOS LICENCIADOS, ESTÁ A CONCORDAR COM OS TERMOS E CONDIÇÕES DO PRESENTE ACORDO.

1. Concessão de licença.

Os licenciadores concedem uma licença não transmissível e não exclusiva para utilizar os dados, os mapas e as informações sobre pontos de interesse profissionais ("PI") (juntos designados por "dados") contidos nestes discos, apenas para utilização privada e não comercial, não sendo permitida a utilização num escritório de serviços, nem qualquer outra utilização que envolva o processamento de dados de outras pessoas ou entidades. Pode efectuar apenas uma (1) cópia dos dados para fins de arquivo ou de cópia de segurança, sendo proibido copiar, reproduzir, modificar, criar trabalhos derivados, tentar obter a estrutura ou fazer a engenharia inversa dos dados. Os dados estão restringidos à utilização com produtos PIONEER. Os dados contêm informação e material confidencial e de propriedade intelectual ou segredos comerciais, pelo que o utilizador concorda em manter os dados confidenciais, sem os divulgar, de forma alguma, a terceiros, no todo ou em parte, por meio de aluguer, leasing, publicação, sublicenciamento ou transferência. O utilizador está explicitamente proibido de transferir os programas e mapas digitais contidos nos dados ou de os transferir para outro suporte de dados ou computador. É proibida a utilização dos PI (i) para criar listas de mailing ou (ii) para fins similares.

2. Propriedade.

Os dados estão protegidos por copyright pelos licenciadores, que mantêm todos os direitos de propriedade intelectual sobre os dados. O utilizador concorda em não alterar, remover, eliminar ou ocultar qualquer aviso de copyright ou legenda de direitos contido nos dados. Os direitos de autor são os seguintes:

Data Source © 2007 Tele Atlas
 © BEV, GZ 1368/2003
 © DAV
 © IGN France Michelin data © Michelin 2007
 © Ordnance Survey of Northern Ireland
 © Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration /
 © Mapsolutions
 © Swisstopo
 Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn 2007
 "Estes dados foram aprovados pelos forças militares turcas com a devida autorização por parte do Conselho de Ministros da Turquia".
 © Roskartographia

Este produto inclui dados de mapas licenciados do Ordnance Survey com permissão do Controller of Her Majesty's Stationery Office. © Crown copyright and/or database right 2007. Todos os direitos reservados. Número de licença 100026920.

3. Renúncia de garantia.

OS DADOS SÃO FORNECIDOS NUMA BASE DE "TAL COMO ESTÃO" E "COM TODOS OS ERROS" E A PIONEER, OS SEUS LICENCIADORES, A OS SEUS DISTRIBUIDORES E FORNECEDORES LICENCIADOS (COLECTIVAMENTE DESIGNADOS POR "FORNECEDORES") RENUNCIAM EXPRESSAMENTE A TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A GARANTIAS IMPLÍCITAS DE NÃO-VIOLAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO, EFICÁCIA, PERFEIÇÃO, EXACTIDÃO, DIREITO E ADEQUAÇÃO A UM FIM DETERMINADO. A PIONEER, OS SEUS LICENCIADORES E FORNECEDORES NÃO GARANTEM QUE OS DADOS SATISFAÇAM AS EXIGÊNCIAS DO UTILIZADOR OU QUE ESTES FUNCIONEM DE FORMA ININTERRUPTA OU SEM ERROS. NENHUM CONSELHO ESCRITO FORNECIDO PELA PIONEER, PELOS SEUS LICENCIADORES, FORNECEDORES OU

RESPECTIVOS COLABRADORES CONSTITUEM, DE FORMA ALGUMA, UMA GARANTIA OU AUMENTAM A RESPONSABILIDADE DA PIONEER, DOS SEUS LICENCIADORES OU FORNECEDORES, NÃO DEVENDO, POR ISSO, O UTILIZADOR CONFIAR EM QUAL QUER INFORMAÇÃO OU CONSELHO. ESTE AVISO CONSTITUI UMA CONDIÇÃO ESSENCIAL DO PRESENTE ACORDO E O UTILIZADOR ACEITA OS DADOS COM BASE NESTA INFORMAÇÃO.

4. Limitação de responsabilidade.

EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA A RESPONSABILIDADE DA PIONEER, DOS SEUS LICENCIADORES OU FORNECEDORES POR TODAS AS QUESTÕES RESULTANTES DO OBJECTO DO PRESENTE ACORDO, QUER EM CONTRATO QUER EM PROCESSO JUDICIAL, EXCEDEM O MONTANTE PAGO PELO UTILIZADOR PELOS DADOS DA PIONEER. A PIONEER, OS SEUS LICENCIADORES E FORNECEDORES NÃO SERÃO RESPONSÁVEIS, EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA, PERANTE O UTILIZADOR, POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, INDIRECTOS, CONSEQUENCIAIS OU ACIDENTAIS (INCLUINDO DANOS POR PERDA DE LUCROS DO NEGÓCIO, INTERRUPTÃO DO NEGÓCIO, PERDA DE INFORMAÇÕES COMERCIAIS E AFIM) RESULTANTES DESTA ACORDO OU DA UTILIZAÇÃO, OU INCAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO, DOS DADOS, MESMO QUE A PIONEER, OS SEUS LICENCIADORES OU FORNECEDORES TENHAM SIDO AVISADOS DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.

5. Terminação.

Este acordo terminará, imediata e automaticamente, sem aviso prévio, caso o utilizador viole qualquer um dos termos do presente acordo. O utilizador concorda em devolver os dados (incluindo documentação e cópias) à PIONEER e seus fornecedores na eventualidade do acordo terminar.

6. Indemnização.

O utilizador concorda em indemnizar, defender e manter a PIONEER, os seus licenciadores e fornecedores (incluindo os respectivos licenciadores, fornecedores, concessionários, subsidiárias, empresas afiliadas e os respectivos responsáveis, directores, empregados, accionistas, agentes e representantes) isentos de responsabilidades, perdas, ferimentos (incluindo ferimentos fatais), pretensões, acções, custos, despesas ou reclamações de qualquer tipo, incluindo mas não se limitando a honorários de advogado, resultantes da posse dos dados por parte do utilizador ou relacionados com esta.

7. Disposições complementares referentes exclusivamente aos dados da Grã-Bretanha e da Irlanda do Norte.

- O utilizador está proibido de remover ou ocultar qualquer copyright, marca registada ou legenda restritiva da autoria do Serviço Oficial de Topografia.
- Os Dados podem incluir dados de licenciadores, incluindo o Serviço Oficial de Topografia. Estes dados são fornecidos numa base "TAL COMO ESTÁ" E "COM TODOS OS ERROS" e os licenciadores RENUNCIAM EXPRESSAMENTE A TODAS AS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A GARANTIAS IMPLÍCITAS DE NÃO-VIOLAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO, QUALIDADE, EFICÁCIA, PERFEIÇÃO, EXACTIDÃO, DIREITO E ADEQUAÇÃO A UM FIM DETERMINADO. O RISCO RELACIONADO COM A QUALIDADE E O DESEMPENHO DO PRODUTO DE DADOS É DO UTILIZADOR. O SERVIÇO OFICIAL DE TOPOGRAFIA NÃO GARANTE QUE OS DADOS SATISFAÇAM AS EXIGÊNCIAS DO UTILIZADOR, QUE SEJAM COMPLETOS, EXACTOS OU ACTUALIZADOS OU QUE FUNCIONEM DE FORMA ININTERRUPTA OU SEM ERROS. NENHUM CONSELHO VERBAL OU ESCRITO, POR PARTE DO SERVIÇO OFICIAL DE TOPOGRAFIA, DA PIONEER OU DOS SEUS LICENCIADORES OU COLABORADORES, CONSTITUI UMA GARANTIA, NEM AUMENTA, DE FORMA ALGUMA, A RESPONSABILIDADE DO SERVIÇO OFICIAL DE TOPOGRAFIA, NÃO DEVENDO O UTILIZADOR CONFIAR EM TAL INFORMAÇÃO OU

CONSELHO. Esta é uma condição essencial do acordo e o utilizador aceita os dados nesta base.

- c. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA O SERVIÇO OFICIAL DE TOPOGRAFIA SERÁ RESPONSÁVEL, PERANTE O UTILIZADOR, POR QUESTÕES RESULTANTES DO OBJECTO DESTA ACORDO, QUER EM CONTRATO QUER EM PROCESSO JUDICIAL OU DE OUTRA FORMA QUALQUER. OS LICENCIADORES NÃO SE RESPONSABILIZAM PERANTE O UTILIZADOR POR DANOS, ESPECIAIS, INDIRECTOS, CONSEQUENCIAIS OU ACIDENTAIS (INCLUINDO DANOS POR PERDA DE LUCROS DO NEGÓCIO, INTERRUPTÃO DO NEGÓCIO, PERDA DE INFORMAÇÕES COMERCIAIS E AFINS) RESULTANTE DO ACORDO OU DA UTILIZAÇÃO OU INCAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO DOS DADOS, AINDA QUE TENHAM SIDO AVISADOS DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.
- d. O utilizador está proibido de utilizar os dados em qualquer produto impresso ou publicado que dê origem a produtos derivados destinados à distribuição gratuita ou à venda ao público sem a autorização prévia do Serviço Oficial de Topografia.
- e. O utilizador obriga-se a indemnizar e desresponsabilizar o Serviço Oficial de Topografia de e o defender contra qualquer pretensão, reclamação ou acção, independentemente da natureza da pretensão, reclamação ou acção de perda, custos, danos, despesas ou ferimentos (incluindo ferimentos fatais) resultantes da utilização, posse, modificação ou alteração, autorizada ou não autorizada, dos dados.
- f. O utilizador final obriga-se a fornecer ao Serviço Oficial de Topografia, a pedido, informações acerca dos produtos e/ou serviços por ele produzidos, que contenham e/ou derivam dos produtos licenciados produzidos.
- g. O utilizador responsabiliza-se perante o Serviço Oficial de Topografia no caso de detecção de violação dos termos contratuais atrás referidos.

8. Disposições complementares referentes aos dados da Dinamarca.

O utilizador está proibido de utilizar os dados para a criação de mapas dentro de listas telefónicas, listas telefónicas ou outros produtos similares a listas telefónicas (p. ex., directórios), incluindo estes produtos em formato digital.

9. Disposições complementares referentes aos dados da Noruega.

É proibida a utilização dos dados para a criação de mapas impressos ou digitais de uso geral, que sejam semelhantes aos produtos nacionais básicos da Autoridade de Cartografia da Noruega. (Qualquer produto derivado dos dados da Noruega são considerados semelhantes aos produtos nacionais básicos da Autoridade de Cartografia da Noruega, se o produto derivado tiver cobertura regional ou nacional e, simultaneamente, apresentar um conteúdo, uma escala e um formato semelhantes aos produtos nacionais básicos da Autoridade de Cartografia da Noruega.)

10. Disposições complementares referentes aos dados da Polónia.

É proibida a utilização dos dados para a criação de mapas impressos.

11. Diversos.

Este é o acordo exclusivo e integral entre os licenciadores e o utilizador final relativamente ao seu objecto. Nada do que consta no presente acordo prevê a criação de uma empresa comum, uma parceria ou relação de agente principal entre os licenciadores e o utilizador final. As leis internas das secções 2 - 4 e 6 - 11 são válidas para além do termo do presente acordo. O presente acordo apenas pode ser corrigido, alterado ou modificado pela PIONEER O utilizador não pode cessar qualquer

parte do presente acordo sem consentimento escrito prévio da PIONEER. O utilizador final aceita e compreende que os dados podem estar sujeitos a restrições de exportação e compromete-se a cumprir com todas as leis de exportação aplicáveis. Se alguma disposição deste acordo for considerada, no todo ou em parte, inválida, ilegal ou não executável, esta disposição, ou parte da mesma, será eliminada deste acordo, mantendo-se válidas, legais e executáveis as restantes disposições na sua máxima extensão. Qualquer notificação no âmbito deste Acordo deve ser entregue, por correio, à Pioneer, ao cuidado do Departamento Jurídico.

Informações sobre os dados para a base de dados de mapas

- A presente base de dados foi desenvolvida e gravada até Abril de 2006. Quaisquer alterações de ruas/auto-estradas posteriores a este período podem não estar contempladas nesta base de dados.
- É estritamente proibido reproduzir e utilizar parte ou todo o mapa de qualquer forma sem permissão do proprietário de direitos de copyright.
- Sempre que as regras de trânsito locais e as condições sejam diferentes destes dados, siga as regras de trânsito locais (sinais, indicações, etc.) e as condições existentes (trabalhos de construção, condições climáticas, etc.).
- Os dados de regras de trânsito utilizados na base de dados de mapas são válidos apenas para veículos de passageiros de dimensões normais. Tenha em atenção que a base de dados não contém as regras de trânsito para veículos de maior dimensão, motociclos ou outros veículos não normalizados.

Copyright

Data Source © 2007 Tele Atlas
 © BEV, GZ 1368/2003
 © DAV
 © IGN France Michelin data © Michelin 2007
 © Ordnance Survey of Northern Ireland
 © Norwegian Mapping Authority, Public Roads Administration /
 © Mapsolutions
 © Swisstopo
 Topografische ondergrond Copyright © dienst voor het kadaster en de openbare registers, Apeldoorn 2007
 "Estes dados foram aprovados pelos forças militares turcas com a devida autorização por parte do Conselho de Ministros da Turquia".
 © Roskartographia

Este produto inclui dados de mapas licenciados do Ordnance Survey com permissão do Controller of Her Majesty's Stationery Office. © Crown copyright and/or database right 2007. Todos os direitos reservados. Número de licença 100026920.

© 2007 INCREMENT P CORP. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS

Índice

Introdução

- Acordo de licença 1
 - PIONEER AVIC-D3 1
 - Acordo de licença entre o utilizador final e a Tele Atlas 2
- Informações sobre os dados para a base de dados de mapas 3
- Copyright 3
- Índice 4
- Panorâmica do manual 8
 - Como utilizar este manual 8
 - Terminologia 9
 - Definição da terminologia 9
- Informações de segurança importantes 10
- Notas antes da utilização do sistema e informações de segurança adicionais 11
 - Em caso de problemas 11
 - Visite o nosso website 11
 - Precaução 11
- Discos que pode reproduzir 13
 - Números de região dos discos DVD de vídeo 13
- Características 13
- Informações sobre WMA 15
- Informações sobre AAC 16
- Informações sobre DivX 16
- Para proteger o LCD 16
- Para ver o LCD confortavelmente 16
- O que indicam as marcas nos DVDs 16
 - Se uma operação for proibida 17
- Reajustar o microprocessador 17
 - Reiniciar o sistema de navegação sem alterar a memória de estado 17
 - Repor as definições iniciais (fábrica) do sistema de navegação 17
 - Informações sobre os dados que está a apagar 17
- Discos de mapas em DVD para o sistema de navegação 18
 - Configuração dos dados gravados nos discos 18
- Utilização inicial 18

Capítulo 1

Operações básicas

- Unidade de navegação 19
- Introduzir/Ejectar um disco 20
 - Introduzir um disco 20
 - Ejectar um disco 20
- Fluxo do início até à conclusão 20
- NAVI MENU e AV MENU 21
- Navegação básica 21

4

- Como definir o seu destino por endereço 22
- Modo de navegação por memória 25
- Fonte AV básica 25
 - Seleccionar uma fonte AV 25
 - Regular o volume 26
 - Desligar a fonte 26
 - Silenciar a fonte AV 26
 - Como ouvir um CD 26
 - Botões disponíveis 28

Capítulo 2

Visualização do menu de navegação e do mapa

- Como utilizar os ecrãs do menu 29
 - NAVI MENU 29
 - Menu de atalhos 30
- Como utilizar o mapa 30
 - Activar o modo de visualização do ecrã da posição actual 30
 - Como ver o mapa da localização actual 31
 - Alterar a escala do mapa 35
 - Mover o mapa para a localização que deseja ver 35

Capítulo 3

Definir um percurso até ao destino

- Localizar o destino seleccionando o tipo de instalação 37
 - Procurar pontos de interesse (PI) 37
 - Localizar um PI nos arredores 38
 - Procurar as instalações em redor do cursor de deslocação 38
- Definir uma entrada ou saída de uma via rápida como destino 39
- Localizar o destino especificando o código postal 39
- Calcular o percurso para a localização da sua casa ou local preferido 40
- Seleccionar o destino a partir do Histórico dos Destinos e Lista de Endereços 40
- Cancelar o guia do percurso 40
- Verificar o percurso definido 41
 - Verificar o percurso definido com o mapa 41
 - Verificar o percurso definido por texto 41
 - Verificar a panorâmica de todo o percurso 42
 - Verificar o percurso definido a partir do menu de atalhos 42
- Recalcular o percurso até ao destino 42
 - Recalcular a rota até ao destino utilizando o menu Opções de rota 42
 - Recalcular uma distância especificada da rota, à frente da sua posição actual 42
- Adicionar pontos do trajecto à rota actual 43

- Editar um ponto do trajecto 43
- Saltar um ponto de passagem 43
- Definir Áreas a Evitar 44
 - Registar uma área a evitar 44
 - Alterar ou apagar uma área a evitar 44
- Visualizar um determinado PI no mapa 45
- Registar/apagar atalhos de PI 45
 - Registar um atalho de PI 45
 - Apagar um atalho de PI 46
- Modificar as condições de cálculo do percurso 46
 - Opções que os utilizadores podem utilizar 46
 - Efectuar o cálculo para várias opções de rotas e seleccionar uma 47

Capítulo 4

Editar os utilitários de navegação

- Editar localizações registadas 49
 - Registar a sua casa e localização preferida 49
 - Registar uma localização anterior na Lista de Endereços 50
 - Editar informações da localização 50
 - Apagar as informações da Lista de Endereços ou do Histórico dos Destinos 51
 - Alterar a posição das localizações registadas na Lista de Endereços 52
 - Carregar dados das localizações registadas a partir de um disco 52
- Utilizar informações de trânsito 52
 - Visualizar informações de trânsito 53
 - Informações sobre como evitar engarrafamentos de trânsito no percurso 54
 - Quando verificar manualmente as informações sobre engarrafamentos de trânsito 54
 - Seleccionar a emissora 56
- Mudar a imagem de fundo 56
- Definir o ecrã Dinâmica do Veículo 58
- Verificar o estado de navegação 59
 - Verificar o estado de aprendizagem do sensor e o estado da condução 59
 - Verificar as ligações dos fios e posições de instalação 59

Capítulo 5

Personalizar o sistema de navegação

- Modificar as predefinições 61
- Opções que os utilizadores podem alterar 61
 - Volume 61
 - Opções do Sistema 62
 - Seleção de Atalhos 63
 - Opções Apresentação Mapa 63
 - Definir Localizações 64
 - Modo Demo 65

- Relógio 65
- Ajustar Localização Actual 65
- Informação de Hardware 65
- Restaurar Definições de Fábrica 65

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

- Como visualizar cada menu 67
- Utilizar a unidade de DVD incorporada 69
 - Comutar entre tipos de ficheiros media 70
 - Funcionamento da tecla digital 70
 - Funcionamento utilizando o menu Function 72
 - Outras funções de DVD-Vídeo/DivX 73
- Radio 76
 - Ouvir rádio 76
 - Alternar entre o ecrã de informações detalhadas e o ecrã da lista de estações pré-memorizadas 77
 - Guardar e voltar a chamar estações emissoras 77
 - Funcionamento avançado do rádio 78
 - Memorizar as frequências de emissoras com sinais mais fortes 78
 - Sintonizar os sinais mais fortes 78
- RDS 79
 - Funcionamento do RDS 79
 - Seleccionar frequências alternativas 79
 - Limitar as emissoras à programação regional 80
 - Receber informações de trânsito 80
 - Utilizar as funções PTY 80
 - Utilizar texto de rádio 81
 - Lista PTY 82

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

- Leitor de CD Múltiplo 83
 - Ouvir um CD 83
 - Alternar entre o ecrã de informações detalhadas e o ecrã da lista de estações pré-memorizadas 83
 - Leitor de CD com carregador de 50 discos 84
 - Funcionamento avançado do leitor de CD com carregador 84
 - Reprodução repetida 84
 - Reproduzir faixas por ordem aleatória 84
 - Percorrer CDs e faixas 84
- Opção chamadas em mãos livres 85
 - Opção mãos livres em telemóveis com a tecnologia Bluetooth 85
 - Modo de espera da fonte de telefone 86
 - Configuração de chamadas mãos-livres 86

Efectuar uma chamada introduzindo o número de telefone 86

Efectuar uma chamada a partir da lista do histórico 87

Efectuar uma chamada a partir da lista de marcação predefinida 87

Marcar um número da lista telefónica 88

Efectuar uma chamada através do reconhecimento de voz 89

Receber uma chamada telefónica 89

Funcionamento avançado das chamadas mãos-livres 90

Ligar um telemóvel 90

Registar o telemóvel 91

Visualizar o endereço DB (Dispositivo Bluetooth) 92

Desligar um telemóvel 92

Apagar um local registado 92

Transferir a lista telefónica 92

Alterar a ordem de visualização da lista telefónica 93

Editar a lista telefónica 93

Apagar a memória 94

Definir o atendimento automático 95

Configurar a rejeição automática 95

Definir um toque de chamada 95

Definir a ligação automática 95

Cancelamento do eco e redução de ruído 95

iPod 96

Utilizar o iPod® 96

Pausa na reprodução da faixa 96

Procurar uma música 96

Activar a reprodução aleatória com um toque 97

Reprodução de vídeo 97

Pausa na reprodução de vídeo 97

Funcionamento avançado do iPod 98

Reprodução repetida 98

Reprodução aleatória 98

Ligar ou desligar a função de carregamento do iPod 98

Áudio Bluetooth 99

Ouvir músicas em BT Audio (leitor de áudio Bluetooth) 99

Pausa na reprodução da faixa 100

Funcionamento avançado do BT Audio 100

Ligar um leitor de áudio Bluetooth 100

Desligar um leitor de áudio Bluetooth 100

Mostrar o endereço DB (Dispositivo Bluetooth) 100

Unidade externa 101

Funcionamento da unidade externa 101

Funcionamento da unidade externa utilizando 1 KEY – 6 KEY 101

Ligue a unidade externa com F1 – F4 101

Activar a função automática e manual 101

Entrada de AV (AV) 102

Seleccionar AV como fonte 102

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

Ajustes de áudio 103

Introdução aos ajustes de áudio 103

Utilizar o equalizador 103

Utilizar a regulação de balanço 103

Ajustar as curvas de equalizador 104

Definir o patamar de som simulado 104

Regular a intensidade sonora 105

Utilizar a saída do subwoofer 105

Utilizar a saída non fading 105

Utilizar o filtro de passa-alto 106

Ajustar os níveis de fonte 106

Configurar o leitor de DVD/DivX 106

Ajustes de configuração do DVD/DivX 106

Definir o idioma 106

Definir a visualização das legendas para activada/desactivada 107

Definir o visor do ícone de ângulo 107

Definir a relação de aspecto 107

Definir o bloqueio parental 107

Visualizar o código de registo DivX® VOD 108

Configurar a reprodução automática 108

Definir o idioma das legendas 108

Definições iniciais 108

Regular as definições iniciais 108

Definir o passo de sintonização FM 109

Activar a procura PI automática 109

Definir a saída de retaguarda e o controlador do subwoofer 109

Editar o código PIN 109

Activar o silenciamento/atenuação do som 110

Ajustar uma imagem desfocada ou de baixo contraste 110

Outras Funções 110

Ajustamentos na configuração 110

Definir a entrada de vídeo 110

Definição da câmara de visualização da retaguarda 111

Activar a definição da antena automática 111

Definir a cor da iluminação 111

Definir a cor do ecrã 112

Mudar o modo de ecrã panorâmico 112

Utilizar o ajuste de imagem 113

Ligar/desligar a retroiluminação do ecrã 113

Tabela de códigos de idiomas para DVD 114

Anexo

Função anti-roubo 115

Definir a palavra-passe 115

Introduzir a palavra-passe 115

Apagar a palavra-passe 115

Se se tiver esquecido da palavra-passe 116



- Instalar o programa 116
- Ajustar as posições de resposta dos painéis digitais (calibração do painel do digital) 117
- Modo de navegação por memória 118
 - Navegar no modo de navegação por memória 118
 - Informações sobre o ícone para o modo de navegação por memória 119
 - Principais restrições durante o modo de navegação por memória 120
 - Precauções relacionadas com a nova rota automática no modo de navegação por memória 121
 - Ícone TMC durante o modo de navegação por memória 121
 - Funcionamento fora da área memorizada 121
- Tecnologia de posicionamento 121
 - Posicionamento por GPS 121
 - Posicionamento por cálculo exacto 121
 - De que forma o GPS e o cálculo exacto funcionam em conjunto? 122
 - Tratamento de erros graves 123
 - Se o posicionamento por GPS for impossível 123
 - Veículos que não conseguem obter os dados de impulso de velocidade 123
 - Condições que podem provocar erros de posição importantes 123
 - Informações sobre os dados que está a apagar 125
 - Limitação das funções para as áreas não memorizadas no disco 125
 - Visualização do mapa 125
 - Procura do destino 126
 - Guia 126
 - Informação do percurso 126
 - Limitações de outras funções 126
 - Resolução de problemas 127
 - Problemas no ecrã de navegação 127
 - Problemas no ecrã de áudio (durante a reprodução de um DVD de vídeo) 129
 - Problemas no ecrã de áudio (durante a reprodução do iPod) 131
 - Mensagens que aparecem e como agir 131
 - Mensagens de erro 134
 - Manuseamento e cuidados a ter com o disco 135
 - Discos DVD de mapas 135
 - Unidade de DVD e cuidados a ter 135
 - DVD de Vídeo 136
 - DVD-R/-RW e CD-R/-RW 136
 - Ficheiros MP3, WMA e AAC 136
 - Ficheiros de vídeo DivX 138
 - Ficheiros de legendas DivX 138
 - Condições ambiente para reprodução do disco 139
 - Utilizar correctamente o sistema de navegação 139
 - Manusear o LCD 139
 - Ecrã de cristais líquidos (LCD) 140
 - Manter o LCD em boas condições 140
 - Tubo fluorescente pequeno 140
 - Informações da definição de percurso 140
 - Especificações da procura de percurso 140
 - Realçar o percurso 142
 - Trajectória 142
 - Informações de trânsito 142
 - Tipos de estradas memorizadas no disco 143
 - Estradas incluídas no guia do percurso e estradas não incluídas 143
 - Estradas que não podem ser incluídas na rota (Estrada cor-de-rosa) 143
 - Glossário 143
 - Especificações 146
 - Informação do visor 148
 - NAVI MENU 148
 - Menu de atalhos 150
 - Menu do ecrã de áudio 151
 - Menu Sound 151
 - Menu Initial 151
 - Menu System 152
 - Menu Function 153

Panorâmica do manual

Este manual fornece as informações importantes de que necessita para utilizar todas as funções do novo sistema de navegação.

De referir que quando decidir o que quer fazer, pode localizar a página de que necessita no "Índice". Se quiser verificar o significado de cada opção mostrada no ecrã, encontra a página necessária na secção "Informações do ecrã" no fim do manual.

Como utilizar este manual

Por razões de segurança, é muito importante que entenda bem todo o sistema de navegação antes de o utilizar. Leia especialmente a Introdução e o Capítulo 1.

1

Operações básicas

Este capítulo descreve os nomes de cada parte do sistema de navegação, assim como as operações básicas deste sistema de navegação. Para além disso, descreve as operações básicas de reprodução de CD no sistema de navegação.

2

Visualização do menu de navegação e do mapa

Descreve como visualizar o ecrã do menu de navegação e o método de alteração do modo de mapa ou a escala do mapa.

3

Definir um percurso até ao destino

Esta secção descreve várias formas de procurar o destino, alterar as condições da rota actual e o funcionamento do percurso durante a utilização do guia do percurso.

4

Editar os utilitários de navegação

Descreve funções úteis para a navegação, incluindo como organizar informações sobre locais que visitou.

5

Personalizar o sistema de navegação

O comportamento do sistema de navegação depende de diversas definições. Se precisar de alterar uma das definições iniciais (predefinição), leia a secção relevante deste capítulo.

6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

Descreve como utilizar DVD-Vídeo, CD, ROM, DivX e o rádio.

7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

Se o equipamento de áudio da Pioneer estiver ligado, pode comandá-lo a partir do sistema e navegação. Este capítulo descreve o funcionamento da fonte de áudio que pode utilizar quando o equipamento de áudio da Pioneer está ligado.

8

Personalizar a definição da fonte de áudio

Ao utilizar a fonte de áudio, estão disponíveis várias definições que podem adaptar-se às suas preferências audiovisuais. Este capítulo descreve como alterar as definições.



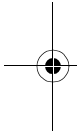
Anexo

Leia o anexo para obter mais informações sobre o sistema de navegação e disponibilidade de pós-assistência. Consulte a secção "**Informações do ecrã**" no final deste manual para verificar os detalhes de cada opção do menu.

Terminologia

Antes de continuar leia as informações abaixo sobre as convenções utilizadas neste manual. O conhecimento destas convenções irá ajudá-lo à medida que for aprendendo a utilizar este novo equipamento.

- Os botões do sistema de navegação são apresentados em letras **MAIÚSCULAS** a **NEGRITO**:
por exemplo)
Botão **MENU**, botão **MAP**.
- As opções dos diferentes menus ou teclas digitais disponíveis no ecrã são apresentados entre aspas (" ") e a negrito:
por exemplo)
"**Destino**", "**Configurações**".
- As informações adicionais, a utilização alternativa e outras notas são apresentadas da maneira seguinte:
por exemplo)
 Depois de retirar o disco da ranhura, guarde-o numa caixa.
- As referências são indicadas da maneira seguinte:
por exemplo)
↪ Definir as opções de percurso → Página 46



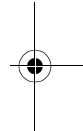
Definição da terminologia

"Visor frontal" e "Visor traseiro"

Neste manual, o ecrã montado no sistema de navegação será designado por "Visor frontal". Todos os ecrãs adicionais opcionais adquiridos para utilização com este sistema de navegação serão designados por "Visor traseiro".

"Imagem de vídeo"

"Imagem de vídeo" neste manual indica a imagem em movimento de um DVD-Vídeo colocado na unidade de DVD ou do equipamento ligado a este sistema de navegação através de um cabo RCA, por exemplo, um equipamento AV normal.



Informações de segurança importantes

Antes de utilizar o sistema de navegação, leia atentamente e compreenda todas estas instruções de segurança:

- Antes de utilizar o sistema de navegação leia todo o manual.
- As funções de navegação deste sistema (e a opção de câmara de visualização da retaguarda, se a adquirir) destinam-se apenas a ajudá-lo a manobrar o veículo. Não é um substituto da atenção, decisão e cuidados a ter enquanto conduz.
- Não utilize o sistema de navegação (ou a câmara de visualização da retaguarda se a adquirir) pois pode distraí-lo e impedir a condução segura do veículo. Cumpra sempre as regras de uma condução segura e respeite as regras de trânsito em vigor. Se tiver dificuldades em utilizar o sistema ou em ler o visor, estacione o veículo num local seguro e trave-o com o travão de mão antes de fazer os ajustes necessários.
- Não deixe que outras pessoas usem este sistema sem terem lido e compreendido o manual de instruções.
- Nunca utilize este sistema de navegação para se dirigir a hospitais, esquadras da polícia ou instalações semelhantes em casos de emergência. Ligue para o número de emergência adequado.
- As informações de percursos e guia mostrados pelo equipamento servem apenas como referência. Podem não reflectir com precisão os últimos percursos, condições da estrada, ruas de sentido único, ruas fechadas ou restrições de trânsito.
- Os conselhos sobre o trânsito e as restrições em vigor têm sempre prioridade sobre a orientação fornecida pelo sistema de navegação. Obedeça sempre às restrições de trânsito actuais mesmo que o sistema de navegação lhe dê indicações em contrário.
- Se não introduzir as informações correctas sobre a hora local pode fazer com que o sistema de navegação lhe forneça instruções incorrectas sobre percursos e orientação.

- Nunca regule o volume de som do sistema de navegação para um nível tão alto que o impeça de ouvir o trânsito e os veículos de emergência.
- Para promover a segurança, algumas funções estão desactivadas excepto se o veículo estiver parado e/ou o travão de mão puxado.
- Os dados codificados no disco para este sistema de navegação são propriedade intelectual do fornecedor responsável pelo conteúdo respectivo.
- Tenha este manual sempre à mão e utilize-o como referência para esclarecer dúvidas sobre o funcionamento e as informações de segurança.
- Leia atentamente todos os avisos deste manual e siga cuidadosamente todas as instruções.
- Não coloque a unidade de navegação num sítio onde possa (i) impedir a visibilidade do condutor, (ii) prejudicar a eficácia de qualquer sistema de comando do veículo ou dispositivos de segurança, incluindo os airbags, os botões dos piscas de emergência, ou (iii) impedir que o condutor conduza o veículo com segurança.
- Não conduza sem o cinto de segurança. Se tiver um acidente os ferimentos podem ser consideravelmente mais graves se não tiver o cinto de segurança posto.
- A utilização de DVDs de mapas actualizados permite um mapeamento mais correcto do destino. Pode adquirir DVDs actualizados no distribuidor local da Pioneer.
- Nunca utilize auscultadores enquanto conduzir.

PRECAUÇÕES

- Não tente instalar ou reparar o sistema de navegação. A instalação ou reparação do sistema de navegação por pessoas sem formação e experiência em equipamento electrónico e acessórios para veículos pode ser perigosa e expô-lo ao risco de choques eléctricos ou outros perigos.

Notas antes da utilização do sistema e informações de segurança adicionais

Em caso de problemas

Se o sistema de navegação tiver problemas de funcionamento, contacte o distribuidor ou o centro de Assistência Técnica Pioneer autorizado mais próximo.

Visite o nosso website

Visite-nos no site seguinte:

www.pioneer.pt

- Registe o seu produto. Manteremos os detalhes da sua aquisição nos nossos ficheiros para o ajudar a consultar essas informações no caso de ter de reclamar um seguro, por exemplo, por perda ou roubo.

Precaução

- Este sistema de navegação não funciona correctamente fora da Europa. A função RDS (Sistema de dados de rádio) só funciona em áreas com estações FM que transmitam sinais RDS. O serviço RDS-TMC também pode ser utilizado numa área onde haja uma estação que transmita o sinal RDS-TMC.

"CLASS 1 LASER PRODUCT"

Este equipamento contém um diodo laser de classe superior a 1. Para garantir uma segurança contínua, não retire nenhuma tampa, nem tente aceder ao interior do produto. As reparações só podem ser efectuadas por técnicos qualificados.



Quando se desfizer do sistema não o deite fora juntamente com o lixo doméstico. De acordo com a legislação que obriga a um tratamento, recuperação e reciclagem adequados dos equipamentos electrónicos usados, há um ponto de recolha selectiva destinado a resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos.

Os utilizadores privados nos 25 países membros da UE, na Suíça e Noruega podem enviar, sem encargos, os seus equipamentos electrónicos usados para os pontos de recolha selectiva indicados ou para um retalhista (se adquirir um produto novo semelhante).

Nos países não mencionados acima, contacte as autoridades locais para obter informações sobre a maneira correcta de deitar fora o equipamento. Ao fazê-lo garante que o produto que deitou fora é submetido ao tratamento, recuperação e reciclagem necessários e evita os potenciais efeitos negativos no ambiente e saúde humana.

⚠ ATENÇÃO

- **Não deixe cair líquidos dentro do sistema. Pode provocar um choque eléctrico. Se o aparelho se molhar pode ficar danificado, deitar fumo ou sobreaquecer.**
- O CarStereo-Pass Pioneer destina-se apenas à Alemanha.
- Proteja o sistema da humidade.
- Se a bateria estiver descarregada ou desligada, o conteúdo da memória é apagado e tem de o programar novamente.

Interbloqueio do travão de mão

Algumas funções (como a visualização de um DVD-Vídeo e certas operações das teclas digitais) oferecidas por este sistema de navegação podem ser perigosas e/ou ilegais se utilizadas durante a condução. Para evitar que essas funções sejam utilizadas com o veículo em andamento, há um sistema de interbloqueio que detecta quando o travão de mão está puxado e quando o veículo está em movimento. Se tentar utilizar as funções descritas acima durante a condução, elas não funcionam até parar o veículo num local seguro e o travar com o travão de mão. Coloque o pé no pedal do travão antes de destravar o travão de mão.

⚠ PRECAUÇÕES

- **Para evitar o risco de danos, ferimentos e a potencial violação de leis em vigor, o sistema de navegação não deve ser utilizado com "imagens de vídeo" que possam ser vista pelo condutor.**
- **Em alguns países, a visualização de imagens de vídeo dentro de um veículo, mesmo por outras pessoas que não sejam o condutor, pode ser ilegal. Respeite esses regulamentos sempre que existirem.**

- **Se travar o veículo com o travão de mão para ver as “imagens de vídeo” ou activar outras funções oferecidas pelo sistema de navegação estacione o veículo num local seguro; se o veículo estiver estacionado numa subida ou noutro local onde possa mover-se quando destravar o travão de mão mantenha o veículo travado com o travão de pé até soltar o travão de mão.**

⚠ ATENÇÃO

- **A precisão/desempenho do interbloqueio pode ser influenciada por factores como a detecção do sinal de GPS, ligação do fio de impulsos de velocidade e hábitos de condução ou condições do local onde o veículo está estacionado.**
- **Recomenda-se que ligue o fio de impulsos de velocidade para obter uma maior precisão de navegação e melhor desempenho do interbloqueio.**
- **Se o fio de impulsos de velocidade não estiver disponível por qualquer razão recomenda-se que utilize o gerador de impulsos ND-PG1 (vendido separadamente).**

Se tentar ver “imagens de vídeo” enquanto conduz, aparece a mensagem de aviso **“VIDEO VIEWING IS NOT AVAILABLE WHILE DRIVING”** (visualização de vídeo indisponível durante a condução) no ecrã. Para ver “imagens de vídeo” neste ecrã, estacione o veículo num lugar seguro e trave-o com o travão de mão. Coloque o pé no pedal do travão antes de destravar o travão de mão.

Diferenças de cor entre a visualização nocturna e diurna do mapa



Visualização nocturna

Os exemplos deste manual mostram a visualização diurna. Quando conduzir de noite as cores que vê podem ser diferentes das mostradas.

↳ “Ecrã Dia/Noite” → Página 64

Se utilizar um ecrã ligado ao REAR MONITOR OUT

A saída **REAR MONITOR OUT** desta unidade serve para ligar um visor para que os passageiros nos assentos traseiros possam ver imagens de vídeo.

⚠ PRECAUÇÕES

- **NUNCA instale o visor traseiro num local que permita ao condutor ver imagens de vídeo durante a condução.**

Para evitar descarregar a bateria

Tenha sempre o motor ligado quando utiliza o sistema. Caso contrário, pode descarregar a bateria.

⚠ PRECAUÇÕES

- **Não o utilize em veículos que não tenham uma posição ACC.**

Câmara de visualização da retaguarda

Com a câmara de visualização da retaguarda opcional pode utilizar este sistema de navegação como ajuda para ver os reboques ou fazer marcha-atrás num estacionamento com pouco espaço.

⚠ PRECAUÇÕES

- **A IMAGEM DO ECRÃ PODE APARECER AO CONTRÁRIO.**
- **UTILIZE-A APENAS PARA AS IMAGENS INVERTIDAS OU DE ESPELHO DA CÂMARA DE VISUALIZAÇÃO TRASEIRA. OUTROS TIPOS DE UTILIZAÇÃO PODEM PROVOCAR FERIMENTOS OU DANOS.**

⚠ ATENÇÃO

- **O modo de visualização da retaguarda utiliza este sistema como ajuda para ver os reboques ou fazer marcha-atrás num estacionamento com pouco espaço. Não utilize esta função para entretenimento.**

Discos que pode reproduzir

Informações sobre discos DVD de vídeo e CD

De uma maneira geral, esta unidade de DVD interna pode reproduzir os discos DVD e CD com os logótipos indicados abaixo.

DVD de Vídeo



CD



- DVD** é uma marca comercial da DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Não pode reproduzir discos DVD-Áudio. Pode não conseguir reproduzir todos os discos com as marcas indicadas acima nesta unidade de DVD.

Discos de dupla camada

Esta unidade não reproduz discos DVD-R/-RW que foram gravados no modo Layer Jump Recording. Para mais informações sobre o método de escrita, consulte o manual de instruções do dispositivo de escrita.

Informações sobre o disco DVD de mapas

Pode utilizar os discos destinados a este sistema de navegação. Utilize apenas discos aprovados pela Pioneer.

- ↳ Para informações sobre os outros discos → Página 135

Dolby Digital

O AVIC-D3 faz o down-mix interno dos sinais digitais Dolby Digital e o som é emitido pelo sistema estéreo. (Equipado com uma saída óptica para expansão futura.)

- Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. "Dolby" e o símbolo duplo-D são marcas registadas da Dolby Laboratories.



Números de região dos discos DVD de vídeo

Nesta unidade de DVD, não pode reproduzir discos DVD de vídeo com números de região incompatíveis. O número de região do leitor pode ser encontrado na parte inferior do aparelho. A figura abaixo mostra as regiões e números respectivos.



Características

Funcionamento através das teclas do painel digital

Pode utilizar a função de navegação e a função de áudio usando as teclas do painel digital.

Compatível com o modo de navegação por memória

As funções de navegação por memória são fornecidas com o hardware. Para obter informações detalhadas, consulte a página 25, "Modo de navegação por memória".

Os vários tipos de modos de visualização

Pode seleccionar vários tipos de ecrã para as orientações de navegação.



Grande variedade de informações para Busca por PI

Pode procurar o destino a partir de todas as áreas. A base de dados contém cerca de 1,5 milhões de pontos de interesse.

Função de nova rota automática

Se se afastar do percurso definido, o sistema volta a calcular o percurso a partir desse ponto para que se mantenha na trajetória até ao destino.

- Esta função pode não funcionar em certas áreas.

Usar uma imagem original como imagem de fundo

Pode guardar as suas próprias imagens num CD-R/-RW e DVD-R/-RW no formato JPEG e importar imagens originais para este sistema de navegação. Pode definir estas imagens importadas como imagem de fundo.

- As imagens importadas são guardadas na memória, mas não é possível garantir completamente a respectiva memorização. Se apagar os dados de imagem originais, volte a colocar o CD-R/-RW ou DVD-R/-RW e reimporte a imagem original.

Reproduzir discos DVD de vídeo

Pode reproduzir discos DVD de vídeo, DVD-R (modo de vídeo) e DVD-RW (modo de vídeo).

- Lembre-se de que a utilização deste sistema para fins de visionamento comercial ou público pode transgredir os direitos de autor protegidos pelas Leis de Copyright.
- ⇒ "Manuseamento e cuidados a ter com o disco" → Página 135
- ⇒ "Discos que pode reproduzir" → Página 13

Reprodução de CDs

Pode reproduzir discos CD/CD-R/CD-RW de música.

- ⇒ "Manuseamento e cuidados a ter com o disco" → Página 135
- ⇒ "Discos que pode reproduzir" → Página 13

Reprodução de ficheiros MP3

É possível reproduzir ficheiros MP3 gravados em CD-R/-RW/-ROM e DVD-R/-RW/-ROM.

- A aquisição deste sistema de navegação só comporta uma licença para uma utilização privada e não comercial, não comportando uma licença, nem implicando qualquer direito a utilizar este produto em qualquer divulgação comercial (ou seja, com fins lucrativos) em tempo real (por meio terrestre, satélite, cabo e/ou qualquer outro meio), difusão/transmissão via Internet, Intranets e/ou outras redes ou através de outros sistemas electrónicos de distribuição de conteúdos, tais como aplicações de rádio pagas ou aplicações áudio a pedido (audio-on-demand). É necessária uma licença independente para esse tipo de utilização. Para informações, visite <http://www.mp3licensing.com>.

- ⇒ "Manuseamento e cuidados a ter com o disco" → Página 135
- ⇒ "Discos que pode reproduzir" → Página 13

Reprodução de ficheiros WMA

É possível reproduzir ficheiros WMA gravados em CD-R/-RW/-ROM e DVD-R/-RW/-ROM.

Reprodução de ficheiros AAC

É possível reproduzir ficheiros AAC gravados em CD-R/-RW/-ROM e DVD-R/-RW/-ROM.

Reprodução de ficheiros de vídeo

DivX®

É possível reproduzir ficheiros de vídeo DivX gravados em CD-R/-RW/-ROM e DVD-R/-RW/-ROM.

Compatibilidade com NTSC/PAL

Este sistema é compatível com o sistema NTSC/PAL. Quando ligar outros componentes ao sistema, verifique se são compatíveis com o mesmo sistema de vídeo pois, se não o forem, pode não conseguir reproduzir as imagens correctamente.

Listagem automática de títulos de CD e ficheiros MP3/WMA/AAC

As listas de títulos são visualizadas automaticamente quando se reproduz um disco CD TEXT, MP3, WMA ou AAC. O sistema tem funções de áudio de fácil utilização que permitem fazer a reprodução seleccionando apenas uma opção da lista.

Apresentação automática do nome da emissora

Se estiver sintonizada uma emissora RDS, pode visualizar uma lista das emissoras que está a receber com os nomes do serviço do programa. Isto facilita a selecção das emissoras.

- Se o sistema não receber o nome do serviço do programa, aparece a frequência.

Compatibilidade com o iPod®

Se utilizar este sistema de navegação com um cabo iPod (CD-I200) da Pioneer (vendido separadamente), pode controlar um iPod através do conector "Dock".

- iPod é uma marca comercial da Apple Computer, Inc., registada nos EUA e outros países.

Mãos-livres

Através de um adaptador Bluetooth (p.ex. CD-BTB200) (vendido separadamente), esta unidade permite efectuar facilmente chamadas em mãos-livres com a tecnologia Bluetooth.

Compatibilidade com leitores de áudio Bluetooth

Através de um adaptador Bluetooth (p.ex. CD-BTB200) (vendido separadamente), pode controlar um leitor de áudio Bluetooth com tecnologia Bluetooth sem fios.

Multi-formato

Pode alternar entre um ecrã alargado, letterbox e panorâmico.

Multi-áudio, Multi-legenda e Multi-ângulo

Num DVD, pode alternar entre vários sistemas de som, idiomas das legendas e ângulos de visualização de uma cena gravada, quando o desejar.

- Este produto integra uma tecnologia de protecção de direitos de autor que é protegida por reclamações de método de certas patentes dos E.U.A. e outros direitos de propriedade intelectual detidos pela Macrovision Corporation e outros detentores de direitos. A utilização desta tecnologia de protecção de direitos de autor tem de ser autorizada pela Macrovision Corporation, e destina-se apenas a visionamento doméstico

e outros visionamentos limitados excepto se de outro modo autorizado pela Macrovision Corporation. É proibida a reestruturação reversa ou a desmontagem.

Entretenimento na retaguarda

É possível ver vídeo de fontes de vídeo no ecrã traseiro.

Câmara de visualização da retaguarda

Se ligar uma câmara de visualização da retaguarda (vendida em separado) pode ver o que está atrás do veículo.

- ☞ "Câmara de visualização da retaguarda" → Página 12

Informações sobre WMA



O logótipo do Windows Media™, impresso na caixa, indica que este produto pode ler dados WMA.

WMA é a abreviatura de Windows Media Audio e refere-se a uma tecnologia de compressão áudio desenvolvida pela Microsoft Corporation. Os dados WMA podem ser codificados utilizando o Windows Media Player versão 7 ou posterior. Windows Media e o logótipo do Windows são marcas comerciais ou marcas registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/ou outros países.

Notas

- Este equipamento pode não funcionar correctamente, dependendo da aplicação utilizada para codificar os ficheiros WMA.
- Dependendo da versão do Windows Media Player utilizada para codificar ficheiros WMA, os nomes dos álbuns e outra informação de texto podem não ser visualizados correctamente.
- A reprodução de ficheiros WMA codificados com dados de imagem pode demorar algum tempo a começar.

Informações sobre AAC

AAC é a abreviatura de Advanced Audio Coding e refere-se a um standard de compressão de áudio utilizado com MPEG 2 e MPEG 4. Várias aplicações podem ser utilizadas para codificar ficheiros AAC, porém os formatos e as extensões dos ficheiros variam de acordo com a aplicação utilizada na codificação.

O equipamento reproduz ficheiros AAC codificados com o iTunes® versão 4.6.

- ❑ iTunes é uma marca comercial da Apple Computer, Inc., registada nos EUA e noutros países.

Informações sobre DivX



DivX é um formato de vídeo digital comprimido gerado pelo vídeo codec DivX® da DivX, Inc. Esta unidade consegue reproduzir ficheiros de vídeo DivX gravados em CD-R/RW/ROM e DVD-R/RW/ROM. Utilizando a mesma terminologia que o DVD-vídeo, os ficheiros de vídeo DivX individuais são designados por "títulos". Quando nomear os ficheiros/títulos num CD-R/RW ou DVD-R/RW antes da gravação, lembre-se de que, por defeito, serão reproduzidos pr ordem alfabética. Produto certificado DivX® oficial. Suporta todas as versões de vídeo DivX® (incluindo DivX® 6) com reprodução standard de ficheiros media DivX®.

- ❑ DivX, DivX Certified e logótipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc. e são utilizadas sob licença.

Para proteger o LCD

- ❑ Quando não estiver a utilizar o sistema, proteja o ecrã da luz directa do sol. Uma exposição prolongada à luz directa do sol pode causar um mau funcionamento do ecrã LCD devido à alta temperatura.

- ❑ Sempre que utilizar um telemóvel, afaste a antena respectiva do visor para evitar a distorção da imagem de vídeo provocada pelo aparecimento de pontos ou riscos coloridos.
- ❑ Para proteger o ecrã LCD toque nas teclas digitais com um dedo. (A caneta é fornecida para calibrações especiais. Não utilize a caneta para as operações normais.)

Para ver o LCD confortavelmente

Devido à sua construção, o ângulo de visualização do ecrã LCD é limitado. No entanto, pode aumentar o ângulo de visualização (vertical e horizontal) utilizando o botão **Brightness** para regular a densidade de preto do vídeo. Na primeira utilização, ajuste a densidade do preto em função do ângulo de visualização (vertical e horizontal) para uma visualização nítida. Também pode utilizar **Dimmer** para ajustar a luminosidade do próprio LCD de maneira a adaptar-se às suas preferências.


O que indicam as marcas nos DVDs


As marcas indicadas abaixo encontram-se nas etiquetas e embalagens de discos DVD. Indicam o tipo de imagens e áudio gravados no disco e as funções que pode utilizar.

Marca	Significado
	Indica o número de sistemas áudio.
	Indica o número de línguas de legendas.
	Indica o número de ângulos de visualização.
	Indica o tipo de tamanho da imagem (relação de aspecto: relação largura-altura do ecrã).
	Indica o número da região onde a reprodução é possível.

Se as etiquetas e embalagens do DVD tiverem marcas diferentes das indicadas na lista, consulte o fornecedor do DVD para saber o seu significado.

Se uma operação for proibida

Quando está a ver um DVD, pode por vezes, tentar executar uma operação e não conseguir fazê-lo; isso deve-se à programação do disco. Nesse caso, aparece o ícone  no ecrã.

- O ícone  pode não aparecer em alguns discos.

Reajustar o microprocessador

ATENÇÃO

- **Se premir o botão RESET, apaga o conteúdo da memória.**

Reiniciar o sistema de navegação sem alterar a memória de estado

Premindo o botão **RESET** do sistema de navegação, repõe as definições iniciais do microprocessador, sem alterar a memória de estado.

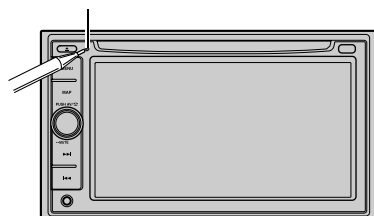
Deve reiniciar o microprocessador nas seguintes condições:

- Antes de utilizar o sistema pela primeira vez depois da sua instalação.
- Se o sistema não funcionar correctamente.
- Se achar que o sistema tem problemas de funcionamento.
- Se alterar a combinação do equipamento.
- Se adicionar/retirar equipamentos adicionais que estejam ligados ao sistema de navegação.

1 Se desligar a chave de ignição.

2 Prima o botão **RESET** com a ponta de uma caneta ou outro instrumento pontiagudo.

Botão **RESET**



- Se tiver ligado outro equipamento (por exemplo, um adaptador Bluetooth) a este sistema de navegação, reinicie também o equipamento.

Repor as definições iniciais (fábrica) do sistema de navegação

Se quiser apagar as definições memorizadas e repor o sistema de navegação nas definições iniciais (de fábrica), execute as operações indicadas a seguir.

1 Ligue o motor ou coloque a chave de ignição na posição **ACC**.

2 Prima o botão **RESET** com a ponta de uma caneta ou outro instrumento pontiagudo.

- Algumas definições de navegação e dados não são apagados.

Informações sobre os dados que está a apagar

A informação é apagada se premir o botão **RESET** ou desligar o fio amarelo da bateria (ou retirar a bateria). No entanto, as informações seguintes não são apagadas:

- Estado de aprendizagem do sensor e o estado da condução
- Áreas de memória memorizadas manualmente
- **Áreas a Evitar**
- Locais registados em "**Lista de Endereços**"

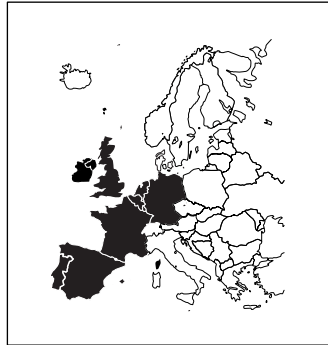


Discos de mapas em DVD para o sistema de navegação

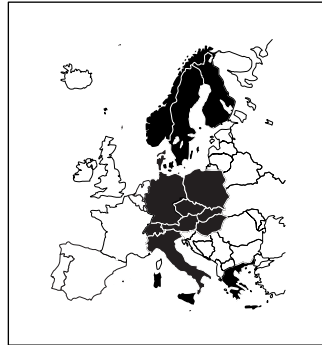
Configuração dos dados gravados nos discos

O mapa para este sistema de navegação é fornecido em dois discos: um para o Oeste e o outro para o Este. Coloque o disco a utilizar de acordo com o seu destino ou a sua posição actual.

As áreas gravadas em cada um dos discos são as seguintes:



Disco com a área Oeste



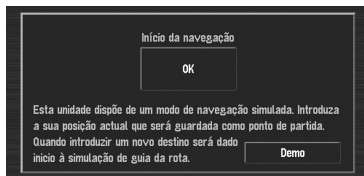
Disco com a área Este

- Se retirar o disco e introduzir outro pode provocar a reiniciação do sistema de navegação e o recarregamento do novo percurso. (Não é possível cancelar esta nova operação de "Nova rota".)

Utilização inicial

Se a aprendizagem inicial não estiver concluída, é visualizado o seguinte ecrã.

1 Se surgir uma mensagem, toque em "OK".



Quando o sistema de navegação é iniciado pela primeira vez, o sensor híbrido 3D inicia automaticamente a aprendizagem inicial. O posicionamento é levado a cabo unicamente por satélites GPS até a aprendizagem inicial do sensor híbrido 3D estar concluída, de forma a que a localização do seu veículo pode não ser muito precisa. Isto não é um erro. Quando a aprendizagem inicial estiver concluída, a localização do veículo pode ser detectada com maior precisão.

- "Demo" é a demonstração utilizada numa loja. Não toque em "Demo".
- ☞ Se surgir uma mensagem de erro durante a aprendizagem inicial → Página 131

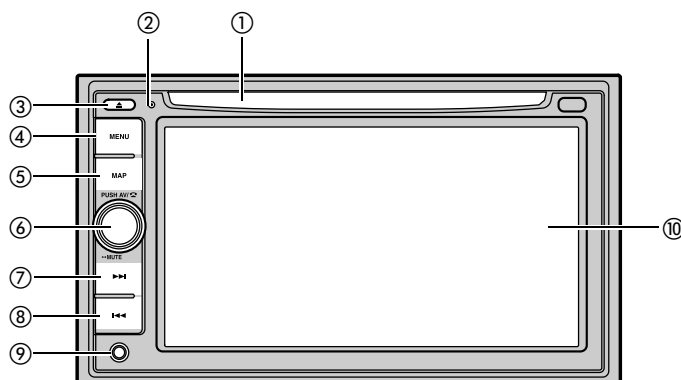
Operações básicas

NAVI/AV

 Capítulo 1
 Operações básicas

Unidade de navegação

Esta secção dá informações sobre os nomes das peças e as funções principais que pode utilizar com os botões.



① **Ranhura de inserção do disco**

↳ "Introduzir/Ejectar um disco" → Página 20

② **Botão RESET**

↳ "Reajustar o microprocessador" → Página 17

③ **Botão EJECT**

④ **Botão MENU**
Prima para visualizar o menu de navegação ou o menu de áudio.

⑤ **Botão MAP**

Prima para visualizar o mapa ou para mudar o modo de visualização.

⑥ **Botão VOLUME**

Rode para ajustar o volume AV ou prima para alterar a fonte AV.

⑦ **Botão ►►**

⑧ **Botão ◀◀**

⑨ **Mini-tomada**

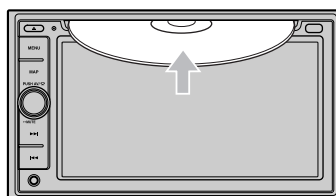
A mini-tomada é o terminal de entrada AV-2. Utilize o CD-RM10 (vendido separadamente) para ligar o componente de vídeo externo.

⑩ **Visor LCD**

Introduzir/Ejectar um disco

Introduzir um disco

1 Introduza um disco na ranhura respectiva.



- ❑ A unidade de DVD reproduz um disco normal de 12 cm ou 8 cm (single) de cada vez. Não utilize um adaptador para efectuar a reprodução de discos de 8 cm.
- ❑ Não introduza nada, a não ser o disco, na ranhura de introdução dos discos.
- “Discos que pode reproduzir” → Página 13
- ❑ Se não conseguir introduzir o disco completamente ou o disco inserido não for reconhecido, verifique se o lado da etiqueta do disco está voltado para cima. Prima o botão **EJECT** para ejectar o disco e verifique se o disco está danificado antes de voltar a inseri-lo.
- ❑ Se a unidade de DVD interna não funcionar adequadamente, pode aparecer uma mensagem, como Error-02.
- “Mensagens de erro” → Página 134

Ejectar um disco

1 Prima o botão EJECT.

O disco é ejectado.

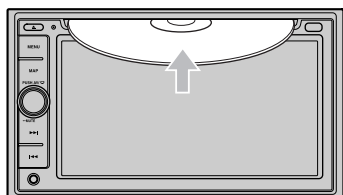
Fluxo do início até à conclusão

- Se o programa não estiver instalado, consulte a página 116 e instale-o.

1 Ligue o motor.

Passado algum tempo, aparece o ecrã de abertura de navegação durante alguns segundos. Em seguida, aparece um ecrã de mensagem.

2 Introduza o disco DVD de mapas da Pioneer na ranhura respectiva.



3 Verifique os detalhes da mensagem de aviso e toque em “OK”.

Pode utilizar o sistema de navegação tocando nas teclas que aparecem no ecrã.

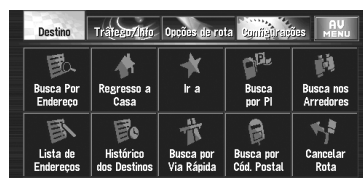
Se o percurso já estiver definido, muda para o modo de guia do percurso. O mapa dos arredores aparece.

- Como ler o ecrã da posição actual → Página 30
- Acertar a hora → Página 117

4 Prima o botão MENU no ecrã do mapa.

Visualiza o NAVI MENU.

5 Este ecrã permite-lhe atribuir um destino e começar a utilizar o guia do percurso.



- Especificar o endereço e procurar o destino → Página 21
- Outros métodos de procura → Página 37 a 40

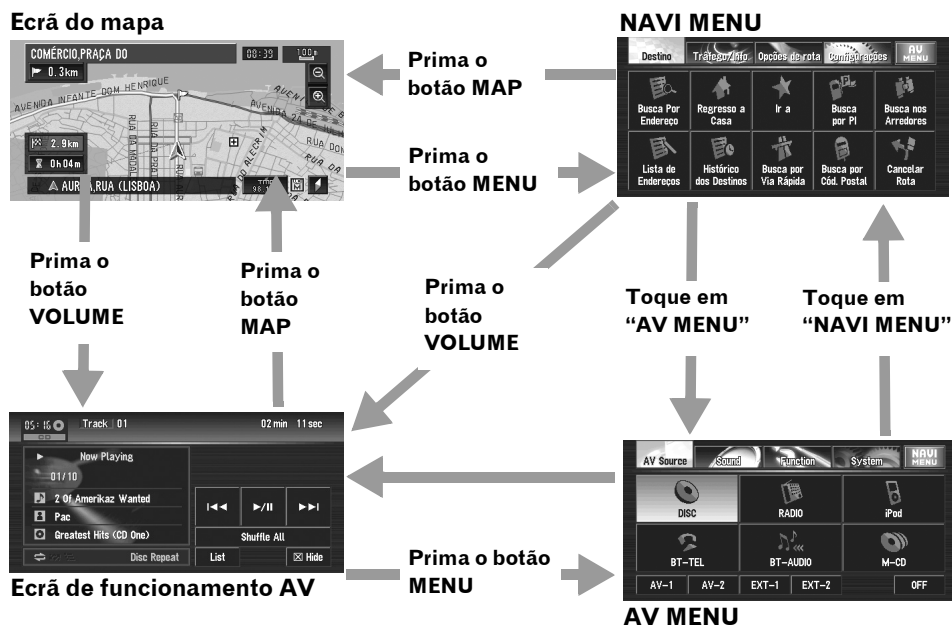
6 Desligue o motor do veículo.

O sistema de navegação também se desliga.

- ❑ Até chegar perto do destino, o percurso definido não é eliminado, mesmo que desligue o motor.

NAVI MENU e AV MENU

Os métodos para visualizar o NAVI MENU, utilizado para as funções de navegação, e o AV MENU, utilizado para as funções AV, são diferentes, dependendo do ecrã que está a ser visualizado actualmente.



NAVI/AV

Capítulo 1

Operações básicas

Navegação básica

A função mais básica é a **Busca Por Endereço** na qual se indica o endereço e se faz a procura do destino. Esta secção descreve como utilizar a **Busca Por Endereço** e as noções básicas de utilização do sistema de navegação.

⚠ ATENÇÃO

- **Por razões de segurança, não pode utilizar as funções de navegação básica com o veículo em andamento. Para activar estas funções, tem de estacionar num local seguro e puxar o travão de mão (consulte a página 11 Interbloqueio, para mais detalhes).**



Fluxo de funcionamento básico

- 1 Estacione o veículo num local seguro e puxe o travão de mão.
- 2 Introduza o disco DVD de mapas da Pioneer na respectiva ranhura.
- 3 Pressione o botão MAP para aceder ao ecrã do mapa.
- 4 Prima o botão MENU para visualizar o NAVI MENU.
- 5 Toque em "Destino" para visualizar o menu Destino.
- 6 Seleccione o método de procura do destino.
- 7 Introduza as informações sobre o destino.
- 8 O sistema de navegação calcula a rota até ao destino, mostrando depois a rota no mapa.
- 9 Depois de destravar o travão de mão, conduza seguindo as instruções de navegação, objecto das instruções de segurança importantes descritas nas páginas 11 a 12.

Como definir o seu destino por endereço

- 1 Pressione o botão MAP para aceder ao ecrã do mapa.
- 2 Prima o botão MENU para visualizar o NAVI MENU.
- 3 Toque em "Destino" para visualizar o menu Destino.
- 4 Toque em "Busca Por Endereço".

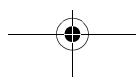


Existem dois métodos de procura do endereço: num deles indica primeiro o nome da rua e no outro indica primeiro o nome da cidade ou área. Esta descrição utiliza, como exemplo, o método onde se indica primeiro o nome da rua.

- 5 Toque em "Tecla do país".
Se o destino for noutro país, este procedimento muda a definição do país.



Tecla do país



6 Toque no código do país de destino e toque em "OK".



- Os caracteres de "Outros" são tratados da mesma forma do que as outras letras do alfabeto, na procura. Por exemplo, quando utiliza "A", "Ä", "Å", "Æ", o resultado é o mesmo.

Procurar o destino depois de especificar o nome da cidade ou da área

Podemos limitar os candidatos da procura indicando inicialmente o nome da cidade ou área onde o destino está localizado. Se introduzir o nome da cidade ou área e depois seleccionar a cidade ou área do destino na lista, volta ao ecrã de introdução Rua. Nesta altura, introduza o nome da rua, seleccione a rua na lista e vá para o passo 9.

7 Introduza o nome da rua.

Toque na letra que quer introduzir. Se o ecrã seguinte não aparecer automaticamente, mesmo depois de introduzir o nome da rua, tente tocar em "OK".



Texto introduzido.

O número de candidatos aplicáveis.

No país seleccionado, se tocar em "Cidade" sem introduzir o nome da cidade ou da área, pode definir as cidades ou áreas procuradas anteriormente a partir da lista. (Esta função não está disponível na primeira utilização ou se seleccionou um país no qual ainda não tinha procura destinos.)

"Cidade":

Toque se quiser especificar primeiro a cidade ou área de destino.



O texto introduzido é eliminado letra a letra a partir do fim do texto. Se continuar a tocar apaga todo o texto.

"Outros":

Podemos introduzir texto com acentos e tremas.

"Simb.":

Podemos introduzir símbolos, tais como "&" e "+".

"0-9":

Podemos introduzir os números.

"Voltar":

Volta ao ecrã anterior.




- Por exemplo, para "Rua Manuel Lírio", pode inserir apenas parte do nome, como "Lírio".
- Ao introduzir os caracteres, a unidade consulta automaticamente a base de dados sobre todas as opções possíveis. Se existir apenas uma letra que possa corresponder à entrada, essa letra é automaticamente introduzida.

8 Toque numa rua na lista.



Barra de deslocamento

Se tocar em ▲ ou ▼ na barra de deslocamento, percorre a lista e pode ver as opções restantes. Caso não seja possível apresentar uma opção numa só linha, pode ver a linha completa se tocar em ► à direita da opção.


- Se tocar em , especifica a rua seleccionada e as ruas que a cruzam, o que lhe permite definir uma intersecção como destino. Este procedimento é útil se não souber o número da porta do destino ou não puder introduzir o número da porta da rua especificada.
 - Se tocar em  aparece um mapa do local seleccionado. (Os nomes do local candidato aparecem no ecrã da lista.)
- ↳ “Se  aparecer à direita da lista” → Página 36
- Se a rua seleccionada tiver apenas uma localização na lista, o cálculo da rota é iniciado depois de tocar na opção.
 - Se existirem diversas opções, aparece uma lista; seleccione a opção desejada na lista e vá para o passo seguinte.

9 Introduza o número da porta e toque em “OK”.

Rua	COVA DA MÁRUA			
Cidade	(GONDOMAR)VALBOM			
Casa #	-			2-45
	1	2	3	Mapa OK Voltar
	4	5	6	
	7	8	9	
	0		←	

Mapa:

É visualizado o mapa desse local.

- Se existirem diversas opções, aparece uma lista; seleccione a opção desejada na lista e vá para o passo seguinte.
- ↳ “Se  aparecer à direita da lista” → Página 36

10 O cálculo do percurso começa automaticamente.

O cálculo do percurso começa. Quando o cálculo terminar, aparece o mapa dos arredores. (A rota aparece a verde ou azul claro no mapa.)


- Se premir novamente o botão **MENU**, o processo de cálculo é interrompido.
- Após calculada a rota, o sistema começa a armazenar os dados do mapa à volta da rota para o “modo de navegação por memória”.

- Quando procurar um destino com o percurso já definido, seleccione se o sistema deve considerar a área especificada como o destino e procurar um novo percurso ou procurar um percurso através dessa área.
- ↳ Adicionar pontos de passagem ao percurso → Página 43
- Depois de procurar uma localização, ela é guardada automaticamente no **“Histórico dos Destinos”**.
- ↳ “Registrar uma localização anterior na Lista de Endereços” → Página 50

11 Conduza seguindo as informações de voz e do ecrã.

O sistema de navegação fornece as seguintes informações com o tempo ajustado à velocidade do veículo:

- Distância até ao próximo ponto de viragem
 - Direcção da viagem
 - Número da estrada da via rápida
 - Ponto de passagem (Se estiver definido)
 - Destino
- ↳ Procurar outro percurso → Página 42
- ↳ “Cancelar o guia do percurso” → Página 40

- Se tocar em  0.4km pode ouvir novamente as informações.
- Para regular o volume de som da navegação, vá ao NAVI MENU.
- ↳ Ajuste do volume de som da navegação → Página 61
- Se parar numa estação de serviço ou num restaurante durante a navegação assistida, o sistema de navegação memoriza o destino e as informações da rota. Quando ligar o motor e voltar à estrada, a navegação assistida continua.

Como visualizar o ecrã do mapa

Esta secção só descreve as opções apresentadas no ecrã do mapa.

- ⇒ Detalhes do ecrã de mapa → Página 30



(1) **Localização actual**


(2) **Distância até ao destino**

(3) **Hora de chegada estimada (ou tempo de viagem até ao destino)**

(4) **Indicador da navegação por memória**

- ⇒ "Modo de navegação por memória" → Página 118

Modo de navegação por memória

Com o DVD de mapas inserido, pode memorizar os dados do mapa na memória interna do sistema de navegação. Se retirar o DVD de mapas do sistema de navegação antes do processo de memorização estar concluído, a navegação é efectuada utilizando os dados da memória (modo de navegação por memória). Quando  desaparecer, significa que o modo de navegação por memória está pronto. Agora pode retirar o DVD de mapas. No modo de navegação por memória, pode reproduzir um CD de música ou um DVD-Vídeo no sistema durante a navegação. O sistema muda automaticamente para o modo de navegação por memória assim que retirar o disco de mapas do sistema de navegação.

Algumas funções são limitadas e diferentes das utilizadas durante a navegação com DVD (modo de navegação com DVD). Se quiser utilizar estas funções, introduza novamente o DVD de mapas. Durante o modo de navegação por memória, a navegação só é efectuada utilizando os dados lidos na memória.

- Pode ser necessário introduzir o DVD de mapas e memorizar novos dados na memória durante a navegação, se, por exemplo, o destino for distante. O modo de navegação por memória utiliza os seguintes dados do mapa para efectuar a navegação.

- ⇒ Consulte a página 118 para mais informações detalhadas.

Fonte AV básica

Esta secção descreve as operações básicas de AV, tais como ajustar o volume, alternar a fonte e parar a fonte, utilizando as funções de CD como exemplo.

Seleccionar uma fonte AV

- 1 **Prima o botão VOLUME para mudar para o ecrã de áudio.**



- 2 **Pressione o botão MENU para aceder ao AV MENU.**

- 3 **Toque no ícone da fonte para seleccionar a fonte desejada no ecrã AV Source.**



- Prima também repetidamente o botão **VOLUME** durante a visualização do ecrã de áudio para alternar entre as fontes: "DISC" [CD, ROM, DVD-V, DivX] (unidade de DVD incorporada) – "RADIO" (sintonizador) – "iPod" (iPod) – "BT-TEL" (telefone Bluetooth) – "BT-AUDIO" (áudio Bluetooth) – "M-CD" (leitor multi-CD) – "AV-1" (entrada de vídeo1) – "AV-2" (entrada de vídeo2) – "EXT-1" (unidade externa 1) – "EXT-2" (unidade externa 2)
- Toque em "OFF" para mudar a fonte para **OFF**.
- Prima sem soltar o botão **VOLUME** para silenciar a fonte.
- Fontes que não estejam conectadas ao sistema de navegação, fontes que estejam ocupadas com leitura de um disco ou carregador e fontes com definições incompletas não podem ser utilizadas.
- O termo "unidade externa" refere-se a um produto Pioneer (como um que existirá no futuro) que, apesar de incompatível como fonte, permite o controlo de funções básicas por este sistema de navegação. Este sistema de navegação pode controlar duas unidades externas. Se estiverem ligadas duas unidades externas, o sistema de navegação atribui-as à unidade externa 1 ou 2.
- Se o fio azul do sistema de navegação estiver ligado ao terminal de controlo do relé da antena automática do veículo, quando ligar a ignição (ACC) a antena sobe. Para fazer descer a antena, desligue a ignição (ACC). A antena do veículo sobe independentemente de ligar ou desligar a fonte deste sistema de navegação.

Regular o volume

1 Utilize o botão **VOLUME** para regular o nível do som.

Rode o botão **VOLUME**, para aumentar ou diminuir o volume.

- Para regular o volume de som da navegação, vá ao NAVI MENU.
- ☞ Ajuste do volume de som da navegação → Página 61

Desligar a fonte

- 1 Prima o botão **VOLUME** para mudar para o ecrã de áudio.
- 2 Pressione o botão **MENU** para aceder ao **AV MENU**.
- 3 Toque em "OFF" no ecrã **AV Source**.
 - Este produto também se desliga se colocar ACC (ignição) na posição OFF.

Silenciar a fonte AV

A fonte AV pode ser silenciada manualmente. Consulte "Volume" na página 61 para informações sobre o silenciamento automático quando recebe uma chamada telefónica ou quando ouve as indicações de voz.

1 Prima sem soltar o botão **VOLUME**.

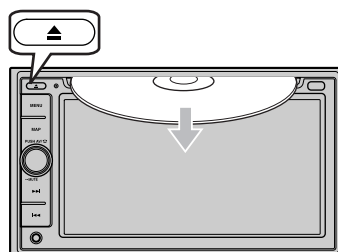
Prima novamente o botão **VOLUME** sem o soltar durante, pelo menos, 2 segundos ou ajuste o volume para terminar o silenciamento.

Como ouvir um CD

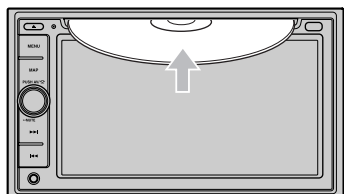
Pode ouvir um CD retirando o DVD de mapas do sistema de navegação.

- ☞ Informações sobre a navegação por memória → "Modo de navegação por memória" na página 25. (Para obter informações detalhadas, consulte a página 118.)

1 Prima o botão **EJECT** para retirar o DVD de mapas.



- 2** A reprodução do CD de áudio colocado no sistema de navegação é iniciada.



- 3** Prima o botão **VOLUME** para mudar para o ecrã de áudio.



Informação da faixa actual



- 4** Rode o botão **VOLUME** para regular o volume.

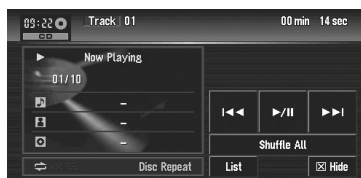
- 5** Toque em **◀◀** ou **▶▶** para seleccionar a faixa que deseja ouvir.

Informações da faixa reproduzida



Também pode seleccionar uma faixa premindo o botão **◀◀** ou **▶▶**.

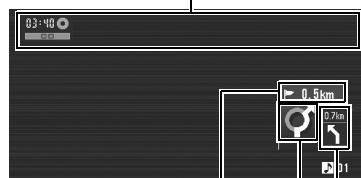
- 6** Para avançar ou retroceder rapidamente, continue a tocar em **◀◀** ou **▶▶**.



Também pode executar o avanço/retrocesso rápido mantendo premido o botão **◀◀** ou **▶▶**.

- 7** Para ocultar a tecla digital, toque em "Hide".

Informações da fonte de áudio reproduzida

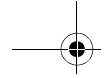


Distância até ao ponto de guia

Direcção actual do percurso

Próxima direcção do percurso

- Se tocar no ecrã, voltam a aparecer as teclas do painel digital.



NAVI/AV

Botões disponíveis

A disponibilidade de uma função ou botão específico é indicada pela sua cor. Dependendo do estado do veículo, alguns botões estarão disponíveis e outros não.



Tecla digital preta:
Pode utilizar o botão.



Tecla digital cinzenta com letras brancas:
A função não está disponível durante o modo de navegação por memória. Ou a função não está disponível para as áreas não memorizadas no disco.

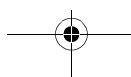
Se tocar neste botão activa uma mensagem indicando que a função não está disponível.



Tecla digital cinzenta com letras pretas:
A função não está disponível (por exemplo, a operação é proibida durante a condução).

Capítulo 1

Operações básicas



Visualização do menu de navegação e do mapa

Esta secção descreve as operações básicas de navegação, incluindo como visualizar o NAVI MENU e como utilizar o menu de atalhos e o ecrã do mapa.

Como utilizar os ecrãs do menu

Existem dois tipos de menus de navegação: o "NAVI MENU" e o "Menu de atalhos".

- As funções que não estão disponíveis durante o modo de navegação por memória são indicadas a cinzento com letras brancas. Se quiser utilizar estas funções, introduza o DVD de mapas.

NAVI MENU

Pode utilizar este menu para as operações básicas do sistema de navegação.

1 Com o mapa no ecrã, prima o botão MENU.

2 Para mudar para o menu que quer utilizar, toque no nome do menu apresentado na parte superior do ecrã.

O NAVI MENU está dividido em quatro sub-menus: "**Destino**", "**Tráfego/Info**", "**Opções de rota**", "**Configurações**".

- Se tocar em "**AV MENU**", surge o ecrã de funcionamento de áudio.
- ↳ Ecrã de funcionamento de áudio → Página 69

3 Se quiser voltar ao mapa, prima o botão MAP.

Menu Destino



Selecione o método de procura do destino. A rota também pode ser cancelada a partir deste menu.

- ↳ Especificar o endereço e procurar o destino → Página 22
- ↳ Outros métodos de procura → Página 37 a 40

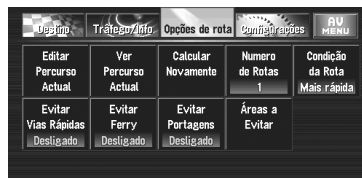
Menu Tráfego/Info



Utilize este menu sobretudo tudo para verificar a existência de informações de trânsito.

- ↳ Todo o tráfego → Página 53
- ↳ Tráfego na rota → Página 53

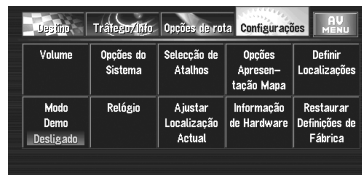
Menu Opções de rota



Utilizado para especificar as condições para definição do percurso até ao destino.

- ↳ Definir as opções de percurso → Página 46
- "Pode utilizar **Editar Percurso Actual**", "**Ver Percurso Actual**" e "**Calcular Novamente**" quando a rota estiver definida.

Menu Configurações



Defina as funções de navegação para que possa utilizar facilmente.

NAVI

☞ Menu Configurações → Capítulo 5

Menu de atalhos

Os atalhos permitem efectuar várias tarefas, como o cálculo da rota até ao local indicada pelo cursor de deslocação, ou registar um local na **Lista de Endereços** de forma mais rápida do que através do NAVI MENU.

- ☐ Pode alterar os atalhos que aparecem no ecrã. Os atalhos descritos são os que pode seleccionar com o sistema como predefinição.
- ☐ As opções marcadas com um asterisco (*) não podem ser retiradas do menu de atalhos.
- ☞ Alterar um atalho → Página 63

1 Quando o mapa aparece, toque levemente em qualquer parte do mapa.

Se continuar a tocar no mapa, este começa a deslocar-se.



Menu Atalho

Destino*

Aparece quando percorre o mapa. Defina o percurso para o local especificado com o cursor de deslocação.

- ☞ Procurar o destino através do mapa → Página 36

Alterar rota*

Aparece quando não percorre o mapa. Esta opção só pode ser seleccionada durante o guia do percurso. Pode adicionar alterações ao percurso no guia do percurso.

- ☞ "Recalcular a rota até ao destino utilizando o menu Opções de rota" → Página 42
- ☞ "Recalcular uma distância especificada da rota, à frente da sua posição actual" → Página 42
- ☞ "Verificar o percurso definido" → Página 41

- ☞ "Cancelar o guia do percurso" → Página 40
- ☞ "Saltar um ponto de passagem" → Página 43

Pesquisa de Vizinhança

Selecione uma localização com o cursor de deslocação. Também são localizados PI (pontos de interesse) próximos.

- ☞ Procurar as instalações de um serviço em redor de um determinado local → Página 38

Registrar

Regista a localização indicada pelo cursor de deslocação na **Lista de Endereços**.

- ☐ Se tocar em "Registrar" e seleccionar "Guardar" pode registar a localização na Lista de endereços.
- ☞ Registrar um local → Página 50

Ajuste de volume

Pode definir o volume de som para a navegação.

- ☞ Definir o volume das indicações de navegação → Página 61

Menu Fechar

Oculta o menu de atalhos.

Como utilizar o mapa

Pode ver no mapa a maior parte da informação fornecida pelo sistema de navegação. Para isso tem de saber como as informações aparecem no ecrã.

Activar o modo de visualização do ecrã da posição actual

Existem quatro tipos de ecrãs do mapa e dois modos de visualização adicionais.

- **Modo Mapa**
- **Vista do Condutor**
- **Modo Mix.** (apenas durante o guia do percurso)
- **Modo Lista de Ruas** (apenas durante o guia do percurso)
- **Dinâmica do Veículo**
- **Vista Posterior** (Só é possível quando a opção "Camera" está definida para "On")

- Se se afastar da rota no modo de visualização **Modo Lista de Ruas** ou **Modo Mix**, e introduzir uma rua não registada no disco, o ecrã muda para **Modo Mapa**. Quando voltar à rota, o ecrã volta ao modo original e retoma a navegação assistida.

1 Prima o botão **MAP** para ver um mapa da área em redor da sua posição actual.

2 Prima novamente o botão **MAP**.

3 Toque no nome do modo ou prima o botão **MAP** para seleccionar o modo que deseja ver.

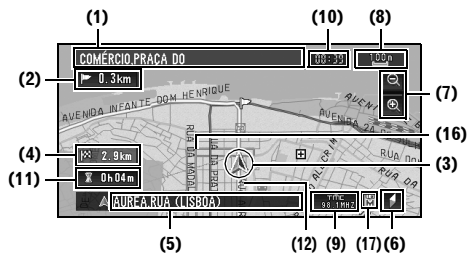


- Se seleccionar o modo premindo o botão **MAP**, o ecrã muda automaticamente para o modo de visualização do mapa, passados 4 segundos.

Como ver o mapa da localização actual

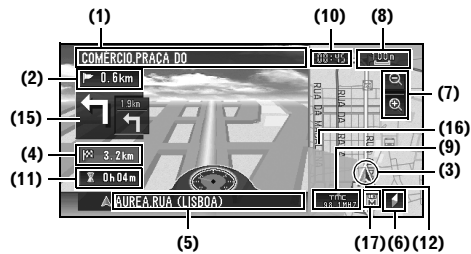
Modo Mapa

Mostra o mapa padrão.



Vista do Condutor

Mostra o mapa do ponto de vista do condutor.

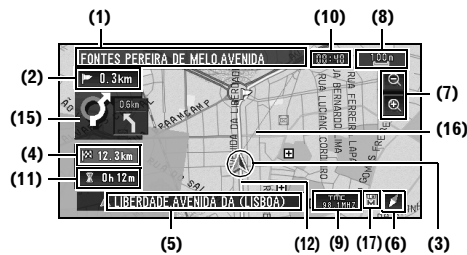


ATENÇÃO

- Na vista do condutor, aparece um pequeno indicador sem escala, mas que não é destinado a ser utilizado como um velocímetro. Utilize o velocímetro real do veículo para confirmar a velocidade.

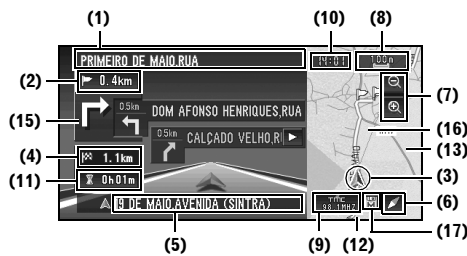
Modo Mix.

Sobrepe duas setas ao mapa padrão ("Modo Mapa").



Modo Lista de Ruas

Mostra o nome da rua que irá percorrer a seguir e uma seta a indicar a direcção em que se desloca.



NAVI

Ecrã Dinâmica do Veículo

Indica o estado do veículo.



- ❑ Pode alterar as opções indicadas nos contadores da esquerda e direita.

⚠ ATENÇÃO

- **No modo de visualização Dinâmica do Veículo, o visor do velocímetro pode mostrar uma velocidade diferente do velocímetro real do veículo, porque as unidades de medida são diferentes.**

- ☞ "Definir o ecrã Dinâmica do Veículo" → Página 58

Vista Posterior

São visualizadas imagens da retaguarda no ecrã.



- ❑ Se tocar levemente no visor, o ecrã muda para o **Modo Mapa** com o menu de atalhos. Se fechar o menu de atalhos, o ecrã regressa à **Vista Posterior**.
- ❑ Se a opção "**Camera**" estiver definida para "**Off**", a imagem da parte de trás não aparece. Defina-a para "**On**".
- ☞ Definição da câmara → Página 111
- ❑ Se utilizar uma câmara definida para ON/OFF juntamente com o sinal de inversão de marcha, enquanto avançar não aparecem imagens da câmara no modo de visualização da retaguarda.

- ❑ Se a câmara estiver sempre definida para ON, pode ver imagens no modo de visualização da retaguarda quando o veículo estiver a andar para a frente. Nesse caso, deve perguntar ao fabricante ou fornecedor da câmara se as funções da câmara ou longevidade serão afectadas.

Mapa ampliado do cruzamento

Quando "**Ampliação de Interseções**" no menu Configurações está definido para "**Ligado**", aparece um mapa ampliado do cruzamento. Se estiver a conduzir numa via rápida, aparece a ilustração de orientação especial.



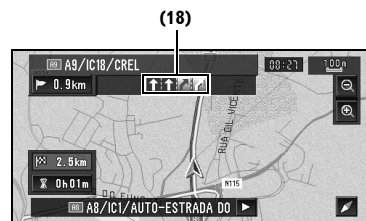
(14)

(13)

- ❑ O sistema não pode ser alterado para um mapa aumentado do cruzamento nos seguintes modos.
 - Vista do Conductor
 - Dinâmica do Veículo

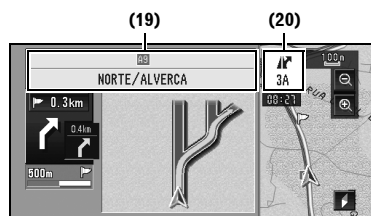
Visualização durante a condução na via rápida

Em certos locais da via rápida, estão disponíveis informações de faixa que indicam a faixa de rodagem que deve escolher para facilitar a manobra da próxima indicação.



(18)

Se estiver a conduzir na via rápida, os números das saídas e sinais da via rápida podem aparecer quando estiver próximo das junções de estradas e saídas.



Visualizar as opções

Ponto de guia*

O ponto de guia seguinte (próximo ponto de viragem, etc.) é indicado por uma bandeira amarela.

Destino*

Uma bandeira axadrezada indica o destino.

(1) Nome da próxima rua a utilizar (ou do próximo ponto de orientação)*

(2) Distância até ao ponto de guia*

Toque para aceder às informações seguintes.

(3) Localização actual

A localização actual do veículo. A ponta do triângulo indica a sua direcção e o visor move-se automaticamente enquanto conduz.

(4) Distância até ao destino (ou distância até ao ponto de passagem)*

Se estiverem definidos pontos de trajecto, o visor muda cada vez que lhes tocar. Se estiverem definidos dois ou mais pontos de passagem, a distância até ao destino e a distância até ao próximo ponto de passagem são trocados.

(5) Nome da rua percorrida pelo veículo (ou Nome da cidade, etc.)

(6) Bússola

A seta vermelha indica o norte. Se a escala do mapa no ecrã for inferior a 50 km (25 mi), quando tocar no mapa muda a direcção apresentada (norte para cima/avançar). Se a escala do mapa for superior a 50 km (25 mi), o mapa fica fixo em "norte para cima".

Avançar:

O ecrã do mapa mostra sempre a direcção do veículo enquanto avança em direcção à parte superior do ecrã.

Norte para cima:

O ecrã do mapa tem sempre o norte na parte superior.

(7) Ampliar/Reduzir

Toque para mudar a escala do mapa.

↳ "Alterar a escala do mapa" → Página 35

(8) Escala do mapa

A escala do mapa é indicada através da distância.

↳ "Alterar a escala do mapa" → Página 35

(9) Ícone TMC

Depois de um percurso ser calculado, toque para verificar se existe engarrafamento de trânsito ou informações sobre ruas fechadas no percurso.

Se não tiver sido calculado nenhum percurso, toque para ver a lista de trânsito.

(10) Hora actual

(11) Hora de chegada estimada (ou tempo de viagem até ao destino)

Sempre que tocar no ecrã ele muda de uma opção para a outra.

O tempo estimado para a chegada é calculado automaticamente a partir da definição **Média de Velocidade** e a velocidade média real.

↳ Como definir a velocidade média → Página 62

(12) Marcas da trajectória

As marcas da trajectória mostram, através de pontos, o percurso que o veículo percorreu.

↳ Seleccionar a definição do trajecto → Página 63

(13) Mapa dos arredores (Mapa lateral)

Se tocar levemente no mapa surge o menu de atalhos, enquanto que se tocar durante mais tempo o mapa muda para o modo de deslocação.

↳ "Mover o mapa para a localização que deseja ver" → Página 35

(14) Distância até um ponto de viragem*

Mostrada num mapa ampliado de cruzamento. A barra verde fica mais pequena à medida que o veículo se aproxima de um ponto de viragem.

(15) Próxima direcção do percurso*

Quando se aproxima de um cruzamento, este aparece a verde. O ecrã mostra a distância até ao próximo ponto de guia e até ao ponto de guia que se segue.

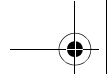
(16) Linha da direcção*

A direcção de aproximação do destino (ou cursor de deslocação) é indicada por uma linha recta.

NAVI

Capítulo 2

Visualização do menu de navegação e do mapa



NAVI

(17) Indicador da navegação por memória

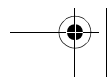
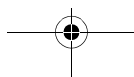
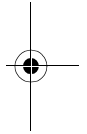
▷ Informações sobre o indicador de navegação por memória → Página 119

(18) Informações sobre a faixa de rodagem*

A informação da faixa de rodagem aparece quando houver, pela primeira vez, uma voz guia relativa ao percurso. Quando o ecrã de guia aparece perto de um entroncamento de estradas ou de uma saída, as informações da faixa desaparecem.

Capítulo 2

Visualização do menu de navegação e do mapa



(19) Sinais da via rápida*

Mostram o número da estrada e fornecem informações de direcção.

(20) Informações da saída da via rápida

Mostra a saída da via rápida.

- As informações com o sinal (*) só aparecem quando o percurso está definido.
- Dependendo das condições e definições, algumas opções podem não aparecer.

Alterar a escala do mapa

Se tocar em ou pode mudar a escala do mapa. Tocando continuamente em ou pode mudar a escala em passos mais pequenos de 25 metros até 500 quilómetros (25 jardas até 250 milhas). Se o modo de visualização estiver definido para **Modo Mapa** ou **Modo Mix.**, aparece a "tecla de escala directa". Se tocar directamente na "tecla de escala directa" muda o mapa para a escala seleccionada.

- No modo de navegação por memória e/ou quando atravessar uma área não memorizada no disco, a selecção da escala é limitada.



Tecla de escala directa

- Quando a escala do mapa for 20 km (10 milhas) ou inferior, aparecem o ícone de uma localização registada e os ícones das informações de trânsito.
- Os ícones PI e as linhas de engarramento de trânsito são apresentados quando a escala do mapa for 1 km ou inferior.

Mover o mapa para a localização que deseja ver

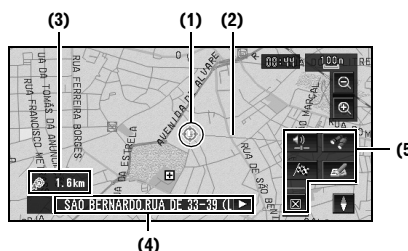
Se tocar levemente no visor, aparece o menu de atalhos.

Se tocar em qualquer outro local no mapa durante pelo menos 12 segundos muda o mapa para o modo de deslocação e o mapa começa a

deslocar-se na direcção em que tocou. A deslocação pára quando retirar o dedo do ecrã. Nesta altura, o cursor de deslocação aparece no centro do ecrã. Também aparece uma linha a ligar a localização actual e o cursor de deslocação.

Se premir o botão **MAP** volta ao mapa dos arredores.

- Toque na área junto ao centro do ecrã para se deslocar lentamente no mapa. Toque nas margens laterais do ecrã para se deslocar rapidamente no mapa.



(1) Localização da deslocação

A posição do cursor de deslocação mostra a localização seleccionada no mapa actual.

- Se a escala for 200 m (0,25 milhas) ou inferior, a rua aparece a azul claro junto ao cursor de deslocação.

(2) Linha da direcção

A direcção para o cursor de deslocação é indicada por uma linha recta.

(3) Distância a partir da localização actual

A distância numa linha recta entre a localização indicada pelo cursor de deslocação e a localização actual.

(4) O nome da rua, nome da cidade, nome da área e outras informações da localização.

(As informações visualizadas variam com a escala.)

Se tocar em à direita faz aparecer o texto oculto.

- Ver as informações de uma localização específica → Página 36

(5) Menu Atalho

- Como utilizar o menu de atalho → Página 30

NAVI

Ver as informações de uma localização específica

Aparece um ícone nos locais registados (entradas da lista de endereços, locais específicos e localização da casa) e locais onde existe um ícone PI ou um ícone de informações de trânsito. Coloque o cursor de deslocação em cima do ícone para ver as informações detalhadas.

1 Percorra o mapa e mova o cursor de deslocação para o ícone que deseja ver.

2 Toque em .



Aparecem as informações de uma localização específica. As informações visualizadas variam de acordo com a localização. (Podem não existir informações dessa localização.)


- ↳ Registrar locais → Página 49
- ↳ “Visualizar um determinado PI no mapa” → Página 45
- ↳ “Confirmar as informações de trânsito no mapa” → Página 54

3 Toque em “Voltar”.

Volta ao visor anterior.

- No modo de navegação por memória, só pode ver informações detalhadas para os pontos registados (quando disponíveis).

Localizar um destino no mapa

Se procurar a localização que deseja visitar percorrendo o mapa, toque em  no menu de atalhos, para especificar o destino no mapa.

1 Prima o botão MAP para aceder ao ecrã de mapa.


2 Toque no mapa durante pelo menos 2 segundos.


O ecrã do mapa muda para o modo de deslocação.

3 Percorra o mapa e mova o cursor de deslocação para o local que deseja criar como destino.

- ↳ Mover o mapa para ver a parte desejada → Página 35

4 Toque em .

Se  aparecer à direita da lista

Também pode definir um destino tocando em  à direita da lista de destinos, como, por exemplo, a lista de endereços. Toque em “OK” para confirmar. A localização indicada pelo cursor de deslocação será definida como destino.



Percorrer:

O visor do mapa muda para o menu de atalhos. Se tocar em qualquer parte do mapa, o ecrã do mapa muda para o modo de deslocação.

- ↳ “Menu de atalhos” → Página 30

Capítulo 2

Visualização do menu de navegação e do mapa

Definir um percurso até ao destino

NAVI

⚠ ATENÇÃO

- **Por razões de segurança, estas funções de definição de percurso não estão disponíveis enquanto o veículo estiver em movimento. Para activar estas funções, tem de estacionar num local seguro e puxar o travão de mão antes de definir o percurso (consulte a página 11 Interbloqueio, para mais detalhes).**

- Algumas informações sobre os regulamentos de trânsito dependem da altura a que o cálculo do percurso é efectuado. Assim, as informações podem não corresponder a um determinado regulamento de trânsito quando o veículo passa realmente pela localização. Além disso, as informações sobre os regulamentos de trânsito fornecidas destinam-se a veículos ligeiros de passageiros e não a camiões ou outros veículos de carga. Quando conduzir, siga sempre os regulamentos de trânsito aplicáveis.
- Se premir o botão **MENU** durante o cálculo do percurso, o cálculo é cancelado e aparece o ecrã do mapa.
- Se introduzir o DVD de mapas força um novo cálculo do percurso. (Não é possível cancelar este novo cálculo de percurso.)

Localizar o destino seleccionando o tipo de instalação

Estão disponíveis informações sobre vários serviços (pontos de interesse – PI), como estações de serviço, parques de diversão ou restaurantes. Ao seleccionar a categoria (ou introduzir um nome de PI), pode procurar um ponto de interesse.

Procurar pontos de interesse (PI)

- 1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em “Busca por PI”.
- 2 Toque na tecla do país de destino e toque em “OK”.
 - ↳ Seleccionar o país onde deseja procurar → Página 22
- 3 Toque em “Categoria”.



“Nome”:

Toque se quiser especificar primeiro o nome do PI.

“Cidade”:

Toque se quiser especificar primeiro a cidade ou área de destino.

- 4 Toque na categoria desejada.



Se a categoria não estiver subdividida em categorias mais detalhadas, a lista não aparece. Vá para o passo 6.

- 5 Toque na subcategoria.

- 6 Introduza o nome do PI.

Se a lista não aparecer automaticamente quando introduzir o nome do PI, tente tocar em “OK”.

“Cidade”:

Toque para especificar a cidade ou área de destino.

- Se a categoria detalhada tiver menos de seis PI disponíveis numa subcategoria, o ecrã de introdução do nome do PI não aparece. Vá para o passo 7.

7 Toque no PI do destino.

- Se tocar em aparece um mapa dos arredores do PI seleccionado.
- ↳ “Se aparecer à direita da lista” → Página 36

Localizar um PI nos arredores

Pode procurar, no mapa, pontos de interesse dos arredores. Utilize esta função para localizar um PI a visitar durante a viagem.

1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em “Busca nos Arredores”.**2 Toque na categoria desejada.****Categoria**

Aparece uma marca de verificação vermelha na categoria seleccionada.

OK:

A busca é iniciada.

Voltar:

Volta ao ecrã anterior.

Definir:

Mostra o ecrã de registo dos atalhos de PI

- ↳ Registrar um atalho de PI → Página 45
- Se tocar num dos atalhos de PI (por exemplo,), pode começar a procurar directamente a categoria seleccionada no atalho de PI.
- Se quiser procurar instalações utilizando a categoria e atalhos de PI marcados, seleccione algumas categorias na lista e depois toque no atalho de PI para iniciar a busca.

- Se quiser procurar com categorias mais detalhadas, toque em . Quando a lista de subcategorias aparecer, toque no item e em “**Voltar**”. Se só estiverem seleccionadas alguns tipos de categorias detalhadas, aparecem marcas azuis.
- Pode seleccionar a categoria detalhada para até 100 itens.

3 Toque em “OK”.

Aparecem os nomes dos PIs e a distância a que se encontram da localização actual. Estão listados por ordem do mais próximo para o mais distante.


**Distância até ao serviço (instalações)**

- Quando tocar em , os PIs em redor da localização especificada aparecem no mapa.
- ↳ “Se aparecer à direita da lista” → Página 36
- O intervalo de procura é aproximadamente de 16 km (10 milhas) quadrados a partir da localização actual.

Procurar as instalações em redor do cursor de deslocação**1 Percorra o mapa e mova o cursor de deslocação para o local onde deseja procurar o PI.****2 Toque em .**



Consulte o passo 2 de “Localizar um PI nos arredores” para obter informações sobre as seguintes operações.

- ↳ “Localizar um PI nos arredores” → Página 38
- Pode utilizar esta operação se definir o ícone Busca nos arredores para que apareça como um atalho no ecrã de mapa.
- ↳ Alterar um atalho → Página 63

- ❑ A distância indicada no resultado da procura é a distância do cursor de deslocação até às instalações do serviço.
- ❑ Os ícones na parte inferior são atalhos para as suas categorias preferidas. Se tocar num ícone de atalho é visualizada uma lista dos serviços de uma categoria.
- ❑ **"Busca nos Arredores"** no NAVI MENU efectua uma busca nos arredores. Por outro lado, quando utilizar  no menu de atalho (→ Página 30), a procura é feita na área em redor do cursor de deslocação.

Definir uma entrada ou saída de uma via rápida como destino

Pode definir a entrada ou saída de uma via rápida como destino.

- 1 Toque em "Destino", no NAVI MENU, e a seguir em "Busca por Via Rápida".**
- 2 Toque na tecla do país de destino e toque em "OK".**
- 3 Introduza o nome da via rápida e toque em "OK".**
- 4 Toque na via rápida.**
Aparece o ecrã de selecção do destino como a entrada ou saída de uma via rápida.
- 5 Toque em "Entrada" ou "Sair".**
Aparece uma lista das entradas ou saídas da via rápida seleccionada.
- 6 Toque no destino.**
 - ❑ Também pode ver o destino tocando em  à direita da lista.
 - ☞ "Se  aparecer à direita da lista" → Página 36

Localizar o destino especificando o código postal

Se souber o código postal do destino, pode utilizá-lo para o localizar.

- 1 Toque em "Destino", no NAVI MENU, e a seguir em "Busca por Cód. Postal".**
- 2 Toque na tecla do país de destino e toque em "OK".**
- 3 Introduza o código postal.**
Aparece uma lista das cidades com o código postal especificado.

Código postal inglês:
Se introduzir um código postal inglês, aparece o mapa com o cursor na posição seleccionada. Quando tocar em "OK", a procura do percurso começa.

Código postal neerlandês:

 - Se introduzir um código postal completo, surge uma lista de ruas.
 - Se introduzir um código postal parcial e tocar em "OK", aparece uma lista das cidades.
- 4 Procure o destino de acordo com os procedimentos depois do passo 6 do Capítulo 1, "Navegação básica".**
 - ❑ Dependendo do destino, a procura pode começar directamente.
 - ❑ Nem todos os códigos postais estão registados no disco. Assim, pode não conseguir encontrar a localização correspondente ao código postal introduzido.

NAVI

Capítulo 3

Definir um percurso até ao destino

Calcular o percurso para a localização da sua casa ou local preferido

Se a localização da sua casa estiver registada, pode calcular o percurso até casa tocando apenas numa tecla digital do NAVI MENU. Pode, também, registar uma localização, como o local de trabalho, como o seu local preferido e o percurso é calculado da mesma forma.

1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em “Regresso a Casa” ou “Ir a”.

- “Registar a sua casa e localização preferida” → Página 49

Seleccionar o destino a partir do Histórico dos Destinos e Lista de Endereços

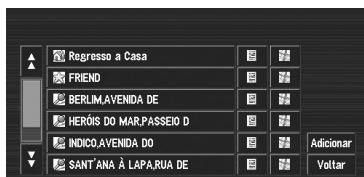
Qualquer local cuja procura tenha feito anteriormente é guardado no “**Histórico dos Destinos**”. Os locais registados manualmente, como a sua casa, são guardados na “**Lista de Endereços**”. Basta seleccionar o local para onde deseja ir na lista e o percurso é calculado.

- Para informações sobre o **Lista de Endereços** → Capítulo 4
- Para informações sobre o **Histórico dos Destinos** → Capítulo 4



1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em

2 “Lista de Endereços” ou “Histórico dos Destinos”.

3 Toque no nome do destino.



O cálculo do percurso começa.

- Também pode ver o destino tocando em  à direita da lista.
- “Se  aparecer à direita da lista” → Página 36

Cancelar o guia do percurso

Se já não tiver de viajar até ao destino ou quiser alterá-lo, siga os passos abaixo para cancelar o guia do percurso.

1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em “Cancelar Rota”.

Aparece uma mensagem para confirmar se deseja ou não cancelar o percurso actual.

2 Toque em “Sim (todos)”.




O percurso actual é apagado e aparece novamente um mapa dos arredores.

Sim (um):

O percurso é calculado novamente cancelando o ponto de passagem seleccionado.

Não:

Volta ao ecrã anterior sem apagar o percurso.

- Também pode cancelar a rota utilizando  **Alterar rota** no menu de atalho.

Verificar o percurso definido

Pode verificar as informações sobre o percurso entre a localização actual e o destino.


Pode seleccionar os seguintes métodos: verificar as estradas de passagem com uma lista; verificar a forma da rota percorrendo o mapa ao longo da rota; verificar a distância total do percurso num só ecrã.



Cursor de deslocação
Percurso actual

Verificar o percurso definido com o mapa

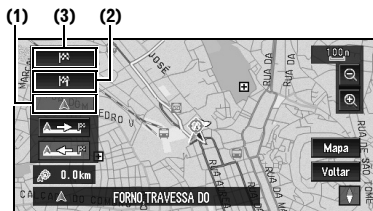
1 Toque em "Opções de rota", no NAVI MENU, e a seguir em "Ver Percurso Actual".

- "Ver Percurso Actual" está activo quando a rota está definido.
- Também pode ver a localização tocando em  à direita da lista.

2 Toque em "Percorrer".

Aparece o ecrã para seleccionar o ponto de partida de deslocação.

3 Toque no ponto de início da deslocação.





Pode seleccionar os seguintes itens:

- (1) Ponto de início
- (2) Ponto do Passagem (Se estiver definido)
- (3) Destino

- Se existirem vários pontos de passagem, carregue em "Ponto de Passagem" para visualizar os pontos de passagem da rota. Toque no local a partir do qual deseja começar a deslocar-se e vá para o passo 4.


4 Toque em ou para percorrer o mapa.

Para continuar a percorrer depois de retirar o dedo, toque sem soltar em  ou .

Se necessário, pode alterar a escala do mapa.

Mapa:

Aparece o ecrã de deslocação.

- ☞ "Se  aparecer à direita da lista" → Página 36

5 Toque em "Voltar".


Pode voltar ao ecrã anterior.

Verificar o percurso definido por texto

Se o veículo se afastou do percurso definido, esta função não está disponível.

- Se seleccionar **Perfil** durante o modo de navegação em memória, são visualizadas as informações até à localização em que o percurso está guardado na memória.

1 Toque em "Opções de rota", no NAVI MENU, e a seguir em "Ver Percurso Actual".

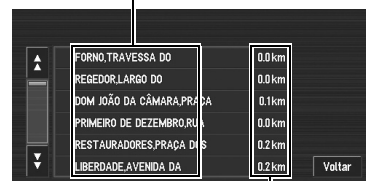
- "Ver Percurso Actual" está activo quando a rota está definido.
- Também pode ver a localização tocando em  à direita da lista.

2 Toque em "Perfil".

3 Verifique o conteúdo no ecrã.

Se necessário, percorra a lista.

Nome das estradas por que está a passar



Distância de condução



4 Toque em “Voltar”.

Pode voltar ao ecrã anterior.


- Quando calcula um percurso com uma grande distância, o sistema de navegação pode não apresentar uma lista de todas as estradas. (Neste caso, as restantes estradas são apresentadas na lista à medida que vai avançando.)

Verificar a panorâmica de todo o percurso

Pode verificar a forma de todo o percurso actual.

- Se seleccionar **Ver Percurso Actual** durante o modo de navegação por memória, aparecem as informações até à localização em que o percurso está definido na memória.

1 Depois de tocar em “Opções de rota” no NAVI MENU, toque em “Ver Percurso Actual”.

- “**Ver Percurso Actual**” está activo quando a rota está definido.
- Também pode ver a localização tocando em  à direita da lista.

2 Toque em “Visão Geral”.

Aparece um mapa de todo o percurso até ao destino.

- Também pode verificar a panorâmica, utilizando o menu de atalhos se “**Visão Geral Mapa**” estiver seleccionado em “**Seleção de Atalhos**”.

Verificar o percurso definido a partir do menu de atalhos

Também pode verificar as informações sobre o percurso definido no menu de atalhos.

1 Toque no ecrã de mapa.

O menu de atalhos aparece.

2 Toque em .

3 Toque em “Perfil de Rota” ou “Listar Rota”.

- ↳ “**Perfil de Rota**” → Página 41 (Passo 3)
- ↳ “**Listar Rota**” → Página 41 (Passos 3 e 4)

4 Toque em “Voltar”.

Pode voltar ao ecrã anterior.

42


Recalcular o percurso até ao destino

Pode definir a extensão da área, evitar apenas uma certa área ou pode procurar um novo percurso desde a localização actual até ao destino.

Recalcular a rota até ao destino utilizando o menu Opções de rota

1 Toque em “Opções de rota”, no NAVI MENU, e a seguir em “Calcular Novamente”.

Esta opção volta a procurar automaticamente a rota até ao destino.

- “**Calcular Novamente**” está activo quando a rota está definido.
- Também pode calcular novamente o percurso utilizando  **Alterar rota** no menu de atalhos.

Recalcular uma distância especificada da rota, à frente da sua posição actual

1 Toque no ecrã de mapa.

O menu de atalhos aparece.

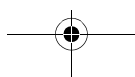
2 Toque em .

3 Toque na distância a partir da lista.



Distância do desvio

Procura os desvios para uma distância especificada no percursos existente à frente da sua posição actual. Depois de calcular o percurso, o ecrã de mapa mostra os arredores e o guia de percurso continua.



Adicionar pontos do trajecto à rota actual

Pode seleccionar os pontos de passagem (locais que quer visitar no trajecto até ao destino) e pode calcular novamente o percurso para passar por esses locais.

Editar um ponto do trajecto


Pode seleccionar até 5 pontos de passagem e ordenar manual ou automaticamente os pontos seleccionados.

- "Editar Percurso Actual" está activo quando a rota está definido.

1 Toque em "Opções de rota", no NAVI MENU, e a seguir em "Editar Percurso Actual".

2 Selecciono o método de edição.



- Também pode ver a localização tocando em  à direita da lista.



Adicionar:

Mude de ecrã para procurar pontos. Depois de procurar um ponto, faça-o aparecer no mapa e depois toque em "OK" para o adicionar aos pontos de passagem. (No total, pode adicionar até cinco pontos de passagem.)

Eliminar:

Pode apagar pontos de passagem da lista. (Pode apagar os pontos de passagem sucessivamente.)

Ordenar:

Toque para ver um ecrã com uma lista dos pontos de passagem. Se tocar em  ou  à esquerda da lista, pode ordenar os pontos de passagem manualmente.



Automático:

Pode ordenar o destino e os pontos de passagem automaticamente. O sistema mostra o ponto de passagem mais próximo (distância numa linha recta) a partir da localização actual como o ponto de passagem 1 e ordena os outros pontos (incluindo o destino) pela ordem de distância a partir da sua localização actual.

Original:

Volta à ordem original.

Selecione a ordenação manual, "Automático" ou "Original" e toque em "Concluído" para começar a procurar a rota.

3 Toque em "Concluído".

- Se definir pontos de passagem do percurso até ao destino, a rota até ao próximo ponto de passagem aparece a verde-claro. O resto do percurso aparece a azul claro.

Saltar um ponto de passagem

Se definir pontos, pode ignorar o próximo ponto de passagem no percurso.

1 Toque no ecrã de mapa.

O menu de atalhos aparece.

2 Toque em .

3 Toque em "Saltar Ponto de Passagem".

Aparece uma mensagem a perguntar se quer ignorar o próximo ponto de passagem.

4 Toque em "Sim".

É calculado um novo percurso até ao destino passando por todos os restantes pontos de passagem, excepto o ponto de passagem que saltou.

Definir Áreas a Evitar

Se registar **Áreas a Evitar**, tais como intersecções ou áreas congestionadas, é possível calcular rotas que evitem essas áreas.

Registar uma área a evitar

Esta secção descreve como registar, pela primeira vez, uma área a evitar. Pode registar um máximo de cinco áreas a evitar.

1 Toque em "Opções de rota", no NAVI MENU, e a seguir em "Áreas a Evitar".

2 Toque em "Sim".

3 Seccione um dos itens mostrados em "Nova Área".

Quando fizer o registo pela primeira vez, todos os itens da lista aparecem como "Nova Área".



4 Seccione o local a registar e faça aparecer o mapa.

↳ Procurar locais a registar → Página 37 a 40

Quando uma procura termina, aparece um mapa com a localização especificada ao centro.

5 Mude a escala do mapa e decida o tamanho da Área a evitar.

A área a evitar é circundada por uma moldura vermelha.

Também pode mudar a escala do mapa embora a escala máxima de mapa para registo de Áreas a evitar seja de 100 m (0,1 milha).

6 Percorra o mapa, ajuste a posição da moldura vermelha e toque em "OK".



Se quiser interromper o registo, toque em "Voltar".

- Dependendo da definição das condições de procura do percurso, pode não poder evitar as áreas indicadas. Nessa altura, aparece uma mensagem de confirmação no ecrã.
- ↳ Condições de cálculo das informações da informação sobre o percurso → Página 47

Alterar ou apagar uma área a evitar

Pode, posteriormente, alterar/renomear/eliminar uma área a evitar.

1 Toque em "Opções de rota", no NAVI MENU, e a seguir em "Áreas a Evitar".

2 Seccione a área que deseja modificar ou eliminar.

3 Seccione a operação desejada.



Renomear

Muda o nome. Introduza o novo nome e toque em "OK". Volta ao menu Opções de rota.

Modificar:

Pode modificar uma área especificada. Para informações sobre os passos seguintes, consulte o passo 3 de "Registar uma área a evitar" acima.

Eliminar:

Elimina a área a evitar seleccionada.

Visualizar um determinado PI no mapa

Pode fazer aparecer no mapa os pontos de interesse (PI) de uma determinada categoria e verificar a localização no ecrã enquanto conduz.

1 Toque em “Tráfego/Info”, no NAVI MENU, e a seguir em “Mostrar/Seleccionar PI”.

2 Toque na categoria que deseja ver.

O item seleccionado é assinalado. Se quiser seleccionar outras categorias, repita este passo.

- Se quiser visualizar categorias mais detalhadas, toque em . Quando a lista de subcategorias aparecer, toque no item que deseja ver e em “Voltar”.
- Se seleccionar algumas subcategorias, a categoria correspondente é assinalada a azul. Se seleccionar todas as subcategorias de uma categoria, esta última é assinalada a vermelho.
- Pode seleccionar um máximo de 100 itens para a categoria detalhada.
- Se tocar num dos atalhos de PI (por exemplo,), pode começar a procurar directamente o PI na categoria seleccionada no atalho de PI.

3 Prima o botão “MAP”.

Aparecem os PIs da categoria seleccionada no mapa.

- Também ver o PI utilizando o menu de atalhos se “Mostrar/Seleccionar PI” estiver seleccionado em “Seleção de Atalhos”.

Registrar/apagar atalhos de PI

Pode registar até seis atalhos para os seus pontos de interesse (PI) preferidos. Também pode alterar ou apagar os atalhos registados.

Registrar um atalho de PI

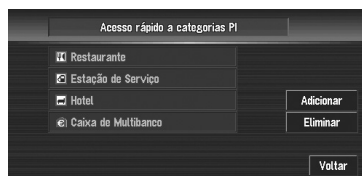
1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em “Busca nos Arredores”.

2 Toque em “Definir”.



Aparece uma lista dos atalhos de PI já registados.

3 Toque em “Adicionar”.



Aparece uma lista das categorias de PI.

4 Toque na categoria ou em .



Se tocar na categoria adiciona-a aos atalhos.

Depois de tocar em , vá para o passo 5 e seleccione uma subcategoria.

5 Toque na subcategoria.

A categoria seleccionada é adicionada à lista de PIs.

Ao registar outro ícone, repita os passos 3 a 5.

- Pode registar um atalho de PI tocando em “Mostrar/Seleccionar PI”, em “Tráfego/Info” no NAVI MENU ou tocando nos ícones, tais como e no mapa. Os passos para o registo são iguais aos descritos acima.

NAVI


Capítulo 3

Definir um percurso até ao destino

NAVI

Apagar um atalho de PI

1 Toque em "Destino", no NAVI MENU, e a seguir em "Busca nos Arredores".

- Também pode tocar em , no menu de atalhos, ou "Tráfego/Info", no NAVI MENU, e depois toque em "Mostrar/Seleccionar PI".

2 Toque em "Definir".

3 Toque em "Eliminar".

Aparece uma lista dos atalhos de PI já registados.

4 Toque na categoria que quer apagar.

Aparece uma marca de verificação vermelha no atalho seleccionado.

Todos:

Aparece uma marca de verificação vermelha em todas as categorias registadas.

5 Toque em "Eliminar".

Apaga o atalho seleccionado da lista.

Modificar as condições de cálculo do percurso

Pode alterar as condições de cálculo do percurso utilizando o menu Opções de rota. A descrição a seguir inclui um exemplo de alteração do número de percursos a procurar.

1 Toque em "Opções de rota" no menu NAVI MENU.

2 Toque em "Número de Rotas".

As definições actuais surgem por baixo do nome do item. Sempre que tocar no item, a definição muda. Toque repetidamente no item até aparecer o valor que deseja definir.



Opções que os utilizadores podem utilizar

Esta secção descreve os detalhes de cada opção. As definições assinaladas com um asterisco (*) indicam que são predefinições ou definições de fábrica.

Editar Percurso Actual

Aparece um ecrã para adicionar ou apagar pontos de passagem. O método é igual ao descrito em "Editar pontos de passagem para o percurso actual".

- "Editar Percurso Actual" só aparece quando o percurso está definido.
- ↳ "Adicionar pontos do trajecto à rota actual" → Página 43

Ver Percurso Actual

- ↳ "Verificar o percurso definido com o mapa" → Página 41
- ↳ "Verificar o percurso definido por texto" → Página 41
- ↳ "Verificar a panorâmica de todo o percurso" → Página 42

Calcular Novamente

Procura outra vez automaticamente o percurso até ao destino.

- "Calcular Novamente" só aparece quando o percurso está definido.
- ↳ "Recalcular a rota até ao destino utilizando o menu Opções de rota" → Página 42

Número de Rotas

Esta definição controla se o sistema deve calcular apenas um percurso ou vários.

1*:

Só é calculado um percurso julgado excelente pelo sistema de navegação.

Múltiplas:

São calculadas várias opções de percurso (máximo de 6 rotas).

Condição da Rota

Esta definição controla se o percurso deve ser calculado tendo em conta o tempo ou a distância.

Mais rápida*:

Como prioridade, calcular um percurso com o tempo de viagem mais curto até ao destino.

Mais curta:

Como prioridade, calcular um percurso com a distância mais curta até ao destino.

Evitar Vias Rápidas

Esta definição controla se as vias rápidas devem ser incluídas no cálculo do percurso. (Em alguns casos, pode calcular um percurso utilizando uma via rápida, por exemplo, quando o destino for distante.)

Ligado:

Calcula um percurso que evite vias rápidas.

Desligado*:

Calcula um percurso que possa incluir vias rápidas.

Evitar Ferry

Esta definição controla se deve incluir uma travessia de ferry.

Ligado:

Calcula um percurso que evite o ferry.

Desligado*:

Calcula um percurso que possa incluir uma travessia de ferry.

- O sistema pode calcular um percurso que inclui o ferry, mesmo se seleccionar "**Ligado**".

Evitar Portagens

Esta definição controla se deve incluir estradas com portagens (com áreas de portagens).

Ligado:

Calcula um percurso que evita estradas com portagens (incluindo áreas com portagens).

Desligado*:

Calcula um percurso que pode incluir estradas com portagens (incluindo áreas com portagens).

- O sistema pode calcular uma rota que inclui portagens, mesmo que seleccione "**Ligado**".

Áreas a Evitar

- Informações sobre áreas a evitar → Página 44

Efectuar o cálculo para várias opções de rotas e seleccionar uma

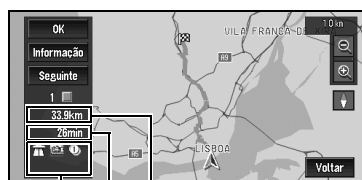
Pode obter cálculos para várias opções de rota. Depois do cálculo das opções de percurso, seleccione a desejada.

1 Defina "Número de Rotas" para "Múltiplas".

- Alterar as condições de procura → Página 46

2 Procure o destino e defina o percurso.

As rotas calculadas aparecem com cores diferentes (de dois a seis percursos).

3 Toque em "Seguinte" para alterar o percurso apresentado.

(1) (3) (2)

Este ecrã mostra as seguintes informações:

(1) Condições de cálculo do percurso

Apresenta as condições definidas pelo menu Opções de rota por ícone.

- Utilizar/evitar vias rápidas
- Utilizar/evitar portagens
- Utilizar/evitar ferry

Apresenta a incapacidade de satisfazer as condições por ícone.

- Passar pela área a evitar.
- Utilizar estrada com portagens apesar da definição "**Evitar Portagens**" estar "**Ligado**".
- Utilize o ferry apesar da definição "**Evitar Ferry**" ser "**Ligado**".

(2) Distância até ao destino**(3) Tempo de viagem até ao destino**

- A definição "**Evitar Vias Rápidas**" pode não aparecer, dependendo da distância até ao destino.



NAVI

- Percorrendo o mapa, pode ver outros locais enquanto vê um percurso possível. Se tocar em "**Seguinte**" move o percurso candidato seguinte para o centro e indica o mapa.

4 Toque em "Informação" para verificar as informações do percurso seleccionado.

Também pode verificar os detalhes das estradas ao longo do percurso seleccionado. (Se tocar em "**Voltar**", pode voltar ao ecrã anterior.)

- ☞ "**Listar Rota**" → Página 41 (Passos 3 e 4)
- ☞ "**Perfil de Rota**" → Página 41 (Passos 3 e 4)
- Depois de calcular o percurso, pode decorrer algum tempo até que as informações detalhadas da rota (Perfil da rota) serem visualizadas.

5 Toque em "OK".

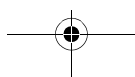
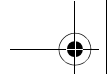
O percurso seleccionado é aceite e aparece o mapa dos arredores. Quando começar a conduzir, o guia de percurso inicia-se.

- Se já tiver começado a conduzir e não efectuar as operações acima descritas no período de 30 segundos depois do cálculo do percurso terminar, o percurso seleccionado é escolhido automaticamente.



Capítulo 3

Definir um percurso até ao destino



Editar os utilitários de navegação

⚠ ATENÇÃO

- **Por razões de segurança, estas funções não estão disponíveis com o veículo em movimento. Para activar estas funções, tem de estacionar num local seguro e puxar o travão de mão antes de definir o percurso (consulte a página 11 Interbloqueio, para mais detalhes).**

Editar localizações registadas

A **Lista de Endereços** pode guardar até 300 localizações registadas. Estas localizações podem incluir a sua casa, os seus locais e destinos preferidos e os destinos que já tenha registado. Pode igualmente alterar as informações das localizações registadas. E pode calcular os percursos para as localizações registadas tocando no ecrã. Se registar os locais que visita frequentemente poupa tempo e esforço.

- A Lista de endereços é automaticamente actualizada por ordem alfabética. No entanto, **"Regresso a Casa"** e **"Ir a"** aparecem sempre na parte superior.

Registar a sua casa e localização preferida

Das 300 localizações registadas que pode memorizar, pode memorizar separadamente a localização da sua casa e os seus locais preferidos na **Lista de Endereços**. A maneira de registar, pela primeira vez, o seu local preferido é descrita abaixo. Pode alterar a informação registada posteriormente. Pode achar que é útil registar o seu local de trabalho ou a casa de um familiar como local preferido.

Ícones de mapa:



Ícone de localização da sua casa



Ícone de local preferido

1 Toque em "Configurações" no NAVI MENU e a seguir em "Definir Localizações".

2 Toque em "Definir "Ir a"".

Quando registar a localização da sua casa, toque em **"Definir "Casa"**.



- Pode modificar os itens já registados em **"Regresso a Casa"** ou **"Ir a"**.

3 Procurar uma localização para registar.

Pode seleccionar um método de procura de uma localização no ecrã.

- ↳ Busca por endereço → Página 21
- ↳ Informações sobre como procurar as localizações a registar → Página 37 a 40
- Se seleccionar **"Busca por mapa"**, mova o cursor de deslocação para a localização a definir e toque em **"OK"**.

4 Aponte o cursor de deslocação para a localização que deseja registar e toque em "OK".


5 Toque em "Guardar".

O registo fica terminado.

Registrar uma localização anterior na Lista de Endereços


Depois de procurar um destino ou ponto de passagem, este é automaticamente retido e memorizado no **Histórico dos Destinos**. Se cancelar a procura a meio, só são retidos e memorizados os locais onde o mapa foi visualizado ou percorrido ou onde visualizou o menu de atalho. Depois de memorizados 100 locais, os novos locais substituem automaticamente os antigos, do mais antigo para o mais recente. Por isso, se quiser manter alguns locais e ter a certeza de que não são substituídos, registe-os na **Lista de Endereços**.

1 Toque em “Destino” no NAVI MENU e a seguir em “Histórico dos Destinos”.

2 Toque em  à direita do local que quer registrar na Lista de endereços.



Pode fazer aparecer o mapa desse local.

☞ “Se  aparecer à direita da lista” → Página 36

3 Toque em “Registrar”.


4 Toque em “Guardar”.

O registo está terminado.

Se quiser interromper o registo, toque em “**Voltar**”.


☞ “Editar informações da localização” → Página 50

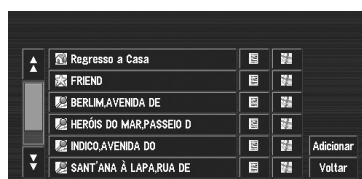
Editar informações da localização

No menu Lista de endereços, toque em  à direita do local para fazer aparecer o menu de utilização da Lista de endereços.


Para editar a informação sobre a localização:

1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em “Lista de Endereços”.

2 Toque em  à direita do local cuja informação deseja editar.



Pode fazer aparecer o mapa desse local.

☞ “Se  aparecer à direita da lista” → Página 36

Adicionar:

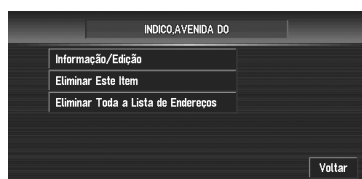
Aparece o ecrã de selecção do método de registo da localização na Lista de endereços.

☞ Busca por endereço → Página 21

☞ Procurar locais a registrar → Página 37 a 40

Se seleccionar “**Busca por mapa**”, mova o cursor de deslocação para a localização que deseja escolher e toque em “**OK**”.

3 Toque em “Informação/Edição”.



Aparece o menu de informação do endereço. Consulte o item que corresponde à operação subsequente. Terminada a operação, aparece o menu Lista de endereços. Se necessário, pode continuar a editar outros itens de informações.

**(1) Nome**

Pode introduzir o nome desejado.

(2) Nome (2ª linha)

Nesta coluna aparece o nome da cidade (não editável).

(3) Número de telefone**(4) Pictograma**

O símbolo que aparece no mapa.

(5) Som

Ouve o som de operação seleccionado.

(6) Modificar localização

Pode alterar a localização registada percorrendo o mapa.

4 Toque em “Guardar”.

O registo fica terminado.

Alterar um nome**1 Toque em “Editar o Nome”.****2 Introduza um novo nome; toque em “OK”.**

O nome da localização actual aparece na caixa de texto. Apague o nome actual e introduza o novo nome com o máximo de 1 a 23 caracteres.

3 Toque em “Guardar”.

Os detalhes definidos são registados.

- Não pode alterar o nome da sua casa.

Introduzir ou alterar um número de telefone**1 Toque em “Editar Nº de Telefone”.****2 Introduza um número de telefone e toque em “OK”.**

Aparece o menu de informação do endereço.

- Para alterar um número de telefone registado, elimine o número existente e introduza o novo.


Seleccionar uma figura para aparecer no mapa**1 Toque em “Seleccionar Figura”.****2 Toque na figura que deseja fazer aparecer no mapa.**

Aparece o menu de informação do endereço.

- Não pode alterar o ícone da sua casa nem do seu local preferido.

Seleccionar som**1 Toque em “Seleccionar Som”.****2 Seccione o som.**

Aparece o menu de informação do endereço.

- Se quiser ouvir o som de operação, toque em .

Modificar a localização

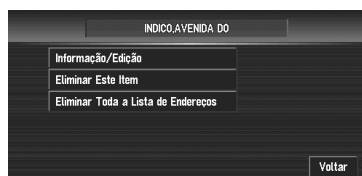
- ▷ “Alterar a posição das localizações registadas na Lista de Endereços” → Página 52

Apagar as informações da Lista de Endereços ou do Histórico dos Destinos

Pode apagar os itens registados na **Lista de Endereços** ou no **Histórico dos Destinos**. Pode apagar, de uma só vez, todas as entradas de dados da **Lista de Endereços** ou do **Histórico dos Destinos**.

1 Toque em “Destino”, no NAVI MENU, e a seguir em “Lista de Endereços”.

Para apagar itens do **Histórico dos Destinos**, toque em “Histórico dos Destinos”.

2 Toque em  à direita do local que quer apagar.**3 Seccione o método de eliminação.****Eliminar Este Item:**

Apaga a localização seleccionada no passo 2.

NAVI

Capítulo 4

Editar os utilitários de navegação

NAVI

Eliminar Toda a Lista de Endereços (ou Eliminar Todos os Destinos):

Apaga todos os dados da Lista de endereços ou do Histórico dos destinos.

4 Seleccione "Sim".

Os dados seleccionados são apagados.

Opção alternativa:


Não:

Aparece o ecrã mostrado no passo 3.

- Como não é possível recuperar os dados apagados, tenha muito cuidado para não seleccionar "**Eliminar Toda a Lista de Endereços**" e "**Eliminar Todos os Destinos**" por engano.

Alterar a posição das localizações registadas na Lista de Endereços

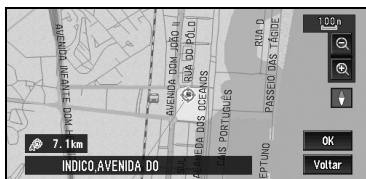
Pode seleccionar uma localização registada na **Lista de Endereços**, visualizar um mapa dos respectivos arredores e alterar a sua posição.

- 1** No menu **Lista de endereços**, toque em  à direita do local cuja posição quer modificar.

- 2** Toque em "**Informação/Edição**" e depois em "**Modificar Localização**".

Aparece o mapa da área seleccionada e os arredores respectivos.

- 3** Toque no ecrã para modificar a posição e depois toque em "**OK**".



- 4** Toque em "**Guardar**".

A posição é modificada.

Carregar dados das localizações registadas a partir de um disco

Os dados da lista de endereços guardados num CD-R/-RW e DVD-R/-RW podem ser carregados para o sistema de navegação.

Esta função é utilizada para mover os dados da Lista de endereços de um sistema de navegação Pioneer com uma ranhura para cartão de PC (por exemplo, a AVIC-900DVD) para um sistema de navegação Pioneer sem ranhura para cartão de PC.

- Quando mover os dados, copie a pasta com o nome "**POINT**" do PC card para o PC. Depois utilize o PC para guardar a pasta "**POINT**" no primeiro nível de um CD-R/-RW ou DVD-R/-RW.

- 1** Introduza um disco na ranhura de carregamento.

- 2** Toque em "**Configurações**", no **NAVI MENU**, e a seguir em "**Opções do Sistema**".

- 3** Toque em "**Ler do Disco**".

Aparece a lista dos grupos.

- 4** Toque no grupo desejado.

- 5** Toque nas localizações desejadas.

As localizações seleccionadas ficam marcadas. Para carregar os dados de outras localizações, repita este passo.

Opção alternativa:

Todos:

Selecciona (ou cancela) todas as localizações de uma vez.

- 6** Toque em "**OK**".

Os dados das localizações seleccionadas ficam guardados na Lista de endereços.

Utilizar informações de trânsito

Pode verificar as informações de trânsito transmitidas pelo serviço de rádio FM utilizando o Sistema de dados de rádio (RDS-TMC) no ecrã.

As informações de trânsito são actualizadas periodicamente. Quando receber as informações de trânsito, o sistema de navegação mostra automaticamente um ícone que o informa de que

Capítulo 4

Editar os utilitários de navegação

há informações de trânsito. Também pode seleccionar se deseja calcular novamente o percurso para evitar engarrafamentos. (Nesse caso, o novo cálculo do percurso é efectuado tendo em consideração os engarrafamentos num raio de 150 km (92 milhas) a partir da localização actual).

- Nesta secção, o termo “engarrafamento” refere-se aos seguintes tipos de informações de trânsito: trânsito lento e com fila, trânsito congestionado e estradas fechadas/bloqueadas. Estas informações são sempre consideradas na verificação do percurso e as informações relacionadas com estes eventos não podem ser desactivadas.

Visualizar informações de trânsito

A informação de trânsito é apresentada no ecrã como uma lista. Isto permite verificar quantos incidentes de trânsito ocorreram, qual a sua localização e qual a distância a que se encontram da sua posição actual.

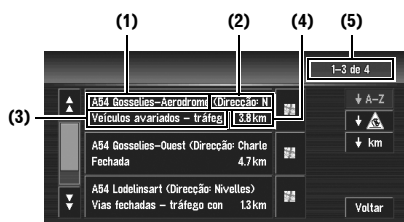
Verificar todas as informações de trânsito

1 Toque em “Tráfego/Info”, no NAVI MENU, e a seguir em “Todo o Tráfego”.


Aparece a lista com as informações de trânsito recebidas.

2 Toque em ou para ver a lista dos incidentes.

Aparecem os locais (nomes das ruas) onde houve incidentes.



- (1) Nome da rua ou local
- (2) Direcção
- (3) Incidente
- (4) Distância até à localização
- (5) Os números de incidentes que aparecem e o número total de ocorrências

- Os incidentes que já tenham sido lidos são apresentadas em letras brancas com limites brancos. Os incidentes não lidos são apresentadas a branco.
- Se tocar em  pode verificar o local num mapa. (Não pode verificar num mapa as informações de trânsito que não tenham informações sobre a posição.)

A-Z :

Pode ordenar as informações de trânsito por ordem alfabética.

:

Pode ordenar as informações de trânsito por incidentes.

km :



Pode ordenar as informações de trânsito pela distância da posição actual.

Actualizar :

Quando receber novas informações de trânsito, as informações actuais mudam ou as informações antigas são eliminadas e a lista é actualizada de modo a reflectir a nova situação.

3 Selecione um incidente que deseje ver em detalhe.

Aparecem os detalhes do incidente seleccionado.

- Tocando no incidente desejado pode ver a informação detalhada do incidente. Se não conseguir ver as informações num ecrã, toque em  ou  para ver o resto das informações.

4 Toque em “Voltar” para voltar à lista das informações de trânsito.

A lista com as informações de trânsito aparece novamente.

Verificar as informações de trânsito sobre o percurso

1 Toque em “Tráfego/Info”, no NAVI MENU, e a seguir em “Trânsito Na Rota”.

As informações de trânsito sobre o percurso actualmente definido aparecem no ecrã.

- O método de verificação do conteúdo do ecrã é o mesmo de “Verificar todas as informações de trânsito”.

NAVI

Capítulo 4

Editar os utilitários de navegação

NAVI

☞ “Verificar todas as informações de trânsito” → Página 53

Confirmar as informações de trânsito no mapa

A informação de trânsito que aparece no mapa é indicada abaixo.



(2) (3) (1)

TTC (ou **98.1MHz**):

(1) O nome do fornecedor do serviço, emissora de rádio ou frequência que está a receber.

- ☞ “Seleccionar a emissora” → Página 56
- Quando aparecer , é necessário fazer a leitura a partir do DVD de mapas. Introduza o DVD de mapas.
- Quando aparecer , os dados estão a ser carregados do DVD de mapas.

Depois de um percurso ser calculado, toque para verificar se existe informação sobre engarrafamentos de trânsito no percurso. Se não tiver sido calculado nenhum percurso, toque para ver a lista de trânsito.

(2) Uma linha para indicar o comprimento da fila de trânsito

Só é visualizado quando a escala do mapa for de 1 km (0,75 mi) ou inferior. Trânsito lento e com fila: cor de laranja, Trânsito parado: vermelha, Vias fechadas/bloqueadas: preto.

(3) Ícone de informação de trânsito

Só é visualizado quando a escala do mapa for de 20 km ou inferior.

☞ “Seleccionar a informação de trânsito a visualizar” → Página 55

Se quiser verificar os detalhes da informação de trânsito, mova o cursor de deslocação para o ícone , como e toque em Isto permite-lhe ver os nomes dos locais e outras informações.

Informações sobre como evitar engarrafamentos de trânsito no percurso

Se a sua rota apresentar um engarrafamento a uma distância de, pelo menos, 1 km (0,75 milhas) numa estrada normal e de 2,6 km (1,6 milhas) numa via rápida, o sistema de navegação procura automaticamente uma possibilidade de desvio.

Se for possível calcular um percurso melhor aparece o ecrã abaixo.



Diferença em distância e tempo de viagem entre o percurso existente e o novo

Distância da posição actual do veículo até ao ponto de entrada no novo percurso

Neste ecrã, pode seleccionar as opções seguintes:

Nova:

Aparece um novo percurso no ecrã.

Corrente:

O percurso actual aparece no ecrã.

OK:

Selecione o percurso indicado no ecrã.

- Se não fizer nenhuma selecção, o percurso actual é seleccionado automaticamente passado algum tempo.

Quando verificar manualmente as informações sobre engarrafamentos de trânsito

Se tocar em no ecrã pode verificar a informação de trânsito sobre o seu percurso. Se houver informações sobre um engarrafamento o seu percurso, aparece uma mensagem perguntando-lhe se deseja procurar outro percurso para evitar o engarrafamento. Se não houver informações sobre nenhum engarrafamento ao longo do percurso, esse facto é indicado no ecrã e anunciado por voz.



Se houver um engarrafamento no percurso

Quando receber informação sobre um engarrafamento de trânsito, uma mensagem anuncia a existência do engarrafamento. Neste ecrã, pode seleccionar as opções seguintes:

Sim:

O percurso é recalculado tendo em conta o engarrafamento de trânsito.

Não:

A mensagem desaparece e volta a aparecer o ecrã do mapa.

Lista:

Aparece a lista com a informação sobre o trânsito.

- No modo Navegação em memória, não está disponível informação detalhada para as informações de trânsito em **Lista**.

Se não houver informações sobre engarrafamentos no percurso

Se não houver informações de engarrafamentos de trânsito, aparece uma mensagem informando que não existe informação de engarrafamentos no percurso.

Neste ecrã, pode seleccionar as opções seguintes:

Lista:

Aparece a lista com a informação sobre todo o trânsito.

Voltar:

A mensagem desaparece e volta ao ecrã do mapa.

- No modo de navegação por memória, só pode seleccionar **Voltar**.

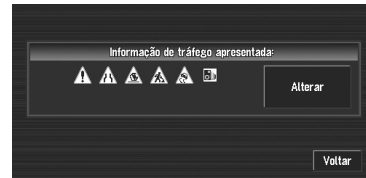
Seleccionar a informação de trânsito a visualizar

Seleccionar o tipo de informação de trânsito a visualizar com o sistema de navegação.

1 Toque em “Tráfego/Info”, no NAVI MENU, e a seguir em “Ajustes de Info. de Tráfego”.

O ícone da informação de trânsito que está a ser apresentada aparece no ecrã.

2 Toque em “Alterar”.



Aparecem no ecrã os nomes dos itens da informação de trânsito apresentada e uma lista de ícones.

3 Toque no item da informação de trânsito que quer ver.

Aparece um visto vermelho junto da informação de trânsito seleccionada.



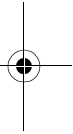
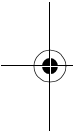
- Tocando em **“Todos”** selecciona as informações de todo o trânsito.
- Toque em **“Voltar”** para não adicionar a informação de trânsito adicionada.

4 Toque em “Concluído”.

O ícone da informação de trânsito seleccionada é adicionado ao ecrã.

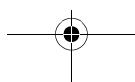
5 Toque em “Voltar”.

NAVI



Capítulo 4

Editar os utilitários de navegação



NAVI

Seleccionar a emissora

O sintonizador RDS do sistema de navegação sintoniza automaticamente a emissora de rádio para receber as informações de trânsito disponíveis (estação RDS-TMC). Se a recepção for má, pode mudar manualmente para outra emissora. Uma vez seleccionada a emissora de rádio recebida, o sistema sintoniza automaticamente as emissoras que fornecem informações de trânsito em função da localização do veículo.

Sintonizar uma emissora RDS-TMC com uma boa recepção

1 Toque em “Tráfego/Info”, no NAVI MENU, e a seguir em “Busca Manual de Emissoras”.

2 Toque em “Seguinte”.

Pode fazer a procura automática das emissoras de rádio disponíveis. Se localizar uma emissora de rádio com uma boa recepção, o modo de sintonização pára.



Memorizar:

Memorize a emissora RDS-TMC actual na lista predefinida. Se já houver cinco emissoras memorizadas na lista, seleccione uma delas para substituição.

- Se desejar continuar a procurar outra estação, repita este procedimento.

3 Toque em “OK”.

Muda para a emissora RDS-TMC seleccionada e volta ao menu Info.

Seleccionar a partir das emissoras RDS-TMC pré-registadas

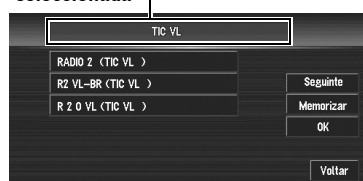
Pode pré-seleccionar até cinco emissoras RDS-TMC (emissora predefinidas). Na lista de emissoras RDS-TMC, pode seleccionar aquela que deseja receber.

1 Toque em “Tráfego/Info”, no NAVI MENU, e a seguir em “Busca Manual de Emissoras”.

Aparece a lista das emissoras RDS-TMC registadas. Esta lista de emissoras (emissoras predefinidas) não pode ser utilizada, excepto se as estações tiverem sido memorizadas.

2 Seleccione uma emissora de rádio na lista.

A emissora RDS-TMC actualmente seleccionada



Mudar para a emissora RDS-TMC especificada.

Mudar a imagem de fundo

ATENÇÃO

- Quando gravar um CD-R/-RW ou DVD-R/-RW, certifique-se de que o tamanho total dos dados do CD-R/-RW ou DVD-R/-RW é superior ao valor referido a seguir, guardando outros dados para ocupar espaço no disco. Caso contrário, o disco pode não ser reconhecido pela unidade de DVD interna.

- CD-R/-RW: 1,8 MB
- DVD-R/-RW: 170 MB

No ecrã de funcionamento do menu, pode indicar uma imagem para o fundo. Algumas imagens já estão memorizadas mas também pode utilizar imagens (dados de formato JPEG) criadas num PC ou uma câmara digital. Se guardar as imagens num CD-R/-RW ou DVD-R/-RW, pode utilizá-las como imagens de fundo. Pode mudar os três seguintes tipos de imagens de fundo:

- **Splash Screen:** o ecrã que surge quando o sistema de navegação é iniciado.
- **Imagem de Fundo AV:** O fundo do ecrã durante o funcionamento de áudio ou durante a reprodução.

- **Imagem de Fundo Navegação:** Fundo do ecrã do menu de navegação.

Há várias imagens de fundo guardadas no disco de mapas DVD da Pioneer. Se desejar utilizar estas imagens, introduza o DVD de mapas da Pioneer.

O método para mudar a imagem de fundo é descrito aqui recorrendo a um exemplo de carregamento de uma imagem gravada num CD-R/-RW ou DVD-R/-RW para o sistema de navegação como imagem de fundo.

- Quando guardar imagens originais num CD-R/-RW ou DVD-R/-RW, crie uma pasta com o nome **"PICTURES"** no CD-R/-RW ou DVD-R/-RW e guarde os ficheiros de imagem nessa pasta. Pode utilizar um máximo de 20 ficheiros de imagens na pasta **PICTURES**.
- Não pode utilizar um CD-R/-RW ou DVD-R/-RW contendo ficheiros MP3 ou a parte de dados de áudio (sessão CD-DA) para a função **"Configurar Imagem de Fundo"**.
- Só pode utilizar imagens de formato JPEG (".jpg" ou ".JPG") como imagem de fundo.
- Só pode utilizar caracteres normais (alfabéticos em maiúsculas e minúsculas: A-Z, a-z) e números (0-9) no nome de ficheiros de uma imagem de fundo (os caracteres internacionais (acentuados) não podem ser utilizados).
- Pode utilizar imagens até ao máximo de 2.048x1.536 pixels. Não é possível garantir um funcionamento correcto de imagens de tamanho superior ao indicado.
- Não pode utilizar imagens JPEG de formato progressivo.

1 Introduza um disco na ranhura de carregamento.

2 Toque em "Configurações", no NAVI MENU, e a seguir em "Opções do Sistema".

3 Toque em "Configurar Imagem de Fundo".

A imagem seleccionada para cada ecrã é indicada à direita dos itens **"Splash Screen"** e **"Imagem de Fundo Navegação"**.

4 Toque em "Splash Screen", "Imagem de Fundo Navegação" ou "Imagem de Fundo AV".



5 Toque em "Importar do disco".

É visualizada a lista das imagens guardadas no disco.

Neste ecrã, pode seleccionar a opção seguinte:

"Voltar ao Original":

É seleccionada a imagem original utilizada quando o sistema foi adquirido.

- Só quando o DVD de mapas da Pioneer estiver introduzido, pode seleccionar **"Voltar ao Original"**. Só quando o CD-R/-RW ou DVD-R/-RW estiver introduzido, pode seleccionar **"Importar do disco"**.
- No passo 5, se tocar num item diferente de **"Importar do disco"**, pode seleccionar uma imagem de fundo guardada no DVD de mapas da Pioneer.

6 Toque na imagem que deseja para o fundo.

7 Selecciona a forma de apresentação da imagem.

Pode seleccionar os seguintes itens:

"Centro":

A imagem seleccionada aparece no centro do ecrã.

"Repetir":

A imagem seleccionada é repetida num padrão para cobrir todo o ecrã.

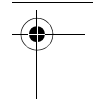
A imagem de fundo começa a mudar. Pouco tempo depois, aparece a nova imagem de fundo.

- Quando seleccionar imagens guardadas no DVD de mapas da Pioneer, não pode seleccionar o método de disposição.

NAVI

Capítulo 4

Editar os utilitários de navegação



NAVI

- Quando a imagem começar a mudar, não desligue o motor do veículo até aparecer a mensagem que indica que a mudança terminou.

8 Toque em "Concluído".



Neste ecrã, pode seleccionar as opções seguintes:

"Seleccionar Outra Imagem":

Selecione esta opção quando desejar mudar para outra imagem. Volte ao passo 5.

"Mudar Imagem de Fundo":

Selecione se deseja mudar sucessivamente o ecrã de apresentação, os fundos do ecrã de funcionamento de áudio ou os fundos do ecrã de navegação. Volte ao passo 3.

- Quando reiniciar o sistema de navegação ou alterar a definição do idioma a imagem de fundo pode voltar à imagem original. (Também há a possibilidade do sistema voltar à imagem original por qualquer outra razão.) Se isso acontecer, volte a definir a imagem de fundo.

3 Toque nas opções que deseja ver.



Pode seleccionar as opções abaixo.

"Voltagem":

Mostra a alimentação e a tensão fornecidas ao sistema pela bateria.

"Aceleração":

Mostra a aceleração em frente. O sinal + indica a aceleração enquanto que o sinal – indica a desaceleração.

"Aceleração Lateral":

Visualiza a aceleração lateral, por exemplo quando vira. O sinal + indica uma viragem à direita e o sinal – indica uma viragem à esquerda.

"Velocidade Angular":

Mostra o ângulo de viragem do veículo durante um segundo (quanto virou num segundo).

"Inclinação":

Mostra o movimento vertical do veículo. O lado + representa o ângulo de subida e o sinal – o ângulo de descida.

"Direcção":

Visualiza a direcção em que o veículo se desloca.

"Relógio":

Mostra a hora actual.

"Ajustar Visualização":

Toque em "Ajustar Visualização" para fazer aparecer um ecrã de selecção do padrão do painel. Para mudar o painel para o padrão desejado, toque num dos padrões que aparecem no ecrã.

- Se tocar em "Reset valor máximo", reinicia os valores máximo e mínimo (linha verde) indicados em "Aceleração" e "Aceleração Lateral".
- Não pode alterar o velocímetro central.
- Se seleccionar Modo Demo no menu Configurações pode efectuar uma demonstração com valores aleatórios.

Capítulo 4

Editar os utilitários de navegação

Definir o ecrã Dinâmica do Veículo

Pode mudar os valores mostrados pelos instrumentos à direita e à esquerda do ecrã Dinâmica do veículo.

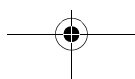
Até a aprendizagem inicial do sensor estar concluída, só aparecem a voltagem e o relógio.

1 Mudar para o ecrã Dinâmica do Veículo.

- Mudar o modo de visualização do mapa → Página 30

2 Toque no instrumento da esquerda ou da direita.

Aparecem as teclas digitais.





NAVI

(2) Antena GPS

Indica o estado da ligação da antena GPS, a sensibilidade de recepção e número de satélites a partir dos quais se recebe o sinal. Se o sinal for recebido correctamente, aparece "OK". Se a recepção for má, aparece "Incorrecta".

(3) Posição de Instalação

Aparece a posição de instalação do sistema de navegação. Se instalado correctamente, aparece "OK". Indica se a posição de instalação do sistema de navegação está correcta ou não. Se o sistema de navegação estiver instalado num ângulo que exceda o limite do ângulo de instalação, aparece "Ângulo Incorrecto". Se alterar o ângulo do sistema de navegação, aparece "Vibração excessiva".

(4) Travão de Mão

Quando travar com o travão de mão, aparece "Activado". Quando destravar o travão de mão, aparece "Desactivado".

(5) Tensão de Alimentação

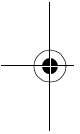
Mostra a alimentação (valor de referência) fornecida ao sistema de navegação pela bateria do veículo. Se a tensão não estiver entre 11 a 15V, verifique se a ligação do cabo de alimentação está bem feita.

(6) Iluminação

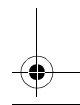
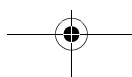
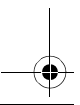
Quando os faróis ou farolins de um veículo estiverem ligadas, aparece "Activado". (Se o fio laranja/branco não estiver ligado, aparece "Desactivado".)

(7) Sinal de Marcha a Trás

Se a alavanca de mudanças estiver em "R", o sinal muda para "Alto" ou "Baixo". (O sinal mostrado depende do veículo.)



Editar os utilitários de navegação



Personalizar o sistema de navegação

NAVI

⚠ ATENÇÃO

- **Por razões de segurança, estas funções não estão disponíveis com o veículo em movimento. Para activar estas funções, tem de estacionar num local seguro e puxar o travão de mão antes de definir o percurso (consulte a página 11 Interbloqueio, para mais detalhes).**

Modificar as predefinições

Pode adaptar as predefinições, como as funções de navegação e apresentação da informação, para serem mais fáceis de utilizar. O exemplo abaixo descreve como alterar as definições. Neste exemplo, a definição de "Configurar KM MILHAS" é "Milha".

1 Toque em "Configurações" no menu NAVI MENU.

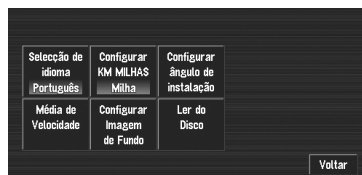
Aparece o menu Configurações.

2 Toque em "Opções do Sistema".

O ecrã muda. "km" aparece por baixo de "Configurar KM MILHAS", indicando que esta função está actualmente definida para "km".

- Quando tocar nas opções com uma definição por baixo, a definição muda. Quando tocar nas opções sem uma definição por baixo, aparece um ecrã de definição.
- Se tocar em "Voltar" muda para o menu Configurações.

3 Toque em "Configurar KM MILHAS".



"Milha" aparece por baixo de "Configurar KM MILHAS", indicando que "Configurar KM MILHAS" está definida para "Milha".

Se quiser alterar outra definição, seleccione a opção que deseja alterar e repita o procedimento do passo 3.

Opções que os utilizadores podem alterar

Esta secção descreve os detalhes da definição de cada opção. As definições assinaladas com um asterisco (*) indicam que são predefinições ou definições de fábrica.

Volume

Pode definir o volume de som para a navegação. Pode definir o volume da navegação assistida e do aviso sonoro separadamente.

Para ver o ecrã de regulação do volume, toque em "Volume" no menu Configurações.



- Quando mover o ecrã de regulação do volume tocando em "Volume" no menu Configurações, se tocar em "Voltar" volta ao ecrã do menu Configurações.

Volume de Voz de Guia

Toque em "+" ou "-" para alterar o volume da navegação assistida.

Volume Sinal Sonoro

Toque em "+" ou "-" para alterar o volume do sinal sonoro.

Voz Guia

Esta definição controla se o volume da fonte de áudio é emudecido automaticamente durante a voz guia.

Ligado*:

Durante a utilização da voz guia, o volume da fonte de áudio é silenciado automaticamente.

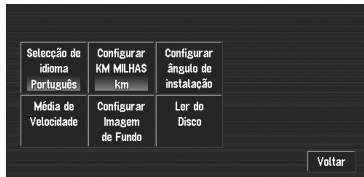
Desligado:

O volume da fonte de áudio mantém-se igual durante a utilização da voz guia.

- Quando a **Voz Guia** estiver "**Ligado**", certifique-se de que colocou a definição **Mute Input/Guide** no AV MENU em **Mute** ou **ATT**.
- ↳ "Activar o silenciamento/atenuação do som" → Página 110

Opções do Sistema

Toque em "**Opções do Sistema**" no menu Configurações para o fazer aparecer.

**Seleção de idioma**

- ↳ Pode definir o idioma mostrado → Página 116

Uma vez alterado o idioma, a instalação do programa começa.

ATENÇÃO

- **Depois de começada a instalação do programa, não desligue o motor do veículo nem desligue o sistema de navegação até a instalação estar concluída e aparecer o mapa dos arredores.**

Configurar KM MILHAS

Esta definição controla a unidade de distância apresentada no sistema de navegação.

km*:

Mostra as distâncias em quilómetros.

Milha:

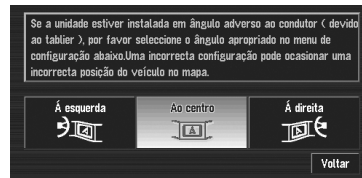
Mostra as distâncias em milhas.

Milhas e jardas:

Mostra as distâncias em jardas.

Configurar ângulo de instalação

Pode corrigir o ângulo de instalação do sistema de navegação. Se corrigir o ângulo de instalação aumenta a precisão de aprendizagem do sensor, mesmo que o sistema não esteja virado para o centro. Seleccione a orientação do painel LCD para a esquerda, centro e direita. Verifique a direcção para a qual está virado o painel LCD e toque no item correspondente.

**"À esquerda":**

Seleccione se o ângulo estiver 5° ou mais à esquerda do centro.

"Ao centro"*:

Seleccione se o ângulo for inferior a 5° do lado esquerdo e direito do centro.

"À direita":

Seleccione se o ângulo estiver 5° ou mais à direita do centro.

- Se o "**Estado de Aprendizagem**" no "**Estado de Calibração 3D**" for "**Híbrido Simples**", é possível corrigir o ângulo de instalação.

Média de Velocidade

Quando calcular o tempo estimado para a chegada e o número de horas até ao destino, defina a velocidade média para a via rápida ou estrada normal utilizando "+" e "-".

Estrada Nacional Sec.

- Quando "**Configurar KM MILHAS**" estiver definido para "**km**", pode fazer a definição em incrementos de 5 km de 20 km até 110 km (40 km*).
- Quando "**Configurar KM MILHAS**" estiver definido para "**Milha**" ou "**Milhas e jardas**", pode fazer a definição em incrementos de 5 milhas de 10 a 100 milhas (30 milhas*).

Estrada Nacional Pri.

- Quando "**Configurar KM MILHAS**" estiver definido para "**km**", pode fazer a definição em incrementos de 5 km de 20 km até 150 km (60 km*).
- Quando "**Configurar KM MILHAS**" estiver definido para "**Milha**" ou "**Milhas e jardas**", pode fazer a definição em incrementos de 5 milhas de 10 a 120 milhas (40 milhas*).

Via Rápida

- Quando "**Configurar KM MILHAS**" estiver definido para "**km**", pode fazer a definição em incrementos de 5 km de 60 km até 150 km (120 km*).
- Quando "**Configurar KM MILHAS**" estiver definido para "**Milha**" ou "**Milhas e jardas**", pode fazer a definição em incrementos de 5 milhas de 30 a 120 milhas (80 milhas*).

Configurar Imagem de Fundo

- ↳ "Mudar a imagem de fundo" → Página 56

Ler do Disco

- ↳ "Carregar dados das localizações registadas a partir de um disco" → Página 52

Seleção de Atalhos

Selecione atalhos para ver no ecrã de mapas. Na lista que aparece no ecrã, as opções com marcas de verificação vermelhas aparecem no ecrã de mapas.

Toque no atalho que deseja ver e toque em "**Concluído**" quando aparecer uma marca de verificação vermelha. Pode seleccionar até três atalhos.



Registrar*

Registrar informações sobre a localização indicada pelo cursor de deslocamento na lista de endereços.

Pesquisa de Vizinhança*

Localizar PIs (Pontos de interesse) em redor do cursor de deslocação.

- ↳ "Procurar as instalações em redor do cursor de deslocação" → Página 38

Ajuste de volume*

Definir o volume de som da navegação.

- ↳ "Volume" → Página 61

Visão Geral Mapa

Mostra todo o percurso actualmente definido.

Mostrar/Seleccionar PI

Mostra no mapa as marcas das instalações nos arredores (PI).

- ↳ "Visualizar um determinado PI no mapa" → Página 45

Livro de endereços

Mostra a Lista de endereços.

- ↳ Editar a Lista de endereços → Página 49

Opções de rota

Mostra o menu **Opções de rota**.

- ↳ Mostra o menu **Opções de rota** → Página 46

Editar Percurso Actual

Aparece o ecrã para adicionar ou apagar pontos de passagem.

- ↳ Adicionar ou apagar pontos de passagem → Página 43

Tráfego Na Rota

Mostra uma lista das informações de trânsito sobre o percurso.

- ↳ Mostra as informações de trânsito do percurso → Página 53

Opções Apresentação Mapa

Toque em "**Opções Apresentação Mapa**" no menu Configurações para as fazer aparecer.



Display do percurso

A definição do ecrã da trajectória tem as opções seguintes.

Sempre:

Mostra a trajectória de todas as viagens.



NAVI

Esta Viagem:

Mostra os pontos da trajectória mas apaga-os quando desligar o sistema de navegação (quando desligar o motor do veículo).

Desligado*:

Não ver os pontos da trajectória.

Modo de Guia AV

Define se quer mudar automaticamente do ecrã AV para o ecrã de navegação quando o veículo se aproxima de um ponto de orientação, como um cruzamento, enquanto está a ver um ecrã diferente do da navegação.

Ligado*:

Muda do ecrã de áudio para o ecrã de navegação.

Desligado:

Não alterna o ecrã.

Display Dia/Noite

Para melhorar a visibilidade do mapa durante a noite, pode mudar a combinação das cores do mapa.

Iluminado*:

Pode mudar a combinação das cores de um mapa dependendo das luzes do veículo estarem ligadas ou desligadas.

Dia:

O mapa é sempre apresentado com cores luminosas.

Ampliação de Interseções

Esta definição activa a mudança para um mapa aumentado em redor do ponto em que o veículo se aproxima de um cruzamento, entrada/saída da via rápida ou um entroncamento.

Ligado*:

O ecrã muda para um mapa aumentado.

Desligado:

Não muda para um mapa aumentado.

Setas em AV

Define se a informação de orientação aparece com setas no ecrã Audio Operation.

Ligado*:

Mostra a informação de orientação com setas no ecrã de operação de áudio.

Desligado:

Não mostra a informação de orientação com setas no ecrã de funcionamento de áudio.

- Quando estiver a utilizar uma fonte de vídeo, não é possível apresentar a seta no ecrã.

Definir Localizações

Toque em "**Definir Localizações**" no menu Configurações para o fazer aparecer.



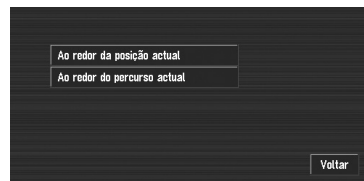
Definir "Casa"

- Registrar e alterar a localização da sua casa → Página 49

Mapa Memorizado

A área de memória é a área do mapa que está a ser previamente memorizada para o modo de navegação por memória.

Pode definir a área de memória de duas maneiras.



Ao redor da posição actual

É lido para a memória, um quadrado com cerca de 17 Km de lado com a localização seleccionada ao centro.

Indique o mapa que deseja memorizar tocando em ◀, ▶, ▲ ou ▼. Depois, ajuste a escala do mapa desejada e toque em "OK".

Se tocar continuamente em ◀, ▶, ▲ ou ▼ percorre rapidamente o ecrã do mapa.

- Não é possível memorizar uma área que não esteja guardada no DVD de mapas.

Ao redor do percurso actual

Define o percurso dos arredores actualmente definido para a área de memória. O percurso até ao destino aparece no ecrã. Pode memorizar a área, tocando em "OK".

Capítulo 5

Personalizar o sistema de navegação



- A informação que pode ser definida na área de memória é de cerca de 10,6 km em redor do percurso.

Definir "Ir a"

- ☞ Registrar e alterar o seu local preferido → Página 49

Modo Demo

Neste caso, trata-se de uma função de demonstração para lojas. Depois de definir a rota, é visualizada automaticamente uma simulação de navegação pela rota até ao destino. A selecção normal é "**Desligado**".

Repetir:

Repete a demonstração.

Desligado*:

O modo Demo está desligado.

- Se ejectar o DVD de mapas durante a demonstração, esta pára.

Relógio

Acerta o relógio do sistema. A diferença de hora (+, -) entre a hora definida de origem no sistema de navegação acerta-se aqui.

Também pode activar/desactivar a selecção da hora de Verão.

- ☞ Definições da hora → Página 117

Hora de Verão

Escolha se quer ou não ter em consideração a hora de Verão.

Ligado:

A hora de Verão é considerada.

Desligado*:

A hora de Verão não é considerada.

- Quando começar ou acabar o Verão, esta unidade não muda automaticamente a definição da hora de Verão.
- ☞ Alterar a definição da hora de Verão → Página 117

Ajustar Localização Actual

Toque no ecrã para ajustar a posição actual e a direcção do veículo apresentadas no mapa.

Informação de Hardware

Toque em "**Informação de Hardware**" no menu Configurações para o fazer aparecer.



Diagnóstico das Ligações

- ☞ "Verificar as ligações dos fios e posições de instalação" → Página 59

Estado de Calibração 3D

- ☞ "Verificar o estado de navegação" → Página 59

Ecrã de Informação do Serviço

Mostra o número de produção do disco e a informação sobre a versão.

Restaurar Definições de Fábrica

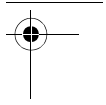
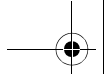
Reinicia as diversas definições registadas no sistema de navegação e repõe as predefinições ou definições origem. Para repor as definições, toque em "**Sim**".

- Para informações sobre a reposição das predefinições da opção, consulte "**Informações do ecrã**" no fim deste manual.

NAVI

Capítulo 5

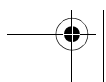
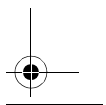
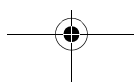
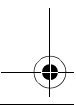
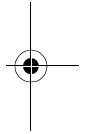
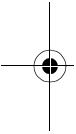
Personalizar o sistema de navegação



NAVI

Capítulo 5

Personalizar o sistema de navegação



Capítulo 6

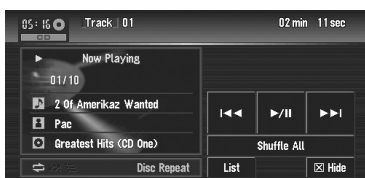
Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

AV

Este capítulo descreve como visualizar o AV MENU para operações de AV e como operar a unidade de DVD e o rádio.

Como visualizar cada menu

- 1 Prima o botão **VOLUME** para mudar para o ecrã de áudio.



- 2 Pressione o botão **MENU** para aceder ao AV MENU.



Capítulo 6

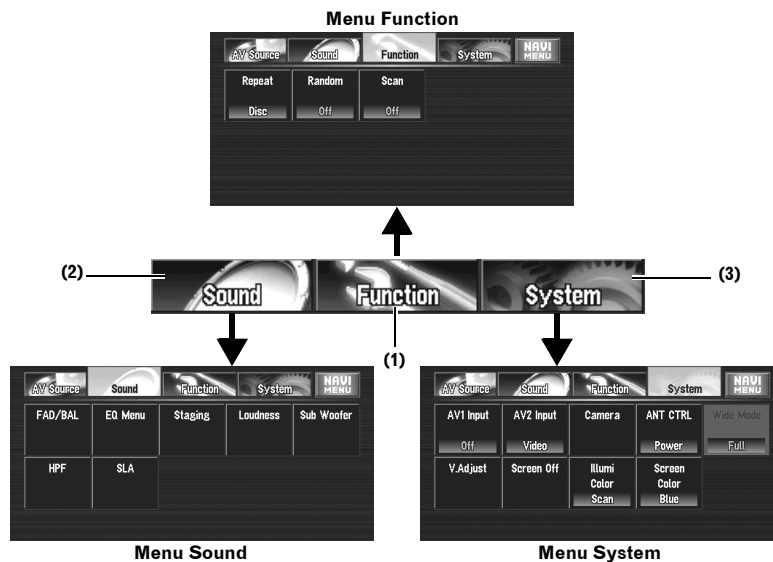
Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

AV

3 Toque em "Sound", "Function" ou "System" para aceder ao menu que deseja utilizar.

Cada menu aparece. As opções que não pode utilizar de acordo com as fontes ou condições aparecem a cinzento.

- Se tocar em "AV Source", o ecrã muda para o ecrã AV Source.



- Quando a fonte está "OFF", a tecla "Function" muda para a tecla "Initial".

(1) Tecla Function

Toque para aceder ao menu **Function** de cada fonte.

- ☞ Utilizar o menu **Function** → "Funcionamento utilizando o menu **Function**" e "Funcionamento <avançado de> cada fonte"

(2) Tecla Sound

Toque para seleccionar os diversos controlos de qualidade do som.

- ☞ Utilizar o menu **Sound** → Página 103

(3) Tecla System

Toque para seleccionar as diversas funções de configuração.

- ☞ Utilizar o menu **System** → Página 110

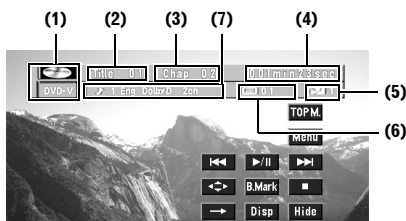
4 Prima o botão MENU para voltar ao ecrã de cada fonte.

Utilizar a unidade de DVD incorporada

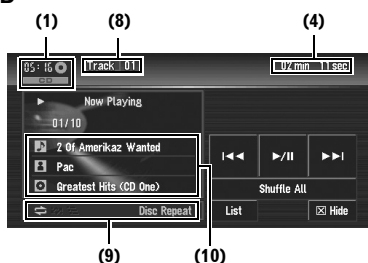
Esta secção explica o funcionamento do DVD-Vídeo, CD, MP3/WMA/AAC ou DivX.

- A unidade de DVD incorporada é capaz de reconhecer vários tipos de media como seguintes fontes.
 - DVD-Vídeo: "**DVD-V**"
 - Dados de áudio (CD-DA): "**CD**"
 - Ficheiros de áudio comprimidos (MP3/WMA/AAC): "**ROM**"
 - Ficheiros de vídeo DivX: "**DivX**"
- Consulte também "Manuseamento e cuidados a ter com o disco" para mais precauções sobre a utilização de cada media.

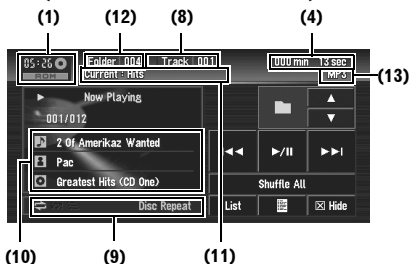
DVD de Vídeo



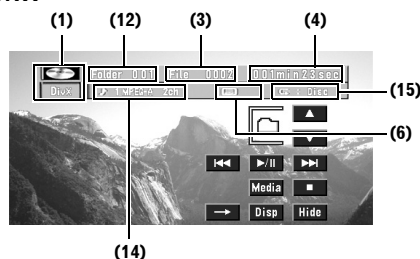
CD



ROM (ficheiros MP3/WMA/AAC)



DivX



- ▷ Funcionamento comum das fontes de **DISC** → Página 70
- ▷ "Outras funções de DVD-Vídeo/DivX" → Página 73
- ▷ Mudar o ecrã → Página 71

(1) Ícone da fonte

(2) Indicador do número do título

(3) Indicador do número do capítulo ou do ficheiro

(4) Indicador do tempo de reprodução

(5) Indicador do ângulo de visualização

(6) Indicador da língua das legendas

(7) Indicador da língua do áudio

(8) Indicador do número da faixa

(9) Indicador de reprodução repetida/aleatória/de pesquisa

Os símbolos mostrados a seguir indicam o estado de reprodução

e o tipo de repetição actualis: Visualiza o tipo de repetição

: Reprodução aleatória

: Reprodução de pesquisa

(10) Ecrã de informações detalhadas

Visualiza o título da faixa, nome do intérprete e o título do disco.

: Título da Faixa

: Intérprete

: Título do disco (título do álbum)

- É visualizado o símbolo "-" se não houver informação correspondente.

(11) Indicador do nome da pasta actual

(12) Indicador do número da pasta

(13) Indicador do tipo de ficheiro

(14) Indicador de áudio

(15) Indicador de repetição

AV

Fonte da unidade de DVD interna

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

Comutar entre tipos de ficheiros media

Quando reproduzir um disco com vários tipos de ficheiros de media, tal como DivX e MP3, pode comutar entre os vários tipos de ficheiros media a reproduzir.

1 Toque em "Media" para alternar entre os tipos de ficheiros de media.

Toque repetidamente em "**Media**" para alternar entre os seguintes tipos de ficheiros de media.

CD (dados de áudio (CD-DA)) – ROM (MP3/WMA/AAC files) – DivX (ficheiros de vídeo DivX)

- Por vezes, existe um atraso entre o início da reprodução e a emissão do som. Isto acontece sobretudo no caso de estar a reproduzir discos multi-sessão e discos com várias pastas. Durante a reprodução, aparece **Reading Format**.

- A leitura é efectuada pela ordem do número do ficheiro. As pastas são saltadas se não contiverem nenhum ficheiro. (Se a pasta 001 (ROOT) não contiver nenhum ficheiro, a reprodução é iniciada com a pasta 002.)
- Quando voltar a reproduzir ficheiros gravados como VBR (taxa variável de bits), o tempo de reprodução não será apresentado correctamente se efectuar operações de avanço ou retrocesso rápido.
- Se estiverem guardadas mais de 255 faixas na pasta, pode levar algum tempo até aparecer a lista de faixas.

Funcionamento da tecla digital

1 Toque em "DISC" no ecrã AV Source para seleccionar a unidade de DVD incorporada.

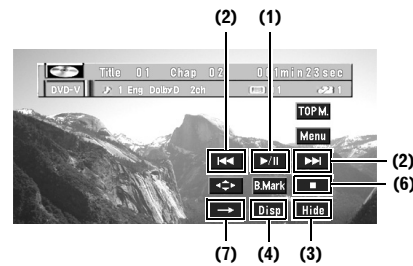
Se o ícone da fonte não estiver visível, pode fazê-lo aparecer tocando no ecrã. Se não houver disco nenhum no sistema de navegação, não pode seleccionar "**DISC**" (unidade de DVD interna).

☞ "Seleccionar uma fonte AV" → Página 25

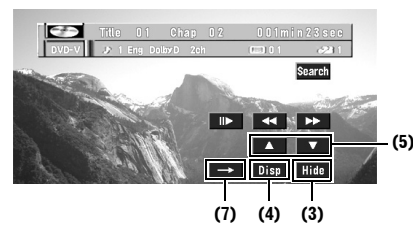
2 Toque no ecrã para fazer aparecer as teclas do painel digital.

Teclas digitais (DVD-Vídeo, Página 1)

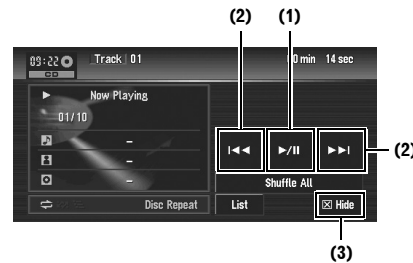
- Surge o seguinte ecrã se o veículo estiver parado. Se o veículo se encontrar em movimento, altera-se a forma das teclas digitais.



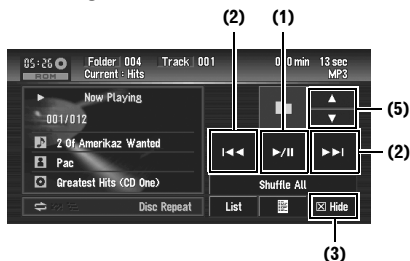
Teclas digitais (DVD-Vídeo, Página 2)



Teclas digitais (CD)

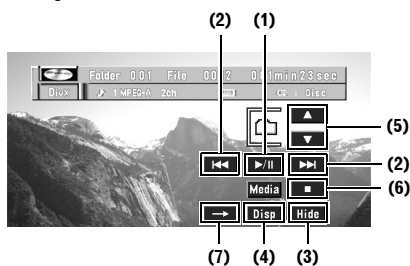


Teclas digitais (ROM)



Teclas digitais (DivX, Página 1)

- Surge o seguinte ecrã se o veículo estiver parado. Se o veículo se encontrar em movimento, altera-se a forma das teclas digitais.



Teclas digitais (DivX, Página 2)



(1) Reprodução e pausa

A pausa permite-lhe interromper temporariamente a reprodução do disco. Se tocar em **Play/Pause** alterna entre "reprodução" e "pausa".

- **DVD, DivX:** É visualizado o ícone **Play/Pause** e a reprodução é interrompida, permitindo-lhe ver uma imagem parada.
- Dependendo do disco e do ponto de localização da reprodução no disco, pode aparecer o ícone **Stop** indicando que não é possível reproduzir uma imagem parada.

- **CD, ROM:** Aparece **PAUSE** e a reprodução é interrompida.
- É visualizado **PAUSE** para o DVD ou DivX enquanto o veículo está em andamento.

(2) DVD: Saltar o capítulo para a frente ou para trás

Tocando em **Next** avança para o início do próximo capítulo. Tocando em **Previous** avança para o início do capítulo actual. Tocando novamente, volta ao capítulo anterior. Também pode seleccionar um capítulo, premindo o botão **Previous** ou **Next**.

CD, ROM: Saltar uma faixa para a frente ou para trás

Se tocar em **Next**, salta para o início da faixa seguinte. Se tocar em **Previous** uma vez, salta para o início da faixa actual. Tocando novamente, salta para a faixa anterior. Também pode seleccionar uma faixa, premindo o botão **Previous** ou **Next**.

DivX: Saltar o ficheiro para a frente ou para trás

Se tocar em **Next**, salta para o início do ficheiro seguinte. Tocando uma vez **Previous**, salta para o início do ficheiro actual. Se tocar novamente, salta para o ficheiro anterior. Também pode seleccionar um ficheiro, premindo o botão **Previous** ou **Next**.

CD, ROM: Avançar ou recuar rapidamente

Continue a tocar em **Previous** ou **Next** para avançar ou retroceder rapidamente. Também pode executar o avanço/retrocesso rápido mantendo premido o botão **Previous** ou **Next**.

(3) Ocultar as teclas digitais

Se tocar em **Hide** faz desaparecer as teclas digitais.

Se tocar num ponto do LCD, volta a fazer aparecer as teclas digitais.

(4) Alternar o ecrã

- **DVD:** Tocando em **Disp**, as informações mudam pela ordem seguinte:
Ecrã da informação do disco – Ecrã do tipo de repetição
- **DivX:** Tocando em **Disp**, as informações mudam pela ordem seguinte:
Ecrã de Áudio, Legendas, Repetição – Ecrã do nome do ficheiro – Ecrã do nome do ficheiro

(5) DVD: Saltar o título para a frente ou para trás

AV

Fonte da unidade de DVD interna

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

AV

Tocando em ▲, avança para o início do próximo título. Tocando em ▼, avança para o início do título anterior.

ROM, DivX: Desloca a pasta para cima ou para baixo

Toque em ▲ ou ▼ para seleccionar a pasta desejada.

Não pode seleccionar uma pasta que não tenha um ficheiro MP3/WMA/AAC/DivX gravado.

(6) DVD, DivX: Parar a reprodução

Se parar a reprodução tocando em ■, a localização é memorizada, permitindo-lhe, quando voltar a reproduzir o disco, retomar a reprodução a partir do ponto onde foi interrompida.



- Para voltar a reproduzir o disco, toque em ►/II.

(7) DVD, DivX: Mudar para outras páginas de teclas digitais

(ROM) Mover para pastas localizadas mais acima

Se utilizar um disco MP3/WMA/AAC, no qual os dados estão divididos em pastas, pode mover uma faixa para pastas localizadas mais acima. Este processo é utilizado para reproduzir faixas gravadas noutras pastas.

1 Toque em .

-  só aparece quando é visualizada a lista.
- Se a pasta actual for a pasta raiz,  aparece a cinzento.
- Se a pasta superior não tiver ficheiros MP3/WMA/AAC, a faixa que está a ser reproduzida não muda.

(ROM) Visualizar a informação de texto

1 Toque em .

Aparece a próxima parte da informação.

- **Album Title** (título do álbum)
- **Track Title** (título da faixa)
- **Folder Title** (nome da pasta)
- **File Name** (nome do ficheiro)
- **Artist Name** (nome do artista)
- **Genre** (género)
- **Year** (ano)

Se não tiver gravado informações específicas nos ficheiros MP3/WMA/AAC do disco, não será visualizada qualquer informação.

(CD, ROM) Seleccione a faixa da lista

A lista permite-lhe ver uma lista dos títulos de faixas ou nomes das pastas num disco e seleccionar um deles para reprodução.



1 Toque em "List".

Para voltar ao ecrã anterior, toque em "Detail".

- Se tocar em ▲ ou ▼ muda para a página anterior ou seguinte da lista.
- É visualizado o símbolo "—" se não houver informação correspondente.

(CD, ROM) Reproduzir faixas aleatoriamente com um toque

Todos as músicas de um disco podem ser reproduzidas de forma aleatória, bastando premir uma só tecla. Quando utilizar ROM, as faixas abrangidas pelo tipo de reprodução repetida actual são reproduzidas por ordem aleatória.

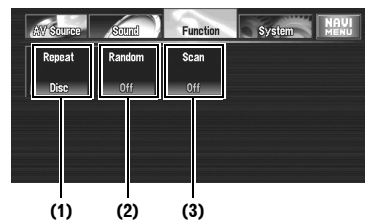
1 Toque em "Shuffle All".

Para cancelar a reprodução aleatória, mude "Random" para "Off" no menu **Function**.

Funcionamento utilizando o menu Function

- ↳ Como fazer aparecer o menu **Function** → Página 67

Menu Function (ex. CD)



- As funções "Random" e "Scan" não podem ser utilizadas durante a reprodução de DVD-Vídeo ou DivX.

Fonte da unidade de DVD interna

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

(1) Reprodução repetida

Sempre que tocar em "**Repeat**" as definições mudam pela ordem seguinte:

DVD:

- **Title** – Repetir apenas o título actual
- **Capítulo** – Repetir apenas o capítulo actual
- **Disc** – Reproduzir o disco actual

- Se efectuar uma procura de capítulo (título), o avanço/retrocesso rápido ou a reprodução lenta, o tipo de reprodução repetida muda para "**Disc**".

CD:

- **Disc** – Repete o disco actual
- **Track** – Repete apenas a faixa actual

- Se utilizar as funções de procura de faixa ou avanço/retrocesso rápido, a reprodução repetida é automaticamente cancelada.

- Quando reproduzir discos com ficheiros MP3/WMA/AAC e dados de áudio (CD-DA), a reprodução repetida é executada em cada sessão de dados, mesmo se tiver seleccionado "**Disc**".

ROM:

- **Folder** – Repetir a pasta actual
- **Disc** – Repetir todas as faixas
- **Track** – Repete apenas a faixa actual

- Se seleccionar outra pasta durante a reprodução repetida, o tipo de reprodução repetida muda para "**Disc**".

- Se efectuar uma procura de faixa ou o avanço/retrocesso rápido durante "**Track**", o tipo de reprodução repetida muda para "**Folder**".

- Se seleccionar "**Folder**", não pode reproduzir uma subpasta dessa pasta.

- Quando reproduzir discos com ficheiros MP3/WMA/AAC e dados de áudio (CD-DA), a reprodução repetida é executada na sessão de dados actualmente em reprodução, mesmo se tiver seleccionado "**Disc**".

DivX:

- **Folder** – Repetir a pasta actual
- **Disc** – Repetir todos os ficheiros
- **File** – Repetir apenas o ficheiro actual

- Se seleccionar outra pasta durante a reprodução repetida, o tipo de reprodução repetida muda para "**Disc**".

- Se efectuar uma procura de ficheiro ou o avanço/retrocesso rápido durante "**File**", o tipo de reprodução repetida muda para "**Folder**".

- Se seleccionar "**Folder**", não pode reproduzir uma subpasta dessa pasta.

(2) Reproduzir faixas por ordem aleatória

Se tocar em "**Random**" alterna entre "**On**" e "**Off**". Quando utilizar ROM, as faixas abrangidas pelo tipo de reprodução repetida actual são reproduzidas por ordem aleatória.

- Se mudar "**Random**" para "**On**" enquanto o tipo de leitura repetida seleccionado for "**Track**", o alcance da leitura repetida muda automaticamente para "**Folder**".

(3) CD: Pesquisa as faixas de um CD

Se tocar em "**Scan**" alterna entre "**On**" e "**Off**". A reprodução de pesquisa permite-lhe ouvir os primeiros 10 segundos de cada faixa no CD. Quando encontrar a faixa desejada, toque em "**Scan**" para desactivar a reprodução de pesquisa.

- Quando a reprodução de pesquisa de um CD tiver terminado, a reprodução normal das faixas começa novamente.

ROM: Pesquisa pastas e faixas

Se tocar em "**Scan**" alterna entre "**On**" e "**Off**". A reprodução de pesquisa é executada no tipo de reprodução repetida actual. Quando encontrar a faixa desejada, toque em "**Scan**" para desactivar a reprodução de pesquisa.

- Depois da reprodução de pesquisa da faixa ou da pasta ter terminado, a reprodução das faixas reinicia-se.

- Se mudar "**Random**" para "**On**" enquanto o tipo de leitura repetida seleccionado for "**Track**", o alcance da leitura repetida muda automaticamente para "**Folder**".

Outras funções de DVD-Vídeo/DivX**(DVD) Utilizar o menu do DVD**

Alguns DVDs permitem-lhe seleccionar o conteúdo do disco utilizando um menu.

- Pode apresentar o menu tocando em "**Menu**" ou "**TOP M.**" durante a reprodução de um

AV

Fonte da unidade de DVD interna

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

AV

Fonte da unidade de DVD interna

Capítulo 6

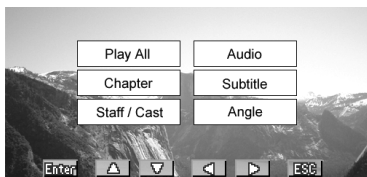
Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

disco. Tocando novamente numa das teclas, inicia a reprodução a partir da localização seleccionada no menu. Para mais detalhes, consulte as instruções fornecidas com o disco.

1 Toque no ecrã para ver as teclas do painel digital.

2 Toque em "TOP M." ou "Menu" para visualizar as teclas do painel digital para utilizar o menu de DVD.

3 Toque em ▲, ▼, ◀ ou ▶ para seleccionar a opção de menu desejada.



- Se as teclas "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ ou ▶ desaparecerem do ecrã, toque na tecla digital ◀▶ para voltar a visualizá-las.
- Mesmo que as teclas "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ ou ▶ sejam visualizadas no ecrã, os itens também podem ser seleccionados tocando nos itens do menu de DVD. Se tocar directamente nos itens, não é necessário tocar em "Enter" no passo 4.
- Se carregar num item no menu de DVD ao mesmo tempo do que a tecla "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ ou ▶, as teclas digitais "Enter", "ESC", ▲, ▼, ◀ ou ▶ têm prioridade sobre, sendo executadas as respectivas funções.

4 Toque em "Enter".

A reprodução começa no item de menu seleccionado.
O modo de visualização do menu varia em função do disco.

Avançar ou recuar rapidamente

Toque em ◀◀ ou ▶▶ para avançar ou retroceder rapidamente.

- Também pode executar o avanço/retrocesso rápido mantendo premido o botão ◀◀ ou ▶▶.

Reprodução imagem-a-imagem

Permite-lhe andar para a frente uma imagem de cada vez, durante a reprodução.

1 Toque em ◻▶ durante a reprodução.

Sempre que tocar em ◻▶, avança uma imagem.

Para voltar à reprodução normal, toque em ▶/◻.

- Dependendo do disco e do ponto da reprodução no disco, pode aparecer o ícone ⓧ indicando que não é possível efectuar a reprodução imagem-a-imagem.
- Em alguns discos, ao utilizar a reprodução imagem-a-imagem, pode não obter imagens nítidas.

Reprodução lenta

Permite-lhe diminuir a velocidade de reprodução.

1 Continue a tocar em ◻▶ até aparecer ◻▶▶ durante a reprodução.

O ícone ◻▶▶ aparece e a reprodução de avanço lento começa.

Para voltar à reprodução normal, toque em ▶/◻.

- Durante a reprodução lenta não se ouve o som.
- Dependendo do disco e da localização da reprodução no disco, pode aparecer o ícone ⓧ indicando que não é possível efectuar a reprodução lenta.
- Com alguns discos, as imagens podem deixar de ser claras durante a reprodução lenta.
- Não é possível efectuar a reprodução lenta no sentido inverso.

Procurar um ponto de localização de reprodução

Quando reproduzir um DVD-Vídeo, pode procurar um título, capítulo ou tempo de reprodução específico para iniciar a reprodução. Quando reproduzir DivX, pode procurar uma pasta, um ficheiro ou tempo de reprodução específico para iniciar a reprodução.

- A busca de capítulo e busca de Tempo de reprodução e a busca de ficheiro não são possíveis quando a reprodução tiver sido interrompida.

1 Toque em "Search" e a seguir no item desejado.

- Quando reproduzir um DVD, toque em "Title" (título), "Capítulo" (capítulo) ou "Time" (tempo).
- Quando reproduzir DivX, toque "Folder" (pasta), "File" (ficheiro) ou "Time" (tempo).

2 Toque em 0 – 9 para introduzir o número desejado.

Para títulos e capítulos


- Para seleccionar 3, toque em 3.
- Para seleccionar 10, toque em 1 e 0 por ordem.
- Para seleccionar 23, toque em 2 e 3 por ordem.

Para a hora (Procura da hora)

- Para seleccionar 21 minutos 43 segundos, toque em 2, 1, 4 e 3 por ordem.
- Para seleccionar 1 hora 11 minutos, converta o tempo em 71 minutos 00 segundos e toque em 7, 1, 0 e 0 por ordem. Para cancelar os números introduzidos, toque em "Clear".

3 Enquanto aparecer o número introduzido, toque em "Enter".

A reprodução inicia-se a partir da cena seleccionada.

- Em alguns discos de DVD-Vídeo, o ícone  pode ser visualizado, indicando que os títulos, capítulos e o tempo não podem ser especificados.

Alterar o sistema de áudio e o idioma de áudio durante a reprodução (multi-áudio)

DVDs ou DivX com gravações multi-áudio permitem alternar entre idiomas/sistemas de áudio durante a reprodução.

1 Toque em "Audio" durante a reprodução.

Sempre que tocar em "Audio" alterna entre o modo de áudio.

- Em alguns DVDs, só é possível alternar entre idiomas/sistemas de áudio durante a visualização do menu.
- As indicações no visor, tais como Dolby D e 5.1ch indicam o sistema de áudio gravado no DVD ou DivX. Dependendo das definições, a reprodução pode não ser efectuada com o sistema de áudio indicado.

- Se tocar em "Audio" durante o avanço/retrocesso rápido, pausa ou reprodução lenta, volta à reprodução normal.

Alterar a língua das legendas durante a reprodução (Multi-legendas)

DVDs ou DivX com gravações multi-legendas, permitem alternar entre os idiomas das legendas durante a reprodução.


1 Toque em "S.Title" durante a reprodução.

Sempre que tocar em "S.Title" alterna entre a língua das legendas.

- Em alguns DVDs, a alternância entre as línguas de legendas pode ser apenas possível utilizando o visor do menu.
- Se tocar em "S.Title" durante o avanço/retrocesso rápido, pausa ou reprodução lenta, volta à reprodução normal.
- Quando utilizar DivX, pode optar por visualizar ou ocultar as legendas durante a reprodução de um ficheiro com legendas. Desta forma, consegue mudar as legendas durante a reprodução de legendas num ficheiro DivX.

(DVD) Alterar o ângulo de visualização durante a reprodução (Multi-ângulo)

Nos DVDs que tenham gravações multi-ângulo (cenas filmadas de múltiplos ângulos), pode alternar entre os ângulos de visualização durante a reprodução.

- Durante a reprodução de uma cena filmada de múltiplos ângulos, aparece o ícone de ângulo . Active/desactive a visualização do ícone de ângulo utilizando o menu **DVD/DivX Setup**.
- Definir o ícone de ângulo → Página 107

1 Toque em "Angle" durante a reprodução de uma cena filmada de múltiplos ângulos.

Sempre que tocar em "Angle" alterna entre o ângulo.

- Se tocar em "Angle" durante o avanço/retrocesso rápido, pausa ou reprodução lenta, volta à reprodução normal.

(DVD) Retomar a reprodução (Marcador)

Pode utilizar esta função quando reproduzir discos DVD-Vídeo.

AV

Fonte da unidade de DVD interna

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

AV

A função de Marcador permite-lhe retomar a reprodução a partir da cena seleccionada quando voltar a colocar o disco.

1 Durante a reprodução, toque em "B.Mark" no ponto onde deseja retomar a reprodução da próxima vez.

A cena seleccionada é marcada para que, na vez seguinte, a reprodução recomece nesse ponto.

Pode marcar um máximo de cinco discos.

Depois disso, o marcador mais antigo é substituído pelo novo marcador.

- Para apagar o marcador no disco, mantenha premido "B.Mark" durante a reprodução.
- Também pode colocar um marcador num disco, premindo sem soltar o botão **EJECT** no ponto onde deseja colocar o marcador. Quando voltar a colocar o disco, a reprodução recomeça no ponto onde colocou o marcador. Com este método só pode marcar um disco. Para apagar o marcador do disco, prima o botão **EJECT**.

RADIO

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

(DivX) Reproduzir conteúdos DivX® VOD

Alguns conteúdos DivX VOD (video on demand) só podem ser reproduzidos um determinado número de vezes.

Se carregar um disco com este tipo de conteúdo DivX VOD, é visualizado no ecrã o número de reproduções restantes, podendo optar então por reproduzir o disco (utilizando assim uma das reproduções restantes) ou não. Se carregar um disco com conteúdos DivX VOD expirados (por exemplo, conteúdos sem reproduções restantes), é apresentada a mensagem "Rental expired" (Aluguer expirado).

- Se o seu conteúdo DivX VOD permitir um número ilimitado de reproduções, poderá carregar introduzir o disco no leitor e reproduzir o conteúdo as vezes que desejar, sem que seja apresentada qualquer mensagem.
- Para reproduzir conteúdos DivX VOD nesta unidade, terá de registar primeiro esta unidade junto do seu fornecedor de conteúdos DivX VOD. Para informações sobre

o seu código de registo, consulte Visualizar o seu código de registo DivX® VOD na página 108.

- Os conteúdos DivX VOD estão protegidos por um sistema DRM (gestão de direitos digitais). Este restringe a reprodução do conteúdo a dispositivos registados específicos.

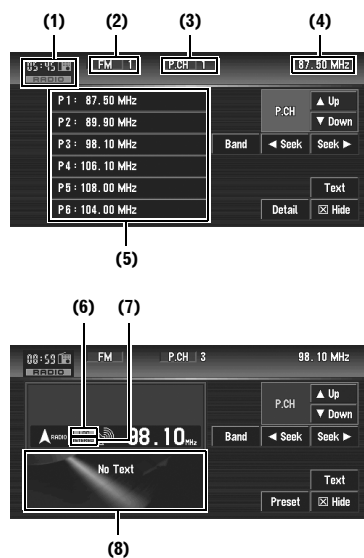
1 Se a mensagem for apresentada depois de introduzir um disco com conteúdo DivX VOD, toque em "Play".

A reprodução do conteúdo DivX será iniciada.

- Toque em "Next" ou "Previous" para alternar entre ficheiros.
- Se não desejar reproduzir o conteúdo DivX VOD, toque em "Stop".

Radio

Ouvir rádio



Estes são os passos necessários para utilizar o rádio.

- Funcionamento mais avançado do rádio → Página 77

Pode activar e desactivar a função AF (procura de frequências alternativas) da unidade. AF deve estar desactivada para o funcionamento normal de sintonização.

⇒ Definir a função AF → Página 79

- (1) Ícone da fonte
- (2) Indicador de banda
- (3) Indicador de número predefinido
- (4) Indicador de frequência
- (5) Lista de estações pré-memorizadas ou ecrã de informações detalhadas
- (6) Indicador LOCAL
- (7) Indicador STEREO
- (8) Texto de rádio actual

1 Toque em "RADIO" no ecrã AV Source para seleccionar o rádio.

⇒ "Seleccionar uma fonte AV" → Página 25

2 Toque em "Band" para seleccionar uma banda.

Toque repetidamente em "Band" até aparecer a banda desejada, FM1, FM2, FM3 para FM ou MW/LW.

3 Para executar a sintonização manual, toque ligeiramente em ◀ Seek ou ▶ Seek.

As frequências sobem ou descem passo a passo.

4 Para executar a sintonização por busca, toque em ◀ Seek ou ▶ Seek durante cerca de um segundo e solte.

O sintonizador percorre as frequências até encontrar uma emissora com boa recepção. Pode cancelar a sintonização por busca, tocando ligeiramente em ◀ Seek ou ▶ Seek. Se continuar a tocar em ◀ Seek ou ▶ Seek, pode saltar estações emissoras. Assim que soltar as teclas, a sintonização por busca começa.

Alternar entre o ecrã de informações detalhadas e o ecrã da lista de estações pré-memorizadas

Pode mudar o lado esquerdo do ecrã básico de acordo com as suas preferências.

1 Toque em "Detail" ou "Preset".

Cada toque em "Detail" (ou "Preset") muda o ecrã de informações detalhadas ou o ecrã da lista de estações pré-memorizadas.

Visor da lista de predefinições

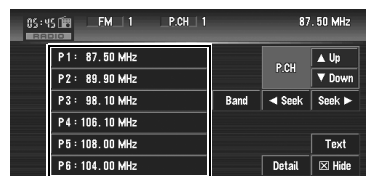


Ecrã de informações detalhadas



Guardar e voltar a chamar estações emissoras

Se tocar numa das teclas de sintonização predefinida **P1** (PRESET 1) – **P6** (PRESET 6) pode facilmente guardar até seis estações emissoras para voltar a chamar tocando numa tecla.



Teclas de sintonização predefinida (P1 – P6)

1 Quando localizar uma frequência que deseje memorizar, toque sem soltar numa tecla de sintonização predefinida **P1** – **P6** até o número predefinido (p. ex., **P.CH 1**) para de piscar.

O número em que tocou fica intermitente no indicador de número predefinido e permanece aceso. A estação emissora seleccionada foi guardada na memória.

AV

- Podem ser guardadas em memória até 18 estações emisoras FM, seis para cada uma das três bandas FM, e seis estações emisoras MW/LW.

2 Quando tocar novamente na mesma tecla de sintonização predefinida P1 – P6 volta a chamar a estação emissora memorizada.

- Também pode utilizar ▲ e ▼ para voltar a chamar as estações emisoras associadas às teclas de sintonização predefinida P1 – P6.

Funcionamento avançado do rádio

RDS

Capítulo 6



(1)

(1) Visor das funções

- Como fazer aparecer o menu **Function** → Página 67

Memorizar as frequências de emisoras com sinais mais fortes

A função **BSM** (memória das melhores estações emisoras) permite-lhe memorizar automaticamente as seis frequências de emisoras com sinais mais fortes nas teclas de sintonização predefinida **P1 – P6** e, uma vez memorizadas, pode sintonizar essas mesmas frequências tocando numa tecla.

1 Toque em “BSM” no menu Function.

- ### 2 Toque em “Start” para activar BSM.
- BSM** começa a piscar. Enquanto **BSM** estiver a piscar, as seis frequências de emisoras mais fortes são memorizadas nas teclas de sintonização predefinida **P1 – P6** pela ordem da força do sinal. Quando tiver acabado, **BSM** pára de piscar.

Para cancelar o processo de memorização, toque em **Stop**.

- A memorização das frequências das emisoras com **BSM** pode substituir as frequências de emisoras que foram memorizadas utilizando **P1 – P6**.

Sintonizar os sinais mais fortes

A sintonização por procura local permite-lhe sintonizar apenas as emisoras com sinais suficientemente fortes para uma boa recepção.

1 Toque em “Local” no menu Function.

2 Toque em “On” para activar a sintonização por busca local.

Para desactivar a sintonização por busca local, toque em “Off”.

3 Toque em ◀ ou ▶ para definir a sensibilidade.

Existem quatro níveis de sensibilidade para a banda de FM e dois níveis para a banda de MW/LW:

FM: 1 – 2 – 3 – 4

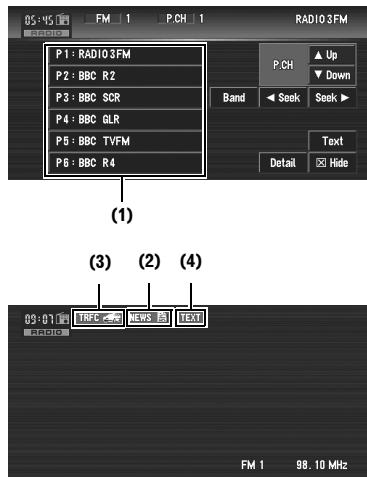
MW/LW: 1 – 2

- A definição FM “4” (MW/LW “2”) permite unicamente a recepção das estações emisoras com o sinal mais forte, enquanto as definições inferiores lhe permitem receber estações emisoras com um sinal progressivamente mais fraco.

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

RDS

Funcionamento do RDS



RDS (Radio Data System- Sistema de Dados Rádio) é um sistema que fornece informação juntamente com as emissões FM. Esta informação inaudível fornece dados, tais como o nome da emissora do programa, o tipo de programa, espera por avisos de trânsito, sintonização automática, destinados a ajudar os ouvintes de rádio a encontrarem a estação emissora desejada.

(1) Lista de estações pré-memorizadas ou ecrã de informações detalhadas

(2) Indicador News

(3) Indicador TRFC

(4) Indicador TEXT

- Como fazer aparecer o menu **Function** → Página 67
- Nem todas as estações emissoras emitem em RDS.
- As funções RDS, como AF e TA, só são activadas se o rádio estiver sintonizado para uma estação emissora RDS.

Seleccionar frequências alternativas

Se estiver a ouvir uma emissora e a recepção se tornar fraca, ou existirem outros problemas, o

sistema de navegação irá automaticamente procurar uma emissora diferente na mesma rede, que esteja a emitir com um sinal mais forte.

- **AF** está activada por predefinição.

1 Toque em "AF" no menu Function.

Se tocar em "AF" alterna entre "On" e "Off".

- Se a função AF estiver activada, durante a sintonização por buscar ou BSM, só são sintonizadas estações emissoras RDS.
- Se voltar a chamar uma estação emissora memorizada, o sintonizador pode actualizá-la com uma nova frequência da lista AF da estação emissora. (Disponível apenas quando se utilizam frequências pré-programadas nas bandas FM1 ou FM2.) Não aparece nenhum número de pré-memorização no visor se os dados RDS da estação emissora sintonizada diferirem dos da estação emissora inicialmente memorizada.
- O som pode ser temporariamente interrompido por outro programa durante uma procura de frequência AF.
- A função AF pode ser ligada ou desligada independentemente para cada banda FM.

Utilizar a procura PI

Se estiver a ouvir uma emissora e a recepção se tornar fraca ou se este sistema de navegação não conseguir encontrar uma frequência alternativa, irá automaticamente procurar uma emissora diferente com o mesmo programa. Durante a busca, PI SEEK é visualizado e a saída é silenciada. Terminada a procura PI, quer tenha sido encontrada uma estação emissora diferente ou não, o silenciamento é desactivado.

Utilizar a procura PI automática para estações emissoras pré-programadas

Quando é impossível sintonizar emissoras memorizadas, como acontece em grandes viagens, a unidade também poderá ser regulada de modo a efectuar a procura PI no modo de sintonização de emissoras predefinidas.

- A predefinição para a procura PI automática é desactivada (OFF).
 - "Activar a procura PI automática" → Página 109

Limitar as emissoras à programação regional

Quando se utiliza a função AF para voltar a sintonizar frequências automaticamente, a função regional limita a selecção de emissoras que emitem programas regionais.

1 Toque em "Regional" no menu Function.




Se tocar em "Regional" alterna entre "On" e "Off".

- A programação regional e as redes regionais estão organizadas de forma diferente, de acordo com o país (isto é, podem variar com a hora, país ou área de emissão).
- O número pré-memorizado poderá desaparecer do visor se o sintonizador captar uma emissora regional diferente da estação emissora inicialmente memorizada.
- Pode ligar ou desligar a função regional independentemente para cada banda FM.



Receber informações de trânsito


A função **TA** (modo de espera dos boletins de trânsito) permite-lhe receber boletins de trânsito automaticamente, independentemente da fonte que estiver a ouvir. Pode activar TA para uma estação emissora TP (uma estação emissora que emite informações de trânsito) ou uma estação emissora TP realçada de outra rede (uma estação emissora que emite informações com referência cruzada de estações TP).

1 Sintonize uma estação emissora TP ou uma estação TP realçada de outra rede.

Sempre que estiver sintonizado numa estação emissora TP ou estação emissora TP realçada de outra rede, o indicador   ou  acende-se.

2 Toque em "TA" no menu Function para activar o modo de espera de informações de trânsito.

  surge no visor. O sintonizador fica no modo de espera de informações de trânsito.

Se activou a função TA sem estar sintonizado numa estação emissora TP nem numa estação emissora TP realçada de outra rede, acende-se o indicador .

Para desactivar o modo de espera de informações de trânsito, toque novamente em **TA**.

3 Utilize o botão VOLUME para ajustar o volume de TA sempre que um boletim de trânsito é transmitido.

O volume de som definido deste modo é memorizado, sendo utilizado durante a emissão das informações de trânsito posteriores.

4 Toque em "Cancel" durante a emissão das informações de trânsito para cancelar a emissão.

O sintonizador volta à fonte original, mas permanece no modo de espera até tocar novamente em "TA".

Também pode cancelar a emissão das informações de trânsito alterando a fonte ou a banda.

- Quando a lista de predefinições aparece, o ícone da função TA não é apresentado.
- Mudar o ecrã → Página 77
- Após a recepção de um boletim de trânsito, o sistema volta à fonte original.
- Só são sintonizadas estações emissoras TP e estações emissoras TP realçadas de outra rede durante a sintonização por busca ou BSM, quando a função TA estiver activada.

Utilizar as funções PTY

Pode sintonizar uma estação utilizando a informação PTY.

Procurar uma estação emissora RDS através da informação PTY

Pode procurar tipos gerais de emissões de programas.

➤ "Lista PTY" → Página 82

1 Toque em "PTY" no menu Function.

2 Toque em ◀ ou ▶ para seleccionar um tipo de programa.

Há quatro tipos de programas:

News&INF – Popular – Classics – Others**3 Toque em "Start" para iniciar a procura.**

O sintonizador procura uma estação emissora que emita aquele tipo de programa.

Para cancelar a procura, toque em "Stop".

- O programa de algumas estações emissoras pode ser diferente do programa indicado pelo PTY transmitido.
- Se nenhuma estação emissora estiver a emitir o tipo de programa de que estava à procura, aparece **Not Found** durante aproximadamente dois segundos e depois o sintonizador volta à estação original.

Utilizar a função de interrupção para programas de notícias

Quando é emitido um programa de notícias por uma estação noticiosa codificada PTY, este sistema de navegação pode mudar de qualquer estação emissora para a emissora noticiosa. Quando terminar o boletim de notícias, volta a receber o programa anterior.

1 Toque em "News" no menu Function para activar a interrupção para programa de notícias.

Toque em "News" até **NEWS**  ou **NEWS** surgir no ecrã.

Para desactivar a interrupção para programas de notícias, toque novamente em "News".

Pode cancelar um programa de notícias, tocando em "Cancel".

Também pode cancelar a emissão do programa de notícias alterando a fonte ou a banda.

- Quando a lista de predefinições aparece, o ícone da função NEWS não é apresentado.

Receber emissões de alarme PTY

O alarme PTY é um código PTY especial para informações sobre situações de emergência, como é o caso de desastres naturais. Quando o sintonizador recebe o código de alarme do rádio, **ALARM** aparece no visor e o volume é regulado para o volume TA. Quando a estação emissora acaba de transmitir a informação sobre a situação de emergência, o sistema volta à fonte anterior.

- Pode cancelar um boletim de emergência, tocando em "Cancel".

- Também pode cancelar um boletim de emergência alterando a fonte ou a banda.

Utilizar texto de rádio

Este sintonizador pode mostrar dados de texto de rádio transmitidos por estações RDS, tais como informação da estação, o título da canção emitida e o nome do intérprete.

- O sintonizador memoriza automaticamente as três últimas emissões de texto de rádio recebidas, substituindo o texto da recepção mais antiga pelo novo texto à medida que este for sendo recebido.

Ver o texto de rádio

Pode ver o texto de rádio que está a receber actualmente e os três textos de rádio mais recentes.



1 Toque em "Text" para ver o texto de rádio.

Aparece o texto de rádio da emissora actual.

Pode cancelar a visualização do texto de rádio tocando em "ESC".

Se não receber nenhum o texto de rádio, **No Text** aparece.

2 Prima  ou  para voltar a chamar os três textos de rádio mais recentes.

Premindo os botões  ou , alterna entre o ecrã actual e o ecrã dos três textos de rádio mais recentes.

Se não existir informação de texto de rádio em memória, o visor não muda.

Memorizar e voltar a chamar texto de rádio

Pode memorizar os dados de até seis transmissões de texto de rádio com as teclas digitais **1 – 6**.

1 Seleccione o texto de rádio que quer memorizar.

⇨ "Ver o texto de rádio" → Página 81

2 Prima sem soltar uma das teclas 1 – 6 para guardar o texto de rádio seleccionado.

O número de memória aparece e o texto de rádio seleccionado é guardado na memória.

Se voltar a premir o mesmo botão **1 – 6** no visor de texto de rádio, volta a chamar o texto memorizado.

AV

RDS
Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

AV

Lista PTY

Geral	Indicação	Tipo de programa
News&INF	News	Notícias
	Affairs	Temas actuais
	Info	Informações gerais e conselhos
	Sport	Desportos
	Weather	Boletins meteorológicos/informação meteorológica
	Finance	Relatórios sobre a bolsa, comércio, empresas, etc.
Popular	Pop Mus	Música pop
	Rock Mus	Música moderna contemporânea
	Easy Mus	Música ligeira
	Oth Mus	Música não categorizada
	Jazz	Jazz
	Country	Música country
	Nat Mus	Música nacional
	Oldies	Música de outras décadas, anos dourados
	Folk Music	Música folk
	Classics	L. Class
Classic		Música clássica erudita
Others	Educate	Programas educativos
	Drama	Todas as peças e séries radiofónicas
	Culture	Cultura regional ou nacional
	Science	Natureza, ciência e tecnologia
	Varied	Entretenimento ligeiro
	Children	Infantil
	Social	Assuntos sociais
	Religion	Assuntos religiosos ou missas
	Phone In	Programas de participação pelo telefone
	Touring	Programas sobre viagens, sem informação sobre o trânsito
	Leisure	Tempos livres e actividades recreativas
Document	Documentários	

RDS

Capítulo 6

Utilizar a fonte de AV (Unidade de DVD interna e rádio)

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

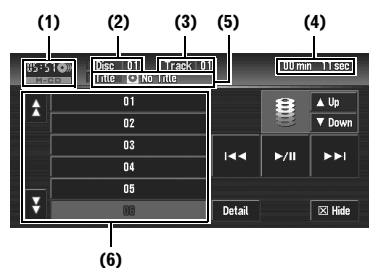
AV

Se o equipamento de áudio da Pioneer estiver ligado ao sistema de navegação com IP-BUS, pode utilizar esse equipamento a partir do sistema de navegação.

Ao ler este capítulo, consulte também o manual de instruções do equipamento de AV ligado ao sistema de navegação.

Leitor de CD Múltiplo

Ouvir um CD



Pode utilizar o sistema de navegação para controlar um leitor de CD com carregador, vendido separadamente.

Estes são os passos básicos necessários para reproduzir um CD com o leitor de CD múltiplo.

☞ “Funcionamento avançado do leitor de CD com carregador” → Página 84

- (1) Ícone da fonte
- (2) Indicador do número do disco
- (3) Indicador do número da faixa
- (4) Indicador do tempo de reprodução
- (5) Indicador do título do disco, intérprete, título da faixa e intérprete da faixa

Quando reproduzir um disco CD TEXT, aparece o título do disco, intérprete do disco, título da faixa ou intérprete da faixa. Toque em “Disp” repetidamente para alternar entre os itens. Se utilizar um CD de música normal, os itens aparecem como “No Title”.

- (6) Visor da lista de discos

1 Toque em “M-CD” no ecrã AV Source para seleccionar o leitor multi-CD.

☞ “Seleccionar uma fonte AV” → Página 25

2 Toque numa das teclas 01 – 12 para seleccionar o disco que quer ouvir.

Se quiser seleccionar um disco localizado nos números 7 a 12, toque em ▲ ou ▼ para fazer aparecer 07 – 12.

Pode, também, seleccionar sequencialmente um disco, tocando em ▲ Up ou ▼ Down.

3 Para saltar para a faixa seguinte ou anterior, toque em ◀◀ ou ▶▶.

Se tocar em ▶▶, salta para o início da faixa seguinte. Se tocar em ◀◀ uma vez, salta para o início da faixa actual. Tocando novamente, salta para a faixa anterior.

Também pode voltar a saltar para outra faixa anterior ou seguinte premindo o botão ◀◀ ou ▶▶.

4 Para avançar ou retroceder rapidamente, continue a tocar em ◀◀ ou ▶▶.

Pode também executar o avanço/retrocesso rápido mantendo premido o botão ◀◀ ou ▶▶.

- Depois do leitor de CD com carregador executar as operações preparatórias, aparece a indicação **READY**.
- Se o leitor de CD com carregador não funcionar bem, pode aparecer uma mensagem de erro, como **ERROR-11**. Consulte o manual do utilizador do leitor de CD Múltiplo.
- Se não houver discos no carregador do leitor de CD, aparece **No Disc**.

Alternar entre o ecrã de informações detalhadas e o ecrã da lista de estações pré-memorizadas

Pode mudar o lado esquerdo do ecrã básico de acordo com as suas preferências.

1 Toque em “Detail” ou “List”.

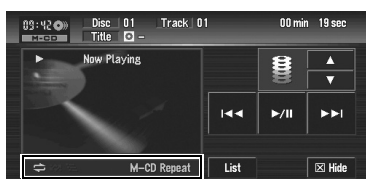
Cada toque em “Detail” (ou “List”) muda o ecrã de informações detalhadas ou da lista de estações pré-memorizadas.

M-CD


Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)


AV

Visualização da lista**Ecrã de informações detalhadas**

Os símbolos mostrados a seguir indicam o estado de reprodução.

 e o tipo de reprodução actualis: Visualiza o tipo de repetição

: Reprodução aleatória

: Reprodução de pesquisa

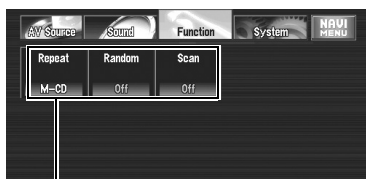
M-CD

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

Leitor de CD com carregador de 50 discos

Os leitores de CDs de 50 discos só suportam as funções descritas neste manual. (Com um leitor de CDs de 50 discos, este sistema de navegação pode apresentar a visualização da lista de discos até ao Disco 12.)

Funcionamento avançado do leitor de CD com carregador

(1)

(1) Visor das funções

↳ Como fazer aparecer o menu **Function** → Página 67

84

Reprodução repetida

Existem três classes de reprodução repetida para o leitor de CDs com carregador: **M-CD** (repetição do leitor de CD com carregador), **Track** (repetição de uma faixa) e **Disc** (repetição de disco).

1 Toque em "Repeat" no menu Function.

Sempre que tocar em "**Repeat**" as definições mudam pela ordem seguinte:

- **M-CD** – Repetir todos os discos do carregador do leitor de CDs
 - **Track** – Repete apenas a faixa actual
 - **Disc** – Repete o disco actual
- Se seleccionar outros discos durante a reprodução repetida, o tipo de reprodução repetida muda para **M-CD**.
- Se procurar uma faixa ou executar o avanço/retrocesso rápido durante **Track**, o tipo de repetição repetida muda para **Disc**.

Reproduzir faixas por ordem aleatória

A reprodução aleatória permite reproduzir as faixas por ordem aleatória no tipo de repetição, **M-CD** ou **Disc**.

1 Seleccionar o tipo de repetição.

↳ "Reprodução repetida" → Página 84

2 Toque em "Random" no menu Function.

Se tocar em "**Random**" alterna entre "**On**" e "**Off**".

As faixas serão reproduzidas por ordem aleatória nos tipos de **M-CD** ou **Disc** seleccionados anteriormente.

Percorrer CDs e faixas

Quando o tipo de reprodução repetida estiver definido para **Disc**, o início de cada faixa do disco seleccionado toca durante aproximadamente 10 segundos. Quando o tipo de reprodução repetida estiver definido para **M-CD**, o início da primeira faixa de cada disco é reproduzido durante aproximadamente 10 segundos.

1 Seleccionar o tipo de repetição.

↳ "Reprodução repetida" → Página 84

2 Toque em "Scan" no menu Function.

Se tocar em "Scan" alterna entre "On" e "Off".

São tocados os primeiros 10 segundos de cada faixa do disco actual (ou a primeira faixa de cada disco).

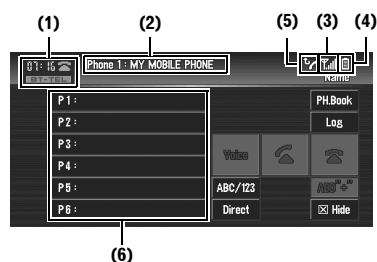
3 Quando encontrar a faixa desejada (ou disco), toque em "Scan" para desactivar a leitura de pesquisa.

- Depois da leitura de pesquisa da faixa ou do disco ter terminado, é retomada a reprodução normal das faixas.

Opção chamadas em mãos livres

AV

Opção mãos livres em telemóveis com a tecnologia Bluetooth



(Ecrã apresentado quando o telefone registado é ligado)


Se utilizar um adaptador Bluetooth (p. ex. CD-BTB200), pode ligar um telemóvel com Bluetooth a esta unidade para efectuar chamadas mãos livres sem fios durante a condução. Para obter informações sobre a operação, consulte o Manual de instruções do adaptador Bluetooth. Esta secção contém informações breves sobre as funções de chamadas mãos-livres disponíveis através desta unidade, as quais diferem ligeiramente ou constituem atalhos em relação às funções descritas no manual de operação do adaptador Bluetooth.

- Como a unidade está sempre pronta para ser ligada aos telemóveis através da tecnologia sem fios Bluetooth, a bateria pode descarregar se utilizar a unidade sem ligar o motor.

(1) Ícone da fonte

(2) Indicador do nome do dispositivo

(3) Indicador do nível de sinal

- Se o sinal não estiver disponível, aparece .
- Dependendo dos telemóveis com tecnologia Bluetooth, este indicador pode não aparecer no ecrã.

(4) Indicador da capacidade da bateria

- O indicador da capacidade da bateria pode variar da capacidade da bateria real.

AV

- Dependendo dos telemóveis com tecnologia Bluetooth, este indicador pode não aparecer no ecrã.

(5) Indicador de aviso de chamada não atendida

(6) Visor da lista de predefinições

- A recepção de chamadas telefónicas neste sistema de navegação encontra-se sempre no modo de espera quando o interruptor de ignição estiver na posição ACC ou ON.
- A distância da linha de alcance entre este sistema de navegação e o telemóvel tem de ser de 10 metros ou menos quando enviar e receber dados e voz através da tecnologia Bluetooth. No entanto, a distância de transmissão pode ser inferior do que a distância estimada, dependendo do ambiente em utilização.
- Quando seleccionar **BT-TEL** como fonte, as curvas de equalização mudam automaticamente para as definições adequadas à fonte do telefone. Quando a fonte muda ou volta a outra fonte, as definições do equalizador e do volume voltam automaticamente à definição original.
- Quando **BT-TEL** estiver seleccionado como fonte, só estão disponíveis as funções **FAD/BAL** no menu Sound.

BT-TEL

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

Modo de espera da fonte de telefone

Uma vez ligado através da tecnologia sem fios Bluetooth, o sistema de navegação permanece, em segundo plano, no modo de espera de telefone enquanto a ligação for sustentada. Isto significa que pode utilizar livremente as outras funções mas está pronto a receber uma chamada.

Configuração de chamadas mãos-livres

Antes de poder utilizar a função de chamadas mãos livres tem de configurar o sistema de navegação para utilização com o telemóvel. Isto obriga a estabelecer uma ligação sem fios Bluetooth entre o sistema de navegação e o

telemóvel, a registar o telefone no sistema e a regular o nível do volume de som.

1 Ligação

O seu telemóvel já deve estar ligado provisoriamente. Porém, para tirar o maior proveito das funções, recomendamos que registe o telemóvel no sistema de navegação.

↳ "Ligar um telemóvel" → Página 90

2 Registo

Registe o telefone para tirar o maior partido possível das funções disponíveis na tecnologia sem fios Bluetooth.

↳ "Registar o telemóvel" → Página 91

3 Ajuste o nível do volume

Regule o volume no telemóvel e no sistema de navegação para um nível confortável.

- O volume da voz da pessoa com quem está a falar e o volume do toque podem variar com o tipo de telemóvel.
- Se a diferença entre o volume do toque e o volume da voz da pessoa com quem está a falar for grande, o nível geral do volume pode tornar-se instável.
- Antes de desligar o telemóvel do sistema de navegação, regule o volume de som para o nível adequado.

Efectuar uma chamada introduzindo o número de telefone

A maneira mais simples de fazer uma chamada é marcar o número.

1 Toque em "BT-TEL" no ecrã AV Source para seleccionar a fonte de telemóvel.

↳ "Seleccionar uma fonte AV" → Página 25

2 Toque em "Direct".

Aparece o ecrã de marcação directa.

3 Toque nas teclas numéricas para introduzir o número do telefone.

O número de telefone introduzido aparece por baixo do nome do dispositivo.

Introduzir o número**“ADD ”+””:**

Adiciona ou apaga o sinal + antes do número de telefone.



O texto introduzido é apagado letra a letra a partir do fim do número. Se continuar a premir apaga todos os números.

“Set”:

Mude para o ecrã da lista de marcação predefinida. Pode atribuir o número introduzido à lista de marcação predefinida.

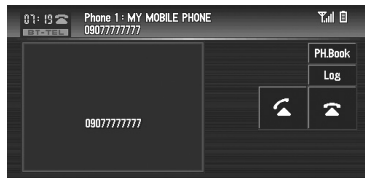
☞ “Registar o número de telefone na lista de marcação predefinida” → Página 88

“ESC”:


Volta ao ecrã anterior

4 Toque em  para fazer uma chamada.

- O tempo estimado da chamada aparece no visor.
- O tempo estimado da chamada mostrado no visor pode ser diferente do tempo real da chamada.



- O nome (se registado na lista telefónica) e o número de telefone aparecem.

5 Toque em  para terminar a chamada.**Efectuar uma chamada a partir da lista do histórico**



As últimas chamadas feitas (marcadas), recebidas e não atendidas são guardadas na lista do histórico de chamadas. Pode percorrer a lista do histórico de chamadas e marcar os números a partir da mesma.

- Cada lista tem no máximo 12 chamadas guardadas.
- O histórico das chamadas só é guardado se o telefone registado estiver ligado a este sistema de navegação.

1 Toque em “Log”.

Aparece o ecrã da lista do histórico.

2 Toque em “Log” para alterar a lista.

- Sempre que tocar em “Log” a lista muda pela ordem seguinte:
Lista de chamadas não atendidas – Lista de números marcados – Lista de chamadas recebidas
- Se tocar em  ou  muda para a página anterior ou seguinte da lista.

3 Toque no número de telefone desejado.

- Se tocar em “ADD ”+”” adiciona ou apaga o sinal de + antes do número de telefone.
- Sempre que tocar em “ABC/123” alterna o visor da lista entre o nome e o número de telefone.
- Se o nome não estiver registado na lista telefónica, aparece “No Name”.
- Se for visível apresentar o número de uma chamada recebida, surge “-” em vez do número.

4 Toque em  para fazer uma chamada.

- O tempo estimado da chamada aparece no visor.
- O tempo estimado da chamada mostrado no visor pode ser diferente do tempo real da chamada.

5 Toque em  para terminar a chamada.**Efectuar uma chamada a partir da lista de marcação predefinida**

Pode guardar facilmente até 6 números de telefone e chamá-los mais tarde tocando numa tecla predefinida.

AV

BT-TEL

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

AV

Registrar o número de telefone na lista de marcação predefinida

1 Seleccione ou introduza o número de telefone que quer atribuir à lista de marcação predefinida.

- ☞ Introduza a lista do número → Página 86
- ☞ Utilize a lista do histórico de chamadas → Página 87
- ☞ Utilize a lista telefónica → Página 88

2 Toque continuamente numa das teclas predefinidas P1 a P6 até ouvir um sinal sonoro.

O número de telefone seleccionado fica memorizado. Quando premir novamente a mesma tecla pré-programada, volta a chamar o número de telefone da memória.

- ☐ Se memorizar um número de telefone nos números predefinidos que não esteja registado na lista telefónica, aparece **"No Name"**.
- ☐ Se alterar um registo da lista telefónica depois de o guardar na lista telefónica, a alteração não será reflectida na lista.

BT-TEL

Capítulo 7

Marcar um número da lista de marcação predefinida

1 Toque numa das teclas predefinidas P1 a P6.

Aparece o número de telefone registado na tecla predefinida seleccionada.

- ☐ Se tocar em **"ADD "+"**" adiciona ou apaga o sinal de + antes do número de telefone.
- ☐ Sempre que tocar em **"ABC/123"** alterna o visor da lista entre o nome e o número de telefone.

2 Toque em para fazer uma chamada.

- ☐ O tempo estimado da chamada aparece no visor.
- ☐ O tempo estimado da chamada mostrado no visor pode ser diferente do tempo real da chamada.

3 Toque em para terminar a chamada.

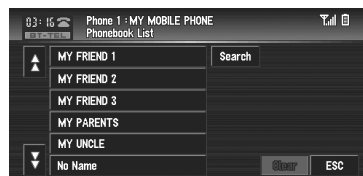
Marcar um número da lista telefónica



Depois de localizar o registo para onde quer ligar na lista telefónica, pode seleccionar o número e fazer a chamada.

- ☐ Antes de utilizar esta função, tem de transferir a lista telefónica do telemóvel para o sistema de navegação.
- ☞ "Transferir a lista telefónica" → Página 92

1 Toque em "PH.Book".

Aparece o ecrã da lista telefónica.



- ☐ Se tocar em  ou  muda para a página anterior ou seguinte da lista.
- ☐ Pode procurar o registo na lista telefónica pela letra.
- ☞ "Procurar o registo na lista telefónica pela letra" → Página 89

2 Toque no registo da lista telefónica para onde quer ligar.

Aparece a lista detalhada do registo seleccionado.

3 Toque no número para onde quer ligar.

- ☐ Se tocar em **"ADD "+"**" adiciona ou apaga o sinal de + antes do número de telefone.

4 Toque em para fazer uma chamada.

- ☐ O tempo estimado da chamada aparece no visor.
- ☐ O tempo estimado da chamada mostrado no visor pode ser diferente do tempo real da chamada.

5 Toque em para terminar a chamada.

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

Procurar o registo na lista telefónica pela letra

Se houver muitos registos na lista telefónica, pode ser útil visualizá-los por ordem alfabética, para facilitar a procura.

1 Toque em "PH.Book".

Aparece o ecrã da lista telefónica.

2 Toque em "Search".

Aparece o ecrã de procura na lista telefónica.



3 Introduza a primeira letra do registo da lista telefónica que quer procurar e toque em "OK".

Reaparece o ecrã da lista telefónica. O resultado da procura é reflectido e é mostrado o registo coincidente com o da lista telefónica.

- Se não for encontrado nenhum registo na procura, aparece "No Data" e "OK" fica inactiva.
- Se tocar em "Clear" reinicia o resultado da procura e mostra a lista telefónica original. Na procura, os caracteres de "Next" do ecrã de edição da lista telefónica são tratados da mesma forma do que as outras letras do alfabeto. Se, por exemplo, utilizar "A", "a" ou "Â" o resultado obtido é o mesmo.

Efectuar uma chamada através do reconhecimento de voz

Se o telemóvel tiver a função de reconhecimento de voz, pode fazer a chamada utilizando comandos de voz.

- Esta função só está disponível se o telemóvel incluir a função de reconhecimento de voz.
- O funcionamento varia com o tipo de telemóvel. Para obter mais informações sobre o funcionamento, consulte o manual de instruções do telemóvel.
- Só pode utilizar esta função se a ligação for estabelecida através do HFP (Hands Free Profile).

1 Toque em "Voice".

A função de reconhecimento de voz do telemóvel fica pronta a ser utilizada.

- Se o telemóvel não incluir a função de reconhecimento de voz, a mensagem "No voice dial" aparece no visor e não pode utilizá-la.

2 Pronuncie o nome do contacto.

Para obter mais informações sobre o funcionamento do reconhecimento de voz, consulte o manual de instruções do telemóvel.

Receber uma chamada telefónica

Atender uma chamada recebida

Mesmo que esteja seleccionada uma fonte sem ser o **BT-TEL**, continua a poder atender chamadas.

1 Quando receber uma chamada, prima .

O tempo estimado da chamada aparece no visor.

- O tempo estimado da chamada mostrado no visor pode ser diferente do tempo real da chamada.
- Se receber uma chamada telefónica enquanto estiver no ecrã do mapa de navegação, a mensagem aparece no fundo do ecrã.

AV

BT-TEL

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

AV

- Pode programar o sistema de navegação para atender automaticamente as chamadas.
- ☞ "Definir o atendimento automático" → Página 95

2 Para terminar a chamada, toque em .

- Pode ouvir um ruído quando desliga o telefone.

Atender uma chamada em espera

Se receber outra chamada enquanto estiver ao telefone, o número da pessoa que lhe está a ligar aparece no ecrã para indicar que tem uma chamada em espera. Pode reter a primeira chamada e atender a chamada em espera.

1 Toque em para atender a chamada em espera.

2 Se tocar em alterna entre as duas chamadas.

3 Toque em para terminar a(s) chamada(s).

- Dependendo do telemóvel que estiver ligado ao sistema de navegação através da tecnologia Bluetooth, a primeira chamada será mantida em espera.

Rejeitar uma chamada em espera

Se preferir não interromper a chamada em curso para atender a chamada em espera, pode rejeitá-la e adicionar o número à lista do histórico de chamadas não atendidas.

1 Toque em para rejeitar a chamada em espera.

Rejeitar uma chamada recebida

Pode rejeitar uma chamada recebida.

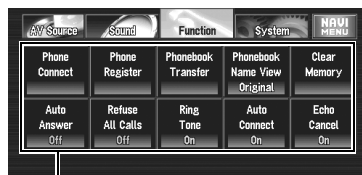
- ☞ Se quiser programar o sistema de navegação para rejeitar automaticamente todas as chamadas recebidas, consulte "Configurar a rejeição automática" → Página 95.

1 Quando receber uma chamada, prima .

A chamada é rejeitada.

- A chamada rejeitada é gravada na lista de histórico de chamadas não atendidas.
- ☞ "Efectuar uma chamada a partir da lista do histórico" → Página 87

Funcionamento avançado das chamadas mãos-livres



(1)

(1) Visor das funções

- ☞ Como fazer aparecer o menu **Function** → Página 67
- Se o telemóvel não estiver ligado, não pode seleccionar "**Phonebook Transfer**" ou "**Clear Memory**".
- Só pode seleccionar "**Echo Cancel**" durante a transmissão ou recepção de uma chamada ou durante a conversa.

Ligar um telemóvel

Para utilizar um telefone sem precisar de fios com este sistema de navegação, tem primeiro de estabelecer uma ligação utilizando a tecnologia Bluetooth. Há várias maneiras de o fazer.

- A ligação é normalmente estabelecida através de HFP (Hands Free Profile), o que permite o controlo total das funções disponíveis na fonte do telefone. Contudo, em alguns casos, ao estabelecer a ligação a partir do telemóvel, a ligação pode ser feita por HSP (Head Set Profile), podendo algumas funções não estar disponíveis.
- Pode ligar um telefone através da tecnologia sem fios Bluetooth que ainda não esteja registado no sistema de navegação. Nesse caso, há a indicação de que está temporariamente ligado e as funções disponíveis são limitadas. Para tirar o máximo partido de todas as funções disponíveis, recomenda-se que registe o telefone no sistema de navegação. As funções limitadas são;
 - Lista de marcação predefinida
 - Lista do histórico das chamadas
 - Lista telefónica
- ☞ "Registar o telemóvel" → Página 91

BT-TEL

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

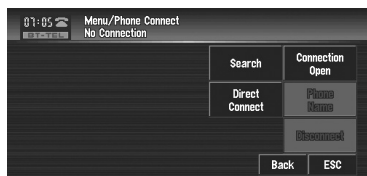
- ❑ Se **"Auto Connect"** estiver regulado para **"On"**, o telemóvel já registado é automaticamente ligado.
- "Definir a ligação automática" → Página 95

Utilizar o telemóvel para iniciar uma ligação

Se colocar o sistema de navegação no modo de Ligação aberta pode estabelecer uma ligação sem fios Bluetooth a partir do seu telefone.

1 Toque em "Phone Connect" no menu Function.

Aparece o ecrã de ligação do telefone.



2 Toque em "Connection Open".

"Pairing surge a piscar no visor.

3 Utilize o telemóvel para fazer a ligação ao sistema de navegação.

A ligação ao telemóvel é iniciada. Quando a ligação for estabelecida, aparece o nome do dispositivo do telemóvel ligado.

- ❑ O funcionamento varia com o tipo de telemóvel. Para instruções detalhadas, consulte o manual de instruções que acompanha o telemóvel.
- ❑ Para completar a ligação, verifique o nome do dispositivo (**Pioneer BT Unit**) e introduza o código PIN (**0000**) no telemóvel.
- "Editar o código PIN" → Página 109

Procurar telemóveis disponíveis

Pode fazer com que o sistema de navegação procure os telemóveis com Bluetooth disponíveis na área, e a seguir seleccione aquele que quer ligar à unidade a partir da lista que aparece no ecrã.

1 Toque em "Phone Connect" no menu Function.

Aparece o ecrã de ligação do telefone.

2 Toque em "Search".

Quando forem encontrados os telemóveis equipados com a tecnologia sem fios Bluetooth, aparecem os nomes dos telefones.

- ❑ Durante a procura, **"Search surge a piscar no visor.**
- ❑ Se o sistema de navegação não encontrar nenhum telemóvel disponível, aparece **Phone Not Found.**
- ❑ Se tocar em **"Phone Name"** a lista alterna entre o nome do dispositivo e o endereço BD.

3 Toque no nome do dispositivo que quer ligar.

A ligação ao telemóvel é iniciada. Quando a ligação for estabelecida, aparece o nome do dispositivo do telemóvel ligado.

- ❑ Para completar a ligação, pode ter de introduzir o código PIN (**0000**) no telemóvel.
- "Editar o código PIN" → Página 109

Fazer a ligação a um telemóvel registado

Uma vez registado o telefone no sistema de navegação, basta estabelecer uma ligação sem fios Bluetooth quando o telemóvel estiver no raio de cobertura.

1 Toque em "Phone Connect" no menu Function.

Aparece o ecrã de ligação do telefone.

2 Toque em "Direct Connect".

Aparece a lista de telefones registados.

3 Toque no nome do dispositivo que quer ligar.

A ligação ao telemóvel é iniciada. Quando a ligação for estabelecida, aparece o nome do dispositivo do telemóvel ligado.

Registar o telemóvel

Pode registar um telefone que esteja temporariamente ligado ao sistema de navegação para tirar o máximo partido das funções da tecnologia Bluetooth. Pode registar um total de 5 telefones: três telemóveis de utilizador e dois telemóveis convidados. Quando registado como telefone de utilizador, todas as

AV

BT-TEL

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

AV

funções estão disponíveis. Quando registado como telefone convidado, algumas funções estão limitadas.

1 Toque em "Phone Register" no menu Function.

Aparece o ecrã de registo do telefone.



- (1) 1: Telefone de utilizador 1
- (2) 2: Telefone de utilizador 2
- (3) 3: Telefone de utilizador 3
- (4) G: Telefone convidado 1
- (5) G: Telefone convidado 2

2 Toque continuamente em "1: ", "3: " ou "G: ".

Quando o registo estiver terminado, aparece o nome do dispositivo.

Visualizar o endereço DB (Dispositivo Bluetooth)

Cada dispositivo com tecnologia Bluetooth corresponde a um único endereço de dispositivo de 48 bits. Consiste numa cadeia hexadecimal de 12 dígitos. Este sistema de navegação pode apresentar o endereço DB do telemóvel registado com tecnologia Bluetooth.

1 Toque em "Phone Connect" no menu Function.

Aparece o ecrã de ligação do telefone.

2 Toque em "Phone Name".

É visualizado uma cadeia hexadecimal de 12 dígitos.

- Sem fazer a ligação, não pode seleccionar "Phone Name". Ligue primeiro o telemóvel.
- "Ligar um telemóvel" → Página 90

Desligar um telemóvel

Quando terminar de utilizar o telefone com o sistema de navegação, pode fechar a ligação Bluetooth.

1 Toque em "Phone Connect" no menu Function.

Aparece o ecrã de ligação do telefone.

2 Toque em "Disconnect".

Quando a ligação estiver terminada, aparece **No connection**.

Apagar um local registado

Se deixar de precisar de utilizar um telefone registado neste sistema de navegação, pode apagá-lo da atribuição de registos de outro telefone.

- Se apagar um telefone registado, apaga também todos os registos da lista telefónica e as listas de histórico de chamadas correspondentes ao telefone.

1 Toque em "Phone Register" no menu Function.

Aparece o ecrã de registo do telefone.

2 Toque em "Delete" à direita do nome do dispositivo do telemóvel que quer apagar.

Aparece a mensagem de confirmação do apagamento.

3 Toque em "Yes".

O telefone registado é apagado.

- Se não quiser apagar um telefone registado, seleccione "No".

Transferir a lista telefónica

Pode transferir os números da lista de endereços de um telemóvel de um utilizador registado para a lista telefónica.

- Se o telefone convidado estiver ligado a este sistema de navegação através da tecnologia Bluetooth, não pode seleccionar esta função.
- Em alguns telemóveis, pode não ser possível transferir toda a lista telefónica de uma vez. Nesse caso, transfira os endereços um a um a partir da lista telefónica utilizando o telemóvel.

BT-TEL

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

- a lista telefónica pode conter um total de 500 registos;
 - Telefone de utilizador 1: 300 registos
 - Telefone de utilizador 2: 150 registos
 - Telefone de utilizador 3: 50 registos
- Cada registo pode conter até 5 números de telefone.
- Dependendo do telemóvel que estiver ligado a este sistema de navegação através da tecnologia Bluetooth, este sistema de navegação pode não poder mostrar a lista telefónica correctamente. (Alguns caracteres podem aparecer cortados.)
- Se a lista telefónica do telemóvel incluir dados de imagem, pode não ser transferida correctamente.

1 Toque em "Phonebook Transfer" no menu Function.

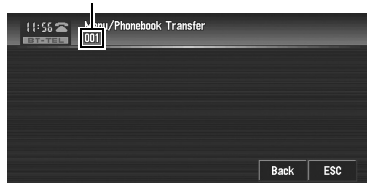
Aparece o ecrã de transferência da lista telefónica.

- A ligação de chamadas mãos livres é desactivada para estabelecer a ligação para a transferência da lista telefónica. O sistema de navegação está pronto a receber a transferência da lista telefónica do telefone.

2 Utilize o telemóvel para efectuar a transferência da lista telefónica.

A lista telefónica do telemóvel é transferida para o sistema de navegação. Também aparece o progresso da transferência.

Número de transferências terminadas



Surge **Completed** no ecrã quando a transferência da lista telefónica estiver concluída.

- Se todos os registos da lista telefónica não forem transferidos de uma vez, repita o passo 2 para transferir os registos da lista telefónica um a um.

Alterar a ordem de visualização da lista telefónica

Pode escolher ver a Lista telefónica ordenada alfabeticamente pelo nome ou pelo apelido.

- Esta função está disponível enquanto o telefone registado estiver ligado.

1 Toque em "Phonebook Name View" no menu Function.

Se tocar em "Phonebook Name View" alterna entre "Invert" e "Original".

- Se editar um registo da lista telefónica, a ordem de visualização do nome e do apelido não é alterada.
- Nalguns telemóveis, isto pode não ser possível.

Editar a lista telefónica

Pode editar os números de telefone ou os nomes registados na lista telefónica.

1 Toque em "PH.Book".

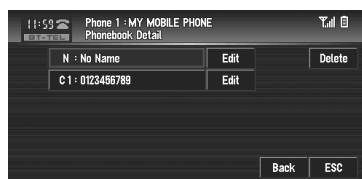
Aparece o ecrã da lista telefónica.

- Se tocar em ou muda para a página anterior ou seguinte da lista.
- Pode fazer uma procura alfabética na lista telefónica.
- "Procurar o registo na lista telefónica pela letra" → Página 89

2 Toque no registo da lista telefónica que quer editar.

Aparece a lista detalhada do registo seleccionado.

3 Toque em "Edit" à direita do número de telefone ou do nome cuja informação quer editar.



Aparece o ecrã de edição do número de telefone ou do nome.

AV

BT-TEL
Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

4 Introduza o texto ou o número.

Ecrã de edição do número

Podemos introduzir os números.



“ADD ” + ””:

Adiciona ou apaga o sinal + antes do número de telefone.

☒:

O número introduzido é apagado letra a letra a partir do fim do número. Se continuar a premir apaga todos os números.

“OK”:

A alteração é efectuada e aparece o ecrã de edição da lista telefónica.

Ecrã de edição do nome

Podemos introduzir letras ou números.



“Next”:

Sempre que tocar em “Next” muda os caracteres que pode introduzir pela ordem seguinte:

Letras em maiúsculas – letras em minúsculas – símbolos em maiúsculas – símbolos em minúsculas

☒:

O texto introduzido é eliminado letra a letra a partir do fim do texto. Se continuar a premir elimina todo o texto.

“OK”:

A alteração é efectuada e aparece o ecrã de edição da lista telefónica.

- ☐ Cada nome pode ter no máximo 16 caracteres.

Apagar a memória

Podemos limpar a memória de cada item do telemóvel emparelhado: a lista telefónica, a lista do histórico de chamadas efectuadas/chamadas recebidas/chamadas não atendidas e números de telefone pré-programados.

1 Toque em “Clear Memory” no menu Function.

Aparece o ecrã de limpeza da memória.

2 Toque em “Clear” à direita do item cuja memória quer limpar.



Neste ecrã, podemos seleccionar as opções seguintes:

Phonebook:

Podemos apagar a lista telefónica registada.

Dialed Calls:

Podemos apagar a lista do histórico de chamadas efectuadas.

Received Calls:

Podemos apagar a lista do histórico de chamadas recebidas.

Missed Calls:

Podemos apagar a lista do histórico de chamadas não atendidas.

Preset Dials:

Podemos apagar as marcações predefinidas registadas.

- ☐ Se tocar em “Clear” aparece a mensagem de confirmação de limpeza da memória.
- ☐ Se tocar em “Clear All” apaga todos os dados que correspondem ao telemóvel ligado.

3 Toque em “Yes”.

Os dados no item seleccionado são apagados da memória do sistema de navegação.

- ☐ Se não quiser apagar a memória que seleccionou, toque em “No”.

Definir o atendimento automático

Se activar a função de atendimento automático, o sistema de navegação atende automaticamente todas as chamadas recebidas.

1 Toque em "Auto Answer" no menu Function.

Se tocar em "Auto Answer" alterna entre "On" e "Off".

Configurar a rejeição automática

Se esta função estiver activada, o sistema de navegação rejeita automaticamente todas as chamadas recebidas.

1 Toque em "Refuse All Calls" no menu Function.

Se tocar em "Refuse All Calls" alterna entre "On" e "Off".

- Se as funções de atendimento e rejeição automáticos estiverem as duas definidas para **On**, a rejeição automática tem prioridade e todas as chamadas recebidas são rejeitadas.
- Se a opção "**Refuse All Calls**" estiver definida para **On**, as chamadas recebidas rejeitadas não são guardadas na lista de chamadas não atendidas.

Definir um toque de chamada

O sistema de navegação permite-lhe activar ou desactivar o toque das chamadas recebidas.

- O toque que seleccionar para o sistema de navegação é totalmente independente do toque utilizado pelo telefone. Se não quiser que o telefone e o sistema de navegação toquem ao mesmo tempo, desactive o toque de um deles.

1 Toque em "Ring Tone" no menu Function.

Se tocar em "Ring Tone" alterna entre "On" e "Off".

Definir a ligação automática

Quando a ligação automática está activada, o sistema de navegação estabelece automaticamente a ligação com o telefone registado assim que entrar no raio de cobertura de rede. Se utilizar esta função, não terá o trabalho de estabelecer uma ligação.

- Com alguns telemóveis, pode não ser possível estabelecer a ligação automática.

1 Toque em "Auto Connect" no menu Function.

Se tocar em "Auto Connect" alterna entre "On" e "Off".

- A ligação automática é estabelecida pela ordem do número de registo.

Cancelamento do eco e redução de ruído

Quando estiver a utilizar a opção mãos livres no interior do veículo, pode ouvir um eco indesejado. Esta função reduz o eco e o ruído indesejados enquanto estiver a utilizar a opção mãos livres e mantém uma certa qualidade de som.

1 Toque em "Echo Cancel".

Se tocar em "Echo Cancel" alterna entre "On" e "Off".

AV

iPod

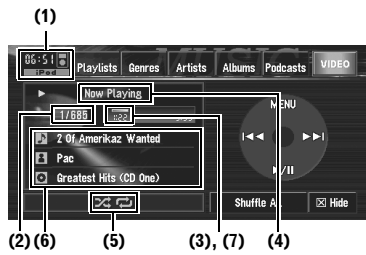
Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

AV iPod

Utilizar o iPod®

Musica



Pode controlar um iPod ligando o cabo do iPod (CD-I200) (vendido separadamente) ao sistema de navegação. Para obter informações detalhadas sobre o funcionamento, consulte o manual de instruções do iPod.

- ☞ "Funcionamento avançado do iPod" → Página 98
- ☐ Algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo da geração do iPod.

- (1) Ícone da fonte
- (2) Indicador do número da faixa
- (3) Indicador do tempo de reprodução
- (4) Indicador reprodução/pausa
- (5) Indicador de reprodução repetida/aleatória
 - Os símbolos mostrados a seguir indicam o estado de reprodução.
 - : Repetição de todas as faixas
 - : Repetição de uma faixa
 - : Shuffle
- (6) Indicador do título da música, nome do intérprete e título do álbum
 - Apresenta o título da música, o nome do intérprete e o título do álbum.
 - : Título da música
 - : Nome do intérprete
 - : Título do álbum
- (7) Barra do tempo de reprodução

1 Toque em "iPod", no ecrã AV Source, para seleccionar o iPod.

- ☞ "Seleccionar uma fonte AV" → Página 25

2 Para saltar para a faixa seguinte ou anterior, toque em ou .

Se tocar em , salta para o início da faixa seguinte. Se tocar em uma vez, salta para o início da faixa actual. Tocando novamente, salta para a faixa anterior. Também pode saltar para outra faixa anterior ou seguinte, premindo o botão ou .

3 Para avançar ou retroceder rapidamente, continue a tocar em ou .

Pode também executar o avanço/retrocesso rápido, premindo sem soltar o botão ou .

Pausa na reprodução da faixa

A pausa permite-lhe interromper temporariamente a reprodução da faixa.

1 Toque em .

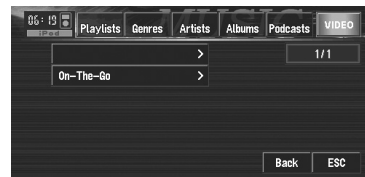
- A reprodução da faixa actual pára.
- ☐ Para retomar a reprodução no ponto onde fez a pausa, toque novamente em .

Procurar uma música

As operações de controlo do iPod deste sistema de navegação são semelhantes às do próprio iPod. Isto permite procurar e reproduzir músicas exactamente como no iPod.

1 Toque numa das categorias em que deseja procurar uma música.

- **Playlists** (listas de reprodução)
- **Genres** (géneros)
- **Artists** (intérpretes)
- **Albums** (álbuns)
- **Podcasts** (podcasts)



Aparece o ecrã de procura.



- ☐ Se tiver ligado um iPod que suporte podcasts, pode procurar por podcasts.

- ❑ Se seleccionar **Artists, Albums** ou **Genres** e continuar a tocar numa das listas da categoria transforma as músicas da lista numa lista de reprodução e esta começa.

2 Toque no item que quer afinar.

- ❑ Afine o item até o título da faixa aparecer na lista.

3 Na lista de faixas, toque naquela que quer reproduzir.

- ❑ Para ir para a lista de faixas seguinte, toque em .
- ❑ Para voltar à lista de faixas anterior, toque em .
- ❑ Quando surgir o ecrã de operação do iPod, depois de seleccionar uma música, toque em **"MENU"** para visualizar a lista de faixas no passo 3.




Activar a reprodução aleatória com um toque

Todas as músicas seleccionadas podem ser reproduzidas de forma aleatória, bastando premir uma só tecla.

1 Toque em "Shuffle All".

Para cancelar a reprodução aleatória, mude "Shuffle" para **"Off"** no menu **Function**.

Reprodução de vídeo

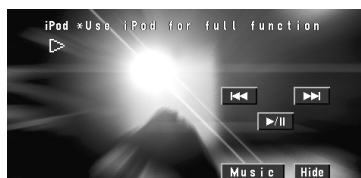
Este sistema de navegação reproduz vídeo se tiver ligado um iPod com funções de vídeo. Porém, apenas as seguintes teclas digitais podem ser utilizadas a operação: ,  e . Utilize o iPod para operar outras funções.

- ❑ Mude as definições de vídeo no iPod, de modo a que o iPod consiga transmitir vídeo para um dispositivo externo, antes de visualizar o ecrã de vídeo.
- ❑ Para obter informações detalhadas sobre as definições e o funcionamento, consulte o manual de instruções do iPod.



1 Toque em "VIDEO".



Toque em **"Music"** no passo 2 para voltar ao ecrã de operação de música.

2 Toque no ecrã para ver as teclas do painel digital.





3 Para saltar para o vídeo anterior ou seguinte, toque em ou .

Tocando em , salta para o início do vídeo seguinte. Se tocar em  uma vez, salta para o início do vídeo actual. Tocando novamente, volta ao vídeo anterior.

Também pode voltar a saltar para outra faixa anterior ou seguinte premindo o botão  ou .

4 Para avançar ou retroceder rapidamente, continue a tocar em ou .


Pode também executar o avanço/retrocesso rápido mantendo premido o botão  ou .

Pausa na reprodução de vídeo

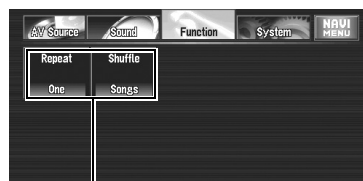
A pausa permite-lhe interromper temporariamente a reprodução de vídeo.

1 Toque em .

A reprodução do vídeo actual pára.

- ❑ Para retomar a reprodução no ponto onde fez a pausa, toque novamente em .

Funcionamento avançado do iPod



(1)

(1) Visor das funções

- Como fazer aparecer o menu **Function** → Página 67

AV

iPod

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)



AV

Reprodução repetida

Existem dois tipos de reprodução repetida para o iPod: **One** (repetição uma faixa) e **All** (repetição todas as faixas).

1 Toque em "Repeat" no menu Function.

Sempre que tocar em "Repeat" as definições mudam pela ordem seguinte:

- **One** – Repete apenas a faixa actual
- **All** – Repetir todas as faixas da lista seleccionada

Reprodução aleatória

Esta função baralha as faixas ou os álbuns e faz a reprodução respectiva por ordem aleatória.

1 Toque em "Shuffle" no menu Function.

Sempre que tocar em "Shuffle" as definições mudam pela ordem seguinte:

- **Off** – Não baralhar.
- **Songs** – Baralhar as faixas.
- **Albums** – Baralhar os álbuns.
- Quando activar "**Albums**", os álbuns são baralhados mas as faixas do álbum não o são (as faixas do álbum são reproduzidas a partir da primeira faixa).

Ligar ou desligar a função de carregamento do iPod

As definições de carregamento do iPod podem ser activadas ou desactivadas. Se a imagem de vídeo de um iPod com funções de vídeo estiver desfocada, poderá melhorar a qualidade de vídeo se desactivar a função de carregamento.

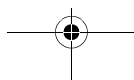
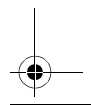
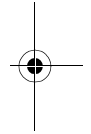
1 Toque em "iPod Charge" no menu Function.

Se tocar em "iPod Charge" alterna entre "On" ou "Off".

BT-AUDIO

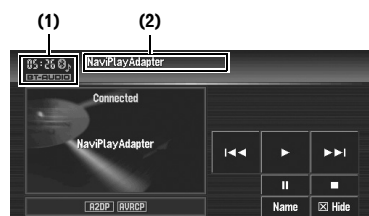
Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)



Áudio Bluetooth

Ouvir músicas em BT Audio (leitor de áudio Bluetooth)



Se ligar um adaptador Bluetooth (p. ex. CD-BTB200) a esta unidade, pode controlar um leitor de áudio Bluetooth através da tecnologia sem fios Bluetooth. Para obter informações sobre a operação, consulte o Manual de instruções do adaptador Bluetooth. Esta secção contém informações breves sobre as funções do leitor de áudio Bluetooth acessíveis a partir desta unidade, as quais diferem ligeiramente ou constituem atalhos em relação às funções descritas no manual de operação do adaptador Bluetooth.

- ❑ Mesmo que o seu leitor de áudio não disponha de um módulo Bluetooth, é possível controlar as suas funções a partir desta unidade, através da tecnologia Bluetooth. Para controlar o leitor de áudio a partir desta unidade, ligue um dispositivo com tecnologia sem fios Bluetooth (disponível no mercado) ao seu leitor de áudio e ligue o adaptador Bluetooth (p. ex. CD-BTB200) a esta unidade.
- ❑ Dependendo do leitor de áudio Bluetooth ligado a esta sistema de navegação, as operações realizáveis com este sistema de navegação estão limitadas aos dois níveis seguintes:
 - Nível inferior: Apenas é possível reproduzir músicas no seu leitor de áudio.
 - Nível superior: é possível reproduzir músicas, interromper a reprodução, seleccionar músicas, etc. (todas as funções descritas neste manual)

- ❑ Tendo em conta que existe um vasto número de leitores de áudio Bluetooth no mercado, a operação do seu leitor de áudio Bluetooth com este sistema de navegação pode variar muito. Consulte o manual de instruções fornecido com o seu leitor de áudio Bluetooth, bem como o presente manual, enquanto opera o seu leitor através deste sistema de navegação.
- ❑ As informações sobre as músicas (p. ex. tempo de reprodução decorrido, título da música, índice de músicas, etc.) não podem ser visualizadas neste sistema de navegação.
- ❑ Enquanto estiver a ouvir músicas no seu leitor de áudio Bluetooth, evite o mais possível utilizar o seu telemóvel. Se tentar utilizar o seu telemóvel, o sinal do seu telemóvel pode causar ruídos na reprodução das músicas.
- ❑ Quando estiver a falar ao telemóvel ligado a este sistema de navegação via tecnologia sem fios Bluetooth, a reprodução das músicas no seu leitor de áudio Bluetooth ligado ao sistema de navegação é silenciada.
- ❑ Mesmo que mude para outra fonte enquanto ouve música no seu leitor de áudio Bluetooth, a reprodução da música continua.
- ❑ Dependendo do leitor de áudio Bluetooth que ligou a este sistema de navegação, as funções deste sistema de navegação para controlar o leitor podem divergir das que funções descritas neste manual.

(1) Ícone da fonte

(2) Nome de dispositivo

Se tocar em "Name", alterna entre o nome do equipamento e o endereço DB.

1 Toque em "BT-AUDIO" no ecrã AV Source para seleccionar a fonte de áudio Bluetooth.

➤ "Seleccionar uma fonte AV" → Página 25

- ❑ Para que este sistema de navegação possa controlar o seu leitor de áudio Bluetooth, terá que estabelecer uma ligação sem fios Bluetooth. (Consulte "Ligar um leitor de áudio Bluetooth" na página 100.)

2 Toque em ►.

A reprodução começa.

AV

BT-AUDIO

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)

AV

3 Para saltar para a faixa seguinte ou anterior, toque em ◀◀ ou ▶▶.

Se tocar em ▶▶, salta para o início da faixa seguinte. Se tocar em ◀◀ uma vez, salta para o início da faixa actual. Tocando novamente, salta para a faixa anterior.

4 Para avançar ou retroceder rapidamente, continue a tocar em ◀◀ ou ▶▶.**5 Para parar a reprodução, toque em ■.****Pausa na reprodução da faixa**

A pausa permite-lhe interromper temporariamente a reprodução da faixa.

1 Toque em ■.

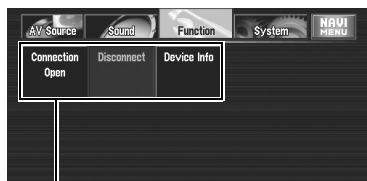
A reprodução da faixa actual pára.

- Para retomar a reprodução no ponto onde fez a pausa, toque novamente em ■.

Funcionamento avançado do BT Audio

EXT

Capítulo 7



(1)

(1) Ecrã Function

- ▷ Como fazer aparecer o menu **Function** →
Página 67

Ligar um leitor de áudio Bluetooth**1 Toque em "Connection Open" no menu Function para activar a ligação.**

Pairing é visualizado. O sistema de navegação está agora no modo de espera do leitor de áudio Bluetooth.

Se o seu leitor de áudio Bluetooth estiver configurado para ligações sem fios Bluetooth, a ligação a sistema de navegação será estabelecida automaticamente.

- Antes de poder utilizar leitores de áudio poderá ser necessário introduzir o código PIN no sistema de navegação. Se o seu leitor pedir um código PIN para estabelecer a ligação, procure o código no leitor ou na respectiva documentação. Introduza o código PIN, consultando (Página 91).

Desligar um leitor de áudio Bluetooth**1 Toque em "Disconnect" no menu Function.**

Quando a ligação estiver terminada, aparece **No Connection**.

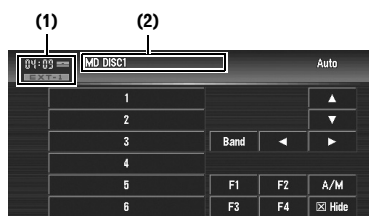
Mostrar o endereço DB (Dispositivo Bluetooth)**1 Toque em "Device Info" no menu Function para visualizar o endereço DB.**

São apresentadas várias informações sobre a tecnologia sem fios Bluetooth.

- **BD ADDRESS (endereço do sistema)**
- **SYSTEM NAME (nome do sistema)**
- **SYSTEM VER. (versão)**
- **BT MODULE VER. (versão do módulo Bluetooth)**

Unidade externa

Funcionamento da unidade externa



O termo “unidade externa” refere-se a um produto Pioneer (como um que existirá no futuro) que, apesar de incompatível como fonte, permite o controlo de funções básicas por este sistema de navegação. Este sistema de navegação pode controlar duas unidades externas. Se estiverem ligadas duas unidades externas, o sistema de navegação atribui-as à unidade externa 1 ou 2. Para obter informações detalhadas sobre o funcionamento, consulte o manual de instruções da unidade externa. Esta secção dá informações sobre as operações da unidade externa com o sistema de navegação, que diferem das descritas no manual de instruções da unidade externa.

- O funcionamento varia dependendo da unidade externa ligada. (Em alguns casos, a unidade externa pode não responder.)

(1) Ícone da fonte

(2) Indicador de unidade externa

1 Toque em “EXT-1” ou “EXT-2” no ecrã AV Source para seleccionar a unidade externa.

☞ “Seleccionar uma fonte AV” → Página 25

2 Toque em qualquer tecla do painel digital para utilizar a unidade externa.

Funcionamento da unidade externa utilizando 1 KEY – 6 KEY

Pode utilizar a unidade externa transmitindo os comandos de funcionamento definidos para **1 KEY – 6 KEY**.

- O funcionamento varia dependendo da unidade externa ligada. (Em alguns casos, a unidade externa pode não responder.)

1 Toque na tecla desejada (“1 KEY” – “6 KEY”) para utilizar a unidade externa.

Ligue a unidade externa com F1 – F4

Pode utilizar a unidade externa transmitindo os comandos de funcionamento definidos para **F1 – F4**.

- Os comandos de funcionamento definidos para **F1 – F4** variam com a unidade externa.
- Algumas funções podem não funcionar até tocar sem soltar a tecla.

1 Toque em “F1” – “F4”.

O comando de funcionamento é transmitido para a unidade externa.

Activar a função automática e manual

Pode ligar ou desligar a função manual e automática.

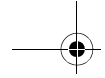
Pode alternar entre as funções **Auto** e **Manual** da unidade externa ligada.

Inicialmente esta função está definida para **Auto**.

- Os comandos de funcionamento definidos para as operações **Auto** e **Manual** variam com a unidade externa ligada.

1 Toque em “A / M”.

Se tocar em “**A / M**” alterna entre “**Auto**” e “**Manual**”.



AV

Entrada de AV (AV)

ATENÇÃO

- **Por razões de segurança, não pode ver as imagens de vídeo com o veículo em andamento. Para ver as imagens de vídeo, tem de estacionar num local seguro e puxar o travão de mão antes de definir o percurso (consulte a página 10 Interbloqueio, para mais informações).**

Seleccionar AV como fonte

1 Toque em "AV-1" ou "AV-2" no ecrã AV Source para seleccionar AV como fonte.

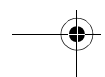
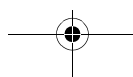
Se o ícone da fonte não estiver visível, pode fazê-lo aparecer tocando no ecrã.

- ↳ "Seleccionar uma fonte AV" → Página 25
- Se desejar ligar a fonte AV, seleccione "Video" em "AV1 Input" ou "AV2 Input".
- ↳ "Definir a entrada de vídeo" → Página 110

AV

Capítulo 7

Utilizar a fonte de AV (Equipamentos de AV da Pioneer)



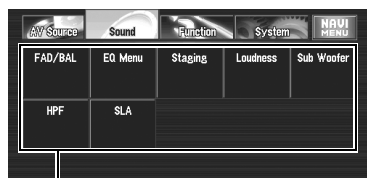
Personalizar a definição da fonte de áudio

AV

A fonte de áudio tem diversas definições que se adaptam às suas exigências audiovisuais. Este capítulo descreve como alterar as diversas definições e como configurar o painel LCD.

Ajustes de áudio

Introdução aos ajustes de áudio



(1)

(1) Ecrã do som

- Como fazer aparecer o menu **Sound** → Página 67

Só se a definição do controlador do subwoofer for **Preout Full**, é que aparece **Non Fading** em vez de **Sub Woofer**.

- "Definir a saída de retaguarda e o controlador do subwoofer" → Página 109

Se seleccionar o sintonizador FM como fonte, não pode mudar para "SLA".

Utilizar o equalizador

O equalizador permite-lhe regular a equalização para se adaptar às características acústicas do interior do veículo desejadas.

Voltar a chamar as curvas de equalizador

Existem sete curvas de equalização armazenadas, que pode facilmente chamar a qualquer altura. Eis uma lista das curvas de equalizador:

Curva do equalizador

S.Bass

S.Bass é uma curva em que só são intensificados os sons graves.

Powerful

Powerful é uma curva em que os sons graves e os sons agudos são reforçados.

Natural

Natural é uma curva em que os sons graves e os sons agudos são apenas ligeiramente reforçados.

Vocal

Vocal é uma curva em que as frequências médias, onde se enquadra a voz humana, são reforçadas.

Flat

Flat é uma curva uniforme em que nada é intensificado.

Custom1

Custom1 é uma curva de equalizador ajustada criada por si.

Custom2

Custom2 é uma curva de equalizador ajustada criada por si.

1 Toque em "EQ Menu" no menu Sound.

2 Selecciona a curva de equalização pretendida.

- Custom1** e **Custom2** são curva de equalização ajustadas.
- Quando seleccionar **Flat** não pode fazer correcções nem suplementos ao som. Isto é útil para verificar o efeito das curvas do equalizador, alternando entre **Flat** e uma curva de equalizador definida.

Utilizar a regulação de balanço

Pode seleccionar uma regulação de fader/balanço que proporcione um ambiente ideal de audição em todos os assentos ocupados.

1 Toque em "FAD/BAL" no menu Sound.

Quando a definição da saída da retaguarda for **Rear SP Sub. W.** aparece **Balance** em vez de **FAD/BAL**.

- "Definir a saída de retaguarda e o controlador do subwoofer" → Página 109

Regulações de áudio

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

AV

2 Toque em ▲ ou ▼ para regular o balanço das colunas da frente/retaguarda.

Sempre que tocar em ▲ ou ▼ move o balanço da coluna frontal/traseira para a frente ou para trás.

Aparece **Front:15** a **Rear:15** à medida que o balanço da coluna frontal/traseira se move de frente para trás.

Tanto **Front:0** como **Rear:0** são definições adequadas quando estão a ser utilizados apenas dois altifalantes.

Se a definição da saída traseira for **Rear SP Sub. W**, não pode ajustar o balanço da coluna frontal/traseira.

☞ "Definir a saída de retaguarda e o controlador do subwoofer" → Página 109

3 Toque em ◀ ou ▶ para regular o balanço da coluna esquerda/direita.

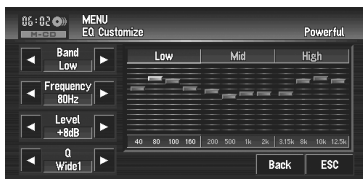
Cada toque em ◀ ou ▶, faz com o que o balanço do altifalante esquerdo/direito se desloque para a esquerda ou para a direita.

Aparece **Left:9** a **Right:9** à medida que o balanço da coluna esquerda/direita se move da esquerda para a direita.

Ajustar as curvas de equalizador

Pode ajustar a definição das curvas de equalizador actualmente seleccionadas como desejar. As definições reguladas da curva do equalizador são memorizadas em **Custom1**.

- Se fizer ajustes a **Custom2**, a curva **Custom2** é actualizada.
- Pode ajustar a frequência central e o factor Q (características da curva) de cada curva de banda actualmente seleccionada (**Low/Mid/High**).



- **Band:**
Pode seleccionar a banda do equalizador.
- **Frequency:**
Pode seleccionar a frequência a definir como frequência central.

- **Level:**

Pode seleccionar o nível de decibéis (dB) do EQ seleccionado.

- **Q:**

Pode seleccionar os detalhes das características da curva.

1 Toque em "EQ Menu" no menu Sound.

2 Toque em "Customize".

3 Toque em ◀ ou ▶ para seleccionar a banda de equalizador que deseja ajustar.

Sempre que tocar em ◀ ou ▶ selecciona as bandas de equalizador pela ordem seguinte: **Low – Mid – High**

4 Toque em ◀ ou ▶ para seleccionar a frequência desejada.

Toque em ◀ ou ▶ até a frequência desejada surgir no visor.

Low: 40 – 80 – 100 – 160 (Hz)

Mid: 200 – 500 – 1K – 2K (Hz)

High: 3.15K – 8K – 10K – 12.5K (Hz)

5 Toque em ◀ ou ▶ para ajustar o nível da banda de equalizador.

Sempre que tocar em ◀ ou ▶ aumenta ou diminui o nível da banda de equalização.

Aparece **+12** a **-12** à medida que vai aumentando ou diminuindo o nível.

6 Toque em ◀ ou ▶ para seleccionar o factor Q desejado.

Toque em ◀ ou ▶ até o factor Q desejado surgir no visor.

Wide2 – Wide1 – Narrow1 – Narrow2

☐ Se fizer ajustes, **Custom1** a curva é actualizada.

Definir o patamar de som simulado

Pode seleccionar o efeito desejado de vários patamares de som simulados, como Music Studio ou Dynamic Theatre. Também pode ajustar um efeito de posição de ouvinte.

Regulações de áudio

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

Definir um patamar que se adapte à sua imagem

- 1 Toque em “Staging” no menu Sound.**
- 2 Toque na definição do palco desejado.**
 - A definição “**Living Room**” que realça as frequências médias praticamente não tem efeito perto do nível de volume máximo.
 - Se definir um palco diferente de “**Off**”, a definição do filtro de passa-alto (**HPF**) muda para “**Off**”.
 - ☞ “Utilizar o filtro de passa-alto” → Página 106

Ajustar um efeito de posição

Pode seleccionar uma posição de ouvinte que queira definir como o centro de efeitos de som.

- 1 Toque em “Staging” no menu Sound.**
- 2 Toque em “Position”.**
- 3 Toque na posição desejada.**

Regular a intensidade sonora

A função de intensidade sonora compensa deficiências nas frequências baixas e elevadas com volumes de som baixos.

- 1 Toque em “Loudness” no menu Sound.**
- 2 Toque em “On” para activar a intensidade sonora.**

Para desactivar a intensidade sonora, toque em “**Off**”.
- 3 Toque em ◀ ou ▶ para seleccionar o nível desejado.**

Sempre que tocar em ◀ ou ▶ selecciona o nível pela ordem seguinte:
Low – Mid – High

Utilizar a saída do subwoofer

Este sistema de navegação está equipado com uma saída do subwoofer que pode ser activada ou desactivada.

- Se a saída do subwoofer estiver activada, pode ajustar a frequência de corte, o nível da saída e a fase do subwoofer.

1 Toque em “Sub Woofer” no menu Sound.

Quando **Preout** (a definição do controlador do subwoofer no menu **Initial**) for **Full**, não pode seleccionar “**Sub Woofer**”.

- ☞ “Definir a saída de retaguarda e o controlador do subwoofer” → Página 109

2 Toque em “On” para ligar a saída do subwoofer.

Para desactivar a saída do subwoofer, toque em “**Off**”.

3 Toque em “Reverse” ou “Normal” para seleccionar a fase da saída do subwoofer.

4 Toque em “+” ou “-” para ajustar o nível de saída do subwoofer.

Aparece **+6** a **-6** à medida que vai aumentando ou diminuindo o nível.

5 Toque em ◀ ou ▶ para seleccionar a frequência de corte.

Sempre que tocar em ◀ ou ▶ selecciona as frequências de corte pela seguinte ordem:
50 – 80 – 125 (Hz)

Apenas as frequências mais baixas do que as da classe seleccionada são emitidas a partir do subwoofer.

Utilizar a saída non fading

Se a definição de saída non fading estiver activada, o sinal de áudio não passa através do filtro de passa-baixo (para o subwoofer) do sistema de navegação, mas sai através da saída RCA.

1 Toque em “Non Fading” no menu Sound.

Só quando **Preout** (a definição do controlador do subwoofer no menu **Initial**) for **Full**, é que pode seleccionar “**Non Fading**”.

- ☞ “Definir a saída de retaguarda e o controlador do subwoofer” → Página 109

2 Toque em “On” para activar a saída non-fading.

Para desactivar a saída non-fading, toque em “**Off**”.

3 Toque em “+” ou “-” para ajustar o nível de saída do non fading.

Aparece **+6** a **-6** à medida que vai aumentando ou diminuindo o nível.

AV

Regulações de áudio

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

AV

Utilizar o filtro de passa-alto

Quando não desejar sons graves da gama de frequência da saída do subwoofer, nos altifalantes frontais ou traseiros, active a função **HPF** (Filtro de passagem alta). Só as frequências mais altas do que as da classe seleccionada são reproduzidas pelas colunas frontais ou traseiras.

- 1 Toque em **"HPF"** no menu **Sound**.
- 2 Toque em **"On"** para activar a função do filtro de passagem alta.
- 3 Toque em ◀ ou ▶ para seleccionar a frequência de corte.

Sempre que tocar em ◀ ou ▶ selecciona as frequências de corte pela seguinte ordem:

50 – 80 – 125 (Hz)

Se **Preout** (a definição do controlador do subwoofer no menu **Initial**) for **Sub. W**, a função **HPF** só tem efeito nas colunas frontais.

Configurar o leitor de DVD/DivX

Ajustar os níveis de fonte

SLA (ajuste do nível da fonte) permite-lhe ajustar o nível de som de cada fonte, para evitar alterações radicais no volume quando estiver a alternar entre fontes.

- As definições baseiam-se no nível de volume do sintonizador FM, que continua inalterado.

- 1 Compare o nível de volume do sintonizador FM com o nível da fonte que quer ajustar.

- 2 Toque em **"SLA"** no menu **Sound**.

- 3 Toque em **"+"** ou **"–"** para regular o volume da fonte.

É visualizado **+4** a **–4** à medida que volume da fonte é aumentado ou diminuído.

As fontes são definidas automaticamente para o mesmo ajuste de volume.

- Sintonizador FM (RADIO) e sintonizador MW/LW (RADIO)
- CD, ROM e DivX
- **EXT-1** e **EXT-2**
- **AV-1** e **AV-2**

Personalizar a definição da fonte de áudio

Configurar o leitor de DVD/DivX

Configurar o leitor de DVD/DivX.

Ajustes de configuração do DVD/DivX



(1)

(1) Menu de configuração de DVD/DivX

- 1 Reproduzir um disco com DVD-Vídeo ou DivX.
- 2 Pressione o botão **MENU** para aceder ao **AV MENU**.
- 3 Toque em **"Function"**.
- 4 Toque em **"DVD/DivX setup"**.
- 5 Toque na função desejada.

Definir o idioma

Pode seleccionar a língua desejada para as legendas, áudio e menus. Se o idioma seleccionado estiver gravado no disco, as legendas, o áudio e os menus aparecem nesse idioma.

- 1 Toque em **"Language"** e depois em **"Subtitle Language"**, **"Audio Language"** ou **"Menu Language"**.

Aparece o menu de idiomas, com o idioma actualmente definido seleccionado.

- 2 Toque no idioma desejado.

Quando seleccionar **"Others"**, aparece um visor de inserção de código da língua. Introduza o código de quatro dígitos da língua desejada e toque em **"Enter"**.

- ↳ "Tabela de códigos de idiomas para DVD" → Página 114

- Se o idioma seleccionado não estiver gravado no disco, aparece o idioma predefinido especificado no disco.
- Também pode mudar de língua das legendas e do áudio, tocando em "**S.Title**" ou "**Audio**" durante a reprodução.
- ↳ "Alterar a língua das legendas durante a reprodução (Multi-legendas)" → Página 75
- ↳ Alterar o idioma do áudio durante a reprodução (Multi-áudio) → Página 75
- Mesmo que utilize "**S.Title**" ou "**Audio**" para mudar a língua de áudio e das legendas, as definições não são afectadas.

Definir a visualização das legendas para activada/desactivada

As legendas de assistência fornecem explicações para as pessoas com problemas de audição. No entanto, só aparecem se estiverem gravadas no DVD.

Pode activar/desactivar as legendas de ajuda sempre que quiser.

1 Toque em "Assist Subtitle".

Se tocar em "**Assist Subtitle**" alterna entre "**On**" e "**Off**".

Definir o visor do ícone de ângulo

Pode programar o aparecimento do ícone de ângulo nas cenas onde possa ser alterado.

1 Toque em "Multi Angle".

Se tocar em "**Multi Angle**" alterna entre "**On**" e "**Off**".

Definir a relação de aspecto

Existem dois tipos de visores. Um ecrã panorâmico tem uma relação de largura/altura (formato de TV) de 16:9, enquanto que um ecrã normal tem um formato de TV de 4:3. Selecciona o formato de TV correcto para o ecrã que estiver a utilizar REAR MONITOR OUT.

- Se utilizar um ecrã normal, selecciona **Letter Box** ou **Panscan**. Se seleccionar **16:9** pode obter uma imagem pouco natural.

- Se seleccionar o aspecto de TV, o ecrã do sistema de navegação muda para a mesma definição.

1 Toque em "TV Aspect".

Sempre que tocar em **TV Aspect** as definições mudam pela ordem seguinte:

- **16:9** – A imagem de ecrã alargado (16:9) é mostrada tal como está (definição inicial)
- **Letter Box** – a imagem tem a forma de uma caixa com bandas pretas nas partes superior e inferior do ecrã
- **Panscan** – a imagem está cortada nos lados direito e esquerdo do ecrã
- Quando reproduzir discos sem especificação **Panscan**, e reprodução é feita em **Letter Box** mesmo que seleccione a definição **Panscan**. Confirme se a embalagem do disco tem a marca **16:9 LB**. (Consulte "O que indicam as marcas nos DVDs" na página 16.)
- Alguns discos poderão não permitir alterar o aspecto de TV. Para mais detalhes, consulte as instruções do disco.

Definir o bloqueio parental

Alguns DVDs de vídeo permitem-lhe utilizar o bloqueio parental para restringir o visionamento de cenas violentas ou para adultos por crianças. Pode definir o nível de bloqueio parental por passos, conforme desejar.

- Quando definir um nível de bloqueio parental e depois reproduzir um disco com esta função, podem aparecer indicações de inserção de código no ecrã. Neste caso, a reprodução começa quando se introduz o código correcto.

Definir o número de código e nível

Quando utilizar esta função pela primeira vez, registre o seu número de código. Se não registar um número de código, o Bloqueio Parental não funciona.

1 Toque em "Parental".

2 Toque em "Parental".

3 Toque em 0 – 9 para introduzir um código de quatro dígitos.

4 Enquanto aparecer o número introduzido, toque em "Enter".

AV

Configurar o leitor de DVD/DivX

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

AV

O número de código fica registado e pode definir o nível.

5 Toque num número de 1 a 8 para seleccionar o nível pretendido.

O nível de bloqueio parental fica definido.

- **Level 8** – é possível reproduzir o disco inteiro (definição inicial)
 - **Level 7 – Level 2** – pode reproduzir discos para crianças e discos não orientados para adultos
 - **Level 1** – só pode reproduzir discos para crianças
- Se quiser alterar o nível de controlo parental, introduza o número de código registado no passo 2.
 - Recomendamos que mantenha um registo do seu número de código, para o caso de o esquecer.
 - O nível de bloqueio parental é gravado no disco. Pode confirmá-lo olhando para a embalagem do disco, na literatura inclusa ou para o próprio disco. Em discos que não apresentem um nível de bloqueio parental gravado, não poderá utilizar esta função.
 - Com alguns discos, o bloqueio parental funciona apenas para saltar determinadas cenas, depois das quais se volta à reprodução normal. Para mais detalhes, consulte as instruções do disco.
 - Se se esquecer do número de código registado, toque em "**Clear**" 10 vezes no ecrã no passo 2. O número de código registado é cancelado e pode registar um novo número.

Definições iniciais

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

Visualizar o código de registo DivX® VOD

Para reproduzir conteúdos DivX VOD (video on demand) neste sistema de navegação, terá de registar primeiro esta unidade junto do seu fornecedor de conteúdos DivX VOD. Pode fazê-lo gerando um código de registo DivX VOD, o qual comunicará ao fornecedor de conteúdos.

1 Toque em "DivX VOD".

- O seu código de registo de 8 dígitos surge no ecrã.
- Tome nota do código, visto que vai precisar dele para efectuar o registo junto do seu fornecedor DivX VOD.

Configurar a reprodução automática

Depois de inserir um disco na ranhura de carregamento, a fonte pode mudar automaticamente para o leitor de DVD incorporado e iniciar a reprodução.

Quando configurado para "**Off**", o disco pára no menu DISC.

1 Toque em "Auto Play".

Se tocar em "**Auto Play**" alterna entre "**On**" e "**Off**".

Definir o idioma das legendas

A ficheiro de legendas DivX pode ser ligado ou desligado.

1 Toque em "Subtitle File".

Se tocar em "**Subtitle File**" alterna entre "**On**" e "**Off**".

- É possível visualizar até 42 caracteres por linha. Se existirem mais de 42 caracteres, as quebras de linhas e os caracteres são visualizados na linha seguinte.
- É possível visualizar até 126 caracteres num ecrã. Se existirem mais de 126 caracteres, os caracteres em excesso não serão visualizados.
- As legendas DivX são visualizadas mesmo que as definições do ficheiro de legendas estiverem activadas, se não existirem ficheiros de legendas correspondentes.
- Podem ser visualizadas três linhas em simultâneo.

Definições iniciais

Regular as definições iniciais



(1)

As definições iniciais permitem executar a configuração inicial das diferentes definições para este sistema de navegação.

(1) Visor das funções

1 Toque em "OFF" no ecrã da fonte AV para desligar a fonte.

☞ "Seleccionar uma fonte AV" → Página 25

2 Pressione o botão MENU para aceder ao AV MENU.

3 Toque em "Initial".

Definir o passo de sintonização FM

Normalmente, o passo de sintonização FM utilizado pela sintonização por procura é de 50 kHz. Sempre que AF ou TA estiverem ligadas, o passo de sintonização muda automaticamente para 100 kHz. Pode ser preferível definir o passo de sintonização para 50 kHz se o modo AF estiver activado.

1 Toque em "FM Step" no menu Initial.

Sempre que tocar em "FM Step" alterna o passo de sintonização de FM entre 50 kHz e 100 kHz enquanto a função AF ou TA estiver activada.

- O incremento de sintonização continua definido para 50 kHz durante a sintonização manual.

Activar a procura PI automática

A unidade pode procurar automaticamente uma estação diferente com a mesma programação, mesmo durante a chamada pré-memorizada.

1 Toque em "Auto PI" no menu Initial.

Se tocar em "Auto PI" alterna entre "On" e "Off".

Definir a saída de retaguarda e o controlador do subwoofer

A saída da retaguarda deste sistema de navegação (saída dos fios do altifalante e da saída RCA da retaguarda) pode ser utilizada para fazer a ligação do altifalante de gama total (**Rear SP Full**) ou do subwoofer (**Rear SP Sub. W**). Se mudar a definição da saída da retaguarda para **Rear SP Sub. W**, pode ligar um fio do altifalante da retaguarda directamente a um subwoofer sem utilizar um amplificador auxiliar.

Inicialmente, o sistema de navegação está regulado para a ligação do altifalante da retaguarda de gama total (**Rear SP Full**).

Quando os fios do altifalante da retaguarda estiverem ligados a altifalantes de gama total (quando **Rear SP Full** estiver seleccionado), pode ligar a saída do subwoofer RCA a um subwoofer. Neste caso, pode escolher entre o controlador interno do subwoofer (filtro de passa-baixo, fase) **Preout Sub. W** ou o auxiliar **Preout Full**.

1 Toque em "Rear SP" no menu Initial.

2 Toque em "Rear SP" para mudar a definição de saída traseira.

Se não existir um subwoofer ligado à saída traseira, seleccione **Full**.

Se não existir um subwoofer ligado à saída traseira, seleccione **Sub. W**.

- Se a definição da saída da retaguarda for **Sub. W**, não pode mudar o controlador do subwoofer.

3 Toque em "Preout" para activar a saída do altifalante de graves ou a saída non-fading.

- Mesmo que altere esta definição, não há saída até ligar "Non Fading" ou "Sub Woofer" no menu **Sound "On"**.

☞ "Utilizar a saída non fading" → Página 105

☞ "Utilizar a saída do subwoofer" → Página 105

- Se mudar o controlador do subwoofer (**Rear SP**), a saída do subwoofer (**Sub Woofer**) e a saída non-fading (**Non Fading**) no menu **Sound**, repõe as definições de fábrica.

- Tanto a saída dos fios do altifalante como a saída RCA da retaguarda são activadas em simultâneo neste modo de definição.

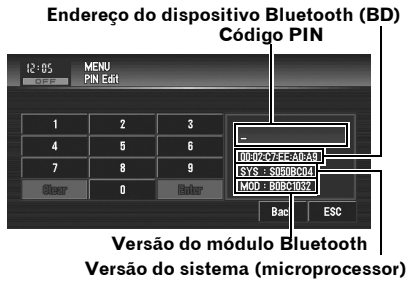
Editar o código PIN

Pode editar o código PIN que desejar. Utilize esta função se precisar de alterar a predefinição do código PIN.

1 Toque em "PIN Edit" no menu Initial.

AV

2 Toques na teclas numéricas para introduzir o novo código PIN.



3 Toque em "Enter" para introduzir o novo código PIN.

- A predefinição do código PIN é **0000**.
- Quando um telemóvel localiza o dispositivo que pode ser ligado através da tecnologia Bluetooth, aparece "**Pioneer BT unit**" no visor do telemóvel.

Activar o silenciamento/ atenuação do som

O som do sistema é emudecido, atenuado ou misturado automaticamente nos casos seguintes:

- Se fizer ou receber uma chamada utilizando um telemóvel ligado ao sistema de navegação.
- Quando ouvir a voz guia.

- A função de corte/atenuação do som não funciona se usa um telemóvel ligado ao sistema de navegação utilizando a tecnologia Bluetooth sem fios.

1 Toque em "Mute Input/Guide" no menu Inicial.

Sempre que tocar em "**Mute Input/Guide**" as definições mudam pela ordem seguinte:

- **Mute** – Emudece o som
- **ATT** – Atenuação
- **Normal** – O volume não muda
- O funcionamento volta ao normal quando a ligação telefónica (o sinal de silêncio no fio amarelo/preto) se desligar ou quando o guia de navegação terminar.
- Mesmo que receba uma chamada telefónica, não pode atenuar ou silenciar o guia de voz. Utilize o **Hardware Volume** para controlar o volume das indicações de voz da unidade de navegação.

Ajustar uma imagem desfocada ou de baixo contraste

Se o ecrã estiver desfocado e apresentar baixo contraste, poderá resolver estes problemas ajustando o dot clock.

1 Toque em "Pixel Align" no menu Inicial.

2 Toque em ◀ ou ▶ para ajustar as definições.

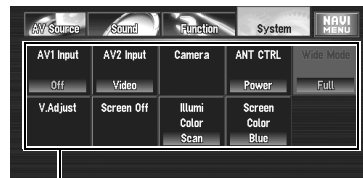


Ajuste o valor de forma a que as linhas tracejadas sejam visualizadas correctamente como três linhas separadas.

- Ajuste o volume entre **0** e **7**.

Outras Funções

Ajustamentos na configuração



(1)

(1) Ecrã do menu do sistema

- ↳ Como fazer aparecer o menu **System** → Página 67

Definir a entrada de vídeo

Pode activar a definição de acordo com o componente ligado.

- Seleccione "**Video**" para ver o vídeo de um componente ligado como fonte **AV-1** ou **AV-2**.

1 Toque em "AV1 Input" ou "AV2 Input" no menu System.

Sempre que tocar em "**AV1 Input**" ou "**AV2 Input**", as definições mudam pela ordem seguinte:

Outras Funções

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

AV1 Input:

- **Off** – Não há nenhum componente de vídeo ligado
- **Vídeo** – Componente de vídeo externo
- **EXT** – Unidade Pioneer externa ligada com cabo de vídeo RCA

AV2 Input:

- **Off** – Não há nenhum componente de vídeo ligado
- **Vídeo** – Componente de vídeo externo
- Se tiver uma unidade Pioneer externa ligada com um cabo IP-BUS, seleccione **EXT**. Se a fonte de áudio for **EXT**, é possível visualizar "imagens de vídeo" da unidade Pioneer externa.
- Utilize **AV2 Input** quando ligar o CD-RM10 (vendido separadamente) através do componente de vídeo externo.

Definição da câmara de visualização da retaguarda

Este sistema de navegação está equipado com uma função que muda automaticamente para o vídeo da câmara de visualização da retaguarda (tomada REAR VIEW CAMERA IN) se o veículo tiver esse tipo de câmara instalada. Se a alavanca de mudanças estiver na posição REVERSE (R), o vídeo muda automaticamente para a câmara de visualização da retaguarda. (Para mais detalhes, contacte o seu agente.) Também pode utilizar a câmara como uma câmara de visualização da retaguarda (**Rear View**). Nesse caso, pode o vídeo da câmara de visualização da retaguarda durante a condução normal.

ATENÇÃO

- **A Pioneer recomenda a utilização de uma câmara que transmita imagens invertidas, pois se não o fizer a imagem do ecrã pode aparecer ao contrário.**
- Verifique imediatamente se o visor muda para as imagens da câmara de visualização da retaguarda quando mudar a posição da alavanca de mudanças para REVERSE (R).
- Se todo o ecrã mudar para a imagem da câmara de visualização da retaguarda durante a condução normal, mude para outra definição.
- Inicialmente esta função está definida para **Off**.

1 Toque em "Camera" no menu System.

2 Toque em "Camera" para activar a definição da câmara de visualização da retaguarda.

Se tocar em "Camera" alterna entre "On" e "Off".

- Não pode mudar para o modo de visualização traseiro se a definição não for "On".

3 Toque em "Polarity" para seleccionar uma definição adequada para a polaridade.

Sempre que tocar em "Polarity" alterna entre as polaridades seguintes:

- **Battery** – Se a polaridade do fio ligado for positiva e a alavanca de velocidades estiver na posição REVERSE (R)
- **GND** – Se a polaridade do fio ligado for negativa e a alavanca de velocidades estiver na posição REVERSE (R)

Activar a definição da antena automática

Se o cabo azul do sistema de navegação estiver ligado à antena automática do veículo, seleccione uma das seguintes definições.

- **Tuner** – Estende a antena apenas para a fonte de rádio. A antena recolhe-se quando mudar de fonte.
- **Power** – Estende a antena quando ligar a ignição. A antena recolhe-se quando desligar a ignição.

1 Toque em "ANT CTRL" no menu System.

Se tocar em "ANT CTRL" alterna entre "Tuner" e "Power".

- Independentemente de ter ou não seleccionado "Tuner" ou "Power", se desligar a ignição, a antena recolhe-se automaticamente.

Definir a cor da iluminação

Existe a possibilidade de escolher entre 11 diferentes cores de iluminação. Para além disso, a cor da iluminação pode mudar, por ordem sequencial, entre as 11 cores.

1 Toque em "Illumi Color" no menu System.

AV

Outras Funções

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

AV

2 Toque na cor desejada.

- **White/Light Green/Green/Light Blue/Blue/Yellow/Amber/Red**
– Cores registadas na memória
- **Memory1/Memory2/Memory3**
– Cores registadas na memória
- **Scan** – Passa as 8 cores predefinidas por ordem
- ☐ “Criar uma cor preferida e registá-la na memória” → Página 112

Criar uma cor preferida e registá-la na memória

Pode criar uma cor preferida e defini-la como cor de iluminação.

1 Toque em “Illumi Color” no menu System.**2 Toque em “Custom”.**

- ☐ Se **Scan** estiver seleccionado, não é possível seleccionar **Custom**.

3 Toque em “+” ou “-” para ajustar os valores para vermelho, verde e azul para criar uma cor preferida.

Observe a iluminação enquanto ajusta a cor com os botões.

- ☐ Não é possível registar uma nova entrada com todos os valores a zero.

4 Toque em “Memory1”, “Memory2” ou “Memory3” para registar a cor de iluminação.

Mudar o modo de ecrã panorâmico

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

Definir a cor do ecrã

Pode escolher uma de cinco cores de ecrã.

1 Toque em “Screen Color” no menu System.**2 Toque na cor desejada.**

- **White/Blue/Yellow/Red/Green**

Mudar o modo de ecrã panorâmico**⚠ ATENÇÃO**

- **Por razões de segurança, não pode ver as imagens de vídeo com o veículo em andamento. Para ver as imagens de vídeo, tem de estacionar num local seguro e puxar o travão de mão antes de definir o percurso (consulte a página 11 Interbloqueio, para mais detalhes).**

1 Toque em “Wide Mode” no menu System para seleccionar a definição desejada.

Toque em **“Wide Mode”** repetidamente para alternar entre as seguintes definições:

- Full** (inteiro) – **Just** (exacto) – **Cinema** (cinema) – **Zoom** (zoom) – **Normal** (normal)

Full (inteiro)

Uma imagem de 4:3 é ampliada apenas na direcção horizontal permitindo-lhe ver uma imagem num televisor com ecrã de 4:3 (imagem normal) sem qualquer omissão.

Just (exacto)

A imagem é ligeiramente aumentada no centro e o valor da ampliação aumenta horizontalmente para as extremidades, permitindo-lhe ver uma imagem de 4:3 sem notar nenhuma diferença, mesmo num ecrã panorâmico.

Cinema (cinema)

Uma imagem é aumentada com a mesma proporção de **Just** na direcção horizontal e com uma proporção intermédia entre **Full** e **Zoom** na direcção vertical, ideal para uma imagem em tamanho de cinema (ecrã panorâmico), em que as legendas ficam fora dos limites do ecrã.

Zoom (zoom)

Uma imagem de 4:3 é ampliada na mesma proporção, tanto vertical como horizontalmente; ideal para uma imagem de tamanho cinema (imagem em ecrã panorâmico).

Normal (normal)

Mostra uma imagem de 4:3 tal como é e não apresenta nenhuma diferença porque as suas proporções são iguais às de uma imagem normal.

- ☐ Pode memorizar várias definições para cada fonte de vídeo.
- ☐ Se estiver a ver um vídeo num modo de ecrã panorâmico que não se adapte à sua relação de aspecto original, a imagem pode aparecer de modo diferente.
- ☐ Lembre-se de que a utilização deste sistema para fins de visionamento comercial ou público pode transgredir os direitos de autor protegidos pelas Leis de Copyright.
- ☐ O vídeo aparece irregular quando visto no modo **Cinema** ou **Zoom**.

- ❑ O mapa de navegação e a imagem da câmara de visualização da retaguarda estão sempre no modo **Full**.

Utilizar o ajuste de imagem

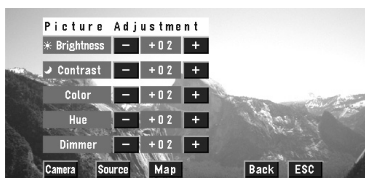
⚠ ATENÇÃO

- **Por razões de segurança, não pode ver as imagens de vídeo com o veículo em andamento. Para ver as imagens de vídeo, tem de estacionar num local seguro e puxar o travão de mão antes de definir o percurso (consulte a página 11 Interbloqueio, para mais detalhes).**

1 Toque em "V.Adjust" no menu System.

2 Toque na opção desejada que pretende alterar.

- **Camera** – Muda para o visor de regulação da imagem da câmara de visualização da retaguarda
- **Source** – Muda para o ecrã de ajuste de imagem do ecrã da fonte
- **Map** – Muda para o ecrã de ajuste de imagem do ecrã do mapa
- ❑ Quando o ecrã já estiver ser visualizado, aparece uma mensagem acerca desse efeito.



Brightness – Regula a intensidade do preto

Contrast – Regula o contraste

Color – Regula a saturação da cor

Hue – Regula a tonalidade da cor (dá ênfase ao vermelho ou ao verde)

Dimmer – Regula a luminosidade do visor

- ❑ Se tocar em "**Source**" enquanto ajusta a imagem da câmara de visualização da retaguarda, regressa ao ecrã anterior.

- ❑ Os ajustes de **Brightness, Contrast e Dimmer** são guardados separadamente quando liga as luzes do veículo estão desligadas (de dia) e quando estão ligadas (de noite). Estes mudam automaticamente, dependendo se os faróis dos veículos estão ligados ou desligados.
- ❑ Não pode regular **Color** e **Hue** para a fonte sem um ecrã de vídeo ou de mapa de navegação.
- ❑ A definição **Hue** não pode ser ajustada para fontes de vídeo PAL.
- ❑ Se seleccionar "**Source**", as fontes sem vídeo e as fontes com vídeo são guardadas separadamente na memória.
- ❑ Com algumas câmaras de visualização da retaguarda, pode não conseguir regular a imagem.
- ❑ Esta seleccionada a mesma definição para o visor do mapa de navegação e a imagem de segundo plano.
- ❑ Devido às características do LCD pode não conseguir regular o ecrã a baixas temperaturas.

3 Toque em "+" ou "-" para regular a opção seleccionada.

Sempre que tocar em "+" ou "-" aumenta ou diminui o nível da opção seleccionada. É visualizado **+24** a **-24** à medida que o nível vai aumentando ou diminuindo.

- ❑ Ajuste o **Dimmer** dentro dos valores **+1** a **+48**.

4 Toque em "ESC" para voltar ao visor anterior.

Ligar/desligar a retroiluminação do ecrã

Se desligar a iluminação do LCD, pode desligar a visualização do ecrã sem desactivar a voz-guia.

1 Toque em "Screen Off" no menu System.

A iluminação do visor apaga-se e o ecrã desliga-se.

- ❑ Para ligar a retroiluminação, toque novamente no ecrã.

AV

Utilizar o ajuste da imagem

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

AV

Tabela de códigos de idiomas para DVD

Capítulo 8

Personalizar a definição da fonte de áudio

Tabela de códigos de idiomas para DVD

Idioma (código), código de introdução	Idioma (código), código de introdução	Idioma (código), código de introdução
Japonês (ja), 1001	Guarani (gn), 0714	Pashto, Pushto (ps), 1619
Inglês (en), 0514	Gujarati (gu), 0721	Quechua (qu), 1721
Francês (fr), 0618	Hausa (ha), 0801	Rhaeto-Romance (rm), 1813
Espanhol (es), 0519	Hindi (hi), 0809	Kirundi (rn), 1814
Alemão (de), 0405	Croata (hr), 0818	Romeno (ro), 1815
Italiano (it), 0920	Húngaro (hu), 0821	Kinyarwanda (rw), 1823
Chinês (zh), 2608	Arménio (hy), 0825	Sanscrito (sa), 1901
Holandês (nl), 1412	Interlíngua (ia), 0901	Sindhi (sd), 1904
Português (pt), 1620	Interlíngua (ie), 0905	Sangho (sg), 1907
Sueco (sv), 1922	Inupiak (ik), 0911	Servo-croata (sh), 1908
Russo (ru), 1821	Indonésio (in), 0914	Sinhalese (si), 1909
Coreano (ko), 1115	Islandês (is), 0919	Eslovaco (sk), 1911
Grego (el), 0512	Hebraico (iw), 0923	Esloveno (sl), 1912
Afar (aa), 0101	Yiddish (ji), 1009	Samoa (sm), 1913
Abkhazian (ab), 0102	Javanês (jw), 1023	Shona (sn), 1914
Afrikaans (af), 0106	Georgiano (ka), 1101	Somali (so), 1915
Amharic (am), 0113	Kazakh (kk), 1111	Albanês (sq), 1917
Árabe (ar), 0118	Greenlandic (kl), 1112	Sérvio (sr), 1918
Assamese (as), 0119	Cambodjano (km), 1113	Siswati (ss), 1919
Aymara (ay), 0125	Kannada (kn), 1114	Sesotho (st), 1920
Azerbaijani (az), 0126	Kashmiri (ks), 1119	Sundanês (su), 1921
Bashkir (ba), 0201	Curdo (ku), 1121	Swahili (sw), 1923
Belorussian (be), 0205	Kirghiz (ky), 1125	Tamil (ta), 2001
Búlgaro (bg), 0207	Latim (la), 1201	Telugu (te), 2005
Bihari (bh), 0208	Lingala (ln), 1214	Tajik (tg), 2007
Bislama (bi), 0209	Laotiano (lo), 1215	Tailandês (th), 2008
Bengali (bn), 0214	Lituano (lt), 1220	Tigrinya (ti), 2009
Tibetano (bo), 0215	Letão (lv), 1222	Turkmen (tk), 2011
Bretão (br), 0218	Malagasy (mg), 1307	Tagalog (tl), 2012
Catalão (ca), 0301	Maori (mi), 1309	Setswana (tn), 2014
Corsican (co), 0315	Macedónio (mk), 1311	Tongan (to), 2015
Checo (cs), 0319	Malayalam (ml), 1312	Turco (tr), 2018
Escocês (cy), 0325	Mongol (mn), 1314	Tsonga (ts), 2019
Dinamarquês (da), 0401	Moldavo (mo), 1315	Tatar (tt), 2020
Bhutani (dz), 0426	Marathi (mr), 1318	Twi (tw), 2023
Esperanto (eo), 0515	Malaio (ms), 1319	Ucraniano (uk), 2111
Estónio (et), 0520	Maltês (mt), 1320	Urdu (ur), 2118
Basco (eu), 0521	Burmese (my), 1325	Uzbek (uz), 2126
Persa (fa), 0601	Nauru (na), 1401	Vietnamês (vi), 2209
Finlandês (fi), 0609	Nepali (ne), 1405	Volapu`k (vo), 2215
Fiji (fj), 0610	Norueguês (no), 1415	Wolof (wo), 2315
Faroese (fo), 0615	Occitano (oc), 1503	Xhosa (xh), 2408
Frésio (fy), 0625	(Afan) Oromo (om), 1513	Yoruba (yo), 2515
Irlandês (ga), 0701	Oriya (or), 1518	Zulu (zu), 2621
Escocês-Gaélico (gd), 0704	Panjabi (pa), 1601	
Galego (gl), 0712	Polaco (pl), 1612	

Anexo

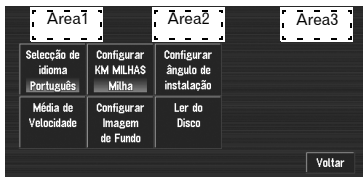
Função anti-roubo

Pode definir uma palavra-passe para o sistema de navegação. Se o cabo de alimentação for cortado ou se o botão **RESET** for premido depois de ter introduzido a palavra-passe, o sistema pede a palavra-passe no próximo arranque. Se for introduzida uma palavra-passe incorrecta, não é possível utilizar as funções de navegação e AV.

Definir a palavra-passe

Defina uma palavra-passe e ao mesmo tempo uma dica que o ajude a lembrar a palavra-passe. Defina uma palavra-passe com base na dica. A dica lembrá-lo-á da palavra-passe no caso de se esquecer dela.

- 1 Com o mapa no ecrã, prima o botão **MENU**.
- 2 Toque em **"Configurações"** no menu **NAVI MENU**.
- 3 Toque em **"Opções do Sistema"**.
- 4 Toque na **Area1**, a seguir na **Area2** e depois toque sem soltar na **Area3**.



Aparece o ecrã de definição da palavra-passe.

- 5 Toque em **"Set password"** (definir palavra-passe).
- 6 Seleccione uma dica.
 - Se tocar em ou muda para a página anterior ou seguinte da lista.
- 7 Toque em **"OK"**.
- 8 Introduza a palavra-passe que deseja introduzir.

- Pode introduzir uma palavra-passe com 5 a 16 caracteres.

9 Toque em **"OK"**.

10 Introduza novamente a palavra-passe do passo 7 para confirmar a definição.

11 Toque em **"OK"**.

O palavra-passe está definida.

Introduzir a palavra-passe

No ecrã de introdução da palavra-passe, deve introduzir a palavra-passe actual. Se introduzir três vezes a palavra-passe incorrecta, o sistema de navegação é bloqueado.

1 Introduzir a palavra-passe.

2 Toque em **"OK"**.

O modo de palavra-passe é cancelado.

Apagar a palavra-passe

Pode apagar a palavra-passe actual.

1 Com o mapa no ecrã, prima o botão **MENU**.

2 Toque em **"Configurações"** no menu **NAVI MENU**.

3 Toque em **"Opções do Sistema"**.

4 Toque na **Area1**, a seguir na **Area2** e depois toque sem soltar na **Area3**.

Aparece o ecrã de definição da palavra-passe.

5 Toque em **"Clear password"** (Apagar palavra-passe).

6 Introduzir a palavra-passe actual.

7 Toque em **"OK"**.

8 Toque em **"Yes"**.

A palavra-passe actual é apagada.

NAVI/AV

Anexo



NAVI/AV

Se se tiver esquecido da palavra-passe

Contacto o Centro de Assistência Técnica Pioneer mais próximo.

Instalar o programa

O programa é instalado no sistema de navegação utilizando o disco da aplicação.

Se o distribuidor já efectuou a instalação, este processo não é necessário.

Ao instalar o programa, faça o seguinte: Quando todos os procedimentos de configuração terminarem, pode utilizar o sistema de navegação.



Anexo

1 Introduza o disco enquanto o veículo está estacionado.



2 Seleccione a língua utilizada no sistema de navegação.



3 Acerte a diferença de hora.

1 Estacione o veículo num local seguro.

Deixe o motor ligado e verifique se puxou o travão de mão.

2 Introduza o DVD de mapas da Pioneer na ranhura do disco do sistema de navegação.

Depois do programa actualizado ser localizado, a instalação do programa começa imediatamente.

- Não introduza nada, a não ser o disco, na ranhura de introdução dos discos.
- Se não conseguir introduzir o disco completamente ou o disco inserido não for reconhecido, verifique se o lado da etiqueta do disco está voltado para cima.

Prima o botão **EJECT** para ejectar o disco e verifique se o disco está danificado antes de voltar a inseri-lo.

ATENÇÃO

- **Depois da instalação do programa começar, não desligue o motor do veículo**

nem o sistema de navegação até a instalação estar concluída e aparecer o seguinte ecrã de áudio.



3 Toque em "Yes/Oui/Ja".

Quando inicia o sistema de navegação pela primeira vez, aparece uma mensagem de confirmação a perguntar se deseja seleccionar outra língua.

O inglês é a língua predefinida do sistema de navegação. Se desejar, pode seleccionar outra língua como apresentado.

- Para manter o inglês, toque em "**No/Non/Nein**". Depois, vá para o passo 7.
- Quando quiser seleccionar outra língua, toque em "**Yes/Oui/Ja**" e vá para o próximo passo.

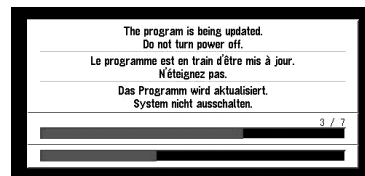
4 Seleccione a língua da lista.

Toque na língua que deseja utilizar.

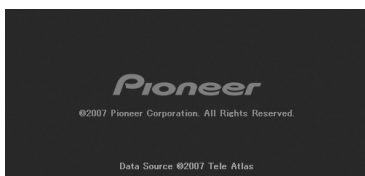


- A língua seleccionada aqui só se reflecte nas funções de navegação (ex. Procura do destino, etc.).

↪ Para alterar a língua → Página 62
É iniciada a instalação do programa no idioma escolhido.



Quando a instalação terminar, aparece o visor de abertura.



5 Prima o botão MAP para mudar para o ecrã de navegação.

São necessários alguns minutos até que a navegação esteja pronta.

6 Verifique os detalhes da mensagem de aviso e toque em "OK".

7 Para definir a diferença temporal, toque em "+" ou "-".



Diferença horária

Aparece a diferença horária entre a hora originalmente definida no sistema de navegação (Hora da Europa central) e a hora da localização actual do veículo. Se necessário, ajuste a diferença horária. Se tocar em "+" ou "-" altera o ecrã do fuso horário em incrementos de uma hora. Pode definir a diferença horária de +3 horas até -3 horas.

8 Se necessário, defina a hora de verão.

Por defeito, a hora de verão está desactivada. Toque em "Desligado" para alterar a hora se estiver na hora de verão. Isso activa o visor abaixo hora de verão "Ligado".



9 Para concluir a definição, toque em "Voltar".



O mapa dos arredores aparece.

Isto termina a configuração do sistema de navegação. O capítulo 1 explica o funcionamento básico do sistema de navegação.

➤ Para alterar a hora mais tarde → Página 65

Ajustar as posições de resposta dos painéis digitais (calibração do painel do digital)

Se achar que as teclas do ecrã se desviam das posições reais que respondem ao seu toque, ajuste as posições de resposta do painel digital. Há dois métodos de ajuste: Ajuste de 4 pontos, que consiste em tocar nos quatro cantos do ecrã; e ajuste de 16 pontos, que consiste em fazer ajustes finos em todo o ecrã.

- Utilize a caneta fornecida para o ajuste e toque suavemente no ecrã. Se carregar com força no painel digital, pode danificá-lo. Não utilize objectos pontiagudos, como uma esferográfica ou uma caneta mecânica. Se o fizer, danifica o ecrã.

Caneta (fornecida com o sistema de navegação)



1 Prima o botão VOLUME para mudar para o ecrã de áudio.

2 Prima o botão MENU para mudar para o ecrã AV Source.

3 Prima sem soltar o botão MENU durante dois segundos ou mais.

Aparece o ecrã do ajuste de 4 pontos do painel digital.

NAV/AV

Anexo

NAVI/AV

4 Prima sem soltar as setas que apontam para os cantos do LCD com a caneta digital.

A seta vermelha indica a ordem.



5 Prima o botão MENU.

Os dados da posição ajustada ficam guardados.

- Não desligue o motor enquanto estiver a guardar os dados da posição ajustada.
- Prima o botão **MENU** para completar o ajuste de 4 pontos.
- Para cancelar o ajuste, prima sem soltar o botão **MENU**.

6 Prima o botão MENU.

Aparece o ecrã do ajuste de 16 pontos do painel digital.

7 Utilizando a caneta de ajuste do painel digital, toque cuidadosamente no centro da marca + que aparece no ecrã.

Depois de tocar em todas as marcas, os dados da posição ajustada ficam guardados.

- Não desligue o motor enquanto estiver a guardar os dados da posição ajustada.
- Prima o botão **MENU** para voltar à posição de ajuste anterior.

8 Mantenha premido o botão MENU.

O ajuste fica completo.

- Se não conseguir ajustar correctamente o painel digital, consulte o distribuidor local da Pioneer.

Modo de navegação por memória

Enquanto introduz o disco de mapas, pode memorizar os dados respectivos na memória do sistema de navegação. Se retirar o disco de mapas do sistema de navegação depois de memorizar os dados, a navegação é efectuada utilizando os dados da memória (modo de

navegação por memória). No modo de navegação por memória, pode reproduzir um CD de música ou um DVD de vídeo no sistema durante a navegação.

O sistema muda automaticamente para o modo de navegação por memória assim que retirar o disco de mapas do sistema de navegação.

Navegar no modo de navegação por memória

Durante o modo de navegação por memória, a navegação só é efectuada utilizando os dados lidos na memória. Por isso, algumas funções são limitadas quando comparadas com a navegação utilizando o DVD de mapas (modo de navegação DVD). Estes botões de funções, que não podem ser utilizados no modo de navegação por memória, estão indicados a cinzento claro. (Se quiser utilizar estas funções, introduza novamente o DVD de mapas.) Além disso, pode ser necessário introduzir o DVD de mapas e memorizar novos dados na memória durante a navegação, se, por exemplo, o destino for distante.

O modo de navegação por memória utiliza os seguintes dados do mapa para efectuar a navegação.

O seguinte é conhecido colectivamente como Dados de memória:

- Dados da área de memória transferidos manualmente no "**Mapa Memorizado**" do menu Configurações (Área de memória transferida manualmente)
- Dados de memória transferidos automaticamente das áreas dos arredores durante a procura de percurso (Área de memória transferida automaticamente)

➤ Definir a área de memória → Página 64

O que é a área de memória transferida manualmente?

A área de memória é a área dos dados do mapa, que o utilizador lê voluntariamente para a memória no modo de navegação em memória. A navegação assistida normal está disponível se a área de memória estiver memorizada e estiver a conduzir na área memorizada

O que é a área de memória transferida automaticamente?

É a zona à volta do percurso na área do mapa que é guardada automaticamente na memória quando o percurso é definido. Quando a distância do percurso 120 km (74,5 mi) ou menor, é guardada uma zona com uma extensão de aproximadamente 17,5 km (10,9 mi) em redor do percurso. Quando a distância do percurso for maior de 120 km, é guardada uma zona com uma extensão de aproximadamente 10,6 km (6,6 mi) em redor do percurso.

Estes dados são transmitidos para a memória quando define a rota. Quando introduz um novo percurso, os dados memorizados são apagados. Os dados lidos para a memória são apagados mesmo quando o motor do veículo está desligado. Pode apagar a área memorizada nas seguintes circunstâncias:

- O fio amarelo do sistema de navegação ou a bateria do veículo estiver desligado.
- O botão **RESET** é premido.
- O software é actualizado.
- O idioma do sistema é modificado.

Funcionamento de navegação durante o modo de navegação por memória

- ✓ : funcionamento possível
- △ : funcionamento limitado
- – : funcionamento não possível

NAVI MENU

Menu Destination	
Busca Por Endereço	–
Regresso a Casa	–
Ir a	–
Busca por PI	
Busca nos Arredores	–
Lista de Endereços	–
Histórico dos Destinos	–
Busca por Via Rápida	–
Busca por Cód. Postal	–
Cancelar Rota	✓
Menu Tráfego/Info	
Todo o Tráfego	–
Tráfego Na Rota	–
Mostrar / Seleccionar PI	–
Ajustes de Info. de Tráfego	✓
Busca Manual de Emissoras	✓
Menu Opções de rota	
Editar Percurso Actual	–

NAVI MENU

Ver Percurso Actual	△
Calcular Novamente	–
Número de Rotas	✓
Condição da Rota	✓
Evitar Vias Rápidas	✓
Evitar Ferry	✓
Evitar Portagens	✓
Áreas a Evitar	–
Menu Configurações	
Volume	✓
Opções do Sistema	△
Seleção de Atalhos	✓
Opções Apresentação Mapa	✓
Definir Localizações	–
Modo Demo	–
Relógio	✓
Ajustar Localização Actual	✓
Informação de Hardware	△*
Restaurar Definições de Fábrica	✓

Menu Atalho

: Destination	–
: Alterar rota	△
: Registrar	✓
: Pesquisa de Vizinhança	–
: Ajuste de volume	–
: Visão Geral Mapa	✓
: Mostrar / Seleccionar PI	–
: Livro de Endereços	–
: Opções de rota	△
: Editar Percurso Actual	–
: Tráfego Na Rota	–

*: O número do produto no **Ecrã de Informação do Serviço** não aparece.

Informações sobre o ícone para o modo de navegação por memória

Quando o novo guia de percurso começa, os dados do percurso do DVD de mapas são lidos para a memória do sistema de navegação. O estado do modo de navegação por memória é indicado através dos seguintes ícones na parte inferior direita do ecrã de mapa.


(Luz verde intermitente): A ler os dados

(Luz verde acesa): Funcionamento no modo de navegação por memória


NAVI/AV

Anexo

NAVI/AV

 (Vermelho): Funcionamento no modo de navegação por memória, mas a distância restante da navegação assistida é de 20 km ou menos.

- Onde não for possível dar instruções de navegação, o ícone acende-se a vermelho. Nesse caso, insira novamente o DVD de mapas.

Quando  desaparecer, significa que o modo de navegação por memória está pronto. Agora pode retirar o DVD de mapas.

- Se quiser retirar o DVD de mapas enquanto estiver a preparar o modo de navegação por memória, prima o botão **EJECT** durante mais de 2 segundos. Depois de retirar o DVD de mapas, não é possível ler os dados e a preparação do modo de navegação em memória é, por consequência, cancelado. (Como a leitura dos dados do mapa utilizados no modo de navegação por memória não terminou, a escala do mapa pode mudar para uma escala maior. Neste caso, o guia de percurso irá continuar até à localização já memorizada.)

Anexo

No modo de navegação por memória, será avisado em três casos: quando a distância até ao início da área memorizada for 20 km, 10 km e 5 km, respectivamente.

A preparação para o modo de navegação por memória tem de ser repetida se o veículo entrar numa área não memorizada no disco e voltar a entrar numa área memorizada. (A preparação para o modo de navegação por memória começa no local em que o veículo voltar a entrar na área memorizada no disco.)

Principais restrições durante o modo de navegação por memória

- Não é possível aumentar ou diminuir livremente a escala.
- Se tiver definido um percurso até ao destino no modo de navegação por memória, quando introduzir o DVD de mapas inicia automaticamente o cálculo de outro percurso. (Não pode cancelar esta operação de cálculo de um novo percurso. Se o cálculo do percurso falhar por qualquer razão, aparece uma mensagem a perguntar se quer recalculer um percurso (Nova rota) ou apagar o actual (Apagar rota). Neste caso, conduza durante

algum tempo antes de tocar em "Nova rota" ou "Apagar rota" para apagar o percurso actual e, em seguida, redefina o destino.)

- Em alguns casos, pode não conseguir utilizar o modo de visualização do mapa durante o modo de navegação DVD. Se o modo de visualização do mapa não for alterado durante o modo de navegação em memória, o ecrã volta ao modo de visualização do mapa utilizado durante o modo de navegação com DVD quando definir novamente o disco.
- No modo de navegação por memória, não é possível mostrar os dados de escala do mapa que não podem ser lidos na memória. Por consequência, a extremidade do mapa aparece cortada ao longo do ponto lido para a memória. Indica simplesmente a extremidade dos dados do mapa e não se trata de uma avaria.



- Se continuar a conduzir ou a deslocar o mapa para um ponto em que o mapa já não é apresentado, a escala é alterada automaticamente para um intervalo possível de apresentação. Se quiser continuar a conduzir ou a percorrer o mapa na mesma escala, coloque o DVD de mapas no sistema de navegação.
- Não pode definir um novo percurso para evitar engarrafamento de trânsito ou ruas fechadas.
- Se continuar a conduzir fora do percurso durante algum tempo, pode não ser possível efectuar uma correspondência do mapa.
- Se se afastar do percurso durante o modo de navegação por memória, o percurso definido será recalculado, mas apenas para o situar novamente no percurso original calculado dentro da área memorizada.
- Apesar de ser apresentado um mapa ampliado do cruzamento, não aparece qualquer ilustração da via rápida (ilustração dos cruzamentos da via rápida).



Precauções relacionadas com a nova rota automática no modo de navegação por memória



A nova rota automática no modo de navegação por memória foi concebida para o colocar novamente no percurso original, sempre que possível.

No modo de navegação por memória, se se afastar do percurso continuamente pode causar o seguinte:

- Um percurso distintamente indirecto
- Sair de uma estrada com portagem e voltar à estrada com portagem onde saiu.

No caso descrito acima, se o percurso definido parecer inadequado, introduza o DVD de mapas. Se colocar o DVD de mapas para a navegação, redefine automaticamente o percurso desde a localização actual até ao destino.

Ícone TMC durante o modo de navegação por memória

- Só pode memorizar os dados relacionados com TMC para um país. Assim, se  aparecer no ecrã ao passar a fronteira internacional, tem de introduzir o disco para utilizar a função RDS-TMC. Se tocar em  permite verificar as localizações das informações de trânsito ao longo do percurso. No entanto, não pode calcular um novo percurso.

Funcionamento fora da área memorizada

Quando o veículo sai da área memorizada, as funções são limitadas.

- A função de nova rota automática não funciona.
- Só pode ver um mapa de escala ampliado. O mapa muda automaticamente para uma escala de 50 km (ou 100 km).
- A função correspondente ao mapa não está disponível. Assim, a posição do veículo pode estar desajustada.
- A navegação assistida só estará disponível quando chegar ao seu destino. Não estarão disponíveis outras instruções de navegação (incluindo setas de direcção).

Para cancelar estas limitações, insira o DVD de mapas no sistema de navegação.

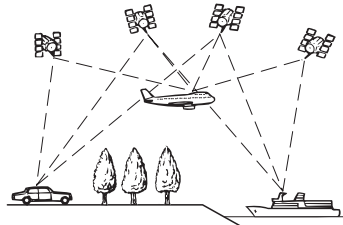
Tecnologia de posicionamento

O sistema de navegação calcula de forma precisa a localização actual combinando o posicionamento por GPS e o cálculo exacto.

Posicionamento por GPS

O GPS utiliza uma rede de satélites que orbita a Terra. Cada um dos satélites, que orbita a uma altura de 21.000 km, transmite de forma contínua sinais de rádio que fornecem informações sobre a posição e hora. Garante que os sinais enviados, pelo menos por três satélites, possam ser recebidos a partir de qualquer área aberta na superfície da terra.

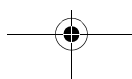
A exactidão das informações de GPS depende da qualidade da recepção. Quando os sinais são fortes e a recepção é de boa qualidade, o GPS pode determinar a latitude, longitude e altitude para o posicionamento preciso em três dimensões. Mas, se o sinal for fraco, só é possível obter duas dimensões, latitude e longitude, e os erros de posicionamento são maiores.



Posicionamento por cálculo exacto

O sensor híbrido 3D do sistema de navegação também calcula a posição. A localização actual é calculada detectando a distância do trajecto através dos impulsos de velocidade, direcção de viragem com o Giro sensor e inclinação da estrada com o sensor G.

O sensor híbrido 3D até pode calcular alterações de altitude e corrige discrepâncias na distância





NAVI/AV

percorrida causada pela condução em estradas de montanha ou com inclinações. Além disso, o sistema de navegação memoriza as condições de condução e guarda-as na memória. Assim, quanto mais conduz, mais exacta se torna a precisão do posicionamento. O método de posicionamento muda da seguinte forma, dependendo se o impulso de velocidade do veículo é ou não detectado:

Modo híbrido 3D

É activado quando o impulso de velocidade é detectado. A inclinação da estrada pode ser detectada.

Modo híbrido simples

Quando o impulso de velocidade não é detectado, o posicionamento é calculado neste modo. Só é detectado o movimento horizontal, por isso torna-se menos preciso. Além disso, quando o posicionamento por GPS não está disponível, como por exemplo quando o veículo entra num extenso túnel.

- Os dados de impulso de velocidade vêm directamente do circuito de detecção da velocidade. A localização desse circuito de detecção da velocidade depende do modelo do veículo. Nalguns casos, é impossível fazer uma ligação e, nesse caso, recomenda-se a utilização de um gerador de impulsos de velocidade ND-PG1 (vendido em separado).

Anexo

De que forma o GPS e o cálculo exacto funcionam em conjunto?

Para uma exactidão máxima, o sistema de navegação compara continuamente os dados de GPS com a posição estimada calculada a partir dos dados do sensor híbrido 3D. No entanto, se só estiverem disponíveis dados a partir do 3D Hybrid Sensor durante um longo período de tempo, os erros de posicionamento são combinados gradualmente até a posição estimada tornar-se inexacta. Por esta razão, sempre que os sinais GPS estiverem disponíveis, são comparados com os dados do 3D Hybrid Sensor e utilizados como correcção para se obter uma exactidão melhorada.

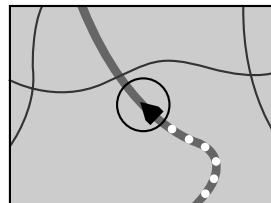
Para garantir uma exactidão máxima, o sistema de cálculo exacto reconhece através da experiência. Comparando a posição estimada com a posição actual obtida através de GPS, pode

corrigir os vários tipos de erro, como desgaste dos pneus e movimento do veículo. Enquanto conduz, o sistema de cálculo exacto reúne gradualmente mais dados, reconhece mais informações e a exactidão da estimativa aumenta de forma gradual. Assim, depois de conduzir uma distância considerável, a sua posição que aparece no mapa apresenta menos erros.

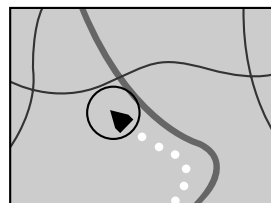
- Se utilizar correntes nas rodas para conduzir no Inverno ou colocar a roda sobresselente, os erros podem aumentar repentinamente devido à diferença no diâmetro das rodas. O sistema detecta as alterações no diâmetro do pneu e substitui automaticamente o valor respectivo para o cálculo da distância.
- Se utilizar o ND-PG1 ou se o veículo estiver a funcionar no modo híbrido simples, não é possível alterar automaticamente o valor do cálculo da distância.

Correspondência do mapa

Como descrito, os sistemas de cálculo exacto e GPS utilizados pelo sistema de navegação são susceptíveis de erros. Os cálculos podem, ocasionalmente, colocá-lo num local no mapa em que não existe estrada. Nesta situação, o sistema de processamento reconhece que os veículos só viajam em estradas e pode corrigir a sua posição ajustando-a a uma estrada próxima. Dá-se o nome de correspondência do mapa a este processo.



Com a correspondência do mapa



Sem a correspondência do mapa



Tratamento de erros graves

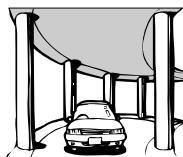
Os erros de posição são reduzidos ao mínimo combinando o GPS, o cálculo exacto e a correspondência de mapas. No entanto, em algumas situações, estas funções podem não funcionar correctamente e o erro tornar-se maior.

Se o posicionamento por GPS for impossível

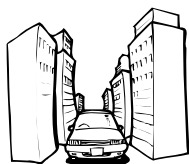
- Se não conseguir receber os sinais de mais de dois satélites GPS, o posicionamento GPS não se efectua.
- Nalgumas condições de condução, os sinais dos satélites GPS podem não chegar ao veículo. Nesse caso, o sistema não pode utilizar o posicionamento GPS.



Em túneis ou parqueamentos fechados



Por baixo de estradas aéreas ou semelhantes



Quando conduzir entre edifícios altos



Quando atravessar uma floresta muito densa ou com árvores muito altas

- Se utilizar o telefone do automóvel ou o telemóvel junto de uma antena GPS, pode perder temporariamente a recepção de GPS.
- Não tapa a antena de GPS com pintura ou cera

de polimento pois pode bloquear a recepção dos sinais de GPS. A acumulação de neve também pode degradar os sinais e, por isso, mantenha a antena limpa.

- Se, por qualquer razão, não conseguir receber os sinais de GPS, não pode utilizar a aprendizagem nem a correcção de erros. Se o posicionamento GPS funcionar apenas por pouco tempo, a posição real do veículo e a marca da localização actual no mapa podem divergir consideravelmente. Uma vez recuperada a recepção de GPS, a precisão volta ao normal.

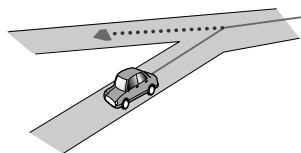
Veículos que não conseguem obter os dados de impulso de velocidade

- Os dados de impulso de velocidade vêm directamente do circuito de detecção da velocidade. A localização desse circuito de detecção da velocidade depende do modelo do veículo. Nalguns casos, é impossível fazer uma ligação e, nesse caso, recomenda-se a utilização de um gerador de impulsos de velocidade ND-PG1 (vendido em separado).

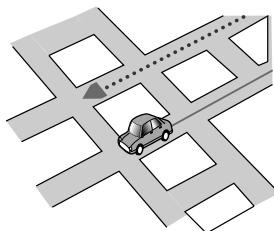
Condições que podem provocar erros de posição importantes

Por várias razões, como o estado da estrada em que viaja e da força de recepção do sinal GPS, a posição real do veículo pode ser diferente da posição mostrada no mapa do ecrã.

- Se fizer uma viragem ligeira.



- Se houver uma estrada paralela.



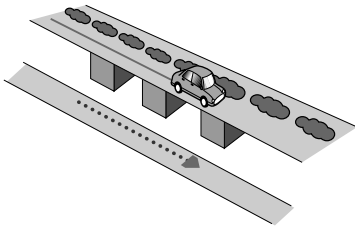
NAVI/AV

Anexo

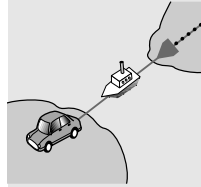


NAVI/AV

- Se houver outra estrada perto, como uma via rápida elevada.



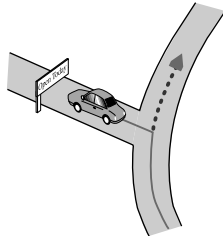
- Se apanhar um ferry.



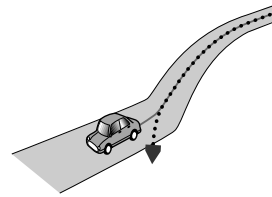
- Se tomar uma estrada aberta há pouco tempo e que não esteja no mapa.



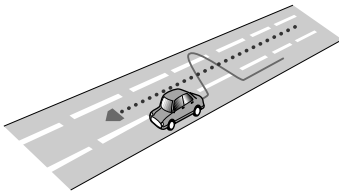
Anexo



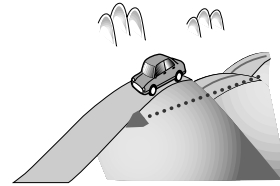
- Se conduzir numa estrada a direito longa ou uma estrada com curvas suaves.



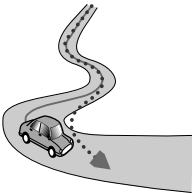
- Se conduzir aos zig-zags.



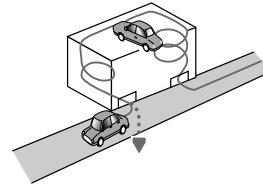
- Se estiver a subir uma montanha com muitas variações de altura.



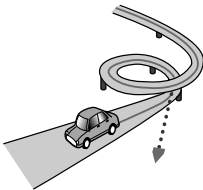
- Se a estrada tiver curvas apertadas.



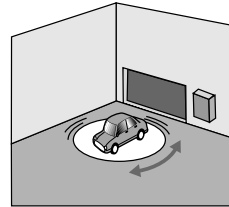
- Se entrar ou sair de um estacionamento com vários andares ou uma estrutura semelhante com uma configuração em espiral.



- Se a estrada tiver um desvio circular ou uma configuração semelhante.



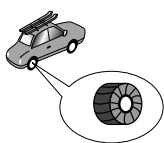
- Se rodar o veículo numa placa giratória ou qualquer coisa semelhante.



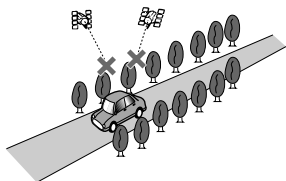
- Se as rodas do veículo patinarem, por exemplo, numa estrada difícil ou com neve.



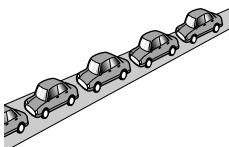
- Se colocar correntes ou trocar os pneus por uns de tamanho diferente.



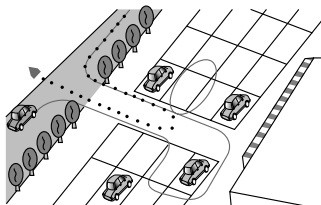
- Se os sinais de GPS forem bloqueados durante muito tempo por árvores ou outros obstáculos.



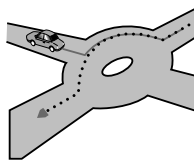
- Se guiar muito devagar ou em pára-arranca, por exemplo, num engarrafamento de trânsito.



- Se entrar na estrada depois de ter andado às voltas num parque de estacionamento muito grande.



- Se andar à volta numa rotunda.



- Se arrancar imediatamente depois de ligar o motor.
- Se introduzir o disco e ligar o sistema de navegação enquanto conduz.

Alguns tipos de veículo podem não conseguir transmitir o sinal de velocidade se conduzir a uma velocidade muito baixa. Se isso acontecer, a localização actual do veículo pode não aparecer correctamente quando estiver num engarrafamento ou no parque de estacionamento.

Informações sobre os dados que está a apagar

Se premir o botão **RESET** ou desligar o fio amarelo da bateria (ou retirar a bateria), apaga todas as informações com excepção das indicadas abaixo.

- Estado de aprendizagem do sensor e o estado da condução
- Área de memória memorizada manualmente
- Área a evitar
- Locais registados em "**Lista de Endereços**"

Limitação das funções para as áreas não memorizadas no disco

Nas áreas não gravadas no disco, as funções alteram-se da seguinte forma:

Visualização do mapa

- Não consegue ver os mapas com uma escala entre 25 m e 200 m. (Se tiver definido a escala para um valor entre 25 m e 200 m, ela muda automaticamente para 500 m.)
- Se estiver a conduzir em **Modo Mix.**, **Modo Lista de Ruas** ou em **Vista do Conductor**, o ecrã muda automaticamente para o **Modo Mapa** quando entrar numa área não gravada no disco. (Quando o veículo voltar a entrar numa área gravada no disco, o ecrã volta ao

NAVI/AV

Anexo



NAVI/AV

mapa anterior excepto quando estiver em **Vista do Conductor.**)

Procura do destino

- Não é possível procurar um destino numa área que não esteja gravada no disco quando utilizar a **Busca Por Endereço** ou a **Busca por Cód. Postal**.
- No caso da **Busca por PI** e **Busca nos Arredores**, só pode efectuar a procura do **"Centro da Cidade"**.
- Se não conseguir fazer a procura num país que esteja seleccionado, o sistema pode mudar para o ecrã de selecção do país.
- A **Busca por Via Rápida** abrange todas as áreas, independentemente do disco em que a informação esteja gravada.
- Se efectuar uma **Busca nos Arredores** no limite de uma área não gravada no disco, o sistema não selecciona necessariamente o serviço mais perto. (A procura é efectuada só dentro dos limites das áreas gravadas no disco.)

Anexo

Guia

- Quando o veículo se aproximar de uma área não gravada no disco, será avisado três vezes: quando a distância até ao início da área não gravada no disco for 20 km (12 mi), 10 km (6 mi) e 5 km (3 mi) respectivamente. Quando o veículo entrar nessa área é dado um aviso.
- Nas áreas não gravadas no disco, são fornecidas apenas instruções para chegar ao destino. Não são dadas outras instruções.
- Se for efectuado um cálculo de percurso dentro dos limites de uma área não gravada, o percurso pode não ser definido a partir das ruas onde se encontra na altura. Da mesma forma, se definir um destino numa área não gravada no disco, o sistema pode não conseguir definir o percurso até ao destino.
- Se o veículo se desviar do percurso definido numa área não gravada no disco, a função de Auto recálculo não funciona.
- Mesmo que **"Ampliação de Intersecções"** esteja **"Ligado"**, o visor não muda para um mapa ampliado do entroncamento.
- Mesmo que esteja a conduzir numa via rápida, a informação da faixa, os números das saídas e os sinais de via rápida não aparecem.

Informação do percurso

- Se uma rota passar por uma área não gravada no disco, não será apresentado um perfil de rota para essa área. (Se o percurso definido atravessar uma área não gravada no disco e uma área gravada no disco, apenas será apresentada o perfil de rota referente à área gravada no disco.)
- Só é possível percorrer uma área não gravada com uma escala de mapa de 500 m ou mais.

Limitações de outras funções

Mostrar/Seleccionar PI

- Nas áreas não gravadas no disco apenas está disponível o modo de visualização **"Centro da Cidade"**.

Modo de memória

- Só pode memorizar os dados das áreas existentes no disco. (Os dados de áreas não gravadas no disco não podem ser memorizados.)
- A preparação para o modo de navegação por memória tem de ser repetida se o veículo entrar numa área não gravada no disco e voltar a entrar numa área gravada no disco. (A preparação para o modo de navegação por memória começa na localização em que o veículo voltar a entrar na área gravada no disco.)

Evitar área

- Uma área não gravada no disco não pode ser definida como **Áreas a Evitar**.
- As **Áreas a Evitar** definidas podem ser apagadas quando actualizar o software. Se isso acontecer, o sistema tenta automaticamente recuperar a informação apagada mas só pode recuperar os dados referentes às áreas memorizadas no disco. Para os itens que não conseguir recuperar, inicia-se um processo de recuperação quando colocar outro disco.

Resolução de problemas

Se tiver problemas na utilização do sistema de navegação, consulte esta secção. A lista abaixo descreve os problemas mais comuns bem como as causas possíveis e respectivas soluções. Embora a lista não seja exaustiva, deve dar uma resposta aos problemas mais comuns. Se não conseguir encontrar a solução para o seu problema, entre em contacto com o distribuidor ou o Centro de assistência técnica autorizado da Pioneer mais perto de si.

Problemas no ecrã de navegação

Sintoma	Causa possível	Acção (Ver)
A corrente não liga. A unidade não funciona.	Fios e cabos estão mal ligados O fusível rebentou.	Verifique uma vez mais se todas as ligações estão correctas. Resolva o problema que fez fundir o fusível e substitua o fusível. Instale um fusível correcto com a mesma amperagem.
	Ruído e outros factores estão a provocar o mau funcionamento do microprocessador interno.	Prima o botão RESET . (→ Consulte a página 125 neste manual.)
Quando o sistema de ignição está Ligado (ou ligado em ACC), o motor ouve-se.	O sistema de navegação verifica se está ou não um disco colocado.	É uma operação normal.
Não consegue posicionar o veículo no mapa ou erro de posicionamento é muito grande.	A qualidade dos sinais dos satélites GPS é má e provoca uma precisão de posicionamento reduzida. Essa perda da qualidade do sinal pode acontecer pelas razões seguintes: <ul style="list-style-type: none"> • A antena de GPS está num local inadequado. • Há obstáculos a bloquear os sinais dos satélites. • A posição dos satélites em relação ao veículo é má. • Os sinais dos satélites GPS foram modificados para reduzir a precisão. (Os satélites GPS são comandados pelo Departamento de Defesa dos EUA e o governo dos Estados Unidos, reserva-se o direito de distorcer os dados de posicionamento por razões militares. Isto pode provocar erros de posicionamento graves.) • Se utilizar o telefone do veículo ou o telemóvel junto de uma antena GPS, pode perder temporariamente a recepção de GPS. 	Verifique a recepção do sinal GPS (→ Página 59) e, se necessário, a posição da antena de GPS ou continue a conduzir até a recepção melhorar. Mantenha a antena limpa.
	Alguma coisa está a cobrir a antena do GPS.	Não pinte a antena de GPS nem a cubra com cera de polimento pois pode bloquear a recepção dos sinais de GPS. A acumulação de neve também pode degradar os sinais.
	Os sinais de impulsos de velocidade do veículo não estão a ser captados correctamente.	Verifique se os cabos estão ligados correctamente. Se necessário, consulte o distribuidor que instalou o sistema.
	O sistema de navegação pode não estar bem montado no veículo.	Verifique se o sistema de navegação está bem montado e, se necessário, consulte o distribuidor que o instalou.
	O veículo está a funcionar no modo híbrido simples.	Ligue correctamente a entrada do sinal de velocidade (o fio rosa) do cabo de alimentação, e reinicialize a memória do sensor híbrido 3D ("Estado de Aprendizagem").

NAVI/AV

Anexo

NAVI/AV

Sintoma	Causa possível	Acção (Ver)
	O sistema de navegação está instalado num ângulo muito inclinado que excede o limite do ângulo de instalação.	Verifique o ângulo de instalação. (O sistema de navegação tem de ser instalado com o ângulo correcto. Para mais informações, consulte o "Manual de instalação".)
	A indicação da posição do veículo está mal alinhada depois de um viragem em U ou inversão de marcha.	Verifique se o fio de entrada de sinal da marcha-atrás (violeta) está correctamente ligado. (O sistema de navegação funciona correctamente sem o fio ligado, mas a precisão do posicionamento é reduzida.)
O mapa reorienta-se continuamente a si próprio.	A direcção de marcha é definida para avanço.	Toque em no ecrã e mude a apresentação do mapa.
As marcas de trajectória não aparecem.	A opção " Display do Percurso " está desligada.	Verifique as definições de " Display do Percurso " (→ Página 63) e certifique-se de que seleccionou " Sempre " ou " Esta Viagem ".
O visor de dia é utilizado mesmo quando as luzes do veículo estão ligadas.	" Hora diurna " está regulado para " Display Dia/Noite ".	Verifique a definição de " Display Dia/Noite " (→ Página 64) e certifique-se de que seleccionou " Iluminado ".
	O fio laranja/branco não está ligado.	Verifique a ligação.
O sistema não se liga ou não funciona.	A instalação ou ligação foi mal feita.	Contacte o distribuidor.
O visor está muito esbatido.	A luz do veículo está ligada (ON) e seleccionou " Iluminado " em " Display Dia/Noite ".	Leia a descrição da definição " Display Dia/Noite " (→ Página 64) e, se desejado, seleccione " Hora diurna ".
	A temperatura dentro do veículo é muito baixa.	Está a utilizar um visor de cristais líquidos (LCD) e estes visores têm tendência a escurecer quando está frio. Espere que o veículo aqueça.
	O ajuste da qualidade de imagem do visor não está correcto.	Consulte "Utilizar o ajuste de imagem" para ajustar a qualidade de imagem.
Não se ouve nenhum som. O nível do volume não aumenta.	O nível do volume está baixo.	Ajuste o nível do volume.
	O atenuador ou o silenciamento estão ligados.	Desligue o atenuador ou o silenciamento.
	O cabo da coluna está desligado.	Verifique a ligação.
Não é possível ajustar o volume das instruções de navegação e do sinal sonoro do sistema de navegação.	Não é possível ajustá-los com o botão VOLUME .	Aumente ou reduza o volume de acordo com " Volume " (→ Página 61) no menu " Configurações ".
Ouve-se um som estranho quando o veículo se aproxima de um determinado local. (Ex. Cão a ladrar)	Está definido um som para o registo da " Lista de Endereços ".	Ajuste as definições de som dessa localização para " Nenhum som ". (→ Página 50)
Inclinação não aparece no ecrã Dinâmica do Veículo . Inclinação não se move no ecrã Estado de Calibração 3D .	O fio de impulsos de velocidade não está ligado.	Ligue-o.
A pessoa do outro lado telefone não consegue ouvir a conversa devido à presença de eco.	A voz da pessoa do outro lado do telefone é emitida pelos altifalantes e captada novamente pelo microfone, fazendo eco.	Utilize os seguintes métodos para reduzir o eco. <ul style="list-style-type: none"> – Baixe o volume no receptor. – Ambos as pessoas devem fazer uma pequena pause antes de falar

O ecrã está fixo...

Estacione o veículo num local seguro e desligue o motor. Rode a chave da ignição para a posição "Acc off". Depois, volte a ligar o motor e o sistema de navegação. Se isso não resolver o problema, prima o botão **RESET** do sistema de navegação.

Sintoma	Causa possível	Acção (Ver)
A reprodução não é possível.	O disco está sujo.	Limpe o disco.
	O disco carregado é de um tipo que esta unidade não pode ler.	Verifique que tipo de disco é.
	Está carregado um disco de sistema de vídeo não compatível.	Mude para um disco compatível com o seu sistema de vídeo.
Não há imagem.	O cabo do travão de mão não está ligado.	Ligue o cabo de travão de mão e trave com o travão de mão.
	O veículo não está travado com o travão de mão.	Ligue o cabo de travão de mão e trave com o travão de mão.
Há falhas no som e no vídeo.	Esta unidade não está bem presa.	Segure firmemente a unidade.
A imagem no visor traseiro desaparece.	O disco da fonte que estava a ouvir no sistema de navegação foi ejectado.	Antes de ejectar o disco, mude de fonte. Este problema pode surgir quando utilizar certos métodos de ligação.
	Houve um problema no ecrã traseiro ou uma ligação mal feita.	Verifique o visor traseiro e a ligação.


NAV/AV

Problemas no ecrã de áudio (durante a reprodução de um DVD de vídeo)

Sintoma	Causa possível	Acção (Ver)
Não é possível reproduzir CDs ou DVDs.	O disco está inserido ao contrário.	Introduza o disco com o lado da etiqueta para cima.
	O disco está sujo.	Limpe o disco.
	O disco está rachado ou danificado.	Introduza um disco normal, redondo.
	Os ficheiros do CD (DVD) têm um formato irregular.	Verifique o formato do ficheiro.
	O formato do CD (DVD) não pode ser reproduzido.	Substitua o disco.
	O disco colocado é de um tipo que este sistema não pode ler.	Verifique que tipo de disco é. (Para mais precauções sobre o manuseamento de cada tipo de media, consulte também "Manuseamento e cuidados a ter com o disco".)
A imagem não aparece.	Não utilizou o travão de mão ou o cabo respectivo não está ligado.	Ligue o cabo do travão de mão correctamente e utilize o travão.
	O interbloqueio do travão de mão está activado.	Estacione o veículo num local seguro e aplique o travão de mão. ☞ "Interbloqueio do travão de mão" → Página 11
	As definições "AV1 Input" ou "AV2 Input" estão incorrectas.	Leia a página seguinte e seleccione a definição correcta. → Página 110
Há falhas de som.	O sistema de navegação não está bem preso.	Prenda bem o sistema de navegação.
A imagem do "visor da retaguarda" desaparece.	Houve um problema no "visor da retaguarda" ou uma ligação mal feita, por exemplo.	Verifique o "visor da retaguarda" e a respectiva ligação.
	"DVD/DivX Setup" é executado	Não pode ver a imagem de vídeo no "ecrã da retaguarda" no menu "DVD/DivX Setup".

Anexo

NAVI/AV

Sintoma	Causa possível	Acção (Ver)
Não aparece nada e não consegue utilizar as teclas do painel digital.	A definição da câmara de marcha-atrás está incorrecta.	Ligue a câmara de marcha-atrás correctamente.
	Colocou a alavanca de mudança na posição [R] sem a câmara de marcha-atrás estar ligada.	Prima o botão MAP para voltar ao visor da fonte e depois seleccione a definição correcta para Camera . ➤ A definição Camera → Página 111
	A iluminação do painel LCD está desligada.	Ligue a iluminação do painel. → Página 113
As teclas do painel digital não respondem ou respondem teclas diferentes.	Por alguma razão, as teclas têm um desvio em relação às posições reais que respondem ao seu toque.	Faça a calibração do painel digital. "Ajustar as posições de resposta dos painéis digitais (calibração do painel do digital)" → Página 117
Não se ouve nenhum som. O nível do volume de som não aumenta.	Os cabos não estão correctamente ligados.	Ligue os cabos correctamente.
	O sistema está a executar a reprodução de fotografias, a reprodução lenta ou a reprodução imagem-a-imagem com o DVD-Vídeo.	Não há som durante a reprodução de fotografias, a reprodução lenta ou a reprodução imagem-a-imagem com o DVD-Vídeo.
Aparece o ícone  e a operação não é possível.	O sistema está em pausa ou a executar o avanço/retrocesso rápido durante a de discos MP3/WMA/AAC.	Para um MP3/WMA/AAC, não é emitido som durante o retrocesso ou avanço rápido.
	A operação não é compatível com a configuração do DVD.	Esta operação não é possível. (Por exemplo, o DVD não aceita esse ângulo, sistema de áudio, idioma de legendas, etc.)
A imagem pára (pausa) e a unidade não pode funcionar.	A leitura de dados tornou-se impossível durante a reprodução.	Depois de tocar uma vez em g , inicie novamente a reprodução.
A imagem está esticada, o aspecto é incorrecto.	A definição do aspecto não é a adequada para o ecrã.	Selecione a definição adequada a essa imagem. ➤ "Mudar o modo de ecrã panorâmico" → Página 112 ➤ "Definir a relação de aspecto" → Página 107
Aparece uma mensagem de bloqueio parental e a reprodução do DVD não é possível.	O Bloqueio parental está activado.	Desactive o bloqueio parental ou mude o nível (→ Página 107).
Não pode cancelar o bloqueio parental para reprodução de DVDs.	O número de código está incorrecto.	Insira o número de código correcto. (→ Página 107).
A reprodução não está com o idioma de áudio e de legendas seleccionado em " DVD/DivX Setup ".	O DVD que está a reproduzir não aceita diálogo ou legendas no idioma seleccionado em " DVD/DivX Setup ".	Não pode mudar para um idioma seleccionado, se não estiver gravado no disco o idioma seleccionado em " DVD/DivX Setup ".
A imagem aparece extremamente imprecisa/distorcida e escura durante a reprodução.	O disco tem um sinal de proibição de cópia. (Alguns discos podem tê-lo.)	Como o sistema de navegação é compatível com o sistema de protecção de cópia analógica, quando reproduz um disco com o sinal de proibição de cópia, a imagem pode apresentar tiras horizontais ou outras imperfeições, quando a vê em alguns ecrãs. Isso não significa que o sistema esteja avariado.

Anexo

Problemas no ecrã de áudio (durante a reprodução do iPod)

Sintoma	Causa possível	Acção (Ver)
Não é possível utilizar.	O iPod bloqueou.	Ligue novamente o iPod a cabo de interface para iPod® (vendido separadamente).

Mensagens que aparecem e como agir

O sistema de navegação pode mostrar as mensagens indicadas abaixo.

- Há ocasiões em que pode ver mensagens de erro diferentes das mostradas. Se isso acontecer, siga as instruções que aparecem no ecrã.

Mensagem	Quando aparece	O que fazer
Por favor introduza o disco apropriado.	Se tentar utilizar um disco incompatível com este sistema.	Introduza um disco apropriado.
Este não é o disco apropriado. Por favor introduza o disco apropriado.	Se introduzir um disco ao contrário.	Introduza o disco com o lado da etiqueta para cima.
	Se o disco estiver sujo.	Limpe o disco.
Sinal de velocidade irregular detectado. Por favor desligue o sistema e verifique a instalação. Depois da verificação reinicie o sistema e prima "OK".	Se o disco estiver rachado ou danificado.	Introduza um disco normal, redondo.
	Se o sistema de navegação não receber o impulso de velocidade do veículo.	Consulte o distribuidor Pioneer.
A ligação do sinal de velocidade não está presente. Por favor, ligue o sistema ao pulso de velocidade do automóvel. A precisão não fica totalmente garantida sem este sinal.	A entrada do sinal de velocidade (fio rosa) do cabo de alimentação não está ligada.	Para utilizar o modo híbrido 3D, ligue correctamente a entrada de sinal de velocidade (fio rosa) do cabo de alimentação. Embora possa ser utilizado com o modo híbrido simples sem ligar a entrada de sinal de velocidade, a precisão do posicionamento é menos rigorosa.
Foi detectada vibração. Por favor desligue o sistema e verifique a instalação. Depois da verificação reinicie o sistema e prima "OK".	A unidade de navegação está instalada num local onde pode ser afectada por vibrações fortes.	Reinstale a unidade de navegação num local onde não seja afectada por vibrações.
A direcção do sensor G não está correcta. Por favor desligue o sistema e verifique a instalação. Depois da verificação reinicie o sistema e prima "OK".	A direcção do sensor G não está definida correctamente.	Consulte o "Manual de instalação" e defina correctamente a direcção da unidade de navegação.
O sensor Gyro não está a funcionar correctamente. Por favor, contacte o distribuidor ou os serviços de assistência técnica Pioneer.	Foi detectado um sinal de saída anormal do Gyrosensor.	Tome nota do código de erro visualizado no ecrã. Desligue a corrente e contacte o seu centro de Assistência Técnico mais próximo da Pioneer.
Esta função não está disponível de momento.	Não pode ver o ecrã com a Dinâmica do Veículo . Como não ensinou o sensor não pode obter a informação respectiva.	Se o estado de aprendizagem do sensor atingir o estado de inicialização do sensor, o sistema está pronto a ser utilizado.
O sistema detectou que o ângulo vertical da instalação foi alterado. O estado de aprendizagem para o sensor Gyro foi inicializado.	Se o ângulo de montagem da unidade de navegação tiver sido alterado.	O sistema inicializa o sensor para o utilizar com o desempenho máximo e começa automaticamente a reaprender.
O sistema detectou que o ângulo vertical da instalação excede o nível de permissão. Instale por favor a unidade de navegação correctamente.	O sistema de navegação está instalado num ângulo muito inclinado que excede o limite do ângulo de instalação.	Verifique o ângulo de instalação. (O sistema de navegação tem de ser instalado com o ângulo correcto. Para mais informações, consulte o Manual de instalação.)
O cálculo do percurso não foi possível devido aos regulamentos de trânsito.	O cálculo da rota falhou devido ao mau funcionamento dos dados do mapa, do software, do hardware ou do disco.	<ul style="list-style-type: none"> • Mude o destino. • Limpe o disco. • Se a mensagem persistir, consulte o distribuidor local da Pioneer.

	Mensagem	Quando aparece	O que fazer
NAVI/AV	O cálculo do percurso não foi possível porque o destino é demasiado longe.	O destino é demasiado longe.	<ul style="list-style-type: none"> Defina um destino mais perto do ponto de partida. Defina um ou mais pontos de passagem.
	O cálculo do percurso não foi possível porque o destino é demasiado perto.	O destino ou ponto(s) de passagem está demasiado perto.	Defina um destino ou um ponto(s) de passagem mais afastado do ponto de partida.
	O cálculo do percurso não foi possível devido aos regulamentos de trânsito.	<ul style="list-style-type: none"> O destino ou ponto(s) de passagem estão numa zona de Controlo de tráfego (CTR) e o cálculo do percurso foi impedido. O veículo está actualmente numa Zona de controlo de tráfego (CTR) e o cálculo do percurso foi impedido. 	<ul style="list-style-type: none"> Defina um destino e ponto(s) de passagem fora de CTR se souber onde está localizada a área restrita. Tente o destino ou os ponto(s) de passagem afastados dos pontos actualmente definidos. Conduza o veículo até uma área sem restrições e reinicie o destino e os pontos de passagem.
Anexo	O cálculo do percurso não foi possível porque não está disponível guia de voz a partir do ponto de inicial ou junto ao destino.	O destino, ponto(s) de passagem ou o ponto de início estão numa área onde não existem estradas (por exemplo, uma montanha) e o cálculo do percurso é impossível.	<ul style="list-style-type: none"> Defina um destino ou ponto(s) de passagem em estradas. Reinicie o destino depois de conduzir o veículo para uma estrada.
	Não existe percurso para o destino escolhido.	O destino ou o(s) ponto(s) de passagem encontram-se numa ilha isolada, etc. sem um ferry e o cálculo do percurso é impossível.	Mude o destino.
	A viagem não pode evitar a área especificada.	Se a definição do percurso não puder evitar as Áreas a Evitar especificadas.	Se não desejar a rota actual, defina um destino ou pontos de passagem que não passem pelas Áreas a Evitar .
	O percurso não pode evitar a área específica. A via com portagem não foi evitada.	Se a rota até ao destino (ou ponto de passagem) não puder ser estabelecida evitando portagens (incluindo áreas de portagem) e as Áreas a Evitar .	Se não desejar a rota actual, defina um destino ou pontos de passagem que não passem por portagens (incluindo áreas de portagem) e pelas Áreas a Evitar .
	O Ferry não foi evitado.	No caso de ter sido incluído um percurso de ferry para o destino ou pontos de passagem, mesmo que "Evitar Ferry" tenha sido definido para Ligado .	Se não desejar a rota actual, defina um destino ou pontos de passagem que não passem por um percurso de ferry.
	A via com portagem não foi evitada.	Se a rota até ao destino (ou ponto de passagem) não puder ser estabelecida evitando portagens (incluindo áreas de portagem).	Se não desejar a rota actual, defina um destino ou pontos de passagem que não passem por portagens (incluindo áreas de portagem).
	Não há informação disponível no disco para a cidade seleccionada. Voltar automaticamente à lista.	Se não puder utilizar os dados de histórico da cidade (por exemplo, no caso de não poder encontrar os dados de histórico da cidade, utilizados na Busca por PI, em Busca Por Endereço .)	Uma vez executada a procura para especificar a cidade, o resultado é guardado como um histórico. Os dados da cidade especificada, no entanto, podem não corresponder aos diferentes critérios de procura. Se isso acontecer, tente outro método de procura ou mude o destino.
	Não há vias rápidas nesta área.	Se não tiver sido encontrada nenhuma via rápida no país seleccionado.	Defina o destino ou pontos do trajecto utilizando outro método de procura ou muda a localização do destino ou pontos de passagem.
	Nesta área não existe nenhum local da categoria (PI) seleccionada.	<p>A Busca nos Arredores não pode ser efectuada porque a localização procurada se situa numa área não gravada no DVD de mapas.</p> <p>As instalações do serviço da categoria seleccionada não existem nas áreas circundantes.</p>	<p>Substitua o DVD de mapas e efectue novamente a Busca nos Arredores.</p> <p>Utilize outro método de procura ou mova-se para outra localização e execute novamente a Busca nos Arredores.</p>

Mensagem	Quando aparece	O que fazer
Só é possível procurar em Centro da cidade.	Quando se efectua uma Busca por PI em áreas não gravadas no DVD de mapas.	Só pode efectuar a procura em Centro da cidade. Se desejar procurar outras categorias em áreas não gravadas no disco, substitua o DVD de mapas e efectue novamente a Busca por PI . Definir as áreas gravadas no DVD de mapas como destino ou pontos de passagem.
O país não está disponível no disco. Insira o disco apropriado.	Quando países não gravadas no disco DVD de mapas são incluídos na busca.	Defina o destino ou ponto(s) de passagem nos países gravados no DVD de mapas ou substitua o DVD de mapas e efectue nova busca.
Não foi possível elaborar o perfil do percurso.	Houve uma falha ao gerar o perfil do percurso definido por este passar por áreas não gravadas no DVD de mapas.	Introduza o DVD de mapas e tente de novo.
O número máximo de registos foi atingido. Por favor apague os registos existentes e registre o corrente item.	Se já houver mais de 300 itens quando tentar registar um item na Lista de Endereços .	Apague os dados desnecessários e tente registar novamente.
A Memória está cheia.	Quando já estão registados 300 pontos no disco e na Lista de Endereços e tenta mover um item para a Lista de Endereços a partir do disco.	Apague os dados desnecessários do sistema e tente registra novamente ou reduza os itens actualmente seleccionados.
Sequência irregular de caracteres. Por favor digite outra vez.	Introduziu um símbolo que não pode ser pronunciado.	Introduza uma palavra que possa ser pronunciada.
Não existe pasta /PICTURES/. Crie uma pasta /PICTURES/ e guarde ficheiros JPEG nessa pasta.	Não consegue carregar a imagem porque a pasta PICTURES não se encontra no disco introduzido.	Utilize os dados adequados depois de ler "Mudar a imagem de fundo" na página 56.
Não há nenhum disco. Por favor insira um disco com ficheiros JPEG guardados na pasta / PICTURES/.	O disco em que armazenou a imagem de fundo não está correctamente introduzido.	Introduza o disco que contém as imagens de fundo.
Erro ao ler os dados. A alteração foi cancelada.	Falha ao ler os dados porque o disco está danificado ou sujo. Ou a lente de captação da unidade de DVD está suja.	Tente voltar a ler os dados inserindo um disco limpo. Limpe a lente de captação com um kit de limpeza para DVD à venda no mercado e tente ler de novo.
O ficheiro JPEG está corrompido. A alteração foi cancelada.	Os dados estão danificados ou tentou definir como imagem de fundo uma imagem JPEG que não corresponde às especificações.	Utilize os dados adequados depois de ler "Mudar a imagem de fundo" na página 56.
A pesquisa do código postal não está disponível neste país. De volta à imagem de fundo anterior. Por favor não desligue o sistema.	Falha ao ler os dados porque o disco está danificado ou sujo. Ou a lente de captação da unidade de DVD está suja.	Tente voltar a ler os dados inserindo um disco limpo. Limpe a lente de captação com um kit de limpeza para DVD à venda no mercado e tente ler de novo.
Não há ficheiros disponíveis na pasta /PICTURES/.	A pasta PICTURES existe no disco mas não contém dados no formato JPEG.	Utilize os dados adequados depois de ler "Mudar a imagem de fundo" na página 56.
Por favor insira um disco apropriado. O cálculo do percurso não foi possível.	No modo de navegação por memória, se a função de nova rota automática não funcionar por qualquer razão.	Introduza o DVD de mapas.
Não podem ser guardados dados de percurso. Tem de introduzir o disco que contém os dados do mapa da posição actual.	A área a definir para " Mapa Memorizado " pertence a "áreas não guardadas no DVD de mapas".	<ul style="list-style-type: none"> Mude a área de memória para a definição como "áreas guardadas no DVD de mapas". Introduza o DVD de mapas que contém essa área.

NAVI/AV

Anexo

NAVI/AV

Mensagem	Quando aparece	O que fazer
<ul style="list-style-type: none"> • Diminuir escala. • Aumentar escala. 	No modo de navegação por memória, se inserir o DVD de mapas sem alterar a escala (só se o ponto estiver guardado no disco do DVD de mapas).	A escala volta automaticamente à escala definida no modo de navegação de DVD antes de ter mudado para o modo de navegação por memória.
<ul style="list-style-type: none"> • Não existe informação de mapa nesta escala. Aumente a escala. • Não existe informação de mapa nesta escala. Diminuir a escala. 	Se não puder ver a escala que foi previamente apresentada pelas razões seguintes: <ul style="list-style-type: none"> • O disco foi ejectado e o sistema mudou para o modo de navegação por memória. • No modo de navegação por memória, percorreu o mapa fora da área de memória. Ou o veículo saiu fora da área de memória. • Percorreu o mapa até áreas não gravadas no DVD de mapas ou o veículo deslocou-se para áreas não registadas. • O mapa deslocou-se de áreas não guardadas para a área de memória. Ou, o veículo deslocou-se de áreas não guardadas para a área de memória. 	Se não conseguir seleccionar a escala desejada, introduza o DVD de mapas que contém essa área e depois mude a escala.
Falha no processo de recuperação da memória. Não é actualmente possível a navegação por memória.	Falha ao completar a recuperação da área de memória porque o disco não pode ser lido por qualquer razão, o que resultou no apagamento da memória.	<ul style="list-style-type: none"> • Limpe o disco. • Limpe a unidade de DVD. • Se a mensagem persistir, consulte o distribuidor local da Pioneer.
Os dados do mapa não puderam ser guardados. Definição anterior mantida.	Foi executada uma recuperação da área de memória depois da leitura da informação do disco ter falhado por qualquer razão (a área da memória anteriormente definida será recuperada).	<ul style="list-style-type: none"> • Limpe o disco. • Limpe a unidade de DVD. • Se a mensagem persistir, consulte o distribuidor local da Pioneer.
Esta função não está disponível no actual disco de mapa.	A posição actual é "áreas não guardadas no DVD de mapas" e foi feita uma tentativa de ampliação para uma escala de 500 m ou mais.	Volte a aplicar o zoom depois do veículo se deslocar para uma área gravada no DVD de mapas. Ou substitua o DVD de mapas e tente aplicar novamente o zoom.
Não foi possível guardar na memória. Por favor reintroduza a definição.	Não foi possível guardar as definições por qualquer razão.	<ul style="list-style-type: none"> • Tente de novo. • Se a mensagem persistir, consulte o distribuidor local da Pioneer.

Anexo

Mensagens de erro

Se houver problemas com a reprodução do disco, será visualizada uma mensagem de erro no visor. Consulte a tabela seguinte para identificar o problema e, a seguir, execute a acção sugerida para o corrigir. Se o erro persistir, contacte o distribuidor ou o centro de Assistência Técnica PIONEER mais perto de si.

As mensagens indicadas dentro de "()" aparecem no ecrã da retaguarda".

Mensagem	Causa possível	Acção (Ver)
Reading error (ERROR-02-XX)	Sujidade	Limpe o disco.
	Disco riscado	Substitua o disco.
	O disco está colocado ao contrário	Verifique se o disco está colocado correctamente.
Mechanism error	Problema eléctrico ou mecânico	Prima o botão RESET . (Consulte a página 125 neste manual.)
Region code error (DIFFERENT REGION DISC)	O disco não tem o mesmo número de região do que o sistema de navegação	Substitua o DVD-Video por outro que tenha o número de região correcto.

Mensagem	Causa possível	Acção (Ver)
NON PLAYABLE DISC	Este tipo de disco não pode ser reproduzido no sistema de navegação	Substitua o disco por um que o sistema de navegação possa ler.
Thermal error (THERMAL PROTECTION IN MOTION)	A temperatura do sistema de navegação está fora dos limites de funcionamento normal	Aguarde até que a temperatura da unidade volte aos limites normais de funcionamento.
Non-playable tracks are skipped. (FILE SKIPPED)	Ficheiros protegidos por DRM (gestão de direitos digitais).	Os ficheiros protegidos são saltados.
Impossible to play all tracks. (PROTECTED DISC, DRM Protected)	Todos os ficheiros do disco introduzido estão protegidos por DRM (gestão digital de direitos de autor).	Substitua o disco.
Flash writing error. Impossible to write on the flash. (CAN NOT SAVE DATA)	Por alguma razão, não é possível guardar o histórico de reprodução para conteúdos VOD.	<ul style="list-style-type: none"> • Tente guardar novamente. • Se a mensagem aparecer frequentemente, consulte o seu revendedor.
Authorization Error (AUTHORIZATION ERROR)	O dispositivo não coincide com o dispositivo registado junto do fornecedor de VOD. Não é possível reproduzir conteúdos VOD.	Verifique se este dispositivo foi registado junto do fornecedor VOD.
NON-PLAYABLE FILE	Erro de ficheiro de conteúdos VOD de aluguer	<ul style="list-style-type: none"> • Tente guardar novamente. • Se a mensagem aparecer frequentemente, consulte o seu revendedor.
	Reproduziu um disco com formato incompatível.	Reproduza um disco com formato compatível.
ERROR-11	Está ligado um iPod sem carga.	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste "iPod Charge" para "On" e volte a ligar o iPod. • Ligue um iPod carregado.
ERROR-21	A versão do iPod não é compatível.	Utilize um iPod com uma versão compatível.

NAVI/AV

Anexo

Manuseamento e cuidados a ter com o disco

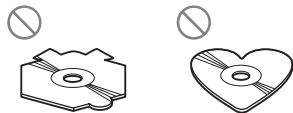
Para manusear os discos são necessárias algumas precauções básicas.

Discos DVD de mapas

- Não use discos diferentes dos destinados a este equipamento. Utilize apenas discos aprovados pela Pioneer.
 - ☐ Se desejar utilizar outros discos DVD de mapas, verifique primeiro se são compatíveis com este equipamento e aprovados pela Pioneer.

Unidade de DVD e cuidados a ter

- Utilize discos normais, redondos. Se inserir um disco irregular, não redondo, este pode encravar a unidade de DVD ou não ser reproduzido correctamente.



- Verifique todos os discos antes de os reproduzir, para ver se têm rachas, arranhões ou deformações. Discos com rachadelas, arranhões ou deformações podem não se ouvir correctamente. Não utilize esses discos.
- Evite tocar na superfície gravada (lado não impresso) quando estiver a manusear o CD.
- Guarde os discos na respectiva caixa quando não estiver a utilizá-los.
- Não exponha os discos à luz solar directa nem a altas temperaturas.
- Não cole etiquetas, nem escreva ou aplique químicos na superfície dos discos.
- Para retirar a sujidade, limpe o disco com um pano macio, do centro para fora.



- Se utilizar um aquecedor no tempo frio, pode formar-se condensação nos componentes internos da unidade de DVD. A condensação pode causar o mau funcionamento da unidade de DVD. Se a condensação constituir um problema, desligue a unidade de DVD durante,

NAVI/AV

mais ou menos, uma hora, para a deixar secar, e limpe os discos húmidos com um pano macio, para secar a humidade.

- A sinuosidade das estradas pode interromper a reprodução do disco.

DVD de Vídeo

- Com alguns discos DVD de vídeo, não pode utilizar certas funções.
- Pode não ser possível reproduzir alguns discos de DVD-Vídeo.

DVD-R/-RW e CD-R/-RW

- Apenas é possível reproduzir discos finalizados.
- Reproduzir CDs finalizados num PC pode não ser possível, dependendo das definições da aplicação e do meio. Finalize o disco com o formato correcto. (Para mais pormenores, contacte o fabricante da aplicação.)
- Devido às características do próprio disco, a arranhões ou sujidade no disco, pó, condensação etc., nas lentes deste produto, pode não ser possível reproduzir discos gravados num gravador de CD, gravador de DVD ou num computador pessoal.
- A reprodução de discos pode tornar-se impossível, no caso da exposição directa à luz solar, a altas temperaturas ou devido às condições de acondicionamento no veículo.
- As legendas ou outras informações de texto gravadas num disco podem não ser exibidas por este produto.
- Se inserir um disco CD-RW/DVD-RW neste produto, o tempo de reprodução será mais longo do que quando insere um CD/DVD ou CD-R/DVD-R convencional.
- Leia as precauções a ter com os discos, fornecidas nas embalagens, antes de os utilizar.
- Se utilizar discos DVD-R/DVD-RW, só pode reproduzir discos que tenham sido gravados com o formato Video (modo de vídeo). Não é possível reproduzir discos DVD-R/RW que tenham sido gravados no formato Video Recording (modo VR).
- Pode não ser possível reproduzir discos DVD-R/DVD-RW gravados no formato Video Recording (modo de vídeo) devido às características do próprio disco, arranhões ou sujidade, pó, condensação etc., nas lentes deste produto.

- Não é possível ler discos DVD-ROM diferentes dos DVD de mapas da Pioneer ou de DVD-ROMs gravados com ficheiros MP3, WMA, AAC ou DivX.
- Este produto reproduz discos finalizados com os seguintes sistemas de ficheiros (formato lógico):
CD: ISO9660 nível 1 e nível 2, Romeo e Joliet
DVD: ISO9660 nível 1 e nível 2, Romeo, Joliet, UDF1.02.
- Quando gravar um CD-R/-RW ou DVD-R/-RW, certifique-se de que o tamanho total dos dados do CD-R/-RW ou DVD-R/-RW é superior ao valor referido a seguir, guardando outros dados para ocupar espaço no disco. Caso contrário, o disco pode não ser reconhecido pela unidade de DVD interna.
 - CD-R/-RW: 1,8 MB
 - DVD-R/-RW: 170 MB

Informações sobre o disco duplo

- Os discos duplos são discos com dois lados que têm um CD gravável para áudio num dos lados e um DVD gravável para vídeo no outro.
- Pode reproduzir o lado do DVD nesta unidade. No entanto, como o lado do CD do disco duplo não é fisicamente compatível com a norma geral de CD, pode não ser possível reproduzir o lado do CD neste sistema de navegação.
- Se carregar e ejectar frequentemente o disco duplo pode riscá-lo.
- Se o disco tiver muitos riscos pode provocar problemas no sistema de navegação. Em alguns casos, um disco duplo pode ficar encravado na ranhura de introdução do disco e não conseguir ejectá-lo. Para evitar que isso aconteça, recomendamos que não utilize um disco duplo neste sistema de navegação.
- Consulte o fabricante para obter mais detalhes sobre os discos duplos.

Ficheiros MP3, WMA e AAC

- Os dados WMA podem ser codificados utilizando o Windows Media Player versão 7 ou posterior.
- Este equipamento pode não funcionar correctamente, dependendo da aplicação utilizada para codificar os ficheiros WMA.
- Dependendo da versão do Windows Media Player utilizada para codificar ficheiros WMA, os nomes dos álbuns e outra informação de

texto podem não ser visualizados correctamente.

- A reprodução de ficheiros WMA/AAC codificados com dados de imagem pode demorar algum tempo a começar.
- É possível a reprodução de discos gravados de sessões múltiplas compatíveis.
- Os ficheiros MP3/WMA/AAC não são compatíveis com transferência de dados em blocos de escrita.
- O número máximo de caracteres que pode ver para o nome de um ficheiro, incluindo a extensão (.mp3, ou .wma ou .am), é de 64 caracteres, a contar do primeiro.
- O número máximo de caracteres que pode ver para o nome de uma pasta é de 64.
- No caso de ficheiros gravados de acordo com o sistema de ficheiros Romeo, só podem ser mostrados os primeiros 64 caracteres.
- A sequência da selecção da pasta para a reprodução e outras operações torna-se a sequência escrita, utilizada pelo software de escrita. Por este motivo, a sequência esperada na altura da reprodução, pode não coincidir com a sequência de leitura actual. No entanto, existe algum software de gravação que permite definir a ordem da reprodução.
- Alguns CDs de áudio contêm faixas que se misturam umas nas outras sem uma pausa. Quando estes discos são convertidos para ficheiros MP3/WMA/AAC e gravados num disco, os ficheiros são reproduzidos neste leitor com uma pequena pausa entre cada um, independentemente do comprimento da pausa entre as faixas do CD de áudio original.
- A qualidade do som dos ficheiros MP3/WMA/AAC normalmente torna-se melhor com uma taxa de transferência maior. Para poder usufruir de um som de determinada qualidade, recomendamos que utilize discos gravados com uma bits superior.
- Este produto permite tocar ficheiros com a extensão do nome de ficheiro (.mp3, .wma ou .am) como um ficheiro MP3/WMA/AAC. De modo a precaver-se de ruídos e maus funcionamentos, não deve utilizar estas extensões para ficheiros que não sejam ficheiros em formato MP3/WMA/AAC.

Informação adicional sobre MP3

- Os ficheiros são compatíveis com os formatos ID3 Tag Ver. 1.0, 1.1, 2.2 e 2.3 para apresentação do álbum (título do disco), faixa (título da faixa), intérprete (intérprete da faixa)

e comentário. A Ver. 2.x de ID3 Tag tem prioridade se existirem as Ver. 1.x e Ver. 2.x.

- Pode reproduzir ficheiros MP3 com frequências entre 8 kHz e 48 kHz.
- Esta unidade é compatível com a função de ênfase.
- Não existe compatibilidade com a lista de reprodução m3u.
- Não existe compatibilidade com o formato MP3i (MP3 interactivo) ou mp3 PRO.
- Esta unidade consegue reproduzir gravações com taxas de bit de 8 kbps a 320 kbps.

Informação adicional sobre WMA

- Esta unidade reproduz ficheiros WMA codificados com o Windows Media Player versão 7, 7.1, 8, 9 e 10.
- Pode reproduzir ficheiros WMA com frequências entre 8 kHz e 48 kHz.
- Esta unidade consegue reproduzir gravações com taxas de bit de 5 kbps a 320 kbps.
- A unidade não suporta os seguintes formatos.
 - Windows Media Audio 9 Professional (5.1ch)
 - Windows Media Audio 9 Lossless
 - Windows Media Audio 9 Voice

Informação adicional sobre AAC

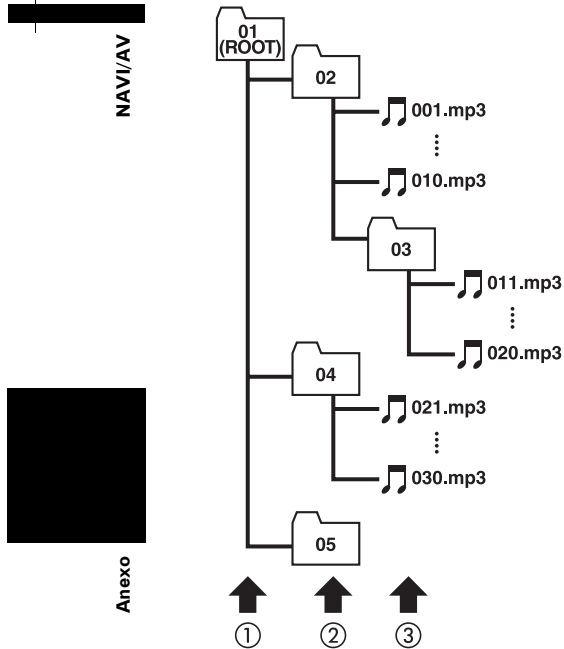
- O equipamento reproduz ficheiros AAC codificados com o iTunes® versão 4.6.
- Esta unidade reproduz ficheiros AAC nas frequências de amostragem de 8kHz a 48kHz.
- Esta unidade consegue reproduzir gravações com velocidades de transmissão de 8 kbps a 320 kbps.

Informações sobre pastas e ficheiros MP3/WMA/AAC

- É mostrada em baixo uma imagem de um disco com ficheiros MP3/WMA/AAC. As subpastas são indicadas como pastas, na pasta actualmente seleccionada.
- ☐ A seguinte figura é um exemplo da estrutura das hierarquias do disco. Os números indicam a ordem pela qual são atribuídos números de pastas e a ordem da sua reprodução.
- ☐ Indica a ordem por que as pastas são atribuídas.
- ♪ Indica cada ficheiro. O número é atribuído pela ordem por que a faixa vai ser reproduzida.

NAV/AV

Anexo



- ① Primeira hierarquia
- ② Segunda hierarquia
- ③ Terceira hierarquia

Notas:

- Este equipamento atribui números às pastas. O utilizador não pode atribuir números de pastas.
- Não é possível consultar pastas que não incluam ficheiros MP3/WMA/AAC. (Estas pastas serão omitidas sem que seja mostrado o número da pasta.)
- É possível ler até 255 pastas num disco.

Ficheiros de vídeo DivX

- Esta unidade suporta o formato de vídeo DivX, implementado em relação aos standards de DivX. Porém, não suporta os standards DivX Ultra.
- Esta unidade suporta os codecs de áudio MP3 e AC3.
- Os ficheiros DivX sem dados de vídeo não são reconhecidos como ficheiros DivX.
- Dependendo da composição da informação dos ficheiros, tal como o número de stream de áudio, pode haver um ligeiro atraso no início da reprodução em disco.

- Algumas funções especiais podem não estar disponíveis devido à composição dos ficheiros DivX.
- Ficheiros DivX descarregados apenas de sites parceiros DivX são uma garantia para um funcionamento correcto. Ficheiros DivX não autorizados podem não funcionar correctamente.
- Ficheiros DRM alugados não podem ser operados até ser iniciada a sua reprodução.
- Esta unidade suporta ficheiros DivX com tempo de reprodução até 1590 minutos e 43 segundos. Operações de busca para além da deste limite de tempo não são realizáveis.
- Esta unidade suporta media com um tamanho de imagem máximo de 720X576 pixels.
- Se um ficheiro conter mais do que 4 GB, a reprodução é interrompida a meio.
- Ficheiros com velocidades de transferência elevadas podem não ser reproduzidas correctamente. A taxa de transferência standard é 4Mbps para CDs e 10.08 Mbps para DVDs.
- A reprodução de ficheiros DivX VOD requer um código ID desta unidade para o fornecedor DivX VOD. Para informações sobre o seu código de ID, consulte Visualizar o seu código de registo DivX® VOD na página 108.
- Reproduz todas as versões de vídeo DivX® vídeo (incluindo DivX® 6) com reprodução standard de ficheiros media DivX®
- Para mais informações detalhadas sobre DivX, visite o site seguinte: <http://www.divx.com/>

Importante

- Ao dar um nome ao ficheiro de vídeo DivX, acrescente a extensão (.avi ou .dix) do nome de ficheiro correspondente.
- Este produto permite tocar ficheiros com a extensão do nome de ficheiro (.avi ou .dix) como um ficheiro de vídeo DivX. Para prevenir ruídos e mau funcionamento, não utilize estas extensões para ficheiros que não sejam ficheiros de vídeo DivX.

Ficheiros de legendas DivX

- Podem ser utilizados ficheiros de legendas de formato Srt com extensão ".srt".
- Apenas um ficheiro de legendas pode ser utilizado para cada ficheiro DivX. Não é possível associar múltiplos ficheiros de legendas.

- Os ficheiros de legendas com nome correspondente à cadeia de caracteres igual à do ficheiro DivX antes da extensão são associados ao ficheiro DivX. As cadeias de caracteres antes da extensão devem ser exactamente iguais. Contudo, se houver apenas um ficheiro DivX e um ficheiro de legendas numa pasta, os ficheiros são associados, ainda que os nomes sejam diferentes.
- O ficheiro de legendas deve ser guardado na mesma pasta do ficheiro DivX.
- Podem ser utilizadas até 255 legendas. Ficheiros com quantidades de legendas superiores não são reconhecidos.
- Podem ser utilizados 64 caracteres para o nome do ficheiro de legendas, incluindo a extensão. Se forem utilizados mais do que 64 caracteres para o nome do ficheiro, o ficheiro de legendas pode não ser reconhecido.
- O código de caracteres para o ficheiro de legendas deve obedecer ao ISO-8859-1. A utilização de caracteres diferentes do ISO-8859-1 pode levar à reprodução incorrecta dos caracteres.
- As legendas podem não ser reproduzidas correctamente se os caracteres visualizados nos ficheiros de legendas incluem código de controlo.
- Para material com taxa de transferência elevada, as legendas e imagens de vídeo podem não estar sincronizadas.
- Se várias legendas estiverem programadas para serem visualizadas dentro de espaço de tempo reduzido, como, por exemplo, 0,1 segundos, as legendas podem não surgir no momento certo.

Condições ambiente para reprodução do disco

- Com temperaturas muito altas, um interruptor de temperatura protege o sistema desligando-o automaticamente.
- Apesar da concepção cuidadosa do produto, podem surgir pequenos riscos na superfície do disco, em resultado do desgaste mecânico, condições ambientais de utilização, manuseamento do disco, que, no entanto, não afectam o funcionamento, não sendo sinónimo de mau funcionamento do produto. Considere-os como desgaste e estragos normais.

Utilizar correctamente o sistema de navegação

PRECAUÇÕES

- **Se deixar cair qualquer líquido ou corpo estranho dentro do sistema de navegação, desligue a corrente imediatamente e contacte o distribuidor ou o centro de Assistência Técnica autorizado PIONEER mais perto de si. Não utilize o sistema de navegação nestas condições pois pode provocar um incêndio, choque eléctrico ou outras falhas.**
- **Se detectar fumo, ruído, um cheiro estranho ou qualquer outro sinal anormal no LCD do sistema de navegação, desligue a corrente imediatamente e contacte o seu revendedor ou o centro de Assistência Técnica autorizado PIONEER mais perto de si. A utilização deste sistema de navegação nessas condições pode provocar danos impossíveis de reparar.**
- **Não desmonte nem modifique o sistema, pois no seu interior há componentes de alta tensão que podem provocar um choque eléctrico. Contacte o seu revendedor ou o centro de Assistência Técnica autorizado PIONEER mais perto de si para inspecções, ajustes ou reparações internos.**

Manusear o LCD

- Se o ecrã LCD receber a luz solar directa durante muito tempo, pode sobreaquecer e ficar danificado. Quando não utilizar este sistema de navegação, evite o mais possível expô-lo à luz solar directa.
- O LCD deve ser utilizado dentro dos limites das temperaturas indicados abaixo.
 - Temperatura de funcionamento: $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+85\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Temperatura de armazenamento: $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Não utilize o LCD com temperaturas superiores ou inferiores aos limites de operação porque o visor pode não funcionar normalmente e ficar danificado.

NAVI/AV

Anexo



➤ Como definir as condições do cálculo →
Página 46

Quando, por exemplo, combinar “**Mais rápida**” e “**Evitar Vias Rápidas**” (“**Ligado**”), será calculado e apresentado no ecrã uma rota que evita as vias rápidas e tem o tempo de viagem mais curto.

Condição 1: dar prioridade à distância ou ao tempo

Mais curta:

Como prioridade, calcular um percurso com a distância mais curta até ao destino.

Mais rápida:

Como prioridade, calcular um percurso com o tempo de viagem mais curto até ao destino.

Condição 2: utilizar ou não as vias rápidas

Evitar Vias Rápidas:

Calcula um percurso que evite vias rápidas. (Se o destino for muito distante, pode ser definido um percurso que utilize vias rápidas.)

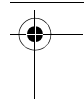


- O sistema parte do princípio de que o condutor se desviou intencionalmente ou acidentalmente do percurso e procura outro percurso (cálculo inteligente de novo percurso). Dependendo da situação, o sistema pode procurar uma nova rota que não volte à rota original.
- A rota calculada é um exemplo da rota até ao destino determinado pelo sistema de navegação, tendo em conta o tipo de ruas e os regulamentos de trânsito. Não é necessariamente o percurso óptimo. (Nalguns casos, pode não poder definir as ruas por onde deseja passar. Se quiser passar numa determinada rua, defina o ponto de passagem nessa rua.)
- O percurso definido pelo sistema de navegação é baseado no princípio de que o condutor não conhece a área. Por isso, as ruas conhecidas pelos condutores, como ruas pequenas ou estradas especiais, podem não ser utilizadas na definição do percurso.
- Algumas opções de percurso podem transformar-se no mesmo percurso. Se forem definidos pontos de passagem, só é calculado uma rota.

- A definição do percurso está limitado ao alcance do disco utilizado.
- O destino é demasiado distante e pode haver casos em que o percurso não pode ser definido. (Se quiser definir um percurso de longa distância que atravesse diversas áreas, defina pontos de passagem ao longo do caminho.)
- Durante o guia de voz, são anunciadas as viragens e entroncamentos das vias rápidas. No entanto, alguns entroncamentos, saídas e outros pontos de orientação podem não ser anunciados se se sucederem muito rapidamente.
- É possível que essas orientações possam fazê-lo sair e voltar a entrar na via rápida.
- Nalguns casos, a rota definida pode obrigá-lo a viajar na direcção oposta à direcção em que se desloca actualmente. Nestes casos, é-lhe dada a instrução para fazer inversão de marcha; por favor faça-o de forma segura e de acordo com o código rodoviário local.
- Nalguns casos, a orientação pode fazê-lo passar o destino e depois indicar uma inversão para regressar ao mesmo.
- Nalguns casos, uma rota pode começar no lado oposto de uma linha de caminho de ferro ou rio existente na sua localização actual. Se isso acontecer, conduza em direcção ao destino durante algum tempo e tente voltar a calcular o percurso.
- Nos casos seguintes, pode ser definida uma rota que passe através de uma área a evitar:
 - quando o veículo estiver na área a evitar
 - quando o destino ou pontos de passagem estiverem dentro da área a evitar
 - quando não for possível evitá-lo
- Se não conseguir definir uma rota adequada, compatível com a distância de desvio especificada ou com a sua preferência por evitar vias rápidas, portagens, ferries, a definição ou parâmetro pode ser ignorado.
- Se houver um engarrafamento de trânsito mais à frente ou se atravessar o engarrafamento for melhor do que o desvio, pode não ser definida um percurso com desvio.
- Pode haver casos em que o ponto de início e o ponto de destino não apareçam no percurso realçado.
- O número de saídas de rotundas apresentadas no ecrã pode ser diferente do número real de estradas.

NAV/AV

Anexo



NAVI/AV

- Se a aproximação ao entroncamento for feita numa curva ligeira, o mapa apresentado pode ser diferente do aspecto real da estrada.

Nova rota automática

- A nova rota automática é utilizada se se desviar mais de 30 m (0,01 milhas) do percurso.
- A função de nova rota automática não funciona nos casos seguintes:
 - se o veículo não estiver numa rua
 - se estiver muito perto do seu destino
 - se o veículo estiver num ferryboat
 - se conduzir numa estrada dentro de um recinto
 - se conduzir numa rotunda
 - se o veículo estiver fora da área de memória
 - se o veículo sair da área guardada no disco durante o modo de navegação por DVD
 - quando o veículo sair da área memorizada durante o modo de navegação por memória
 - quando conduzir nas rotas descritas em “Ruas não utilizados no cálculo”



Anexo

Realçar o percurso

- Uma vez definido, o percurso aparece realçado em verde-claro ou azul claro no mapa.
- A vizinhança imediata do ponto de partida e de destino pode não aparecer em realce o mesmo acontecendo com as áreas com esquemas de estradas particularmente complicados. Consequentemente, o percurso pode aparecer cortado no visor mas a voz guia continua.

Estradas não utilizadas nos cálculos

Mesmo que apareçam no ecrã, as estradas indicadas abaixo não são incluídas nos cálculos do percurso.

- Estradas com árvores caídas
- Caminhos
- Vias exclusivamente para veículos públicos

Trajectória

- O sistema de navegação marca o percurso no mapa em incrementos específicos. Isto é designado por trajectória. É útil quando quiser verificar um percurso seguida sem guia ou no retorno de um percurso complexo.
- São marcados no máximo cerca de 230 km (145 milhas) e, se ultrapassar este limite, as marcas da trajectória são apagadas, começando pela mais antiga. O visor da trajectória mostra uma trajectória do veículo de cerca de 200 km com pontos brancos.

- Também pode definir a trajectória para que seja automaticamente apagada sempre que desligar o sistema de navegação. → Página 63

Informações de trânsito

- Como as informações de trânsito só são actualizadas periodicamente, pode demorar algum tempo a recolher todas as informações.
- Nem todas as estações RDS fornecem informações de trânsito.
- Em vez de aparecer o nome da estação emissora, pode aparecer o nome do fornecedor do serviço ou da música que está a ouvir. O conteúdo da informação depende do emissor da transmissão.
- A informação de trânsito não é considerada no cálculo do tempo de estimado para a chegada ou o tempo de viagem até ao destino.
- O sistema de navegação pode não conseguir receber informações de trânsito em algumas áreas.

- A Pioneer não se responsabiliza pelo rigor das informações transmitidas.
- A Pioneer não se responsabiliza pelas alterações dos serviços de informação fornecidos pelas estações transmissoras ou pelas empresas relacionadas, tais como o cancelamento dos serviços ou a alteração dos serviços pagos. Também não aceite a devolução do produto por essas razões.

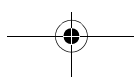
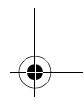
Tipos de estradas memorizadas no disco

Há três tipos de estradas marcados no mapa deste disco.

Estradas incluídas no guia do percurso e estradas não incluídas



As estradas viragem a viragem contêm dados com todos os atributos e podem ser utilizadas para Guia do percurso. A navegação Pioneer mostra um guia total do percurso, incluindo instruções de voz viragem a viragem e ícones de seta.

Estradas que podem ser incluídas na rota (a rota mostrada e realçada a violeta) que têm apenas dados básicos e que só podem ser utilizadas para





traçar uma rota navegável. A navegação Pioneer só mostra um percurso navegável no mapa (só está disponível o guia para a chegada ao destino ou um ponto de passagem). Reveja e respeite todas as regras de trânsito ao longo do percurso realçado. (Para sua segurança.)

Nestas estradas não aparecem instruções viragem a viragem nem os ícones de seta. Quando o veículo chegar à entrada desta estrada, o ícone  aparece, indicando que o guia não está disponível para este tipo de estrada. Este ícone  aparece nas estradas para as quais esteja disponível um guia. A função Ampliação de intersecções, a função de nova rota automática, Alterar o modo de visualização para Modo Mix. ou Modo Lista de Ruas não está disponível.

Estradas que não podem ser incluídas na rota (Estrada cor-de-rosa)

É possível a apresentação no mapa, mas não pode ser utilizada para o cálculo da rota. Reveja e respeite todas as regras de trânsito ao longo do percurso. (Para sua segurança.)

Glossário

Este glossário explica alguns termos utilizados neste manual.

AAC

AAC é uma abreviatura de Advanced Audio Coding e refere-se a uma norma de tecnologia de compressão de áudio utilizada com MPEG 2 e MPEG 4.

Bloqueio parental

Alguns discos DVD-Vídeo com cenas violentas ou para adultos apresentam um bloqueio parental que evita que as crianças vejam tais cenas. Com este tipo de discos, se definir o nível de bloqueio parental desta unidade, a reprodução de cenas inapropriadas para crianças será desactivada, ou essas cenas serão saltadas.

Capítulo

Títulos de DVD estão divididos em capítulos que são numerados do mesmo modo que os capítulos de um livro. Com discos de DVD-Vídeo que apresentem capítulos, pode encontrar rapidamente uma determinada cena com a procura de capítulo.

Certificado DivX

Os produtos DivX certificados são testados oficialmente pelos criadores da DivX e oferecem a garantia de

reproduzirem todas as versões de vídeo DivX, incluindo DivX6.

Definição do percurso

O processo para determinar o percurso ideal até uma localização específica; a definição do percurso é efectuada automaticamente pelo sistema quando especifica um destino.

Destination

A localização escolhida como o ponto terminal da viagem.

Discos DVD de mapas

Os discos de DVD-ROM que contêm o software de navegação da Pioneer. Os dados do mapa também são gravados nos discos.

DivX

DivX é uma tecnologia de media popular, criada pela DivX, Inc. Ficheiros de media DivX contêm vídeo altamente comprimido de elevada qualidade visual, permitindo tamanhos de ficheiros relativamente pequenos. Os ficheiros DivX podem incluir também funções de média avançadas, tais como menus, legendas e faixas de áudio alternativas. Muitos ficheiros de media DivX estão disponíveis para download na Internet e pode criar os seus próprios ficheiros DivX com o seu conteúdo pessoal e com ferramentas de fácil utilização da DivX.com.

Dolby Digital

Dolby Digital oferece áudio multicanal até 5.1 canais independentes. Este sistema é igual ao sistema som surround Dolby Digital utilizado nos cinemas.

DRM

Esta tecnologia preserva os direitos de autor sobre dados digitais, limitando o número de cópias que podem ser feitas para ficheiros de áudio e vídeo.

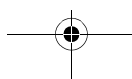
Escrita de bloco

Este é um termo geral utilizado para o método de escrita em CD-R, etc. na altura, requisitado pelo ficheiro, tal como com ficheiros em unidades de disco ou disco duro.

Etiqueta ID3 (Tag)

Isto é um método de incorporar informação relacionada com as faixas num ficheiro de MP3. Esta informação incorporada pode incluir o título da faixa, o nome do intérprete, o título do álbum, o género musical, o ano de produção e comentários sobre outras informações. O conteúdo pode ser editado livremente, utilizando software com as funções de edição da etiqueta ID3. Apesar das etiquetas estarem limitadas a um número de caracteres, pode ver a informação quando a faixa estiver a ser lida.

Formato ISO9660





NAVI/AV

Este é o padrão internacional para o formato lógico de pastas e ficheiros do DVD/CD-ROM. Para o formato ISO9660, existem regulamentos para os dois níveis seguintes.

GPS

Global Positioning System (Sistema de posicionamento global). Uma rede de satélites que fornece sinais de navegação para uma variedade de fins.

Guia de voz

O fornecimento de direcções através de uma voz gravada durante o modo de guia.

JPEG

Significa Joint Photographic Experts Group e é um padrão de compressão de imagens paradas.

Lista de endereços

Uma lista dos locais registados manualmente.

Localização actual

A localização em questão; a sua localização actual é apresentada no mapa por um triângulo vermelho.

Localização da casa

Uma localização da casa guardada.

Localização preferida

Uma localização visitada frequentemente (como o seu local de trabalho ou a casa de um familiar) que pode guardar para permitir uma condução mais fácil.

m3u

As listas de reprodução criadas com o software WINAMP têm a extensão de ficheiro de lista de reprodução (.m3u).

Modo de guia

O modo em que é dada orientação enquanto conduz até ao destino; o sistema muda automaticamente para este modo assim que o percurso é definido.

MP3

MP3 é a abreviatura de MPEG Audio Layer 3. É uma norma de compressão de áudio definida por um grupo de trabalho (MPEG) da ISO (International Standards Organization). O MP3 é capaz de compactar dados áudio a cerca de 1/10 do tamanho de um disco convencional.

MPEG

Significa Moving Pictures Experts Group (Grupo de peritos de imagens), e é uma norma de compressão de imagens de vídeo. Alguns DVDs apresentam áudio digital comprimido e gravado com este sistema.

Multi-ângulo

Nos programas normais de televisão, embora se utilizem várias câmaras para filmar simultaneamente as cenas, só são transmitidas para o televisor as imagens

de uma câmara de cada vez. Alguns DVDs apresentam filmagens de cenas de múltiplos ângulos, permitindo-lhe escolher o seu ângulo de visionamento como desejado.

Multi-áudio (diálogo multilíngue)

Alguns DVDs apresentam diálogos gravados em múltiplas línguas. Pode gravar o diálogo até 8 línguas num só disco, permitindo-lhe escolher como desejar.

Multi-legendas

Podem ser gravadas legendas até 32 línguas num só DVD, permitindo-lhe escolher como desejar.

Multi-sessão

A multi-sessão é um método de gravação que permite gravar dados adicionais mais tarde. Ao guardar informação num CD-ROM, etc., toda a informação, desde o princípio ao fim, é tratada como uma unidade ou sessão simples. A sessão múltipla é um método para gravar mais de 2 sessões num disco.

Número de região

Os leitores de DVDs e discos DVD apresentam números de regiões que indicam a área onde foram comprados. A reprodução de um DVD não é possível a não ser que apresente o mesmo número de código que o leitor de DVD.

PCM linear (LPCM)/modulação de código de impulsos

É a abreviatura de Modulação de código de impulso linear, que é o sinal do sistema de gravação utilizado para CDs e DVDs de música. Normalmente, os DVDs são gravados com uma frequência de amostragem e uma taxa de bits maior do que as dos CDs. Por isso, os DVDs têm uma melhor qualidade de som.

Ponto de guia

São marcos importantes ao longo do percurso, geralmente cruzamentos. O próximo ponto do trajecto ao longo do percurso é indicado no mapa através de um ícone com uma bandeira amarela.

Nível 1:

O nome do ficheiro está no formato 8.3 (o nome pode ter até 8 caracteres, metade em letras maiúsculas e outra metade em números e o sinal "_", com uma extensão de ficheiro de três caracteres).

Nível 2:

O nome do ficheiro pode ter até 31 caracteres (incluindo o ponto final "." e uma extensão do ficheiro). Cada pasta contém pelo menos 8 hierarquias.

Formatos extensos

Joliet:

Nomes de ficheiros que podem ter até 64 caracteres.

Romeo:

Nomes de ficheiros que podem ter até 128 caracteres.

Anexo



NAV/AV

Anexo

Ponto de interesse (PI)

Ponto de interesse; qualquer ponto de uma variedade de localizações guardadas nos dados, como estações de comboios, lojas, restaurantes e parques de diversão.

Ponto de Passagem

Uma localização escolhida para visitar antes do destino; pode criar uma viagem a partir de vários pontos de passagem e o destino.

Predefinição

Uma definição de fábrica que se aplica quando activa pela primeira vez o sistema; pode alterar as predefinições de acordo com as suas necessidades no menu Opções de rota ou no menu Configurações.

RDS-TMC

Um sistema de comunicação para informar os condutores das últimas informações de trânsito utilizando várias emissoras FM. Pode verificar informações, como engarrafamentos de trânsito ou acidentes, no visor.

Relação de aspecto

Esta é a relação largura-altura de um ecrã de TV. Um ecrã normal tem uma relação de aspecto de 4:3. Os visores de ecrã alargado têm uma relação de aspecto de 16:9, conferindo uma imagem maior para uma presença e atmosfera excepcional.

Rota definida

O percurso assinalado pelo sistema até ao destino. A rota está assinalada no mapa.

Sensor 3D híbrido

Sensor incorporado que activa o sistema para calcular a posição do veículo. Uma função de aprendizagem aumenta a exactidão e pode guardar os respectivos dados de instrução na memória.

Taxa de transferência

Isto expressa o volume de dados por segundo ou unidades bps (bits por segundo). Quanto mais alto for o índice, maior é a informação disponível para reproduzir o som. Utilizando o mesmo método de codificação (tal como MP3), o índice torna-se maior, e o som de melhor qualidade.

Título

Os discos DVD-Vídeo têm uma grande capacidade de informação, permitindo a gravação de vários filmes num só disco. Se, por exemplo, um disco contiver três filmes separados, estes são divididos em Título 1, Título 2 e Título 3. Isso permite-lhe utilizar a procura de título e outras funções.

Trajectória

Pontos no mapa que indicam o percurso que percorreu.

VBR

VBR é a abreviatura de Variable Bit Rate. Em termos gerais, CBR (Constant Bit Rate) é muito mais utilizado. Mas, para regular flexivelmente, o índice de bit de acordo com as necessidades da compressão áudio, é possível obter uma qualidade de som com prioridade de compressão.

WMA

WMA é a abreviação de Windows Media™ Audio e refere-se a uma tecnologia de compressão áudio que é desenvolvida pela Microsoft Corporation. Os dados WMA podem ser codificados utilizando o Windows Media Player versão 7 ou posterior. Windows Media e o logótipo do Windows são marcas comerciais ou marcas registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/ou outros países.

Especificações

Geral

Corrente nominal..... 14,4 V CC
(intervalo de tensão
admitido: 12,0 V a 14,4 V CC)

Sistema de ligação à massa

..... Tipo negativo
Consumo máximo de corrente
..... 10,0 A

Visor:

Dimensões (L X A X P):
DIN
Chassis 178 X 100 X 160 mm
Face frontal 188 X 118 X 13 mm
D
Chassis 178 X 100 X 165 mm
Face frontal 170 X 97 X 8 mm
Peso 2,2 kg

Navegação

Receptor GPS:

Sistema..... L1, C/Acode GPS
SPS (Standard Positioning
Service)

Sistema de recepção... sistema de recepção multi-
canais de 8 canais

Frequência de recepção
..... 1.575,42 MHz

Sensibilidade..... -130 dBm

Frequência de actualização da posição
..... Aprox. uma vez por segundo

Antena GPS:

Antena Antena micro plana/
polarização helicoidal à
direita

Cabo de antena..... 5,0 m

Dimensões (L X A X P)
..... 33 X 14 X 36 mm

Peso 105 g

Visor

Tamanho do ecrã/relação aspecto

..... 6,1 polegadas panorâmico/
17:9 (área efectiva do visor:
136 X 72 mm)

Pixels..... 336.960 (480 X 234 X 3)

Tipo TFT matriz activa, tipo
transmissivo

Sistema de cores Compatível com NTSC/PAL

Temperatura de funcionamento
..... -30 °C a +85°C

Temperatura de armazenamento
..... -40 °C a +85°C

Áudio

Saída de potência máxima

..... 50 W X 4
50 W X 2 canais/4 Ω + 70 W
X 1 canais/2 Ω (para
subwoofer)

Saída de potência contínua

..... 22 W X 4 (50 Hz a 15 kHz,
5 % THD, 4 Ω LOAD, ambos
os canais accionados)

Impedância de carga 4 Ω (4 Ω a 8 Ω [2 Ω para 1
canal] admitida)

Nível máximo de saída/impedância de saída
..... 1,7 V/1 kΩ

Equalizador (equalizador paramétrico de 3 bandas):

Baixa

Frequência 40/80/160/160 Hz
Factor Q 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB
quando reforçado)

Ganho ±12 dB

Média

Frequência 200 Hz/500 Hz/1 kHz/2 kHz
Factor Q 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB
quando reforçado)

Ganho ±12 dB

Alta

Frequência 3,15/8/10/12,5 kHz
Factor Q 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB
quando reforçado)

Ganho ±12 dB

Contorno de intensidade sonora:

Baixa..... +3,5 dB (100 Hz), +3 dB
(10 kHz)

Média..... +10 dB (100 Hz), +6,5 dB
(10 kHz)

Alta..... +11 dB (100 Hz), +11 dB
(10 kHz)
(volume: -30 dB)

Controlos do tom:

Baixo

Frequência 40/63/160/160 Hz
Ganho ±12 dB

Agudo

Frequência 2,5 k/4 k/6,3 k/10 kHz
Ganho ±12 dB

HPF:

Frequência 50/80/125 Hz
Declive -12 dB/oct

Subwoofer (altifalante de graves):

Frequência 50/80/125 Hz
Declive -18 dB/oct

Ganho ±12 dB

Fase..... Normal/Reversa

Unidade de DVD

Sistema..... DVD-vídeo, Compact disc
audio, MP3, WMA, AAC,
sistema DivX

Discos utilizáveis DVD-vídeo, CD, MP3, WMA,
AAC, DivX

Número de região..... 2

Formato do sinal:

Frequência de amostragem
..... 44,1/48/96 kHz

Número de bits de quantização
..... 16/20/24; linear

Resposta em frequência..... 5 a 44.000 Hz (com DVD, a uma frequência de amostragem de 96 kHz)

Relação sinal-ruído..... 97 dB (1 kHz) (rede IEC-A) (CD) 96 dB (1 kHz) (rede IEC-A)

Intervalo dinâmico..... 95 dB (1 kHz) (CD) 94 dB (1 kHz)

Distorção..... 0,008 % (1 kHz)

Nível de saída:

 Vídeo..... 1 Vp-p/75 Ω ($\pm 0,2$ V)

 Áudio..... 1,4 V (1 kHz, 0 dB)

Número de canais..... 2 (estéreo)

Formato de decodificação MP3..... MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Formato de decodificação WMA..... Ver.9.0 L3

Formato de decodificação AAC..... MPEG-4 AAC (codificado apenas pelo iTunes) : .m4a

Formato de decodificação DivX..... Home Theater Ver.3, Ver.4, Ver.5.2 : .avi, .divx

Sintonizador FM

Bandas de frequências..... 87,5 MHz a 108,0 MHz

Sensibilidade utilizável..... 8 dBf (0,7 μ V/75 Ω , mono, S/R: 30 dB)

Relação sinal-ruído..... 75 dB (rede IEC-A)

Distorção..... 0,3 % (a 65 dBf, 1 kHz, stereo) 0,1 % (a 65 dBf, 1 kHz, mono)

Resposta em frequência..... 30 a 15.000 Hz (± 3 dB)

Separação estéreo..... 45 dB (a 65 dBf, 1 kHz)

Sintonizador MW

Banda de frequências..... 531 kHz a 1.602 kHz (9 kHz)

Sensibilidade utilizável..... 18 μ V (S/N: 20 dB)

Relação sinal-ruído..... 65 dB (rede IEC-A)

Sintonizador LW

Banda de frequências..... 153 kHz a 281 kHz

Sensibilidade utilizável..... 30 μ V (S/N: 20 dB)

Relação sinal-ruído..... 65 dB (rede IEC-A)

Nota:

- As especificações e o design estão sujeitos a possíveis modificações sem aviso prévio, devido a melhorias.

NAV/AV

Anexo

NAVI/AV

Informação do visor

- *1: Se tocar em "**Restaurar Definições de Fábrica**", os atalhos PI registados voltam às definições de fábrica.
- *2: Se tocar em "**Restaurar Definições de Fábrica**", a definição volta aos valores predefinidos ou às definições de fábrica.

NAVI MENU

Destination

- Busca Por Endereço ▶ P. 22
- Regresso a Casa ▶ P. 40, 49
- Ir a ▶ P. 40, 49
- Busca por PI ▶ P. 37
- Busca nos Arredores*1 ▶ P. 38
- Lista de Endereços ▶ P. 40, 50
- Histórico dos Destinos ▶ P. 40, 50
- Busca por Via Rápida ▶ P. 39
- Busca por Cód. Postal ▶ P. 39
- Cancelar Rota ▶ P. 40

Opções de rota

- Editar Percurso Actual ▶ P. 43, 46
- Ver Percurso Actual ▶ P. 42, 46
- Calcular Novamente ▶ P. 46
- Número de Rotas*2 ▶ P. 46
- Condição da Rota*2 ▶ P. 46
- Evitar Vias Rápidas*2 ▶ P. 47
- Evitar Ferry*2 ▶ P. 47
- Evitar Portagens*2 ▶ P. 47
- Áreas a Evitar ▶ P. 44

Tráfego/Info

- Todo o Tráfego ▶ P. 53
- Tráfego Na Rota ▶ P. 53
- Mostrar / Seleccionar PI*1 ▶ P. 45
- Ajustes de Info. de Tráfego*2 ▶ P. 55
- Busca Manual de Emissoras ▶ P. 56

Configurações

Volume*2	P. 61	
Opções do Sistema		Seleção de idioma P. 62, 116
Seleção de Atalhos		Configurar KM MILHAS*2 P. 62
Opções Apresentação Mapa*2		Configurar ângulo de instalação*2 P. 62
Definir Localizações		Média de Velocidade*2 P. 62
Modo Demo*2	P. 65	Configurar Imagem de Fundo P. 56, 63
Relógio	P. 65, 117	Ler do Disco P. 52
Ajustar Localização Actual	P. 65	
Informação de Hardware		Menu Atalho P. 150
Restaurar Definições de Fábrica	P. 65	
		Display do Percurso*2 P. 63
		Modo de Guia AV*2 P. 64
		Display Dia/Noite*2 P. 64
		Ampliação de Intersecções*2 P. 64
		Setas em AV*2 P. 64
		Definir "Casa" P. 49, 64
		Mapa Memorizado P. 64, 118
		Definir "Ir a" P. 49, 65
		S-DVD P. 59, 65
		Estado de Calibração 3D P. 59, 65
		Ecrã de Informação do Serviço P. 65

NAV/AV

Anexo

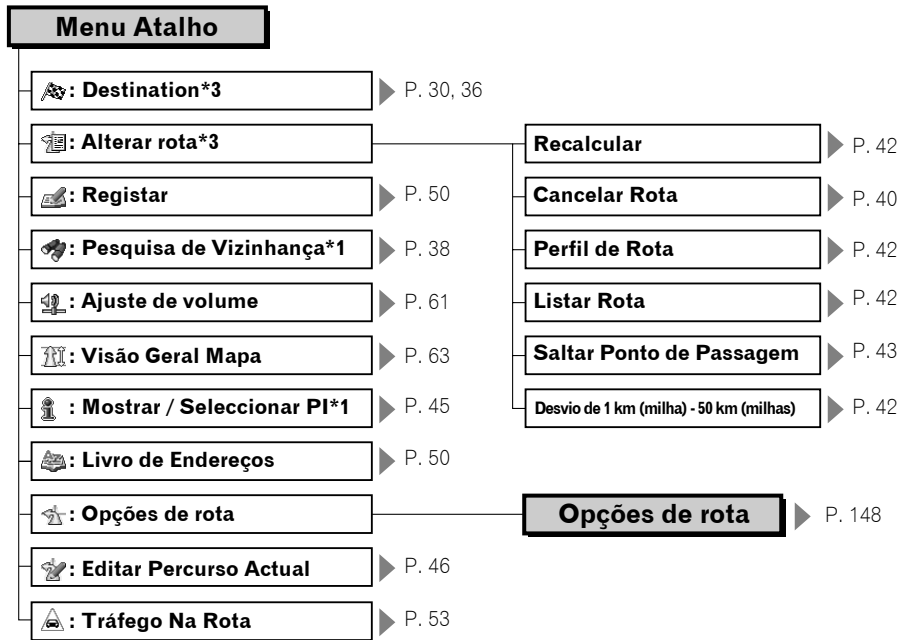
NAVI/AV

Menu de atalhos

- Pode alterar os atalhos que aparecem no ecrã. Os atalhos descritos são os que pode seleccionar com o sistema como predefinição.
- As opções marcadas com um asterisco (*3) não podem ser retiradas do menu de atalhos.
- Alterar um atalho → Página 63



Anexo





NAV/AV

Menu do ecrã de áudio

Menu Sound

Sound	
FAD/BAL (Balance)	▶ P. 103
EQ Menu	▶ P. 104
Staging	▶ P. 104
Loudness	▶ P. 105
Sub Woofer (Non Fading)	▶ P. 105
HPF	▶ P. 106
SLA	▶ P. 106

Menu Initial

Initial	
FM Step	▶ P. 109
Auto PI	▶ P. 109
Rear SP	▶ P. 109
PIN Edit	▶ P. 109
Mute Input/Guide	▶ P. 110
Pixel Align	▶ P. 110
	▶ P. 109
	▶ P. 109



Anexo

Menu System

NAVI/AV

System

AV1 Input ▶ P. 110

AV2 Input ▶ P. 110

Camera

Camera ▶ P. 111

ANT CTRL ▶ P. 111

Polarity ▶ P. 111

Wide Mode ▶ P. 112

V.Adjust ▶ P. 113

Screen Off ▶ P. 113

Illumi Color ▶ P. 111

Screen Color ▶ P. 112

Anexo

Menu Function

DISC [DVD-vídeo, CD, MP3, DivX]

Function	
Repeat	P. 72
Random	P. 72
Scan	P. 72

RADIO

Function	
BSM	P. 78
Regional	P. 80
Local	P. 78
PTY	P. 80
TA	P. 80
AF	P. 79
News	P. 81

M-CD

Function	
Repeat	P. 84
Random	P. 84
Scan	P. 84

BT-TEL

Function	
Phone Connect	P. 90
Phone Register	P. 91
Phonebook Transfer	P. 92
Phonebook Name View	P. 93
Clear Memory	P. 94
Auto Answer	P. 95
Refuse All Calls	P. 95
Ring Tone	P. 95
Auto Connect	P. 95
Echo Cancel	P. 95

iPod

Function	
Repeat	P. 98
Shuffle	P. 98
iPod Charge	P. 98

BT-AUDIO

Function	
Connection Open	P. 100
Disconnect	P. 100
Device Info	P. 100

NAV/AV

Anexo



NAVI/AV

Menu DVD/DivX Setup

DVD/DivX Setup ▶ P. 106

Language

Assist Subtitle ▶ P. 107

Multi Angle ▶ P. 107

TV Aspect ▶ P. 107

Parental ▶ P. 107

DivX VOD ▶ P. 108

Auto Play ▶ P. 108

Subtitle File ▶ P. 108

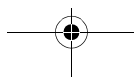
Subtitle Language ▶ P. 106

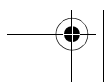
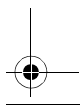
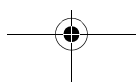
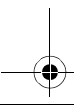
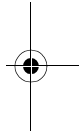
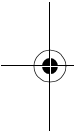
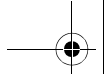
Audio Language ▶ P. 106

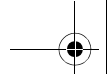
Menu Language ▶ P. 106



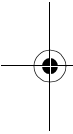
Anexo







www.pioneer.pt



PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada
TEL: 1-877-283-5901

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

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

先鋒股份有限公司

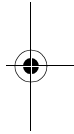
總公司: 台北市中山北路二段44號13樓

電話: (02) 2521-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心9樓901-6室

電話: (0852) 2848-6488



www.pioneer.eu

Publicado pela Pioneer Corporation.
Copyright © 2007 by Pioneer Corporation.
Reservados todos os direitos.

Impresso na Bélgica

MAN-D3-SOFTW-PR

