



NAVIGON 40 Essential  
NAVIGON 40 Easy  
NAVIGON 40 Plus  
NAVIGON 40 Premium  
NAVIGON 40 Premium Live  
Manual do utilizador

Português





O símbolo do contentor de lixo barrado com uma cruz significa que, no interior da União Europeia o produto deve ser objecto de recolha selectiva no final do respectivo ciclo de vida. Esta norma aplica-se ao seu dispositivo, assim como a quaisquer acessórios marcados com este símbolo. Não deposite estes produtos nos contentores municipais, como se se tratasse de resíduos urbanos indiferenciados.

### **Redactores responsáveis**

NAVIGON AG  
Schottmüllerstraße 20A  
D-20251 Hamburg

Os dados e as indicações que constam nesta documentação podem ser sujeitos a alterações sem aviso prévio. Sem a autorização expressa por escrito da NAVIGON AG, nenhuma parte dos presentes documentos deverá ser multiplicada para qualquer fim ou transferida, independente do tipo e do modo ou dos meios electrónicos ou mecânicos com que isso for efectuado. Todas as indicações técnicas, desenhos, etc., estão sujeitos a lei de protecção dos direitos de autor.

© 2010, NAVIGON AG

Todos os direitos reservados.

# Índice do conteúdo

<b>1</b>	<b>Introdução</b>	<b>9</b>
1.1	Sobre o presente manual	9
1.1.1	Convenções	9
1.1.2	Símbolos	9
1.2	Instruções jurídicas	9
1.2.1	Garantia de qualidade	9
1.2.2	Produtos registados	10
1.3	Perguntas sobre o produto	10
<b>2</b>	<b>Antes de iniciar</b>	<b>10</b>
2.1	Volume de fornecimento	10
2.2	Descrição do aparelho de navegação	11
2.3	Descrição do módulo NAVIGON Live	11
2.4	Indicações importantes de segurança	12
2.4.1	Indicações de segurança importantes para a navegação	12
2.4.2	Indicações importantes de segurança para o aparelho de navegação	13
2.4.3	Indicações importantes de segurança para o módulo NAVIGON Live	13
2.4.4	Indicações de segurança para a colocação em serviço no carro ligeiro	14
2.5	Colocar o sistema de navegação em funcionamento	15
2.5.1	Montagem do sistema de navegação no veículo	15
2.5.2	Cartão de memória	18
2.6	Activar os serviços NAVIGON Live	18
2.7	Navegação com GPS	19
<b>3</b>	<b>Ligar o aparelho de navegação</b>	<b>19</b>
3.1	Manual	21
3.2	Opções	22
<b>4</b>	<b>Comandar o sistema de navegação</b>	<b>22</b>
4.1	Informação	22
4.2	Teclado de software	26
4.2.1	Teclas especiais	26
4.2.2	Introduzir dados	27
4.3	Opções	28
4.4	Menus	28

<b>5</b>	<b>Navegação</b>	<b>28</b>
5.1	Iniciar a aplicação de navegação	29
5.2	Inserir um destino	30
5.2.1	Introduzir um país de destino	31
5.2.2	Introduzir o endereço de destino	31
5.2.3	Entrar as coordenadas	33
5.2.4	Destino especial	34
5.2.5	Informações sobre o destino	39
5.2.6	Preferências	39
5.2.7	Últimos destinos	40
5.2.8	Endereços importados: De Outlook / da Internet	40
5.2.9	Endereços importados da lista telefónica	41
5.2.10	Navegar para casa	42
5.2.11	Determinar um destino no mapa	42
5.2.12	Visualização prévia da rota	43
5.3	Administrar destinos	45
5.3.1	Memorizar destino	45
5.3.2	Definir o endereço próprio	45
5.4	Tracks e rotas com etapas	46
5.4.1	Introduzir o ponto de partida	47
5.4.2	Indicar os pontos da rota	47
5.4.3	Processar pontos da rota	48
5.4.4	Administrar as rotas	48
5.4.5	Carregar a rota ou o track	49
5.4.6	Calcular e mostrar a rota	49
5.4.7	Simular a rota	50
5.4.8	Visualização prévia da rota	50
<b>6</b>	<b>Opções</b>	<b>52</b>
<b>7</b>	<b>Trabalhar com o mapa</b>	<b>55</b>
7.1	Seleção do mapa de navegação	55
7.2	Barra de sensores	55
7.2.1	Barra de sensores estática	56
7.2.2	Barra de sensores dinâmica (1-Click-Menu)	56
7.3	Mapa no modo Padrão	58
7.4	Mapa no modo Visualização prévia	59
7.5	Mapa no modo Navegação	61
7.5.1	Navegação no modo Veículo	61

7.5.2	Navegação no modo Peão .....	66
7.5.3	Navegação no modo Track .....	68
7.5.4	Navegação no modo Offroad .....	69
7.5.5	Opções do mapa no modo Navegação .....	69
7.5.6	Terminar a navegação .....	70
7.6	Mapa no modo Procurar destino .....	70
7.6.1	Trabalhar no modo Procurar destino.....	71
<b>8</b>	<b>Funções úteis.....</b>	<b>72</b>
8.1	Perfis da rota .....	72
8.1.1	Ajustes dos perfis da rota .....	72
8.1.2	Perfis básicos da NAVIGON .....	72
8.1.3	Criar um perfil da rota novo .....	73
8.1.4	Seleccionar um perfil da rota.....	73
8.1.5	Administrar os perfis da rota .....	74
8.2	MyPOIs: Meus destinos especiais .....	75
8.2.1	Criar destinos próprios .....	75
8.2.2	Ícones para destinos especiais próprios .....	77
8.2.3	POI-Import: Transferir destinos especiais próprios ao aparelho de navegação.....	77
8.3	Screenshots .....	77
8.3.1	Permitir screenshots.....	77
8.3.2	Criar um screenshot.....	77
8.4	Tracks.....	78
8.5	Estacionar na proximidade do seu destino .....	79
8.6	Na proximidade .....	81
8.7	Destinos especiais na rota .....	82
8.7.1	Mostrar destinos especiais na rota.....	82
8.7.2	Navegar a um dos destinos.....	83
8.7.3	Determinar as categorias .....	84
8.8	NAVIGON Sightseeing .....	84
8.9	Rotas de Sightseeing .....	86
8.10	Ajuda de emergência .....	88
8.11	Status GPS, memorizar a posição actual.....	89
8.12	Bloqueio .....	89
8.13	Descrição do percurso .....	90
8.14	TMC (Informações de trânsito).....	91
8.14.1	Visualização prévia TMC.....	91

8.14.2	Mostrar as informações de trânsito.....	93
8.14.3	Ver os detalhes duma mensagem individual .....	94
8.14.4	Ajustes informações de trânsito .....	94
8.15	Livro de percursos.....	95

<b>9</b>	<b>Modulo mãos livres .....</b>	<b>96</b>
9.1	Conexão com o telemóvel .....	98
9.1.1	Buscar e acoplar aparelhos com função Bluetooth .....	98
9.1.2	Acoplar através do telemóvel .....	100
9.1.3	Conectar o aparelho .....	100
9.1.4	Activar o telemóvel .....	102
9.1.5	Apagar o aparelho .....	102
9.1.6	Importar lista telefónica .....	103
9.1.7	Importar chamadas recentes .....	104
9.2	Atender uma chamada .....	104
9.3	Receber SMS .....	105
9.4	Fazer uma chamada .....	105
9.4.1	Discar um número de telefone .....	106
9.4.2	Discar uma marcação rápida .....	106
9.4.3	Chamar um contacto da lista telefónica .....	106
9.4.4	Chamar um dos últimos parceiros .....	106
9.4.5	Aceitar uma chamada do telemóvel .....	107
9.5	Durante uma chamada .....	107
9.5.1	Colocar a aplicação de navegação no primeiro plano .....	107
9.5.2	Introduzir algarismos .....	108
9.5.3	Silenciar o microfone .....	108
9.5.4	Transferir a chamada ao telemóvel .....	108
9.5.5	Terminar a chamada .....	108
9.6	Funções úteis .....	108
9.6.1	Navegar a um contacto da lista telefónica .....	108
9.6.2	Abriu a caixa de entrada do correio .....	109
9.7	Configurar o módulo mãos livres .....	109
9.7.1	Seleção abreviada .....	109
9.7.2	Ajustes .....	110
<b>10</b>	<b>Navigon Live .....</b>	<b>111</b>
10.1	Antes de iniciar .....	111
10.1.1	Custas .....	112
10.2	Usar os serviços NAVIGON Live .....	112
10.2.1	Tempo .....	113
10.2.2	Estacionar .....	114
10.2.3	Google Local Search .....	114
10.2.4	Informações de trânsito .....	116

10.3	Configurar os serviços NAVIGON Live .....	117
10.4	Mostrar o status.....	118
<b>11</b>	<b>Configurar o sistema de navegação .....</b>	<b>118</b>
<b>12</b>	<b>Apêndice.....</b>	<b>120</b>
12.1	Dados técnicos do aparelho de navegação .....	120
12.2	Dados técnicos do módulo NAVIGON Live.....	121
12.3	NAVIGON Contrato de licença.....	122
12.4	Certificado de conformidade .....	126
<b>13</b>	<b>Solução de problemas.....</b>	<b>126</b>
<b>14</b>	<b>Índice remissivo.....</b>	<b>128</b>



# 1 Introdução

## 1.1 Sobre o presente manual

### 1.1.1 Convenções

Para uma legibilidade melhor e para fins de esclarecimento, os estilos seguintes são utilizados no presente manual:

<b><i>Negrito e itálico:</i></b>	Designações de produtos.
<b>VERSALETE:</b>	Nomes de janelas e diálogos.
<b>Negrito:</b>	Salienta partes importantes do texto.
<u>Sublinhado:</u>	Designações de sensores de superfície, campos de introdução e outros elementos da superfície do utilizador.
<u><i>Sublinhado e em itálicos:</i></u>	Designações de elementos de comando do aparelho de navegação.

### 1.1.2 Símbolos

Os símbolos seguintes indicam determinadas partes do texto:



Instruções e dicas para o comando do software



Informações e explicações mais detalhadas



Avisos

## 1.2 Instruções jurídicas

### 1.2.1 Garantia de qualidade

Está reservado o direito a alterações da documentação e de software sem aviso prévio. A NAVIGON AG não se responsabiliza pela exactidão do conteúdo ou pelos danos resultantes da utilização do manual.

Agradecemos desde já qualquer indicação de erro ou sugestão de melhoria, a fim de futuramente lhe podermos proporcionar produtos com ainda maior capacidade de desempenho.

## 1.2.2 Produtos registados

Todos os produtos e marcas registadas protegidos, eventualmente por terceiros, mencionados no manual, estão sujeitos sem excepção às regras dos direitos de marca de identificação válidos correspondentes e aos direitos de propriedade dos respectivos proprietários registados.

Todos os produtos registados, nomes comerciais ou nomes de empresas aqui mencionados são ou podem ser produtos de marca ou produtos de marca registada dos seus respectivos proprietários. Todos os direitos que aqui não foram expressamente concedidos, estão reservados.

Da omissão de uma marca de identificação explícita de um produto de marca registada utilizado neste manual não poderá resultar a consideração de um qualquer nome como sendo livre do direito de terceiros.

- ▶ Microsoft, Outlook, Excel e Windows são marcas registadas da Microsoft Corporation.
- ▶ NAVIGON é uma marca registada da NAVIGON AG.

## 1.3 Perguntas sobre o produto

Tem perguntas sobre o seu produto? Visite o nosso Website [www.navigon.com](http://www.navigon.com) e clique em "Atendimento ao cliente". Lá, encontrará uma área com as perguntas frequentes (FAQ Center) e os dados de contacto telefónico e por E-mail.

## 2 Antes de iniciar

### 2.1 Volume de fornecimento

É favor verificar se o fornecimento está completo. Contacte imediatamente o vendedor que lhe vendeu o produto, se o fornecimento não estiver completo.

Com o produto adquirido, você recebeu:

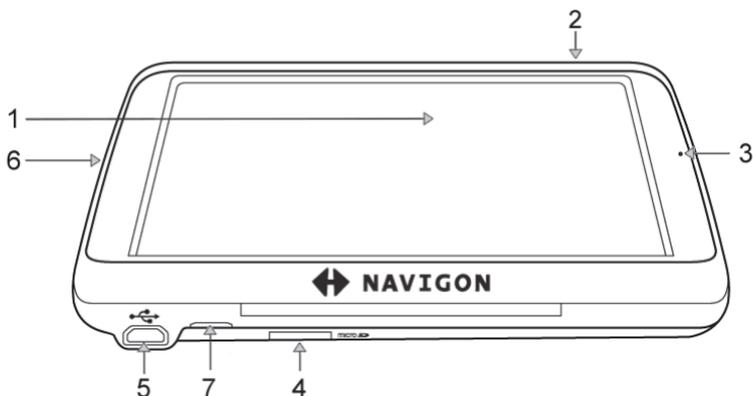
- ▶ Aparelho de navegação
- ▶ Suporte de design para automóveis
- ▶ Cabo carregador para automóveis (fonte de alimentação 10-24V para isqueiro) com antena TMC integrada
- ▶ Cabo-USB
- ▶ Folheto com instruções de instalação com desenhos
- ▶ Só **NAVIGON 40 Premium Live**:
  - ▶ Módulo **NAVIGON Live**

- ▶ Portador do cartão-SIM. O portador do cartão está colado em um folheto e poderá ser retirado facilmente. O cartão-SIM já foi removido.
- ▶ Cartão-SIM (já está inserido no módulo **NAVIGON Live**)



**Nota:** Guarde bem o portador de dados-SIM. Precisarás dos dados impressos se tiver de recorrer à ajuda do Centro de serviço da **NAVIGON**.

## 2.2 Descrição do aparelho de navegação

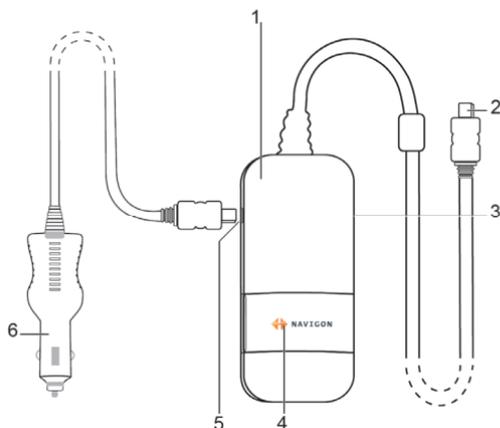


- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 |   | Touchscreen   |
| 2 |    | <u>Lig/Desl</u>                                     |
| 3 |   | Microfone   |
| 4 |    | Slot para cartão de memória-microSD                 |
| 5 |  | Mini-bucha-USB para cabo-USB / fonte de alimentação |
| 6 | RESET   | Reset   |
| 7 |   | LED   |

## 2.3 Descrição do módulo NAVIGON Live



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Premium Live**.



- 1 Módulo **NAVIGON Live**
- 2 Ficha-mini-USB para a conexão no aparelho de navegação
- 3 Slot para o cartão-SIM (já inserido)
- 4 LED
- 5 Mini-bucha USB para cabo carregador para automóveis
- 6 Cabo carregador para automóveis

## 2.4 Indicações importantes de segurança

No seu próprio interesse, leia atentamente as seguintes instruções de segurança e advertências antes de colocar o seu sistema de navegação em funcionamento.

### 2.4.1 Indicações de segurança importantes para a navegação

A utilização do sistema de navegação é realizada a risco próprio.



**Atenção:** Não comande o sistema de navegação durante a viagem, para proteger a si mesmo e aos outros evitando acidentes!



**Atenção:** Observe o visor apenas quando se encontrar numa situação de trânsito segura!



**Atenção:** O código de estrada e os sinais de trânsito têm supremacia em relação às indicações do sistema de navegação.



**Atenção:** Só siga as instruções do sistema de navegação, quando as circunstâncias e as regras de trânsito o permitirem! O sistema de navegação conduzi-lo-á ao seu destino, mesmo que seja necessário alterar o percurso planeado.



**Atenção:** Verifique o assento correcto e fixo do suporte antes de cada viagem.

## 2.4.2 Indicações importantes de segurança para o aparelho de navegação



**Atenção:** Proteja o aparelho contra humidade. Ele não é à prova de água ou de salpicos de água.



**Atenção:** Nunca abra a caixa do aparelho de navegação.



**Atenção:** Não exponha o aparelho de navegação ao calor ou ao frio excessivo. Ele poderia ser danificado ou o seu funcionamento poderia ser prejudicado (vide "Dados técnicos", página 120).



**Atenção:** Não retire a ficha da conexão, puxando no cabo. O cabo poderia ser danificado ou destruído.



**Atenção:** Não exponha o aparelho de navegação a mudanças de temperatura fortes e repentinas. Isso poderia levar a uma formação de água de condensação.



**Nota:** Não dobre o cabo. Observe que não possa ser danificado por objectos de arestas vivas.



**Nota:** Sempre faça uma cópia de segurança dos dados na memória interna do aparelho de navegação.

Isso pode ser efectuado confortavelmente com o software **NAVIGON Fresh**, que pode baixar gratuitamente do Website [www.navigon.com/fresh](http://www.navigon.com/fresh).

## 2.4.3 Indicações importantes de segurança para o módulo NAVIGON Live



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Premium Live**.



**Atenção:** Proteja o aparelho contra humidade. Ele não é à prova de água ou de salpicos de água.

---



**Atenção:** Nunca abra a caixa do módulo **NAVIGON Live**.

---



**Atenção:** Não exponha o módulo **NAVIGON Live** ao calor ou ao frio excessivo. Ele poderia ser danificado ou o seu funcionamento poderia ser prejudicado (vide "Dados técnicos", página 120).

---



**Atenção:** Não retire a ficha da conexão, puxando no cabo. O módulo **NAVIGON Live** poderia ser danificado ou destruído.

---



**Atenção:** Não exponha o módulo **NAVIGON Live** a mudanças de temperatura fortes e repentinas. Isso poderia levar a uma formação de água de condensação.

---



**Nota:** Não dobre os cabos. Observe que não possam ser danificados por objectos de arestas vivas.

---

#### 2.4.4 Indicações de segurança para a colocação em serviço no carro ligeiro

---



**Atenção:** Fixe o suporte, de maneira que possa ser bem visto e comandado facilmente pelo condutor. A vista do trânsito do condutor não deve ser prejudicada!

---



**Atenção:** Não fixe o suporte para o aparelho de navegação na área de funcionamento dos airbags.

---



**Atenção:** Não fixe o suporte muito próximo do volante ou de outros elementos de comando para evitar que o comando do veículo seja prejudicado.

---



**Atenção:** Na instalação do suporte, sempre observe que não represente um risco de segurança, mesmo em caso de acidente.

---



**Atenção:** Não assente os cabos na proximidade directa de aparelhos relevantes para a segurança e de linhas de abastecimento.

---



**Atenção:** Verifique o assento correcto e fixo do suporte antes de cada viagem. A adesão da ventosa pode reduzir-se com o tempo.

---



**Atenção:** Verifique todos os equipamentos relevantes para a segurança no veículo após a instalação.

---



**Atenção:** O cabo carregador para automóveis só deverá ser conectado em acendedores de cigarros que operem com uma tensão de 10-24V.



**Atenção:** Puxe a ficha de rede do cabo carregador para automóveis para fora do acendedor de cigarros, ao estacionar o veículo. A fonte de alimentação integrada sempre consome pequenas quantidades de corrente e poderia esgotar a bateria do veículo.

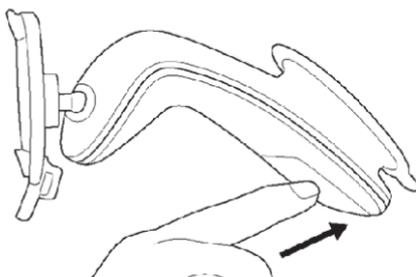
## 2.5 Colocar o sistema de navegação em funcionamento

### 2.5.1 Montagem do sistema de navegação no veículo



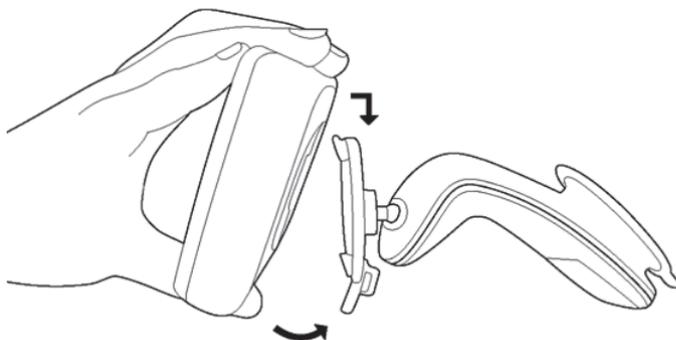
**Atenção:** É favor sempre observar todas as instruções de segurança no capítulo "Indicações importantes de segurança", página 12.

Fixar o suporte



1. Limpe a ventosa e o lugar no pára-brisas, no qual deseja fixar o suporte. Ambos devem estar secos, limpos e livres de gordura.
2. Abra a alavanca na ventosa do suporte, na medida do possível.
3. Coloque o suporte com a ventosa no pára-brisas.
4. Pressione a alavanca no sentido do pára-brisas.

## Colocar o aparelho de navegação no suporte



No lado traseiro do aparelho de navegação encontra-se um círculo com dois entalhes.

1. Suspenda o aparelho de navegação com o entalhe superior no nariz superior do suporte (vide a figura).
2. Pressione o aparelho contra o suporte, de maneira que engate.

## Conectar o módulo NAVIGON Live no aparelho de navegação



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Premium Live**.

1. Conecte o cabo do módulo **NAVIGON Live** na ficha-USB do aparelho de navegação que destina-se à alimentação de corrente.
2. Conecte o cabo carregador para automóveis no acendedor de cigarros do veículo e na minibucha-USB do módulo-**NAVIGON Live**.

O logotipo **NAVIGON** do módulo se acenderá em cor de laranja logo que for alimentado pela corrente. Então, ele também alimentará o aparelho de navegação conectado.

3. Observe que o módulo **NAVIGON Live** se encoste no quadro de instrumentos para ter a melhor recepção de telecomunicações móveis possível.



## Alimentar o aparelho de navegação com corrente



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:

- ▶ **NAVIGON 40 Essential**
- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**

No volume de fornecimento do aparelho de navegação encontra-se um cabo carregador para automóveis, com o qual poderá alimentar o aparelho de navegação com corrente, por meio do acendedor de cigarros do seu carro.

- ▶ Conecte o cabo carregador para automóveis no acendedor de cigarros do veículo e na minibucha-USB do aparelho de navegação.

Durante o carregamento, o LED no lado inferior do aparelho de navegação piscará em cor de laranja.

Logo que o LED se acender em verde, o acumulador estará completamente carregado.



**Atenção:** O cabo carregador para automóveis só deverá ser conectado em acendedores de cigarros que operem com uma tensão de 10-24V.

---



**Nota:** Coloque as fichas-USB nas buchas-USB correspondentes!

---



**Atenção:** É favor sempre observar todas as instruções de segurança no capítulo "Indicações importantes de segurança", página 12.

---



**Nota:** O tempo de carregamento dum acumulador vazio monta a cerca de 3 horas.

O período de operação com um acumulador inteiramente carregado monta a 3 horas, no máximo, dependendo da configuração do aparelho.

---

## Antena TMC

O sistema de navegação dispõe dum receptor-TMC integrado. A antena TMC está integrada no cabo carregador para automóveis. Logo que o cabo carregador para automóveis estiver conectado, o aparelho poderá receber informações de trânsito actuais. Caso necessário, ele poderá modificar a rota dinamicamente, p.ex. para evitar um congestionamento.

## 2.5.2 Cartão de memória

Para a operação do sistema de navegação, um cartão de memória não é necessário, pois todos os dados necessários para a navegação estão memorizados na memória interna do aparelho.

Se conectar o aparelho de navegação com um cabo-USB ao seu computador, a memória interna será reconhecida como unidade 'NAVIGON'. O slot para o cartão de memória é reconhecido como unidade 'NAVIGON SD'.

Protecções de dados, actualizações de software e actualizações dos mapas de navegação realizam-se rápida e confortavelmente com **NAVIGON Fresh**, que pode ser baixado gratuitamente do Website [www.navigon.com/fresh](http://www.navigon.com/fresh).

Se adquirir mapas de navegação suplementares, mas não houver mais espaço suficiente na memória interna do aparelho de navegação, estes mapas também poderão ser memorizados num cartão de memória a inserir no aparelho. O sistema de navegação pode utilizar mapas de navegação de ambas as memórias.

## 2.6 Activar os serviços NAVIGON Live



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Premium Live**.

Antes da primeira utilização, os serviços **NAVIGON Live** deverão ser activados. A seguir, a utilização dos serviços será gratuita por 3 meses (vide "Custas", página 112).

O módulo **NAVIGON Live** está conectado no aparelho de navegação.

Você tem à disposição o folheto com o código de activação juntado ao volume de fornecimento do módulo **NAVIGON Live**.

1. Ligue o aparelho de navegação.  
A janela **NAVEGAÇÃO** abre-se.
2. Toque em  (**NAVIGON Live**).  
Será perguntado se deseja activar os serviços **NAVIGON Live**.
3. Toque em Sim.
4. Introduza o código de activação.
5. Toque em Activar.  
Agora, os serviços **NAVIGON Live** estão activados.
6. Toque em OK.

A mensagem seguinte aparecerá: "Você transmite 'Floating Car Data' à NAVIGON, de forma anónima. A avaliação destes dados ajuda a calcular os tempos de chegada mais exactamente e a reconhecer e evitar melhor os congestionamentos. Os dados não

permitem tirar conclusões sobre você. Se não estiver de acordo, coloque o ajuste em 'Melhorar reconhecimento de congestionamentos' em 'Não!.'

7. Toque em **OK**.

A janela **NAVEGAÇÃO** abre-se. Daqui poderá acessar todas as funções do seu aparelho de navegação e todos os serviços **NAVIGON Live** disponíveis.

## 2.7 Navegação com GPS

GPS baseia-se num total de pelo menos 24 satélites, que circundam a Terra emitindo continuamente a sua posição e a hora. O receptor GPS recebe este dados e calcula a sua posição geográfica dos diversos dados de posição e do horário dos satélites diferentes.

Para determinar a posição com uma exactidão suficiente, dados de pelos menos três satélites são necessários. Com os dados de quatro ou mais satélites, também pode ser averiguada a altitude sobre o nível do mar. A determinação da posição efectua-se deste modo até exactamente três metros.

Quando o sistema de navegação tiver determinado a sua posição, esta posição pode assim servir de ponto de partida para um cálculo de percurso.

O material de mapas do seu aparelho de navegação contém os dados geográficos de todos os destinos especiais, ruas e cidades recolhidos digitalmente. Desta forma, o sistema de navegação pode calcular o percurso de um ponto de partida até um ponto de destino.

O cálculo da posição actual e a sua representação no mapa são efectuados aprox. uma vez por segundo. Assim, você poderá ver no mapa onde você se encontra.

## 3 Ligar o aparelho de navegação

- ▶ Pressione a tecla  (*Liq/Desl*), até o aparelho se ligar.  
A janela **NAVEGAÇÃO** abre-se.



**Nota:** Poderá ver que inicializou o aparelho no visor que se acende brevemente em branco.

Ao ligar o sistema de navegação pela primeira vez, será intimado a determinar os ajustes seguintes:

- ▶ o idioma, no qual você deseja comandar o software
- ▶ a unidade de comprimento para as distâncias indicadas
- ▶ o formato do horário indicado
- ▶ o formato da data indicada



**Nota:** Quando iniciar a aplicação de navegação pela primeira vez, a janela de ajustes **MODO DE DEMONSTRAÇÃO** abrir-se-á.

O modo de demonstração só destina-se à apresentação do produto, se uma recepção GPS não for possível.

Quando o modo de demonstração estiver activo não será possível fazer uma navegação. No modo de demonstração a navegação só será simulada até o centro do destino indicado.

- ▶ Assegure-se que o ajuste Iniciar no modo de demonstração esteja em Não. Eventualmente toque no sensor de superfície  (Alterar), para mudar o ajuste de Sim para Não.
- ▶ Toque em OK.



**Nota:** Como desactivar o modo de demonstração consta em "Solução de problemas"; secção "Activei o modo de demonstração por engano", página 127.

**Nota:** Se não tiver utilizado o aparelho de navegação durante muito tempo, a bateria poderá estar inteiramente esgotada.

Se conectar o seu aparelho de navegação ao cabo carregador de automóvel juntado, ele poderá ser ligado imediatamente, mesmo se o acumulador estiver vazio. Se usar um outro cabo carregador ou se tiver conectado o seu aparelho a um PC, ele eventualmente deverá ser carregado por alguns minutos antes de poder ser ligado.

Carregadores e outros acessórios vendem-se na loja online da NAVIGON sob [www.navigon.com](http://www.navigon.com) ou nos vendedores autorizados.



## Pôr o aparelho de navegação em standby

- ▶ Pressione brevemente a tecla  (Lig/Desl) (no máx. 2 segundo). Será mostrada a mensagem que o aparelho será colocado no modo-Standby em alguns segundos.
- ▶ Aguarde até o aparelho estiver no modo-Standby ou toque em Standby.

### Standby automático

Pode configurar o aparelho de navegação, de maneira que seja colocado no modo standby automaticamente, quando ele não for utilizado.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes > Geral > Standby automático.

- ▶ Indique, após quanto tempo o aparelho de navegação será colocado no modo standby (nunca, Após 10 min., Após 20 min., Após 30 min.).
- ▶ Selecione Sem corrente para colocar o aparelho no modo standby, quando a fonte de alimentação externa for interrompida. Logo que for conectado novamente na fonte de alimentação externa, ele se ligará automaticamente.

## Desligar o aparelho de navegação

- ▶ Pressione a tecla  (Liq/Desl), até o aparelho se desligar (aprox. 6 segundos).  
- ou -
- 1. Pressione brevemente a tecla  (Liq/Desl) (no máx. 2 segundo).  
Será mostrada a mensagem que o aparelho será colocado no modo-Standby em alguns segundos.
- 2. Toque em Desligar.

---

**Nota:** Se pôr o aparelho de navegação em standby, quando voltar a ligá-lo ele mostrará rapidamente a janela que estava activa quando o desligou. Mas no modo standby, ele sempre gasta alguma energia, mesmo que pouca. Dependendo do estado de carregamento, o acumulador poderá estar vazio dentro de alguns dias ou algumas semanas.



Se desligar o aparelho, ele não gastará energia. Pode durar alguns meses até o acumulador estiver esgotado. O religamento leva a uma reinicialização do aparelho e dura algum tempo (cerca de 30 segundos). Os seus ajustes e os seus destinos e rotas memorizados serão mantidos.

---

## 3.1 Manual

No aparelho de navegação está memorizado um extracto do manual, que descreve as funções mais importantes do software de navegação.

Proceda como segue para abrir o manual:

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Manual.  
A janela **ÍNDICE** abre-se.
2. Toque no nome do capítulo que deseja ler.  
O conteúdo do capítulo é mostrado.

Com os sensores de superfície  (Para cima) e  (Para baixo), você poderá movimentar uma página do visor para cima ou para baixo.

Com os sensores de superfície



(Para a esquerda) e



(Para a direita), você poderá abrir o capítulo precedente ou seguinte.

- ▶ Toque no sensor de superfície Índice para abrir a janela Índice.
- ▶ Toque no sensor de superfície  (Fechar) para fechar o manual.

A janela **NAVEGAÇÃO** abre-se.

## 3.2 Opções

Em algumas janelas existem opções com as quais você pode acessar outras funções.



Uma descrição de todas as funções encontra-se no capítulo "Opções" na página 52.

# 4 Comandar o sistema de navegação

## 4.1 Informação

Na aresta superior de muitas janelas encontram-se vários ícones que indicam informações.

### GPS

O ícone **GPS** pode indicar os estados seguintes da recepção GPS.

**Sem GPS** (Sem símbolo): O receptor GPS integrado não está pronto para entrar em serviço. Contacte-nos se este problema perdurar (vide "Perguntas sobre o produto", página 10).



**Sem sinal:** São recebidos dados de menos de três satélites. A posição não pode ser calculada.



**GPS pronto:** Os dados de pelo menos 3 satélites são recebidos. A posição pode ser calculada.



Informações mais detalhadas sobre o status de GPS constam no capítulo "Status GPS, memorizar a posição actual" na página 89.

## Bússola

O ícone **Bússola** indica a direcção da sua deslocação actual. Ele pode mostrar os seguintes pontos cardeais: N, NE, E, SE, S, SO, O, NO.

## Track

O ícone  (**Registo do track**) mostra que um track está a ser registado.



Informações mais detalhadas sobre os tracks constam no capítulo "Tracks" na página 78.

## Energia

O ícone **Energia** pode indicar os estados seguintes do acumulador integrado:



O aparelho é alimentado por uma fonte de energia externa. A bateria está inteiramente carregada.



Não é possível carregar o acumulador, pois a sua temperatura é muito alta ou baixa.



O aparelho é alimentado por uma fonte de energia externa. A bateria está sendo carregada.



O aparelho é alimentado pela sua bateria interna. O estado da carga da bateria é suficiente.



O aparelho é alimentado pela sua bateria interna. O estado da carga da bateria é fraco.

## NAVIGON Live Services



Esta secção só se aplicará se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Premium Live**.

O ícone NAVIGON Live Services mostra a disponibilidade dos serviços **NAVIGON Live**. Ele pode indicar os estados seguintes:

(Sem símbolo) **Sem serviços NAVIGON Live**: O módulo **NAVIGON Live** não está conectado ou está conectado incorrectamente ou os serviços **NAVIGON Live** estão desactivados (vide "Configurar os serviços NAVIGON Live", página 117).



(vermelho) **Estabelecendo ligação**: Os serviços **NAVIGON Live** estão activados. A ligação ao servidor **NAVIGON Live** ainda não foi estabelecida.



(cinza claro) **Serviços NAVIGON Live disponíveis:** A ligação ao servidor **NAVIGON Live** foi estabelecida. Os serviços **NAVIGON Live** estão à disposição.

## Informações de trânsito

### TMC

O sistema de navegação dispõe de um receptor TMC integrado que fornece as informações de trânsito actuais. Caso necessário, o sistema de navegação poderá modificar a rota dinamicamente, p.ex. para evitar um congestionamento.



**Nota:** Esta função só poderá ser utilizada se informações de trânsito forem transmitidas por TMC no país em que está a viajar. Isso não é o caso em todos os países.

O ícone **TMC** pode indicar os estados seguintes da recepção-TMC:



**Procurando emissora** (em cor vermelha): O receptor-TMC está pronto para a recepção, mas não encontra uma emissora que emita sinais-TMC. Não há informações de trânsito.



**Procurando emissora:** O receptor-TMC está pronto para a recepção, mas não encontra uma emissora que emita sinais-TMC. Mesmo assim, há informações de trânsito. Isso poderá ser o caso, por exemplo, se estiver a passar por um túnel.



**TMC pronto** (em cor cinza): Informações de trânsito podem ser recebidas.



**Nota:** A antena TMC está integrada no cabo carregador para automóveis. Por isso, o ícone **Procurando emissora** também poderá aparecer, quando o cabo carregador para automóveis não estiver conectado no aparelho de navegação.



Uma descrição da função TMC encontra-se no capítulo "TMC (Informações de trânsito)" na página 91.

### Traffic Live



Esta secção só se aplicará se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Premium Live**.

Pode receber as informações de trânsito dos serviços **NAVIGON Live** (Traffic Live) ou de emissoras de rádio (TMC) (vide "Configurar os serviços NAVIGON Live", página 117).

O ícone **Traffic Live** aparecerá se receber as informações de trânsito dos serviços **NAVIGON Live**.





**Nota:** Esta função será particularmente conveniente se informações de trânsito forem transmitidas por TMC no país em que está a viajar e se lá houver muitos veículos que usem este serviço. É possível que isso não seja o caso em todos os países.

O ícone **Traffic Live** pode indicar os estados seguintes da recepção de informações de trânsito:



(vermelho) **Estabelecendo ligação:** A última tentativa de receber informações de trânsito do servidor **NAVIGON Live** falhou. Isso poderá ser o caso, por exemplo, se estiver a passar por um túnel. É possível que ainda haja informações que foram recebidas antes disso.



(cinza claro) **Traffic Live disponível:** Foi possível receber as informações de trânsito. As mensagens existentes são actuais.

## Bluetooth / Telefone



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:

- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

O aparelho de navegação dispõe dum módulo mãos livres com Bluetooth integrado. Ele também pode ser utilizado como dispositivo "mãos livres" para até dois telemóveis com Bluetooth.

O ícone **Telefone** pode indicar os estados seguintes do módulo mãos livres:

**Sem Bluetooth** (Sem símbolo): A função Bluetooth está desactivada.



**Não ligado** (telemóvel vermelho): O aparelho de navegação não tem um ligação Bluetooth a um outro aparelho.



**Ligado** (telemóvel branco): O aparelho de navegação está ligado a um telemóvel e pode ser utilizado como dispositivo mãos livres. O número indica qual dos dois telefones está activado, actualmente.



**Chamada em progresso** (telemóvel verde): O módulo mãos livres do aparelho de navegação está a ser utilizado para um telefonema. O número indica com qual dos dois telefones o telefonema está a ser feito.



**Auscultador:** Um headset está ligado. Ouvirá todas as instruções do sistema de navegação através do headset. As funções de telefonia do módulo mãos livres não estão à disposição.

## Modo mudo

O ícone Modo mudo pode indicar os estados seguintes:

**Sem símbolo:** A aplicação de navegação não está no modo mudo.



**Modo mudo:** A aplicação de navegação está no modo mudo. Se actualmente estiver numa navegação, não ouvirá comandos de navegação.



**Nota:** Este ícone só mostra que os comandos de navegação estão no modo mudo. Ele não informa sobre o volume do som do dispositivo mãos livres.

---

## 4.2 Teclado de software

Se introduções de texto forem necessárias, um teclado de software aparecerá no visor.

No teclado de software, pode fazer todas as introduções com o dedo. Só podem ser introduzidas letras maiúsculas.

Não é necessária a utilização de caracteres especiais ou acentuação para a introdução de nomes de lugares e de ruas. O sistema de navegação introduzirá estes caracteres automaticamente. Se você procurar por exemplo a cidade de "Bárnau", só digite "Barnau". Caracteres especiais podem ser úteis nas designações de destinos e rotas memorizados.

### 4.2.1 Teclas especiais



introduz um espaço vazio.



apaga o carácter antes da marca de introdução.



abre o teclado com algarismos.

Alfabeto latino, cirílico e grego



abre o teclado com o alfabeto latino.



**Nota:** O layout para o teclado com o alfabeto latino pode ser configurado.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes > Geral > Layout do teclado (Alfabeto latino).
  - ▶ Indique o layout que deseja utilizar (QWERTZ, QWERTY, ABCDEF, AZERTY).
-

**АБВ** abre o teclado com o alfabeto cirílico.

**ΑΒΓ** abre o teclado com o alfabeto grego.

Para a introdução de endereços ou de designações de destinos especiais, por padrão, abre-se o teclado com o alfabeto do respectivo país.

Se quiser memorizar um destino nas preferências ou introduzir uma categoria de destinos especiais ou um país, por padrão, se abrirá o teclado com o alfabeto do idioma da superfície do utilizador.

Do teclado com o alfabeto cirílico ou grego poderá comutar ao teclado com o alfabeto latino. Também poderá introduzir muitos endereços transliterados ou no idioma da superfície do utilizador.

Exemplo: O idioma da superfície do utilizador é alemão. Deseja navegar para Moscovo. Existem as possibilidades seguintes:

- ▶ "Москва" (cirílico)
- ▶ "Moskva" (transliterado)
- ▶ "Moskau" (alemão).



**Nota:** Só poderá introduzir os nomes das ruas e das cidades no idioma da superfície do utilizador, se também constarem assim no conjunto de dados do mapa.



**Nota:** 2 teclados sempre estão à disposição, no máximo.

## Metafonias, acentos, outras letras

Para cada alfabeto, um outro teclado com caracteres especiais está disponível.

**SYM** abre o teclado com os caracteres especiais latinos.

**ЕІѢ** abre o teclado com os caracteres especiais cirílicos.

**ΑΙΩ** abre o teclado com os caracteres especiais gregos.

Logo que introduzir um símbolo, será apresentado automaticamente de novo o teclado de letras.

### 4.2.2 Introduzir dados

Em muitos casos surgem listas das quais pode seleccionar uma introdução. Isso será o caso, quando você introduzir p.ex. uma cidade.

Logo depois de ter introduzido a primeira letra, aparecerá a maior cidade do país, cujo nome começa com esta letra.

Logo que introduzir outras letras, após cada introdução aparecerá a primeira cidade que começa com as letras introduzidas.

- ▶ Se a cidade correcta for mostrada, toque em  (OK), para concluir a introdução da cidade.

Sempre é possível abrir uma lista que contém todas as cidades que começam com as letras introduzidas até agora ou que contém o texto introduzido no seu nome. Quanto mais letras você introduzir, tanto menor ficará a lista.

- ▶ Toque em  (Abrir a lista) para mostrar esta lista.

Com os sensores de superfície  (Para cima) e  (Para baixo) você poderá movimentar a lista.

- ▶ Toque num registo na lista para aceitar este registo no campo de introdução.

Logo que você aceitar um registo, a lista fechar-se-á. Com isso, a introdução da cidade estará concluída.

- ▶ Toque em  (Fechar a lista) para fechar a lista, sem aceitar um registo.



**Nota:** A lista se abrirá automaticamente, logo que ela só conter 4 ou menos registos.

---

## 4.3 Opções

Em algumas janelas existem opções com as quais você pode acessar outras funções.



Uma descrição de todas as funções encontra-se no capítulo "Opções" na página 52.

## 4.4 Menus

Alguns sensores de superfície contém um menu que se abrirá, quando os sensores forem activados.

- ▶ Toque num ponto do menu para executar a sua função.

Se você quiser fechar o menu sem executar uma das suas funções, toque no sensor de superfície com o qual o menu foi aberto.

## 5 Navegação

A utilização do sistema de navegação é realizada a risco próprio.



**Atenção:** É favor sempre observar todas as instruções de segurança no capítulo "Indicações importantes de segurança", página 12.

## Falha da recepção GPS

Se a recepção-GPS falhar, a navegação será parada. Logo que sinais-GPS forem recebidos novamente, o sistema de navegação reconhecerá se a sua posição se modificou. A seguir, a navegação será continuada automaticamente.

## Chegar ao destino

Quando você tiver alcançado o seu destino, uma mensagem oral correspondente será emitida.

No mapa só serão mostradas a sua posição actual (seta cor de laranja) e a bandeira de destino.

## 5.1 Iniciar a aplicação de navegação

Você ligou o aparelho de navegação.

A mensagem seguinte aparecerá:

"É favor observar que o código de trânsito tem supremacia sobre as instruções do sistema de navegação. Não comande o aparelho durante a viagem."

- ▶ Depois de ter lido e entendido o texto inteiro, toque no sensor de superfície **OK**.

Se não quiser aceitar este aviso, toque no sensor de superfície **Abortar** para terminar novamente a aplicação de navegação.

A janela **NAVEGAÇÃO** abre-se. De lá, pode aceder a todas as funções da aplicação de navegação.

## Inicialização do receptor GPS



**Nota:** Para uma recepção perfeita dos dados GPS, o receptor GPS precisa duma vista livre aos satélites. Túneis, quarteirões de casas estreitos ou reflexos nas fachadas das casas podem limitar ou impedir a recepção GPS. Se o receptor GPS ou o aparelho de navegação se encontrar num veículo, um vidro metalizado do pára-brisas ou um aquecimento do pára-brisas podem ser a causa para uma recepção GPS ruim.

Logo que o aparelho de navegação estiver ligado, o receptor GPS será inicializado.

A primeira inicialização do receptor-GPS integrado só é efectuada após a primeira inicialização da aplicação de navegação. Ela pode durar até 5 minutos.



**Nota:** Se o ícone GPS mostrar o estado **GPS pronto** após muito menos de 5 minutos, deixe o aparelho de navegação ligado por pelo menos mais 15 minutos, para assegurar uma operação fiável do receptor.

Em cada ligamento seguinte do aparelho de navegação, a recepção GPS começará dentro de pouco tempo.

Se o aparelho de navegação não foi ligado durante mais de uma semana, a próxima inicialização poderá durar até 10 minutos.

No canto superior direito do visor encontra-se o ícone GPS. Logo que dados de pelo menos três satélites forem recebidos, o ícone mudará a  (GPS pronto).



**Nota:** A forma mais rápida de inicializar é iniciar o trajecto antes da conclusão da inicialização.



Informações detalhadas sobre o ícone GPS constam no capítulo "GPS" na página 22.

## Voltar à janela Navegação

A janela **NAVEGAÇÃO** se abrirá quando a aplicação de navegação for iniciada.

Se uma outra janela da aplicação de navegação estiver aberta, toque no sensor de superfície  (Retroceder). Você chegará à janela em que se encontrava antes.

- ▶ Toque tantas vezes no sensor de superfície  (Retroceder), até a janela **NAVEGAÇÃO** se abrir.

## 5.2 Inserir um destino

Sob Destino novo são inseridos todos os destinos, para os quais você ainda não navegou ou os quais você ainda não memorizou.

Aqui, você pode introduzir os endereços ou as coordenadas do destino, seleccionar um destino especial ou seleccionar um destino do acesso rápido.



**Nota:** Se inserir um destino pela primeira vez, será intimado a seleccionar o país no qual o destino se encontra.

Sob Meus destinos as seguintes listas de destinos ou endereços são postas à disposição:

- ▶ **PREFERÊNCIAS:** todos os destinos que você introduziu e memorizou. Na lista **PREFERÊNCIAS**, além disso serão memorizados três destinos especiais.
  - ▶ Meu endereço: O endereço memorizado como endereço próprio (vide "Definir o endereço próprio", página 45).
  - ▶ O meu veículo: A posição do seu veículo será memorizada automaticamente se você usar a função **Estacionar perto do destino** (vide "Estacionar na proximidade do seu destino", página 79).
  - ▶ O meu ponto de partida: O ponto de partida da última navegação será memorizado automaticamente.
- ▶ **ÚLTIMOS DESTINOS:** destinos, aos quais você já navegou uma vez.
- ▶ **ENDEREÇOS IMPORTADOS:** todos os destinos importados de Microsoft Outlook ou de outras fontes de dados.

## 5.2.1 Introduzir um país de destino

No lado superior esquerdo nas janelas **ENDEREÇO**, **DESTINO ESPECIAL NUMA CIDADE** e **DESTINO ESPECIAL NO PAÍS INTEIRO** encontra-se o sensor de superfície País. Ele mostra as bandeiras do país, do qual destinos de navegação podem ser indicados actualmente.

Se o seu destino encontrar-se num outro país, faça o seguinte:

1. Toque no sensor de superfície País.
2. Introduza o nome do país do seu destino.

No sensor de superfície é indicada a bandeira do país de destino.



**Nota:** Só os países cujos mapas estão disponíveis no aparelho de navegação são postos à disposição para a selecção.

---

## 5.2.2 Introduzir o endereço de destino

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Destino novo > Introduzir o endereço.



**Nota:** A descrição seguinte assume que seleccione Cidade primeiro como sequência para a introdução do endereço.

Se, no seu aparelho de navegação, encontrar-se o mapa dum país, no qual normalmente primeiro é indicada a rua (por exemplo Suécia, Noruega, ...), depois de seleccionar o país, também poderá seleccionar Rua primeiro como sequência de introdução.

Pode determinar a sequência na janela **NAVEGAÇÃO** sob Opções > Ajustes > Geral > Ordem da introdução do endereço.

Observe que a sequência para a introdução Rua primeiro não é possível para todos os países. Neste caso, primeiro deverá introduzir a cidade.

---

A janela **ENDEREÇO** abre-se.

1. Introduza o nome ou o código postal do destino.
2. Introduza o nome da rua de destino.
3. Introduza o número da casa. Se não souber o número da casa, deixe o campo vazio.

Se não souber o número da casa, mas o número da próxima travessa, toque no campo Travessa e introduza o nome lá. Então, o sistema de navegação calculará uma rota ao cruzamento das duas ruas indicadas.

A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.

No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (Sim) ou não (Não).

- ▶ Toque em Activar MyRoutes, para mudar o ajuste.
- 



**Nota:** O sensor de superfície Activar MyRoutes só estará à disposição quando você tiver introduzido todos os dados do endereço. Mas também pode determinar este ajuste sob Opções > Ajustes > Navegação > Activar MyRoutes.

---

4. Toque em Iniciar a navegação para navegar para o endereço indicado.

- ou -

Toque em Estacionar, para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.

Às vezes não é possível determinar o destino inequivocamente, por exemplo se houver a combinação indicada de nome da cidade e da rua várias vezes.

Neste caso, se abrirá uma janela, na qual todos os endereços que correspondam com os seus dados serão mostrados com informações suplementares.

- ▶ Toque no endereço ao qual você deseja navegar.
-



Se o número da casa introduzido não estiver registado no mapa, a janela só conterá um endereço com o número da casa mais próximo ao indicado.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

**Nota:** Não é necessário introduzir todos os dados do endereço.



Também pode tocar em  (Iniciar a navegação), mais cedo.

Se você só introduzir a cidade, o aparelho de navegação calculará uma rota ao centro geográfico da cidade.

Se só introduzir a cidade e a rua, mas não o número da casa e a travessa, o aparelho de navegação calculará a melhor rota a esta rua.

### 5.2.3 Entrar as coordenadas

Também pode introduzir as coordenadas geográficas do seu destino. As coordenadas podem ser introduzidas como grau decimal ou em graus, minutos e segundos.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Destino novo > Entrar as coordenadas.

A janela **ENTRAR AS COORDENADAS** abre-se.

#### Introdução como número decimal

2. Introduza a latitude.  
Comece a introdução com o sinal menos, se quiser introduzir uma latitude do sul.
3. Introduza a longitude.  
Comece a sua introdução com o sinal menos, se quiser introduzir uma longitude ocidental.

#### Introdução com minutos / segundos

2. Introduza a latitude.  
Para introduzir as unidades, utilize os sensores de superfície correspondentes, mostrados no teclado:



(graus),



(minutos),



(segundos).

O sensor de superfície (N S) ao lado do campo de introdução mostra se se trata duma latitude do norte ou do sul.

- ▶ Toque no sensor de superfície para mudar o ajuste actual.
3. Introduza a longitude.

Para introduzir as unidades, utilize os sensores de superfície correspondentes, mostrados no teclado:



(graus),



(minutos),



(segundos).

O sensor de superfície (E O) ao lado do campo de introdução mostra, se se trata duma longitude oriental ou ocidental.

- ▶ Toque no sensor de superfície para mudar o ajuste actual.
- A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.
- No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (Sim) ou não (Não).
- ▶ Toque em Activar MyRoutes, para mudar o ajuste.
4. Toque em Iniciar a navegação para navegar para o endereço indicado.

- ou -

Toque em Estacionar, para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.



**Nota:** Se o ponto de destino cujas coordenadas você introduzir não se encontrar na rede rodoviária abrangida pelo mapa, a navegação será efectuada até o ponto da rua mais próximo, no modo determinado pelo perfil da rota seleccionado. A partir deste ponto, o sistema de navegação mudará automaticamente ao modo **Offroad** (vide "Navegação no modo Offroad", página 69).

---

## 5.2.4 Destino especial

Destinos especiais, também chamados de POI (Point Of Interest) são endereços úteis, classificados por critérios determinados.

Dos destinos especiais fazem parte aeroportos e portos de barcos, restaurantes, postos de gasolina, estabelecimentos públicos, médicos, hospitais, shopping centers e outros.

Destinos especiais podem ser representados por um símbolo no mapa. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes > Visualização do mapa > Categorias mostradas, para ajustar as categorias a mostrar no mapa.



**Nota:** Se tiver registado destinos especiais próprios, eles estarão disponíveis na categoria **MyPOIs**. Informações detalhadas sobre o registo de destinos especiais próprios constam no capítulo "MyPOIs: Meus destinos especiais", página 75.

## Destino especial na proximidade

Destinos especiais na proximidade são destinos que encontram-se num raio determinado da sua posição actual. Assim, pode p.ex. sempre encontrar o próximo posto de gasolina, onde quer que você se encontre.



**Nota:** A recepção-GPS deve ser suficiente para a determinação da posição. Uma recepção-GPS suficiente pode ser reconhecida no

símbolo  (GPS pronto).

Informações mais detalhadas constam no capítulo "Inicialização do receptor GPS" na página 29.



**Nota:** No acesso rápido, são disponíveis 3 categorias de destinos especiais dos arredores actuais, que poderão ser procurados rapidamente sem outra introdução.

Informações mais detalhadas constam no capítulo "Destinos especiais no acesso rápido" na página 38.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Destino novo > Destino especial > na proximidade.

A janela **DESTINO ESPECIAL NA PROXIMIDADE** abre-se.

2. Indique em qual categoria você deseja encontrar um destino especial. Não é possível indicar categorias nas quais não haja destinos na sua proximidade.

Se houver subcategorias para a categoria seleccionada, a lista Subcategoria se abrirá.

3. Indique a subcategoria na qual você deseja encontrar um destino especial.

A lista Destino abre-se. Ela contém os destinos especiais mais próximos da categoria indicada, classificados por distância.

4. Se a lista for muito grande:

▶ Toque em  (Fechar a lista).

O teclado aparece.

▶ Introduza algumas letras do destino.

▶ Toque em  (Abrir a lista).

A lista só contém mais os destinos que começam com as letras introduzidas.

5. Toque na designação do destino.

A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.

No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (Sim) ou não (Não).

- ▶ Toque em Activar MyRoutes, para mudar o ajuste.
- 6. Toque em Iniciar a navegação.
  - ou -
  - Toque em Estacionar, para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.
  - O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

## Destino especial de significado nacional

Destinos especiais de significado nacional são aeroportos, atracções turísticas e monumentos de significado nacional, grandes portos e outros. Assim, você poderá encontrar p.ex. atracções turísticas conhecidas, se você não souber em qual cidade elas se encontram.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Destino novo > Destino especial > no país inteiro.

A janela **DESTINO ESPECIAL NO PAÍS INTEIRO** abre-se.

2. Indique em qual categoria você deseja encontrar um destino especial.

A lista Destino abre-se. Ela contém os destinos especiais da categoria indicada, em ordem alfabética.

3. Se a lista for muito grande:

- ▶ Toque em  (Fechar a lista).

O teclado aparece.

- ▶ Introduza algumas letras do destino.

- ▶ Toque em  (Abrir a lista).

A lista só contém mais os destinos que começam com as letras introduzidas ou que contém estas letras.

4. Toque na designação do destino.

A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.

No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (Sim) ou não (Não).

- ▶ Toque em Activar MyRoutes, para mudar o ajuste.

5. Toque em Iniciar a navegação.

- ou -

Toque em **Estacionar**, para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

## Destino especial numa determinada cidade

Destinos especiais numa cidade determinada podem ajudar na navegação numa cidade estranha.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em **Destino novo** > **Destino especial** > **numa cidade**.

A janela **DESTINO ESPECIAL NUMA CIDADE** abre-se.

2. Introduza o nome ou o código postal do destino.
3. Indique em qual categoria você deseja encontrar um destino especial. Categorias nas quais não há destinos nesta cidade não poderão ser indicadas.

Se houver subcategorias para a categoria seleccionada, a lista **Subcategoria** se abrirá.

4. Indique a subcategoria na qual você deseja encontrar um destino especial.

A lista **Destino** abre-se. Ela contém os destinos especiais mais próximos da categoria indicada, em ordem alfabética.

5. Se a lista for muito grande:

▶ Toque em  (**Fechar a lista**).

O teclado aparece.

▶ Introduza algumas letras do destino.

▶ Toque em  (**Abrir a lista**).

A lista só contém mais os destinos que começam com as letras introduzidas ou que contém estas letras.

6. Toque na designação do destino.

A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.

No sensor de superfície **Activar MyRoutes** consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (**Sim**) ou não (**Não**).

▶ Toque em **Activar MyRoutes**, para mudar o ajuste.

Às vezes não é possível determinar o destino inequivocamente, por exemplo se houver vários restaurantes com o mesmo nome na cidade introduzida.

Neste caso, se abrirá uma janela, na qual todos os destinos que correspondam com os seus dados serão mostrados com informações suplementares.

- ▶ Toque no destino ao qual você deseja navegar.

7. Toque em Iniciar a navegação.

- ou -

Toque em Estacionar, para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

## Destinos especiais no acesso rápido

No acesso rápido, 3 categorias de destinos especiais estão à disposição. Destinos na sua proximidade, que correspondem com uma destas categorias podem ser listados rapidamente, sem ter de fazer outras introduções.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes > Geral, para ajustar as categorias ou as subcategorias disponíveis no acesso rápido.

---

**Nota:** A recepção-GPS deve ser suficiente para a determinação da posição. Uma recepção-GPS suficiente pode ser reconhecida no



símbolo  (GPS pronto).

Informações mais detalhadas constam no capítulo "Inicialização do receptor GPS" na página 29.

---

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Destino novo.

O menu **DESTINO NOVO** abre-se.

Na área Acesso rápido são mostrados ícones das categorias, cujos destinos especiais estão à disposição no acesso rápido.

2. Toque na categoria, na qual você deseja encontrar um destino especial.

Uma lista abre-se. Ela contém os destinos especiais mais próximos da categoria indicada, classificados por distância.

3. Toque na designação do destino, para iniciar a navegação para lá.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

### 5.2.5 Informações sobre o destino

Informações mais detalhadas sobre muitos destinos indicados estão memorizadas no banco de dados do sistema de navegação.

Para muitos restaurantes, p.ex. um número de telefone está memorizado. Pode ligar directamente para lá e p.ex. reservar uma mesa.

Uma das janelas descritas acima está aberta para a introdução do destino.

- ▶ Toque em Opções > Info.

A janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** abre-se. Ela contém todas as informações sobre o destino indicado, existentes no banco de dados do sistema de navegação.

- ▶ Toque no sensor de superfície Fechar, para fechar novamente a janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO**.

- ▶ Toque em  (Mostrar no mapa) para ver o destino no mapa.

- ▶ Para memorizar o destino na lista **PREFERÊNCIAS**, toque em



### 5.2.6 Preferências

Destinos que você deseja acessar várias vezes podem ser memorizados na lista **PREFERÊNCIAS**.

Na lista **PREFERÊNCIAS** podem ser memorizados até 500 destinos.



Informações sobre a memorização dum destino constam no capítulo "Memorizar destino" na página 45.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Meus destinos > Preferências.
2. Toque no destino ao qual você deseja navegar.

A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.

No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (Sim) ou não (Não).

- ▶ Toque em Activar MyRoutes para mudar o ajuste.

3. Toque em Iniciar a navegação.

- ou -

Toque em Estacionar para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.



**Nota:** As preferências são representadas com uma bandeira pequena com a sua designação.

---

## 5.2.7 Últimos destinos

O sistema de navegação memoriza os últimos 12 destinos, aos quais você já iniciou uma navegação na lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Meus destinos > Últimos destinos.

2. Toque no destino ao qual você deseja navegar.

A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.

No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (Sim) ou não (Não).

► Toque em Activar MyRoutes para mudar o ajuste.

3. Toque em Iniciar a navegação.

- ou -

Toque em Estacionar para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

## 5.2.8 Endereços importados: De Outlook / da Internet

Com o software **NAVIGON Sync**, pode exportar os endereços de contacto memorizados em Microsoft Outlook no seu computador ao sistema de navegação.

Além disso, pode copiar o endereço introduzido em vários sistemas de planeamento de rotas na Internet directamente ao seu sistema de navegação. Esta função consta explicitamente na respectiva página da Internet, se ela for oferecida nesta página.



**Nota:** **NAVIGON Sync** pode ser baixado gratuitamente da nossa página da Internet [www.navigon.com](http://www.navigon.com).

---



Contactos, para os quais vários endereços estão memorizados, aparecerão uma vez com cada um dos endereços na lista de **ENDEREÇOS IMPORTADOS**.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Meus destinos > Endereços importados > De Outlook / da Internet.
2. Toque no endereço ao qual você deseja navegar.  
A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.  
No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (**Sim**) ou não (**Não**).
  - ▶ Toque em Activar MyRoutes para mudar o ajuste.
3. Toque em Iniciar a navegação.
  - ou -
  - Toque em Estacionar para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.  
O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

## 5.2.9 Endereços importados da lista telefónica



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:

- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

Pode importar a lista telefónica dum telemóvel ligado através de Bluetooth ao aparelho de navegação. Os endereços importados da lista telefónica encontram-se na lista **ENDEREÇOS IMPORTADOS DA LISTA TELEFÓNICA**.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Meus destinos > Endereços importados > Da lista telefónica.
2. Selecione o contacto que deseja chamar da lista telefónica.
3. Toque no endereço ao qual você deseja navegar.  
A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE O DESTINO** abre-se.  
No sensor de superfície Activar MyRoutes consta se várias propostas de rotas devem ser calculadas (**Sim**) ou não (**Não**).
  - ▶ Toque em Activar MyRoutes para mudar o ajuste.
4. Toque em Iniciar a navegação.
  - ou -

Toque em **Estacionar** para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

### 5.2.10 Navegar para casa

Pode memorizar um endereço como endereço de origem. A navegação para lá pode ser iniciada a qualquer tempo, tocando num único sensor de superfície.



Informações detalhadas sobre a memorização do endereço próprio constam no capítulo "Definir o endereço próprio" na página 45.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em **Para casa**.  
Se ainda não tiver introduzido o seu endereço, uma janela de diálogo o instruirá.

A navegação será iniciada. É aplicado o mesmo perfil da rota como na última navegação.

### 5.2.11 Determinar um destino no mapa

Pode determinar o destino da sua navegação directamente no mapa. Assim, para além de cidades e ruas pode também seleccionar rapidamente destinos especiais.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em **Mostrar o mapa**.
2. Toque em  (**Procurar destino**).  
O mapa abre-se no modo **Procurar destino**.
3. Toque no ponto ao qual deseja navegar.



**Nota:** Como modificar a parte mostrada do mapa para ver bem o destino, consta no capítulo "Mapa no modo Procurar destino" na página 70.

---

O ponto de destino em que tocou aparece abaixo do retículo. No campo no terço inferior do visor são mostradas as coordenadas geográficas do ponto de destino e o endereço correspondente.

4. Toque em  (**OK**).

A janela **DESTINO NO MAPA** abre-se. No canto superior esquerdo são mostrados os dados detalhados do endereço do ponto de destino seleccionado.

5. Toque em [Navegar para lá](#).  
O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

### 5.2.12 Visualização prévia da rota

O mapa está aberto no modo **Visualização prévia**.  
O destino de navegação é representado por uma bandeirinha.



Informações detalhadas encontram-se no capítulo "Mapa no modo Visualização prévia" na página 59.

### Perfil da rota

O cálculo da rota baseia-se num perfil da rota. O perfil da rota actual é mostrado na margem direita superior do mapa.

Os perfis da rota consideram particularidades e singularidades de vários tipos de movimentação. Um perfil da rota para bicicletas por exemplo não incluirá auto-estradas no cálculo da rota, mas as estradas interditas a outros veículos. Além disso, com um perfil de bicicleta, serão calculados outros tempos de chegada do que por exemplo com uma motocicleta.



**Nota:** Se seleccionar um perfil de peão, um tipo de rota desenvolvido especialmente para peões será iniciado (vide "Navegação no modo Peão", página 66).

- ▶ Para seleccionar um outro perfil da rota, toque no sensor de superfície [Perfil da rota](#).



Informações para a criação e a selecção de perfis da rota constam no capítulo "Perfis da rota" na página 72.

### Descrição do percurso

- ▶ Para ver uma descrição detalhada do percurso, toque em [Opções > Descrição do percurso](#).



Informações detalhadas sobre as funções da janela **DESCRIÇÃO DO PERCURSO** constam no capítulo "Descrição do percurso", página 90.

## MyRoutes



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:

- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

Se a função **MyRoutes** estiver activa, o sistema de navegação calculará três rotas, no máximo, dependendo do perfil da rota actualmente ajustado, e as indicará no mapa em cores diferentes (cor de laranja, verde, azul) e com um número. Há um sensor de superfície com o mesmo número e com um símbolo da mesma cor para cada rota.

Na determinação do tempo de chegada ou da duração do percurso, o sistema de navegação também considera outros factores, como por exemplo o dia de semana, a hora e informações de trânsito.

A rota que corresponde ao máximo ao perfil da rota seleccionado será marcada com a inscrição "MyRoute".



---

**Nota:** Mesmo se a função **MyRoutes** estiver activada, às vezes nenhuma ou só uma rota poderá ser calculada para uma rota. Neste caso, Não há outra proposta será mostrado no sensor de superfície correspondente.

---

## Iniciar a navegação

- ▶ Toque no sensor de superfície da rota que deseja utilizar para a navegação.

Se seleccionar um rota para a qual impedimentos de trânsito foram comunicados, antes do início da navegação eventualmente abrir-se-á a janela **VISUALIZAÇÃO PRÉVIA TMC** (vide "Visualização prévia TMC", página 91).

- ▶ Selecione se deseja usar a rota original (Rota actual) ou um desvio (Rota alternativa).

## Sem recepção GPS

Quando não for recebido um sinal GPS suficiente, surgirá a seguinte mensagem: "A aguardar o sinal GPS..."

Existem as possibilidades seguintes:

- ▶ Aguarde. Logo que a recepção-GPS for suficiente para a determinação da posição, a rota será calculada e a navegação começará.

- ▶ Toque em **Abortar**. A janela, na qual introduziu o destino, se abrirá novamente. O seu destino está memorizado na lista **ÚLTIMOS DESTINOS**.
- ▶ Toque em **Demonstração**. A rota é calculada tomando o centro da cidade por ponto de partida. A seguir, a navegação será simulada nesta rota.

Toque em  (**Retroceder**) para terminar a demonstração.



**Nota:** Se seleccionou o destino no mapa, o sensor de superfície **Demonstração** não estará disponível.

---

## 5.3 Administrar destinos

Cada destino que introduzir e os destinos da lista **ÚLTIMOS DESTINOS** e **ENDEREÇOS IMPORTADOS** podem ser memorizados na lista **PREFERÊNCIAS**. Isso é particularmente conveniente se você acessar este destino frequentemente.

---



**Nota:** As preferências são representadas com uma bandeira pequena com a sua designação.

---

### 5.3.1 Memorizar destino

1. Introduza um destino (vide "Introduzir o endereço de destino", página 31 ou "Destino especial", página 34). Não toque no sensor de superfície **Iniciar a navegação!**
2. Toque em **Opções > Memorizar o destino**.  
- ou -
  1. Seleccione um destino da lista **ÚLTIMOS DESTINOS** ou da lista **ENDEREÇOS IMPORTADOS** (vide "Últimos destinos", página 40 ou "Endereços importados: De Outlook / da Internet", página 40). Não toque no sensor de superfície **Iniciar a navegação!**
  2. Toque em **Opções > Memorizar como preferência**.
  3. Insira um nome para o destino.
  4. Toque em **Memorizar**.

### 5.3.2 Definir o endereço próprio

Você sempre poderá iniciar a navegação ao seu endereço próprio rapidamente, tocando no sensor de superfície **Para casa** na janela **NAVEGAÇÃO**.

Pode definir exactamente um destino como endereço próprio. Este destino será memorizado na lista **PREFERÊNCIAS**.

Execute os seguintes passos:

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Destino novo > Introduzir o endereço.  
A janela **ENDEREÇO** abre-se.
2. Introduza o seu endereço próprio.
3. Toque em Opções > Memorizar o destino.
4. Introduza uma designação para o endereço (por exemplo "Endereço próprio").  
Agora, o seu endereço próprio está memorizado na lista **PREFERÊNCIAS**.
5. Toque em  (Retroceder).  
A janela **NAVEGAÇÃO** abre-se.
6. Toque em Meus destinos > Preferências.
7. Na lista **PREFERÊNCIAS**, seleccione o destino que deseja definir como endereço próprio novo (também vide "Preferências", página 39).
8. Toque em Opções > Endereço próprio.

Agora, o destino seleccionado está memorizado como endereço próprio. Na lista **PREFERÊNCIAS**, o endereço próprio está marcado com uma pequena casa.



**Nota:** O endereço próprio também é indicado com uma pequena casa no mapa.

---

## Alterar o endereço próprio

Pode memorizar um outro endereço como endereço próprio, a qualquer tempo. Proceda como descrito acima.

## 5.4 Tracks e rotas com etapas

Também pode fazer um plano da rota sem recepção GPS, por exemplo confortavelmente em casa. Rotas planeadas podem ser memorizadas para serem utilizadas posteriormente e qualquer quantidade de rotas pode ser planeada, p.ex. para as suas férias.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções.  
A lista das opções abre-se.
2. Toque na opção Rotas e tracks.  
A janela **ROTAS E TRACKS** abre-se.

## 5.4.1 Introduzir o ponto de partida

O ponto de partida duma rota é o ponto, no qual você deseja iniciar o percurso. Isso nem sempre tem de ser a posição actual: se, em casa, você já planeiar uma rota para um passeio no seu lugar de férias, você poderá introduzir p.ex. o seu hotel como ponto de partida da rota.

O ponto de partida só é importante, se você quiser ver uma rota planeada no mapa, mas actualmente não tiver uma recepção GPS ou não se encontrar no ponto de partida planeado. Por isso, o ponto de partida introduzido tem o número corrido "0".

Logo que você iniciar uma navegação, a sua posição actual será utilizada como ponto de partida para o cálculo da rota.

A primeira etapa é assim a viagem até ao ponto de rota com o número corrido "1".

1. Toque no campo Determinar o ponto de partida.

O menu **PONTO DE PARTIDA** abre-se.

Se você quiser introduzir a sua posição actual como ponto de partida:

2. Toque no ponto do menu Posição actual.

Se você quiser introduzir um destino especial como ponto de partida:

2. Toque no sensor de superfície correspondente.
3. Indique o ponto de partida (vide a secção correspondente do capítulo "Inserir um destino", página 30).
4. Toque em  (Ponto de partida).

Agora, o ponto de partida seleccionado é mostrado ao lado do sensor de superfície 0 (Ponto de partida).

## Modificar o ponto de partida

- ▶ Toque no ponto de partida (sensor de superfície 0).

O menu **PONTO DE PARTIDA** abre-se. Agora, você poderá introduzir um outro ponto de partida. Proceda como descrito acima.

## 5.4.2 Indicar os pontos da rota

Os pontos da rota duma rota são os destinos aos quais você deseja navegar.

Em frente de cada ponto da rota, o seu número corrido consta num sensor de superfície.

1. Toque no campo Juntar um ponto de rota.

O menu **PONTO DA ROTA** abre-se.

2. Toque no sensor de superfície para o tipo de introdução de destino desejado.

3. Introduza o ponto da rota (vide a secção correspondente do capítulo "Inserir um destino", página 30).

4. Toque em  (**Juntar**).

Agora, o ponto da rota seleccionado é mostrado ao lado do seu número corrido.

Repita estes passos para cada destino suplementar que deverá ser adicionado à rota.

### 5.4.3 Processar pontos da rota

Pontos da rota podem ser apagados dum rota. A sequência dos pontos da rota pode ser modificada, como desejado.



**Nota:** Não é possível deslocar ou apagar o ponto de partida (número corrido "0"). Mas é possível introduzir um outro ponto da rota como ponto de partida, se o ajuste Posição actual não foi seleccionado como ponto de partida.

► Toque no ponto da rota que você deseja processar.

O menu contextual contém os sensores de superfície seguintes:



**Ponto da rota para a frente:** Desloca o ponto da rota seleccionado para a frente (exemplo: o ponto da rota 2 torna-se o ponto da rota 1).



**Ponto da rota para trás:** Desloca o ponto da rota seleccionado para trás (exemplo: o ponto da rota 2 torna-se o ponto da rota 3).



**Apagar:** Apaga o ponto da rota seleccionado. Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.

### 5.4.4 Administrar as rotas

Cada rota planeada pode ser memorizada sob uma designação determinada.



**Nota:** São apenas memorizados o ponto de partida e os pontos da rota, mas não a rota calculada. Quando carregar uma rota memorizada, esta terá de ser calculada novamente, antes da navegação.

Rotas memorizadas podem ser carregadas, apagadas ou a sua designação pode ser alterada.

#### Memorizar a rota

A janela **ROTAS E TRACKS** está aberta. Você introduziu o ponto de partida e pelo menos um ponto da rota.

1. Toque em Opções > Memorizar a rota.
2. Introduza uma designação para a rota.



3. Toque em  (Memorizar).

Agora, o destino foi registado na lista **ROTAS E TRACKS MEMORIZADOS**. A janela de diálogo fecha-se.

#### 5.4.5 Carregar a rota ou o track

1. Toque em Opções > Rotas e tracks memorizados.

A lista **ROTAS E TRACKS MEMORIZADOS** abre-se. Nela, as rotas e os tracks memorizados são indicados em ordem alfabética.

Um ícone em frente do nome indica se se trata de uma rota (  ) ou de um track (  ).

Para carregar uma rota:

2. Toque na rota que você deseja carregar.

3. Toque em  (Carregar a rota).

A janela **ROTAS E TRACKS** abre-se. O ponto de partida e os pontos da rota da rota carregada estão registados. No cálculo da rota o ponto de partida será substituído pela posição actual. Então, a navegação levará ao primeiro ponto da rota.

Para carregar um track:

2. Toque no track que você deseja carregar.

3. Toque em Carregar o track.

A janela **ROTAS E TRACKS** abre-se. Como ponto de partida a posição actual é introduzida. O primeiro Track carregado está registado como ponto da rota 1. Então, a navegação levará primeiro ao ponto de início do Track.



Informações sobre a navegação em tracks registados constam no capítulo "Navegação no modo Track" na página 68.

#### 5.4.6 Calcular e mostrar a rota

Uma rota planeada pode ser calculada sem recepção-GPS e ser mostrada no mapa para receber uma vista de conjunto da rota.

A janela **ROTAS E TRACKS** está aberta. Você introduziu o ponto de partida e pelo menos um ponto da rota.

- ▶ Toque em Mostrar a rota.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.

O ponto de partida e os pontos de rota dados são assinalados com bandeirinhas. Para cada etapa está indicada a distância e a duração presumível do percurso.

### 5.4.7 Simular a rota

Também pode só fazer a simulação duma navegação numa rota planeada.



**Nota:** Para uma simulação da rota não é necessária a recepção GPS. Se tiver planeado uma rota com várias etapas, só a primeira etapa será simulada.

Você deixou calcular e mostrar uma rota.

1. Toque em Opções > Simulação.
  - ▶ Se tiver planeado uma rota com só um ponto da rota e a função **MyRoutes** estiver activada, será intimado a escolher uma rota para a simulação.  
A rota é calculada novamente para a simulação.
2. Toque no sensor de superfície da rota na qual deseja simular a navegação.



Informações detalhadas sobre a função **MyRoutes** constam no capítulo "MyRoutes" na página 44.

### Terminar a simulação

A simulação pode ser terminada a qualquer altura.

- ▶ Toque em  (Retroceder).  
A janela **ROTAS E TRACKS** abre-se.

### 5.4.8 Visualização prévia da rota

Você deixou calcular e mostrar uma rota. O mapa está aberto no modo **Visualização prévia**.

#### Perfil da rota

Os perfis da rota consideram particularidades e singularidades de vários tipos de movimentação. Um perfil da rota para bicicletas por exemplo não incluirá auto-estradas no cálculo da rota, mas as estradas interditas a outros veículos. Além disso, com um perfil de bicicleta, serão calculados outros tempos de chegada do que por exemplo com uma motocicleta.



**Nota:** Se seleccionar um perfil de peão, um tipo de rota desenvolvido especialmente para peões será iniciado (vide "Navegação no modo Peão", página 66).

- ▶ Para seleccionar um outro perfil da rota, toque no sensor de superfície Perfil da rota.



Informações para a criação e a selecção de perfis da rota constam no capítulo "Perfis da rota" na página 72.



**Nota:** Se carregar rotas provenientes de um outro fornecedor do que a NAVIGON, eventualmente não será possível alterar o perfil da rota desta rota.

---

## Descrição do percurso

Para ver uma descrição detalhada do percurso, toque em [Opções](#) > [Descrição do percurso](#).



Informações detalhadas sobre as funções da janela **DESCRIÇÃO DO PERCURSO** constam no capítulo "Descrição do percurso", página 90.

## MyRoutes

O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:



- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

Se a função **MyRoutes** estiver activa, o sistema de navegação calculará três rotas, no máximo, dependendo do perfil da rota actualmente ajustado, e as indicará no mapa em cores diferentes (cor de laranja, verde, azul) e com um número. Há um sensor de superfície com o mesmo número e com um símbolo da mesma cor para cada rota.

Na determinação do tempo de chegada ou da duração do percurso, o sistema de navegação também considera outros factores, como por exemplo o dia de semana e a hora.

A rota que corresponde ao máximo ao perfil da rota seleccionado será marcada com a inscrição "MyRoute".



**Nota:** A função **MyRoutes** só pode ser usada para rotas com somente um ponto da rota. Em caso de rotas com dois ou vários pontos da rota, só uma rota será calculada e mostrada, independente do facto se activou a função ou não.

---



**Nota:** Mesmo se a função **MyRoutes** estiver activada, às vezes nenhuma ou só uma rota poderá ser calculada para uma rota. Neste caso, Não há outra proposta será mostrado no sensor de superfície correspondente.

---

## Iniciar a navegação

- ▶ Toque no sensor de superfície da rota que deseja utilizar para a navegação.

Se seleccionar um rota para a qual impedimentos de trânsito foram comunicados, antes do início da navegação eventualmente abrir-se-á a janela **VISUALIZAÇÃO PRÉVIA TMC** (vide "Visualização prévia TMC", página 91).

- ▶ Selecciona se deseja usar a rota original (Rota actual) ou um desvio (Rota alternativa).

## Sem recepção GPS

Quando não for recebido um sinal GPS suficiente, surgirá a seguinte mensagem: "A aguardar o sinal GPS..."

Existem as possibilidades seguintes:

- ▶ Aguarde. Logo que a recepção-GPS for suficiente para a determinação da posição, a rota será calculada e a navegação começará.
- ▶ Toque em Abortar. O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.

# 6 Opções

Em algumas janelas existem opções com as quais você pode acessar outras funções.

- ▶ Abra a janela Opções. (Vide "Barra de sensores", página 55).
- ▶ Toque na função que você deseja executar.
- ▶ Se você quiser fechar a lista das opções sem executar uma função, toque novamente em Opções.

2D/3D: Muda entre o modo 2D e 3D. O ícone mostra o modo actualmente ajustado.

Ajuda de emergência: Abre uma janela, na qual encontram-se endereços e números de telefone de postos na sua proximidade, que podem ajudá-lo em caso de emergência (vide "Ajuda de emergência", página 88).

Ajustes de fábrica: Coloca todos os ajustes no estado de fornecimento. Rotas e destinos memorizados são apagados. O software é inicializado novamente e comporta-se como na primeira inicialização após a compra (vide "Ligar o aparelho de navegação", página 19).

Ajustes: Abre a janela **AJUSTES**. Lá poderá configurar o sistema de navegação (vide "Configurar o sistema de navegação", página 118).

**Alterar o nome:** Abre uma janela na qual poderá alterar o nome do destino seleccionado ou a rota seleccionada.

**Apagar todos:** Apaga todos os destinos da lista (**ÚLTIMOS DESTINOS** ou **PREFERÊNCIAS**, dependendo do lugar onde você abriu a opção). A seguir, a lista estará vazia. Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.

**Apagar:** Apaga o destino seleccionado da lista **ÚLTIMOS DESTINOS** ou **PREFERÊNCIAS** ou a rota ou o track seleccionado da lista **ROTAS E TRACKS MEMORIZADOS**. Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.

**Bloqueio:** Abre uma janela para bloquear uma parte do percurso a qualquer tempo, para deixar calcular uma rota em volta desta parte, por exemplo se o rádio informar sobre um congestionamento nesta parte do percurso (vide "Bloqueio", página 89).

**Descrição do percurso:** Mostra uma descrição detalhadas da rota com todos os pontos, nos quais deverá virar (vide "Descrição do percurso", página 90).

**Destino intermediário:** Introduce o ponto seleccionado como destino intermediário. Então, a navegação primeiro irá a este destino intermediário. A seguir, a navegação continuará a viagem ao destino original.

**Destinos especiais na rota:** Abre uma lista com os destinos especiais que se encontram na sua rota. Um destino mostrado também pode ser inserido como destino intermediário e você poderá navegar para lá (vide "Destinos especiais na rota", página 82).

**Dia/Noite:** Muda entre os modos do visor "Dia" e "Noite". O ícone mostra o modo actualmente ajustado.

**Endereço próprio:** Memoriza o endereço seleccionado como seu endereço. Assim, você sempre poderá iniciar a navegação a este destino rapidamente, tocando no sensor de superfície **Para casa** na janela **NAVEGAÇÃO**.

**Estacionar:** Inicia a navegação a um estacionamento na proximidade do seu destino.

**Evitar o próximo destino:** Toque neste sensor de superfície para omitir o próximo ponto de rota. Este sensor de superfície só estará activo, se você ainda desejar percorrer pelo menos 2 pontos de rota (vide "Tracks e rotas com etapas", página 46).

Informações sobre o produto: Mostra os números das versões e as informações de Copyright do hardware e do software.

Iniciar o registo, Terminar o registo: Inicia ou termina o registo dum track (vide "Tracks", página 78).

Juntar à rota: Abre o plano da rota. O endereço indicado é juntado como ponto da rota (vide "Tracks e rotas com etapas", página 46).

Manual: Abre o manual no aparelho de navegação (vide "Manual", página 21).

Memorizar a rota: Abre uma janela na qual você poderá memorizar a rota planeada sob uma designação determinada (vide "Memorizar a rota", página 48).

Memorizar como preferência: Memoriza o destino indicado na lista **PREFERÊNCIAS** (vide "Memorizar destino", página 45).

Memorizar o destino: Memoriza o endereço indicado na lista **PREFERÊNCIAS** (vide "Memorizar destino", página 45).

Memorizar posição: Abre a janela **MEMORIZAR O DESTINO SOB**. Lá, poderá memorizar a sua posição actual sob um nome determinado na lista **PREFERÊNCIAS**.

Mostrar no mapa: Mostra o endereço indicado no mapa.

Mostrar o mapa: Abre o mapa no modo **Padrão** (vide "Mapa no modo Padrão", página 58).

MyReport: Abre a janela **MYREPORT**. Lá, poderá comunicar alterações das instalações de monitorização de trânsito ou nos percursos à NAVIGON.

MyRoutes: (Só **NAVIGON 40 Easy | Plus | Premium | Premium Live**): Abre o mapa no modo **Visualização prévia**. Você receberá no máximo três propostas diferentes para continuar a sua viagem. Selecciona uma das rotas oferecidas.

Perfil da rota: Abre a janela **PERFIL DA ROTA**. Lá, poderá ver e eventualmente alterar as opções para o cálculo da rota.

Rota nova: Apaga o ponto de partida e todos os pontos da rota da janela **ROTAS E TRACKS**, para que possa planejar uma rota nova. Eventualmente memorize a rota planeada previamente!

**Rotas de Sightseeing:** (Só **NAVIGON 40 Easy | Plus | Premium | Premium Live**): Abre a janela **ROTAS DE SIGHTSEEING**. Lá, poderá seleccionar uma rota de Sightseeing e iniciar a navegação em uma rota (vide "Rotas de Sightseeing", página 86).

**Rotas e tracks memorizados:** Abre uma janela, na qual poderá carregar uma rota ou um track já memorizado.

**Rotas e tracks:** Abre a janela **ROTAS E TRACKS**. Aqui, você pode planejar rotas, administrar rotas planeadas e iniciar a navegação numa rota planeada (vide "Tracks e rotas com etapas", página 46).

**Simulação:** Faz a simulação duma navegação na roda indicada. Esta simulação também pode ser feita sem recepção-GPS. Só será simulada a primeira etapa de rotas com várias etapas.

**Status GPS:** Abre a janela **STATUS GPS**. Lá, poderá ver os detalhes sobre a recepção GPS. Também é possível memorizar os dados da posição actual (vide "Status GPS, memorizar a posição actual", página 89).

**Trânsito:** Abre a janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**, na qual as mensagens existentes são listadas (vide "TMC (Informações de trânsito)", página 91).

## 7 Trabalhar com o mapa

### 7.1 Selecção do mapa de navegação

Existe um mapa de navegação para cada país. Mesmo assim, uma navegação poderá ser efectuada através de vários mapas dum continente se uma rota contínua puder ser calculada nos mapas memorizados.

Mesmo se mapas de países de outros continentes estiverem disponíveis no aparelho de navegação, o aparelho de navegação só poderá utilizar os mapas dum continente.

Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em **Opções > Ajustes > Visualização do mapa** para ver os mapas que estão a ser utilizados. Lá, também poderá seleccionar um outro continente, se mapas de países de outros continentes estiverem disponíveis no aparelho de navegação.

### 7.2 Barra de sensores

Para comandar o mapa está disponível uma barra com sensores, através da qual todas as funções disponíveis podem ser acessadas.

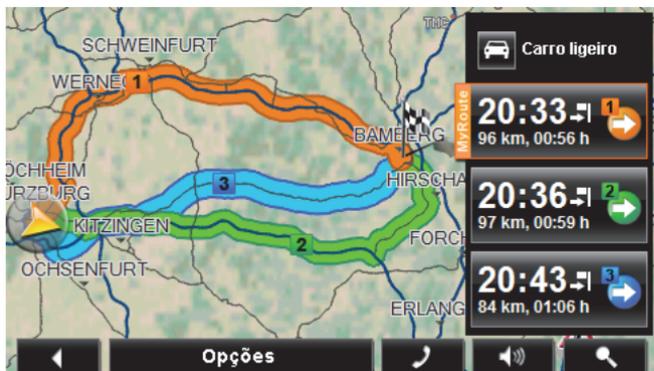
## 7.2.1 Barra de sensores estática

A barra de sensores estática está disponível no mapa nos modos **Visualização prévia** e **Procurar destino**.



Se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Essential | Easy**, a barra de sensores estática também se encontrará em outros modos do mapa (**Padrão** e **Navegação**).

A barra de sensores estática é mostrada na margem inferior do visor.



 **Retroceder:** Termina a navegação. (Vide "Terminar a navegação", página 70)

**Opções:** Através deste sensor, poderá aceder várias funções durante a navegação. (Vide "Opções do mapa no modo Navegação", página 69)

 **Telefone:** Abre o módulo mãos livres (só **NAVIGON 40 Premium | Premium Live**). (Vide "Modulo mãos livres", página 96)

 **Volume do som:** Abre a regulação do volume do som. (Vide "Volume do som", página 65)

 **Procurar destino:** Abre o mapa no modo **Procurar destino**. (Vide "Mapa no modo Procurar destino", página 70)

## 7.2.2 Barra de sensores dinâmica (1-Click-Menu)

O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:



**NAVIGON 40 Plus**

**NAVIGON 40 Premium**

**NAVIGON 40 Premium Live**



No mapa nos modos **Padrão** e **Navegação** a barra com os sensores não é mostrada. O aspecto do visor é mais arrumado e nítido.



- ▶ Toque num ponto qualquer no mapa.

Na margem inferior do visor, em vez dos nomes da rua é mostrada a barra de sensores dinâmica.

Se estiver a navegar, na margem superior será mostrada a barra **Destinos especiais na rota** (vide "Destinos especiais na rota", página 82).



**Retroceder:** Termina a navegação (vide "Terminar a navegação", página 70).



**Opções:** Através deste sensor de superfície, poderá aceder várias funções durante a navegação (vide "Opções do mapa no modo Navegação", página 69).



**Telefone:** Abre o módulo mãos livres (só **NAVIGON 40 Premium | Premium Live**) (vide "Modulo mãos livres", página 96).



**Volume do som:** Abre a regulação do volume do som (vide "Volume do som", página 65).



**Procurar destino:** Abre o mapa no modo **Procurar destino** (vide "Mapa no modo Procurar destino", página 70).

## 7.3 Mapa no modo Padrão

O mapa sempre estará no modo **Padrão**, quando você não estiver a navegar, não tiver calculado uma rota e não procurar um destino no mapa.

Sob as circunstâncias seguintes o mapa mudará automaticamente ao modo **Padrão**:

- ▶ Você inicia um percurso enquanto a janela **NAVEGAÇÃO** está aberta. A mudança realiza-se após pouco tempo.
- ▶ Você alcança o destino de uma navegação no modo **Veículo**.

Para abrir o mapa:

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Mostrar o mapa.



**Nota:** Se a recepção GPS não for suficiente para determinar a sua posição, o mapa será aberto no modo **Procurar destino**.



Características típicas para esta visualização:

- ▶ No centro do terço inferior é mostrada a sua posição actual (seta cor de laranja). A parte do mapa mostrada seguirá os seus movimentos, de maneira que a sua posição sempre será visível na tela.
- ▶ A escala do mapa altera-se em dependência da sua velocidade.

## Opções do mapa no modo Padrão

**NAVIGON 40 Plus | Premium | Premium Live:**

1. Toque num ponto qualquer no mapa.

A barra de sensores é mostrada.

2. Toque em  (Opções).

**NAVIGON 40 Essencial | Easy:**

- ▶ Toque em Opções.

Uma janela com vários sensores abre-se.

As funções mais importantes para a navegação podem ser acessadas através dos sensores de superfície com ícones.

Para encontrar outras funções toque no sensor de superfície Destino, Rota, Serviços ou Geral.



Uma descrição de todas as funções encontra-se no capítulo "Opções" na página 52.

## 7.4 Mapa no modo Visualização prévia

Você indicou um destino e tocou em Iniciar a navegação.

- ou -

Você planeou ou carregou uma rota e tocou em Mostrar a rota.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**.



- 1 Se a função **MyRoutes** estiver activada, no mapa serão mostradas no máximo três rotas em cores diferentes (cor de laranja, verde, azul) e com um número.

Nos casos seguintes só uma rota será mostrada:

- ▶ A função **MyRoutes** está desactivada.
- ▶ Você planeou uma rota com mais de um ponto da rota.
- ▶ Um perfil da rota com perfil de velocidade Peão está activo.
- ▶ A rota contém um track.

- 2 O destino está marcado com uma bandeirinha.

Se você deixar mostrar uma rota planeada ou carregada, o ponto de partida e todos os pontos da rota estarão marcados com uma bandeirinha.

Em caso duma rota com várias etapas, o percurso e a duração presumível do percurso serão mostrados.

- 3 No sensor de superfície  (Perfil da rota) é mostrado o perfil da rota actual. O ícone representa o tipo de deslocamento no qual p perfil se baseia. (vide "Perfis da rota", página 72).

- ▶ Toque no símbolo para seleccionar um outro perfil da rota.

- 4 A posição actual é mostrada (seta cor de laranja).

Se deixar mostrar uma rota planeada ou carregada e o ponto de partida não for a sua posição actual, a posição actual eventualmente não será mostrada na visualização prévia.

- 5 (Só **NAVIGON 40 Easy | Plus | Premium | Premium Live**): Há um sensor de superfície com o mesmo número e com um símbolo da mesma cor para cada rota (cor de laranja, verde, azul). Em cada sensor de superfície, o tempo de chegada presumível, o percurso inteiro e a duração presumível do percurso são mostrados para a rota.

Se houver mensagens de trânsito para uma rota, a quantidade de mensagens será mostrada em um pequeno sinal de trânsito no sensor de superfície. Os impedimentos comunicados serão representados na rota.

A rota que corresponde ao máximo ao perfil da rota seleccionado será marcada com a inscrição "MyRoute".

Se a função **MyRoutes** não estiver activada, só uma rota será mostrada.

Logo que tocar num sensor de superfície, a navegação na rota correspondente será iniciada.

- ▶ Toque no sensor de superfície  (**Perfil da rota**) (vide a Fig., item 3), para seleccionar um outro perfil da rota.
- ▶ Para iniciar a navegação, toque no sensor de superfície da rota (vide Fig., item 5) que deseja usar para a navegação.  
Se deixar mostrar uma rota planeada ou carregada, a rota eventualmente será calculada novamente. A sua posição actual será considerada no cálculo como ponto de partida. Primeiro, a navegação vai ao primeiro ponto da rota indicado.
- ▶ Toque em **Opções** > **Descrição do percurso** para ver uma descrição detalhada do percurso (vide "Descrição do percurso", página 90).
- ▶ Toque em  (**Procurar destino**) para ver o mapa no modo **Procurar destino** (vide "Mapa no modo Procurar destino", página 70).

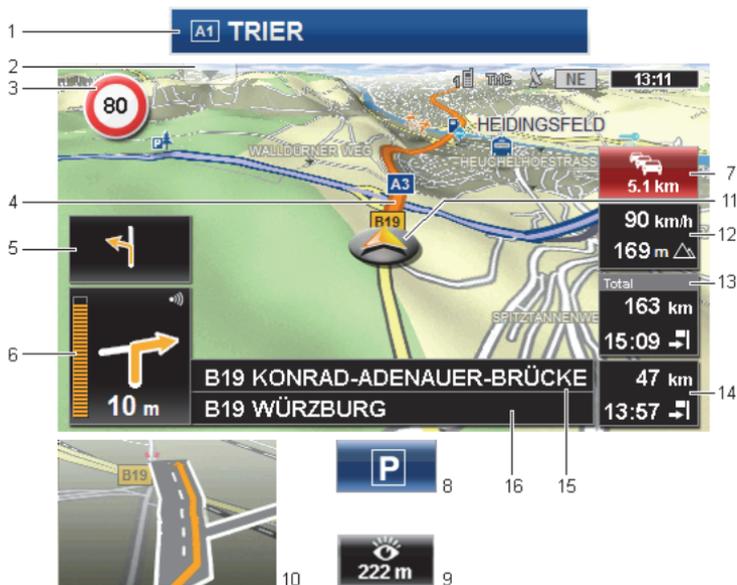
## 7.5 Mapa no modo Navegação

A maneira na qual você será guiado ao seu destino depende de vários factores (perfil da rota seleccionado, posição actual, tipo de planeamento da rota, etc.). O seu sistema de navegação seleccionará a maneira ideal para a rota.

### 7.5.1 Navegação no modo Veículo

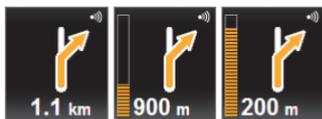
A navegação foi iniciada, depois de mostrar a rota no modo **Visualização prévia**.

O mapa abre-se no modo **Navegação**.



- 1 Se houver informações sobre uma sinalização que você deve seguir, elas sempre serão mostradas na parte superior do visor.
    - Toque na indicação para ocultar a sinalização.
  - 2 Abra a barra **Destinos especiais na rota** (vide "Destinos especiais na rota", página 82). Se uma sinalização estiver a ser mostrada (vide o ponto 1), este sensor de superfície não será mostrado.
-  Uma descrição da função **Destinos especiais na rota** encontra-se no capítulo "Destinos especiais na rota" na página 82.
- 3 (Só **NAVIGON 40 Easy | Plus | Premium | Premium Live**): Aqui são mostrados eventuais limites de velocidade vigentes.
  - 4 A rota está marcada em cor de laranja.
  - 5 No pequeno campo com seta é apresentada a segunda próxima acção através de curtas acções a efectuar por ordem.
  - 6 O campo de seta grande mostra uma representação esquemática do próximo cruzamento, no qual você deve virar. Abaixo consta a distância a este cruzamento.

Quando aproximar-se do cruzamento, além da indicação da distância aparecerá uma representação de ponto:



Ao aproximar-se do cruzamento, mais pontos amarelos ficarão visíveis.

Se não tiver de virar durante muito tempo, aparecerá uma seta recta, que indica a distância durante a qual deverá seguir o percurso da estrada.

- ▶ Toque no campo de seta grande para ouvir a indicação verbal actual.

## 7 Se existir um impedimento de trânsito na sua rota, surgirá o campo mensagem **Informações de trânsito**.

Se a distância for indicada no campo **Informações de trânsito**, uma rota de desvio ainda não foi calculada para o impedimento de trânsito correspondente.

- ▶ Toque no campo **Informações de trânsito** para abrir a janela **VISUALIZAÇÃO PRÉVIA TMC**. Ela mostra uma parte do mapa com a parte do percurso afectada pela informação e uma rota alternativa possível.

Se a distância não for indicada, todos os impedimentos indicados para a sua rota que levem a uma perda de tempo serão evitados.

- ▶ Toque no campo **Informações de trânsito** para abrir a janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO** (vide "Mostrar as informações de trânsito", página 93).



**Nota:** O cálculo de rotas de desvio para evitar impedimentos de trânsito pode ser efectuado automaticamente (vide "Ajustes informações de trânsito", página 94).

## 8 O sensor de superfície Estacionar aparecerá quando aproximar-se do seu destino.

Se tocar no campo Estacionar, terá duas possibilidades:

- ▶ Poderá escolher um estacionamento, a partir do qual continuará a sua viagem a pé.
- ▶ Se já tiver estacionado o seu veículo, poderá memorizar a posição actual e continuar a navegação a pé.



Uma descrição da função Estacionar encontra-se no capítulo "Estacionar na proximidade do seu destino" na página 79.

- 9 (Só **NAVIGON 40 Easy | Plus | Premium | Premium Live**): Se estiver a aproximar-se de uma atracção turística-**NAVIGON Sightseeing**, o sensor de superfície **NAVIGON Sightseeing** será mostrado, em vez da altitude sobre o nível do mar e a velocidade (ponto 12).

Se tocar no sensor de superfície **NAVIGON Sightseeing**, a janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** abrir-se-á (vide "Mostrar informações sobre uma atracção turística-NAVIGON Sightseeing", página 85).



Uma descrição da função **NAVIGON Sightseeing** encontra-se no capítulo "NAVIGON Sightseeing" na página 84.

- 10 Em frente de muitos cruzamentos, as informações dos pontos 12 e 13 não serão mais mostradas. Em vez disso serão mostradas as faixas que levam ao seu destino.
- ▶ Toque no campo para não mostrar mais as informações sobre a faixa de rodagem.
- 11 A sua posição actual é mostrada no mapa (seta cor de laranja). Nisso, uma parte do mapa modifica-se continuamente para sempre mostrar a posição actual no centro do mapa.
- 12 A altura sobre o nível do mar e a velocidade actual são mostradas.
- 13 No campo **Total**, é mostrada a distância residual até o destino e o tempo de chegada presumível.
- ▶ Toque em tempo de chegada para ver a duração presumível do percurso, em vez do tempo de chegada.
  - ▶ Toque novamente na caixa de informação, se quiser ver o tempo de chegada presumível.
- 14 Se estiver a navegar numa rota com várias etapas, no campo **Etapas** será mostrada a distância residual até o próximo destino intermediário e o tempo de chegada presumível.
- ▶ Toque em tempo de chegada para ver a duração presumível do percurso, em vez do tempo de chegada.
  - ▶ Toque novamente na caixa de informação, se quiser ver o tempo de chegada presumível.
- 15 No campo superior da estrada consta a designação da parte do percurso que você deverá percorrer a seguir.
- 16 No campo inferior da estrada consta a designação da parte do percurso na qual encontra-se actualmente.



**Nota:** É possível configurar a indicação de muitas das áreas supra referenciadas sob **Opções > Ajustes > Navegação**. Algumas indicações só funcionarão quando as informações correspondentes estiverem disponíveis no material de mapas.

---





**Nota:** Se tocar num campo de seta, a indicação verbal actual será repetida.



**Nota:** Se sair da rede rodoviária abrangida pelo mapa, a navegação mudará ao modo **Offroad** (vide "Navegação no modo Offroad", página 69).

- ▶ Toque em Opções > Rota > Descrição do percurso, para ver uma descrição detalhada do percurso (vide "Descrição do percurso", página 90).
- ▶ Toque em  (Procurar destino), para ver o mapa no modo **Procurar destino** (vide "Mapa no modo Procurar destino", página 70).

## Volume do som

O volume do som das indicações verbais pode ser regulado durante a navegação.

1. Toque em  (Volume do som).

A barra do volume do som abre-se. Ela contém três sensores de superfície para regular o volume do som:

 (Mais alto),  (Mais baixo),  (Liq/Desl o som).

2. Toque novamente em  (Volume do som) ou espere alguns segundos.

A barra do volume do som fecha-se.

## Reality View

O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:



- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

O mapa mudará ao modo **Reality View**, se você aproximar-se dum dos pontos seguintes durante um percurso na auto-estrada:

- ▶ dum cruzamento de auto-estrada
- ▶ dum trevo
- ▶ da saída, na qual deve sair da auto-estrada



O modo **Reality View** mostra claramente os sinais e as faixas que deverá seguir.

Esta indicação ficará inalterada, até ter passado pelo cruzamento de auto-estrada. A seguir, o mapa voltará ao modo **Navegação**.

- ▶ Toque num ponto qualquer no mapa para mudar mais rapidamente ao modo **Navegação**.



**Nota:** O modo **Reality View** não está disponível para todos os cruzamentos de auto-estrada e trevos. A disponibilidade depende do material de mapas utilizado.

## 7.5.2 Navegação no modo Peão

O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:



- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

Este modo ficará activo, se tiver seleccionado o perfil da rota para peões para a navegação. Estes perfis estão marcados com o símbolo



(Peão).

A navegação foi iniciada, depois de mostrar a rota no modo **Visualização prévia**.

Você receberá uma proposta da rota calculada na base da rede rodoviária digitalizada. Além disso, será mostrada a direcção, na qual o seu destino se encontra. Se sair da rota proposta, por exemplo para usar um caminho bonito num parque, continuará a ver a direcção na qual o seu destino se encontra.

Observe o seguinte:

- ▶ Não receberá comandos de navegação. Mas receberá uma mensagem quando se aproximar do seu destino.
- ▶ A parte do mapa mostrada seguirá os seus movimentos, de maneira que a sua posição sempre será visível na tela.
- ▶ Se você sair da rota calculada, uma rota nova não será calculada automaticamente.
- ▶ Se navegar em uma rota e outros pontos da rota seguirem, a navegação ao próximo ponto da rota será iniciada logo após a mensagem.
- ▶ Informações de trânsito não são consideradas.



**Nota:** No modo de peão observe que esteja a segurar o aparelho na mão, de maneira que a parte superior do aparelho não seja coberta. Uma vez que o receptor GPS se encontra lá, a recepção poderá ser prejudicada se a parte superior for coberta.



- 1 Aqui é mostrada a escala da parte do mapa representada. O comprimento da régua corresponde com a distância indicada.
- 2 A rota calculada na base da rede rodoviária digitalizada é mostrada em cor de laranja.
- 3 A posição actual é mostrada (seta cor de laranja). Assim, você poderá ver a direcção para a qual está a deslocar-se.
- 4 O trajecto que você já percorreu é mostrado em cor verde.
- 5 A bússola indica em qual direcção o norte se encontra.
- 6 A direcção em que o seu destino se encontra será mostrada (triângulo vermelho).
- 7 Neste campo verá a distância a percorrer até o destino (linha directa).

## Comandar o mapa



**Aumentar o zoom:** A parte do mapa mostrada ficará maior, mas menos detalhes serão mostrados.



**Reduzir o zoom:** A parte do mapa mostrada ficará menor, mas mais detalhes serão mostrados.



**Centrar a posição:** Durante a navegação de peão poderá deslocar a parte do mapa para ver os arredores no mapa. Eventualmente a sua posição actual não será mais mostrada na parte do mapa indicada.

- ▶ Toque no sensor de superfície **Centrar a posição**, se a sua posição actual não for mais mostrada na parte do mapa indicada.  
Agora a sua posição actual será indicada novamente no mapa.



**Calcular a rota nova:** Executa um cálculo novo da rota. Use esta função se tiver se afastado muito da rota calculada e quiser receber uma proposta nova para a rota.

### 7.5.3 Navegação no modo Track

Este modo ficará activo, se tiver planeado uma rota com um track para a navegação (vide "Tracks e rotas com etapas", página 46).

A navegação foi iniciada, depois de mostrar a rota no modo **Visualização prévia**.

Primeiro, a navegação levará da posição actual ao início do track carregado. Esta navegação corresponde com a navegação do perfil da rota carregado (vide "Navegação no modo Veículo", página 61, e "Navegação no modo Peão", página 66).

Logo que o primeiro ponto registado do track for alcançado, a navegação mudará para o modo **Track**.

A navegação no modo **Track** realiza-se como a navegação no modo **Peão** (vide "Navegação no modo Peão", página 66).

Só há poucas diferenças:

- ▶ A função **Calcular a rota nova** não está disponível.
- ▶ Se outros pontos da rota seguirem o track, a navegação voltará ao modo original seleccionado.

## 7.5.4 Navegação no modo Offroad



**Nota:** Este modo não ficará activo, se tiver seleccionado um perfil da rota para peões para a navegação. Estes perfis estão marcados com o símbolo  (Peão).

Ele também não ficará activo se navegar ao longo de um track (vide "Navegação no modo Track", página 68).

Se introduzir um destino que se encontra fora da rede rodoviária digitalizada, a navegação primeiro o levará no modo **Veículo** até o ponto da rede rodoviária digitalizada mais próximo ao seu destino. A seguir, a navegação será continuada no modo **Offroad**.

Se a posição actual no início da navegação encontrar-se fora da rede rodoviária digitalizada, a navegação primeiro o levará no modo **Offroad** até o ponto mais próximo da rede rodoviária digitalizada. A seguir, a navegação será continuada no modo **Veículo**.

A navegação no modo **Track** realiza-se como a navegação no modo **Peão** (vide "Navegação no modo Peão", página 66).

Só há poucas diferenças:

- ▶ O trajecto percorrido não será representado.
- ▶ A função Calcular a rota nova não está disponível.

## 7.5.5 Opções do mapa no modo Navegação

**NAVIGON 40 Plus | Premium | Premium Live:**

1. Toque num ponto qualquer no mapa.  
A barra de sensores é mostrada.

2. Toque em  (Opções).

**NAVIGON 40 Essential | Easy:**

- ▶ Toque em Opções.

Uma janela com vários sensores abre-se.

As funções mais importantes para a navegação podem ser acessadas através dos sensores de superfície com ícones.

Para encontrar outras funções toque no sensor de superfície Destino, Rota, Serviços ou Geral.



Uma descrição de todas as funções encontra-se no capítulo "Opções" na página 52.

## 7.5.6 Terminar a navegação

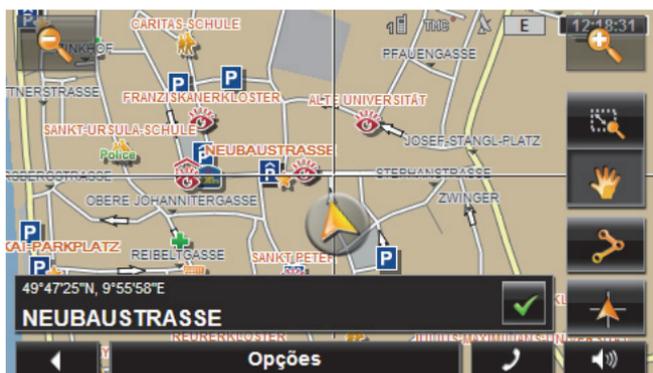
A navegação é terminada da mesma maneira em todos os modos:

- ▶ Toque em  (**Retroceder**) para terminar a navegação. Uma janela de diálogo o intima a confirmar isso.

## 7.6 Mapa no modo Procurar destino

O mapa sempre estará no modo **Procurar destino**, quando você ver um retículo nela. No campo de endereço encontram-se as coordenadas e eventualmente o nome da rua abaixo do retículo.

Se você estiver viajando, o mapa não se modificará. O norte sempre é mostrado em cima.



**Aumentar o zoom:** A parte do mapa mostrada ficará maior, mas menos detalhes serão mostrados.



**Reduzir o zoom:** A parte do mapa mostrada ficará menor, mas mais detalhes serão mostrados.



**Zoom:** Se este sensor de superfície estiver activo, você poderá desenhar uma parte do mapa com o dedo.

Desenhe a parte do mapa do lado superior esquerdo ao lado inferior direito. Então ela será adaptada ao tamanho do visor.

Desenhe a parte do mapa do lado inferior direito para o lado superior esquerdo. Assim, o zoom sairá do mapa.



**Deslocar:** Se este sensor de superfície estiver activo, você poderá modificar a parte do mapa mostrada com o dedo. Desloque o mapa para o sentido desejado.



**Rota inteira:** Mostra a rota inteira no mapa.



**Posição actual:** Selecciona a parte do mapa, mostrando a posição actual no centro.

### 7.6.1 Trabalhar no modo Procurar destino

1. Toque no ponto ao qual deseja navegar.  
O ponto de destino em que tocou aparece abaixo do retículo.  
No campo no terço inferior do visor são mostradas as coordenadas geográficas do ponto de destino e o endereço correspondente.
2. Toque em  (OK).  
São expostos sensores de superfície com diversas funções.

**Navegar para lá:** Inicia a navegação ao ponto seleccionado. Se actualmente estiver numa navegação, ela será abortada.

**MyReport:** Abre a janela **MYREPORT**. Lá, poderá comunicar alterações das instalações de monitorização de trânsito ou nos percursos à NAVIGON.

**Destino intermediário:** Introduce o ponto seleccionado como destino intermediário. Então, a navegação primeiro irá a este destino intermediário. A seguir, a navegação continuará a viagem ao destino original.

Esta função só estará activa, se você estiver numa navegação.

**Juntar à rota:** Junta o ponto seleccionado como último ponto do plano da rota, de maneira que este destino será acessado após o destino original ou após os outros pontos da rota.

**Memorizar:** Abre a janela **MEMORIZAR O DESTINO SOB**. Pode introduzir uma designação, sob o qual o ponto indicado será memorizado na lista **PREFERÊNCIAS** (vide "Memorizar destino", página 45).

**Buscar nos arredores:** Abre a janela **DESTINO ESPECIAL NA PROXIMIDADE**. Lá, poderá procurar destinos na proximidade do ponto indicado (vide "Destino especial na proximidade", página 35).

- ▶ Toque em  (**Retroceder**) para terminar o modo **Procurar destino**. Você voltará à janela, na qual este modo foi iniciado.

## 8 Funções úteis

### 8.1 Perfis da rota

Os perfis da rota determinam particularidades e singularidades de vários tipos de movimentação que deverão ser considerados no cálculo das rotas. Um perfil da rota para bicicletas por exemplo não incluirá auto-estradas no cálculo da rota, mas as estradas interditas a outros veículos. Além disso, para uma bicicleta serão calculados outros tempos de chegada do que por exemplo para uma motocicleta.

#### 8.1.1 Ajustes dos perfis da rota

Um perfil da rota consiste em vários ajustes:

- ▶ **Perfil de velocidade:** determina o tipo de movimentação (por exemplo Bicicleta, Peão, Carro ligeiro, ...).
- ▶ **Tipo de rota:** determina o tipo de rota a calcular (por exemplo Rota curta, Rota rápida, ...).
- ▶ **Considerar as informações de trânsito:** determina se as informações de trânsito devem ser consideradas no cálculo da rota.
- ▶ **Autoestradas, Barcos, Ruas para moradores:** determina o tipo de vias a utilizar.
- ▶ **Utilização de estradas sujeitas a portagem:** determina se vias sujeitas a vinhetas ou a portagem devem ser utilizadas.

- ▶ Toque no sensor de superfície  (**Alterar**).

A janela **UTILIZAÇÃO DE ESTRADAS SUJEITAS A PORTAGEM** abre-se.

- ▶ Adapte os ajustes individuais às suas exigências (Sim, Não, Perguntar primeiro) (tmbém vide "Configurar o sistema de navegação", página 118).

Se activar o ajuste Perguntar primeiro, será intimado a determinar o(s) ajuste(s) correspondente(s) cada vez que a sua rota puder usar uma estrada sujeita a portagem ou a vinheta.

Para cada ajuste existe um sensor de superfície  (**Ajuda**). Se tocar nele, será mostrada uma explicação detalhada do respectivo ajuste.

A quantidade de ajustes possíveis depende do perfil de velocidade seleccionado. Para o perfil de velocidade Peão por exemplo os ajustes Autoestradas e Utilização de estradas sujeitas a portagem não existem.

#### 8.1.2 Perfis básicos da NAVIGON

Para cada perfil de velocidade já foi definido um perfil básico.



Bicicleta





Peão (só **NAVIGON 40 Easy | Plus | Premium | Premium Live**)



Camião



Motocicleta



Carro ligeiro

O perfil de velocidade de um perfil básico não pode ser alterado. Os outros ajustes podem ser adaptados às suas exigências.

Os perfis básicos não podem ser nem renomeados nem apagados.

Para por exemplo poder seleccionar entre perfis diferentes para vários carros ligeiros, poderá criar perfis da rota próprios.

### 8.1.3 Criar um perfil da rota novo

Pode criar perfis da rota próprios. Isso é conveniente, se você possuir dois carros ligeiros e só um deles tiver uma vinheta para as auto-estradas austríacas.

1. Toque em Opções > Ajustes.

Quando o mapa estiver aberto no modo **Padrão**, toque em Opções > Geral > Ajustes.

2. Toque no sensor de superfície  (Perfil actual da rota). Este sensor de superfície também pode mostrar um outro símbolo.
3. Toque na designação do perfil da rota que você deseja utilizar como base para o perfil novo.
4. Toque em Opções > Copiar.
5. Introduza uma designação para o perfil da rota.
6. Toque em Memorizar.
7. Adapte o perfil da rota às suas exigências.
8. Toque em OK.

O perfil da rota novo é mostrado na lista **PERFIS DA ROTA**.

### 8.1.4 Seleccionar um perfil da rota

1. Toque em Opções > Ajustes >  (Perfil actual da rota). Quando o mapa estiver aberto no modo **Padrão**, toque em Opções > Rota > Perfil actual da rota.
2. Toque na designação do perfil da rota que você deseja utilizar.
3. Toque em  (Retroceder).

## 8.1.5 Administrar os perfis da rota

Perfis da rota definidos pelo utilizador podem ser processados, renomeados e apagados.

### Processar um perfil da rota

1. Toque em Opções > Ajustes.  
Quando o mapa estiver aberto no modo **Padrão**, toque em Opções > Geral > Ajustes.
2. Toque no sensor de superfície  (Perfil actual da rota). Este sensor de superfície também pode mostrar um outro símbolo.
3. Toque no sensor de superfície  (Alterar) ao lado do perfil da rota que deseja processar.
4. Determine os ajustes desejados.
5. Toque em OK.

O ajuste Utilização de estradas sujeitas a portagem consiste em vários ajustes individuais. Você poderá determinar para cada país com auto-estradas sujeitas a vinheta se estas vias deverão ser utilizadas para a navegação.

1. Toque no sensor de superfície  (Alterar) ao lado do ajuste Utilização de estradas sujeitas a portagem.

A janela **UTILIZAÇÃO DE ESTRADAS SUJEITAS A PORTAGEM** abre-se.

2. Adapte os ajustes individuais às suas exigências (Sim, Não, Perguntar primeiro).

Se activar o ajuste Perguntar primeiro será perguntado se deseja usar o tipo de estradas sujeitas a portagem correspondente cada vez que a visualização prévia da rota quiser calcular uma rota com uma estrada sujeita a portagem. Você também pode determinar este ajuste para viagens futuras.

### Renomear o perfil da rota

1. Toque em Opções > Ajustes.  
Quando o mapa estiver aberto no modo **Padrão**, toque em Opções > Geral > Ajustes.
2. Toque no sensor de superfície  (Perfil actual da rota). Este sensor de superfície também pode mostrar um outro símbolo.
3. Toque na designação do perfil da rota que você deseja renomear.
4. Toque em Opções > Alterar o nome.
5. Introduza uma designação nova para o perfil da rota.
6. Toque em Memorizar.



**Nota:** Os perfis básicos não podem ser renomeados.

### Apagar o perfil da rota

1. Toque em Opções > Ajustes.  
Quando o mapa estiver aberto no modo **Padrão**, toque em Opções > Geral > Ajustes.
2. Toque no sensor de superfície  (Perfil actual da rota). Este sensor de superfície também pode mostrar um outro símbolo.
3. Toque na designação do perfil da rota que você deseja apagar.
4. Toque em Opções > Apagar.
5. Uma janela de diálogo intima-o a confirmar o apagar.
6. Toque em Sim.



**Nota:** Os perfis básicos não podem ser apagados.

## 8.2 MyPOIs: Meus destinos especiais

Pode criar ficheiros com destinos especiais próprios. Estes ficheiros devem estar à disposição do seu sistema de navegação em uma pasta determinada.

Se desejar seleccionar destinos especiais próprios para a navegação, eles se encontrarão sob destinos especiais na categoria **MyPOIs**. Cada ficheiro com destinos especiais próprios será listado como subcategoria. Cada subcategoria pode ter um ícone que você criou, para representar os seus destinos no mapa.



**Nota:** O aparelho de navegação pode introduzir 10.000 destinos especiais, no máximo. Estes destinos podem distribuir-se sobre 40 subcategorias, no máximo.

### 8.2.1 Criar destinos próprios

1. Abra um documento vazio em um editor que possa memorizar os ficheiros codificado-UTF8 (p.ex. MS Notepad, Microsoft Word).



**Nota:** A seguinte descrição supões que MS Notepad seja usado como Editor. Em caso de utilização de um outro Editor, a memorização e a codificação UTF-8 do ficheiro podem divergir desta descrição (item 4 - 9).

2. Crie um conjunto de dados (uma linha) para cada destino, na forma seguinte:
  - ▶ Grau de longitude. Comece a sua introdução com o sinal menos, se quiser introduzir uma longitude ocidental. A introdução do grau de longitude deve realizar-se como número decimal, O sinal decimal deve ser um ponto.
  - ▶ Vírgula (como sinal de separação da lista)
  - ▶ Grau de latitude. Comece a introdução com o sinal menos, se quiser introduzir uma latitude do sul. A introdução do grau de latitude deve realizar-se como número decimal, O sinal decimal deve ser um ponto.
  - ▶ Vírgula (como sinal de separação da lista)
  - ▶ Designação do destino. A designação é à vontade, mas não deve conter uma vírgula. Se a introdução de uma vírgula for essencial, coloque um backslash ('\') em frente da vírgula.
  - ▶ Vírgula (como sinal de separação da lista)
  - ▶ PHONENUMBER=
  - ▶ Um número de telefone. Esta indicação também pode ficar vazia.
  - ▶ Til ('~')
  - ▶ Uma informação suplementar. Esta indicação também pode ficar vazia.
  - ▶ Introduzir (para iniciar um conjunto de dados novo)

O endereço não tem de estar incluído no conjunto de dados. Ele será indicado automaticamente quando você seleccionar este destino para a navegação. Se introduzir uma informação suplementar, ela aparecerá em baixo deste endereço.

Exemplo:

**9.94302,49.79906,NAVIGON AG,PHONENUMBER=+49 931~Best Navigation Devices**

3. Repita o passo 2 para cada destino que deverá ser memorizado neste ficheiro.
4. Clique em Ficheiro > Guardar.
5. Selecciona a pasta na qual deve memorizar o ficheiro.
6. No campo Tipo de ficheiro, seleccione a opção Todos os ficheiros.
7. No campo Nome do ficheiro introduza um nome qualquer, seguido de '.csv', por exemplo 'XYZ.csv'. Observe que o nome do ficheiro aparecerá como subcategoria no sistema de navegação! Se você memorizar um ficheiro sob o nome 'XYZ.csv', os destinos deste ficheiro aparecerão na subcategoria **XYZ**.
8. No campo Codificar, seleccione a opção UTF-8.
9. Toque em Guardar.

## 8.2.2 Ícones para destinos especiais próprios

Pode criar um ícone para cada subcategoria de destinos especiais próprios. Com este ícone os destinos desta subcategoria serão representados no mapa.

Estes ícones devem ser ficheiros gráficos com as seguintes características:

- ▶ Formato do ficheiro **bmp** (Bitmap) ou **png** (Portable Network Graphic)
- ▶ Tamanho máx. 40x25 Pixels

Os ficheiros gráficos devem ser memorizados na mesma pasta como os ficheiros com os destinos especiais.

O nome do ficheiro deve ser igual ao nome da categoria.

Exemplo:

Os destinos da subcategoria **XYZ** estão memorizados no ficheiro 'XYZ.csv'. No mapa, eles são representados pelo ícone 'XYZ.bmp'.

## 8.2.3 POI-Import: Transferir destinos especiais próprios ao aparelho de navegação

Os ficheiros com destinos especiais próprios elaborados por você e os ícones correspondentes ainda devem ser transferidos ao aparelho de navegação. Isso poderá ser efetuado confortavelmente com o software **NAVIGON Fresh** que poderá ser instalado no seu computador com **NAVIGON Suite** ou ser baixado gratuitamente do website [www.navigon.com/fresh](http://www.navigon.com/fresh).

## 8.3 Screenshots

Você poderá fazer e memorizar screenshots de qualquer conteúdo do visor actualmente representado.

### 8.3.1 Permitir screenshots

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em **Opções > Ajustes > Geral > Permitir screenshots**.
2. Selecciona se deseja permitir screenshots (**Sim**) ou não (**Não**). Na margem direita inferior do visor aparecerá o sensor de superfície  (**Screenshots**).

### 8.3.2 Criar um screenshot

- ▶ Toque no sensor de superfície  (**Screenshots**). O visor será memorizado como gráfica. O sensor de superfície  (**Screenshots**) não é mostrado na figura.

Os screenshots são memorizados na pasta **ScreenShots**. Esta pasta poderá encontrar-se na memória interna do aparelho de navegação ou no cartão de memória inserido ou em ambas as memórias.

## 8.4 Tracks



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:

- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

Você pode registar qualquer percurso que você deseja percorrer, mesmo se ele não se encontrar na rede rodoviária digitalizada.

Assim, você poderá registar um passeio de bicicleta e percorrê-lo novamente, mais tarde.

Tracks são memorizados no formato de dados KML. KML é um formato de dados muito usado. Assim, você também poderá deixar Google Earth mostrar os seus tracks no seu PC.

### Registar um track

Você poderá registar um track, se o mapa estiver aberto no modo **Navegação** ou no modo **Padrão**.

1. Toque em Opções > Serviços > Iniciar o registo.  
A janela **INICIAR O REGISTO** abre-se.
2. Introduza um nome para o registo planeado.



**Nota:** Para renomear tracks só letras latinas estão disponíveis.

3. Toque em Iniciar o registo.  
Partindo da sua posição actual, o aparelho de navegação registará o trajecto inteiro que você percorrer.  
Durante o registo o ícone  (**Registo do track**) aparecerá na margem superior direita do visor.  
O trajecto registado é memorizado na lista **ROTAS E TRACKS MEMORIZADOS** no formato de dados KML. De lá ele poderá ser carregado a qualquer tempo.

### Terminar um registo

1. Toque em Opções > Serviços > Terminar o registo.

O registo é terminado. O trajecto registado é memorizado na lista **ROTAS E TRACKS MEMORIZADOS** no formato de dados KML. De lá ele poderá ser carregado a qualquer tempo.



**Nota:** O registo de um track só é interrompido pelo desligamento do aparelho de navegação. Se você quiser terminar o registo será absolutamente necessário proceder como descrito acima.

### Utilizar um track para a navegação

Tracks memorizados podem ser carregados no âmbito de um planeamento da rota (vide "Carregar a rota ou o track", página 49).



**Nota:** Para planear a rota, todos os tracks memorizados no formato de dados KML são apropriados. Utilize **NAVIGON Fresh** para carregar tracks de outros fornecedores no seu sistema de navegação.



**Nota:** Se navegar ao longo de um track registado não será verificado se as mensagens TMC se referem ao track.

## 8.5 Estacionar na proximidade do seu destino

O sensor de superfície  (Estacionar) aparecerá no visor quando aproximar-se do seu destino. Este sensor de superfície será mostrado até depois de alcançar o destino, enquanto você encontrar-se na proximidade do seu do destino e o mapa não for fechado.

O seguinte é possível:

### Continuar a deslocar-se a pé

O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:



- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

Você vê um estacionamento, estaciona o seu carro e deseja ir ao seu destino a pé.

1. Toque no sensor de superfície  (Estacionar).
2. Toque em Modo de pé.

A mensagem seguinte aparecerá: "A sua posição foi memorizada. Ela consta na lista 'Preferências' sob 'O meu veículo'. Com isso, sempre encontrará o seu veículo sem problemas."

3. Toque em **OK**.  
No mapa, a posição do seu carro é mostrada com uma estrela em cor de laranja.  
A navegação continua a levá-lo ao seu destino no modo **Peão**.

## Procurar um estacionamento

Você deseja ser levado a um estacionamento na proximidade do seu destino. De lá, você deseja ir a pé ao seu destino.

1. Toque no sensor de superfície  (**Estacionar**).
2. Toque em **Estacionar perto do destino**.  
Uma lista abre-se. Ela contém os estacionamentos possíveis, classificados pela distância ao seu destino.
3. Toque no estacionamento, no qual deseja estacionar o seu carro.  
Informações mais detalhadas sobre este estacionamento serão mostradas.
4. Toque em **Inserir**.
5. Agora, a navegação o levará ao estacionamento seleccionado, no modo que corresponda com o perfil da rota seleccionado. Quando você chegar lá, aparecerá a mensagem seguinte: "A sua posição foi memorizada. Ela consta na lista 'Preferências' sob 'O meu veículo'. Com isso, sempre encontrará o seu veículo sem problemas."
6. Toque em **OK**.  
No mapa, a posição do seu carro é mostrada com uma estrela em cor de laranja.

A navegação continua a levá-lo ao seu destino no modo **Peão**.

## Voltar ao destino

Você chegou no seu destino. A navegação está terminada. Por alguma razão você continuou a deslocar-se, por exemplo por que ainda não encontrou um lugar para parar. Agora, você deseja ser levado novamente ao seu destino.

1. Toque no sensor de superfície  (**Estacionar**).
2. Toque em **Último destino**.

Agora, a navegação o levará ao destino original, no modo que corresponda com o perfil da rota seleccionado.



## NAVIGON Clever Parking: Informações actuais sobre as possibilidades de estacionamento

Algumas possibilidades de estacionamento estão marcadas com um estrela pequena (p.ex. ). Para estes estacionamentos há outras informações, como p.ex. as horas de abertura ou a quantidade de estacionamentos para deficientes ou mulheres.

Estas informações estão disponíveis para mais e mais possibilidades de estacionamento. Agora, poderá adquirir actualizações regulares destas informações através do software **NAVIGON Fresh**. **NAVIGON Fresh** pode ser baixado gratuitamente da Website [www.navigon.com/fresh](http://www.navigon.com/fresh).

## 8.6 Na proximidade

Durante a navegação ou depois de abrir o mapa através do sensor de superfície Mostrar o mapa, poderá deixar mostrar uma lista dos destinos especiais, das preferências e das informações de trânsito da parte visível do mapa.



**Nota:** Esta função não estará disponível, se o mapa estiver aberto num dos modos **Procurar destino**, **Visualização prévia**, ou **Reality View**.

### **NAVIGON 40 Plus | Premium | Premium Live:**

1. Toque num ponto qualquer no mapa.  
A barra de sensores é mostrada.
- ▶ Toque num ponto qualquer no mapa.

### **NAVIGON 40 Essencial | Easy:**

1. Toque num ponto qualquer no mapa.

A lista **NA PROXIMIDADE** abre-se. Ela contém destinos especiais, preferências ou informações de trânsito da parte do mapa actualmente visível.

2. Toque num registo da lista para receber informações detalhadas sobre ele.

Existem as possibilidades seguintes:

- ▶ Toque em Destino intermediário para ajustar o ponto seleccionado como destino intermediário. Então, a navegação primeiro irá a este destino intermediário. A seguir, a navegação continuará a viagem ao destino original. O sensor de superfície Destino intermediário só está disponível durante uma navegação.
- ▶ Toque em Iniciar a navegação para navegar ao ponto seleccionado.
- ▶ Toque em Abortar, para fechar a lista.



**Nota:** A função **Na proximidade** só está disponível em caso de recepção-GPS.

## 8.7 Destinos especiais na rota



**Nota:** Esta função só está disponível durante uma navegação no modo **Veículo** (vide "Navegação no modo Veículo", página 61).

Pode determinar 3 categorias de destinos especiais para a função **Destinos especiais na rota**. Destinos especiais que se encontram na sua rota e correspondem com uma destas categorias podem ser mostrados rapidamente durante a navegação e seleccionados como destino intermediário.

### 8.7.1 Mostrar destinos especiais na rota

1. Toque no sensor de superfície  (**Destinos especiais na rota**), mostrado no lado superior esquerdo do mapa (vide o item 2 em "Navegação no modo Veículo", página 61).

A barra **Destinos especiais na rota** abre-se.



Ela mostra ícones das 3 categorias de destinos especiais indicadas. Para cada categoria é mostrada a distância ao destino especial mais próximo. Além disso, a marcação na rota indica se o destino especial encontra-se no sentido do percurso para a direita () ou para a esquerda ()

**Nota:** A barra **Destinos especiais na rota** fecha-se após alguns segundos.



Se a barra dever ficar aberta, toque no sensor de superfície

 (**Fixar**). O sensor de superfície mudará a  (**Fixado**). Agora, a barra ficará visível, até a lista **DESTINOS ESPECIAIS NA ROTA** se abrir.

2. Toque em uma das categorias para mostrar a lista com outros destinos especiais desta categoria.

A lista **DESTINOS ESPECIAIS NA ROTA** abre-se.



- 1 Na margem superior do visor encontram-se ícones das categorias, cujos destinos especiais estão disponíveis. O ícone da categoria actualmente seleccionada está salientado.
  - ▶ Toque no ícone da categoria, cujos destinos especiais deseja mostrar.
- 2 A lista contém os 5 destinos especiais mais próximos da categoria indicada que se encontram na sua rota, classificados por distância (linha directa). Com isso, o destino especial mais próximo é o registo inferior na lista.
- 3 Para cada destino especial na lista poderão ser mostradas informações mais detalhadas.
  - ▶ Toque no sensor de superfície  (Info) à direita do destino especial correspondente (também vide "Informações sobre o destino", página 39).
- 4 Na margem esquerda do visor é mostrado um esquema da rota e da sua posição actual. As marcações na rota mostram a distância dos destinos listados à sua posição. As marcações cor de laranja mostram se o destino se encontra no sentido do percurso para a direita () ou para a esquerda (.

### 8.7.2 Navegar a um dos destinos

- ▶ Na lista, toque no destino especial ao qual você deseja navegar. O destino seleccionado é inserido como destino intermediário. A rota é calculada novamente. Depois de alcançar o destino intermediário, a navegação ao destino original poderá ser continuada.

### 8.7.3 Determinar as categorias

Pode ajustar as 3 categorias ou subcategorias para as quais destinos especiais na rota estarão disponíveis.

1. Na lista **DESTINOS ESPECIAIS NA ROTA**, toque em Ajustes.  
A janela **AJUSTES: DESTINOS ESPECIAIS NA ROTA** abre-se.
2. Toque no sensor de superfície  (Lista) ao lado da categoria que deseja alterar.  
A lista das categorias de destinos especiais abre-se.  
Se houver subcategorias para uma categoria, o sensor de superfície  (Lista) será mostrado novamente ao lado dela.  
Toque nele para mostrar as subcategorias.
3. Selecciona uma subcategoria.
4. Toque em OK.  
A janela **AJUSTES: DESTINOS ESPECIAIS NA ROTA** abre-se.
5. Toque em OK.
6. A lista **DESTINOS ESPECIAIS NA ROTA** abre-se. Se houver destinos especiais na rota para a categoria nova seleccionada, eles já serão mostrados na lista.
7. Toque em  (Retroceder), para fechar a lista.  
O mapa abre-se.

## 8.8 NAVIGON Sightseeing

O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:



- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

Atrações turísticas-**NAVIGON Sightseeing** são uma categoria especial de destinos especiais. Pode deixar indicar as atrações turísticas ao aproximar-se delas.



**Nota:** Instruções só são possíveis durante uma navegação ou quando o mapa estiver aberto no modo **Padrão**.

---

## Activar as instruções sobre as atracções turísticas-NAVIGON Sightseeing

Pode ajustar se e como deverá ser instruído sobre as atracções turísticas-**NAVIGON Sightseeing**.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes > Navegação > Informação sobre destinos 'NAVIGON Sightseeing'.
2. Selecciona um dos ajustes seguintes:
  - ▶ **Não:** Não será instruído sobre as atracções turísticas-**NAVIGON Sightseeing**.
  - ▶ **Só no visor:** Ao aproximar-se de uma atracção turística-**NAVIGON Sightseeing**, no mapa será mostrado o sensor de superfície  **222 m** (**NAVIGON Sightseeing**) com o qual a janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** poderá ser aberta.
  - ▶ **Informação oral nos destinos importantes:** Nas atracções turísticas de interesse supra-regional uma descrição será lida em voz alta, logo que o sensor de superfície  **222 m** (**NAVIGON Sightseeing**) aparecer.
  - ▶ **Informação oral para todos destinos:** Em todas as atracções turísticas da categoria uma descrição será lida em voz alta, logo que o sensor de superfície  **222 m** (**NAVIGON Sightseeing**) aparecer.



**Nota:** Informações pormenorizadas sobre cada atracção turística-**NAVIGON Sightseeing** podem ser adquiridas facilmente através do software **NAVIGON Fresh**. **NAVIGON Fresh** pode ser baixado gratuitamente da Website [www.navigon.com/fresh](http://www.navigon.com/fresh).



**Nota:** Descrições podem ser lidas em todos os idiomas. Neste caso, os dois ajustes Informação oral nos destinos importantes e Informação oral para todos destinos não estarão disponíveis.



**Nota:** Durante uma navegação no modo **Peão** só receberá instruções se o seu destino for um destino-**NAVIGON Sightseeing** e se você estiver a aproximar-se do seu destino.

## Mostrar informações sobre uma atracção turística-NAVIGON Sightseeing

- ▶ Ajustou que deseja ser informado sobre atracções turísticas-**NAVIGON Sightseeing** (vide "Activar as instruções sobre as atracções turísticas-NAVIGON Sightseeing", página 85).
- ▶ O mapa está aberto no modo **Navegação** ou no modo **Padrão**.

Ao aproximar-se de uma atracção turística-**NAVIGON Sightseeing** o sensor de superfície  (**NAVIGON Sightseeing**) aparecerá no mapa. A distância indicada mostra a distância até o destino (linha directa). Dependendo do ajuste, uma descrição do destino será lida em voz alta.

- ▶ Toque no sensor de superfície  (**NAVIGON Sightseeing**).

A janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** abre-se. Além de uma descrição ela também contém outras informações como p.ex. endereço, número de telefone ou horas de abertura.

Existem as possibilidades seguintes:

- ▶ Toque no sensor de superfície  (**Informação oral**) para iniciar ou parar a leitura da descrição em voz alta.
- ▶ Toque no sensor de superfície  (**Mostrar no mapa**) para ver as atracções turísticas no mapa.
- ▶ Toque no sensor de superfície  (**Memorizar o destino**) para memorizar as atracções turísticas na lista **PREFERÊNCIAS**.
- ▶ Toque no sensor de superfície para mostrar a imagem no modo de imagem inteira.  
Toque novamente na imagem para fechar o modo de imagem inteira novamente.
- ▶ Durante uma navegação: Toque em **Destino intermediário** para introduzir uma atracção turística como destino intermediário.
- ▶ Quando não estiver efectuando uma navegação: Toque em **Iniciar a navegação** para iniciar a navegação a esta atracção turística.
- ▶ Toque em **Fechar** para fechar novamente a janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** e voltar à visualização do mapa.

## 8.9 Rotas de Sightseeing

O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:



- ▶ **NAVIGON 40 Easy**
- ▶ **NAVIGON 40 Plus**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

**Rotas de Sightseeing** são rotas pré-definidas com destinos de passeio com paisagens interessantes, de interesse cultural ou turístico, classificados em diversas categorias.



**Nota:** O software de navegação só contém uma quantidade limitada de rotas de Sightseeing. Pode adquirir uma actualização com mais de 100 rotas de Sightseeing através de **NAVIGON Fresh**. O software **NAVIGON Fresh** pode ser baixado gratuitamente da Website [www.navigon.com/fresh](http://www.navigon.com/fresh).

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Rotas de Sightseeing.

A janela **ROTAS DE SIGHTSEEING** abre-se.

2. Indique o país em que deseja buscar rotas de Sightseeing (vide "Introduzir um país de destino", página 31).
3. Indique em qual categoria você deseja encontrar um a rota.

A lista **DESIGNAÇÃO** abre-se. Ela contém as rotas da categoria indicada, em ordem alfabética.

4. Toque no nome da rota.

A janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE A ROTA** abre-se.

Nela é mostrada o nome da rota, o comprimento da rota, o tempo presumível do percurso e uma descrição sucinta da rota.

- ▶ Toque em Info para receber uma descrição pormenorizada da rota.

Toque em Fechar para abrir a janela **INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE A ROTA** novamente.

O sensor de superfície Começar em... indica em qual ponto da rota a rota começa:

- ▶ primeiro: Partindo da sua posição actual, será guiado ao ponto de partida previsto do passeio de Sightseeing. A seguir, a navegação na rota seleccionada começará.
  - ▶ mais perto: Da sua posição actual será guiado ao ponto da rota mais próximo do passeio seleccionado. A seguir, a navegação na rota seleccionada começará.
5. Toque em Começar em... para seleccionar o outro ajuste.
  6. Toque em Planear uma rota.

A janela **ROTAS E TRACKS** abre-se (também vide: "Tracks e rotas com etapas", página 46).

Aqui, receberá uma vista de conjunto das etapas individuais do passeio seleccionado e será indicada a ordem de sequência das etapas.



**Nota:** A lista dos pontos da rota na janela **ROTAS E TRACKS** serve somente de orientação. Aqui não poderá nem alterar a ordem de sequência dos pontos da rota, nem apagar, nem adicionar pontos da rota.

- ▶ Toque em Mostrar a rota.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia** e você poderá iniciar a navegação na rota.



**Nota:** Informações detalhadas sobre o início da navegação e o mapa no modo **Visualização prévia** constam no capítulo "Mapa no modo Visualização prévia" na página 59.

## 8.10 Ajuda de emergência

Se chegar a um acidente ou tiver uma avaria, poderá ser necessário chamar ajuda rapidamente e indicar a posição actual ao posto competente.

- ▶ Toque em Opções > Serviços > Ajuda de emergência.

A janela **AJUDA DE EMERGÊNCIA** abre-se.

Se a recepção GPS for suficiente para determinar a posição, o endereço e as coordenadas geográficas da sua posição actual serão mostrados.

- ▶ Toque em  (Mostrar no mapa) para ver a sua posição actual no mapa.

Na metade inferior da janela encontram-se os sensores de superfície para 4 categorias: Posto de gasolina, Polícia, Hospital, Farmácia.

- ▶ Toque no sensor de superfície correspondente.  
O posto de ajuda mais próximo da categoria seleccionada é mostrado. A designação, o endereço, o número de telefone (caso conhecido) e a distância ao posto de ajuda são indicados.

Existem as possibilidades seguintes:

- ▶ Toque no sensor de superfície Mapa para ver a sua posição actual e o posto de ajuda no mapa. Assim, poderá receber uma vista de conjunto da rota de acesso.
- ▶ Toque em Iniciar a navegação. Será guiado directamente ao posto de ajuda indicado.
- ▶ Com os sensores de superfície  (Para cima) e  (Para baixo) poderá seleccionar outros postos de ajuda da categoria seleccionada.  
Os postos de ajuda estão classificados pela sua distância à sua posição actual.
- ▶ Com o sensor de superfície  (Retroceder), voltará à janela **AJUDA DE EMERGÊNCIA**.



**Nota:** Só são indicados os postos de ajuda a uma distância menor de 50 km da sua posição.



## 8.11 Status GPS, memorizar a posição actual

Na janela **STATUS GPS** encontra-se um resumo sobre os dados que o sistema de navegação extrai ou calcula dos sinais GPS recebidos.

O status GPS pode ser acessado através de várias opções.

- ▶ Toque em Opções > Status GPS.

A posição actual pode ser memorizada na lista **PREFERÊNCIAS**.

1. Toque em Memorizar posição.

A janela de diálogo **MEMORIZAR O DESTINO SOB** abre-se.

2. Insira um nome para o destino.
3. Toque em Memorizar.

## 8.12 Bloqueio

Durante a navegação, poderá bloquear uma parte do percurso a qualquer tempo, isso é deixar calcular uma rota em volta desta parte, p.ex. se o rádio informar sobre um congestionamento nesta parte do percurso.



**Nota:** O bloqueio só se aplica à navegação actual. Ele não surtirá mais efeito numa navegação nova.

Está a efectuar uma navegação. O mapa está aberto no modo **Navegação**.

1. Toque em Opções.

São expostos sensores de superfície com diversas funções.

2. Toque em Bloqueio.

O menu **BLOQUEIO** abre-se. Ele contém sensores de superfície com indicações de distância diferentes.

3. Indique a distância que deseja bloquear.



**Nota:** Se estiver a conduzir numa auto-estrada, a rota de desvio começará na próxima saída. Nos sensores de superfície está indicado até que acesso rodoviário o bloqueio se aplica.

A rota é calculada novamente. A parte do percurso bloqueada é evitada. Ela está caracterizada em cor vermelha no mapa.

### Eliminar o bloqueio

- ▶ Toque em Opções > Desbloquear.

O bloqueio é eliminado. A rota é calculada novamente. Agora, a parte do percurso que foi desbloqueada pode ser considerada novamente no cálculo.

## 8.13 Descrição do percurso

Antes do início da navegação ou durante a navegação, pode deixar mostrar a qualquer tempo uma descrição detalhada do percurso da rota calculada. Nesta lista, todas as indicações constam numa tabela.

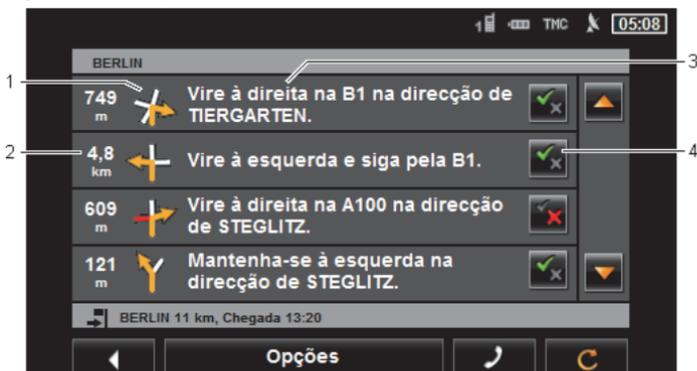
O mapa está aberto no modo **Visualização prévia**:

- ▶ Toque em Opções > Descrição do percurso.

O mapa está aberto no modo **Navegação** ou no modo **Reality View**:

- ▶ Toque em Opções > Rota > Descrição do percurso.

A janela **DESCRIÇÃO DO PERCURSO** abre-se.



- 1 Representação esquemática do próximo cruzamento, no qual você deve virar.
- 2 Distância até este cruzamento.
- 3 Indicação oral e eventualmente designação da rota à qual você deve virar.
- 4 Indica se você deseja passar pelo trajecto da rota correspondente.

 (Permitir): O trajecto correspondente pode ser uma parte da rota.

 (Proibir): A rota não deve passar pelos trajectos correspondentes.

### Bloquear trajectos da rota

1. Toque nos trajectos da rota que não deseja percorrer, de maneira que o ícone  (Proibir) apareça ao lado deles.
2. Toque em  (Modificar a rota).

O sistema de navegação calcula uma rota alternativa para evitar trajectos da rota. Na janela **DESCRIÇÃO DO PERCURSO**, as indicações do percurso são mostradas.

3. Toque em  (**Retroceder**) para fechar novamente a janela **DESCRIÇÃO DO PERCURSO**.

## Eliminar bloqueios e utilizar a rota original

O bloqueio dos trajectos pode ser eliminado a qualquer tempo.

- ▶ Na janela **DESCRIÇÃO DO PERCURSO**, toque em Opções > Calcular a rota original.

## 8.14 TMC (Informações de trânsito)

Devido ao seu receptor TMC integrado, o sistema de navegação disporá de informações de trânsito actuais. Caso necessário, ele poderá modificar a rota dinamicamente, p.ex. para evitar um congestionamento.



**Nota:** Em muitos países europeus, TMC está disponível gratuitamente. Em alguns países, PremiumTMC sujeito a emolumentos é oferecido (exclusiva ou suplementarmente) e promete ser muito mais rápido e mais actual.

Pode assinar os serviços PremiumTMC na nossa página da Internet [www.navigon.com](http://www.navigon.com).

---

### 8.14.1 Visualização prévia TMC

Se, durante a navegação, uma informação de trânsito nova se referir à sua rota, o sensor de superfície Informações de trânsito aparecerá na margem direita do visor.

Cálculo novo: Automaticamente

Se tiver seleccionado o valor Automaticamente para o ajuste Cálculo novo, a distância não será indicada no sensor de superfície. O impedimento de trânsito será evitado automaticamente.

Cálculo novo: A pedido

Se tiver seleccionado o valor A pedido, a distância até o bloqueio de trânsito comunicado será indicada no sensor de superfície. O sensor de superfície ficará vermelho, quando a distância for menor que 50 km.

- ▶ Toque no sensor de superfície  (Informações de trânsito).

A janela **VISUALIZAÇÃO PRÉVIA TMC** abre-se. Ela mostra uma parte do mapa com a parte do percurso afectada pela informação. Se perdas de tempo consideráveis forem temidas, também será mostrada uma rota alternativa.



**Aumentar o zoom:** A parte do mapa mostrada ficará maior, mas menos detalhes serão mostrados.



**Reduzir o zoom:** A parte do mapa mostrada ficará menor, mas mais detalhes serão mostrados.



**A secção original do mapa:** A parte original do mapa será mostrada novamente.

- ▶ Toque no sensor de superfície da rota que deseja seguir.
- ou -
- ▶ Toque no sensor de superfície **Detalhes**.

A janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO** abre-se (vide "Mostrar as informações de trânsito", página 93).



**Nota:** Se tocar num símbolo de trânsito (na figura:  na parte do mapa da janela **VISUALIZAÇÃO PRÉVIA TMC**, uma janela com informações detalhadas sobre esta mensagem se abrirá (vide "Ver os detalhes duma mensagem individual", página 94).

### Cálculo novo: A pedido

Se tiver seleccionado o valor **A pedido**, o sensor de superfície também poderá ser mostrado em verde. Neste caso não haverá mais o impedimento de trânsito que está a evitar.

- ▶ Toque no sensor de superfície  (**Informações de trânsito**). A janela **VISUALIZAÇÃO PRÉVIA TMC** abre-se (vide acima). Agora, poderá deixar mostrar o caminho de volta à rota original ou continuar a percurso no desvio.

## 8.14.2 Mostrar as informações de trânsito

As mensagens de trânsito actuais podem ser acessadas através das opções de muitas janelas.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em **Opções > Trânsito**.  
A janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO** abre-se.

Com os sensores de superfície  (**Para cima**) e  (**Para baixo**) você poderá movimentar-se na lista das informações.

- ▶ Toque em  (**Retroceder**) para fechar novamente a janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**.



- 1 O sensor de superfície **Informações de trânsito** mostra o tipo de informações de trânsito listadas e a quantidade de mensagens existentes.

- ▶ Toque em **Informações de trânsito** para determinar quais informações deverão ser mostradas.

- 2 Esta marcação indica que a mensagem correspondente é proveniente do provedor de PremiumTMC.

- 3 Aqui verá a gravidade do impedimento:

**vermelho:** A parte do trajeto afectado não pode ser percorrida ou só poderá ser percorrida com uma perda de tempo considerável (mais de 30 minutos), devido ao impedimento. Isso poderá ser o caso se houver bloqueios de uma ou várias faixas de rodagem devido a um acidente.

**amarelo:** Não é impossível percorrer a rota por causa do impedimento, mas atrasos consideráveis são prováveis (10-30 minutos). Isso poderá ser o caso se houver trânsito congestionado.

**Sem cor:** O obstáculo não é considerado grave. Isso poderá ser o caso se trânsito congestionado num percurso muito curto foi sinalizado, se postes de socorro falharam ou se estacionamentos foram bloqueados.

- 4 Aqui verá a sua distância até o impedimento. Se o impedimento não encontrar-se na sua rota ou se uma rota de desvio já foi calculada para este impedimento, a distância em linha aérea será indicada.
- 5 O impedimento sinalizado é representado como sinal de trânsito.
- 6 Aqui é indicada a estrada afectada.
- 7 Aqui você vê em qual parte do percurso da estrada o impedimento se encontra.
- 8 Esse ícone só aparecerá se o bloqueio comunicado referir-se à sua rota. Aqui você verá como o bloqueio será tratado.



(Evitar): Uma rota alternativa para este bloqueio será calculada.



(Ignorar): O bloqueio será ignorado.

- ▶ Toque no sensor de superfície para seleccionar o outro ajuste.



- 9 (Mostrar no mapa): Este sensor de superfície só estará disponível, quando pelo menos uma das informações indicadas se referir à sua rota. Toque neste sensor de superfície para abrir a janela **VISUALIZAÇÃO PRÉVIA TMC** (vide "Visualização prévia TMC", página 91).

### 8.14.3 Ver os detalhes duma mensagem individual

- ▶ Toque numa mensagem para ver os detalhes.



O sistema de navegação lerá a informação de trânsito em voz alta, quando a vista detalhada for aberta. Mas a leitura em voz alta não é possível em todos os idiomas.

- ▶ Toque no sensor de superfície  (Mostrar no mapa) para ver a parte do percurso afectada no mapa.

### 8.14.4 Ajustes informações de trânsito

- ▶ Na janela **INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**, toque em Ajustes.

Na janela **AJUSTES INFORMAÇÕES DE TRÂNSITO**, pode ajustar ou configurar o emissor TMC, para determinar se e como a recepção da informação de trânsito correspondente influenciará a sua rota.

#### Modo de sintonização

Toque em Modo de sintonização e determine o ajuste do emissor, do qual as informações de trânsito serão recebidas.

- ▶ **Automático:** Com os sensores de superfície de setas na área Emissor, poderá ajustar um outro emissor. O sistema procurará o mesmo emissor numa outra sequência, se a recepção ficar ruim.
- ▶ **Manter o emissor:** Com os sensores de superfície de setas na área Emissor, poderá ajustar um outro emissor. O sistema procurará o mesmo emissor numa outra frequência, se a recepção ficar ruim.
- ▶ **Manter a frequência:** Com os sensores de superfície de seta na área Emissor, poderá ajustar uma outra frequência. O sistema não procurará um outro emissor, se a recepção ficar ruim.

## Cálculo novo

Toque em Cálculo novo e determine como devem ser consideradas as mensagens de trânsito novas que influenciam a sua rota.

- ▶ **Automaticamente:** Uma rota alternativa é calculada automaticamente. Você será informado sobre o cálculo novo da rota.
- ▶ **A pedido:** Uma participação do aparelho de navegação indica que uma informação de trânsito se refere à sua rota. No visor, o campo Informações de trânsito indica a distância até o impedimento de trânsito avisado.

Toque no campo Informações de trânsito. Então, você poderá determinar se uma rota alternativa deverá ser calculada ou não.

## 8.15 Livro de percursos

Você pode deixar o seu aparelho de navegação manter um livro de percursos. O livro de percursos é registado no ficheiro "Logbook.xls". Ele pode ser aberto vom Microsoft Excel. Cada percurso registado é juntado a este ficheiro como registo novo no fim da tabela.

O ficheiro "Logbook.xls" é criado no primeiro registo dum percurso no directório "NAVIGON\Logbook". Se você apagá-lo ou removê-lo, um ficheiro novo será criado no próximo registo dum percurso.

### Registrar percursos

Pode deixar registar automaticamente todos os percursos.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes > Navegação.
2. Coloque os ajustes Livro de percursos em Sim.
3. Toque em OK.

A partir de agora, todos os percursos serão registados, até você colocar o ajuste Livro de percursos em Não. Mesmo assim, é possível excluir percursos individuais do registo.



O sistema de navegação também registrará as viagens, quando você não navegar. O pressuposto é que o sistema de navegação esteja ligado e receba sinais GPS.

## Antes do percurso

Se todos os percursos forem registados no livro de percursos, uma janela, na qual todas as informações necessárias para este percurso poderão ser introduzidas, se abrirá. Também poderá determinar que este percurso não seja registado.

- ▶ Se não quiser registar este percurso, toque em  (Abortar).  
- ou -
- 1. No campo Motivo da viagem, seleccione um dos motivos de viagem possíveis.
- 2. No campo Assento livro de percursos, introduza uma designação para este registo, por exemplo "Percurso ao cliente X".
- 3. Toque em Posição do velocímetro.
- 4. Introduza a quilometragem do seu veículo.
- 5. Toque em Iniciar.  
A navegação será iniciada.

## 9 Modulo mãos livres



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um dos seguintes aparelhos:

- ▶ **NAVIGON 40 Premium**
- ▶ **NAVIGON 40 Premium Live**

O aparelho de navegação possui um módulo mãos livres que suporta ligações Bluetooth aos telemóveis e headsets com função de Bluetooth. Ele pode estar ligado simultaneamente a até dois telemóveis ou a um headset.

Depois de estabelecer uma ligação com um telemóvel, poderá usar o aparelho de navegação como dispositivo mãos livres para o seu telemóvel.

Depois de estabelecer uma ligação com um Bluetooth-Headset, ouvirá os comandos orais do software de navegação através do Headset. Isso é conveniente, se, por exemplo, estiver viajando com uma motocicleta. Todas as outras funções descritas no presente capítulo não estão disponíveis em caso duma ligação com Headset.



Uma lista de compatibilidade de todos os telemóveis suportados consta no nosso website [www.navigon.com](http://www.navigon.com).



## Abrir o módulo mãos livres

- ▶ Na aplicação de navegação, toque em  (Telefone).  
A janela **MODULO MÃOS LIVRES** abre-se.

Ao iniciar o módulo mãos livres pela primeira vez, abre-se uma janela, na qual poderá iniciar a busca de aparelhos com função Bluetooth.

- ▶ Toque em Sim, para iniciar a busca e estabelecer uma ligação com um headset ou o um telemóvel. Quando o aparelho de navegação tiver encontrado o seu aparelho-Bluetooth, poderá iniciar o acoplamento (vide "Acoplar o aparelho", página 99).
- ▶ Toque em Não, para iniciar a ligação mais tarde (vide o capítulo "Buscar e acoplar aparelhos com função Bluetooth", página 98).

## Elementos do módulo mãos livres

Da janela **MODULO MÃOS LIVRES**, todas as funções podem ser acessadas.



- 1 Indicador do status do módulo mãos livres. Este indicador do status também consta no software de navegação (vide "Bluetooth / Telefone", página 25).
- 2 Os sensores de superfície Telefone 1 e Telefone 2 destinam-se à selecção do telefone activo (vide "Activar o telemóvel", página 102).

O sensor de superfície do telefone actualmente activo aparecerá pressionado (neste caso: Telefone 2). A designação do telefone activo é mostrada ao lado dos sensores de superfície.

Estes sensores de superfície podem ter diversas cores:

- ▶ verde, se um telemóvel estiver ligado como "Telefone 1" ou como "Telefone 2".
- ▶ cor de laranja, se nenhum telemóvel estiver ligado.

Se o módulo mãos livres estiver ligado a um headset, aparecerá o sensor de superfície  (Auscultador).

- 3 Sensores de superfície de marcação rápida (vide "Seleção abreviada", página 109).
- 4 Volta à última janela aberta. Se accionar este sensor de superfície, você voltará à aplicação de navegação.
- 5 Abre a janela **APARELHOS CONFIÁVEIS**. Lá, poderá ajustar os aparelhos que deverão ser ligados ao módulo mãos livres (vide "Conectar o aparelho", página 100).
- 6 Coloca a aplicação de navegação no primeiro plano

Além disso, os seguintes sensores de superfície inscritos são mostrados:

Teclado: Abre o teclado, no qual poderá marcar números de telefone (vide "Discar um número de telefone", página 106).

Lista telefónica: Abre a lista telefónica do telefone activo (vide "Chamar um contacto da lista telefónica", página 106, e "Navegar a um contacto da lista telefónica", página 108).

Chamadas recentes: Abre a lista de chamadas recentes do telefone activo (vide "Chamar um dos últimos parceiros", página 106).

## 9.1 Conexão com o telemóvel

Para poder usar o módulo mãos livres do aparelho de navegação, ele deverá estar ligado pelo menos a um aparelho com Bluetooth.

**Nota:** O aparelho de navegação e o telemóvel devem estar configurados correspondentemente, para poder estabelecer uma ligação Bluetooth entre os dois aparelhos. Headsets já foram configurados correspondentemente na fábrica.



Informações sobre a configuração do aparelho de navegação encontram-se no capítulo "Ajustes" na página 110.

Informações sobre a configuração do telemóvel ou do Headset constam no manual correspondente do fabricante.

### 9.1.1 Buscar e acoplar aparelhos com função Bluetooth

Acoplar é a designação para o processo, no qual dois aparelhos com função Bluetooth estabelecem uma ligação codificada. Nisso, ambos os aparelhos devem transmitir a mesma palavra-passe, um ao outro. A palavra-passe e os dados de conexão são memorizados em ambos os aparelhos, de maneira que o acoplamento só terá de ser executado uma vez na primeira ligação. Os aparelhos acoplados são memorizados na lista **APARELHOS CONFIÁVEIS**.

O aparelho de navegação poderá estabelecer automaticamente uma ligação com o último aparelho conectado, logo que ele estiver no seu alcance.

O módulo mãos livres do aparelho de navegação pode memorizar e administrar os dados de conexão de 4 telemóveis acoplados e um headset. De cada telemóvel acoplado, a lista telefónica e as chamadas recentes podem ser importadas e memorizadas com os dados de ligação.



**Nota:** A lista telefónica e as chamadas recentes só estarão disponíveis, quando o aparelho correspondente estiver conectado. Informações sobre a importação da lista telefónica e das chamadas recentes constam nos capítulos "Importar lista telefónica", página 103 e "Importar chamadas recentes", página 104.

## Buscar aparelhos

1. Assegure-se que Bluetooth esteja activado no telemóvel e no aparelho de navegação. Para estabelecer uma ligação com um headset, ele deverá estar ligado. Informações mais detalhadas constam no manual do headset.

2. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em  (Aparelhos confiáveis).

A janela **APARELHOS CONFIÁVEIS** abre-se.

3. Toque em Opções > Buscar aparelhos.

O aparelho de navegação busca todos os aparelhos com Bluetooth e faz uma lista de todos os aparelhos reconhecidos na janela **APARELHOS RECONHECIDOS**. O ícone à esquerda do nome do aparelho mostra se este aparelho é um telemóvel ou um headset.

## Acoplar o aparelho

4. Na janela **APARELHOS RECONHECIDOS**, toque na designação do aparelho com o qual deseja estabelecer uma ligação.
  - ▶ Se 4 telemóveis ou um headset já foram acoplados, agora será intimado a apagar um aparelho da lista **APARELHOS CONFIÁVEIS** (vide "Apagar o aparelho", página 102).
5. O aparelho de navegação o intima a introduzir uma palavra-passe.
  - ▶ Ao estabelecer uma ligação com um telemóvel, introduza uma palavra-passe no campo Código (1-16 algarismos) e toque em (OK). A seguir, introduza a mesma palavra-passe no telemóvel.
  - ▶ Ao estabelecer uma ligação com um headset, introduza a palavra-passe do Headset. Esta palavra-passe e informações mais detalhadas sobre o acoplamento constam no manual do headset.

O acoplamento é efectuado e os dois aparelhos estabelecem uma ligação. O aparelho conectado é mostrado na lista **APARELHOS CONFIÁVEIS**. (Símbolo verde)

### 9.1.2 Acoplar através do telemóvel

---



**Nota:** Se não souber como executar os passos seguintes no telemóvel, é favor consultar o manual do seu telemóvel.

---

1. Assegure-se que Bluetooth esteja activado no telemóvel e no aparelho de navegação. Para poder acoplar através do telemóvel, as funções Perceptível para todos e Outros podem conectar também deverão estar activadas  
(vide "Configurar o módulo mãos livres", página 109).
2. Busque outros aparelhos Bluetooth com o seu telemóvel.  
O aparelho de navegação é reconhecido como **NAVIGON**.
3. Estabeleça uma ligação com o aparelho **NAVIGON** reconhecido.  
O telemóvel o intima a introduzir uma palavra-passe.
4. Introduza um código de quatro posições (1-16 números).  
O aparelho de navegação o intima a introduzir uma palavra-passe.
5. No campo Código, introduza a mesma palavra-passe como no telemóvel e toque em (OK).

O acoplamento é efectuado e os dois aparelhos estabelecem uma ligação. O aparelho conectado é mostrado na lista **APARELHOS CONFIÁVEIS**.

- ▶ Se o aparelho novo for um headset, o símbolo aparecerá à direita ao lado da sua designação, em cor verde.  
Eventualmente a ligação aos telemóveis será separada.
- ▶ Se o aparelho novo for um telemóvel, um dos dois símbolos aparecerá à direita ao lado da sua designação, em cor verde, dependendo do facto se ele está ligado como Telefone 1 ou Telefone 2.

### 9.1.3 Conectar o aparelho

"Estabelecer uma ligação" significa qualquer ligação com aparelhos Bluetooth que já foram acoplados uma vez. Nisso, não é mais necessário introduzir uma palavra passe.

1. Assegure-se que Bluetooth esteja activado no seu aparelho de navegação.
  - ▶ Se quiser estabelecer uma ligação com um telemóvel, assegure-se que Bluetooth esteja activado no telemóvel e que os ajustes Perceptível para todos e Outros podem conectar estejam activados.



**Nota:** O texto exacto destes ajustes pode variar, dependendo do fabricante. Informações mais detalhadas constam no manual do seu telemóvel.

- ▶ Se quiser estabelecer uma ligação com um headset, assegure-se que ele esteja ligado.

## Conexão manual

Se uma ligação Bluetooth estiver estabelecida actualmente com um aparelho, não será necessário terminar esta ligação, antes de poder estabelecer uma ligação com um outro aparelho. A ligação existente será interrompida, logo que iniciar o estabelecimento da ligação com um outro aparelho.

2. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em  (Aparelhos confiáveis).

A janela **APARELHOS CONFIÁVEIS** abre-se. Aparelhos actualmente ligados são representados por um símbolo verde ao lado da sua designação. Aparelhos não conectados têm símbolos cor de laranja.

3. Estabeleça a ligação Bluetooth:

- ▶ Toque no símbolo  (Ligar), para estabelecer uma ligação ao headset correspondente. Com isso, todas as ligações activas a outros aparelhos serão separadas.
- ▶ Toque no símbolo  (Ligar), para estabelecer a ligação com o telemóvel correspondente como "Telefone 1". A ligação a um headset ou a um outro aparelho já ligado como "Telefone 1" será separada.
- ▶ Toque no símbolo  (Ligar), para estabelecer a ligação com o telemóvel correspondente como "Telefone 2". A ligação a um headset ou a um outro aparelho já ligado como "Telefone 2" será separada.

O símbolo correspondente ficará verde. O aparelho de navegação estabelecerá a ligação com o aparelho seleccionado.

4. Toque em  (Retroceder) para voltar à janela **MODULO MÃOS LIVRES**.

Se o telefone com o qual deseja ligar o módulo mãos livres não estiver na lista, poderá fazer uma busca de aparelhos com função Bluetooth (vide "Buscar e acoplar aparelhos com função Bluetooth", página 98).

## Conexão automática



**Nota:** No telemóvel nos ajustes Bluetooth, o aparelho de navegação deverá estar memorizado como "autorizado" ou "aparelho autorizado", para permitir uma ligação automática (o texto exacto pode variar, dependendo do fabricante). Informações mais detalhadas constam no manual do seu telemóvel.

Se o aparelho, com o qual deseja estabelecer uma ligação for um dos dois últimos aparelhos conectados e o ajuste Restabelecer a última ligação estiver activado, a ligação será estabelecida automaticamente, logo que o aparelho estiver no alcance.

### 9.1.4 Activar o telemóvel

Se o módulo mãos livres estiver ligado a dois telemóveis, na janela **MODULO MÃOS LIVRES** poderá seleccionar qual telemóvel deverá estar activo.

Se quiser telefonar a alguém, o telefonema será realizado através do telemóvel activo. Chamadas recebidas e SMS do telemóvel inactivo serão comunicadas e poderão ser aceites.

As chamadas recentes e a lista telefónica do telemóvel inactivo não estão disponíveis.

Só é possível activar um telemóvel ligado.

- ▶ Toque no sensor de superfície  (Telefone 1) ou



-  (Telefone 2) para activar o telemóvel correspondente.

O sensor de superfície do telefone actualmente activo aparecerá pressionado. A designação do telefone activo é mostrada ao lado direito dos sensores de superfície.

Se ainda nenhum telemóvel estiver ligado como "Telefone 1" ou como "Telefone 2", o símbolo mostrado no sensor de superfície correspondente será mostrado em cor de laranja. Ao tocar nele, a janela **APARELHOS CONFIÁVEIS** abre-se. Lá poderá conectar um telemóvel ao módulo mãos livres (vide "Conectar o aparelho", página 100).

### 9.1.5 Apagar o aparelho

É possível apagar os dados de ligação de aparelhos acoplados. Então, o aparelho não será mais mostrado na lista **APARELHOS CONFIÁVEIS**. Se tiver importado a lista telefónica e/ou as chamadas recentes deste aparelho, estes dados serão apagados no aparelho de navegação.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em  (Aparelhos confiáveis).

- A janela **APARELHOS CONFIÁVEIS** abre-se.
2. Toque em Opções > Apagar aparelho.  
A janela **APAGAR APARELHO** abre-se.
  3. Toque no sensor de superfície  (Apagar aparelho) à direita do aparelho que deseja apagar.  
Será intimado a confirmar o apagar.
  4. Toque em Apagar.  
O aparelho foi apagado da lista **APARELHOS CONFIÁVEIS**.

### 9.1.6 Importar lista telefónica

Para cada telemóvel acoplado na lista **APARELHOS CONFIÁVEIS**, a lista telefónica dele também poderá ser importada e memorizada com os dados de ligação. A lista telefónica dum telemóvel só poderá ser acessada, se o aparelho de navegação estiver conectado com o telemóvel, do qual a lista foi importada. Logo que estabelecer a ligação com um outro telemóvel ou interromper a ligação, a lista telefónica não estará mais disponível no módulo mãos livres.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, active o telemóvel cuja lista telefónica deseja importar (vide "Activar o telemóvel", página 102).
2. Toque na janela **MODULO MÃOS LIVRES** no sensor de superfície Lista telefónica.

A importação da lista telefónica é iniciada. Dependendo do tamanho da lista telefónica, isso poderá durar algum tempo. Terminada a importação, a lista telefónica se abrirá.



**Nota:** 1000 registos da lista telefónica do telemóvel serão importados, no máximo.



**Nota:** Dependendo do tamanho da lista telefónica, a importação da lista poderá durar algum tempo. Entretanto, poderá colocar a aplicação Bluetooth no fundo, para, por exemplo, mostrar o mapa durante uma navegação. Na janela mostrada durante a importação, toque no sensor de superfície No fundo, para colocar a aplicação de navegação no primeiro plano.

---

### Processar e actualizar a lista telefónica

No módulo mãoslivres, a lista telefónica não pode ser processada. Se quiser alterar ou apagar um registo na lista telefónica, faça as alterações no seu telemóvel e, a seguir, actualize a lista telefónica no módulo mãos livres. Na actualização a lista telefónica será importada novamente.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, active o telemóvel cuja lista telefónica deseja actualizar (vide "Activar o telemóvel", página 102).
2. Toque na janela **MODULO MÃOS LIVRES** no sensor de superfície Lista telefónica.  
A lista telefónica do telemóvel activo conectado abre-se.
3. Toque em Opções > Actualizar.  
A importação da lista telefónica é iniciada.

---

**Nota:** Só é possível apagar a lista telefónica completa, apagando o telemóvel na lista **APARELHOS CONFIÁVEIS** (vide "Apagar o aparelho", página 102). Nisso, todos os dados de ligação, a lista telefónica e as chamadas recentes serão apagadas, de maneira que, depois de apagar, será necessário fazer novamente um acoplamento, para estabelecer uma ligação com o aparelho.

---



Informações detalhadas sobre a lista telefónica constam no capítulo "Chamar um contacto da lista telefónica" na página 106.

### 9.1.7 Importar chamadas recentes

Para cada telemóvel acoplado na lista **APARELHOS CONFIÁVEIS**, as chamadas recentes também poderão ser importadas e memorizadas junto com os dados de ligação. As chamadas recentes dum telemóvel só poderão ser acessadas, se o aparelho de navegação estiver conectado com o telemóvel, do qual a lista foi importada. Logo que estabelecer a ligação com um outro telemóvel, as chamadas recentes não estarão mais disponíveis no módulo mãos livres.



**Nota:** 20 registos das chamadas recentes do telemóvel serão importados, no máximo.

- 
1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, active o telemóvel cuja lista de chamadas recentes deseja importar (vide "Activar o telemóvel", página 102).
  2. Toque na janela **MODULO MÃOS LIVRES** no sensor de superfície Chamadas recentes.  
A importação das chamadas recentes é iniciada. Quando a importação estiver concluída, as chamadas recentes serão mostradas.

## 9.2 Atender uma chamada

Quando se recebe uma chamada, um toque ressoa e a janela **CHAMADA CHEGANDO** abre-se. No cabeçalho é indicado o telefone conectado que recebe a chamada.



Se as informações correspondentes forem disponíveis, será mostrado o nome e o número da pessoa que deseja falar com você. (Se o número de telefone da pessoa for mostrado, mas não estiver memorizado no telemóvel, em vez do nome será mostrado **Chamador desconhecido**. Se o número de telefone estiver suprimido, será mostrado **Chamador anónimo**)

- ▶ Toque em Aceitar, se quiser atender a chamada.  
A janela **CHAMADA EM PROGRESSO** abre-se.
- ▶ Toque em Rejeitar, se não quiser atender a chamada.



**Nota:** Os comandos de navegação serão colocados no modo mudo durante um telefonema.

---

## 9.3 Receber SMS

O módulo mãos livres pode mostrar mensagens curtas recebidas (SMS).

Quando se recebe uma SMS, um toque ressoa e a janela **SMS RECEBIDA** abre-se. No cabeçalho é mostrado o telefone ao qual a SMS foi enviada.

Se as informações correspondentes forem disponíveis, será mostrado o nome e o número da pessoa que enviou a SMS. (Se o número de telefone da pessoa for mostrado, mas não estiver memorizado no telemóvel, em vez do nome será mostrado **Chamador desconhecido**. Se o número de telefone estiver suprimido, será mostrado **Chamador anónimo**)

- ▶ Toque em Ler, se quiser ler a SMS agora.  
A janela **SMS** abre-se. Pode ler o texto da mensagem.



**Nota:** O sistema de navegação também lê o texto em voz alta, quando a janela for aberta. Mas a leitura em voz alta não é possível em todos os idiomas.

---

- ▶ Toque em Abortar, se quiser ler a SMS mais tarde.



**Nota:** Também pode determinar que as SMS recebidas não sejam comunicadas imediatamente (vide "Ajustes, página 110).

Pode abrir a lista de SMS recebidas a qualquer tempo para ver se recebeu uma SMS nova (vide "Abrir a caixa de entrada do correio", página 109).

---

## 9.4 Fazer uma chamada

Com o módulo mãos livres, você pode fazer uma chamada de diversas maneiras.

#### 9.4.1 Discar um número de telefone

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, active o telemóvel com o qual deseja fazer uma chamada (vide "Activar o telemóvel", página 102).
2. Toque na janela **MODULO MÃOS LIVRES** no sensor de superfície Teclado.  
A janela **NÚMERO DE TELEFONE** abre-se.
3. Introduza o número de telefone desejado.
4. Toque no sensor de superfície Chamar.

#### 9.4.2 Discar uma marcação rápida

4 sensores de superfície de marcação rápida estão à disposição. Estes sensores de superfície podem ser configurados separadamente para cada telemóvel acoplado.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, active o telemóvel com o qual deseja fazer uma chamada (vide "Activar o telemóvel", página 102).
2. Toque na janela **MODULO MÃOS LIVRES** no respectivo sensor de superfície para marcação rápida.



**Nota:** Se o sensor de superfície de marcação rápida ainda não foi configurado, ele só estará inscrito com três pontos (...). Ao tocar nele, a janela **MODIFICAR SELECÇÃO ABREVIADA** abre-se (vide "Seleção abreviada", página 109).

---

#### 9.4.3 Chamar um contacto da lista telefónica

Pode seleccionar números da lista telefónica do telemóvel activo.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, active o telemóvel com o qual deseja fazer uma chamada (vide "Activar o telemóvel", página 102).
2. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em Lista telefónica.
  - ▶ Se a lista telefónica do telefone ligado ainda não foi importada, a importação será iniciada agora (vide "Importar lista telefónica", página 103).
3. Selecciono o contacto que deseja chamar da lista telefónica.  
A janela **ASSENTO DA LISTA TELEFÓNICA SELECIONADO** abre-se. Lá são mostrados todos os números de telefone e endereços memorizados para o contacto seleccionado.
4. Toque no sensor de superfície  (Chamar) ao lado do número de telefone que deseja chamar.

#### 9.4.4 Chamar um dos últimos parceiros

A lista **CHAMADAS RECENTES** contém chamadas efectuadas, recebidas e não atendidas do telemóvel activo.



**Nota:** Chamadas recebidas e não atendidas só poderão ser discadas, se o número de telefone da pessoa que fez a chamada foi transmitido.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em Chamadas recentes.
  - ▶ Se as chamadas recentes do telefone activo ainda não foram importadas, a importação será iniciada agora, vide "Importar chamadas recentes", página 104.

A lista **CHAMADAS RECENTES** abre-se. Os registos estão em ordem cronológica, os símbolos ao lado do registo mostram o tipo de chamada:



(Chamadas não atendidas) (cor de laranja)



(Chamadas recebidas) (branco)



(Chamadas feitas)

2. Toque no registo desejado.



**Nota:** A lista **CHAMADAS RECENTES** só estará à disposição do módulo mãos livres durante a ligação com o telemóvel. Ela será actualizada automaticamente, cada vez que ela for aberta.

#### 9.4.5 Aceitar uma chamada do telemóvel

O aparelho de navegação receberá os telefonemas actuais do telemóvel automaticamente, logo que uma ligação Bluetooth estiver estabelecida entre ambos os aparelhos.

## 9.5 Durante uma chamada

Está a telefonar através do módulo mãos livres. A janela **CHAMADA EM PROGRESSO** está aberta.

### 9.5.1 Colocar a aplicação de navegação no primeiro plano

Pode colocar a aplicação navegação no primeiro plano, a qualquer tempo. Se o aparelho de navegação estiver a fazer uma navegação, assim você pode continuar a ver o mapa com os comandos de navegação durante a chamada.

- ▶ Toque em  (Navegação).

Durante um telefonema, o ícone  (Chamada em progresso) será mostrado no canto superior direito do visor. O número indica com qual dos dois telefones o telefonema está a ser feito (neste caso: "Telefone 1").

- ▶ Toque em  (Telefone) para abrir a janela **CHAMADA EM PROGRESSO** novamente.

### 9.5.2 Introduzir algarismos

Pode introduzir algarismos durante uma chamada. Isso poderá ser necessário se um sistema telefónico quiser transferir a sua chamada.

1. Toque em Teclado.
2. Introduza os algarismos desejados.
3. Toque em  (Retroceder) para abrir a janela **CHAMADA EM PROGRESSO** novamente.

### 9.5.3 Silenciar o microfone

Durante a chamada, pode silenciar o microfone para consultar outros, sem que o parceiro da chamada o ouça.

- ▶ Na janela **CHAMADA EM PROGRESSO**, toque em  (Modo mudo), para desligar o microfone.  
O seu parceiro não o ouve mais. O ícone alterado do sensor de superfície indica isso.
- ▶ Toque em  (Modo mudo) para ligar o microfone novamente.

### 9.5.4 Transferir a chamada ao telemóvel

- ▶ Na janela **CHAMADA EM PROGRESSO**, toque em Opções > Transferir.  
Pode continuar o telefonema só com o telemóvel.

### 9.5.5 Terminar a chamada

- ▶ Na janela **CHAMADA EM PROGRESSO**, toque no sensor de superfície Terminar, para terminar a chamada.

## 9.6 Funções úteis

### 9.6.1 Navegar a um contacto da lista telefónica

Também pode usar o endereço dum contacto da lista telefónica do telemóvel activo como destino para a navegação.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em Lista telefónica.
2. Selecciona o contacto da lista telefónica, ao qual deseja navegar.  
A janela **ASSENTO DA LISTA TELEFÓNICA SELECIONADO** abre-se. Lá são indicados, no máximo, dois endereços e quatro números de telefone memorizados para o contacto seleccionado.

3. Toque em Iniciar a navegação.  
Se mais que um endereço estiver memorizado para o contacto seleccionado, todos os endereços serão mostrados.
  - ▶ Toque no endereço ao qual você deseja navegar.



No software de navegação, também poderá seleccionar endereços da lista telefónica como destino. Informações mais detalhadas constam no capítulo "Endereços importados da lista telefónica" na página 41.

## 9.6.2 Abrir a caixa de entrada do correio

Pode ler SMS na caixa de entrada do telemóvel activo.



**Nota:** 15 SMS da caixa de entrada do telemóvel serão importadas, no máximo.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em Opções > Entrada-SMS.  
A lista **ENTRADA-SMS** abre-se. Os registos estão classificados cronologicamente. O ícone à direita de cada registo mostra se a SMS já foi aberta:



(SMS não abertas)



(SMS abertas)

2. Toque no registo desejado.



**Nota:** A lista **ENTRADA-SMS** só estará à disposição do módulo mãos livres durante a ligação com o telemóvel. Ela será actualizada automaticamente, cada vez que ela for aberta.

## 9.7 Configurar o módulo mãos livres

O módulo mãos livres contém alguns ajustes que poderão ser adaptados individualmente.

### 9.7.1 Seleção abreviada

O módulo mãos livres do aparelho de navegação contém quatro sensores de superfície de marcação rápida, os quais pode ocupar individualmente.

1. Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em Opções > Modificar selecção abreviada.  
A janela **SELECÇÃO ABREVIADA** abre-se.

2. Toque no sensor de superfície  (Alterar) à direita ao lado da marcação rápida que deseja determinar.  
A janela **MODIFICAR SELECÇÃO ABREVIADA** abre-se.

### Introduzir ou processar uma marcação rápida

3. Toque no sensor de superfície  (Alterar).
4. Introduza a designação e o número para a marcação rápida seleccionada ou altere-a.
5. Toque em OK.

### Aceitar um número da lista telefónica do telemóvel

3. Toque no sensor de superfície  (Da lista telefónica). Se não houver uma ligação com um telemóvel, este sensor de superfície estará desactivado.
4. Selecione o contacto que deseja aceitar para a marcação rápida.  
A janela **SELECIONAR NÚMERO DE TELEFONE** abre-se. Lá, todos os números de telefone memorizados para o contacto seleccionado são mostrados.
5. Toque no número de telefone que deseja usar para a marcação rápida.

### Apagar uma marcação rápida

3. Toque no sensor de superfície  (Apagar).
4. Confirme o apagar da marcação rápida.  
A janela **SELECÇÃO ABREVIADA** abre-se novamente. Na marcação rápida nem consta mais um número de telefone, nem uma designação.

## 9.7.2 Ajustes

Na janela **AJUSTES** são feitos ajustes para as funções telefónicas do módulo mãos livres.

- ▶ Na janela **MODULO MÃOS LIVRES**, toque em Opções > Ajustes.  
A janela **AJUSTES** abre-se.

Volume do som da chamada: O volume do som do telefonema pode ser ajustado, independente do volume do som dos comandos orais.

Volume do som da campanha: O volume do som do toque pode ser ajustado, independente do volume do som da aplicação de navegação.

**Informação sobre SMS nova:** Determine se deseja ser informado sobre SMS recebidas (Sim ou Não).

**Função Bluetooth:** Determine se a função Bluetooth deve estar activada (Sim ou Não).

Sem Bluetooth activado, o módulo mãos livres não estabelece uma ligação com um telemóvel ou um Headset.

**Outros podem conectar:** Determine se uma ligação com outros aparelhos deve poder ser iniciada (Sim ou Não).

**Perceptível para todos:** Determine se o aparelho de navegação deve poder ser reconhecido por aparelhos com Bluetooth (especialmente telemóveis) (Sim ou Não).

**Restabelecer a última ligação:** Determine se a conexão ao último telefone ligado deverá ser restabelecida automaticamente, logo que ele chegar ao alcance novamente (Sim ou Não).

**Classificar a lista telefónica por:** Determine a coluna conforme a qual a lista telefónica deve ser classificada (Prenome ou Apelido). Este ajuste só se refere à indicação da lista telefónica no aparelho de navegação.



Informações sobre o comando das janelas de ajuste constam em "Configurar o sistema de navegação", página 118.



**Nota:** Para poder restabelecer a última ligação sem ter de perguntar novamente, o aparelho de navegação deverá estar memorizado no seu telemóvel sob "autorizado" ou "aparelho autorizado" (o texto exacto pode variar, dependendo do fabricante).



**Nota:** Os ajustes Perceptível para todos e Outros podem conectar só surtirão efeito, se a função Bluetooth estiver activada.

Só se ambos os ajustes estiverem em Sim, será possível estabelecer uma ligação Bluetooth através do telemóvel.

---

## 10 Navigon Live

### 10.1 Antes de iniciar

O módulo **NAVIGON Live** permite acessar os serviços Online actuais da **NAVIGON Live Services** a qualquer tempo:

- ▶ **Tempo Live:** Informe-se sobre o tempo actual em cada ponto da rede rodoviária no mapa de navegação disponível. Além disso, receberá uma prognóstico para os dias seguintes.
- ▶ **CleverParking Live:** Se quiser navegar, p.ex. a um auto-silo, poderá informar-se se há estacionamento livres, já antes de iniciar

a navegação. Também receberá um prognóstico, se o auto-silo está a ficar mais cheio ou mais vazio.

As informações que você receberá dependem das informações disponibilizadas pelo proprietário do estacionamento.

- ▶ **Google Local Search:** Se estiver a procurar um tipo especial de destinos, p.ex. um restaurante tailandês, poderá usar Google Local Search. Assim terá acesso às recomendações e avaliações de milhões de pessoas no mundo inteiro.
- ▶ **Traffic Live:** Agora, poderá receber informações de trânsito do servidor **NAVIGON Live**. Lá não são somente avaliadas as informações de emissoras de rádio, mas também os dados de movimentação do grande número de utilizadores dos serviços **NAVIGON Live**. Assim, congestionamentos poderão ser reconhecidos e evitados mais rápida e fiavelmente. A avaliação dos dados de movimentação também ajuda a calcular a hora de chegada presumível de maneira mais exacta.

A ligação de dados entre o módulo **NAVIGON Live** e os serviços **NAVIGON Live** é estabelecida através de telecomunicação móvel. O cartão-SIM necessário já está inserido no módulo. Ele só pode ser usado para os serviços **NAVIGON Live** e está bloqueado para todos os outros serviços (telefonía, SMS, MMS, etc.).

### 10.1.1 Custas

A utilização dos serviços **NAVIGON Live** é gratuita por um período de tempo determinado a partir da primeira activação. Não serão cobradas custas de telecomunicação móvel ou de transmissão de dados. A seguir, poderá continuar a assinar os serviços. Informações mais detalhadas constam no nosso Website sob [www.navigon.com/live](http://www.navigon.com/live).

Para a utilização dos serviços **NAVIGON Live** em outros países da Europa do que na sua pátria não serão cobrados outros emolumentos. Mesmo assim, observe que p.ex. não há informações sobre preços e a disponibilidade de estacionamentos para todas as regiões.



Informações mais detalhadas sobre a disponibilidade e o volume dos serviços **NAVIGON Live** em outros países e sobre as assinaturas constam em [www.navigon.com/live](http://www.navigon.com/live).

## 10.2 Usar os serviços NAVIGON Live

Os serviços **NAVIGON Live** estão integrados no software de navegação. Muitos serviços são utilizados automaticamente, sem que o comando do aparelho de navegação divirja da versão sem serviços **NAVIGON Live**. Assim, nada se alterará, p.ex. no decurso do programa, quando um congestionamento for sinalizado. Só que as informações de trânsito dos serviços **NAVIGON Live** são mais actuais e exactas do que as informações das emissoras de rádio.



## 10.2.1 Tempo

O serviço **Tempo Live** fornece informações actuais sobre o tempo actual em cada ponto da rede rodoviária nos mapas de navegação disponíveis. Além disso, receberá um prognóstico para os dias seguintes.

### Informações sobre o tempo para a posição actual

Esta função será interessante, se quiser receber um prognóstico para os dias seguintes.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em  (**NAVIGON Live**) > **Tempo**.  
A janela **TEMPO** abre-se. Lá verá uma parte do mapa, na qual a sua posição será mostrada. Ao lado disso encontram-se os dados do tempo actual e um prognóstico para os dias seguintes.

### Informações sobre o tempo para o destino

Durante a navegação, pode deixar mostrar a qualquer tempo os dados do tempo para o destino.

- ▶ Toque em **Opções** > **Serviços** > **Tempo**.  
A janela **TEMPO** abre-se. Lá verá uma parte do mapa, na qual o destino da navegação será mostrado. Ao lado disso encontram-se os dados do tempo actual e um prognóstico para os dias seguintes.



**Nota:** Se tiver planeado uma rota com várias etapas, serão indicados os dados do tempo para o destino da navegação e não para o destino da próxima etapa.

### Informações sobre o tempo para um outro lugar

Pode informar-se sobre os dados do tempo para qualquer ponto do mapa que pode ser indicado como destino para uma navegação.

Excepto **Para casa** e **Mostrar o mapa** > **Procurar destino** pode fazer qualquer tipo de introdução, por exemplo **Introduzir o endereço**, **Preferências** ou **Destino especial**.

Para introduzir um endereço é suficiente introduzir a cidade. Mas também pode introduzir a rua e o número da casa.



Informações mais detalhadas sobre a introdução de destinos de navegação constam no manual do seu aparelho de navegação.

1. Introduza a cidade para a qual deseja informações sobre o tempo, como introduz normalmente os destinos de navegação. Não toque em **Iniciar a navegação!**
- ▶ Se uma navegação estiver a ser realizada, toque em **Opções** > **Destino** > **Introduzir destino intermediário** e introduza a cidade para

a qual deseja os dados sobre o tempo. Não toque em **Iniciar a navegação!**

2. Toque em **Opções > Tempo**.

A janela **TEMPO** abre-se. Lá verá uma parte do mapa, na qual a cidade indicada será mostrada. Ao lado disso encontram-se os dados do tempo actual e um prognóstico para os dias seguintes.

## 10.2.2 Estacionar

O serviço **CleverParking Live** dá informações detalhadas sobre muitas possibilidades de estacionamento. Estas informações contém, entre outros, os preços, as horas de abertura, a quantidade de estacionamentos livres, as tendências dos graus de utilização, a disponibilidade de estacionamentos para mulheres e deficientes, o tipo de pagamento, o tipo de controlo, ...



**Nota:** O serviço **CleverParking Live** só pode dar as informações disponibilizadas pelo proprietário do estacionamento. Isso particularmente nem sempre é o caso para informações sobre o grau de utilização ou sobre os preços.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO** toque em  (**NAVIGON Live**) > **Estacionar**, se estiver a procurar um estacionamento na proximidade da sua posição actual.
  - ou -
  - ▶ Procure um estacionamento perto do seu destino com um dos métodos descritos no manual do seu aparelho de navegação.

Uma lista abre-se. Ela contém os estacionamentos possíveis, classificados pela distância ao seu destino.

Para algumas possibilidades de estacionamento verá informações online, como por exemplo a quantidade dos estacionamentos actualmente livres, o preço válido ou o grau de utilização.

Algumas possibilidades de estacionamento estão marcadas com um estrela pequena (p.ex. ). Para estes estacionamentos há outras informações, como p.ex. as horas de abertura ou a quantidade de estacionamentos para deficientes ou mulheres.
2. Selecione uma possibilidade de estacionamento.

A janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** abre-se. Ela contém endereços e outras informações disponíveis.

## 10.2.3 Google Local Search

Na procura de destinos especiais, o serviço **Google Local Search** fornece os resultados que também pode encontrar na busca com Google Maps.

Para muitos destinos especiais na lista de resultados há avaliações escritas por utilizadores de Google Maps e avaliações de 1 estrela a 5 estrelas.

Sempre é indicada a média da avaliação. Nenhuma estrela significa que ainda não há uma avaliação.



**Nota:** Google somente permite a utilização do serviço **Google Local Search** sob observação das suas condições de uso que poderá consultar sob [www.google.com/accounts/TOS](http://www.google.com/accounts/TOS).

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em  (**NAVIGON Live**) > **Google Local Search**.  
- ou -  
Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em **Destino novo** > **Destino especial** > **Google Local Search**.

A janela **GOOGLE LOCAL SEARCH** abre-se.

2. Introduza o nome da localização de destino.  
Não precisará de introduzir nada, se buscar um destino especial na proximidade da sua posição actual.  
Se o destino encontrar-se no estrangeiro, também poderá introduzir o nome do país, p.ex. "Paris França".  
Observe que é possível fazer qualquer introdução. Se fizer um erro ortográfico, é possível que não receberá os resultados esperados.

- ▶ Toque em  (**Abrir a lista**) para poder seleccionar das últimas 30 introduções de cidades.

3. Toque em  (**OK**).
4. Introduza uma palavra de busca.  
Pode introduzir qualquer palavra de busca, mas a quantidade dos resultados depende da introdução de uma palavra de busca apropriada.

- ▶ Toque em  (**Abrir a lista**) para poder seleccionar das últimas 30 palavras de busca introduzidas.

5. Toque em  (**OK**).
- A lista **RESULTADOS** abre-se. Ela contém os destinos especiais encontrados. Ao lado de cada destino especial será mostrada a média da avaliação (1 estrela a 5 estrelas). Nenhuma estrela significa que ainda não há uma avaliação.

6. Toque na designação do destino ao qual deseja navegar.  
A janela **INFORMAÇÕES SOBRE O DESTINO** abre-se. Ela contém a média da avaliação, o número de telefone e o endereço para o destino seleccionado.

- ▶ Toque em  (**Info**) para ler as avaliações para este destino.
- ▶ Toque em  (**Mostrar no mapa**) para ver o destino no mapa.
- ▶ Toque em  (**Chamar**) para fazer uma chamada directa ao número indicado.



---

**Nota:** A função **Chamar** só estará disponível, se o aparelho de navegação estiver ligado a um telemóvel, via Bluetooth.  
Se e como uma ligação Bluetooth poderá ser estabelecida consta no manual do aparelho de navegação.

---

7. Toque em **Iniciar a navegação**.

- ou -

Toque em **Estacionar** para procurar um estacionamento na proximidade do seu destino e para navegar para lá.

O mapa abre-se no modo **Visualização prévia**. O destino é mostrado neste mapa.



Informações sobre o início da navegação constam no capítulo "Visualização prévia da rota" na página 43. É favor continuar a ler as informações nesta página.

## 10.2.4 Informações de trânsito

O serviço **Traffic Live** não só avalia as informações disponibilizadas pelas emissoras de rádio, mas também os dados de movimentação do grande número de utilizadores do serviço. Isso oferece as seguintes vantagens, entre outros:

- ▶ Impedimentos de trânsito que levem a uma redução da velocidade de trânsito poderão ser reconhecidos e evitados mais rápida e fiavelmente.
- ▶ É possível reconhecer mais rápida e fiavelmente a partir de quando não haverá mais o impedimento de trânsito. Assim, desvios desnecessários poderão ser evitados.
- ▶ É possível calcular os tempos de chegada presumíveis de maneira mais exacta.

O serviço **Traffic Live** não altera o comando do seu aparelho de navegação, só que a fonte de informações de trânsito é uma outra.



Uma descrição da função TMC encontra-se no capítulo "TMC (Informações de trânsito)" na página 91.

## 10.3 Configurar os serviços NAVIGON Live

Na janela **AJUSTES** são efectuadas as configurações para os serviços **NAVIGON Live**.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO** toque em  (**NAVIGON Live**) > **Opções** > **Ajustes**.  
A janela **AJUSTES** abre-se.

Usar os serviços NAVIGON Live: Determine se os serviços **NAVIGON Live** devem estar disponíveis (**Sim** ou **Não**).

Receber informações de trânsito: Determine a fonte que deverá fornecer as informações de trânsito (dos serviços NAVIGON Live ou de emissoras de rádio). Os serviços **NAVIGON Live** também consideram Floating Car Data de muitos veículos na análise da situação de trânsito. Por isso, muitas vezes ele fornece mais informações e informações mais actuais.

Melhorar reconhecimento de congestionamentos: O aparelho de navegação transmite Floating Car Data anonimizados ao servidor **NAVIGON Live**. Quanto mais utilizadores anónimos estiverem disponíveis para o Floating Car Data, tanto melhor poderão ser reconhecidos e evitados os congestionamentos. Além disso, é possível calcular os tempos de chegada presumíveis de maneira mais exacta. Determine se Floating Car Data devem ser transmitidos (**Sim** ou **Não**). Floating Car Data não fornecem informações sobre você.



Informações mais detalhadas sobre o comando da janela **AJUSTES** constam no manual do seu aparelho de navegação.

## 10.4 Mostrar o status

Todas as informações importantes sobre o seu módulo **NAVIGON Live** e a validade da assinatura para os serviços **NAVIGON Live** constam na janela **STATUS NAVIGON LIVE**.

- ▶ Na janela **NAVEGAÇÃO** toque em  (**NAVIGON Live**) > Opções > Status NAVIGON Live.  
A janela **STATUS NAVIGON LIVE** abre-se. Ela contém as informações seguintes:
- ▶ A data até a qual os serviços **NAVIGON Live** foram assinados ou a partir da qual a assinatura expirou,
- ▶ O número do cartão-SIM no módulo **NAVIGON Live**,
- ▶ O último código de activação introduzido no aparelho de navegação.

## 11 Configurar o sistema de navegação

A janela **AJUSTES** é o ponto de partida para todas as adaptações, com as quais pode ajustar as suas preferências no aparelho de navegação.

Os ajustes são acessíveis através das opções da janela **NAVEGAÇÃO** e através das opções de muitas janelas da aplicação de navegação.

- ▶ Toque em Opções > Ajustes.

A janela **AJUSTES** da aplicação de navegação tem vários sensores de superfície:

Navegação, Perfil actual da rota, Visualização do mapa e Geral.

- ▶ Toque num sensor de superfície para abrir a janela de ajustes correspondente.

Os ajustes das janelas individuais estão distribuídos sobre várias páginas do visor. Pode folhear com os sensores de superfície

Folhear o  (Para a esquerda) e  (Para a direita).

Alguns ajustes só podem aceitar dois valores diferentes. Estes ajustes são reconhecidos no sensor de superfície  (Alterar). Todos os valores possíveis são mostrados. O valor actualmente válido é salientado em cor branca.

- ▶ Toque em  (Alterar) para alternar entre os valores possíveis.

Alguns ajustes podem aceitar muitos valores diferentes. Estes ajustes são reconhecidos no sensor de superfície  (Lista). O valor actualmente válido é mostrado.

1. Toque em  (Lista).  
Uma lista dos valores possíveis abre-se. O valor actualmente válido está marcado.
2. Toque no valor desejado. Agora, ele está marcado.
3. Toque em OK.  
A lista fecha-se. O valor novo é mostrado.

Para cada ajuste existe um sensor de superfície  (Ajuda). Se tocar nele, será mostrada uma explicação detalhada do respectivo ajuste.

Janelas de ajustes podem ser fechadas de duas maneiras:

- ▶ Toque em OK.  
Alterações feitas serão aceites.
- ▶ Toque em Abortar.  
Alterações feitas não serão aceites.

## 12 Apêndice

### 12.1 Dados técnicos do aparelho de navegação

Dimensões	120,5 x 75 x 15,2 mm	
Peso	cerca de 145 g	
Condições operacionais	Temperatura operação	-10°C a 70°C (14°F a 158°F)
	Temperatura armazenamento	-30°C a 80°C (-22°F a 176°F)
	Humidade do ar	0% a 90%, não condensante
CPU	SiRF ATLAS 5	
Sistema operacional	Microsoft Windows CE	
Tela	Monitor a cores LDC-4,3" com Touch-Panel resistivo, 350 cd/m², 300:1 480 x 272 Pixel (WQVGA)	
Memória	RAM	NAVIGON 40 Essencial: 64 MB NAVIGON 40 Easy: 64 MB NAVIGON 40 Plus: 64 MB NAVIGON 40 Premium: 128 MB NAVIGON 40 Premium Live: 128 MB
	Flash	NAVIGON 40 Essencial: 2 GB NAVIGON 40 Easy: 2 GB NAVIGON 40 Plus: 4 GB NAVIGON 40 Premium: 4 GB NAVIGON 40 Premium Live: 4 GB
GPS	sim Antena instalada	
TMC	sim	
Teclas do aparelho	1 ( <i>Liq/Desl</i> )	
I/O	Teclado	Teclado de software
	Altifalante	sim
	Cartão de memória	microSD
	USB	1 x USB 2.0
	Bluetooth	(Só NAVIGON 40 Premium e NAVIGON 40 Premium Live) instalada com supressor de eco
Alimentação de energia	através de bucha-USB	
Acumulador	Tipo	Lilon, 1300 mAh
Carregar	Electrónica	instalada
Cabo carregador para automóveis	Entrada	10-24V = (tensão contínua, DC)
	Saída	5V = (tensão contínua, DC)



## 12.2 Dados técnicos do módulo NAVIGON Live



O presente capítulo só se aplicará, se o seu aparelho de navegação for um **NAVIGON 40 Premium Live**.

Dimensões	82,5 x 36,9 x 18,2 mm	
Peso	cerca de 76 g	
Condições operacionais	Temperatura operação	-10°C a 55°C (14°F a 131°F)
	Temperatura armazenament	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F)
	Humidade do ar	0% a 90%, não condensante
Alimentação de energia	através de bucha-USB	
Cabo carregador para automóveis	Entrada	10-24V = (tensão contínua, DC)
	Saída	5V / 1,5A = (tensão contínua, DC)

## **12.3 NAVIGON Contrato de licença**

### **§ 1 Âmbito das condições deste contrato**

O presente contrato determina a relação entre o usuário e a NAVIGON AG, Schottmüllerstraße 20A, 20251 Hamburg, desenvolvedora e proprietária dos direitos de utilização exclusivos dos software NAVIGON ("Software") descrito na encomenda. Objecto deste contrato são matérias de direito de propriedade intelectual.

### **§ 2 Âmbito de utilização**

- (1) A NAVIGON concede ao usuário o simples direito, não exclusivo e sem limite de tempo ou espaço de utilização do software, de acordo com o volume de utilização estabelecido no pedido de encomenda. A licença concede o direito ao usuário de instalar e utilizar o software de acordo com a documentação e as disposições do presente contrato.
- (2) A NAVIGON instrui o usuário expressamente que uma utilização completa do software só será possível depois do registo correspondente.
- (3) O usuário deve assegurar que as limitações de uso citadas acima sejam observadas e mantidas.
- (4) Para utilizações que excedam os limites de uso estabelecidos no contrato, faz-se necessária uma autorização por escrito da NAVIGON. Se a utilização realizar-se sem esta autorização, a NAVIGON cobrará a importância devida para esta utilização, de acordo com a lista de preços actual. A NAVIGON reserva-se o direito de reivindicar uma indemnização suplementar. O usuário reserva-se o direito de provar um dano menor.
- (5) Todos os direitos de utilização referenciados acima serão concedidos, somente após o usuário ter feito o pagamento total do valor cobrado pela licença de uso do software.

### **§ 3 Direitos autorais e de protecção da propriedade intelectual**

- (1) O usuário reconhece os direitos de propriedade intelectual da NAVIGON e com isso, os seus direitos exclusivos de utilização e exploração do software. Estes mesmos direitos também aplicam-se às mudanças e expansões do software, que a NAVIGON, de acordo com o pedido, tenha disponibilizado ao usuário.

- (2) A reprodução inteira ou parcial do software é proibida pelas leis e pelo contrato. São também proibidos a transferência, o desenvolvimento de um software similar ou peças semelhantes, ou ainda a utilização do software objecto do presente contrato como modelo, sem que haja uma autorização expressa da NAVIGON.
- (3) O usuário reconhece os direitos autorais da marca, de propriedade industrial, de nome e de patente da NAVIGON sobre o software e a documentação a ele pertencente. Fica o usuário expressamente proibido de extrair, alterar ou disfarçar avisos sobre o direito de propriedade intelectual e os demais direitos de protecção existentes.

## **§ 4 Transferência do software a terceiros**

- (1) O usuário pode vender ou presentear o software, inclusive o manual de instruções e demais materiais a ele pertencentes a terceiros, desde que este se declare ciente e de acordo com as condições do contrato.
- (2) No caso de transferência do software a terceiros, deverá o cedente repassar ao novo usuário todas as cópias que ele tenha feito do programa, inclusive as de segurança, e destruir todas as cópias que não tenham sido repassadas. No caso de transferência, extingue-se o direito de utilização do programa para o antigo usuário.
- (3) O usuário pode conceder o material juntamente com seu manual de instruções temporariamente a terceiros, desde que isto não ocorra como uma forma de aluguel, venda ou leasing e o terceiro esteja ciente e de acordo com as condições do contrato. O antigo usuário deverá ceder ao novo usuário todas as cópias do programa que ele tenha em sua posse, inclusive as de segurança e destruir todas as cópias que não tenham sido concedidas. Durante o período de concessão do software a terceiro, fica vedado ao usuário o direito de usar o programa. É proibido o aluguel ou o leasing do software, ou qualquer outra transferência com fins lucrativos.
- (4) Não é permitido ao usuário ceder o software a terceiros se houver razões suficientes para suspeitar-se que o terceiro não cumprirá as condições do contrato, em especial ao que diz respeito à reprodução não autorizada do software.

## **§ 5 Direito de reprodução e protecção ao acesso**

- (1) O usuário está autorizado a reproduzir o software, desde que esta reprodução seja necessária para a utilização do mesmo. Considera-se uma reprodução necessária a instalação do programa contido no portador de dados original no sistema de armazenamento de dados do hardware assim como o carregamento do programa na memória de trabalho.

- (2) Além disso, o usuário pode multiplicar o software como cópia de segurança. Mas ele só deve produzir e guardar uma única cópia de segurança. Esta cópia de segurança deve ser caracterizada correspondentemente.
- (3) Se, por razões de segurança dos dados ou para garantir uma reactivação rápida do sistema do computador após uma queda total, a protecção regular dos dados existentes inclusive dos programas do computador utilizados for indispensável, o usuário poderá produzir tantas cópias de segurança, quantas forem absolutamente necessárias. Os portadores de dados correspondentes deverão ser caracterizados como cópias de segurança. As cópias de segurança só deverão ser usadas para fins de arquivamento.
- (4) O usuário não está autorizado a efectuar qualquer outro tipo de reprodução, entre os quais estão incluídos o fornecimento dos códigos do programa a uma impressora e fotocópias do manual de instruções. Se forem necessários manuais de instruções suplementares, para serem distribuídos aos funcionários, poderão estes ser adquiridos directamente da NAVIGON.

## § 6 Outros tipos de utilização e utilização na rede

- (1) O usuário pode instalar o software em qualquer hardware que esteja à sua disposição. Caso ele troque de hardware, deverá apagar o software do hardware que até então estava em uso. É vedado ao usuário gravar, manter ou usar o software em mais de um hardware simultaneamente.
- (2) É proibida a instalação do software em um sistema de rede ou em qualquer outro sistema multi-usuário, que possibilite o uso simultâneo do software por vários usuários. Se for interesse do usuário instalar o software em um sistema de rede ou qualquer outro sistema multi-usuário, ele deverá então impossibilitar o uso simultâneo do software por vários usuários através de mecanismos de protecção do acesso ou pagar à NAVIGON uma taxa de licença para sistemas de rede, cujo valor será calculado com base no número de usuários conectados ao sistema de computadores. Neste caso a NAVIGON irá comunicar o valor da taxa para concessão de licença para sistemas de rede assim que a NAVIGON receber as informações por escrito sobre o número de usuários conectados ao sistema. Esse tipo de operação em um sistema de rede ou em um sistema multi-usuário, só será efectivada após pagamento integral da taxa para concessão de licenças.

## § 7 Software de terceiros

O objecto deste contrato contém softwares de terceiros, que estão à ele integrados ou que serão juntamente com ele fornecidos. A NAVIGON concede somente os direitos necessários para a utilização destes softwares de terceiros como componentes integrados ao objecto do presente contrato, e os quais a NAVIGON tem o direito de conceder. O direito de modificá-los ou refazê-los não está contido nos termos deste contrato.

## § 8 Descompilação e alterações no programa

A retroversão dos códigos do programa entregue em uma outra codificação (descompilação), assim como outras formas de reversão dos diferentes níveis de produção do software (Reverse-Engineering) inclusive uma mudança no programa são vedadas ao usuário, a não ser em casos em que estas medidas sejam necessárias para eliminar erros complexos, em especial, aqueles que não possam ser tratados através de recursos de organização ou outros recursos usuais. É vedado ao usuário remover ou alterar nota de autor, números de série, assim como outras marcas que servem para identificar o programa. A retirada da protecção contra cópias ou de qualquer outra protecção de rotina sem conhecimento ou colaboração da NAVIGON não são permitidos.

## § 9 Disposições finais

- (1) Caso alguma disposição deste contrato seja ou venha a ser inválida, não será afectada a validade das demais disposições do presente contrato. Uma disposição inválida será substituída por uma nova, cujo conteúdo deverá ser o mais próximo possível da disposição reputada como inválida.
- (2) Qualquer alteração ou suplemento dos termos do presente contrato deverá ser apresentado por escrito de maneira que possa ser como tal reconhecível. Acordos verbais são considerados nulos. As partes só poderão renunciar à exigência da forma escrita através de um acordo por escrito.
- (3) Fica acordado entre as partes, desde que permitido por lei, que a relação jurídica advinda deste contrato, será regida por e interpretada de acordo com a legislação alemã com exclusão do Tratado Internacional das Nações Unidas sobre Contratos de Compra e Venda de Mercadorias (CISG).

- (4) Sendo o usuário comerciante pela definição do Código comercial alemão, pessoa jurídica de direito público ou de património específico de direito público, fica eleito o foro da cidade de Hamburgo para dirimir possíveis divergências advindas deste contrato.

## 12.4 Certificado de conformidade

Pelo presente, a NAVIGON AG declara que os aparelhos descritos no manual correspondem com as exigências essenciais e os outros regulamentos relevantes da directiva-UE 1999/5/CE e da directiva-R&TTE.

O certificado de conformidade consta na Internet sob [www.navigon.com/ce-erklaerung](http://www.navigon.com/ce-erklaerung).

## 13 Solução de problemas

Neste capítulo encontram-se soluções para problemas que poderão resultar no manejo do aparelho de navegação.

A lista não pretende ser completa. As respostas para muitas perguntas constam nas páginas da Internet da NAVIGON (vide "Perguntas sobre o produto", página 10).

Conectei um carregador no aparelho de navegação. No visor é mostrada uma conexão a um computador.

- ou -

Conectei o aparelho de navegação no computador, mas ele não é reconhecido como disco removível.

A ficha-USB do carregador não está inteiramente inserida na caixa.

- ou -

A ficha-USB não está conectada correctamente.

1. Puxe a ficha.

O aparelho de navegação é reinicializado. Aguarde o carregamento do software de navegação.

2. Insira a ficha-USB do carregador rápida e completamente na bucha correspondente do aparelho de navegação (vide "Descrição do aparelho de navegação", página 11).

O meu aparelho de navegação não reage mais, o visor está paralizado.

Faça um Reset.

- ▶ Com um objecto fino, pressione a tecla **Reset** (vide "Descrição do aparelho de navegação", página 11).

O software é reinicializado. Os seus ajustes e os seus destinos memorizados serão mantidos.

Tenho a impressão que o acumulador do meu aparelho de navegação esgota rapidamente, quando o aparelho não está conectado numa fonte de alimentação externa.

Alguns ajustes podem ser configurados para minimizar o consumo de energia.

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes > Geral.
2. Ajuste os valores para Brilhância durante o dia e Brilhância durante a noite ao valor mais baixo possível.
3. Toque em OK.
4. Toque em  (Retroceder).

Agora, a janela **NAVEGAÇÃO** abre-se novamente.

Activei o modo de demonstração por engano.

Se activar o modo de demonstração por engano no início da primeira aplicação de navegação, poderá desligá-lo, como segue:

1. Na janela **NAVEGAÇÃO**, toque em Opções > Ajustes.  
A janela **AJUSTES** abre-se.
2. Toque em Opções > Terminar modo de demonstração.  
Será intimado a confirmar o reset ao estado de fornecimento.
3. Toque no sensor de superfície Sim.

O software é inicializado novamente e comporta-se como na primeira inicialização após a compra (vide "Ligar o aparelho de navegação", página 19).

Inicialize o software de navegação e ponha o ajuste Iniciar no modo de demonstração em Não (vide "Iniciar a aplicação de navegação", página 29).



**Nota:** Só utilize os acessórios expressamente previstos pela NAVIGON para o seu sistema de navegação. A NAVIGON AG não se responsabiliza pelos erros ou danos resultantes da utilização de outros acessórios.

Acessórios apropriados vendem-se na [www.navigon.com](http://www.navigon.com) ou nas lojas autorizadas.

---

## 14 Índice remissivo

### 1

1-Click-Menu ..... 54

### A

Activar ..... 16, 100

Ajuda de emergência ..... 86

#### Ajustes

Configuração ..... 116

Modulo mãos livres ..... 108

NAVIGON Live ..... 114

Volume do som ..... 63

#### Ajustes informações de trânsito

Cálculo novo ..... 93

Informações de trânsito ..... 92

Modo de sintonização ..... 92

TMC ..... 92

#### Ajustes Modulo mãos livres

Apagar aparelho ..... 100

Conexão com o telemóvel ..... 96

Seleção abreviada ..... 107

Apoio ..... 8

Assinatura ..... 110

### B

Bloqueio ..... 87, 88

#### Bluetooth

Activar ..... 100

Emparelhamento ..... 96

Ligar ..... 98

Bluetooth ..... ver Modulo mãos livres

Bússola ..... 20

### C

Cálculo novo ..... 93

Cartão de memória ..... 15

#### Chamada em progresso

Aceitar ..... 105

Introduzir algarismos ..... 105

Modo mudo ..... 106

Mostrar o mapa ..... 105

Terminar ..... 106

Transferir ..... 106

#### Chamadas recentes

Importar chamadas recentes ..... 102

Chamadas recentes ..... 104

#### Chamar

Chamadas recentes ..... 104

Discar o número ..... 103

Lista telefónica ..... 104

Seleção abreviada ..... 104

#### CleverParking Live

Estacionar ..... 112

Conexão com o telemóvel ..... 96

#### Configuração

NAVIGON Live ..... 114

Configuração ..... 116

Convenções no manual ..... 7

Custas ..... 110

### D

Dados técnicos ..... 118

Desbloquear ..... 87

Descrição ..... 9

#### Descrição do percurso

Bloqueio ..... 88

Mostrar ..... 41, 49, 88

#### Destino

Acesso rápido ..... 36

Da lista telefónica ..... 106

Descrição do percurso ..... 41

Destino especial ..... 32

Acesso rápido ..... 36

na proximidade ..... 33

no país inteiro ..... 34

numa cidade ..... 35

Destino novo ..... 28

Do mapa ..... 40

Endereço próprio ..... 40, 43

#### Endereços importados

Da lista telefónica ..... 39, 106

De Outlook / da Internet ..... 38



Entrar as coordenadas .....	31	GPS	
Google Local Search .....	112	Falha da recepção .....	27
Iniciar a navegação .....	41	Inicializar .....	27
Memorizar .....	43	Símbolos .....	20
Meus destinos .....	28	Sinais .....	17
Para casa .....	40, 43		
Preferências .....	37		
Últimos destinos .....	38		
Destino especial		<b>H</b>	
Acesso rápido .....	36	Hotline .....	8
Destinos especiais na rota .....	80		
na proximidade .....	33		
NAVIGON Sightseeing .....	82		
no país inteiro .....	34		
numa cidade .....	35		
Destino novo .....	28		
Destinos especiais na rota .....	80		
		<b>I</b>	
<b>E</b>		Informações de trânsito	
Emparelhamento .....	96	Cálculo novo .....	93
Endereço próprio		Modo de sintonização .....	92
Alterar .....	44	Mostrar .....	91
Endereço próprio .....	40, 43	Símbolos .....	22
Endereços importados		Traffic Live .....	114
Da lista telefónica .....	39	Visualização prévia TMC .....	89
De Outlook / da Internet .....	38	Instalação .....	14
Energia .....	14, 21, 125	Instruções de segurança .....	10
Entrada de dados .....	25		
Entrada-SMS .....	107		
Entrar as coordenadas .....	31		
Entrar dados .....	25		
Estacionar		<b>L</b>	
CleverParking Live .....	112	Ligar .....	98
Estacionar perto do destino .....	78	Lista telefónica	
Modo de peão .....	77	Actualizar .....	101
Último destino .....	78	Importar lista telefónica .....	101
		Lista telefónica .....	104
		Livro de percursos .....	93
		<b>M</b>	
<b>G</b>		Manual	
Garantia .....	7	Convenções .....	7
Google Local Search .....	112	Símbolos .....	7
		Manual .....	19
		Mapa	
		1-Click-Menu .....	54
		Offroad .....	67
		Padrão .....	56
		Peão .....	64

Mapa		Descrição do percurso.....	41, 49
Procurar destino .....	68	Iniciar .....	41, 48
Reality View .....	63	Iniciar a navegação .....	42, 50
Track .....	66	MyRoutes .....	42, 49
Veículo .....	59	Perfil da rota .....	41, 48
Visualização prévia .....	57	Sem GPS .....	42, 50
Marca registada.....	8	NAVIGON Live	
Menu .....	26	Activar.....	16
Meus destinos .....	28	Ajustes .....	114
Meus destinos especiais .....	73	Assinatura.....	110
Modo de sintonização .....	92	Configuração .....	114
Modo mudo .....	24	Custas .....	110
Modulo mãos livres		Descrição.....	9
Abrir .....	94	Instalação .....	14
Aceitar.....	105	Símbolos.....	21
Activar.....	100	Status .....	115
Ajustes .....	107, 108	NAVIGON Sightseeing.....	82
Apagar aparelho .....	100		
Chamada chegando .....	102	<b>O</b>	
Chamada em progresso .....	105	Opções.....	20, 26, 50
Chamadas recentes.....	104		
Chamar .....	103	<b>P</b>	
Conexão com o telemóvel .....	96	Para casa .....	40, 43
Discar o número .....	103	Perfil da rota.....	41, 48, 70
Emparelhamento .....	96	Plano da rota.....	44
Entrada-SMS .....	107	POI	
Importar chamadas recentes .....	102	Acesso rápido .....	36
Importar lista telefónica.....	101	Destinos especiais na rota .....	80
Introduzir algarismos .....	105	na proximidade .....	33
Ligar .....	98	NAVIGON Sightseeing .....	82
Lista telefónica .....	104	no país inteiro .....	34
Modo mudo .....	106	numa cidade .....	35
Mostrar o mapa.....	105	Pontos da rota	
Seleção abreviada .....	104, 107	Apagar .....	46
Símbolos.....	23	Juntar.....	45
SMS recebida .....	103	Ordem.....	46
Terminar .....	106	Ponto de partida .....	45
Transferir .....	106	Posição actual	
MyPOIs .....	73	Memorizar.....	87
MyRoutes .....	42, 49	Preferências .....	37, 43
<b>N</b>			
Na proximidade .....	79		
Navegação			
Bloqueio.....	87, 88		
Desbloquear .....	87		

**R**

Reality View.....	63
Rotas	
Administrar.....	46
Carregar.....	47
Descrição do percurso.....	49
Iniciar a navegação.....	48
Memorizar.....	46
Mostrar.....	47
Perfil da rota.....	48
Ponto de partida.....	45
Pontos da rota.....	45
Simulação.....	48
Rotas de Sightseeing.....	84
Rotas e tracks	
Carregar.....	47
Planeamento.....	44
Rotas e tracks.....	44

**S**

Screenshots.....	75
Seleção abreviada.....	107
Sensor de aproximação.....	53
Serviço.....	8
Símbolos	
Informações de trânsito.....	22
NAVIGON Live.....	21
Traffic Live.....	22
Símbolos no manual.....	7
Simulação	
Iniciar.....	48
Sair.....	48
Sistema de navegação	
Cartão de memória.....	15
Dados técnicos.....	118
Descrição.....	9
Energia.....	14
Iniciar.....	17

Instalação.....	13
Sem TMC.....	15
Volume de fornecimento.....	8
Software de navegação	
Iniciar.....	27
Solução de problemas.....	124
Status	
NAVIGON Live.....	115
Status GPS.....	87

**T**

Teclado.....	24
Teclado de software.....	24
Telefone..... ver Modulo mãos livres	
Tempo	
Tempo Live.....	110
TMC	
Cálculo novo.....	93
Modo de sintonização.....	92
Mostrar.....	91
Símbolos.....	22
Visualização prévia TMC.....	89
Track	
Carregar.....	47
Registo do track.....	20, 76
Traffic Live	
Informações de trânsito.....	114
Símbolos.....	22

**U**

Últimos destinos.....	38, 43
-----------------------	--------

**V**

Visualização prévia TMC.....	89
Volume de fornecimento.....	8
Volume do som.....	63