



Sistema de Navegação MOTONAV™

Manual do Usuário

Introdução

Bem-vindo ao mundo da navegação móvel! Com o Sistema de Navegação MOTONAV™, você pode entrar em uma nova era de navegação móvel. Uma operação simples, mapas claros em modo 2D ou 3D, bem como vários recursos e funções inovadores fazem do MOTONAV™ a ajuda essencial de navegação para cada viajante – esteja ele de carro ou a pé.

O que é o MOTONAV?

O **MOTONAV** é um pacote de software de orientação de rotas único que usa tanto os satélites GPS para fornecer dados de posicionamento como as informações de mapa armazenadas no cartão de memória que acompanha o produto. Os dados de GPS são obtidos com o receptor GPS, usando os dados do mapa, o **MOTONAV** calcula a melhor rota até o seu destino. Símbolos de direção fáceis de entender e instruções com uma voz agradável o guiam até o seu destino.

Qualquer desvio é tranqüilo com o **MOTONAV**. Você pode desviar da sua rota planejada a qualquer momento. Por exemplo, você pode evitar o trânsito, desviar de bloqueios de estrada ou pegar uma estrada alternativa. O **MOTONAV** recalcula sua rota a partir do seu local atual.

O resultado do **MOTONAV** toma a forma de: Mapas, alertas de voz, instruções de voz e alertas visuais:

- Os mapas são usados para mostrar seu local atual e para onde você está indo.
- Os alertas de voz são usados para avisá-lo quando certos eventos ocorrem ou limites são excedidos. (Por exemplo: “GPS não disponível!”).

- As instruções de voz são usadas para dizer a você quando e onde executar uma ação (Por exemplo: “Virar à direita daqui 200 metros”).
- Os alertas visuais são usados para avisá-lo de eventos não críticos. (Por exemplo: “Bateria fraca”, “Áudio mudo”).

Funções do MOTONAV

O **MOTONAV** oferece os seguintes recursos:

- Navegação curva-a-curva com orientação por voz
- Pesquisa local de negócios e pontos de interesse (POI)
- Navegação para um endereço a partir de um local armazenado em sua Lista de contatos
- Compartilhamento de locais com outras pessoas
- Modo de navegação para pedestre
- Cálculo de rota em segundos
- Mapas de alta qualidade em 2D/3D com exibição de nomes de ruas
- Exibição de mapa em movimento
- Instruções opcionais de navegação visual durante chamada de voz
- Capacidade de armazenar mapas de vários países em um único cartão de memória
- Navegação no carro com rota mais rápida ou mais curta
- Instalação rápida e assistente de configuração
- Exibições diurnas e noturnas

O seu celular pode trabalhar no modo assistido de GPS. Essa função permite que o GPS encontre sua localização inicial de maneira mais rápida e eficiente. No entanto, esse modo necessita enviar informações ao servidor de GPS utilizando a rede de dados celular e taxas adicionais poderão ser cobradas dependendo do seu plano de serviço contratado através de sua operadora de telefone celular. Favor, consultar a sua operadora de telefonia celular para maiores informações sobre taxas e custos.

Caso você não queira utilizar esse modo assistido de início rápido, o GPS do seu telefone poderá trabalhar de maneira independente da rede de dados, mas será necessário desabilitar o modo assistido. Para tanto, siga os seguintes passos abaixo:

Iniciar > Configurações > mais > Configurar GPS

No campo Ativar Assistência para GPS: selecionar Desligar

Este guia traz informações de como utilizar o **MOTONAV** no **MOTO Q11**. O **MOTONAV** é utilizado com a função GPS para localizar endereços e traçar rotas para chegar ao local desejado.

Como Iniciar o MOTONAV	6
Definindo Meus Locais	7
Histórico	9
Adicionando aos Favoritos	10
Ir para um Endereço	11
Entre com o Local	12
Enviando meu Local por SMS	13
Recebendo um Local por SMS	14
Localizando o endereço dos Contatos da Agenda	15
Procurando um Local	16
Gestor de rotas	18
Lista de direções	18
A cada mudança de direção	18
Mostrar rota	19
Evitar vias	19
Cancelar rota	21
Configurações	22
Comandos	22
Idioma	22
Unidades de medida	23
Definições do mapa	23
Configuração Casa	24
Menu Ajuda	26
Iniciar Demo	27

1. Na tela inicial do **MOTO Q11** GSM, clique no botão **Iniciar > Mais Programas**;



2. Role até o Ícone do **MOTONAV** e clique sobre ele;
3. Leia o **Termo de Licenciamento para Contrato de Licença do Utilizador Final do MOTONAV**, se estiver de acordo, marque na opção **Aceito** e depois clique em **OK**;



4. Leia o **Aviso de Segurança**, e se estiver de acordo, clique em **Aceito**. Caso não deseje que esta mensagem apareça novamente, marque a opção **Não rerepresentar a mensagem**;
5. Clique em **Não** para a Iniciação do MOTONAV. Esta função pode ser acessada depois através do Menu Principal no Ícone de **Ajuda**.



1. No Menu Principal selecione **Destinos**;
2. Para buscar um local como *casa* clique em **Ir para casa**;



3. Na primeira vez que esta opção é utilizada é necessário definir o endereço. Clique em **Sim** para defini-lo agora;
4. Selecione o campo **Casa** para buscar um endereço;



5. Localize o **Nome da Cidade** na Lista e clique em **Próximo**;
6. Localize o **Nome da Rua/Avenida** e clique em **Próximo**;
7. Localize o **Número** e Clique em **Próximo**;



8. Confirme o Endereço clicando em **OK**;
9. Clique novamente no Ícone **Ir para casa**;



10. A rota será calculada;
11. Uma linha verde é traçada indicando o caminho a ser seguido até o local definido como o endereço **CASA**;



12. Clicando em **Opções** > **Rota** ainda é possível visualizar a rota de outras maneiras.
13. É possível aumentar ou diminuir o zoom no mapa, clicando em **Opções** > **Zoom**. Ou através dos botões do teclado: 1 (para aumentar) e 3 (para diminuir).



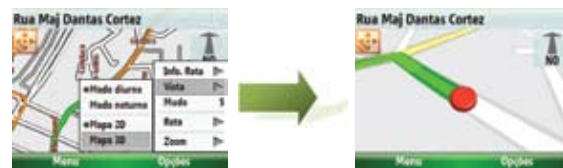
1. No Menu Principal selecione **Destinos**;
2. Selecione a Opção **Histórico**;



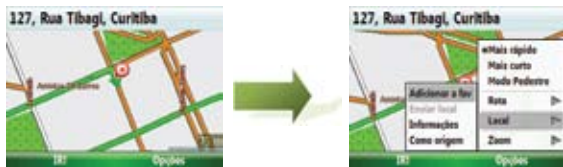
3. O MOTONAV apresenta uma lista dos Endereços pesquisados. Selecione o Endereço desejado e clique em **Próximo**;
4. Clique em **IR**;



5. Clicando em **Opções** > **Vista** > **Mapa 3D**, o modo de visão é alterado.



1. Após localizar o Endereço desejado clique em **Opções** > **Local** > **Adicionar a Favoritos**;



2. Altere o Nome para um nome que identifique o Local, depois atribua a um grupo de favoritos desejado. E clique em **OK**;

3. Clique em **Meus Favoritos** no Menu Principal;



4. Selecione o Grupo desejado;

5. Todos os Endereços Salvos ficam armazenados como uma lista.



1. Para buscar um endereço, clique em **Destinos**;

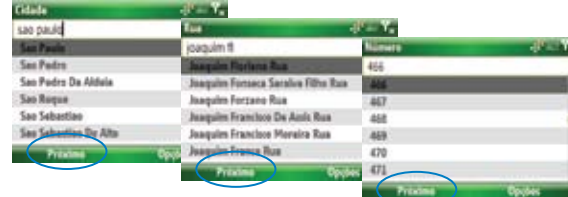
2. Selecione **Ir para um Endereço**;



3. Localize o **Nome da Cidade na Lista** e clique em **Próximo**;

4. Localize o **Nome da Rua/Avenida** e clique em **Próximo**;

5. Localize o **Número** e Clique em **Próximo**;



6. Antes de clicar em Ir, é possível definir como o MOTONAV deve calcular a rota até o destino indicado. Clique em Opções para definir o caminho Mais Rápido, Mais Curto ou então o Modo Pedestre.



No modo pedestre, o MOTONAV apresenta um decoy no lugar de uma seta o qual acompanha usuário pelo percurso a ser realizado.

Entre com o Local

1. Para realizar buscas personalizadas clique em **Destinos**;
2. Clique em **Entre com o Local**;



3. Para localizar um endereço pelo CEP clique em **CEP**;
4. Digite o CEP e clique em **Próximo**;



5. Automaticamente o MOTONAV indica quais as ruas que possuem o mesmo CEP;
6. Selecione a **Rua** desejada clique em **Próximo**;
7. Selecione o **Número** e clique em **Próximo**;



Enviando meu Local por SMS

1. Primeiro localize o endereço que deseja enviar;
2. Clique em **Opções > Local > Enviar Local**;



3. Localize o nome do contato. Clique em **Próximo**;
4. Clique em **Enviar**;



5. O Local foi enviado. Clique em **OK**.



Recebendo um Local por SMS

1. Quando o MOTONAV identifica que um local foi recebido via SMS, um envelope com o símbolo do GPS surge na barra de sinal no topo da tela.
2. Para abrir o local recebido, clique em **Destinos**. A seguir, selecione a opção **Inbox**;



3. Selecione o SMS desejado e clique em **Próximo**;
4. Será exibido o mapa com o local indicado pelo SMS. Clique em **Ir** para definir uma rota até o destino;



Localizando o endereço dos Contatos da Agenda

1. Selecione no Menu Inicial a opção **Destinos** para procurar o endereço de um contato;

2. Clique em **Meus contatos**;



3. Digite o nome ou navegue até o contato desejado e clique em **Próximo**;

4. O MOTONAV exibe o endereço cadastrado do contato selecionado. Clique em **Próximo**;



5. Selecione o **Endereço** correspondente, clique em **Próximo**;

6. Para chegar ao local o MOTONAV cria uma rota verde do caminho a seguir.



Procurando um Local

1. No **Menu Principal**, selecione **Procurar local** para iniciar a busca;

2. Desça até o campo **Categoria** e selecione com o botão central;



3. Digite o nome ou navegue até o tipo de local que deseja encontrar. Clique em **Próximo**;

4. Selecione a opção desejada para a pesquisa. Clique em **Próximo**;

5. Navegue até o campo **Buscar Próximo** e selecione com o botão central;



6. Selecione a opção desejada. Clique em **OK**;

7. Navegue até o campo **Escolher local** e selecione com o botão central;



8. Digite o **Nome da Cidade**, ou busque na Lista, e clique em **Próximo**;

9. Localize o **Nome da Rua/Avenida** e clique em **Próximo**;

10. Localize o **Número** e clique em **Próximo**;



11. Clique em **Buscar**;

12. O MOTONAV apresenta uma lista dos Itens pesquisados próximos ao local atual. Selecione o item que desejar. Clique em **Mapa**;



13. Cada ponto com o número equivale ao número na lista de itens da tela anterior. Selecione **Opções > Ir para o local**;

14. Para iniciar a rota clique em **Ir**.



Gestor de rotas

1. Após definir o percurso a ser seguido. Clique em **Menu**;
2. Selecione a opção **Gestor de Rotas**;



Lista de direções

1. No Menu **Gestor de Rotas** selecione **Lista de direções**;
2. O MOTONAV apresenta uma lista de todas as direções a serem tomadas até chegar ao local de destino.



A cada mudança de direção

1. No Menu **Gestor de Rotas** selecione **A cada mudança de direção**;
2. Assim o MOTONAV só vai indicar quando for necessário fazer alguma manobra.



Mostrar rota

1. No Menu **Gestor de Rotas** selecione **Mostrar rota**;
2. O MOTONAV exibe toda a rota até o ponto de destino.



Evitar vias

1. Com o Gestor de rotas, é possível definir vias a serem evitadas quando uma rota for traçada. No Menu **Gestor de Rotas** selecione **Evitar vias**;
2. Por padrão alguns grupos já existem. Para criar um novo grupo clique em **Opções > Adicionar grupo**;



3. Defina um nome para o Grupo e clique em **OK**;
4. Após adicionar o Grupo, selecione a opção **Próximo**;



Gestor de rotas

5. Clique em **Opções > Adicionar**;

6. Defina a cidade e clique em **Próximo**;

7. Defina a rua/avenida e clique em **Próximo**;



8. Verifique as informações e clique em **Próximo**;

9. No Mapa o MOTONAV exibe com um traçado na avenida que será evitada nas rotas. Clique em **OK**;



10. Quando o marcador estiver verde de a via continua disponível para navegação. Caso queira evitá-la em suas rotas, clique em **Opções > Evitar**;

11. Quando a rota é traçada, o MOTONAV procura outra maneira de chegar ao local sem utilizar a via que deve ser evitada.



Cancelar rota

1. Caso queira cancelar a rota que foi definida e traçar uma nova rota, siga até o menu do Gestor de Rotas e clique em **Cancelar rota**;

2. Todas as opções de visualização da Rota também podem ser alteradas durante a visualização no mapa. Através do Menu **Opções > Rota**.



Configurações

1. No Menu principal selecione a opção **Configurações**;



Comandos

1. Através deste Menu é possível alterar todas as configurações do MOTONAV. Selecione a opção **Comandos**;
2. Nas configurações dos comandos, é possível ativar e desativar a narração. Marque as opções que deseja ouvir a narração e clique em **OK**.



Idioma

1. Através do Menu de configurações selecione a opção **Idioma**;
2. Selecione o Idioma desejado para o texto e para o comando de voz. Clique em **OK**.



Unidades de medida

1. Selecione a opção **Unidades de medida** no Menu configurações;
2. Escolha a Unidade de medida conforme o desejado alterando com o botão de navegação. Clique em **OK**.



Definições do mapa

1. Selecione a opção **Definições do mapa**, para alterar o modo que o mapa é posicionado;
2. Defina a orientação alterando através do botão de navegação, ou pressionando o botão central. Clique em **OK** ao final.



Configurações

Configuração Casa

1. Dentro do Menu **Configurações**, selecione a opção **Casa**;
2. Nesta opção é possível alterar um endereço que já foi definido, ou definir um endereço. Navegue até a opção Trabalho e selecione com o botão central para definir um endereço;



3. Digite o Nome da Cidade ou busque na Lista e clique em **Próximo**;
4. Localize o Nome da Rua/Avenida e clique em **Próximo**;



5. Localize o Número e Clique em **Próximo**;
6. Após o local ser definido, clique em **OK**;



7. No Menu principal, clique em **Destinos**;

8. A opção **Ir para casa** e **Ir para o trabalho** são utilizados com os endereços configurados.



Menu Ajuda

1. No Menu principal navegue até a opção **Ajuda**;
2. Dúvidas com relação ao suporte e informações como teclas de atalho utilizadas pelo MOTONAV são facilmente encontradas neste menu. Selecione a opção **Iniciação**;

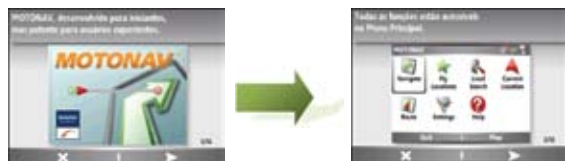


3. Selecione a opção **Introdução**;

4. Para confirmar que deseja executar o Guia de Iniciação do MOTONAV clique em **Sim**;



5. Para ver as dicas de Utilização clique na **Seta** (▷), ou no ✕ para fechar.



Iniciar Demo

1. No Menu de Ajuda selecione **Iniciar Demo**, para visualizar a demonstração de como navegar com o MOTONAV;
2. O MOTONAV inicia uma apresentação com várias situações, simulando a Utilização;



3. Para sair da Demonstração selecione **Menu**;



4. No Menu de ajuda selecione a opção **Parar Demo**.



Informações de contato

Motorola Industrial Ltda.

Rodovia SP-340 - km 128,7 - Bairro Tanquinho

CEP 13820-000 - Jaguariúna - SP

Central de atendimento Motorola para capitais e regiões metropolitanas ligue 4002-1244.

Demais localidades ligue 0800 773 1244.

Em caso de dúvidas sobre os mapas e pontos de interesses, favor, entrar em contato com a Central de Atendimento MOVIX no telefone: 0800-604-4400 ou, pelo endereço de correio eletrônico: **atendimento@movix1.com.br**.

www.motorola.com.br

www.motorola.com/bluetooth (clique em Suporte)

Sempre obedeça às leis e aos regulamentos sobre o uso desses produtos.

O nome MOTOROLA e a logomarca Estilizada M estão registrados no Escritório de Marcas e Patentes dos EUA.

As marcas comerciais *Bluetooth* são registradas por seu proprietário e utilizadas pela Motorola Inc. sob licença. Todos os demais nomes de serviços ou produtos pertencem aos seus respectivos proprietários. © 2008 Motorola, Inc.

Algumas funções do telefone celular dependem da capacidade e das configurações da rede de seu provedor de serviços. Além disso, é possível que algumas funções não sejam ativadas por seu provedor de serviços e/ou também que as configurações do seu provedor de serviços limitem o funcionamento da função. Entre em contato com seu provedor de serviços para obter informações sobre disponibilidade e funcionalidades. Todas as funções, funcionalidades e outras especificações do produto, bem como as informações contidas neste guia de usuário, são consideradas como precisas no período em que o material foi

impresso. A Motorola se reserva o direito de alterar ou modificar quaisquer informações ou especificações sem notificação prévia. O conteúdo dos manuais dos usuários da Motorola é fornecido "como está". Exceto quando exigido por lei aplicável, garantias de nenhum tipo, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado às garantias implícitas de comerciabilidade e serventia para uma finalidade exclusiva, são feitas em relação à precisão, confiabilidade ou conteúdo deste guia.

Cuidado: Alterações ou modificações efetuadas no telefone ou no módulo Bluetooth, que não sejam expressamente aprovadas pela Motorola, anularão a autoridade do usuário de operar o equipamento.

Informações gerais e de segurança

ABAIXO, INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA E OPERAÇÃO EFICIENTE. LEIA ESTAS INFORMAÇÕES ANTES DE USAR O TELEFONE.

Não é permitido que os usuários façam alterações ou modifiquem o dispositivo sob qualquer condição. Alterações ou modificações que não sejam expressamente aprovadas pela parte responsável poderão anular a autoridade do usuário de operar o equipamento. Consulte 47 CFR Sec. 15.21.

Acessórios aprovados

O uso de acessórios não aprovados pela Motorola, incluindo, mas não se limitando, a baterias, antenas e protetores removíveis, pode não atender as diretrizes de exposição à energia de radiofrequência e anular a garantia do produto. Para obter uma lista de acessórios aprovados pela Motorola, visite nosso site da Web em **www.motorola.com**.

Compatibilidade/Interferência Eletromagnética

Nota: Quase todos os dispositivos eletrônicos estão suscetíveis à interferência eletromagnética (EMI) se forem blindados, projetados ou configurados de maneira inadequada para a compatibilidade eletromagnética. Desligue seu produto sem fio em áreas sensíveis à interferência ou quando for instruído a fazê-lo.

Locais

Para evitar interferência eletromagnética e/ou conflitos de compatibilidade, desligue o dispositivo em qualquer instalação onde haja avisos dizendo para fazê-lo. Hospitais ou locais de atendimento médico podem estar utilizando equipamentos que sejam suscetíveis à energia RF externa.

Aviões

Quando estiver a bordo de um avião, desligue o dispositivo se forem dadas orientações para tanto. Qualquer uso de um dispositivo deve estar de acordo com as regulamentações aplicáveis por instruções da tripulação da aeronave.

Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos podem interferir em aparelhos auditivos. No caso de ocorrer tal interferência, convém consultar o fabricante do aparelho auditivo para discutir alternativas.

Outros dispositivos médicos

Se você usa qualquer outro dispositivo médico pessoal, consulte o fabricante do dispositivo para determinar se está adequadamente protegido contra energia de RF. Seu médico pode ajudá-lo a obter essas informações.

Cuidados de Reciclagem no Meio Ambiente



Este símbolo em um produto Motorola significa que o produto não deve ser descartado no lixo doméstico.

Descarte de celulares e acessórios

Não descarte em lixos domésticos celulares ou acessórios elétricos, como carregadores ou fones de ouvido. Em alguns países ou regiões, os sistemas de coleta foram preparados para o manuseio de lixo elétrico e eletrônico. Entre em contato com as autoridades locais para obter mais detalhes. Se não existir um esquema adequado, você pode também devolver os telefones celulares ou os acessórios elétricos desnecessários para qualquer Centro de Serviços Autorizado Motorola em sua região.

Aviso aos Usuários sobre a Indústria Canadense

A operação está sujeita às duas condições a seguir: (1) este dispositivo não pode causar interferência e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo aquelas que possam causar operação indesejada do mesmo: Consulte RSS-GEN 7.1.5.

Aviso de copyright do software

Os produtos Motorola descritos neste manual podem incluir software de terceiros ou com copyright da Motorola armazenado em memórias semicondutoras ou outras mídias. As leis dos Estados Unidos e de outros países asseguram para os fornecedores de software da Motorola e de terceiros determinados direitos exclusivos para distribuir ou reproduzir software protegido por leis de copyright. Portanto, nenhum software protegido por leis de direitos autorais contido nos produtos da Motorola pode ser modificado, sofrer engenharia reversa, ser distribuído ou reproduzido de forma alguma que não seja a maneira permitida pela lei. Além disso, a compra dos produtos Motorola não deve ser considerada como concessão, de forma direta ou por implicação, embargo, de qualquer licença relacionada a copyrights, patentes ou aplicações de patentes de fornecedores da Motorola ou de qualquer fornecedor de software de terceiros, exceto a concessão de licença normal, não-exclusiva e isenta de direitos de exploração de patentes que é apresentada de acordo com a operação da lei na venda de um produto.

Ataques/desmaios







Algumas pessoas podem ser suscetíveis a ataques epilépticos ou desmaios quando expostas a luzes que piscam, como ao jogar videogames. Isso pode ocorrer mesmo que uma pessoa nunca tenha tido um ataque ou um desmaio anteriormente.

Caso você já tenha tido algum ou se tiver histórico na família de tais ocorrências, consulte seu médico antes de jogar videogames ou de ativar o recurso de luzes que piscam (se disponível) em seu celular.

Interrompa o uso e consulte um médico se ocorrer qualquer dos sintomas a seguir: convulsão, contração de músculos ou dos olhos, perda de consciência, movimentos involuntários ou desorientação. É sempre aconselhável manter a tela a uma certa distância dos seus olhos, manter as luzes do local acesas, fazer um intervalo de 15 minutos a cada hora e interromper o uso se estiver muito cansado.

Baterias e carregadores

A bateria, o carregador ou o dispositivo móvel podem conter símbolos, definidos a seguir:

Símbolo	Definição
	A seguir, informações importantes sobre segurança.
	Nunca jogue a bateria ou o celular no fogo.
	A bateria ou o celular podem exigir a reciclagem de acordo com as leis locais. Entre em contato com as autoridades reguladoras locais para obter mais informações.
	Não jogue a bateria ou o celular no lixo.
	Não molhe a bateria, o carregador ou o celular.
	Ouvir música ou voz no volume máximo do fono de ouvido poderá prejudicar sua audição.

Práticas inteligentes enquanto dirige

Segurança em primeiro lugar

Sempre, os regulamentos de tráfego da estrada têm prioridade sobre as instruções de navegação do MOTONAV.

Siga as instruções do MOTONAV APENAS se os regulamentos de tráfego e a situação de trânsito atual permitirem. Certifique-se de sempre estar no controle do seu veículo em todas as situações de tráfego. Se precisar fazer uma curva repentina, **NÃO** o faça a menos que isso possa ser feito de maneira segura. Se não puder fazer uma curva e for forçado a desviar da rota do MOTONAV, o MOTONAV irá recalcular a rota e rapidamente o colocará de volta em seu curso.

Seguir as instruções do MOTONAV não substitui o senso comum. Há mais de uma maneira de chegar a um destino. Se estiver desconfortável com alguma situação ou rota, escolha um caminho alternativo. O MOTONAV ajustará até ele.

Se houver um passageiro no veículo, faça com que ele opere o MOTONAV. Você (o motorista) precisa estar focado apenas na direção. Se precisar alterar as configurações do MOTONAV, faça isso enquanto estiver parado.

Cliente Motorola

Para entrar em contato com um representante do Atendimento ao Cliente Motorola, ligue para:

Na Europa:

Áustria: 01795 67004

Bélgica: +32 2 700 16 60

Dinamarca: +45 4348 8005

Finlândia: 0800 117 036

França: 0825 303 302

Alemanha: +49 180 35050

Grécia: +30 210 68 00009

Irlanda: +353 1850 909 555

Itália: +39 199 501160

Luxemburgo: 0352 342 08 08 296

Holanda: +31 20 201 50 34

Noruega: +47 2255 10 04

Portugal: +351 21 410 10 01

Espanha: +34 902 100 077

Suécia: +46 08 445 1210

Suíça: 0800 553 109 (apenas de telefones fixos)

Reino Unido: +44 870 9010 555

Dias da semana: Horário comercial local

Na América do Norte:

Estados Unidos: +1-877-668-6258

Canadá: +1-877-668-6258

Dias da semana: 7:00 - 22:00 CST

Fins de semana: 9:00 - 18:00 CST

No Brasil:

Central de Atendimento Motorola

Para Capitais e Regiões Metropolitanas ligue 4002-1244

Demais Localidades ligue 0800-773-1244

Dias da semana: Horário comercial local

Em caso de dúvidas sobre os mapas e pontos de interesses, favor, entrar em contato com a Central de Atendimento MOVIX no telefone: 0800-604-4400 ou, pelo endereço de correio eletrônico: **atendimento@movix1.com.br**.

Tenha a seguinte informação em mãos quando ligar:

- O modelo do seu celular



place barcode here

68000201804