

Manual do Utilizador do Nokia N86 8MP

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE



NOKIA CORPORATION declara que este RM-484 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

O logótipo Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N86, Nokia Original Accessories e Ovi são marcas comerciais ou marcas registadas da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários.

É proibida a reprodução, a transferência, a distribuição ou o armazenamento da totalidade ou parte do conteúdo deste documento, seja sob que forma for, sem a prévia autorização escrita da Nokia. A Nokia segue uma política de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e melhoramentos em qualquer um dos produtos descritos neste documento, sem aviso prévio.



This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2010. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java
POWERED

Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2010 The FreeType Project. All rights reserved.

Este produto é autorizado ao abrigo Licença da Carteira de Patentes da MPEG-4 Visual (i) para uso pessoal e não comercial relacionado com informações que tenham sido codificadas, em conformidade com a Norma MPEG-4 Visual, por um consumidor ligado a uma actividade pessoal e não comercial; e (ii) para uso relacionado com vídeo MPEG-4, disponibilizado por um fornecedor de vídeo autorizado. Não é concedida, nem será tida como implícita, nenhuma autorização para qualquer outro uso. Quaisquer informações adicionais, incluindo as relacionadas com usos promocionais, internos e comerciais, poderão ser obtidas junto da MPEG LA, LLC. Consulte a página <http://www.mpegla.com>.

NA MÁXIMA EXTENSÃO PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM NENHUM DOS SEUS LICENCIADORES SERÁ, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, RESPONSÁVEL POR QUALQUER PERDA DE DADOS OU LUCROS CESSANTES NEM POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS, CONSEQUENCIAIS OU INDIRECTOS, QUALQUER QUE SEJA A CAUSA DOS MESMOS.

As aplicações de terceiros fornecidas com o dispositivo podem ter sido criadas e podem constituir propriedade de pessoas ou entidades que não são subsidiárias da Nokia nem estão relacionadas com a mesma. A Nokia não detém os direitos de autor (copyrights) nem direitos de propriedade intelectual sobre as aplicações de terceiros. Como tal, a Nokia não assume qualquer responsabilidade pela assistência ao utilizador final, pela funcionalidade das aplicações nem pelas informações apresentadas nas aplicações ou materiais. A Nokia não presta qualquer garantia a aplicações de terceiros.

AO UTILIZAR AS APLICAÇÕES, O UTILIZADOR DECLARA TER CONHECIMENTO E ACEITAR QUE AS APLICAÇÕES SÃO FORNECIDAS "TAL COMO ESTÃO", SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA, NA MÁXIMA MEDIDA DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL. DECLARA AINDA TER CONHECIMENTO E ACEITAR QUE NEM A NOKIA NEM AS SUAS SUBSIDIÁRIAS PRESTAM QUAISQUER DECLARAÇÕES OU GARANTIAS, QUER EXPLÍCITAS QUER IMPLÍCITAS, INCLUINDO NOMEADAMENTE

GARANTIAS RELATIVAS À TITULARIDADE, GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A QUALQUER FIM ESPECÍFICO, OU DE QUE AS APLICAÇÕES NÃO VIOLAM QUAISQUER PATENTES, DIREITOS DE AUTOR, MARCAS COMERCIAIS OU OUTROS DIREITOS DE TERCEIROS.

O CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS É FORNECIDO "TAL COMO SE ENCONTRA". SALVO NA MEDIDA EXIGIDA PELA LEI APLICÁVEL, NÃO SÃO DADAS GARANTIAS DE QUALQUER TIPO, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO LIMITANDO, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM FIM ESPECÍFICO, RELACIONADAS COM A EXATIDÃO, FIABILIDADE OU CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVER OU DAR SEM EFEITO ESTES DOCUMENTOS EM QUALQUER ALTURA, SEM AVISO PRÉVIO.

A engenharia inversa de software existente no dispositivo é proibida na máxima extensão permitida pela lei aplicável. Se este manual de utilizador contiver quaisquer limitações relativamente às representações, garantias, danos e responsabilidades da Nokia, essas limitações irão provavelmente limitar quaisquer representações, garantias, danos e responsabilidades dos licenciadores da Nokia.

A disponibilidade de determinados produtos, assim como aplicações e serviços para esses mesmos produtos poderão variar consoante a região. Consulte o seu agente Nokia para obter detalhes e a disponibilidade de opções de idiomas. Este dispositivo pode conter equipamentos, tecnologia ou software sujeito a leis de exportação e legislação dos Estados Unidos e de outros países. São proibidos quaisquer desvios ao disposto na lei.

AVISO FCC/INDUSTRY CANADA

O dispositivo pode causar interferências na TV ou no rádio (por exemplo, quando um telefone é utilizado nas proximidades do equipamento receptor). A FCC ou a Industry Canada podem exigir-lhe que pare de utilizar o telefone, se essas interferências não puderem ser eliminadas. Caso necessite de ajuda, contacte os serviços locais de assistência. Este dispositivo cumpre a parte 15 das normas FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) Este dispositivo não pode causar interferências nocivas e (2) este dispositivo terá de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo as interferências que possam causar um funcionamento indesejado. Quaisquer alterações ou modificações que não tenham sido expressamente aprovadas pela Nokia podem anular a autorização do utilizador para operar com este equipamento.

Índice

Segurança.....	8
Acerca do seu dispositivo.....	9
Serviços de rede.....	10
Memória partilhada.....	10
ActiveSync.....	10
Ímanes e campos magnéticos.....	10
Como começar.....	11
Teclas e componentes (parte frontal e superior).....	11
Teclas e componentes (parte posterior e lateral).....	12
Teclas da parte deslizante curta.....	12
Suporte de apoio.....	12
Inserir o cartão SIM e a bateria	13
Cartão de memória.....	13
Ligar e desligar o dispositivo.....	14
Carregar a bateria.....	15
Auricular.....	16
Colocar correia de transporte.....	16
Localizações da antena.....	17
Obter ajuda.....	18
Ajuda do dispositivo.....	18
Suporte.....	18
Tire mais partido do seu dispositivo.....	19
Actualizar o software do dispositivo.....	19
Definições.....	20
Códigos de acesso.....	21
Prolongar a duração da bateria.....	22
Memória livre.....	23

O seu dispositivo.....	24
Configuração do telefone.....	24
Comutação Nokia.....	24
Indicadores do ecrã.....	26
Atalhos.....	27
Mobile Search.....	28
Controlo do volume e do altifalante.....	28
Perfil offline.....	28
Importações rápidas.....	29
Ovi.....	30
Acerca da Loja Ovi.....	30
Contactos no Ovi.....	30
Ficheiros no Ovi.....	31
Câmara.....	33
Acerca de câmara.....	33
Activar a câmara.....	33
Captura de imagens.....	33
Gravação de vídeo.....	40
Definições da câmara.....	42
Fotografias.....	45
Acerca de Fotografias.....	45
Ver imagens e vídeos.....	45
Ver e modificar detalhes de ficheiros.....	46
Org. imagens e vídeos.....	46
Barra de ferramentas activa.....	46
Álbuns.....	47
Etiquetas.....	47

Apresentação de slides.....	48
Modo de saída de TV.....	48
Editar imagens.....	49
Editar vídeos.....	50

Galeria.....	52
Acerca da Galeria.....	52
Vista principal.....	52
Clips de som.....	52
Ligações de streaming.....	53
Apresentações.....	53

Conectividade.....	54
LAN sem fios	54
Gestor de ligações	56
Bluetooth.....	56
Cabo de dados.....	60
Ligações ao PC.....	61
Sincronizar.....	61

Browser.....	62
Acerca do Browser.....	62
Navegar na Internet.....	62
Barra de ferramentas do browser.....	63
Navegar nas páginas.....	63
Blogs e feeds de Web.....	64
Widgets.....	64
Procura de conteúdo.....	64
Favoritos.....	65
Limpar a memória cache.....	65
Terminar a ligação.....	65
Segurança da ligação.....	65
Definições da Web.....	66

Música.....	68
Rádio FM.....	68
Ovi Music.....	69
Nokia Rádio Internet.....	70
Nokia Podcasting.....	72
Leitor de música.....	75
Transmissor FM.....	79

Posicionamento (GPS).....	81
Acerca do GPS.....	81
GPS assistido (A-GPS).....	81
Segurar o dispositivo correctamente.....	82
Sugestões para a criação de uma ligação GPS.....	82
Pedidos de posicionamento.....	83
Marcos.....	83
Dados de GPS.....	84

Nokia Mapas.....	86
Visão geral dos Mapas.....	86
Ver a sua localização e o mapa.....	86
Encontrar uma localização.....	87
Conduzir para o seu destino.....	87
Caminhar para o destino.....	88
Planear um percurso.....	88
Atalhos dos Mapas.....	89
Vista do mapa.....	90
Vista da navegação.....	91
Utilizar a bússola.....	91
Obter informações de trânsito e segurança.....	91
Partilhar localização.....	92
Obter orientação por voz.....	92
Fazer download e actualizar mapas.....	93
Guardar locais e percursos.....	94
Ver e organizar locais ou percursos.....	94

Enviar locais para os seus amigos.....	95	Atender ou rejeitar uma chamada.....	120
Sincronizar os Favoritos.....	95	Efectuar uma chamada de conferência.....	121
Ver detalhes da localização.....	95	Marcação rápida de um número de telefone	121
Alterar o aspecto do mapa.....	95	Chamada em espera.....	122
Rede subscrita.....	96	Marcação por voz.....	122
Acerca rede subscrita.....	96	Efectuar uma chamada de vídeo.....	123
Defs. p/ rede subscrita.....	97	Durante uma chamada de vídeo.....	124
Activar a partilha e definir conteúdos.....	98	Atender ou rejeitar uma chamada de vídeo.....	124
Ver e partilhar ficheiros multimédia.....	98	Partilha de vídeo.....	124
Copiar ficheiros multimédia.....	99	Registo.....	127
Informações sobre segurança de importação.....	99	Chamadas de Internet	130
Nokia Centro de vídeo.....	101	Acerca de chamadas de Internet.....	130
Ver e importar clips de vídeo.....	101	Activar chamadas de Internet.....	130
Feeds de vídeo.....	102	Efectuar chamadas de Internet.....	130
Meus vídeos.....	103	Contactos bloqueados.....	131
Transferir vídeos do PC.....	103	Gerir serviços de chamadas de Internet.....	131
Definições do centro de vídeo.....	104	Definições de chamadas de Internet.....	131
Mensagens.....	105	Contactos (lista telefónica).....	132
Vista principal de Mensagens.....	105	Guardar e editar nomes e números.....	132
Escrever texto.....	105	Gerir nomes e números.....	132
Escrever e enviar mensagens.....	107	Números e endereços predefinidos.....	132
Caixa de entrada de mensagens.....	109	Tons de toque, imagens e texto de chamada para	
Leitor de mensagens.....	110	contactos.....	133
E-mail.....	110	Copiar contactos.....	133
Visualizar mensagens num cartão SIM.....	113	Serviços SIM.....	133
Definições de mensagens.....	114	Gerir grupos de contactos.....	134
Efectuar chamadas.....	119	Personalizar o dispositivo.....	136
Chamadas de voz	119	Alterar o aspecto do seu dispositivo.....	136
Opções durante uma chamada.....	119	Temas de áudio.....	136
Correio de voz	120	Definir tons.....	137
		Tons 3D.....	137

Modificar o modo de espera.....	138
Modificar o menu principal.....	139
Gestão do tempo.....	140
Relógio.....	140
Agenda.....	141
Escritório.....	143
Gestor de ficheiros.....	143
Acerca do Quickoffice.....	144
Conversor de moeda.....	144
Calculadora.....	145
Gestor de zips.....	145
Notas	146
Adobe Reader.....	146
Aplicações.....	147
RealPlayer.....	147
Gestor de aplicações.....	148
Gravador.....	150
Fala.....	151
Licenças.....	151
Definições.....	153
Definições gerais.....	153
Definições do telefone.....	158
Definições de ligação.....	161
Definições de aplicações.....	166
Configuração remota.....	167
Resolução de problemas.....	169
Sugestões para uma utilização ecológica....	173
Poupe energia.....	173

Recicle.....	173
Poupe papel.....	173
Mais informações.....	173

Informações sobre o produto e segurança..	174
--	------------

Índice remissivo.....	182
------------------------------	------------

Segurança

Leia estas instruções básicas. O não cumprimento das mesmas pode ser perigoso ou ilegal. Para mais informações, leia o manual completo do utilizador.



LIGAR O DISPOSITIVO EM SEGURANÇA

Não ligue o dispositivo quando a utilização de um telefone móvel for proibida ou quando possa causar interferências ou perigo.



A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR

Cumpra toda a legislação local. Mantenha sempre as mãos livres para operar o veículo enquanto conduz, uma vez que, nesse momento, a sua principal preocupação deverá ser a segurança na estrada.



INTERFERÊNCIAS

Todos os dispositivos móveis são susceptíveis a interferências, as quais podem afectar o respectivo desempenho.



DESLIGAR O DISPOSITIVO EM ÁREAS SUJEITAS A RESTRIÇÕES

Respeite quaisquer restrições. Desligue o dispositivo num avião, quando se encontrar perto de equipamento clínico, combustíveis, químicos ou em áreas de detonação.



COMPONENTES DE VIDRO

A tampa frontal do dispositivo é de vidro. Este vidro pode partir-se se o dispositivo cair numa superfície dura ou sofrer um impacto substancial. Se o vidro se partir, não toque nos componentes de vidro do dispositivo nem tente remover o vidro partido do dispositivo. Não utilize o dispositivo enquanto o vidro não for substituído por pessoal técnico qualificado.



ASSISTÊNCIA QUALIFICADA

A instalação ou reparação deste produto está reservada a pessoal técnico qualificado.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

Utilize apenas acessórios e baterias aprovados. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.



RESISTÊNCIA À ÁGUA

O dispositivo não é resistente à água. Mantenha-o seco.



Nota: A superfície deste dispositivo não contém revestimentos de níquel. A superfície deste dispositivo contém aço inoxidável.

Acerca do seu dispositivo

O dispositivo celular descrito neste manual encontra-se aprovado para utilização na redes (E)GSM 850, 900, 1800,1900 e UMTS 900, 1900, 2100. Para mais informações sobre redes, contacte o seu operador de rede.

Quando estiver a fazer uso das funções deste dispositivo, cumpra toda a legislação e respeite os costumes locais, o direito à reserva sobre a intimidade da vida privada e outros, incluindo direitos de autor (copyrights).

A protecção conferida pelos direitos de autor (copyrights) pode impedir a cópia, a modificação ou a transferência de algumas imagens, músicas e outros conteúdos.

O dispositivo suporta diversos métodos de ligação. Tal como os computadores, o dispositivo poderá estar exposto a vírus e outros conteúdos perniciosos. Tome as devidas precauções com mensagens, pedidos de ligação, navegação e importações. Instale e utilize apenas serviços e outro software provenientes de fontes fidedignas que ofereçam segurança e protecção contra software prejudicial, tal como aplicações "Symbian Signed" ou que tenham passado no teste Java Verified™. Pondere a instalação de um antivírus e de software adicional de segurança no seu dispositivo e em qualquer computador ligado.



Importante: O dispositivo apenas pode suportar uma aplicação antivírus. Ter mais de uma aplicação com funcionalidade antivírus pode afectar o desempenho e

funcionamento ou levar a que o dispositivo deixe de funcionar.

O seu dispositivo pode ter algumas hiperligações e favoritos pré-instalados para sites de Internet de terceiros. Também pode aceder a sites de terceiros através do seu dispositivo. Os sites de terceiros não são afiliados da Nokia e a Nokia não garante nem assume qualquer responsabilidade relativamente a estes sites. Se optar por aceder a estes sites, deverá tomar precauções em termos de segurança ou conteúdo.



Aviso: Para utilizar qualquer das funções deste dispositivo, à excepção do despertador, o dispositivo tem de estar ligado. Não ligue o dispositivo quando a utilização de um dispositivo celular possa causar interferências ou situações de perigo.

As aplicações de escritório suportam funções comuns de Microsoft Word, PowerPoint e Excel (Microsoft Office 2000, XP e 2003). Nem todos os formatos de ficheiro podem ser visualizados ou modificados.

Não se esqueça de criar cópias de segurança ou de manter um registo escrito de todas as informações importantes guardadas no seu dispositivo.

Quando ligar o dispositivo a outro dispositivo, consulte o respectivo manual do utilizador para obter informações de segurança pormenorizadas. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.

As imagens neste guia podem ser diferentes das apresentadas no dispositivo.

Serviços de rede

Para utilizar o dispositivo, terá de subscrever os serviços de um operador de rede móvel. Algumas funções não estão disponíveis em todas as redes; outras funções podem requerer acordos específicos com o seu operador de rede, para poder utilizá-las. Os serviços de rede envolvem a transmissão de dados. Consulte o seu operador de rede para obter informações sobre as tarifas na sua rede de origem ou em roaming noutras redes. O seu operador de rede pode explicar-lhe os encargos aplicáveis. Algumas redes podem ter limitações que afectam o modo de utilização de algumas funções deste dispositivo que requerem suporte de rede, como é o caso do suporte de tecnologias específicas, tais como protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL) que funcionam com base em protocolos TCP/IP e caracteres dependentes do idioma.

É possível que o seu operador de rede tenha solicitado a desactivação ou a não activação de determinadas funções no seu dispositivo. Se for esse o caso, essas funções não serão apresentadas no menu do dispositivo. O seu dispositivo também pode ter itens personalizados, tais como nomes de menus, ordem dos menus e ícones.

Memória partilhada

As seguintes funções deste dispositivo podem partilhar a memória: mensagens multimédia (MMS), aplicação de e-mail, mensagens instantâneas. A utilização de uma ou mais destas funções pode reduzir a memória disponível para as restantes funções. Se o dispositivo apresentar uma mensagem indicando que a memória está cheia, apague algumas das informações guardadas na memória partilhada.

Durante uma utilização prolongada tal como chamadas de vídeo activas e ligação de dados de elevada velocidade, o dispositivo pode aquecer. Na maioria dos casos, esta situação é normal. Se suspeitar que o dispositivo não está a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo.

ActiveSync

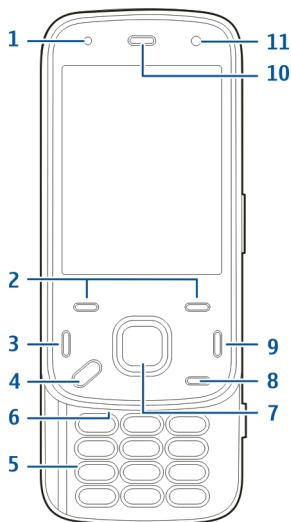
A utilização do Mail for Exchange está limitada à sincronização OTA (over-the-air, através do ar) das informações PIM entre o dispositivo Nokia e o servidor autorizado do Microsoft Exchange.

Ímanes e campos magnéticos

Mantenha o seu dispositivo afastado de ímanes ou de campos magnéticos.

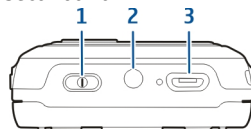
Como começar

Teclas e componentes (parte frontal e superior)



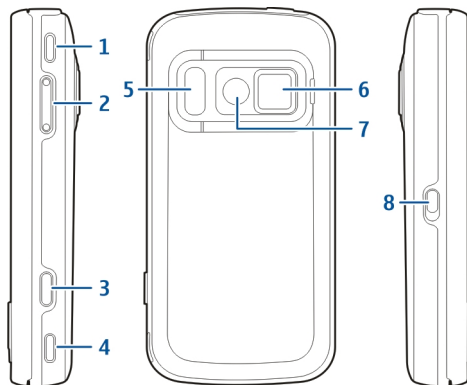
- 1 — Sensor de luz
- 2 — Teclas de selecção
- 3 — Tecla Chamar

- 4 — Tecla Menu
- 5 — Teclado numérico
- 6 — Microfone
- 7 — Tecla de navegação e selecção
- 8 — Tecla Limpar C
- 9 — Tecla Terminar
- 10 — Auscultador
- 11 — Câmara secundária



- 1 — Tecla de alimentação
- 2 — Conector Nokia AV (3,5 mm)
- 3 — Conector micro USB

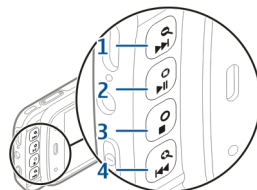
Teclas e componentes (parte posterior e lateral)



- 1 — Altifalante estéreo
- 2 — Tecla de zoom/volume
- 3 — Tecla de captura
- 4 — Altifalante estéreo
- 5 — Luz do flash e vídeo
- 6 — Tampa da lente
- 7 — Câmera principal
- 8 — Interruptor de bloqueio das teclas

Teclas da parte deslizante curta

As teclas da parte deslizante curta funcionam como teclas multimídia, de zoom ou de jogos, consoante a aplicação. As teclas da parte deslizante curta permitem realizar múltiplas tarefas, por exemplo, se estiver a navegar na Internet com a aplicação Leitor de Música em segundo plano, pode controlar o leitor com a tecla Reproduzir/Pausa.



- 1 — Tecla Avançar/Ampliar
- 2 — Tecla Reproduzir/Pausa e de Jogos
- 3 — Tecla Parar e de Jogos
- 4 — Tecla Retroceder/Reduzir

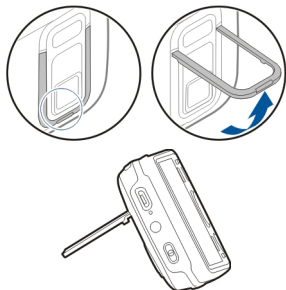
Suporte de apoio

Pode utilizar o suporte de apoio, por exemplo, quando vê imagens ou clips de vídeo.

Abra o suporte de apoio, na parte posterior do dispositivo, e coloque o dispositivo numa superfície nivelada. Quando abre o suporte de apoio, a aplicação Fotografias é iniciada automaticamente.

Para alterar as definições do suporte de apoio, seleccione

Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Personalização > Suporte.



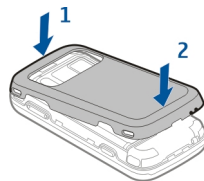
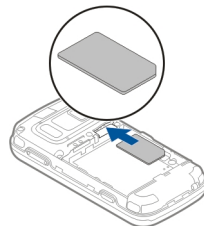
Inserir o cartão SIM e a bateria

Remoção segura. Antes de retirar a bateria, desligue sempre o dispositivo e desligue o carregador.

1. Com a parte posterior do dispositivo voltada para si, remova a tampa posterior, levantando-a pela extremidade inferior do dispositivo.



2. Insira o cartão SIM no suporte do cartão. Certifique-se de que o canto biselado do cartão está voltado para a direita e que a área dos contactos do cartão está voltada para baixo.
3. Insira a bateria.
4. Para voltar a colocar a tampa, pressione-a até encaixar no devido lugar.



Cartão de memória

Utilize apenas cartões microSD compatíveis, aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo. A Nokia utiliza as normas de indústria aprovadas para cartões de memória; no entanto, algumas marcas poderão não ser completamente compatíveis com este dispositivo. Os

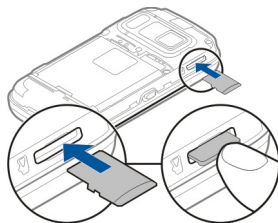


cartões incompatíveis poderão danificar o cartão e o dispositivo, bem como danificar os dados guardados no cartão.

Inserir o cartão de memória

Poderá já estar inserido um cartão de memória no dispositivo. Caso contrário, proceda do seguinte modo:

1. Com a parte posterior do dispositivo voltada para si, levante a tampa.
2. Insira um cartão de memória compatível na ranhura. Certifique-se de que a área dos contactos do cartão está virada para baixo e na direcção da ranhura.
3. Introduza o cartão. Ouvirá um clique quando o cartão encaixar.
4. Feche a tampa posterior. Certifique-se de que a tampa fica fechada correctamente.



Remover o cartão de memória



Importante: Não retire o cartão de memória durante uma operação, enquanto o dispositivo estiver a aceder ao cartão. Se o fizer, poderá danificar o cartão

de memória e o dispositivo, bem como danificar os dados guardados no cartão.

1. Antes de remover o cartão, prima a tecla de alimentação e escolha **Remover cartão mem..** Todas as aplicações são fechadas.
2. Quando **Remover cartão memória fecha todas as aplicações abertas. Remover mesmo assim?** for apresentado, escolha **Sim**.
3. Quando **Remover cartão memória e premir 'OK'** for apresentado, retire a tampa posterior do dispositivo.
4. Prima o cartão de memória para libertá-lo da ranhura.
5. Retire o cartão de memória. Se o dispositivo estiver ligado, escolha **OK**.
6. Recoloque a tampa posterior. Certifique-se de que a tampa fica correctamente fechada.

Ligar e desligar o dispositivo

Para ligar o dispositivo:

1. Mantenha premida a tecla de alimentação.

2. Se o dispositivo pedir um código PIN ou código de bloqueio, introduza-o e escolha **OK**. O código de bloqueio predefinido é **12345**. No caso de se esquecer do código e o dispositivo ficar bloqueado, será necessária assistência e poderão ser aplicadas taxas adicionais. Para obter mais informações, contacte um ponto de assistência Nokia Care ou o seu revendedor Nokia.



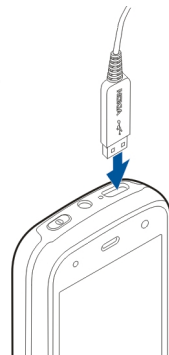
Para desligar o dispositivo, prima brevemente a tecla de alimentação e escolha **Desligar!**.

Carregar a bateria

A bateria vem parcialmente carregada de origem. Pode não ser necessário carregar previamente a bateria. Se o dispositivo indicar que a bateria está fraca, proceda do seguinte modo:

Carregamento normal

1. Ligue o carregador a uma tomada.
2. Ligue o carregador ao dispositivo. A luz indicadora de carga, junto do conector USB, permanece acesa enquanto a bateria está a ser carregada.
3. Quando o dispositivo indicar que a bateria está completamente carregada, desligue o carregador do dispositivo e, em seguida, da tomada.



Não é necessário carregar a bateria durante um período de tempo específico e o dispositivo pode ser utilizado durante o processo de carga. Se a bateria estiver completamente descarregada, pode ser necessário aguardar vários minutos até o indicador de carga aparecer no visor ou até poder efectuar chamadas.



Sugestão: Desligue o carregador da tomada quando não estiver a ser utilizado. Um carregador ligado a uma tomada consome energia, mesmo quando não está ligado ao dispositivo.

Carregamento por USB

Pode utilizar o carregamento por USB quando não estiver disponível uma tomada. Através do

carregamento por USB, também pode transferir dados enquanto carrega o dispositivo.

1. Ligue um dispositivo USB compatível ao dispositivo, utilizando um cabo USB compatível.

A eficiência do carregamento por USB é muito variável. Em alguns casos, pode demorar bastante tempo até o carregamento ser iniciado e o dispositivo começar a funcionar.

2. Se o dispositivo estiver ligado, pode seleccionar uma das opções do modo USB disponíveis, no ecrã do dispositivo.

Durante uma utilização prolongada tal como chamadas de vídeo activas e ligação de dados de elevada velocidade, o dispositivo pode aquecer. Na maioria dos casos, esta situação é normal. Se suspeitar que o dispositivo não está a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo.

Auricular

Pode ligar um auricular compatível ou auscultadores compatíveis ao dispositivo. Poderá ter de seleccionar o modo do cabo.

Alguns auriculares estão divididos em duas partes, uma unidade de controlo remoto e os auscultadores. Uma unidade de controlo remoto tem um microfone e teclas para atender e terminar uma chamada

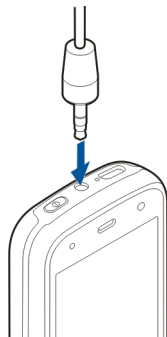
telefónica, ajustar o volume e reproduzir ficheiros de música ou vídeo. Para utilizar os auscultadores com uma unidade de controlo remoto, ligue a unidade ao Conector Nokia AV no dispositivo e, em seguida, ligue os auscultadores à unidade.



Aviso: Quando utilizar o auricular, a sua capacidade de ouvir os sons exteriores pode ser afectada. Não utilize o auricular quando este puder colocar em risco a sua segurança.

Não ligue produtos que originem um sinal de saída, uma vez que poderá causar danos no dispositivo. Não ligue qualquer fonte de tensão ao conector AV Nokia.

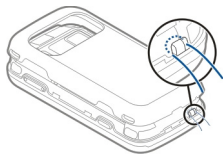
Quando ligar um dispositivo externo qualquer ou quaisquer auriculares diferentes dos aprovados pela Nokia para utilização com este dispositivo, ao conector AV Nokia, preste atenção aos níveis do volume.



Colocar correia de transporte

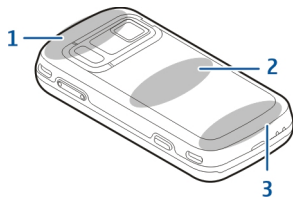
1. Abrir a tampa posterior.

2. Coloque uma correia de transporte e aperte-a.
3. Fechar a tampa posterior.



Localizações da antena

O dispositivo pode ter uma antena interna e uma antena externa. Evite tocar desnecessariamente na área da antena, quando a antena estiver a transmitir ou receber. O contacto com as antenas afecta a qualidade das comunicações, pode causar um nível de consumo de energia superior durante a utilização e pode reduzir a duração da bateria.



- 1 — Antenas Bluetooth e LAN sem fios (WLAN) e GPS
- 2 — Antena de transmissor FM
- 3 — Antena celular

A antena do transmissor FM está localizada na tampa posterior do dispositivo. Se trocar a tampa posterior, verifique se a nova tampa inclui esta antena, caso

contrário, a ligação deixa de funcionar. As antenas Bluetooth, WLAN e GPS estão situadas na parte posterior do dispositivo.

Obter ajuda

Ajuda do dispositivo

O seu dispositivo contém instruções para ajudar na utilização das aplicações do dispositivo.

Para abrir textos de ajuda a partir do menu principal, escolha **Menu > Aplicações > Ajuda** e a aplicação para a qual pretende ler as instruções.

Quando uma aplicação estiver aberta, para aceder ao texto de ajuda da vista actual, escolha **Opções > Ajuda**.

Quando estiver a ler as instruções, para alterar o tamanho do texto de ajuda, escolha **Opções > Diminuir tamanho letra** ou **Aumentar tam. de letra**.

Pode encontrar ligações a tópicos relacionados, no final do texto de ajuda. Se seleccionar uma palavra sublinhada, é apresentada uma pequena explicação. Os textos de ajuda utilizam os seguintes indicadores:

-  Ligação a um tópico relacionado.
-  Ligação à aplicação a ser discutida.

Quando estiver a ler as instruções, para alternar entre os textos de ajuda e a aplicação aberta em segundo plano, seleccione **Opções > Mostrar apls. abertas** e a aplicação pretendida.

Suporte

Se quiser obter mais informações sobre o modo de utilização do produto ou se não tiver a certeza sobre a forma como o dispositivo deveria funcionar, consulte as páginas de suporte em www.nokia.com/support ou o Web site local da Nokia, www.nokia.mobi/support (com um dispositivo móvel), a aplicação de Ajuda no dispositivo ou o manual do utilizador.

Se isto não resolver o problema, efectue um dos seguintes procedimentos:

- Reinicie o dispositivo: desligue o dispositivo e remova a bateria. Após cerca de um minuto, coloque novamente a bateria e ligue o dispositivo.
- Restaure as definições originais da forma descrita no manual do utilizador. Os documentos e ficheiros serão apagados com a reinicialização, efectue a cópia de segurança dos dados primeiro.
- Actualize o software do dispositivo com regularidade para obter um desempenho optimizado e eventuais novas funcionalidades, da forma descrita no manual do utilizador.

Se o problema persistir, contacte a Nokia para obter informações sobre opções de reparação. Visite www.nokia.com/repair. Antes de enviar o dispositivo

para reparação, efectue sempre uma cópia de segurança dos dados do dispositivo.

Tire mais partido do seu dispositivo

Existem várias aplicações fornecidas pela Nokia e diferentes produtores de software terceiros que ajudam a tirar mais partido do dispositivo. Para encontrar e transferir estas aplicações, visite a Loja Ovi em store.ovi.com. Estas aplicações são explicadas nos manuais disponíveis nas páginas de suporte em www.nokia.com/support ou no seu Web site Nokia local.

Actualizar o software do dispositivo

Acerca das actualizações de software



Aviso: Se instalar uma actualização do software, não poderá utilizar o dispositivo, nem mesmo para efectuar chamadas de emergência, enquanto o processo de instalação não for concluído e o dispositivo reiniciado. Assegure-se de que efectua

cópias de segurança dos dados, antes de aceitar a instalação de uma actualização.

A importação de actualizações de software pode envolver a transmissão de grandes quantidades de dados (serviço de rede).

Certifique-se de que a bateria do dispositivo tem carga suficiente ou ligue o carregador antes de iniciar a actualização.

Após a actualização do software ou aplicações do dispositivo, as instruções relacionadas com as aplicações actualizadas no manual do utilizador ou nos ficheiros de ajuda poderão ficar desactualizadas.

Actualizações de software "over the air"

Seleccione **Menu** > **Aplicações** > **SW update**.

O Software update (serviço de rede) permite-lhe verificar se existem actualizações disponíveis para o software ou aplicações do dispositivo, bem como importá-las para o seu dispositivo.

A importação de actualizações de software pode envolver a transmissão de grandes quantidades de dados (serviço de rede).

Certifique-se de que a bateria do dispositivo tem carga suficiente ou ligue o carregador antes de iniciar a actualização.



Aviso: Se instalar uma actualização do software, não poderá utilizar o dispositivo, nem mesmo para efectuar chamadas de emergência, enquanto o processo de instalação não for concluído e o dispositivo reiniciado. Assegure-se de que efectua cópias de segurança dos dados, antes de aceitar a instalação de uma actualização.

Depois de actualizar o software ou as aplicações do dispositivo através do serviço Software update, as instruções relacionadas com as aplicações actualizadas, no manual do utilizador ou nas ajudas, podem deixar de estar actualizadas.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Iniciar actualização** — Importar as actualizações disponíveis. Para desmarcar actualizações específicas que não pretenda importar, selecione-as na lista.
- **Update via PC** — Actualizar o dispositivo utilizando um PC. Esta opção substituir a opção Iniciar actualização, quando as actualizações só estão disponíveis utilizando a aplicação Nokia Software Updater PC.
- **Ver detalhes** — Ver informações sobre uma actualização.
- **Ver histórico actualiz.** — Ver o estado das actualizações anteriores.

- **Definições** — Alterar as definições, tais como o ponto de acesso predefinido utilizado para importar actualizações.
- **Termo responsabilidade** — Ver o contrato de licença Nokia.

Actualizar software através do PC

O Nokia Software Updater é uma aplicação para PC que permite actualizar o software do dispositivo. Para actualizar o software do dispositivo, precisa de um PC compatível, de acesso à Internet de banda larga e de um cabo de dados USB para ligar o dispositivo ao PC.

Para obter mais informações e fazer download da aplicação Nokia Software Updater, vá a www.nokia.com/softwareupdate.

Definições

O dispositivo tem, normalmente, as definições de MMS, GPRS, streaming e Internet móvel automaticamente configuradas, baseadas nas informações do fornecedor de serviços de rede. Poderá já ter configurações dos fornecedores de serviços instaladas no dispositivo ou poderá receber ou pedir essas configurações aos fornecedores de serviços de rede através de uma mensagem especial.

Pode alterar as definições gerais do dispositivo, tais como definições de idioma, modo de espera, ecrã e bloqueio do teclado.

Códigos de acesso

Caso se esqueça de qualquer dos códigos de acesso, contacte o seu fornecedor de serviços.

- **Código PIN (Personal Identification Number)** — Este código protege o cartão SIM contra utilizações não autorizadas. O código PIN (4 - 8 dígitos) é normalmente fornecido com o cartão SIM. Após três introduções consecutivas de um código PIN incorrecto, este é bloqueado e necessitará do código PUK para o desbloquear.
- **código UPIN** — Este código pode ser fornecido com o cartão USIM. O cartão USIM é uma versão avançada do cartão SIM e é suportado por telemóveis 3G.
- **código PIN2** — Este código (4 - 8 dígitos) é fornecido com alguns cartões SIM e é necessário para aceder a algumas funções do dispositivo.
- **Código de bloqueio (também designado por código de segurança)** — O código de bloqueio ajuda a proteger o dispositivo contra a utilização não autorizada. O código predefinido é 12345. Pode criar e alterar o código, bem como configurar o dispositivo para solicitar o código. Mantenha o novo código secreto e guarde-o num local seguro, separado do dispositivo. No caso de se esquecer do

código e o dispositivo ficar bloqueado, será necessária assistência. Poderão ser aplicadas taxas adicionais e os dados pessoais contidos no dispositivo podem ser apagados. Para obter mais informações, contacte um ponto de assistência Nokia Care ou o seu revendedor Nokia.

- **Código PUK (Personal Unblocking Key) e código PUK2** — Estes códigos (8 dígitos) são necessários para alterar um código PIN ou PIN2 bloqueado, respectivamente. Se os códigos não forem fornecidos com o cartão SIM, contacte o fornecedor de serviços de rede do cartão SIM do dispositivo.
- **código UPUK** — Este código (8 dígitos) é necessário para alterar um código UPIN bloqueado. Se o código não for fornecido com o cartão USIM, contacte o fornecedor de serviços de rede do cartão USIM do dispositivo.
- **Número de Identificação Internacional de Equipamento Móvel (IMEI)** — Este número (15 ou 17 dígitos) é utilizado para identificar dispositivos válidos na rede GSM. Os dispositivos roubados, por exemplo, podem ser bloqueados através do acesso à rede. O IMEI do seu dispositivo encontra-se sob a bateria.

Prolongar a duração da bateria

Muitas funções do dispositivo aumentam o consumo da bateria e reduzem a respectiva duração. Para poupar a energia da bateria, tenha em atenção o seguinte:

- As funções que utilizam a tecnologia Bluetooth, ou o facto de permitir que tais funções sejam executadas em segundo plano durante a utilização de outras funções, aumentam o consumo da bateria. Desactive a tecnologia Bluetooth sempre que esta não for necessária.
- As funções que utilizam LAN sem fios (WLAN), ou o facto de permitir que tais funções sejam executadas em segundo plano durante a utilização de outras funções, aumentam o consumo da bateria. A WLAN do seu dispositivo Nokia é desactivada quando não estiver a tentar estabelecer ligação, não estiver ligado a um ponto de acesso ou não estiver a procurar redes disponíveis. Para reduzir ainda mais o consumo da bateria, pode configurar o dispositivo de modo a não procurar, ou procurar com menos frequência, redes disponíveis em segundo plano.
- Se tiver definido **Ligação dados pacotes** como **Quando disponível** nas definições de ligação, e não houver cobertura de dados por pacotes (GP), o dispositivo tentará periodicamente estabelecer uma ligação de dados por pacotes. Para prolongar

o período de funcionamento do seu dispositivo, escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Dados pacotes > Ligação dados pacotes > Quando necessário**.

- A aplicação Mapas importa novas informações do mapa quando se desloca para novas áreas no mapa, o que aumenta o consumo da bateria. Pode impedir a importação automática de novos mapas.
- Se a intensidade do sinal da rede celular variar muito na sua zona, o dispositivo terá de procurar as redes disponíveis repetidamente. Isto aumenta o consumo da bateria.

Se o modo de rede se encontrar configurado para modo duplo nas definições de rede, o dispositivo procura a rede 3G. Pode configurar o dispositivo para utilizar apenas a rede GSM. Par utilizar apenas a rede GSM, escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Telemóvel > Rede > Modo da rede > GSM**.

- A luz de fundo do ecrã aumenta o consumo de bateria. Nas definições do ecrã, pode alterar o limite de tempo para a luz de fundo do ecrã se desligar. Escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Personalização > Ecrã > Tempo limite da luz**.
- As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria. Para fechar as aplicações que não estiverem a ser utilizadas, prima,

sem soltar, a tecla Menu, marque a aplicação e prima C.

- Para poupar energia, active o modo de poupança de energia. Prima a tecla de alimentação e escolha **Activ. economia energia**. Para o desactivar, prima a tecla de alimentação e escolha **Desact. econom. energia**. Poderá não ser possível alterar as definições de determinadas aplicações quando está activado o modo de poupança de energia.

Memória livre

Para ver a quantidade de memória disponível para diferentes tipos de dados, escolha **Menu > Aplicações > Escritório > Gestor fich.**.

Muitas funções do dispositivo utilizam memória para guardar dados. O dispositivo notifica-o se a memória estiver quase cheia.

Para libertar memória, transfira os dados para uma memória alternativa (se disponível) ou para um computador compatível.

Para remover dados de que já não precisa, utilize o Gestor de ficheiros ou a respectiva aplicação. Pode remover os seguintes itens:

- Mensagens das pastas de Mensagens e mensagens de e-mail obtidas da caixa de correio.
- Páginas web guardadas
- Informações de contactos

- Notas da agenda
- Aplicações mostradas no Gestor de aplicações de que já não necessite.
- Ficheiros de instalação (com extensões de ficheiro .sis ou .sisx) de aplicações instaladas. Crie uma cópia de segurança dos ficheiros de instalação num computador compatível.
- Imagens e clips de vídeo de Fotografias.

O seu dispositivo

Configuração do telefone

Quando liga o dispositivo pela primeira vez, é apresentada a aplicação Configuração do telefone.

Para aceder posteriormente à aplicação Configuração do telefone, seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Config. telefone**.

Para configurar as ligações do dispositivo, seleccione **Assist. defs.**.

Para transferir dados para o dispositivo, a partir de um dispositivo Nokia compatível, seleccione **Trocar**.

As opções disponíveis podem variar.

Comutação Nokia

Transferir conteúdos

Pode utilizar a aplicação Comutação para copiar conteúdo, tal como números de telefone, endereços, itens de agenda e imagens do seu dispositivo Nokia anterior para outro dispositivo.

O tipo de conteúdo que pode ser transferido depende do modelo do dispositivo a partir do qual pretende transferir conteúdo. Se esse dispositivo suportar sincronização, também pode sincronizar dados entre

os dispositivos. O dispositivo notifica-o se o outro dispositivo não for compatível.

Se não for possível ligar o outro dispositivo sem um cartão SIM, pode inserir o seu cartão SIM no mesmo. Quando o dispositivo estiver ligado sem um cartão SIM, o perfil Offline será activado automaticamente e a transferência poderá ser efectuada.

Transferir conteúdo pela primeira vez

1. Para obter dados do outro dispositivo pela primeira vez, no seu dispositivo, escolha **Trocar** na aplicação Bem-vindo, ou escolha **Menu** > **Ferramentas** > **Trocar**.
2. Escolha o tipo de ligação que pretende utilizar para transferir os dados. Ambos os dispositivos têm de suportar o tipo de ligação seleccionado.
3. Caso escolha a conectividade Bluetooth como o tipo de ligação, ligue os dois dispositivos. Para que o seu dispositivo procure dispositivos com conectividade Bluetooth, escolha **Continuar**. Escolha o dispositivo a partir do qual pretende transferir conteúdo. É-lhe pedido que introduza um código no seu dispositivo. Introduza um código (1-16 dígitos) e escolha **OK**. Introduza o mesmo código no outro dispositivo e escolha **OK**. Os dois dispositivos ficam emparelhados.

Alguns dispositivos Nokia mais antigos podem não ter a aplicação Comutação. Neste caso, a aplicação Comutação é enviada para o outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar a aplicação Comutação no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções apresentadas no ecrã.

4. No seu dispositivo, seleccione o conteúdo que pretende transferir a partir do outro dispositivo.

Quando a transferência for iniciada, poderá cancelá-la e continuar mais tarde.

O conteúdo é transferido da memória do outro dispositivo para a localização correspondente no seu dispositivo. O tempo de transferência depende da quantidade de dados a transferir.

Sincronizar, obter ou enviar conteúdo

Escolha **Menu > Ferramentas > Trocar**.

Após a primeira transferência, seleccione entre as seguintes opções para iniciar uma nova transferência, consoante o modelo:

 para sincronizar conteúdo entre o seu dispositivo e o outro dispositivo, se o outro dispositivo suportar sincronização. A sincronização é bidireccional. Se um item for apagado num dispositivo, será apagado de ambos os dispositivos. Não é possível restaurar itens apagados através da sincronização.

 para obter conteúdo do outro dispositivo para o seu dispositivo. Com a obtenção, o conteúdo é transferido do outro dispositivo para o seu. Poderá ser solicitado que mantenha ou apague o conteúdo original no outro dispositivo, consoante o modelo do dispositivo.

 para enviar conteúdo do seu dispositivo para o outro.

Se não conseguir enviar um item, consoante o tipo do outro dispositivo, pode adicionar o item à pasta Nokia, em **C:\Nokia** ou em **E:\Nokia** no seu dispositivo.

Quando seleccionar a pasta para transferir, os itens serão sincronizados na pasta correspondente no outro dispositivo, e vice-versa.

Utilizar atalhos para repetir uma transferência

Após uma transferência de dados, pode guardar um atalho com as definições de transferência na vista principal para repetir a mesma transferência posteriormente.

Para alterar o atalho, seleccione **Opções > Definições do atalho**. Por exemplo, pode criar ou alterar o nome do atalho.

É apresentado um registo de transferência depois de cada transferência. Para ver o registo da última transferência, seleccione um atalho na vista principal e escolha **Opções > Ver registo**.

Resolver conflitos de transferência

Se um item a transferir tiver sido editado em ambos os dispositivos, o dispositivo tenta intercalar automaticamente as alterações. Se tal não for possível, ocorre um conflito na transferência. Escolha **Verificar um por um**, **Prioridade a este tlm.** ou **Prioridade a outro tlm.** para resolver o conflito.

Indicadores do ecrã

 O dispositivo está a ser utilizado numa rede GSM (serviço de rede).

3G O dispositivo está a ser utilizado numa rede UMTS (serviço de rede).

 Tem uma ou mais mensagens não lidas na pasta Caixa de entrada em Mensagens.

 @ Recebeu novos e-mails na caixa de correio remota.

 Existem mensagens para enviar na pasta Caixa de saída.

 Tem chamadas não atendidas.

 O tipo de toque está definido como Silencioso, e os tons de alerta de mensagem e de e-mail estão desactivados.

 Está activado um perfil temporizado.

 O teclado do dispositivo está bloqueado.

 Existe um alarme activo.

2 A segunda linha telefónica está a ser utilizada (serviço de rede).

 Todas as chamadas para o dispositivo são desviadas para outro número (serviço de rede). Se tiver duas linhas telefónicas, a linha activa será indicada por um número.

 O dispositivo está ligado a uma rede através de LAN sem fios ou UMTS (serviço de rede) e está pronto para uma chamada de Internet.

 Existe um auricular compatível ligado ao dispositivo.

 O transmissor de FM está activo mas não está a transmitir.  O transmissor de FM está activo e a transmitir.

 Existe um cabo de saída de TV compatível ligado ao dispositivo.

 Existe um telefone de texto compatível ligado ao dispositivo.

D Existe uma chamada de dados activa (serviço de rede).

 Existe uma ligação activa de dados por pacotes GPRS (serviço de rede).  indica que a ligação está retida e  que está disponível uma ligação.

 Existe uma ligação activa de dados por pacotes numa parte da rede que suporta EGPRS (serviço de

rede).  indica que a ligação está retida e  que está disponível uma ligação. Os ícones indicam que o EGPRS está disponível na rede, mas o dispositivo não está necessariamente a utilizar uma ligação EGPRS para transferir dados.

 Existe uma ligação activa de dados por pacotes UMTS (serviço de rede).  indica que a ligação está retida e  que está disponível uma ligação.

 Uma ligação HSDPA (high-speed downlink packet access) é suportada e está activa (serviço de rede).  indica que a ligação está retida e  que está disponível uma ligação.

 Configurou o dispositivo para procurar LANs sem fios e existe uma disponível (serviço de rede).

 Existe uma ligação LAN sem fios activa numa rede que utiliza encriptação.

 Existe uma ligação LAN sem fios activa numa rede que não utiliza encriptação.

 A conectividade Bluetooth está activada.

 Estão a ser transmitidos dados através de uma ligação Bluetooth. Quando o indicador estiver intermitente, significa que o seu dispositivo está a tentar estabelecer ligação com o outro dispositivo.

 Existe uma ligação USB activa.

 Sincronização em curso.

 GPS está activo.

Atalhos

Quando estiver nos menus, em vez de utilizar a tecla de deslocamento, pode utilizar as teclas numéricas, # e * para aceder rapidamente às aplicações. Por exemplo, no menu principal, prima **5** para abrir Mensagens ou **#** para abrir a aplicação ou pasta na localização correspondente no menu.

Para alternar entre aplicações abertas, prima, sem soltar, a tecla Menu. As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria e reduzem a respectiva autonomia.

Para iniciar uma ligação à Web (serviço de rede), no modo de espera, prima **0**, sem soltar.

Em muitas aplicações, para ver os itens de opções mais comuns () , prima a tecla de deslocamento.

Para alterar o perfil, prima a tecla de alimentação e escolha um perfil.

Para alternar entre os perfis Geral e Silêncio, no modo de espera, prima e mantenha premida a tecla **#**. Se tem duas linhas telefónicas (serviço de rede), esta acção alterna entre as duas linhas.

Para efectuar uma chamada para a sua caixa de correio de voz (serviço de rede), no modo de espera, prima **1**, sem soltar.

Para abrir uma lista dos últimos números marcados, no modo de espera, prima a tecla de chamada.

Para utilizar comandos de voz, no modo de espera, prima a tecla de selecção direita, sem soltar.

Para remover uma aplicação do menu, seleccione-a e prima **C**. Algumas aplicações poderão não ser removidas.

Mobile Search

Escolha **Menu > Pesquisa**.

Utilize o Mobile Search para aceder a motores de pesquisa da Internet e localizar e estabelecer ligação a serviços locais, Web sites, imagens e conteúdo móvel. Também pode procurar conteúdos no seu dispositivo, tais como entradas da agenda, e-mail e outras mensagens.

Procura na Web (serviço de rede)

1. Na vista principal da aplicação, escolha **Pesquisar na Internet**.
2. Escolher um motor de procura.
3. Introduzir as palavras de pesquisa.
4. Prima a tecla de deslocamento para iniciar a procura.

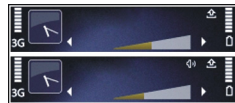
Minha procura de conteúdo

Para procurar conteúdo no seu dispositivo, na vista principal, introduza as palavras de pesquisa no campo da procura. Os resultados da pesquisa são apresentados à medida que escreve.

Controlo do volume e do altifalante

Para aumentar ou diminuir o nível do volume quando tiver uma chamada activa ou estiver a ouvir um som, utilize a tecla de volume.

O altifalante incorporado permite-lhe falar e ouvir a uma curta distância, sem ter de segurar no dispositivo perto do ouvido.



Para utilizar o altifalante durante uma chamada, prima **Altifalante**.

Para desactivar o altifalante, prima **Telemóvel**.

Perfil offline

Para activar o perfil Offline, prima brevemente a tecla de alimentação e seleccione **Offline**.

O perfil Offline permite-lhe utilizar o dispositivo sem se ligar à rede celular sem fios. Quando activa o perfil Offline, a ligação à rede celular é desactivada, conforme indicado pelo símbolo **X** na área do indicador de intensidade do sinal. Todos os sinais de radiofrequências para e do dispositivo para a rede celular são bloqueados. Se tentar enviar mensagens utilizando a rede celular, estas serão colocadas na

pasta Caixa de saída, para serem enviadas posteriormente.

Quando o perfil Offline está activado, pode utilizar o dispositivo sem um cartão SIM.

Se o cartão SIM não estiver correctamente inserido, o dispositivo é iniciado no perfil Offline.



Importante: No perfil "Offline", não pode efectuar ou receber quaisquer chamadas nem utilizar outras funções que requeiram cobertura de rede móvel. É possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo. Para efectuar chamadas, terá primeiro de activar a função de telefone, alterando os perfis. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio.

Se tiver activado o perfil Offline, pode continuar a utilizar a LAN sem fios, por exemplo, para ler o seu e-mail ou navegar na Internet. Também pode utilizar a conectividade Bluetooth enquanto estiver no perfil Offline. Lembre-se de respeitar quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, quando estabelecer e utilizar ligações de LAN sem fios ou Bluetooth.

Para mudar para outro perfil, prima brevemente a tecla de alimentação e seleccione outro perfil. O dispositivo reactiva as transmissões sem fios (desde que exista intensidade suficiente do sinal).

Importações rápidas

O HSDPA (High-speed downlink packet access) (também denominado de 3.5G indicado por **3.5G**) é um serviço de rede em redes UMTS e fornece importações de dados a alta velocidade. Quando o suporte de HSDPA for activado no dispositivo e este estiver ligado numa rede UMTS que suporte HSDPA, a importação de dados como, por exemplo, mensagens, e-mail e páginas do browser através da rede celular poderá ser mais rápida. Uma ligação activa de HSDPA é indicada por ^{3.5G} ⇒.

Pode activar ou desactivar o suporte para HSDPA nas definições dos dados por pacotes.

Para obter informações sobre a disponibilidade e subscrição dos serviços de ligação de dados, contacte o fornecedor de serviços.

O HSDPA afecta apenas a velocidade de importação; o envio de dados para a rede como, por exemplo, mensagens e e-mail, não é afectado.

Para mais informações sobre serviços Ovi, visite www.ovi.com.

Acerca da Loja Ovi

Na Loja Ovi, pode fazer download de jogos para telemóveis, aplicações, vídeos, imagens e tons de toque para o dispositivo. Alguns itens são gratuitos; outros necessita de adquirir utilizando o seu cartão de crédito ou através da conta telefónica. A Loja Ovi oferece conteúdos compatíveis com o dispositivo móvel e relevantes para os seus gostos e localização.

Os conteúdos da Loja Ovi estão classificados nas seguintes categorias:

- Recomendado
- Jogos
- Personalização
- Aplicações
- Áudio & vídeo

Contactos no Ovi

Acerca dos Contactos no Ovi

Com os Contactos no Ovi, pode manter-se em contacto com as pessoas mais importantes para si. Procure contactos e descubra amigos na comunidade Ovi. Mantenha-se em contacto com os seus amigos - converse, partilhe a sua localização e estado de presença, e acompanhe facilmente o que os seus amigos estão a fazer e onde estão. Até pode conversar com amigos que utilizem o Google Talk™.

Pode igualmente sincronizar os contactos, agenda e outros conteúdos entre o dispositivo Nokia e Ovi.com. As suas informações importantes são guardadas e actualizadas simultaneamente no dispositivo e na Internet. Com os Contactos no Ovi, pode dispor de uma lista de contactos dinâmica e ter a certeza de que os seus contactos são guardados em Ovi.com.

Precisa de ter uma conta Nokia para utilizar o serviço. Crie uma conta no dispositivo móvel ou visite www.ovi.com no PC.

A utilização dos Contactos no Ovi pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do fornecedor de serviços. Para obter

informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

Converse com os seus amigos

Iniciar uma conversa com um amigo — Selecione **Opções > Conversar**.

Enviar uma mensagem de conversa — Introduza o texto no campo da mensagem e selecione **Enviar**.

Na vista de conversação, escolha **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Enviar** — Enviar a mensagem.
- **Adicionar smiley** — Introduzir um smiley.
- **Enviar minha localização** — Enviar os detalhes da sua localização para o seu parceiro de conversa (caso seja suportado por ambos os dispositivos).
- **Perfil** — Ver detalhes de um amigo.
- **Meu perfil** — Selecionar o seu estado de presença ou imagem do perfil, personalizar a sua mensagem ou alterar os seus detalhes.
- **Editar texto** — Copiar ou colar texto.
- **Terminar conversa** — Terminar a conversação activa.
- **Sair** — Terminar todas as conversações activas e fechar a aplicação.

As opções disponíveis podem variar.

Para receber informações da localização do seu amigo, tem de ter a aplicação Mapas. Para enviar e receber

informações de localização, são necessárias as aplicações Mapas e Posicionamento.

Ver a localização do seu amigo — Selecione **Mostrar no mapa**.

Voltar à vista principal de Contactos no Ovi sem terminar a conversa — Selecione **Para trás**.

Adicionar, ligar ou copiar números de telefone de uma conversa — Ir para um número de telefone numa conversa e seleccionar **Opções** e a opção apropriada.

Ficheiros no Ovi

A aplicação Ficheiros no Ovi permite-lhe utilizar o Nokia N86 8MP para aceder a conteúdos do computador, se este estiver ligado e conectado à Internet. É necessário instalar a aplicação Ficheiros no Ovi em todos os computador nos quais pretenda utilizá-la.

Pode utilizar a aplicação Ficheiros no Ovi por um período de teste limitado.

A aplicação Ficheiros no Ovi permite-lhe:

- Localizar, procurar e ver as suas imagens. Não é necessário transferir as imagens para o website; pode aceder aos conteúdos do seu computador utilizando o dispositivo móvel.
- Consultar, procurar e ver os seus ficheiros e documentos.

- Transferir músicas do computador para o dispositivo.
- Enviar ficheiros e pastas do computador, sem movê-los primeiro para e do dispositivo.
- Aceder a ficheiros no computador quando este está desligado. Basta escolher as pastas e ficheiros pretendidos e a aplicação Ficheiros no Ovi guarda automaticamente uma cópia actualizada num local de armazenamento online seguro, ao qual poderá aceder quando o computador estiver desligado.

Para suporte, consulte files.ovi.com/support.

Câmara

Acerca de câmara

O Nokia N86 8MP tem duas câmaras. A câmara principal, de alta resolução, encontra-se na parte posterior do dispositivo. A câmara secundária, de menor resolução, encontra-se na parte frontal. Pode utilizar ambas as câmaras para capturar imagens e gravar vídeos.

O dispositivo suporta uma resolução de captura de imagem de 3.264 x 2.448 pixels (8 megapixels). A resolução da imagem neste manual pode ter um aspecto diferente.

As imagens e clips de vídeo são guardados em Fotografias.

As imagens produzidas estão no formato JPEG. Os clips de vídeo são gravados no formato de ficheiro MPEG-4, com a extensão .mp4, ou no formato de ficheiro 3GPP, com a extensão .3gp (qualidade de partilha). [Consulte "Definições de vídeo", p. 43.](#)

Para libertar memória para novas imagens e clips de vídeo, transfira ficheiros para um PC compatível utilizando o cabo de dados USB compatível, por exemplo, e remova os ficheiros do seu dispositivo. O dispositivo informa o utilizador quando a memória fica cheia. Pode libertar memória no armazenamento actual ou alterar a memória em utilização.

Pode enviar imagens e clips de vídeo numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou utilizando outros métodos de ligação, como a conectividade Bluetooth ou uma ligação LAN sem fios. Também pode exportá-los para um álbum online compatível.

Activar a câmara

Para activar a câmara principal, abra a tampa da lente. Para activar a câmara principal quando a tampa da lente já estiver aberta e a câmara estiver activa em segundo plano, prima, sem soltar, a tecla de captura.

Para fechar a câmara principal, feche a tampa da lente.

Captura de imagens

Indicadores de imagens estáticas da câmara

O visor da câmara de imagens estáticas apresenta o seguinte:



- 1 — Indicador de modo de captura
- 2 — Barra de ferramentas activa (não apresentada durante a captura de imagens)
- 3 — Indicador de nível de carga da bateria
- 4 — Indicador de resolução da imagem
- 5 — Contador de imagens (o número estimado de imagens que pode capturar utilizando a definição actual de qualidade da imagem e a memória)
- 6 — Indicadores da memória do dispositivo (📁), da memória de massa (💾) e do cartão de memória (📄), que mostram onde as imagens são guardadas
- 7 — Indicador de sinal GPS

Barra de ferramentas activa

A barra de ferramentas activa fornece-lhe atalhos para vários itens e definições, antes e depois de capturar uma imagem ou gravar um clip de vídeo. Para seleccionar um item da barra de ferramentas, especifique-o e prima a tecla de deslocamento.

Também pode definir quando a barra de ferramentas é apresentada.

As predefinições da barra de ferramentas activa são repostas depois de fechar a câmara.

Para ver a barra de ferramentas activa antes e depois de capturar uma imagem ou gravar um clip de vídeo, seleccione **Opções > Mostrar barra ferrams..** Para ver a barra de ferramentas activa apenas quando necessitar dela, seleccione **Opções > Ocultar barra ferrams..** Para ver a barra de ferramentas activa, quando esta está oculta, prima a tecla de deslocamento. A barra de ferramentas fica visível durante 5 segundos.

Por predefinição, nem todos os atalhos estão disponíveis. Para adicionar ou remover atalhos da barra de ferramentas, seleccione **Opções > Pers. barra ferramentas**

Na barra de ferramentas activa, seleccione uma das seguintes opções:

-  Passar para o modo de vídeo.
-  Passar para o modo de imagem.
-  Seleccionar a cena.
-  Desligar a luz do vídeo (apenas modo de vídeo).
-  Ligar a luz do vídeo (apenas modo de vídeo).
-  Seleccionar o modo de flash (apenas imagens).
-  Activar o auto-temporizador (apenas imagens).

-  Activar o modo de sequência (apenas imagens).
-  Seleccionar um efeito de cor.
-  Ajustar o equilíbrio de branco.
-  Ajustar a compensação de exposição (apenas imagens).
-  Ajustar a nitidez (apenas imagens).
-  Ajustar o contraste (apenas imagens).
-  Ajustar a sensibilidade da luz (apenas imagens).
-  Activar o modo panorâmico.

Os ícones mudam de modo a reflectir a definição actual.

A gravação da imagem capturada poderá demorar mais tempo se alterar as definições de zoom, iluminação ou cor.

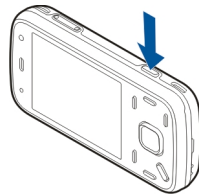
Capturar imagens

Ao capturar uma imagem, tenha em atenção o seguinte:

- Utilize as duas mãos para manter a câmara imóvel.
- A qualidade de uma imagem ampliada digitalmente é inferior à de uma imagem não ampliada.
- A câmara passa para o modo de economia de bateria se não forem premidas quaisquer teclas durante algum tempo. Para continuar a capturar imagens, prima a tecla de captura.

Para capturar uma imagem, proceda da seguinte forma:

1. Se a câmara estiver no modo de vídeo, seleccione o modo de imagem na barra de ferramentas activa.
2. Para bloquear o foco num objecto, prima a tecla de captura até meio (câmara principal apenas, não está disponível para cenas de paisagem ou de desporto). Um indicador verde de foco bloqueado aparece no ecrã. Caso o foco não esteja bloqueado, é apresentado um indicador vermelho de foco. Liberte a tecla de captura e prima-a novamente até meio. Também pode capturar uma imagem sem bloquear o foco.
3. Para capturar uma imagem, prima a tecla de captura. Não mova o dispositivo antes da imagem ser guardada e da imagem final aparecer no ecrã.



Para ampliar ou reduzir ao capturar uma imagem, utilize a tecla de zoom do dispositivo.

Para activar a câmara frontal, seleccione **Opções > Usar câmara secundária**. Para capturar uma imagem, prima a tecla de navegação. Para ampliar ou reduzir, prima a tecla de navegação para cima ou para baixo.

Para deixar a câmara aberta em segundo plano e utilizar outras aplicações, prima a tecla Menu. Para voltar à câmara, prima, sem soltar, a tecla de captura.

Informações de localização

Pode adicionar automaticamente informações de localização da captura aos detalhes do ficheiro com o material capturado. Por exemplo, na aplicação Fotografias, poderá então ver o local em que a imagem foi capturada.

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Câmara**.

Para adicionar informações de localização a todo o material capturado, escolha **Opções** > **Definições** > **Gravar localização** > **Activada**. As informações de localização estão disponíveis apenas para imagens capturadas com a câmara principal.

Poderá levar alguns minutos a obter as coordenadas da sua localização. A disponibilidade e qualidade dos sinais GPS pode ser afectada pela sua localização, por edifícios, por obstáculos naturais e pelas condições meteorológicas. Se partilhar um ficheiro que inclui informações de localização, as informações de localização serão igualmente partilhadas e a sua localização será visível para terceiros que visualizem o ficheiro. O dispositivo requer serviços de rede para adquirir as informações de localização.

Indicadores de informação de localização:

-  — Informações de localização não disponíveis. O GPS permanece ligado em segundo plano durante vários minutos. Se for encontrada uma ligação de satélite e o indicador mudar para  nesse espaço de tempo, todas as imagens capturadas e os vídeos

gravados nesse período são identificados com base nas informações de posicionamento de GPS recebidas.

-  — Informações de localização disponíveis. As informações de localização são adicionadas aos detalhes do ficheiro.

Os ficheiros com informações de localização são assinalados com  na aplicação Fotografias.

Modo panorama

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Câmara**.

Selecione o modo panorama  na barra de ferramentas.

1. Para capturar a primeira imagem em modo panorama, prima a tecla de captura.
2. Rode lentamente o dispositivo para a esquerda ou direita, conforme indicado pelas setas.

É apresentada uma pré-visualização do panorama e a câmara captura a imagem à medida que roda. A seta verde indica que pode continuar a rodar lentamente. A marca vermelha de pausa indica que deve parar o movimento, até ser novamente apresentada a seta verde. Pode prever quando irá capturar o próximo fotograma chave, quando o rectângulo vermelho se mover para o centro da área de pré-visualização.

- Para concluir a captura, selecione **Parar**. A captura panorâmica pára automaticamente quando for atingida a largura máxima da imagem. Note que pode demorar algum tempo até o dispositivo processar a imagem capturada.

Depois de capturar uma imagem

Depois de capturar uma fotografia, escolha de entre as seguintes opções da barra de ferramentas activa (disponível apenas se a opção **Mostrar img. capturada** estiver activada nas definições da câmara de imagens estáticas):

- Se não pretender guardar a imagem, escolha **Apagar** .
- Para enviar a imagem através de uma mensagem multimédia, e-mail ou outros métodos de ligação, como conectividade Bluetooth, prima a tecla Chamar ou escolha **Enviar** .
- Se estiver numa chamada, escolha **Enviar p/ autor cham.** .
- Para adicionar a imagem a um álbum, escolha **Adicionar ao álbum** .
- Para ver informações sobre a imagem, escolha **Detalhes** .
- Para enviar a imagem para um álbum online compatível, escolha  (apenas disponível se tiver definido uma conta para um álbum).

- Para ampliar uma imagem após a captura, escolha  para abrir a imagem e utilize as teclas de zoom do dispositivo.

Para utilizar a imagem como papel de parede no modo de espera activa, escolha **Opções > Definir c/ papel parede**.

Para definir a imagem como imagem de chamada de um contacto, escolha **Opções > Atribuir a contacto**.

Para voltar ao visor para capturar uma nova imagem, prima a tecla de captura.

Flash

O flash só está disponível na câmara principal.

Mantenha uma distância segura quando utilizar o flash. Não utilize o flash muito próximo de pessoas ou animais. Não cubra o flash quando tirar uma fotografia.

A câmara do dispositivo tem um flash LED duplo para condições de iluminação reduzida.

Selecione o modo de flash pretendido a partir da barra de ferramentas activa: **Automático** , **R. olhos ver.** , **Activado**  e **Desactivada** .

Luz do vídeo

Para aumentar os níveis de luminosidade ao gravar um vídeo com iluminação reduzida, selecione .

Cenas

As cenas só estão disponíveis na câmara principal.

Uma cena ajuda-o a encontrar as definições adequadas de cor e iluminação para o ambiente actual. As definições de cada cena foram configuradas de acordo com um determinado estilo ou ambiente.

A cena predefinida no modo de imagem é **Automático** e no modo de vídeo **Automático** (ambos indicados com **A**).

Para alterar a cena, na barra de ferramentas activa escolha **Modos de captura** e uma cena.

Para adaptar a sua cena a um determinado ambiente, vá para **Def. p/ utiliz.** e escolha **Opções > Alterar**. Na cena definida pelo utilizador pode ajustar diferentes definições de iluminação e cor. Para copiar as definições de outra cena, seleccione **Base no modo captura** e a cena pretendida. Para guardar as alterações e voltar à lista de cenas, prima **Para trás**. Para activar a sua própria cena, seleccione **Def. p/ utiliz.**, prima a tecla de navegação e escolha **Escolher**.

Capturar imagens numa sequência

O modo de sequência só está disponível na câmara principal.

Para definir a câmara para capturar imagens em sequência (se existir memória suficiente disponível),

na barra de ferramentas activa, escolha **Modo de sequência**.

Para iniciar a captura de imagens numa sequência rápida, escolha **Seq.**, prima e mantenha premida a tecla de captura. O dispositivo captura imagens até libertar a tecla ou até ficar sem memória. Se premir a tecla de captura brevemente, o dispositivo captura seis imagens numa sequência.

Para capturar duas ou mais imagens com intervalos definidos, seleccione o intervalo de tempo pretendido. Para capturar as imagens, prima a tecla de captura. Para parar a captura de imagens, escolha **Cancelar**. O número de imagens obtidas depende da memória disponível.

As imagens capturadas são apresentadas numa grelha do ecrã. Para visualizar uma imagem, prima a tecla de navegação. Se utilizou um período de tempo, apenas a última imagem capturada é apresentada no ecrã. Pode ver as outras imagens na aplicação Fotografias.

Também pode utilizar o modo de sequência com o auto-temporizador.

Para voltar ao visor do modo de sequência, prima a tecla de captura.

Para desligar o modo de sequência, na barra de ferramentas activa, escolha **Modo de sequência > Uma fotografia**.

Fotog. si pr.-auto-temp.

O auto-temporizador só está disponível na câmara principal. Utilize o auto-temporizador para atrasar a captura da fotografia, de modo a poder incluir-se a si próprio na imagem.

Para definir o período do auto-temporizador, na barra de ferramentas activa escolha **Auto-temporizador** > **2 segundos**, **10 segundos** ou **20 segundos**.

Para activar o auto-temporizador, seleccione **Activar**. O dispositivo emite um sinal sonoro quando o temporizador está a ser executado e o quadrângulo fica intermitente imediatamente antes da captura de imagem. A câmara tira a fotografia uma vez decorrido o período seleccionado.

Para desactivar o auto-temporizador, na barra de ferramentas activa escolha **Auto-temporizador** > **Desactivado**.



Sugestão: Na barra de ferramentas activa, escolha **Auto-temporizador** > **2 segundos** para manter a mão firme ao tirar uma fotografia.

Sugs. p/ tirar boas fotografias

Qualidade de imagem

Utilize a qualidade de imagem adequada. A câmara tem vários modos de qualidade de fotografia. Utilize a definição mais elevada para se certificar de que a câmara produz a melhor qualidade de imagem

disponível. Contudo, tenha em consideração que a melhor qualidade de imagem requer mais espaço de armazenamento. Para anexos de mensagens multimédia (MMS) e de e-mails poderá ser necessário utilizar o modo de qualidade de imagem mais reduzido optimizado para o envio de MMS. Pode definir a qualidade das definições da câmara. [Consulte "Defs. câm. imag. estát.", p. 42.](#)

Fundo

Utilize um fundo simples. Para retratos e outras fotografias com pessoas, evite ter o motivo em frente a um fundo complexo e preenchido, que possa desviar a atenção do motivo. Mova a câmara ou o motivo quando estas condições não puderem ser cumpridas. Aproxime a câmara do objecto para tirar retratos mais nítidos.

Profundidade

Ao capturar paisagens e cenários, junte profundidade às imagens colocando objectos em primeiro plano. Se o objecto em primeiro plano estiver muito próximo da câmara, pode ficar desfocado.

Condições de iluminação

Alterar a origem, intensidade e direcção da luz pode alterar fotografias dramaticamente. Eis algumas condições de iluminação típicas:

- Origem da luz atrás do motivo. Evite colocar o motivo frente a uma origem de luz intensa. Se a origem de luz estiver por detrás do motivo ou visível

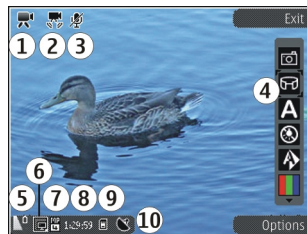
no visor, a imagem resultante poderá apresentar um contraste fraco, ficar muito escura e conter efeitos de luz indesejados.

- Motivo iluminado lateralmente. Uma luz intensa lateral fornece um efeito dramático mas poderá ser demasiado agressiva, resultando em demasiado contraste.
- Origem da luz em frente ao motivo. Uma luz solar agressiva poderá levar a que as pessoas franzam os olhos. O contraste também poderá ser demasiado elevado.
- A iluminação ideal ocorre em situações onde existe uma luz suave e difusa como, por exemplo, num dia luminoso parcialmente enublado ou num dia de sol à sombra de uma árvore.

Gravação de vídeo

Indicadores de captura de vídeo

O visor de vídeo apresenta o seguinte:



- 1 — Indicador de modo de captura
- 2 — Indicador de estabilização do vídeo activada
- 3 — Áudio silenciado no indicador
- 4 — Barra de ferramentas activa (não apresentada durante a gravação).
- 5 — Indicador de nível de carga da bateria
- 6 — Indicador de qualidade de vídeo. Para alterar esta definição, escolha **Opções** > **Definições** > **Qualidade do vídeo**.
- 7 — Tipo de ficheiro do clip de vídeo
- 8 — Tempo de gravação disponível. Durante a gravação, o indicador de duração actual do vídeo também mostra o tempo decorrido e o restante.
- 9 — A localização onde é guardado o clip de vídeo.
- 10 — Indicador de sinal GPS

Gravar vídeos

1. Se a câmara estiver no modo de imagem, escolha o modo de vídeo na barra de ferramentas activa.
2. Para começar a gravar, prima a tecla de captura. O ícone de gravação vermelho (●) é apresentado e um tom é emitido.
3. Para fazer uma pausa durante a gravação, prima **Pausa**. Escolha **Continuar** para retomar. Se fizer uma pausa na gravação e não premir qualquer tecla no espaço de um minuto, a gravação pára.

Para ampliar ou reduzir o motivo, utilize a tecla de zoom do dispositivo.

4. Para parar a gravação, prima a tecla de captura. O clip de vídeo é automaticamente guardado em Fotografias. O comprimento máximo de um clip de vídeo é aproximadamente de 30 segundos com qualidade de partilha e 90 minutos com outras definições de qualidade.

Para activar a câmara frontal, escolha **Opções > Usar câmara secundária**. Para começar a gravar um vídeo, prima a tecla de navegação. Para ampliar ou reduzir, prima a tecla de navegação para cima ou para baixo.

Depois de gravar um vídeo

Depois de gravar um clip de vídeo, selecione uma das seguintes opções da barra de ferramentas activa (disponível apenas se a opção **Mostrar vídeo**

capturado estiver definida como **Activada** nas definições de vídeo):

- Para reproduzir imediatamente o clip de vídeo que acabou de gravar, escolha **Reproduzir** (▶).
- Se não pretender guardar o vídeo, escolha **Apagar** (🗑).
- Para enviar o clip de vídeo através de uma mensagem multimédia, de e-mail ou de outros métodos de ligação, como a conectividade Bluetooth, prima a tecla Chamar ou selecione **Enviar** (✉). Esta opção não está disponível durante uma chamada. Pode não conseguir enviar clips de vídeo guardados em formato MPEG-4 numa mensagem multimédia.

Também pode enviar o clip de vídeo a uma pessoa com quem esteja a falar. Selecione **Enviar p/ autor cham.** (✉) (apenas disponível durante uma chamada).

- Para adicionar o clip de vídeo a um álbum, selecione **Adicionar ao álbum** (📁).
- Para exportar o clip de vídeo para um álbum online compatível, selecione (🌐) (apenas disponível se tiver configurado uma conta para um álbum online compatível).
- Para regressar ao visor, para gravar um novo clip de vídeo, prima a tecla de captura.

Definições da câmara

Existem dois tipos de definições para a câmara: definições de configuração e definições principais. As definições de configuração são repostas depois de fechar a câmara, mas as definições principais permanecem inalteradas até que as altere novamente. Para ajustar as definições de configuração, utilize as opções na barra de ferramentas activa. [Consulte "Definições de cor e iluminação", p. 42.](#) Para alterar as definições principais, no modo de imagem ou de vídeo, escolha **Opções > Definições**.

Defs. câm. imag. estát.

Para alterar as definições principais, no modo imagens, seleccione **Opções > Definições** e escolha entre as seguintes opções:

- **Qualidade de imagem** — Defina a resolução (câmara principal apenas). Quanto melhor for a qualidade da imagem, mais memória ela consome.
- **Adicionar ao álbum** — Guarda a imagem num álbum de Fotografias.
- **Gravar localização** — Para adicionar as coordenadas GPS da localização a cada ficheiro de imagem, escolha **Activada**. A recepção do sinal GPS poderá demorar algum tempo ou poderá não haver sinal disponível.
- **Mostrar img. capturada** — Seleccione se pretende visualizar a imagem capturada depois de ter sido

obtida ou continuar imediatamente a captura de imagens.

- **Nome predef. imagem** — Especifique o nome predefinido para as imagens capturadas.
- **Zoom digital alargado** — A definição só fica disponível na câmara principal. **Activado (contínuo)** permite que os aumentos de zoom sejam suaves e contínuos entre o zoom digital e o zoom digital alargado, **Activado (com pausa)** permite que os aumentos de zoom façam uma pausa entre o ponto de marcação digital e o digital alargado e **Desactivada** permite uma quantidade limitada de zoom, mantendo a resolução da imagem. Utilize o zoom alargado apenas quando a aproximação ao motivo é mais importante do que a qualidade final da imagem. A qualidade global de uma imagem ampliada digitalmente é sempre inferior à de uma imagem não ampliada.
- **Tom de captura** — Defina o tom emitido quando capturar uma imagem.
- **Memória em utilização** — Escolha onde pretende guardar as imagens.
- **Repor definições câmara** — Restaure os valores predefinidos das definições da câmara.

Definições de cor e iluminação

Na barra de ferramentas principal, seleccione entre as opções seguintes:

- **Modo de flash** (🔦) (apenas imagem) — Escolha o modo de flash pretendido.
- **Tom de cor** (🎨) — Seccione um efeito de cor.
- **Ligar a luz do vídeo ou Desligar a luz do vídeo** (🔊) — Ligue ou desligue a luz do vídeo (apenas modo de vídeo).
- **Equilíbrio do branco** (⚖️) — Seccione a condição de iluminação actual. Tal permite que a câmara reproduza as cores com mais precisão.
- **Compensação de exposição** (📏) (apenas imagem) — Se fotografar um motivo escuro contra um fundo muito claro, como a neve, ajuste a exposição para +1 ou +2, para compensar o brilho do fundo. Para motivos claros contra um fundo escuro, use -1 ou -2.
- **Nitidez** (🔍) (apenas imagem) — Ajuste a nitidez da imagem.
- **Contraste** (📊) (apenas imagem) — Ajuste a diferença entre as partes mais claras e escuras da imagem.
- **Intensidade de iluminação** (ISO) (apenas imagem) — Aumente a sensibilidade da luz em condições de iluminação reduzida para evitar imagens demasiado escuras.

A imagem no ecrã é alterada de forma a reflectir as definições efectuadas.

As definições disponíveis variam em função da câmara seleccionada.

As definições de configuração são específicas de cada modo de disparo. Se alternar entre os modos, não repõe as definições efectuadas.

As definições de configuração são repostas quando a câmara é fechada.

Se seleccionar uma nova cena, as definições de cor e iluminação serão substituídas pelas da cena seleccionada. Pode alterar as definições de configuração depois de seleccionar uma cena, se necessário.

Definições de vídeo

Para alterar as definições principais, no modo de vídeo, seleccione **Opções > Definições** e escolha entre as seguintes opções:

- **Qualidade do vídeo** — Defina a qualidade do clip de vídeo. Escolha **Partilha** se pretender enviar o clip de vídeo através de uma mensagem multimédia. O clip é gravado com a resolução QCIF, no formato 3GPP, e o tamanho é limitado a 300 kB (aproximadamente 30 segundos). Poderá não conseguir enviar clips de vídeo guardados no formato MPEG-4 numa mensagem multimédia.
- **Gravar localização** — Para adicionar as coordenadas GPS da localização a cada ficheiro, escolha **Activada**. A recepção do sinal GPS poderá demorar algum tempo ou poderá não haver sinal disponível.

- **Estabilização do vídeo** — Reduz os efeitos do estremecimento da câmara ao gravar um vídeo.
- **Gravação de som** — Seleccione se pretende ou não gravar som.
- **Adicionar ao álbum** — Adiciona o clip de vídeo gravado a um álbum de Fotografias.
- **Mostrar vídeo capturado** — Seleccione para ver o primeiro fotograma do clip de vídeo gravado depois de parar a gravação. Para ver o clip de vídeo completo, seleccione **Reproduzir** na barra de ferramentas activa (câmara principal) ou **Opções > Reproduzir** (câmara secundária).
- **Nome predef. vídeo** — Introduza o nome predefinido para os clips de vídeo capturados.
- **Memória em utilização** — Escolha onde pretende guardar os clips de vídeo.
- **Repor definições câmara** — Restaure os valores predefinidos das definições da câmara.

Fotografias

Acerca de Fotografias

Escolha **Menu** > **Fotos** e uma das seguintes opções:

- **Capturadas** — Visualize todas as imagens e vídeos que captou e gravou.
- **Meses** — Visualize as imagens e vídeos ordenados pelo mês em que foram captados ou gravados.
- **Álbuns** — Ver os álbuns predefinidos e aqueles que criou.
- **Etiquetas** — Ver as etiquetas criadas para cada item.
- **Todos** — Ver todos os itens.
- **Part. online** — Publique as suas imagens ou vídeos na Internet.

Ver imagens e vídeos

Escolha **Menu** > **Fotos**.

Para todas as imagens e vídeos, escolha **Todos**.

Para ver imagens capturadas e vídeos gravados com a câmara do dispositivo, escolha **Capturadas**.

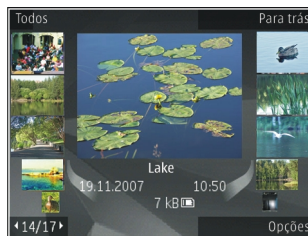
Também lhe podem ser enviadas imagens e vídeos a partir de um dispositivo compatível. De modo a poder ver uma imagem ou um vídeo recebido em Fotografias, tem de guardar primeiro.

As imagens e vídeos estão organizados de forma cíclica e por data e hora. O número de ficheiros é apresentado. Para percorrer os ficheiros um por um, prima a tecla de deslocamento para a esquerda ou para a direita. Para percorrer ficheiros em grupos, prima a tecla de deslocamento para cima ou para baixo.

Para abrir um ficheiro, seleccione-o. Quando uma imagem é aberta, para ampliá-la, utilize as teclas de zoom. A percentagem de zoom não é guardada permanentemente.

Para editar uma imagem ou um vídeo, escolha **Opções** > **Editar**.

Para ver onde foi capturada uma imagem marcada com , escolha **Opções** > **Mostrar no mapa**.



Para imprimir imagens numa impressora compatível, escolha **Opções** > **Imprimir**.

Para mover imagens para um álbum para impressão posterior, escolha **Opções** > **Adicionar ao álbum** > **Imprimir post..**

Ver e modificar detalhes de ficheiros

Selecione **Menu** > **Fotos**. Para ir para um item.

Para ver e editar as propriedades de imagem ou vídeo, selecione **Opções** > **Detalhes** > **Ver e editar** e escolha entre as seguintes opções:

- **Etiquetas** — Para ver as etiquetas actualmente utilizadas. Para adicionar mais etiquetas ao ficheiro actual, selecione **Adic..**
- **Descrição** — Para ver uma descrição livre do ficheiro. Para adicionar uma descrição, selecione o campo.
- **Localização** — Para ver informações de localização GPS, se disponíveis.
- **Título** — Para ver a imagem em miniatura do ficheiro e o nome de ficheiro actual. Para editar o nome do ficheiro, selecione o campo de nome do ficheiro.
- **Álbuns** — Para ver os álbuns onde se encontra o ficheiro actual.

- **Resolução** — Para ver o tamanho da imagem em pixels.
- **Duração** — Para ver a duração do vídeo.
- **Direitos util.** — Para ver os direitos DRM do ficheiro actual, seleccione **Ver**.

Org. imagens e vídeos

Escolha **Menu** > **Fotos**. Pode organizar ficheiros da seguinte forma:

Para ver itens na vista Etiquetas, adicione etiquetas aos itens.

Para ver itens por meses, escolha **Meses**.

Para criar um álbum para guardar itens, escolha **Álbuns** > **Opções** > **Novo álbum**.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum, escolha o item e **Adicionar ao álbum** a partir da barra de ferramentas activa.

Para apagar uma imagem ou clip de vídeo, escolha o item e **Apagar** a partir da barra de ferramentas activa.

Barra de ferramentas activa

A barra de ferramentas activa só está disponível quando tiver seleccionado uma imagem ou um clip de vídeo numa vista.

Na barra de ferramentas activa, especifique diferentes itens e seleccione a opção pretendida. As opções disponíveis variam consoante a vista em que se encontra e dependendo do facto de ter seleccionado uma imagem ou um clip de vídeo.

Para ocultar a barra de ferramentas, seleccione **Opções > Ocultar ícones**. Para activar a barra de ferramentas activa quando esta está oculta, prima a tecla de navegação.

Especifique uma imagem ou um clip de vídeo e seleccione uma das seguintes opções:

-  Reproduzir o clip de vídeo.
-  Enviar a imagem ou clip de vídeo.
-  Transferir a imagem ou clip de vídeo seleccionado para um álbum online compatível (apenas disponível se tiver configurado uma conta para um álbum online compatível).
-  Adicionar o item a um álbum.
-  Gerir etiquetas e outras propriedades do item.

Álbuns

Selecione **Menu > Fotos e Álbuns**.

Os álbuns permitem-lhe gerir facilmente as suas imagens e clips de vídeo.

Para criar um novo álbum, seleccione **Opções > Novo álbum**.

Para adicionar uma imagem ou um clip de vídeo a um álbum, especifique o item e seleccione **Opções > Adicionar ao álbum**. É apresentada uma lista de álbuns. Seleccione o álbum ao qual pretende adicionar a imagem ou clip de vídeo. O item adicionado ao álbum continua a estar visível nas Fotografias.

Para remover uma imagem ou clip de vídeo de um álbum, especifique o álbum e o item e seleccione **Opções > Remover do álbum**.

Etiquetas

Selecione **Menu > Fotos**.

Utilize etiquetas para separar os itens multimédia por categorias, nas Fotografias. Pode criar e apagar etiquetas no Gestor de etiquetas. O Gestor de etiquetas apresenta as etiquetas actualmente utilizadas e o número de itens associados a cada etiqueta.

Para abrir o Gestor de etiquetas, especifique uma imagem ou clip de vídeo e seleccione **Opções > Detalhes > Gestor de etiquetas**.

Para criar uma etiqueta, seleccione **Opções > Nova etiqueta**.

Para atribuir uma etiqueta a uma imagem, especifique a imagem e seleccione **Opções > Juntar etiquetas**.

Para ver as etiquetas que criou, seleccione **Etiquetas**. O tamanho do nome da etiqueta corresponde ao

número de itens aos quais a etiqueta está atribuída. Para ver todas as imagens associadas a uma etiqueta, selecione a etiqueta na lista.

Para ver a lista por ordem alfabética, selecione **Opções > Alfabética**.

Para ver a lista pela ordem utilizada com maior frequência, selecione **Opções > Mais utilizadas**.

Para remover uma imagem de uma etiqueta, especifique a etiqueta e a imagem e selecione **Opções > Remover da etiqueta**.

Apresentação de slides

Selecione **Menu > Fotos**.

Para ver as imagens como uma mostra de slides, especifique uma imagem e selecione **Opções > Mostra de slides > Reproduzir p/ frente** ou **Reproduzir p/ trás**. A mostra de slides começa no ficheiro seleccionado.

Para ver apenas as imagens seleccionadas como uma mostra de slides, selecione **Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar** para marcar imagens. Para iniciar a mostra de slides, selecione **Opções > Mostra de slides > Reproduzir p/ frente** ou **Reproduzir p/ trás**.

Para retomar uma mostra de slides que se encontra em pausa, selecione **Continuar**.

Para terminar a mostra de slides, selecione **Terminar**.

Para percorrer as imagens, prima a tecla de deslocação para a esquerda ou para a direita.

Antes de iniciar a mostra de slides, para ajustar as definições da mesma, selecione **Opções > Mostra de slides > Definições** e uma das seguintes opções:

- **Música** — Para adicionar som à mostra de slides.
- **Música** — Para seleccionar um ficheiro de música na lista.
- **Intervalo entre slides** — Para ajustar o ritmo da mostra de slides.

Para ajustar o volume durante a apresentação de slides, utilize as teclas de volume.

Modo de saída de TV

Para ver as imagens e clips de vídeo capturados num televisor compatível, utilize um Cabo de Conectividade de Vídeo da Nokia.

Antes de visualizar as imagens e clips de vídeo na TV, poderá ser necessário configurar as definições de saída de TV referentes ao sistema e formato de TV aplicáveis. Consulte ["Definições de acessórios", p. 154](#).

Não pode utilizar a TV como visor da câmara no modo de saída de TV.

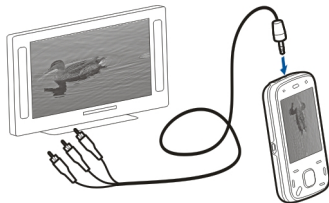
Para ver imagens e clips de vídeo num televisor, proceda da seguinte forma:

1. Ligue um Cabo de Conectividade de Vídeo da Nokia à entrada de vídeo de um televisor compatível.
2. Ligue a outra extremidade do cabo ao Conector de AV Nokia do dispositivo.
3. Poderá ter de seleccionar o modo do cabo.
4. Prima , escolha **Galeria** e procure o ficheiro que pretende visualizar.

As imagens são mostradas no visualizador de imagens; e os clips de vídeo são reproduzidos no Centro de vídeo.

Todo o áudio, incluindo as chamadas activas, o som estéreo de clips de vídeo, tons das tecla e tons de toque, é encaminhado para a TV quando o Cabo de Conectividade de Vídeo da Nokia estiver ligado ao dispositivo. Pode utilizar normalmente o microfone do dispositivo.

Para todas as aplicações que não sejam pastas de **Fotografias**, o ecrã de TV apresenta o que é visualizado no ecrã do dispositivo.



A imagem aberta é apresentada no televisor em ecrã total. Quando abrir uma imagem na vista de miniaturas ao visualizá-la na TV, a opção de zoom não fica disponível.

Ao abrir um clip de vídeo realçado, o Centro de vídeo inicia a reprodução do clip de vídeo no visor do dispositivo e no ecrã de TV. [Consulte "RealPlayer", p. 147.](#)

Pode ver as imagens como uma apresentação de slides na TV. Todos os itens de um álbum ou imagens marcadas são apresentados na TV em ecrã total enquanto a música seleccionada é reproduzida. [Consulte "Apresentação de slides", p. 48.](#)

A qualidade da imagem de TV pode variar em função da diferente resolução dos dispositivos.

Os sinais de rádio sem fios, tais como as chamadas recebidas, podem causar interferências na imagem da TV.

Editar imagens

Editor de imagens

Para editar uma imagem, em Fotografias, seleccione a imagem e escolha **Opções > Editar**.

Para adicionar efeitos às imagens, escolha **Opções > Adicionar efeito**. Pode recortar e rodar a imagem;

ajustar o brilho, cor, contraste e resolução e adicionar efeitos, texto, clipart ou uma moldura à imagem.

Cortar uma imagem

Para recortar uma imagem, escolha **Opções > Adicionar efeito e  (Ajustar)**.

Para recortar a imagem manualmente, escolha **Manual**. Aparece uma cruz no canto superior esquerdo da imagem. Desloque-se para ajustar os limites do recorte, escolha **Definir**, e ajuste os limites do recorte a partir do canto inferior direito. Para reajustar os limites do recorte a partir do canto superior esquerdo, escolha **Para trás**. Quando a área de recorte estiver como pretende, escolha **Ajustar**.

Se seleccionar um formato predefinido, este fica bloqueado quando ajustar os limites do recorte.

Redução de olhos vermelhos

Para reduzir os olhos vermelhos de uma imagem, escolha **Opções > Adicionar efeito e  (Reduzir olhos vermel.)**.

Desloque a cruz para o olho e prima a tecla de deslocação. Desloque-se para reajustar o círculo de forma a ficar do mesmo tamanho do olho. Para reduzir os olhos vermelhos, prima a tecla de deslocação. Quando tiver terminado a edição da imagem, escolha **Efectuad..**

Para guardar as alterações e voltar à vista anterior, escolha **Para trás**.

Atalhos úteis

Pode utilizar os seguintes atalhos quando editar imagens:

- Para ver uma imagem em ecrã total, prima *. Para regressar à vista normal, prima * novamente.
- Para rodar uma imagem para a direita ou para a esquerda, prima **3** ou **1**.
- Para ampliar ou reduzir, prima **5** ou **0**.
- Para se deslocar numa imagem ampliada, prima a tecla de deslocação para cima, baixo, esquerda ou direita.

Editar vídeos

O editor de vídeo suporta os formatos de ficheiro de vídeo 3gp e .mp4 e os formatos de ficheiro de áudio .aac, .amr, .mp3 e .wav. Não suporta necessariamente todas as funções de um formato de ficheiro nem todas as variações de formatos de ficheiro.

Para editar clips de vídeo em Fotografias, seleccione um clip de vídeo, escolha **Opções > Modificar** e umas das seguintes opções:

- **Unir** — para adicionar uma imagem ou um clip de vídeo ao início ou fim do clip de vídeo seleccionado
- **Alterar som** — para adicionar um novo clip de som a substituir o som original do clip de vídeo.
- **Adicionar texto** — para adicionar texto ao início ou fim do clip de vídeo
- **Cortar** — para cortar o vídeo e marcar as secções que pretende manter no clip de vídeo

Para captar um instantâneo de um clip de vídeo, na vista Cortar clip vídeo, escolha **Opções** > **Obter instantâneo**. Na vista de pré-visualização em miniatura, prima a tecla de navegação e escolha **Obter instantâneo**.

Galeria

Acerca da Galeria

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Galeria**.

A Galeria é um local de armazenamento de imagens, clips de vídeo e de som, músicas e ligações de streaming.

Vista principal

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Galeria**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Imagens**  — Para ver imagens e clips de vídeo nas Fotografias.
- **Clips vídeo**  — Para ver clips de vídeo no Centro vídeo.
- **Músicas**  — Para abrir o Leitor mús..
- **Clips de som**  — Para ouvir clips de som.
- **Ligs. Streaming**  — Para ver e abrir ligações de streaming.
- **Apresentações**  — Para ver apresentações.

Pode navegar e abrir pastas, bem como copiar e mover itens para pastas. Pode também criar álbuns e copiar e adicionar itens a álbuns.

Para abrir um ficheiro, seleccione-o na lista. Os clips de vídeo e as ligações de streaming são abertos e reproduzidos no Centro vídeo e os clips de música e de som no Leitor mús..

Clips de som

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Galeria** e **Clips de som**.

Esta pasta contém todos os clips de som que importou da Internet. Os clips de som criados com a aplicação Gravador com definições de qualidade normal ou optimizada MMS são igualmente guardados nesta pasta, mas os clips de som criados com definições de alta qualidade são guardados na aplicação Leitor de música.

Para ouvir um ficheiro de som, seleccione-o na lista.

Para avançar rapidamente ou rebobinar, desloque o cursor para a direita ou esquerda.



Sugestão: Pode utilizar as teclas de multimédia para parar, pausar, retomar, rebobinar e avançar rapidamente.

Ligações de streaming

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Galeria e Ligs. Streaming**.

Para abrir uma ligação de streaming, selecione a ligação na lista.

Para adicionar uma nova ligação de streaming, selecione **Opções** > **Nova ligação**.

Apresentações

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Galeria**.

As apresentações permitem-lhe ver ficheiros SVG (Scalable Vector Graphics) e ficheiros SWF (flash), tais como desenhos animados e mapas. As imagens SVG mantêm o seu aspecto quando impressas ou visualizadas com diferentes tamanhos de ecrã e resoluções.

Para ver ficheiros, selecione **Apresentações**. Especifique uma imagem e selecione **Opções** > **Reproduzir**. Para fazer uma pausa na reprodução, selecione **Opções** > **Pausa**.

Para ampliar a imagem, prima **5**. Para reduzir a imagem, prima **0**.

Para rodar a imagem 90 graus para a direita ou esquerda, prima **1** ou **3**, respectivamente. Para rodar a imagem 45 graus, prima **7** ou **9**.

Para alternar entre o modo de ecrã total e normal, prima *****.

Conectividade

O dispositivo permite várias opções de ligação à Internet ou a outro dispositivo ou PC compatível.

LAN sem fios

Acerca da WLAN

Para utilizar uma ligação de LAN sem fios (WLAN), esta tem de se encontrar disponível no local e o dispositivo tem de estar ligado à WLAN. Algumas WLAN encontram-se protegidas, pelo que necessita de uma chave de acesso do fornecedor do serviço para poder ligar-se.



Nota: Na França, apenas pode utilizar a WLAN em espaços interiores.

As funcionalidades que utilizam WLAN, ou que podem ser executadas em segundo plano enquanto utiliza outras funcionalidades, aumentam o consumo de bateria e reduzem a sua autonomia.

O dispositivo suporta as seguintes funcionalidades WLAN:

- norma IEEE 802.11b/g
- Funcionamento a 2.4 Ghz

- Métodos de autenticação de privacidade equivalente a rede (WEP) com chaves até 128 bits, acesso protegido Wi-Fi (WPA) e 802.1x. Estas funções apenas podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.



Importante: Active sempre um dos métodos de encriptação disponíveis, para aumentar a segurança da sua ligação LAN sem fios. A utilização de encriptação reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

Ligações de WLAN

Para utilizar uma WLAN, é necessário criar um ponto de acesso à Internet numa WLAN. Utilize o ponto de acesso para aplicações que necessitem de se ligar à Internet. Uma ligação de WLAN é estabelecida quando criar uma ligação de dados utilizando um ponto de acesso WLAN. A ligação de WLAN activa é terminada quando terminar a ligação de dados. Também pode terminar a ligação manualmente.

Pode utilizar uma WLAN durante uma chamada de voz ou quando está activa uma ligação de dados por pacotes. Só é possível estar ligado a um dispositivo de ponto de acesso WLAN de cada vez, mas o mesmo ponto de acesso pode ser utilizado por várias aplicações.

Quando o dispositivo está no perfil Offline, é possível utilizar à mesma uma WLAN, caso esteja disponível. Lembre-se de cumprir quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, quando estabelecer e utilizar uma ligação de WLAN.

Se mover o dispositivo para outra localização dentro da WLAN e fora do alcance de um ponto de acesso WLAN, a função de roaming pode ligar automaticamente o dispositivo a outro ponto de acesso que pertença à mesma WLAN. Enquanto permanecer dentro do alcance de pontos de acesso que pertençam à mesma rede, o dispositivo pode manter-se ligado à rede.



Sugestão: Para verificar o endereço MAC (Media Access Control) exclusivo que identifica o seu dispositivo, por exemplo, para configurar o endereço MAC do dispositivo para um router de WLAN, introduza *#62209526# no ecrã principal. É apresentado o endereço MAC.

Verificar a disponibilidade das WLANs

Para definir o dispositivo para mostrar a disponibilidade de uma LAN sem fios (WLAN), escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > LAN sem fios > Mostrar disponib. WLAN**.

Se estiver disponível uma WLAN,  é apresentado.

Assistente de WLAN

Selecione **Menu > Ferramentas > Conectiv. > Assist. WLAN**.

O Assistente de WLAN ajuda-o a encontrar e estabelecer ligação a uma LAN sem fios (WLAN). Quando abre a aplicação, o dispositivo começa a procurar WLANs disponíveis e apresenta-as.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Atualizar** — Atualizar a lista de WLANs disponíveis.
- **Filtrar redes WLAN** — Filtrar as WLANs na lista de redes encontradas. As redes seleccionadas são filtradas da próxima vez que a aplicação procurar WLANs.
- **Iniciar navegação Web** — Iniciar a navegação na Web utilizando o ponto de acesso da WLAN.
- **Continue naveg. Web** — Continuar a navegação na Web utilizando a ligação WLAN actualmente activa.
- **Desligar WLAN** — Terminar a ligação activa à WLAN.
- **Detalhes** — Ver os detalhes da WLAN.



Importante: Active sempre um dos métodos de encriptação disponíveis, para aumentar a segurança da sua ligação LAN sem fios. A utilização de encriptação reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

Gestor de ligações

Ligações de dados activas

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Conectiv.** > **Gestor lig..**

Selecione **Ligações de dados activas**.

Na vista de ligações de dados activas, pode ver as ligações de dados abertas:

 chamadas de dados

 ligações de dados por pacotes

 ligações LAN sem fios (WLAN)



Nota: A facturação real das chamadas e dos serviços, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, os impostos, etc.

Para terminar uma ligação, escolha **Opções** > **Desligar**. Para fechar todas as ligações abertas, escolha **Opções** > **Desligar todas**.

Para ver os detalhes de uma ligação, escolha **Opções** > **Detalhes**.

WLANs disponíveis

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Conectiv.** > **Gestor lig.** e **Redes WLAN disponíveis**.

A vista de WLANs disponíveis apresenta uma lista das LANs sem fios (WLAN) no raio de alcance, o respectivo modo de rede (infra-estrutura ou ad-hoc) e indicador de intensidade do sinal. O símbolo  é apresentado para redes com encriptação e o símbolo  é apresentado se o dispositivo tiver uma ligação activa à rede.

Para ver os detalhes de uma rede, selecione **Opções** > **Detalhes**.

Para criar um ponto de acesso à Internet numa rede, selecione **Opções** > **Definir ponto de acesso**.

Bluetooth

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Conectiv.** > **Bluetooth**.

Acerca da tecnologia Bluetooth

A tecnologia Bluetooth do dispositivo permite ligações sem fios entre dispositivos electrónicos, num raio de 10 metros. Uma ligação Bluetooth pode ser utilizada para enviar imagens, vídeos, texto, cartões de visita e notas da agenda ou para estabelecer uma ligação sem fios a dispositivos que utilizem a tecnologia Bluetooth.

Uma vez que os dispositivos que utilizam a tecnologia Bluetooth comunicam através de ondas de rádio, o telefone e os outros dispositivos não precisam de estar em linha de mira. Os dois dispositivos só precisam de

estar a uma distância máxima de 10 metros, embora a ligação possa estar sujeita a interferências provocadas por obstruções, tais como paredes ou outros dispositivos electrónicos.

Podem estar activas em simultâneo várias ligações Bluetooth. Por exemplo, se o dispositivo estiver ligado a um auricular, também poderá transferir simultaneamente ficheiros para outro dispositivo compatível.

Este dispositivo é compatível com a Especificação Bluetooth 2.0 + EDR e suporta os seguintes perfis: Dial-Up Networking (DUN), Object Push Profile (OPP), File Transfer Profile (FTP), Hands Free Profile (HFP), Headset Profile (HSP), Basic Imaging Profile (BIP), Remote SIM Access Profile (SimAP), Device Identification Profile (DI), Phonebook Access Profile (PBAP), Generic Audio/Video Distribution Profile (GAVDP), Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP), Advanced Audio Distribution Profile (A2DP). Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que suportam a tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia certificados para este modelo. Consulte os fabricantes dos outros dispositivos, para determinar a respectiva compatibilidade com este dispositivo.

As funções que utilizam a tecnologia Bluetooth aumentam o consumo da bateria e reduzem a duração da mesma.

Enviar e receber dados com Bluetooth

Escolha **Menu > Ferramentas > Conectiv. > Bluetooth**.

1. Ao activar a conectividade Bluetooth pela primeira vez, é-lhe pedido que atribua um nome ao dispositivo. Atribua um nome exclusivo ao dispositivo, que seja fácil de identificar no caso de existirem vários dispositivos Bluetooth nas proximidades.
2. Selecione **Bluetooth > Activado**.
3. Selecione **Visibilid.meu telemóvel > Visível a todos** ou **Definir período**. Se seleccionar **Definir período**, terá de definir o tempo durante o qual o seu dispositivo estará visível para os outros utilizadores. O dispositivo e o nome especificado poderão então ser vistos por outros utilizadores que possuírem dispositivos com tecnologia Bluetooth.
4. Abra a aplicação onde está guardado o item que pretende enviar.
5. Selecione o item e **Opções > Enviar > Por Bluetooth**. O dispositivo procura outros dispositivos com tecnologia Bluetooth que se encontrem na área de cobertura e apresenta-os numa lista.



Sugestão: Se já tiver enviado dados utilizando a conectividade Bluetooth, é apresentada uma lista dos resultados de procura anteriores. Para procurar mais dispositivos Bluetooth na área de alcance, escolha **Mais dispositivos**.

6. Selecione o dispositivo com o qual pretende estabelecer ligação. Se o outro dispositivo necessitar de ser emparelhado para poder transmitir dados, é-lhe solicitada a introdução de um código.

Quando a ligação é estabelecida, **A enviar dados** é apresentado.

A pasta Enviadas da aplicação Mensagens não guarda as mensagens enviadas utilizando a conectividade Bluetooth.

Para receber dados utilizando a tecnologia Bluetooth, escolha **Bluetooth > Activado e Visibilid.meu telemóvel > Visível a todos** para receber dados de dispositivos não emparelhados ou **Oculto** para receber dados apenas de dispositivos emparelhados. Quando recebe dados através da conectividade Bluetooth, dependendo das definições de um perfil activo, é emitido um som e é-lhe perguntado se pretende aceitar a mensagem em que os dados estão incluídos. Se aceitar, a mensagem é colocada na pasta Caixa de entrada da aplicação Mensagens.



Sugestão: Pode aceder aos ficheiros do dispositivo ou do cartão de memória utilizando um acessório compatível que suporte o serviço File Transfer Profile Client (por exemplo, um computador portátil).

Uma ligação Bluetooth é desligada automaticamente após o envio ou recepção dos dados. Só o Nokia Ovi Suite e alguns acessórios, como os auriculares, mantêm uma ligação mesmo quando não estão a ser utilizados activamente.

Emparelhar dispositivos

Selecione **Menu > Ferramentas > Conectiv. > Bluetooth**.

Abra o separador dos dispositivos emparelhados.

Antes de realizar o emparelhamento, escolha o seu próprio código (1-16 dígitos) e combine com o utilizador do outro dispositivo a utilização do mesmo código. Os dispositivos que não possuem uma interface de utilizador têm um código fixo. O código só é necessário quando os dispositivos são ligados pela primeira vez. Após o emparelhamento, é possível autorizar a ligação. O emparelhamento e a autorização da ligação tornam o processo de ligação mais rápido e simples, uma vez que não é necessário aceitar a ligação entre dispositivos emparelhados de cada vez que estabelecer uma ligação.

O código do acesso remoto ao SIM tem de ter 16 dígitos.

Em modo SIM remoto, pode utilizar o cartão SIM do dispositivo com acessórios compatíveis.

Quando o dispositivo móvel está no modo de SIM remoto, para efectuar ou receber chamadas, só poderá utilizar um acessório compatível conectado, tal como um kit para viatura.

Neste modo, o dispositivo móvel não efectuará quaisquer chamadas, excepto para números de emergência programados no dispositivo.

Para efectuar chamadas, terá primeiro de sair do modo de SIM remoto. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio, para desbloqueá-lo primeiro.

1. Selecione **Opções > Novo disp. emparelham..** O dispositivo inicia a procura de dispositivos Bluetooth na área de alcance. Se já tiver enviado dados utilizando a conectividade Bluetooth, é apresentada uma lista dos resultados de procura anteriores. Para procurar mais dispositivos Bluetooth na área de alcance, selecione **Mais dispositivos**.
2. Selecione o dispositivo com o qual pretende emparelhar e introduza a senha. No outro dispositivo também deve ser introduzida a mesma senha.
3. Para tornar automática a ligação entre o seu dispositivo e o outro dispositivo, selecione **Sim**. Para confirmar manualmente sempre que é

efectuado uma tentativa de ligação, selecione **Não**. Após o emparelhamento, o dispositivo é guardado na página dos dispositivos emparelhados.

Para atribuir um nome ao dispositivo emparelhado, selecione **Opções > Atribuir nome abreviado**. O nome é apresentado apenas no seu dispositivo.

Para apagar um emparelhamento, selecione o dispositivo cujo emparelhamento pretende apagar e **Opções > Apagar**. Para apagar todos os emparelhamentos, selecione **Opções > Apagar todos**. Se estiver ligado a um dispositivo e cancelar o emparelhamento com o mesmo, o emparelhamento é removido imediatamente e a ligação é terminada.

Para permitir que um dispositivo emparelhado se ligue automaticamente ao seu dispositivo, selecione **Definir como autorizado**. As ligações entre o seu dispositivo e o outro podem ser efectuadas sem o seu conhecimento. Não é necessária uma aceitação ou autorização específica. Utilize este estado apenas para os seus próprios dispositivos, como o auricular ou um PC compatível, ou para dispositivos que pertençam a alguém da sua confiança. Se pretender aceitar sempre os pedidos de ligação do outro dispositivo separadamente, selecione **Def. como n/ autorizado**.

Para utilizar um acessório de áudio Bluetooth, como um kit mãos livres ou auricular Bluetooth, é necessário

emparelhar o dispositivo com o acessório. Para obter a senha e instruções adicionais, consulte o manual do utilizador do acessório. Para ligar ao acessório de áudio, active-o. Alguns acessórios de áudio ligam-se automaticamente ao dispositivo. Caso contrário, abra o separador Disposit. emparelhados e seleccione o acessório e **Opções > Ligar ao disposit. áudio.**

Bloquear dispositivos

Escolha **Menu > Ferramentas > Conectiv. > Bluetooth.**

1. Para impedir que um dispositivo estabeleça uma ligação Bluetooth ao seu dispositivo, abra o separador de dispositivos emparelhados.
2. Escolha um dispositivo que pretenda bloquear e **Opções > Bloquear.**

Para permitir o emparelhamento novamente de um dispositivo bloqueado, elimine-o da lista de dispositivos bloqueados.

Abra o separador de dispositivos bloqueados e escolha **Opções > Apagar.**

Se rejeitar um pedido de emparelhamento de outro dispositivo, ser-lhe-á perguntado se pretende bloquear todos os futuros pedidos de ligação deste dispositivo. Se aceitar a pergunta, o dispositivo remoto será adicionado à lista de dispositivos bloqueados.

Sugestões de segurança

Quando não estiver a utilizar a conectividade Bluetooth, seleccione **Bluetooth > Desactivado** ou **Visibilid.meu telemóvel > Oculto.**

Não emparelhe o seu dispositivo com um dispositivo desconhecido.

Cabo de dados

Para evitar a danificação de dados, não desligue o cabo de dados USB durante a transferência de dados.

Transferir dados entre o dispositivo e um PC

1. Introduza um cartão de memória no dispositivo e ligue-o a um PC compatível utilizando o cabo de dados.
2. Quando o dispositivo perguntar qual o modo utilizado, seleccione **Memória de massa**. Neste modo, pode ver o dispositivo como uma unidade de disco amovível no computador.
3. Termine a ligação a partir do computador (por exemplo, através de um assistente de Desligar ou Ejectar Hardware do Windows) para evitar danificar o cartão de memória.

Para utilizar o Nokia Ovi Suite com o dispositivo, instale o Nokia Ovi Suite no PC, ligue o cabo de dados e seleccione **PC Suite.**

Para sincronizar a música do dispositivo com o Nokia Music Player, instale o software Nokia Music Player no PC, ligue o cabo de dados e seleccione **Transfer. multimédia**.

Para alterar o modo USB que normalmente utiliza com o cabo de dados, escolha **Menu > Ferramentas > Conectiv. > USB, Modo de ligação USB** e a opção pretendida.

Para definir o dispositivo de forma a solicitar o modo sempre que ligar o cabo de dados ao dispositivo, escolha **Menu > Ferramentas > Conectiv. > USB e Perguntar ao ligar > Sim**.

Ligações ao PC

Pode utilizar o seu dispositivo com várias aplicações compatíveis de conectividade de PC e de comunicações de dados. Com o Nokia Ovi Suite ou o Nokia Nseries PC Suite pode, por exemplo, transferir imagens entre o seu dispositivo e um computador compatível.

Para obter informações sobre suporte para Apple Macintosh e como ligar o seu dispositivo a um dispositivo Apple Macintosh, visite www.nseries.com/mac.

Sincronizar

Escolha **Menu > Ferramentas > Definições > Conectiv. > Sincroniz..**

Sincronizar permite-lhe sincronizar notas, entradas da agenda, mensagens de texto e multimédia, favoritos ou contactos com diversas aplicações compatíveis, num computador compatível ou na Internet.

Poderá receber, do fornecedor de serviços, definições de sincronização numa mensagem especial.

Um perfil de sincronização contém as definições necessárias para a sincronização.

Quando abre a aplicação Sincronização, é apresentado o perfil de sincronização predefinido ou o utilizado anteriormente. Para modificar o perfil, seleccione um item de sincronização e escolha **Marcar** para o incluir no perfil ou **Desmarcar** para o excluir.

Para gerir os perfis de sincronização, escolha **Opções** e a opção pretendida.

Para sincronizar os dados, escolha **Opções > Sincronizar**. Para cancelar a sincronização antes de a mesma terminar, escolha **Cancelar**.

Browser

Acerca do Browser

Selecione **Menu > Web**.

Com a aplicação Browser, pode ver páginas Web em HTML (Hypertext Markup Language) na Internet, tal como foram originalmente criadas. Pode igualmente navegar nas páginas Web que foram concebidas especificamente para dispositivos móveis, e utilizar XHTML (Hypertext Markup Language) extensível ou a WML (Wireless Markup Language).

Para navegar na Web, tem de ter um ponto de acesso à Internet configurado no dispositivo. O browser requer um serviço de rede.

Navegar na Internet

Escolha **Menu > Web**.



Atalho: Para iniciar o browser, prima **0**, sem soltar, no ecrã principal.

Para navegar na Internet, na vista dos favoritos, selecione um favorito ou comece a escrever um endereço web (é apresentado automaticamente o campo ) e selecione **Ir para**.

Algumas páginas Web poderão conter material, como, por exemplo, gráficos e sons, cuja visualização

requiera uma grande quantidade de memória. Se o dispositivo ficar sem memória ao carregar uma página web, os gráficos da página não serão apresentados.

Para navegar em páginas web com os gráficos desactivados, de modo a economizar memória e aumentar a velocidade de carregamento das páginas, selecione **Opções > Definições > Página > Carregar conteúdo > Só texto**.

Para introduzir um endereço web, selecione **Opções > Ir para > Nova página da Web**.

Para actualizar o conteúdo da página Web, escolha **Opções > Opções páginas da Web > Recarregar**.

Para guardar a página Web actual como um favorito, escolha **Opções > Opções páginas da Web > Guardar como favorito**.

Para ver instantâneos das páginas web que visitou durante a sessão de navegação actual, selecione **Para trás** (disponível se a opção **Histórico** estiver activada nas definições do browser e se a página web actual não for a primeira que visita).

Para impedir ou permitir a abertura automática de várias janelas, escolha **Opções > Opções páginas da Web > Bloq. janelas contexto** ou **Permitir jan.contexto**.

Para ver o mapa de teclas de atalho, seleccione **Opções > Atalhos do teclado**. Para alterar as teclas de atalho, seleccione **Modificar**.



Sugestão: Para minimizar o browser sem sair da aplicação ou ligação, prima uma vez a tecla **Terminar**.

Barra de ferramentas do browser

A barra de ferramentas ajuda-o a seleccionar as funções do browser utilizadas com frequência.

Para abrir a barra de ferramentas, prima, sem soltar, a tecla de navegação num ponto em branco na página Web. Para percorrer a barra de ferramentas, prima a tecla de navegação para a esquerda ou direita. Para seleccionar uma função, prima a tecla de navegação.

A partir da barra de ferramentas, escolha uma das seguintes opções:

-  **Págs. visitadas recent.** — Ver uma lista dos endereços Web que visita com frequência.
-  **Visão geral** — Obter uma visão geral da página Web actual.
-  **Proc. por palavra-chave** — Procurar na página Web actual.
-  **Recarregar** — Actualizar a página Web.

-  **Subscriver Web feeds** (se disponível) — Ver uma lista de feeds da Web disponíveis na página Web actual e subscriver um feed da Web.

Navegar nas páginas

As visões gerais Mini-mapa e Página ajudam-no a navegar para páginas Web que contêm uma grande quantidade de informações.

Para activar o Mini-mapa, escolha **Opções > Definições > Geral > Mini-mapa > Activado**. Quando se desloca por uma página Web grande, o Mini-mapa é aberto e mostra uma visão geral da página.

Para percorrer o Mini-mapa, prima a tecla de navegação para a esquerda, para a direita, para a cima ou para a baixo. Quando encontrar a localização pretendida, liberte a tecla de navegação. O Mini-mapa desaparece e deixa-o na localização seleccionada.

Quando estiver a navegar por uma página Web que contenha uma grande quantidade de informações, também poderá utilizar a visão geral Página para ver o tipo de informações contidas na página Web.

Para obter uma visão geral da página Web actual, prima **8**. Para se deslocar na visão geral, utilize a tecla de deslocação. Para ampliar uma secção, seleccione-a e escolha **OK**.

Blogs e feeds de Web

Escolha **Menu** > **Web**.

Os feeds da Web são ficheiros XML em páginas Web utilizados para partilhar, por exemplo, os mais recentes títulos de notícias ou blogs. É habitual encontrar feeds da Web em páginas Web, de blog e wiki.

A aplicação do browser detecta automaticamente se uma página Web contém feeds da Web.

Se estiverem disponíveis feeds da Web, para subscrever um feed, escolha **Opções** > **Subscrever Web feeds**.

Para actualizar um feed da Web, na vista de Feeds da Web, escolha um feed e **Opções** > **Opções de feed da Web** > **Actualizar**.

Para definir se os feeds da Web são actualizados automaticamente, na vista de Feeds da Web, escolha **Opções** > **Modificar** > **Editar**. Esta opção não se encontra disponível se um ou mais feeds estiverem marcados.

Widgets

O dispositivo suporta widgets. Os widgets são pequenas aplicações da Web que podem ser importadas e que transmitem conteúdo multimédia e feeds de notícias, bem como outras informações, como

boletins meteorológicos, ao dispositivo. Os widgets instalados aparecem como aplicações distintas na pasta Aplicações.

Para encontrar e importar widgets, visite a Loja Ovi em store.ovi.com.

O ponto de acesso predefinido dos widgets é idêntico ao do Web browser. Quando estiverem activos em segundo plano, alguns widgets podem actualizar automaticamente as informações do dispositivo.

A utilização de widgets poderá implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu fornecedor de serviços. Para obter mais informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

Procura de conteúdo

Escolha **Menu** > **Web**.

Para procurar texto, números de telefone ou endereços de e-mail na página Web actual, escolha **Opções** > **Encontrar palavra-chave** e a opção adequada.

Para ir para o resultado seguinte, prima a tecla de navegação para baixo.

Para ir para o resultado anterior, prima a tecla de navegação para cima.



Sugestão: Para procurar texto na página Web actual, prima 2.

Favoritos

Escolha **Menu** > **Web**.

Escolha **Opções** > **Ir para** > **Favoritos**. Pode escolher endereços Web a partir de uma lista ou de uma colecção de favoritos na pasta Págs. visitds. recente/.

Se começar a introduzir um endereço Web, o campo  abre automaticamente.

 indica a página inicial definida para o ponto de acesso predefinido.

Para ir para uma nova página Web, escolha **Opções** > **Ir para** > **Nova página da Web**.

Para enviar e adicionar favoritos, ou para definir um favorito como página inicial, escolha **Opções** > **Opções de favoritos**.

Para editar, mover ou apagar favoritos, escolha **Opções** > **Gestor de favoritos**.

Limpar a memória cache

As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardados na memória cache do dispositivo.

Uma memória cache é uma localização de memória utilizada para guardar dados temporariamente. Se tiver tentado aceder ou se tiver acedido a informações confidenciais que exijam palavras-passe, limpe a memória cache após cada utilização.

Para esvaziar a memória cache, escolha **Opções** > **Limpar dados privacid.** > **Cache**.

Terminar a ligação

Para terminar a ligação e fechar o browser, escolha **Opções** > **Sair**.

Para apagar as informações que o servidor de rede recolhe sobre as suas visitas a diversas páginas Web, escolha **Opções** > **Limpar dados privacd.** > **Cookies**.

Segurança da ligação

Se o indicador de segurança  for apresentado durante uma ligação, a transmissão de dados entre o dispositivo e o gateway de Internet ou servidor está codificada.

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo (onde estão guardados os dados) é segura. O operador de rede protege a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo.

Poderão ser exigidos certificados de segurança para alguns serviços, tais como serviços bancários. É notificado se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado de segurança

correcto no dispositivo. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.



Importante: Mesmo que o uso de certificados reduza significativamente os riscos inerentes às ligações remotas e à instalação de software, estes devem ser utilizados correctamente, de modo a poder beneficiar de uma maior segurança. A existência de um certificado não oferece qualquer protecção por si só; o gestor de certificados tem de conter certificados correctos, autênticos ou de fontes nas quais confie, para permitir uma maior segurança. Os certificados têm uma duração limitada. Se for apresentada a indicação "Certificado expirado" ou "Certificado ainda não válido", mesmo que o certificado devesse estar válido, certifique-se de que a data e hora actuais do dispositivo estão correctas.

Antes de alterar quaisquer definições do certificado, certifique-se de que o proprietário do certificado é realmente fidedigno e de que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

Definições da Web

Escolha **Menu > Web e Opções > Definições**.

Selecione entre as seguintes opções:

Definições gerais

- **Ponto de acesso** — Alterar o ponto de acesso predefinido. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo pelo fornecedor de serviços, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.
- **Página inicial** — Definir a página inicial.
- **Mini-mapa** — Activar ou desactivar o Mini-mapa.
- **Histórico** — Durante a navegação, para escolher **Para trás** para ver uma lista das páginas que visitou durante a sessão de navegação actual, active o **Histórico**.
- **Avisos de segurança** — Ocultar ou mostrar notificações de segurança.
- **Script Java/ECMA** — Activar ou desactivar a utilização de scripts.

Definições de página

- **Carregar conteúdo** — Especificar se pretende carregar as imagens e outros objectos durante a navegação.
- **Tamanho do ecrã** — Seleccionar entre as vistas de ecrã total e normal com a lista de opções.
- **Codificação predefinida** — Se os caracteres do texto não forem apresentados correctamente, pode seleccionar outra codificação, de acordo com o idioma da página actual.
- **Bloq. janelas contexto** — Permitir ou bloquear a abertura automática de janelas de contexto durante a navegação.

- **Recarreg. automático** — Se pretender que as páginas Web sejam actualizadas automaticamente durante a navegação, escolha **Activar**.
- **Tamanho das letras** — Definir o tamanho de letra utilizado para as páginas Web.

Definições de privacidade

- **Págs. visitadas recente/** — Activar ou desactivar a recolha automática de favoritos. Se pretender continuar a guardar os endereços das páginas Web visitadas na pasta Págs. visitds. recente/ e ocultar a pasta na vista de favoritos, escolha **Ocultar pasta**.
- **Guardar dados formulário** — Se não pretende que os dados que introduz em formulários de uma página Web sejam guardados e utilizados da próxima vez que entrar na página, escolha **Desactivado**.
- **Cookies** — Activar ou desactivar a recepção e o envio de cookies.

Definições de feeds da Web

- **Actualiz. automáticas** — Definir se pretende que os feeds da Web sejam actualizados automaticamente e a respectiva frequência de actualização. A configuração da aplicação para obter automaticamente feeds da Web pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do fornecedor de serviços. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

- **Pto. acesso act. autom.** — Seleccionar o ponto de acesso pretendido para a actualização. Esta opção só está disponível quando a opção **Actualiz. automáticas** está activada.

Música



Aviso: A exposição contínua a um volume elevado pode causar danos à sua audição. Ouça música num nível de som moderado e não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado.

Rádio FM

O rádio FM depende de uma antena diferente da antena de comunicações sem fios do dispositivo. Para o rádio FM funcionar correctamente, é necessário ligar um auricular ou acessório compatível ao dispositivo.

Para abrir o rádio, seleccione **Menu > Música > Rádio FM**.

Quando abrir o rádio pela primeira vez, um assistente ajudá-lo-á a guardar estações de rádio locais (serviço de rede). Para verificar a disponibilidade e os custos do serviço visual e dos serviços de directório de estações, contacte o seu fornecedor de serviços.

Ouvir rádio

Seleccione **Menu > Música > Rádio FM**.

A qualidade da emissão de rádio depende da cobertura da estação de rádio nessa área específica.

Pode efectuar ou atender uma chamada enquanto ouve rádio. O rádio é silenciado quando existe uma chamada activa.

Para iniciar uma procura de estações, escolha  ou .

Caso tenha guardado estações de rádio no dispositivo, para ouvir a estação guardada seguinte ou anterior, escolha  ou .

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Activar altifalante** — Ouvir rádio utilizando o altifalante.
- **Sintonizaç. manual** — Alterar a frequência manualmente.
- **Directório de estações** — Ver as estações disponíveis com base na localização (serviço de rede).
- **Guardar estação** — Memorizar a estação actualmente sintonizada na sua lista de estações.
- **Estações** — Abrir a lista de estações memorizadas.
- **Reprod. em fundo** — Regressar ao modo de espera continuando a ouvir o rádio FM em segundo plano.



Aviso: A exposição contínua a um volume elevado pode causar danos à sua audição. Ouça música num nível de som moderado e não segure o dispositivo

junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado.

Estações guardadas

Escolha **Menu** > **Música** > **Rádio FM**.

Para abrir a lista de estações guardadas, escolha **Opções** > **Estações**.

Para ouvir uma estação guardada, escolha **Opções** > **Estação** > **Ouvir**.

Para alterar os detalhes da estação, escolha **Opções** > **Estação** > **Editar**.

Definições da rádio FM

Selecione **Menu** > **Música** > **Rádio FM**.

Para procurar automaticamente frequências alternativas, caso a recepção seja fraca, selecione **Opções** > **Definições** > **Frequências alternativas** > **Pesquisa auto. activa**.

Para configurar o ponto de acesso predefinido para o rádio, selecione **Opções** > **Definições** > **Ponto de acesso**.

Para seleccionar a região onde se encontra actualmente, selecione **Opções** > **Definições** > **Região actual**. Esta definição só é apresentada se não existir cobertura de rede quando iniciar a aplicação.

Ovi Music

Escolha **Menu** > **Música** > **Loja música**.

Para transferir músicas tem, primeiro, de se registar para aderir ao serviço.

Transferir músicas pode envolver custos adicionais e a transmissão de grandes quantidades de dados (serviço de rede). Para obter mais informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor do serviço de rede.

Para aceder à Ovi Music, deve ter um ponto de acesso à Internet válido no dispositivo. Poder-lhe-á ser pedido para escolher o ponto de acesso a utilizar ao ligar à Ovi Music.

Escolher o ponto de acesso — Escolha **Ponto acesso predef.**.

A disponibilidade e o aspecto das definições da Ovi Music podem variar. As configurações também podem ser predefinidas e pode não ser possível modificá-las. Ao navegar em Ovi Music, poderá modificar as definições.

Modificar as definições da Ovi Music — Escolha **Opções** > **Definições**.

A Ovi Music não está disponível em todos os países ou regiões.

Nokia Rádio Internet

Escolha **Menu** > **Música** > **Rádio de Internet**.

Com a aplicação Nokia Rádio Internet (serviço de rede), pode ouvir estações de rádio disponíveis na Internet. Para ouvir estações de rádio, tem de ter um ponto de acesso LAN sem fios (WLAN) ou de dados por pacotes definido no dispositivo. A audição de estações poderá implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu fornecedor de serviços. O método de ligação recomendado é WLAN. Verifique, junto do seu fornecedor de serviços, os termos e tarifas de serviços de dados antes de utilizar outras ligações. Por exemplo, um plano de tarifa fixa pode permitir grandes transferências de dados mediante o pagamento de uma tarifa mensal fixa.

Ouvir estações de rádio da Internet

Escolha **Menu** > **Música** > **Rádio de Internet**.

Para ouvir uma estação de rádio na Internet, proceda da seguinte forma:

1. Selecione uma estação a partir das suas favoritas ou do directório de estações, ou procure estações pelo nome a partir do serviço Nokia Internet Radio. Para adicionar manualmente uma estação, escolha **Opções** > **Adic. est. manualmente**. Também pode procurar ligações a estações com a aplicação do Web browser. As ligações compatíveis são

automaticamente abertas na aplicação Rádio Internet.

2. Escolha **Ouvir**.

A vista Em reprodução é aberta para apresentar informações sobre a estação ou música em reprodução.

Para fazer uma pausa na reprodução, prima a tecla de deslocamento. Para retomar, prima de novo a tecla de deslocamento.

Para ver informações sobre a estação, escolha **Opções** > **Informações s/ estação** (não disponível se tiver guardado manualmente a estação).

Se estiver a ouvir uma estação guardada nos favoritos, prima a tecla de deslocamento para a esquerda ou direita para ouvir a estação guardada anterior ou seguinte.

Estações favoritas

Escolha **Menu** > **Música** > **Rádio de Internet**.

Para ver e ouvir as suas estações favoritas, abra **Favoritos**.

Para adicionar manualmente uma estação aos favoritos, escolha **Opções** > **Adic. est. manualmente**. Introduza o endereço Web da estação e um nome que pretenda que seja apresentado na lista de favoritos.

Para adicionar a estação actualmente em reprodução aos favoritos, escolha **Opções** > **Adicionar a Favoritos**.

Para ver informações da estação, para mover uma estação para cima ou para baixo na lista ou para apagar uma estação dos favoritos, escolha **Opções** > **Estação** e a opção pretendida.

Para ver apenas estações cujo nome seja iniciado por determinadas letras ou números, comece a introduzir os caracteres. São apresentadas estações com nome semelhante.

Procurar estações

Escolha **Menu** > **Música** > **Rádio de Internet**.

Para procurar estações de rádio no serviço Nokia Internet Radio pelo nome, proceda da seguinte forma:

1. Escolha **Procurar**.
2. Introduza o nome de uma estação ou as primeiras letras do nome no campo de procura e escolha **Procurar**.

São apresentadas estações com nome semelhante.

Para ouvir uma estação, seleccione-a e escolha **Ouvir**.

Para guardar uma estação nos favoritos, seleccione-a e escolha **Opções** > **Adicionar a Favoritos**.

Para efectuar outra procura, escolha **Opções** > **Procurar de novo**.

Directório de estações

Escolha **Menu** > **Música** > **Rádio de Internet e Directório de estações**.

O directório de estações é mantido pela Nokia. Se pretender ouvir estações de rádio da Internet não incluídas no directório, adicione as informações da estação manualmente ou procure ligações de estações na Internet com a aplicação do Web browser.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Procurar por género** — Ver os géneros de estações de rádio disponíveis.
- **Procurar por idioma** — Ver os idiomas da emissão das estações.
- **Procurar por país/região** — Ver os países em que existem estações emissoras.
- **Principais estações** — Ver as estações mais populares do directório.

Definições do Rádio Internet

Escolha **Menu** > **Música** > **Rádio de Internet e Opções** > **Definições**.

Para seleccionar o ponto de acesso predefinido para ligar à rede, escolha **Ponto de acesso predef.** e de entre as opções disponíveis. Se pretender que o dispositivo solicite o ponto de acesso sempre que abrir a aplicação, escolha **Perguntar sempre**.

Para alterar as velocidades de ligação dos diversos tipos de ligação, escolha entre as seguintes opções:

- **Vel. transmiss. lig. GPRS** — ligações de dados por pacotes GPRS
- **Vel. transmissão lig. 3G** — ligações de dados por pacotes 3G
- **Vel. transmissão lig. Wi-Fi** — ligações WLAN

A qualidade da emissão de rádio depende da velocidade de ligação seleccionada. Quanto maior for a velocidade melhor será a qualidade. Para evitar a colocação em memória intermédia, utilize a melhor qualidade apenas com ligações de alta velocidade.

Nokia Podcasting

Através da aplicação Nokia Podcasting (serviço de rede), pode procurar, detectar, subscrever e importar podcasts "over the air", bem como reproduzir, gerir e partilhar podcasts de áudio e vídeo no dispositivo.

Definições de podcasting

Para abrir o Nokia Podcasting, escolha **Menu > Música > Podcasting**.

Antes de utilizar o Nokia Podcasting, configure a sua ligação e as definições de importação.

O método de ligação recomendado é WLAN. Verifique junto do seu fornecedor de serviços os termos e tarifas de serviços de dados antes de utilizar outros métodos

de ligação. Por exemplo, um plano de tarifa fixa pode permitir efectuar grandes transferências de dados mediante o pagamento de uma tarifa mensal.

Definições de ligação

Para editar as definições de ligação, escolha **Opções > Definições > Ligação** e entre as seguintes opções:

- **Pt. acesso predefinido** — Selecciona o ponto de acesso para definir a sua ligação à Internet.
- **URL serviço de procura** — Define o URL do serviço de procura de podcasts que será utilizado nas procuras.

Definições de importação

Para editar as definições de importação, escolha **Opções > Definições > Importar** e entre as seguintes opções:

- **Guardar em** — Define a localização onde pretende guardar os seus podcasts.
- **Intervalo actualização** — Define a frequência com que os podcasts são actualizados.
- **Data actualiz. seguinte** — Define a data da próxima actualização automática.
- **Hora actualiz. seguinte** — Define a hora da próxima actualização automática.

As actualizações automáticas só são efectuadas se for seleccionado um ponto de acesso predefinido específico e o Nokia Podcasting estiver a ser executado. Se o Nokia Podcasting não estiver a ser

executado, as actualizações automáticas não são activadas.

- **Limite de download (%)** — Defina a percentagem de memória reservada para transferências de podcasts.
- **Se o limite for excedido** — Defina o que fazer se as transferências excederem os limites de transferência.

A configuração da aplicação para obter automaticamente podcasts pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu operador. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu operador de rede.

Para restaurar as predefinições, escolha **Opções > Restaurar predefins.** na vista de definições.

Procurar podcasts

O serviço de procura ajuda-o a procurar podcasts por palavra-chave ou título.

O serviço de procura utiliza o endereço Web do serviço de procura de podcasts que definiu em **Podcasting > Opções > Definições > Ligação > URL serviço de procura.**

Para procurar podcasts, escolha **Menu > Música > Podcasting, Procurar** e introduza as palavras-chave pretendidas.



Sugestão: O serviço de procura pesquisa títulos e palavras-chave de podcasts nas descrições, e não episódios específicos. Tópicos genéricos, como futebol ou hip-hop costumam produzir melhores resultados do que uma equipa ou artista específico.

Para subscrever um podcast encontrado, seleccione o título do podcast. O podcast será adicionado à lista de podcasts subscritos.

Para iniciar uma nova procura, escolha **Opções > Nova procura.**

Para aceder ao Web site de um podcast, escolha **Opções > Abrir página Web** (serviço de rede).

Para ver os detalhes de um podcast, escolha **Opções > Descrição.**

Para enviar um podcast seleccionado para outro dispositivo compatível, escolha **Opções > Enviar.**

Directórios

Para abrir directórios, escolha **Menu > Música > Podcasting e Directórios.**

Os directórios ajudam-no a encontrar novos episódios de podcast para subscrever.

O conteúdo dos directórios pode mudar. Escolha o directório pretendido para o actualizar (serviço de rede). A cor do directório muda após concluir a actualização.

Os directórios podem incluir os podcasts listados por popularidade ou por pastas de temas.

Para abrir uma pasta de temas, escolha a pasta. É exibida uma lista de podcasts.

Para subscrever um podcast, seleccione o título e escolha **Assinar**. Depois de subscrever episódios de um podcast, pode importar, gerir e reproduzi-los no menu podcast.

Para adicionar um novo directório ou pasta Web, escolha **Opções > Novo > Directório Web** ou **Pasta**. Introduza o título e URL do ficheiro OPML (Outline Processor Markup Language), e escolha **Efectuad..**

Para editar a pasta, ligação Web ou directório Web, escolha **Opções > Editar**.

Para importar um ficheiro OPML armazenado no dispositivo, escolha **Opções > Importar ficheiro OPML**. Seleccione a localização do ficheiro e importe-o.

Para enviar uma pasta de directórios como uma mensagem multimédia ou através da conectividade Bluetooth, seleccione a pasta e escolha **Opções > Enviar**.

Quando receber uma mensagem com um ficheiro OPML através da conectividade Bluetooth, abra o ficheiro e guarde-o na pasta Recebido em Directórios. Abra a

pasta para subscrever qualquer uma ligações a adicionar aos podcasts.

Importações

Depois de subscrever um podcast, a partir dos directórios, por procura ou introduzindo um endereço Web, poderá gerir, importar e reproduzir episódios em Podcasts.

Para ver os podcasts que subscreveu, escolha **Podcasting > Podcasts**.

Para ver títulos de episódios individuais (um episódio é um ficheiro multimédia específico de um podcast), seleccione o título do podcast.

Para iniciar uma importação, seleccione o título do episódio. Para importar ou continuar a importar episódios seleccionados ou marcados, escolha **Opções > Fazer download**. Pode importar vários episódios em simultâneo.

Para reproduzir uma parte de um podcast durante a importação ou após a importação de uma parte, escolha o podcast e **Opções > Reproduzir amostra**.

Os podcasts importados na íntegra ficam na pasta Podcasts, mas só são mostrados quando a biblioteca for actualizada.

Reproduzir e gerir podcasts

Para apresentar os episódios disponíveis do podcast seleccionado, em **Podcasts**, escolha **Abrir**. Sob cada episódio, verá o formato do ficheiro, o tamanho do ficheiro e a hora da exportação.

Quando o podcast tiver sido totalmente importado, para reproduzir o episódio completo, seleccione-o e escolha **Reproduzir**.

Para actualizar o podcast seleccionado ou podcasts marcados para um novo episódio, escolha **Opções > Actualizar**.

Para parar a actualização, escolha **Opções > Parar a actualização**.

Para adicionar um novo podcast introduzindo o endereço Web do podcast, escolha **Opções > Novo podcast**. Caso não possua um ponto de acesso definido ou caso durante a ligação de dados por pacotes lhe for pedido um nome de utilizador e uma palavra-chave, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para editar o endereço Web do podcast seleccionado, escolha **Opções > Editar**.

Para apagar um podcast importado ou podcasts marcados do dispositivo, escolha **Opções > Apagar**.

Para enviar o podcast seleccionado ou podcasts marcados para outro dispositivo compatível como ficheiros .opml numa mensagem multimédia ou

através da conectividade Bluetooth, escolha **Opções > Enviar**.

Para actualizar, apagar e enviar um grupo de podcasts seleccionados de uma só vez, escolha **Opções > Marcar/Desmarcar**, marque os podcasts pretendidos e escolha **Opções** para seleccionar a acção pretendida.

Para abrir o Web site do podcast (serviço de rede), escolha **Opções > Abrir a página Web**.

Alguns podcasts permitem interagir com os criadores comentando e votando. Para o fazer ligando à Internet, escolha **Opções > Ver comentários**.

Leitor de música

O Leitor de música suporta os formatos de ficheiro AAC, AAC+, eAAC+, MP3 e WMA. O Leitor de música não suporta necessariamente todas as funções de um formato de ficheiro ou todas as variações de formatos de ficheiro.

Também pode utilizar o Leitor de música para ouvir episódios de podcast. Podcasting é o método de transmissão de conteúdos de áudio ou vídeo através da Internet, recorrendo às tecnologias RSS ou Atom, para reprodução em dispositivos móveis e em PCs.

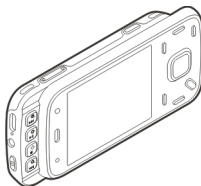
Reproduzir uma música ou um episódio podcast

Para abrir o Leitor de música, seleccione **Menu > Música > Leitor mús..**

Poderá ter de actualizar as bibliotecas de música e podcasts depois de actualizar a selecção de música ou podcasts no dispositivo. Para adicionar todos os itens disponíveis à biblioteca, na vista principal do Leitor de música, escolha **Opções > Actualizar biblioteca.**

Para reproduzir uma música ou um episódio podcast, proceda da seguinte forma:

1. Escolha as categorias para navegar até à música ou episódio podcast que deseja ouvir.
2. Para reproduzir os ficheiros escolhidos, prima ► ||.



Para efectuar uma pausa na reprodução, prima ► ||; para continuar, prima ► || novamente. Para parar a reprodução, prima ■.

Para avançar ou retroceder rapidamente, prima, sem soltar, ►► ou ◀◀.

Para ir para o item seguinte, prima ►►.

Para voltar ao início do item, prima ◀◀.

Para ir para o item anterior, prima ◀◀.

novamente, 2 segundos após de uma música ou podcast ter sido iniciado.

Para activar ou desactivar o modo de reprodução aleatório (⌵), escolha **Opções > Reprodução aleatória.**

Para repetir o item actual (↺), todos os itens (↺) ou para desactivar a repetição, escolha **Opções > Repetir.**

Se reproduzir podcasts, a reprodução aleatória e a repetição são automaticamente desligadas.

Para ajustar o volume, prima a tecla de volume.

Para modificar o tom de reprodução de música, escolha **Opções > Equalizador.**

Para modificar o equilíbrio e a imagem estéreo ou para aumentar os baixos, escolha **Opções > Definições.**

Para obter uma visualização durante a reprodução, escolha **Opções > Mostrar visualização.**



Para regressar ao modo de espera e deixar o leitor em execução em segundo plano, prima a tecla Terminar; ou, para alternar para outra aplicação aberta, prima, sem soltar, a tecla Menu.

Para fechar o leitor, escolha **Opções** > **Sair**.

Listas de reprodução

Escolha **Menu** > **Música** > **Leitor mús.**.

Para ver e gerir listas de reprodução, no menu música, escolha **Listas reprod.**.

Para ver os detalhes de uma lista de reprodução, escolha **Opções** > **Detalhes lista reprod.**.

Criar uma lista de reprodução

1. Selecione **Opções** > **Nova lista reprodução**.
2. Introduza um nome para a lista de reprodução, e escolha **OK**.
3. Para adicionar músicas imediatamente, escolha **Sim**; para adicionar músicas mais tarde, escolha **Não**.
4. Se tiver escolhido **Sim**, selecione os artistas para encontrar as músicas pretendidas e adicioná-las à lista de reprodução. Prima a tecla de navegação para adicionar itens.

Para mostrar a lista de músicas sob o título de um artista, prima a tecla de navegação para a direita.

Para ocultar a lista de músicas, prima a tecla de navegação para a esquerda.

5. Quando tiver concluído a selecção, escolha **Efectuad..**.

A lista de reprodução é guardada na memória de massa do dispositivo.

Para adicionar mais músicas posteriormente, quando visualizar a lista de reprodução, escolha **Opções** > **Todas as músicas**.

Para adicionar músicas, álbuns, artistas, géneros e compositores a uma lista de reprodução, a partir das diferentes vistas do menu música, seleccione um item e escolha **Opções** > **Adic. à lista de reprod.** > **Lista reprod. guardada** ou **Nova lista de reprod.**.

Para remover uma música de uma lista de reprodução, escolha **Opções** > **Remover**. Tal não apaga a música do dispositivo, apenas a remove da lista de reprodução.

Para arrastar as músicas e largá-las numa nova posição, utilize a tecla de navegação.

Podcasts

Selecione **Menu** > **Música** > **Podcasting**.

O menu podcast mostra os podcasts disponíveis no dispositivo.

Os episódios de podcast têm três estados: nunca reproduzido, parcialmente reproduzido e

completamente reproduzido. Se um episódio tiver sido parcialmente reproduzido, da próxima vez que o reproduzir, este iniciará a partir da última posição de reprodução. Se um episódio nunca tiver sido reproduzido ou tiver sido completamente reproduzido, será reproduzido do início.

Rede subscrita com leitor de música

Pode reproduzir conteúdo armazenado no seu dispositivo Nokia remotamente em dispositivos compatíveis numa rede subscrita. Também pode copiar ficheiros do dispositivo Nokia para outros dispositivos ligados à rede subscrita. Primeiro é necessário configurar a rede subscrita. [Consulte "Acerca rede subscrita", p. 96.](#)

Reproduza uma música ou um podcast remotamente

1. Selecione **Menu > Música > Leitor mús.**
2. Escolha as categorias para navegar até à música ou episódio podcast que deseja ouvir.
3. Selecione a música ou podcast pretendido e escolha **Opções > Reproduzir > Via leitor externo.**
4. Selecione o dispositivo no qual o ficheiro será reproduzido.

Copiar músicas ou podcasts sem fios

Para copiar ou transferir ficheiros multimédia do seu dispositivo para outro dispositivo compatível numa rede doméstica, escolha um ficheiro e **Opções > Copiar p/ rede subscr.** Não é necessário activar a partilha de conteúdo nas definições da rede doméstica. [Consulte "Activar a partilha e definir conteúdos", p. 98.](#)

Transferir música do PC

Pode utilizar os seguintes métodos para transferir música:

- Para ver o seu dispositivo num PC como um dispositivo de memória de massa, para onde pode transferir quaisquer ficheiros de dados, estabeleça a ligação através de um cabo USB compatível ou da conectividade Bluetooth. Se estiver a utilizar um cabo USB, escolha **Memória de massa** como modo de ligação.
- Para sincronizar música com o Windows Media Player, ligue o cabo USB compatível e escolha **Transfer. multimédia** como modo de ligação.

Para alterar o modo de ligação USB predefinido, selecione **Menu > Ferramentas > Conectiv. > USB e Modo de ligação USB.**

Transmissor FM

Acerca do transmissor FM

A disponibilidade do transmissor de FM pode variar em função do país. Até à data deste documento, o transmissor de FM pode ser utilizado nos seguintes países europeus: Alemanha, Áustria, Bélgica, Bulgária, Dinamarca, Espanha, Estónia, Finlândia, Holanda, Irlanda, Islândia, Listenstaine, Lituânia, Luxemburgo, Malta, Noruega, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suécia, Suíça e Turquia. Para obter as informações mais recentes e a lista de países não europeus, consulte www.nokia.com/fmtransmitter.

Com o transmissor FM, pode reproduzir músicas guardadas no dispositivo através de um rádio FM compatível, tal como um auto-rádio ou um sistema de som estéreo doméstico.

O intervalo de frequência de funcionamento do transmissor situa-se entre 88,1 MHz e 107,9 MHz.

A distância de funcionamento do transmissor FM é de até 2 metros (6,5 pés). Obstruções, como paredes, outros dispositivos electrónicos ou estações públicas de rádio, podem causar interferências na transmissão. O transmissor de FM pode causar interferência em rádios FM próximos que operem na mesma frequência. Para evitar interferências, procure sempre uma frequência FM livre no rádio receptor antes de utilizar o transmissor FM.

O transmissor FM não pode ser utilizado em simultâneo com o rádio FM do dispositivo.

Reproduzir uma música utilizando o transmissor FM

Escolha **Menu** > **Música** > **Leitor mús..**

Para reproduzir uma música guardada no seu dispositivo através de um receptor FM compatível, proceda da seguinte forma:

1. Selecciona uma música ou uma lista de reprodução para reproduzir.
2. Na vista A reproduzir, escolha **Opções** > **Transmissor FM**.
3. Para activar o transmissor FM, escolha **Transmissor FM** > **Activado** e introduza uma frequência livre de outras transmissões. Por exemplo, se a frequência 107.8 MHz estiver livre na área e sintonizar o receptor FM para essa frequência, terá também de sintonizar o transmissor FM para 107.8 MHz.
4. Sintonize o dispositivo receptor para a mesma frequência e escolha **Opções** > **Sair**.

Para ajustar o volume, utilize a função de volume do dispositivo receptor.

Se não for reproduzida música durante vários minutos, o transmissor é automaticamente desactivado.

Definições do transmissor FM

Escolha **Menu** > **Leitor mús.** > **Transmissor FM**.

Para activar o transmissor FM, escolha **Transmissor FM** > **Activado**.

Para definir manualmente uma frequência, escolha **Frequência** e introduza o valor pretendido.

Para listar as frequências previamente utilizadas, escolha **Opções** > **Últimas frequências**.

Posicionamento (GPS)

Pode utilizar aplicações como dados GPS para determinar a sua localização ou medir distâncias. Estas aplicações necessitam de uma ligação GPS.

Acerca do GPS

As coordenadas do GPS são expressas através do sistema internacional de coordenadas WGS-84. A disponibilidade das coordenadas pode variar de zona para zona.

O GPS (Global Positioning System - Sistema de Posicionamento Global) é operado pelo governo dos Estados Unidos, o qual é o único responsável pela respectiva exactidão e manutenção. A exactidão dos dados de localização pode ser afectada por ajustes efectuados pelo governo dos Estados Unidos aos satélites GPS e está sujeita a alterações da política civil de GPS do Departamento de Defesa dos Estados Unidos (United States Department of Defense) e do Plano de Radionavegação Federal (Federal Radionavigation Plan). A exactidão também pode ser afectada por uma geometria fraca dos satélites. A disponibilidade e a qualidade dos sinais GPS podem ser afectadas pela sua localização, por edifícios, por obstáculos naturais e pelas condições meteorológicas. Os sinais GPS podem não estar disponíveis no interior de edifícios ou em

áreas subterrâneas e podem ser afectados por materiais com o betão e o metal.

O GPS não deve ser utilizado para medições exactas de posição. Nunca deve depender exclusivamente dos dados de localização do receptor GPS e das redes de rádio móveis para a verificação do seu posicionamento ou navegação.

O contador tem um grau de exactidão limitada, podendo ocorrer erros de arredondamento. A exactidão também pode ser afectada pela disponibilidade e qualidade dos sinais GPS.

Nas definições de posicionamento é possível activar ou desactivar diferentes métodos de posicionamento.

GPS assistido (A-GPS)

O seu dispositivo também suporta GPS assistido (A-GPS).

O A-GPS requer suporte de rede.

O A-GPS (Assisted GPS, GPS assistido) é utilizado para obter dados de assistência através de uma ligação de dados por pacotes, que ajuda o utilizador a calcular as coordenadas do local quando o dispositivo estiver a receber sinais de satélites.

Quando activa o A-GPS, o dispositivo recebe informação útil, via satélite, de um servidor de dados auxiliares através da rede celular. Com a ajuda dos dados auxiliares, o dispositivo pode obter a posição GPS mais rapidamente.

O seu dispositivo está pré-configurado para utilizar o serviço A-GPS da Nokia, caso não estejam disponíveis definições de A-GPS específicas de um fornecedor de serviços. Os dados auxiliares são obtidos do servidor do serviço A-GPS da Nokia apenas quando necessários.

Para desactivar o serviço A-GPS, seleccione **Menu > Aplicações > Dados GPS e Opções > Defs. posicionamento > Métodos posicionamento > GPS assistido > Opções > Desactivar**.

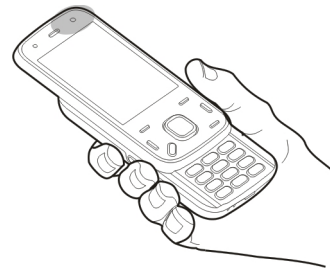
Tem de ter um ponto de acesso à Internet definido no dispositivo para obter dados auxiliares do serviço A-GPS da Nokia através de uma ligação de dados por pacotes. O ponto de acesso para A-GPS pode ser definido nas definições de posicionamento. Não pode ser utilizado um ponto de acesso de LAN sem fios (WLAN) para este serviço. Só pode ser utilizado um ponto de acesso à Internet de dados por pacotes. O dispositivo solicita-lhe que seleccione o ponto de acesso à Internet quando o GPS é utilizado pela primeira vez.

Segurar o dispositivo correctamente

O receptor GPS está localizado na parte inferior do dispositivo. Quando estiver a utilizar o receptor, certifique-se de que não tapa a antena com as suas mãos.

O estabelecimento de uma ligação GPS poderá demorar de alguns segundos a vários minutos. O estabelecimento de uma ligação GPS num veículo poderá demorar mais tempo.

O receptor GPS é alimentado pela bateria do dispositivo. A utilização do receptor GPS poderá esgotar mais rapidamente a carga da bateria.



Sugestões para a criação de uma ligação GPS

Se o dispositivo não conseguir detectar o sinal do satélite, tenha em consideração o seguinte:

- Se estiver num espaço interior, desloque-se para o exterior para receber um sinal com melhor qualidade.
- Se estiver num espaço exterior, desloque-se para uma área mais extensa.
- Certifique-se de que não está a cobrir a antena do GPS no dispositivo com a mão.
- Se as condições meteorológicas forem adversas, a intensidade do sinal poderá ser afectada.
- Alguns veículos têm vidros coloridos (atérmicos), o que poderá bloquear os sinais de satélite.

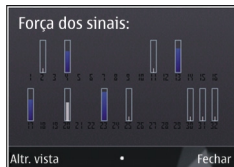
Verificar o estado do sinal de satélite

Para verificar a quantidade de satélites detectados pelo dispositivo e se este está a receber sinais de satélite, seleccione **Menu > Aplicações > Dados GPS e Opções > Estado do satélite**.

Se o dispositivo tiver detectado satélites, é apresentada uma barra para cada satélite, na vista de informação de satélites. Quanto maior for a barra, mais forte é o sinal de satélite.

Quando o dispositivo tiver recebido dados suficientes do sinal de satélite para calcular as coordenadas da sua localização, a cor da barra muda.

Inicialmente, o dispositivo tem de receber sinais de pelo menos quatro satélites, para poder calcular as



coordenadas da sua localização. Uma vez realizado o cálculo inicial, poderá ser possível prosseguir com o cálculo das coordenadas da sua localização com apenas três satélites. Contudo, a exactidão é geralmente maior quando são detectados mais satélites.

Pedidos de posicionamento

Pode receber um pedido de um serviço de rede para receber as informações de posição. Os fornecedores de serviços podem oferecer informações sobre tópicos locais, tais como condições meteorológicas ou de tráfego, com base na localização do dispositivo.

Quando receber um pedido de posição, é apresentado serviço que está a efectuar o pedido. Seleccione **Aceitar** para permitir que as informações de posição sejam enviadas ou **Rejeitar** para recusar o pedido.

Marcos

Com Marcos, pode guardar as informações de posição de localizações específicas no dispositivo. Pode ordenar as localizações guardadas em diferentes categorias como, por exemplo profissional, e adicionar outras informações a estas, por exemplo, endereços. Pode utilizar os marcos guardados em aplicações compatíveis, como dados de GPS.

Escolha **Menu > Aplicações > Marcos**.

As coordenadas no GPS são expressas utilizando o sistema internacional de coordenadas WGS-84.

Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Novo marco** — Criar um marco novo. Para efectuar um pedido de posicionamento para a localização actual, escolha **Posição actual**. Para escolher a localização no mapa, escolha **Seleccionar no mapa**. Para introduzir manualmente as informações de posição, escolha **Introduzir manualm..**
- **Modificar** — Editar ou adicionar informações a um marco guardado (por exemplo, uma morada).
- **Adicionar a categoria** — Adicionar um marco a uma categoria em Marcos. Seleccionar cada categoria a que pretende adicionar o marco.
- **Enviar** — Enviar um ou vários marcos para um dispositivo compatível. Os marcos recebidos são colocados na pasta Caixa de entrada em Mensagens.

Pode ordenar os marcos em categorias predefinidas ou criar novas categorias. Para editar ou criar novas categorias de marcos, abra o separador Categorias e escolha **Opções > Editar categorias**.

Dados de GPS

Escolha **Menu > Aplicações > Dados GPS**.

Os dados de GPS foram concebidos para fornecer informações de orientação do trajecto para um destino

escolhido, informações de posicionamento da sua localização actual, bem como informações de viagem, como a distância aproximada até ao destino e a duração aproximada da viagem.

As coordenadas no GPS são expressas em graus e décimas de grau utilizando o sistema internacional de coordenadas WGS-84.

Para utilizar dados de GPS, o receptor de GPS do dispositivo tem de receber inicialmente informações de posicionamento de, pelo menos, quatro satélites para calcular as coordenadas da sua localização. Quando o cálculo inicial estiver concluído, poderá ser possível continuar a calcular as coordenadas da sua localização com três satélites. No entanto, a exactidão é geralmente maior com mais satélites.

Orientação de trajectos

Escolha **Menu > Aplicações > Dados GPS e Navegação**.

Inicie a orientação de trajectos num espaço exterior. Se iniciar num espaço interior, o receptor GPS poderá não receber as informações necessárias dos satélites.

A orientação de trajectos utiliza uma bússola rotativa no ecrã do dispositivo. A direcção do destino é mostrada por uma bola vermelha e a distância aproximada é mostrada na bússola.

A orientação de trajectos foi desenvolvida para mostrar o trajecto mais directo e a distância mais curta

até ao destino, medida numa linha recta. Quaisquer obstáculos no trajecto, como, por exemplo, edifícios e obstáculos naturais, são ignorados. As diferenças de altitude não são consideradas ao calcular a distância. A orientação de trajectos só fica activa quando se estiver a deslocar.

Para definir o destino da viagem, escolha **Opções** > **Definir destino** e seleccione um marco como destino ou introduza as coordenadas de latitude e longitude.

Para limpar o destino definido para a sua viagem, escolha **Parar navegação**.

Obter informações de posicionamento

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Dados GPS e Posição**.

Na vista de posicionamento, pode ver as informações de posicionamento da sua localização actual. É apresentada uma estimativa da exactidão da localização.

Para guardar a sua localização actual como um marco, escolha **Opções** > **Guardar posição**. Os marcos são localizações guardadas com mais informações e podem ser utilizados noutras aplicações compatíveis e transferidas entre dispositivos compatíveis.

Contador

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Dados GPS e Distância viagem**.

O contador tem um grau de exactidão limitada, podendo ocorrer erros de arredondamento. A exactidão também pode ser afectada pela disponibilidade e qualidade dos sinais GPS.

Para activar ou desactivar o cálculo da distância de viagem, escolha **Opções** > **Iniciar** ou **Parar**. Os valores calculados permanecem no ecrã. Utilize esta funcionalidade no exterior para obter um melhor sinal GPS.

Para definir a distância de viagem e as velocidades média e máxima como zero e para iniciar um novo cálculo, escolha **Opções** > **Reiniciar**. Para definir o indicador de viagem e o tempo total como zero, escolha **Reiniciar**.

Nokia Mapas

Visão geral dos Mapas

Selecione **Menu** > **Mapas**.

Bem-vindo aos Mapas.

Os Mapas mostram-lhe itens de interesse nas imediações, ajudam-no a planear o seu percurso e guiam-no até onde pretende ir.

- Encontre cidades, ruas e serviços.
- Encontre o caminho com orientações curva-a-curva.
- Sincronize as suas localizações e percursos favoritos entre o seu dispositivo móvel e o serviço de Internet dos Mapas Ovi.
- Consulte as previsões meteorológicas e outras informações locais, se estiverem disponíveis.



Nota: A importação de conteúdos como mapas, imagens de satélite, ficheiros de voz, guias ou informações de trânsito pode envolver a transmissão de grandes quantidades de dados (serviço de rede).

Alguns serviços podem não estar disponíveis em todos os países e podem ser prestados apenas em idiomas seleccionados. Os serviços podem estar dependentes da rede. Para obter mais informações, contacte o fornecedor de serviços de rede.

Quase todas as cartografias digitais são em certa medida imprecisas e incompletas. Nunca deve depender exclusivamente da cartografia importada para uso neste dispositivo.

Conteúdos tais como imagens de satélite, guias, informações meteorológicas e de trânsito e serviços relacionados são gerados por entidades independentes da Nokia. Os conteúdos podem ser, em certa medida, imprecisos e incompletos e estão sujeitos à disponibilidade. Nunca dependa exclusivamente dos conteúdos acima mencionados e serviços relacionados.

Ver a sua localização e o mapa

Escolha **Menu** > **Mapas e A minha posição**.

Quando a ligação GPS estiver activa,  marca a sua localização actual, ou a última localização conhecida, no mapa. Se as cores do ícone estiverem esbatidas, o sinal de GPS não está disponível.

Se apenas estiver disponível o posicionamento baseado em ID da célula, um círculo vermelho em redor do ícone de posicionamento indica a área geral em que se deve encontrar. A exactidão da estimativa aumenta em zonas densamente povoadas.

Deslocar o mapa — Utilize a tecla de deslocação. Por predefinição, o mapa está orientado para norte.

Ver a sua localização actual ou a última localização conhecida — Prima **0**.

Ampliar ou reduzir — Prima ***** ou **#**.

Se percorrer uma área não coberta por mapas guardados no seu dispositivo e tiver uma ligação de dados activa, é efectuado download automático de novos mapas.

A cobertura dos mapas varia consoante o país e a região.

Encontrar uma localização

Escolha **Menu** > **Mapas e Encontrar locais**.

1. Introduza termos de procura, tais como morada ou código postal. Para limpar o campo de procura, seleccione **Limpar**.
2. Escolha **Ir**.
3. Na lista de correspondências sugeridas, vá para o item pretendido. Para visualizar a localização no mapa, seleccione **Mapa**.

Para ver as outras localizações da lista de resultados de procura no mapa, prima a tecla de deslocação para cima e para baixo.

Voltar à lista de correspondências sugeridas — Escolha **Lista**.

Procurar diversos tipos de locais nas proximidades — Seleccione **Pesquisar categorias** e uma categoria, tal como compras, alojamento ou transporte.

Se não forem encontrados resultados da procura, certifique-se de que a ortografia dos seus termos de procura está correcta. Problemas com a sua ligação de Internet podem igualmente afectar os resultados quando efectuar procuras online.

Para evitar custos de transferência de dados, também pode obter resultados de procura sem uma ligação activa à Internet, se tiver mapas da área que pretende procurar guardados no dispositivo.

Conduzir para o seu destino

Escolha **Menu** > **Mapas e Conduzir**.

Conduzir para um destino — Seleccione **Definir destino** e a opção apropriada.

Conduzir para casa — Escolha **Conduzir para casa**.

Quando selecciona **Conduzir para casa** ou **Caminhar para casa** pela primeira vez, é-lhe solicitado que defina a localização da sua casa. Para mais tarde alterar a localização da sua casa, proceda da seguinte forma:

1. Na vista principal, escolha **Opções** > **Definições** > **Navegação** > **Localização da sua casa** > **Alterar** > **Redefinir**.

2. Selecione a opção apropriada.



Sugestão: Para conduzir sem um destino definido, selecione **Mapa**. A sua localização é apresentada no centro do mapa à medida que se move.

Alterar as vistas durante a navegação — Prima a tecla de deslocação e selecione **Vista 2D**, **Vista 3D**, **Vista de seta**, ou **Vista geral do percurso**.

Cumpra toda a legislação local. Mantenha sempre as mãos livres para operar o veículo enquanto conduz. uma vez que, nesse momento, a sua principal preocupação deverá ser a segurança na estrada.

Caminhar para o destino

Escolha **Menu** > **Mapas**.

Caminhar para um destino — Selecione **Definir destino** e a opção apropriada.

Caminhar para casa — Escolha **Caminhar para casa**.

Quando selecciona **Conduzir para casa** ou **Caminhar para casa** pela primeira vez, é-lhe solicitado que defina a localização da sua casa. Para mais tarde alterar a localização da sua casa, proceda da seguinte forma:

1. Na vista principal, escolha **Opções** > **Definições** > **Navegação** > **Localização da sua casa** > **Alterar** > **Redefinir**.

2. Selecione a opção apropriada.



Sugestão: Para caminhar sem um destino definido, selecione **Mapa**. A sua localização é apresentada no centro do mapa à medida que se move.

Planear um percurso

Escolha **Menu** > **Mapas**.

Criar um percurso

1. Na vista de mapas, vá para o seu ponto de partida.
2. Prima a tecla de deslocação e selecione **Adicionar ao percurso**.
3. Para adicionar outro ponto de percurso, selecione **Adic. novo pt. percurso** e a opção apropriada.

Alterar a ordem dos pontos do percurso

1. Vá para um ponto do percurso.
2. Prima a tecla de deslocação e selecione **Mover**.
3. Vá para o local para onde pretende deslocar o ponto do percurso e selecione **OK**.

Editar a localização de um ponto do percurso — Vá para o ponto do percurso, prima a tecla de deslocação e selecione **Editar** e a opção apropriada.

Ver o percurso no mapa — Escolha **Mostrar percurso**.

Navegar para o destino — Escolha **Mostrar percurso** > **Opções** > **Começar a conduzir** ou **Começar a caminhar**.

Alterar as definições de um percurso

As definições do percurso afectam as orientações de navegação e o modo como o percurso é apresentado no mapa.

1. Na vista do planeador de percursos, abra o separador **Definições**. Para ir para a vista do planeador de percursos a partir da vista de navegação, seleccione **Opções** > **Pts. perc.** ou **Lista pontos percurso**.
2. Definir o modo de transporte para **Conduzir** ou **Caminhar**. Se escolher **Caminhar**, as ruas de sentido único serão consideradas ruas normais e poderão ser utilizadas passagens de peões e percursos através de jardins e centros comerciais, por exemplo.
3. Seleccione a opção pretendida.

Seleccionar o modo da caminhada — Abra o separador **Definições** e seleccione **Caminhar** > **Percurso preferido** > **Ruas** ou **Linha recta**. **Linha recta** é útil fora das vias principais pois indica a direcção da caminhada.

Utilizar o modo de condução mais rápido ou mais curto — Abra o separador **Definições** e seleccione **Conduzir** > **Selec. percurso** > **Percurso mais rápido** ou **Percurso mais curto**.

Utilizar o modo de condução optimizado — Abra o separador **Definições** e seleccione **Conduzir** > **Selec. percurso** > **Optimizado**. O percurso de condução optimizado combina as vantagens do percurso mais curto e do mais rápido.

Também pode optar por permitir ou evitar auto-estradas, estradas com portagens, ou ferries, por exemplo.

Atalhos dos Mapas

Atalhos gerais

Para ampliar ou reduzir o mapa, prima * ou #.

Para regressar à localização actual, prima 0.

Para alterar o tipo de mapa, prima 1.

Para inclinar o mapa, prima 2 ou 8.

Para rodar o mapa, prima 4 ou 6. Para voltar a colocar o mapa na posição com o norte na zona superior, prima 5.

Atalhos de navegação pedonal

Para guardar uma localização, prima 2.

Para procurar localizações por categorias, prima 3.

Para ajustar o volume da orientação da navegação pedonal, prima 6.

Para ver a lista de pontos de percurso, prima 7.

Para ajustar o mapa para utilização durante a noite, prima **8**.

Para visualizar o painel de instrumentos, prima **9**.

Atalhos de navegação rodoviária

Para ajustar o mapa para utilização durante o dia ou noite, prima **1**.

Para guardar a localização actual, prima **2**.

Para procurar localizações por categorias, prima **3**.

Para repetir a orientação por voz, prima **4**.

Para encontrar um percurso diferente, prima **5**.

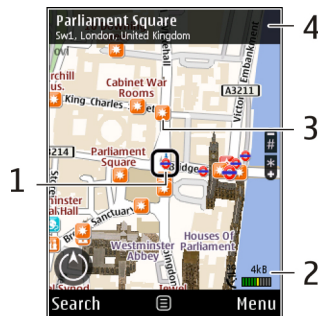
Para ajustar o volume da orientação por voz, prima **6**.

Para adicionar uma paragem ao percurso, prima **7**.

Para ver informações de trânsito, prima **8**.

Para visualizar o painel de instrumentos, prima **9**.

Vista do mapa



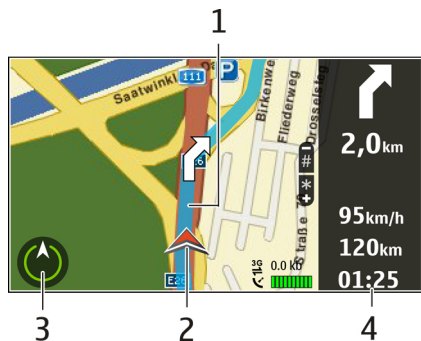
1 — Localização seleccionada

2 — Área de indicadores

3 — Ponto de interesse (por exemplo, uma estação de caminhos-de-ferro ou um museu)

4 — Área de informações

Vista da navegação



- 1 — Percurso
- 2 — A sua localização e direcção
- 3 — Bússola
- 4 — Barra de informações (velocidade, distância, tempo)

Utilizar a bússola

Escolha **Menu** > **Mapas e Minha posição**.

Activar a bússola — Prima 5.

Desactivar a bússola — Prima 5 novamente. O mapa está orientado para norte.

A bússola está activada quando existe um contorno verde. Se a bússola necessitar de calibração, o contorno da bússola é vermelho ou amarelo. Para calibrar a bússola, rode o dispositivo em todos os eixos num movimento contínuo.

A bússola tem uma precisão limitada. Os campos electromagnéticos, os objectos metálicos ou outros factores externos também podem afectar a exactidão da bússola. A bússola deve estar sempre correctamente calibrada.

Obter informações de trânsito e segurança

Escolha **Menu** > **Mapas e Conduzir**.

Ver eventos de trânsito no mapa — Durante a navegação de condução, seleccione **Opções** > **Infos. trâns.**. Os eventos são apresentados como triângulos e linhas.

Informações de trânsito actualizadas — Escolha **Opções** > **Infos. trâns.** > **Actual. infos. trânsito**.

Quando planear um percurso, pode definir o dispositivo para evitar determinados eventos de trânsito, tais como engarrafamentos ou trabalhos na estrada.

Evitar eventos de trânsito — Na vista principal, escolha **Opções > Definições > Navegação > Reenc. devido a trânsito**.

A localização de câmaras de velocidade pode ser mostrada no seu percurso durante a navegação, se esta funcionalidade estiver activada. Algumas jurisdições proibem ou regulamentam a utilização de dados de localização de câmara de velocidade. A Nokia não é responsável pela exactidão, ou pelas consequências da utilização de dados de localização de câmara de velocidade.

Partilhar localização

Escolha **Menu > Mapas e Partilha de localização**.

Para partilhar a sua localização, necessita de uma conta Nokia e de uma conta no Facebook.

1. Escolha **Partilha de localização**.
2. Inicie sessão na sua conta Nokia, ou, se ainda não tem uma, seleccione **Criar nova conta**.
3. Inicie sessão na sua conta do Facebook.
4. Seleccione a sua localização actual.
5. Introduza a actualização do seu estado.
6. Para anexar uma foto à sua publicação, seleccione **Adicionar uma foto**.
7. Escolha **Partilha de localização**.

Gerir a sua conta do Facebook — Na vista principal, seleccione **Opções > Conta > Definições de Partilhar localização > Facebook**.

A partilha da sua localização e a visualização da localização de terceiros requer uma ligação de Internet. Isto pode envolver a transmissão de grandes quantidades de dados e custos de tráfego de dados relacionados.

Os termos de utilização aplicáveis do Facebook aplicam-se à partilha da sua localização no Facebook. Familiarize-se com os termos de utilização e práticas de privacidade do Facebook e pondere antes de divulgar os dados da sua localização a terceiros, ou ver a localização de terceiros.

Antes de partilhar a sua localização, tenha sempre em atenção com quem a está a partilhar. Verifique as definições de privacidade da rede social que está a utilizar, pois pode estar a partilhar a sua localização com um grande número de pessoas.

Obter orientação por voz

Escolha **Menu > Mapas e Conduzir ou Caminhar**.

Quando utilizar a navegação de condução ou pedonal pela primeira vez, ser-lhe-á pedido que seleccione o idioma da orientação por voz e que faça download dos ficheiros apropriados.

Se seleccionar um idioma que inclua nomes de ruas, os nomes das ruas são igualmente ditos em voz alta. A orientação por voz pode não estar disponível para o seu idioma.

Alterar o idioma da orientação por voz — Na vista principal, seleccione **Opções > Definições > Navegação > Orientação automóvel** ou **Orientação pedestre** e a opção apropriada.

Quando caminha, para além da orientação por voz, o dispositivo pode guiá-lo com sinais sonoros e vibrações.

Utilizar sinais sonoros e vibrações — Na vista principal, seleccione **Opções > Definições > Navegação > Orientação pedestre > Sinais sonoros e vibrações**.

Repetir a orientação por voz para navegação automóvel — Na vista de navegação, seleccione **Opções > Repetir**.

Ajustar o volume da orientação por voz para navegação automóvel — Na vista de navegação, seleccione **Opções > Volume**.

Fazer download e actualizar mapas

Para fazer download e instalar o Nokia Map Loader no seu computador compatível, vá para www.nokia.com/maps e siga as instruções.



Sugestão: Guarde novos mapas no dispositivo antes de viajar, para que possa navegar nos mapas sem necessidade de uma ligação à Internet quando viajar no estrangeiro.

Antes de utilizar o Nokia Map Loader, tem de visualizar mapas na aplicação Mapas no seu dispositivo pelo menos uma vez.

Fazer download de mapas com o Nokia Map Loader

1. Ligue o seu dispositivo ao seu computador compatível utilizando um cabo de dados USB compatível ou conectividade Bluetooth. Se utilizar um cabo de dados, escolha PC Suite como método de ligação USB.
2. Abra o Nokia Map Loader no computador.
3. Se estiverem disponíveis uma nova versão do mapa ou novos ficheiros de voz, é-lhe solicitado que actualize os dados.
4. Seleccione um continente e um país. Os países maiores podem ter vários sub-mapas, pelo que pode fazer download dos mapas relevantes para si.

5. Selecione os mapas, faça download destes e instale-os no seu dispositivo.

Guardar locais e percursos

Escolha **Menu** > **Mapas**.

Guardar um local

1. Na vista de mapa, vá para a localização. Para procurar um endereço ou local, seleccione **Procurar**.
2. Prima a tecla de deslocação.
3. Escolha **Guard. local**.

Guardar um percurso

1. Na vista de mapa, vá para a localização. Para procurar um endereço ou local, seleccione **Procurar**.
2. Para adicionar outro ponto do percurso, seleccione **Opções** > **Adicionar ao percurso**.
3. Seleccione **Adic. novo pt. percurso** e a opção apropriada.
4. Escolha **Mostrar percurso** > **Opções** > **Guardar percurso**.

Ver os locais e percursos guardados — Escolha **Favoritos** > **Locais** ou **Percursos**.

Ver e organizar locais ou percursos

Escolha **Menu** > **Mapas e Favoritos**.

Ver um local guardado no mapa

1. Escolha **Locais**.
2. Vá para o local.
3. Escolha **Mapa**.

Para voltar à lista de locais guardados, seleccione **Lista**.

Criar um conjunto — Seleccione **Criar um conjunto** e introduza um nome para o conjunto.

Adicionar um local guardado a um conjunto

1. Seleccione **Locais** e o local.
2. Escolha **Organizar grupos**.
3. Seleccione **Novo grupo** ou um conjunto existente.

Se necessitar de apagar locais ou percursos, ou adicionar um percurso a um conjunto, vá para o serviço de Internet dos Mapas Ovi em www.ovi.com.

Enviar locais para os seus amigos

Enviar um local para um dispositivo compatível de um amigo — Selecione uma localização no mapa, prima a tecla de deslocação e seleccione **Enviar**.

Sincronizar os Favoritos

Para sincronizar locais, percursos ou conjuntos entre o seu dispositivo móvel e o serviço de Internet dos Mapas Ovi, necessita de uma conta Nokia. Se não tiver uma, na vista principal, seleccione **Opções** > **Conta** > **Conta Nokia** > **Criar nova conta**.

Sincronizar locais, percursos e conjuntos guardados — Escolha **Favoritos** > **Sincronizar com Ovi**. Se não tiver uma conta Nokia, é-lhe solicitado que crie uma.

Definir o dispositivo para sincronizar os Favoritos automaticamente — Escolha **Opções** > **Definições** > **Sincronização** > **Alterar** > **No arranque e ao desl.**

A sincronização requer uma ligação de Internet activa e pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu fornecedor de serviços. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu operador de rede.

Para utilizar o serviço de Internet dos Mapas Ovi, vá para www.ovi.com.

Ver detalhes da localização

Escolha **Menu** > **Mapas e A minha posição**.

Ver os detalhes de um local — Selecione um local, prima a tecla de deslocação e seleccione **Mostrar detalhes**.

Alterar o aspecto do mapa

Escolha **Menu** > **Mapas e A minha posição**.

Prima **1** e seleccione de entre as seguintes opções:

- **Mapa** — Na vista de mapa padrão, detalhes como nomes de localizações ou números de estradas são de fácil leitura.
- **Satélite** — Para uma vista detalhada, utilize as imagens de satélite.
- **Terreno** — Veja instantaneamente o tipo de terreno e a altitude, por exemplo, quando estiver a viajar fora das vias principais.

Alterar entre as vistas 2D e 3D — Prima **3**.

Rede subscrita

Acerca rede subscrita

O dispositivo é compatível com Universal Plug and Play (UPnP) e certificado por Digital Living Network Alliance (DLNA).. Pode utilizar um dispositivo de ponto de acesso LAN sem fios (WLAN) ou um router WLAN para criar uma rede doméstica. Em seguida, pode ligar dispositivos UPnP compatíveis que suportem WLAN à rede. Os dispositivos compatíveis podem ser o seu dispositivo móvel, um PC compatível, sistema de som ou televisor, ou um receptor multimédia sem fios compatível ligado a um sistema de som ou a um televisor.

Pode partilhar e sincronizar ficheiros multimédia existentes no dispositivo móvel com outros dispositivos compatíveis com UPnP e certificados por DLNA utilizando a rede doméstica. Para activar a funcionalidade de rede doméstica e gerir as definições, escolha **Menu > Aplicações > Mult. Local**. Também pode utilizar a aplicação Home media para ver e reproduzir ficheiros multimédia de dispositivos de rede doméstica no seu dispositivo ou outros dispositivos compatíveis, tais como um PC, sistema de som ou televisor.

Para ver os ficheiros multimédia noutro dispositivo de rede doméstica, em Fotografias, por exemplo,

selecione um ficheiro, **Opções > Mostrar na rede subs.** e escolha o dispositivo.

Para utilizar a função WLAN do dispositivo numa rede doméstica, tem de ter uma ligação WLAN doméstica funcional e ter outros dispositivos domésticos UPnP ligados à mesma rede.

Após configurar a sua rede doméstica pode partilhar fotografias e clips de vídeos com os seus amigos e familiares em casa. Também é capaz de armazenar multimédia num servidor de multimédia ou obter ficheiros multimédia de um servidor doméstico compatível. Pode reproduzir música armazenada no seu dispositivo utilizando um sistema de som estéreo doméstico certificado por DLNA, controlando as listas de reprodução e níveis de volume directamente do dispositivo. Também pode ver imagens capturadas com a câmara do seu dispositivo num ecrã de TV compatível, tudo controlado com o dispositivo através da WLAN.

A rede subscrita utiliza as definições de segurança da ligação WLAN. Utilize a função de rede subscrita numa rede de infraestrutura WLAN com um dispositivo de ponto de acesso à Internet WLAN e com codificação activada.

O seu dispositivo só é ligado à rede doméstica se aceitar um pedido de ligação de outro dispositivo compatível, ou escolher a opção para visualizar, reproduzir ou copiar ficheiros multimédia existentes no seu dispositivo ou procurar outros dispositivos.

Def. p/ rede subscrita

Para partilhar ficheiros multimédia guardados nas Fotografias com outros dispositivos compatíveis com UPnP e certificados por DLNA através de uma LAN sem fios (WLAN), tem de criar e configurar o seu ponto de acesso à Internet doméstico da WLAN e, em seguida, configurar as definições da rede doméstica na aplicação Multimédia Local.

As opções relacionadas com a rede doméstica não estão disponíveis nas aplicações até que as definições da aplicação Home Media sejam configuradas.

Selecione **Menu > Aplicações > Mult. Local**.

Quando acede à aplicação Multimédia Local pela primeira vez, o assistente de configuração é aberto e ajuda-o a configurar as definições de rede doméstica do dispositivo. Para utilizar o assistente de configuração posteriormente, selecione **Opções > Executar assistente** e siga as instruções apresentadas.

Para ligar um PC compatível à rede doméstica, terá de instalar no PC o software pertinente. O software

encontra-se no CD-ROM ou DVD-ROM fornecido com o dispositivo, ou poderá importá-lo a partir das páginas de suporte de dispositivos do Web site da Nokia.

Configurar definições

Para configurar as definições para uma rede doméstica, seleccione **Opções > Definições** e escolha entre as seguintes opções:

- **Ponto de acesso subscrito** — Para definir o dispositivo de modo a solicitar o ponto de acesso doméstico, sempre que se ligar à rede doméstica, seleccione **Perguntar sempre**. Para definir um novo ponto de acesso, que será utilizado automaticamente quando usar a rede doméstica, seleccione **Criar novo**. Se a rede doméstica não tiver definições de segurança WLAN activadas, é apresentado um aviso de segurança. Pode continuar e activar a segurança WLAN posteriormente, ou cancelar a definição do ponto de acesso e activar primeiro a segurança WLAN.
- **Nome do dispositivo** — Introduza um nome para o dispositivo, que será apresentado aos outros dispositivos compatíveis da rede doméstica.
- **Copiar para** — Especifique onde pretende guardar os ficheiros multimédia copiados.

Activar a partilha e definir conteúdos

Selecione **Menu > Aplicações > Mult. Local**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Partil. conteúdo** — Autorizar ou recusar a partilha de ficheiros multimédia com dispositivos compatíveis. Não active a partilha de conteúdos sem ter configurado todas as outras definições. Se activar a partilha de conteúdos, os outros dispositivos da rede doméstica compatíveis com UPnP poderão ver e copiar os ficheiros seleccionados para partilha em Imagens e vídeo, bem como utilizar lista de reprodução seleccionadas em Música. Se não pretender que outros dispositivos acessem aos seus ficheiros, desactive a partilha de conteúdos.
- **Imagens e vídeo** — Seleccionar ficheiros multimédia para partilha com outros dispositivos ou ver o estado de partilha de imagens e vídeos. Para actualizar os conteúdos da pasta, selecione **Opções > Actualizar conteúdo**.
- **Música** — Seleccionar listas de reprodução para partilha com outros dispositivos ou ver o estado de partilha e os conteúdos de listas de reprodução. Para actualizar os conteúdos da pasta, selecione **Opções > Actualizar conteúdo**.

Ver e partilhar ficheiros multimédia

Para partilhar os seus ficheiros multimédia com outros dispositivos compatíveis com UPnP, na rede doméstica, active a partilha de conteúdos. Se a partilha de conteúdos estiver desactivada no dispositivo, poderá à mesma ver e copiar os ficheiros multimédia guardados noutra dispositivo da rede doméstica, se o outro dispositivo autorizar.

Visualizar ficheiros multimédia guardados no seu dispositivo

Para ver as suas imagens, vídeos e clips de som noutra dispositivo da rede doméstica como, por exemplo, um televisor compatível, proceda do seguinte modo:

1. Nas Fotografias, selecione uma imagem ou um clip de vídeo; ou, na Galeria, selecione um clip de som e **Opções > Mostrar na rede subs..**
2. Selecione um dispositivo compatível no qual será apresentado o ficheiro multimédia. As imagens são apresentadas tanto no dispositivo da outra rede como no seu dispositivo e o vídeo e o som são reproduzidos apenas no outro dispositivo.
3. Para deixar de partilhar um ficheiro multimédia, selecione **Opções > Ocultar**.

Visualizar ficheiros multimédia guardados nouro dispositivo

Para visualizar ficheiros multimédia guardados nouro dispositivo da rede doméstica no seu dispositivo (ou num televisor compatível, por exemplo), proceda do seguinte modo:

1. Selecione **Menu > Aplicações > Mult. Local e Proc. rede subsc.** O dispositivo irá procurar dispositivos compatíveis. São apresentados os nomes dos dispositivos.
2. Selecione um dispositivo.
3. Escolha o tipo de ficheiro multimédia que pretende ver a partir do outro dispositivo. Os tipos de ficheiro disponíveis dependem das funções do outro dispositivo.

Para procurar ficheiros utilizando determinados critérios, selecione **Opções > Encontrar**. Para ordenar os ficheiros encontrados, selecione **Opções > Ordenar por**.

4. Escolha o ficheiro ou pasta multimédia que pretende ver.
5. Selecione **Reproduzir** ou **Mostrar e No dispositivo** ou **Via rede subscrita**.
6. Selecione o dispositivo no qual pretende visualizar o ficheiro.

Para cancelar a partilha de ficheiros multimédia, escolha **Para trás** ou **Parar** (disponível quando reproduz vídeos e música).



Sugestão: Pode imprimir imagens guardadas nas Fotografias através de uma rede doméstica, com uma impressora compatível com UPnP. A partilha de conteúdos não tem de estar activada.

Copiar ficheiros multimédia

Para copiar ou transferir ficheiros multimédia do seu dispositivo para outro dispositivo compatível, como um PC compatível com UPnP, selecione um ficheiro em Fotografias e escolha **Opções > Mover e copiar > Copiar p/ rede subscr. ou Mover p/ rede subscr.** A partilha de conteúdos não tem de estar activada.

Para copiar ou transferir ficheiros do outro dispositivo para o seu dispositivo, selecione um ficheiro no outro dispositivo e a opção de cópia desejada da lista de opções. A partilha de conteúdo não precisa de estar activa.

Informações sobre segurança de importação

Quando configurar a sua rede subscrita WLAN, active um método de codificação no dispositivo de ponto de acesso e, em seguida, nos outros dispositivos que

pretender ligar à rede subscrita. Consulte a documentação dos dispositivos. Mantenha todas as senhas em segredo e num local seguro, separado dos dispositivos.

Pode ver ou alterar as definições do ponto de acesso à Internet WLAN do dispositivo.

Se utilizar o modo ad-hoc para criar uma rede doméstica com um dispositivo compatível, active um dos modos de encriptação em **Modo segurança de WLAN**, quando configurar o ponto de acesso à Internet. Esta medida reduz o risco uma pessoa não autorizada de juntar à rede ad-hoc.

O dispositivo avisá-lo-á se outro dispositivo tentar ligar-se à rede subscrita. Não aceite pedidos de ligação de um dispositivo desconhecido.

Se utilizar a WLAN numa rede sem encriptação, desactive a partilha dos seus ficheiros com outros dispositivos ou não partilhe quaisquer ficheiros multimédia privados.

Nokia Centro de vídeo

Com o Nokia Video Centre (serviço de rede), pode importar e transmitir clips de vídeo "over the air" de serviços de vídeo da Internet compatíveis utilizando dados por pacotes ou uma ligação WLAN. Também pode transferir clips de vídeo a partir de um PC compatível para o dispositivo e ver os mesmos no Centro de vídeo.

A utilização de pontos de acesso de dados por pacotes para importar vídeos poderá implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu fornecedor de serviços. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu operador de rede.

O seu dispositivo pode ter serviços predefinidos.

Os fornecedores de serviços podem disponibilizar conteúdo gratuito ou cobrar uma taxa. Verifique os preços do serviço ou do fornecedor de serviços.

Ver e importar clips de vídeo

Ligar a serviços de vídeo

1. Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Centro vídeo**.
2. Para estabelecer ligação a um serviço para instalar serviços de vídeo, escolha **Adicionar novos**

serviços e seleccione o serviço de vídeo pretendido a partir do catálogo de serviços.

Ver um clip de vídeo

Para procurar o conteúdo de serviços de vídeo instalados, escolha **Feeds de vídeo**.

Os conteúdos de alguns serviços de vídeo estão divididos em categorias. Para procurar clips de vídeo, seleccione uma categoria.

Para procurar um clip de vídeo no serviço, escolha **Procura de vídeo**. A procura poderá não estar disponível em todos os serviços.

Alguns clips de vídeo podem ser transmitidos em sequência "over the air", mas outros têm de ser importados para o dispositivo primeiro. Para importar um clip de vídeo, escolha **Opções** > **Download**. As importações continuam em segundo plano se sair da aplicação. Os clips de vídeo de que faz download são guardados em Meus vídeos.

Para transmitir um clip de vídeo ou ver um clip importado, escolha **Opções** > **Reproduzir**. Quando o clip de vídeo estiver a ser reproduzido, utilize as teclas de selecção, a tecla de deslocamento ou as teclas multimédia para controlar o leitor. Para ajustar o volume, utilize a tecla de volume.



Aviso: A exposição contínua a um volume elevado pode causar danos à sua audição. Ouça música num nível de som moderado e não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado.

Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Continuar download** — Retomar um download em pausa ou falhado.
- **Cancelar download** — Cancelar um download.
- **Pré-visualizar** — Pré-visualizar um clip de vídeo. Esta opção está disponível caso seja suportada pelo serviço.
- **Detalhes do feed** — Ver informações sobre um clip de vídeo.
- **Actualizar lista** — Actualizar a lista de clips de vídeo.
- **Abrir ligação no browser** — Abrir uma hiperligação no Web browser.

Agendar importações

A configuração da aplicação para importar automaticamente clips de vídeo pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do fornecedor de serviços. Para obter mais informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços. Para programar um download automático de clips de vídeo num serviço, escolha **Opções > Programar downloads**. O

Centro de vídeo importa automaticamente novos clips de vídeo diariamente à hora definida.

Para cancelar downloads agendados, escolha **Download manual** como método de download.

Feeds de vídeo

Escolha **Menu > Aplicações > Centro vídeo**.

O conteúdo dos serviços de vídeo instalados é distribuído utilizando feeds de RSS. Para ver e gerir os seus feeds, escolha **Feeds de vídeo**.

Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Subscrição de feeds** — Verificar as subscrições de feeds actuais.
- **Detalhes do feed** — Ver informações sobre um vídeo.
- **Adicionar feed** — Subscrever novos feeds. Escolha **Através Direct**, vídeos para seleccionar um feed dos serviços no directório de vídeos.
- **Actualizar feeds** — Actualizar o conteúdo de todos os feeds.
- **Gerir conta** — Gerir as opções de conta de um determinado feed, se disponível.
- **Mover** — Mover clips de vídeo para um local pretendido.

Para ver os vídeos disponíveis num feed, seleccione um feed na lista.

Meus vídeos

Meus vídeos é um local de armazenamento para todos os clips de vídeos da aplicação Centro de vídeo. Pode listar clips de vídeos de que fez download e clips de vídeo gravados com a câmara do dispositivo em vistas separadas.

1. Para abrir uma pasta e ver clips de vídeo, utilize a tecla de deslocamento. Para controlar o leitor de vídeo quando o clip de vídeo estiver a ser reproduzido, utilize as teclas de multimédia.
2. Para ajustar o volume, prima a tecla de volume.

Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Continuar download** — Retomar um download em pausa ou falhado.
- **Cancelar download** — Cancelar um download.
- **Detalhes do vídeo** — Ver informações sobre um clip de vídeo.
- **Encontrar** — Encontrar um clip de vídeo Introduza um texto de procura que corresponda ao nome do ficheiro.
- **Ver via rede subscrita** — Reproduzir um clip de vídeo de que fez download numa rede subscrita compatível. É necessário configurar primeiro a rede doméstica.
- **Estado da memória** — Ver a quantidade de memória livre e utilizada.
- **Ordenar por** — Ordenar clips de vídeo. Seleccionar a categoria pretendida.

- **Mover e copiar** — Mover ou copiar clips de vídeo. Escolha **Copiar** ou **Mover** e seleccione a localização pretendida.

Transferir vídeos do PC

Transfira os seus clips de vídeo para o Centro de vídeo a partir de dispositivos compatíveis através de um cabo de dados USB compatível. O Centro de vídeo apresenta apenas os clips de vídeo que estão num formato suportado pelo dispositivo.

1. Para ver o seu dispositivo num PC como um dispositivo de memória de massa para onde pode transferir quaisquer ficheiros de dados, estabeleça a ligação através de um cabo de dados USB.
2. Escolha **Memória de massa** como modo de ligação.
3. Escolha os clips de vídeo que pretende copiar do PC.
4. Transfira os clips de vídeo para **E:\Meus vídeos** na memória de massa do dispositivo ou para **F:\Meus vídeos** num cartão de memória compatível, se disponível.

Os clips de vídeo transferidos são mostrados na pasta Meus vídeos do Centro de vídeo. Os ficheiros de vídeo noutras pastas do dispositivo não são apresentados.

Definições do centro de vídeo

Na vista principal do Centro de vídeo, seleccione **Opções > Definições** e escolha entre as opções seguintes:

- **Seleção serviço vídeo** — Seleccione os serviços de vídeo que pretende que sejam apresentados no Centro de vídeo. Pode igualmente adicionar, remover, editar e ver os detalhes de um serviço de vídeo. Não pode editar serviços de vídeo pré-instalados.
- **Definições de ligação** — Para definir o destino de rede utilizado para a ligação de rede, escolha **Ligação de rede**. Para seleccionar a ligação manualmente sempre que o Centro de Vídeo abrir uma ligação de rede, escolha **Perguntar sempre**.
Para activar ou desactivar a ligação GPRS, escolha **Confirmar utilização GPRS**.
Para activar ou desactivar o roaming, escolha **Confirmar roaming**.
- **Controlo de conteúdos** — Definir um limite de idade para vídeos. A senha necessária é igual ao código de bloqueio do dispositivo. A definição de fábrica do código de bloqueio é **12345**. Nos serviços de vídeo a pedido, os vídeos que tiverem um limite de idade igual ao superior ao definido são ocultados.
- **Memória preferencial** — Seleccione se pretende que os vídeos importados sejam guardados na

memória de massa ou num cartão de memória compatível. Se a memória seleccionada ficar cheia, o dispositivo guarda o conteúdo na outra memória.

- **Miniaturas** — Seleccione se pretende importar e ver imagens em miniatura nos feeds de vídeo.

Mensagens

Apenas os dispositivos com funções compatíveis podem receber e apresentar mensagens multimédia. O aspecto de uma mensagem pode variar, em função do dispositivo receptor.

Vista principal de Mensagens

Escolha **Menu** > **Mensagens** (serviço de rede).

Para criar uma nova mensagem, escolha **Nova msg.**



Sugestão: Para evitar reescrever mensagens que envia frequentemente, utilize os textos da pasta Modelos em Minhas Pastas. Pode igualmente criar e guardar os seus próprios modelos.

A aplicação Mensagens contém as seguintes pastas:

-  **Caixa de entrada** — As mensagens recebidas, excepto mensagens de e-mail e de difusão por células, são guardadas nesta pasta.
-  **Minhas pastas** — Organize as suas mensagens em pastas.
-  **Nova cx. correio** — Ligue à caixa de correio remota para obter as novas mensagens de e-mail ou ver offline as mensagens de e-mail obtidas anteriormente.

-  **Rascunhos** — As mensagens de rascunho que ainda não foram enviadas são guardadas nesta pasta.
-  **Enviadas** — As últimas mensagens enviadas, excluindo as mensagens enviadas através da conectividade Bluetooth, são aqui guardadas. Pode alterar o número de mensagens a guardar nesta pasta.
-  **Caixa de saída** — As mensagens que aguardam envio são temporariamente guardadas na caixa de saída, por exemplo, quando o dispositivo está fora da cobertura de rede.
-  **Relatórios** — Pode solicitar à rede o envio de um relatório de entrega das mensagens de texto e mensagens multimédia que tenha enviado (serviço de rede).

Escrever texto

O dispositivo suporta introdução tradicional de texto e introdução assistida de texto. Com a introdução assistida de texto, pode introduzir qualquer letra apenas com o premir de uma tecla. A introdução assistida de texto é baseada num dicionário incorporado ao qual pode adicionar palavras novas.

Quando escreve texto, é apresentado  quando escreve texto utilizando a introdução tradicional de texto e  quando utiliza a introdução assistida de texto.

Introdução tradicional de texto

Prima uma tecla numérica (1 – 9) repetidamente até ser apresentado o carácter pretendido. Existem mais caracteres disponíveis para uma tecla numérica do que os impressos na mesma.

Se a próxima letra estiver na mesma tecla que a actual, aguarde até o cursor ser apresentado (ou prima a tecla de navegação para a direita para terminar o período limite de tempo) e introduza a letra.

Para inserir um espaço, prima 0. Para mover o cursor para a linha seguinte, prima 0 três vezes.

Introdução assistida de texto

1. Para activar ou desactivar a introdução assistida de texto, prima rapidamente duas vezes a tecla #. Isto activa ou desactiva a introdução assistida de texto para todos os editores no dispositivo.  indica que a introdução assistida de texto está activada.
2. Para escrever a palavra pretendida, prima as teclas 2-9. Prima cada tecla apenas uma vez para cada letra.

3. Quando terminar de escrever a palavra correctamente, prima a tecla de navegação para a direita para confirmá-la, ou prima 0 para adicionar um espaço.

Se a palavra não estiver correcta, prima repetidamente * para ver as palavras correspondentes no dicionário.

Se for apresentado o carácter ? após a palavra, esta não consta no dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, escolha **Soletrar**, introduza a palavra (até 32 letras) utilizando a introdução tradicional de texto e escolha **OK**. A palavra é adicionada ao dicionário. Quando o dicionário estiver cheio, a nova palavra substitui a mais antiga palavra adicionada.

Escreva a primeira metade da palavra composta; para confirmar, prima a tecla de deslocação para a direita. Escreva a segunda parte da palavra composta. Para concluir a palavra composta, prima 0 para adicionar um espaço.

Sugestões sobre introdução de texto

Para inserir um número no modo alfanumérico, prima, sem soltar, a tecla numérica pretendida.

Para alternar entre os vários modos de caracteres, prima #.

Para apagar um carácter, prima **C**. Para apagar mais do que um carácter, prima **C** sem soltar.

Os sinais de pontuação mais comuns estão disponíveis em **1**. Para os percorrer um a um, se utilizar a introdução tradicional de texto, prima **1** repetidamente. Se utilizar a introdução assistida de texto, prima **1** e, em seguida, ***** repetidamente.

Para abrir uma lista de caracteres especiais, prima ***** sem soltar.



Sugestão: Para escolher vários caracteres especiais a partir da lista de caracteres especiais, prima **5** após cada carácter realçado.

Alterar o idioma de escrita

Ao escrever texto, pode alterar o idioma de escrita. Por exemplo, se estiver a escrever texto utilizando um alfabeto não latino e pretender escrever caracteres latinos, como endereços de e-mail ou Web, poderá ter de alterar o idioma de escrita.

Para alterar o idioma de escrita, escolha **Opções** > **Idioma de escrita** e um idioma de escrita que utilize caracteres latinos.

Depois de alterar o idioma de escrita, por exemplo, se premir **6** repetidamente para escolher um carácter específico, a alteração do idioma de escrita dá acesso aos caracteres numa ordem diferente.

Editar texto e listas

Para copiar e colar texto, enquanto prime **#**, sem soltar, prima a tecla de navegação para a esquerda ou direita para realçar o texto. Para copiar o texto para a área de transferência, mantendo **#** premida, escolha **Copiar**. Para inserir o texto num documento, prima **#**, sem soltar, e escolha **Colar**.

Para marcar um item numa lista, seleccione-o e escolha **#**.

Para marcar vários itens numa lista, prima **#**, sem soltar, enquanto prime a tecla de navegação para cima ou para baixo. Para terminar a selecção, liberte a tecla de navegação e liberte **#**.

Escrever e enviar mensagens

Escolha **Menu** > **Mensagens**.



Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Antes de poder criar uma mensagem multimédia ou escrever uma mensagem de e-mail, tem de ter as definições de ligação definidas correctamente.

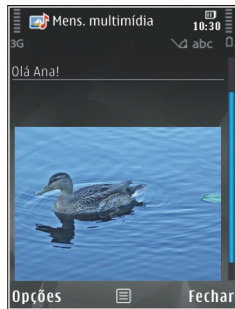
A rede móvel poderá limitar o tamanho das mensagens multimédia MMS. Se a imagem inserida exceder esse limite, o dispositivo poderá reduzi-la de modo a poder enviá-la por MMS.

Apenas os dispositivos com funções compatíveis podem receber e apresentar mensagens multimédia. O aspecto de uma mensagem pode variar, em função do dispositivo receptor.

Verifique o limite de tamanho de mensagens de e-mail junto do fornecedor de serviços. Se tentar enviar uma mensagem de e-mail que exceda o limite de tamanho do servidor de correio, a mensagem permanecerá na pasta Caixa de saída e o dispositivo tentará reenviá-la periodicamente. O envio de uma mensagem de e-mail requer uma ligação de dados e tentativas contínuas de reenvio poderão significar custos a pagar ao fornecedor de serviços. Na pasta Caixa de saída, pode apagar uma destas mensagens ou movê-la para a pasta Rascunhos.

As mensagens requerem serviços de rede.

Enviar uma mensagem de texto ou multimédia — Escolha **Nova msg..**



Enviar uma mensagem áudio ou de e-mail — Escolha **Opções > Criar mensagem** e a opção relevante.

Seleccionar destinatários ou grupos da lista de contactos — Escolha **Para**.

Introduzir manualmente o número de telefone ou endereço de e-mail do destinatário — Escolha o campo **Para**.

Adicionar um ponto e vírgula (;) a separar cada destinatário — Prima *.

Introduzir o assunto da mensagem de e-mail ou multimédia — Introduzir o assunto no campo **Assunto**. Se o campo **Assunto** não se encontrar visível, escolha **Opções > Campos cabeçalho msg.** para alterar os campos que são visíveis.

Escrever a mensagem — Introduza o texto no campo da mensagem.

Adicionar um objecto a uma mensagem ou a um e-mail — Escolha  e o tipo de conteúdo relevante. O tipo de mensagem pode mudar para mensagem multimédia com base no conteúdo inserido.

Enviar a mensagem ou e-mail — Escolha , ou prima a tecla **Chamar**.

O dispositivo suporta mensagens de texto que excedem o limite de uma única mensagem. As mensagens mais longas são enviadas como duas ou mais mensagens. O seu operador de rede poderá

cobrar cada mensagem da série. Os caracteres com acentos, outras marcas ou alguns idiomas ocupam mais espaço e limitam o número de caracteres que pode ser enviado numa única mensagem.

Caixa de entrada de mensagens

Receber mensagens

Escolha **Menu** > **Mensagens e Caixa de entrada**.

Na pasta Caixa de entrada,  indica uma mensagem de texto não lida,  uma mensagem multimédia não lida,  uma mensagem de áudio não lida, e  dados recebidos através da conectividade Bluetooth.

Quando receber uma mensagem,  e **1 mensagem nova** serão apresentados no ecrã principal. Para abrir a mensagem, escolha **Mostrar**. Para abrir uma mensagem na pasta Caixa de entrada, escolha a mensagem. Para responder a uma mensagem recebida, escolha **Opções** > **Responder**.

Mensagens multimédia



Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Pode receber uma notificação de que existe uma mensagem multimédia em espera no centro de mensagens multimédia. Para iniciar uma ligação de dados por pacotes, para receber a mensagem no dispositivo, seleccione **Opções** > **Obter**

Quando abrir uma mensagem multimédia () , poderá ver uma imagem e uma mensagem. Se a mensagem incluir som, é apresentado o símbolo ; se incluir vídeo, é apresentado o símbolo . Para reproduzir o som ou o vídeo, seleccione o indicador.

Para ver os objectos multimédia incluídos na mensagem multimédia, escolha **Opções** > **Objectos**.

Se a mensagem incluir uma apresentação multimédia, é apresentado o símbolo . Para reproduzir a apresentação, seleccione o indicador.

Mensagens de dados, de definições e do serviço Web

O seu dispositivo pode receber muitos tipos de mensagens que contêm dados, tais como cartões de visita, tons de toque, logótipos do operador, entradas da agenda e notificações por e-mail. Também poderá receber definições do fornecedor de serviços numa mensagem de configuração.

Para guardar os dados da mensagem, seleccione **Opções** e a opção correspondente.

As mensagens do serviço Web são notificações (por exemplo, notícias) e podem conter uma mensagem de texto ou uma ligação. Para obter informações sobre disponibilidade e subscrição, contacte o fornecedor de serviços.

Leitor de mensagens

Através do Leitor de mensagens, pode ouvir mensagens e e-mails com texto, conteúdo multimédia e áudio.

Para alterar as definições de leitura de mensagens na aplicação Fala, escolha **Opções > Fala**.

Para ouvir mensagens ou e-mail novos, no ecrã principal, prima a tecla de selecção esquerda, sem soltar, até abrir a aplicação Leitor de mensagens.

Para ouvir as mensagens na Caixa de entrada ou os e-mails na Caixa de correio, escolha uma mensagem e **Opções > Ouvir**. Para parar a leitura, prima a tecla Terminar.

Para colocar em pausa ou retomar, prima a tecla de deslocação. Para avançar para a mensagem ou e-mail seguinte, prima a tecla de navegação para a direita. Para voltar a reproduzir a mensagem ou e-mail actual, prima a tecla de navegação para a esquerda. Para retroceder para a mensagem anterior, prima a tecla de deslocação para a esquerda duas vezes. Para ajustar o

volume, prima a tecla de navegação para cima ou para baixo.

Para ver a mensagem ou e-mail actual no formato de texto sem som, escolha **Opções > Ver**.

E-mail

Configurar o e-mail

O assistente de e-mail Nokia permite-lhe configurar uma conta de e-mail empresarial, como o Microsoft Outlook, Mail for Exchange ou Intellisync, assim como uma conta de e-mail na Internet.

Ao configurar a sua conta de e-mail empresarial, pode ser-lhe solicitado o nome do servidor associado ao seu endereço de e-mail. Para informações, consulte o departamento de TI da sua empresa.

1. Para iniciar o assistente, vá para o ecrã principal, seleccione o assistente de e-mail e prima a tecla de navegação.
2. Introduza o seu endereço e senha de e-mail. Se o assistente não conseguir configurar automaticamente as suas definições de e-mail, terá de seleccionar o tipo de conta de e-mail e introduzir as definições específicas da conta.

Se o seu dispositivo contiver clientes de e-mail adicionais, estes serão propostos quando iniciar o assistente de e-mail.

Enviar e-mail

Escolha **Menu** > **Mensagens**.

1. Selecione a caixa de correio e escolha **Opções** > **Criar email**.
2. No campo Para, introduza o endereço de e-mail do destinatário. Se não for possível encontrar o endereço de e-mail do destinatário em Contactos, comece a introduzir o nome do destinatário e seleccione-o entre as correspondências propostas. Se adicionar vários destinatários, insira ; para separar o endereços de e-mail. Utilize o campo Cc para enviar uma cópia para outros destinatários ou o campo Bcc para enviar uma cópia oculta para os destinatários. Se o campo Bcc não estiver visível, escolha **Opções** > **Mais** > **Mostrar campo Bcc**.
3. No campo Assunto, escreva o assunto do e-mail.
4. Introduza a mensagem na área de texto.
5. Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:
 - **Adicionar anexo** — Adicionar um anexo à mensagem.
 - **Prioridade** — Definir a prioridade da mensagem.
 - **Sinalizador** — Assinalar a mensagem para seguimento.
 - **Inserir modelo** — Inserir texto de um modelo.
 - **Adicionar destinatário** — Adicionar destinatários à mensagem a partir de Contactos.

- **Opções de edição** — Cortar, copiar ou colar o texto seleccionado.
- **Idioma escrita:** — Seleccionar o idioma de escrita.

6. Escolha **Opções** > **Enviar**.

Adicionar anexos

Escolha **Menu** > **Mensagens**.

Para escrever uma mensagem de e-mail, seleccione a sua caixa de correio e escolha **Opções** > **Criar email**.

Para adicionar um anexo à mensagem de e-mail, escolha **Opções** > **Adicionar anexo**.

Para remover o anexo seleccionado, escolha **Opções** > **Remover anexo**.

Ler e-mail

Escolha **Menu** > **Mensagens**.



Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Para ler uma mensagem de e-mail recebida, seleccione a caixa de correio e seleccione a mensagem na lista.

Para responder ao remetente da mensagem, escolha **Opções** > **Responder**. Para responder ao remetente

e a todos os outros destinatários, escolha **Opções** > **Responder a todos**.

Para reencaminhar a mensagem, escolha **Opções** > **Encaminhar**.

Importar anexos

Escolha **Menu** > **Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para ver os anexos de uma mensagem de e-mail recebida, seleccione o campo de anexos e escolha **Opções** > **Acções** > **Abrir**. Se existirem vários anexos na mensagem, é aberta uma lista que mostra quais os anexos de que foi feito o download.

Para fazer o download para o dispositivo do anexo seleccionado ou de todos os anexos da lista, escolha **Opções** > **Importar** ou **Importar tudo**. Os anexos não são guardados no dispositivo e são apagados quando apagar a mensagem.

Para guardar no dispositivo o anexo seleccionado ou todos os anexos de que fez download, escolha **Opções** > **Guardar** ou **Guardar tudo**.

Para abrir o anexo seleccionado de que fez download, escolha **Opções** > **Acções** > **Abrir**.

Responder a um pedido de reunião

Escolha **Menu** > **Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Selecione um pedido de reunião recebido, escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Aceitar** — Aceitar o pedido de reunião.
- **Declinar** — Recusar o pedido de reunião.
- **Encaminhar** — Reencaminhar a o pedido de reunião para outro destinatário.
- **Remover da agenda** — Remover uma reunião cancelada da agenda.

Procurar mensagens de e-mail

Escolha **Menu** > **Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para procurar itens nos destinatários, assuntos e textos das mensagens de e-mail na caixa de correio, escolha **Opções** > **Procurar**.

Para parar a procura, escolha **Opções** > **Parar procura**.

Para iniciar uma nova procura, escolha **Opções** > **Nova procura**.

Apagar e-mails

Escolha **Menu** > **Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para apagar a mensagem de e-mail seleccionada, escolha **Opções** > **Apagar**. A mensagem é colocada na pasta Itens apagados, caso exista.

Para esvaziar a pasta Itens apagados, selecione a pasta e escolha **Opções > Elim. itens apagados**.

Alternar entre pastas de e-mail

Escolha **Menu > Mensagens** e selecione uma caixa de correio.

Para abrir outra pasta de e-mail ou caixa de correio, escolha **Cx. de entrada** na parte superior do visor. Selecione a pasta de e-mail ou caixa de correio na lista.

Desligar da caixa de correio

Escolha **Menu > Mensagens** e selecione uma caixa de correio.

Para cancelar a sincronização entre o dispositivo e o servidor de e-mail e para trabalhar com o e-mail sem uma ligação sem fios, escolha **Opções > Desligar**. Se a caixa de correio não tiver a opção **Desligar**, escolha **Opções > Sair** para terminar a ligação à caixa de correio.

Para iniciar novamente a sincronização, escolha **Opções > Ligar**.

Definições gerais de e-mails

Escolha **Menu > Mensagens e Defs > Definições globais**.

Escolha uma das seguintes opções:

- **Esquema lista msgs.** — Especificar se as mensagens de e-mail da Caixa de entrada são apresentadas numa ou em duas linhas de texto.
- **Pré-vis. texto do corpo** — Pré-visualize mensagens quando percorre a lista de mensagens de e-mail na Caixa de entrada.
- **Separadores de títulos** — Escolha **Activado** para poder expandir e reduzir a lista de mensagens de e-mail.
- **Importar notificações** — Definir se o dispositivo apresenta uma notificação quando faz download de um anexo de e-mail.
- **Avisar antes de apagar** — Definir o dispositivo para apresentar um aviso antes de apagar uma mensagem de e-mail.
- **Carregar imagens HTML** — Carregar automaticamente imagens HTML em e-mails.

Visualizar mensagens num cartão SIM

Escolha **Menu > Mensagens e Opções > Mensagens SIM**.

Para poder visualizar mensagens SIM, tem de copiá-las para uma pasta do dispositivo.

1. Escolha **Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar** ou **Marcar tudo** para marcar mensagens.

2. Escolha **Opções** > **Copiar**. É aberta uma lista de pastas.
3. Para começar a copiar, escolha uma pasta. Para ver as mensagens, abra a pasta.

Definições de mensagens

As definições podem estar pré-configuradas no dispositivo, ou pode recebê-las numa mensagem. Para introduzir as definições manualmente, preencha todos os campos marcados com **A ser definido** ou com um asterisco.

Alguns ou todos os centros de mensagens ou pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo pelo fornecedor de serviços, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los nem removê-los.

Definições de mensagens de texto

Escolha **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **Mensagem curta**.

Escolha entre as seguintes opções:

- **Centros mensagens** — Veja uma lista de todos os centros de mensagens de texto que foram definidos.
- **Centro de msgrs. em uso** — Seleccione o centro de mensagens a utilizar para entrega de mensagens de texto.

- **Codificação de caracteres** — Para utilizar a conversão de caracteres noutro sistema de codificação quando disponível, escolha **Suporte reduzido**.
- **Receber relatório** — Especifique se a rede envia relatórios de entrega das suas mensagens (serviço de rede).
- **Validade mensagem** — Seleccione o período durante o qual o centro de mensagens reenvia a mensagem se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se não for possível enviar a mensagem durante o período de validade, esta será apagada do centro de mensagens.
- **Mensagem enviada como** — Para saber se o seu centro de mensagens consegue converter mensagens de texto nestes outros formatos, contacte o fornecedor de serviços.
- **Ligação preferida** — Seleccione a ligação a utilizar.
- **Resp. pelo mesmo centro** — Especifique se pretende que a mensagem de resposta seja enviada utilizando o mesmo número do centro de mensagens de texto (serviço de rede).

Definições de mensagens multimédia

Escolha **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **Mensagem multimédia**.

Escolha entre as seguintes opções:

- **Tamanho da imagem** — Defina o tamanho da imagem de uma mensagem multimédia.
- **Modo de criação MMS** — Se escolher **Guiado**, o dispositivo irá informá-lo se tentar enviar uma mensagem que poderá não ser suportada pelo destinatário. Se escolher **Restringido**, o dispositivo irá impedi-lo de enviar mensagens que podem não ser suportadas. Para incluir conteúdo nas suas mensagens sem notificações, escolha **Livre**.
- **Ponto acesso em uso** — Escolha o ponto de acesso utilizado como ligação preferida.
- **Obtenção multimédia** — Especifique como pretende receber mensagens, se disponível. Para receber mensagens automaticamente na rede assinada, escolha **Autom. rede assinada**. Fora da rede assinada, receberá uma notificação de que existe uma mensagem multimédia por obter no centro de mensagens multimédia. Se escolher **Sempre automático**, o seu dispositivo efectua automaticamente uma ligação activa de dados por pacotes para obter a mensagem dentro e fora da rede assinada. Escolha **Manual** para obter mensagens multimédia do centro de mensagens manualmente, ou **Nunca** para evitar a recepção de mensagens multimédia. A obtenção automática pode não ser suportada em todas as regiões.
- **Permitir msgs. anónimas** — Rejeitar mensagens de remetentes anónimos.
- **Receber publicidade** — Receber publicidade em mensagens multimédia (serviço de rede).

- **Receber relatórios** — Apresentar o estado de mensagens enviadas no registo (serviço de rede).
- **Negar envio relatório** — Impedir que o dispositivo envie relatórios de entrega de mensagens recebidas.
- **Validade mensagem** — Escolha o período de tempo durante o qual o centro de mensagens deve reenviar a mensagem se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se não for possível enviar a mensagem durante este período, será apagada do centro de mensagens.

O dispositivo necessita de apoio da rede para indicar que uma mensagem enviada foi recebida ou lida. Dependendo da rede e de outras circunstâncias, esta informação nem sempre é fiável.

Definições de e-mail

Gerir caixas de correio

Escolha **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **E-mail**.

Para seleccionar a caixa de correio que pretende utilizar para enviar e receber e-mails, escolha **Caixa de correio em uso** e uma caixa de correio.

Para remover uma caixa de correio e as respectivas mensagens do seu dispositivo, seleccione **Caixas de correio**, escolha a caixa de correio pretendida e **Opções** > **Apagar**.

Para criar uma nova caixa de correio, escolha **Caixas de correio** > **Opções** > **Nova caixa de correio**. O nome que atribuir à nova caixa de correio substitui Caixa de correio na vista principal de Mensagens. Pode ter até seis caixas de correio.

Escolha **Caixas de correio** e uma caixa de correio para alterar as definições de ligação, definições de utilizador, definições de obtenção e definições de obtenção automática.

Definições de caixa de correio

Escolha **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **E-mail** > **Caixas de correio**, uma caixa de correio e **Defins. caixa correio**.

Para editar as definições da caixa de correio, escolha uma das seguintes opções:

- **Meu endereço de e-mail** — Introduza o seu endereço de e-mail.
- **Nome do utilizador** — Introduza o nome de utilizador que lhe foi atribuído pelo fornecedor de serviços.
- **Senha** — Introduza a senha. Se deixar este campo em branco, ser-lhe-á solicitado que introduza a senha sempre que tentar ligar-se à caixa de correio remota.
- **Servidor recepção correio** — Introduza o endereço IP ou o nome do anfitrião do servidor de correio que recebe o seu e-mail.

- **Ponto acesso em uso** — Seleccionar um ponto de acesso à Internet (IAP).
- **Nome da caixa de correio** — Introduza um nome para a caixa de correio.
- **Tipo da caixa correio** — Define o protocolo de e-mail recomendado pelo fornecedor de serviços da sua caixa de correio remota. As opções são POP3 e IMAP4. Esta definição não pode ser alterada.
- **Segurança** — Selecciona a opção de segurança utilizada para proteger a ligação à caixa de correio remota.
- **Porta** — Defina uma porta para a ligação.
- **Início sessão seguro APOP** (apenas para POP3) — Utilize com o protocolo POP3 para codificar o envio de senhas para o servidor de e-mail remoto quando se ligar à caixa de correio.

Definições do utilizador

Escolha **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **E-mail** > **Caixas de correio**, uma caixa de correio e **Definições do utilizador**.

Escolha entre as seguintes opções:

- **Meu nome** — Introduza o seu próprio nome. O seu nome substitui o endereço de e-mail no dispositivo do destinatário, caso o dispositivo do destinatário suporte esta função.
- **Enviar mensagem** — Defina o modo como o e-mail é enviado do seu dispositivo. Selecciona **Imediatamente** para que o dispositivo estabeleça

ligação à caixa de correio quando selecciona **Enviar mensagem**. Se escolher **Na próxima ligação**, o e-mail é enviado quando a ligação à caixa de correio remota estiver disponível.

- **Enviar cópia ao próprio** — Especifique se pretende enviar uma cópia do e-mail para a sua própria caixa de correio.
- **Incluir assinatura** — Selecciona se pretende anexar uma assinatura aos seus e-mails.
- **Novos alertas e-mail** — Selecciona se pretende receber as indicações de novo e-mail (um tom, uma nota e um indicador de e-mail) quando receber novo e-mail.
- **Eliminação de e-mails** — Selecciona se só pretende apagar e-mails no telefone, se pretende apagá-los no telefone e no servidor, ou se pretende que lhe perguntem de cada vez separadamente.
- **Endereço de resposta** — Defina um endereço de e-mail onde receber as respostas aos e-mails enviados a partir da caixa de correio em questão.

Definições de mensagens do serviço Web

Escolha **Menu > Mensagens e Opções > Definições > Mensagem de serviço**.

Especifique se pretende receber mensagens de serviço. Para definir o dispositivo para activar automaticamente o browser e iniciar uma ligação de rede para obter conteúdo quando receber uma

mensagem de serviço, escolha **Download mensagens > Automaticamente**.

Definições da difusão por células

Escolha **Menu > Mensagens e Opções > Definições > Difusão por células**.

Para obter informações sobre os tópicos disponíveis e respectivos números, contacte o fornecedor de serviços.

Escolha entre as seguintes opções:

- **Recepção** — Especifique se pretende receber mensagens de difusão por células.
- **Idioma** — Selecciona os idiomas nos quais pretende receber mensagens: **Todos**, **Escolhidos** ou **Outro**.
- **Deteção de tópicos** — Especifique se pretende que o dispositivo procure automaticamente novos números de tópicos e guarde os novos números sem um nome na lista de tópicos.

Outras definições

Selecione **Menu > Mensagens e Opções > Definições > Outros**.

Escolha entre as seguintes opções:

- **Guardar msgs. enviadas** — Especifique se pretende guardar uma cópia das mensagens de

texto, mensagens multimédia ou mensagens de e-mail enviadas na pasta **Enviadas**.

- **Número msgs. guardadas** — Defina a quantidade de mensagens enviadas que é guardada na pasta de cada vez. Quando o limite é atingido, a mensagem mais antiga é apagada.
- **Memória em utilização** — Seleccione a memória em que pretende guardar as mensagens.

Efectuar chamadas

Chamadas de voz

1. No modo de espera, introduza o número de telefone, incluindo o indicativo. Para remover um número, prima **C**.
Para chamadas internacionais, prima * duas vezes para inserir o carácter + (substitui o código de acesso internacional) e introduza o código do país, o indicativo (omite o zero inicial, se necessário) e o número de telefone.
2. Para efectuar a chamada, prima a tecla de chamada.
3. Para terminar a chamada (ou cancelar a tentativa de chamada), prima a tecla Terminar.

Premir a tecla Terminar termina sempre uma chamada, mesmo que exista outra aplicação activa.

Para efectuar uma chamada a partir dos Contactos, seleccione **Menu > Contactos**. Desloque o cursor para o nome pretendido ou introduza as primeiras letras do nome no campo de procura. Para telefonar para o contacto, prima a tecla de chamada. Se tiver guardado vários números para um contacto, seleccione o número pretendido na lista e prima a tecla Chamar.

Opções durante uma chamada

Para ajustar o volume durante uma chamada, utilize a tecla de volume na parte lateral do dispositivo. Também pode utilizar a tecla de deslocação. Se definiu o volume como **Silenciar**, primeiro, seleccione **Ligar som**.

Para enviar uma imagem ou clip de vídeo numa mensagem multimédia para o outro participante na chamada, escolha **Opções > Enviar MMS** (apenas em redes UMTS). Pode editar a mensagem e alterar o destinatário antes de enviar. Prima a tecla Chamar para enviar o ficheiro para um dispositivo compatível (serviço de rede).

Para reter uma chamada de voz activa enquanto atende outra chamada recebida, escolha **Opções > Reter**. Para alternar entre a chamada activa e a chamada retida, escolha **Opções > Trocar**.

Para enviar cadeias de tons DTMF (por exemplo, uma senha), escolha **Opções > Enviar DTMF**. Introduza a cadeia DTMF ou procure-a em Contactos. Para introduzir um carácter de espera (w) ou um carácter de pausa (p), prima * repetidamente. Para enviar o tom, escolha **OK**. Pode adicionar tons DTMF ao campo do

número de telefone ou ao campo DTMF de um cartão de contacto.



Sugestão: Quando tiver apenas uma chamada de voz activa, para reter a chamada, prima a tecla Chamar. Para activar a chamada, prima a tecla Chamar novamente.

Durante uma chamada activa, para encaminhar o som do auscultador para o altifalante, escolha **Opções > Activar altifalante**. Se tiver ligado um auricular compatível com conectividade Bluetooth, para encaminhar o som para o auricular, escolha **Opções > Activar mãos livres**. Para passar novamente para o auscultador, escolha **Opções > Activar auscultador**.

Para terminar uma chamada activa e substituí-la atendendo a chamada em espera, escolha **Opções > Substituir**.

Se tiver várias chamadas activas, para terminar todas, escolha **Opções > Term. todas chamadas**.

Muitas das opções que pode utilizar durante uma chamada de voz são serviços de rede.

Correio de voz

Escolha **Menu > Ferramentas > Cx. cor. chs..**

Quando abre a aplicação Correio de voz (serviço de rede) pela primeira vez, é-lhe pedido que introduza o número da sua caixa de correio de voz.

Para ligar para a sua caixa de correio de voz, especifique **Caixa correio de voz** e seleccione **Opções > Chamar correio voz**.

Para ligar para a sua caixa de correio de vídeo, especifique **Cx. correio vídeo** e seleccione **Opções > Cx. correio chams. vídeo**.

Se tiver configurado as definições das chamadas pela Internet no seu dispositivo e possuir uma caixa de correio de chamadas pela Internet, seleccione a caixa de correio e escolha **Opções > Ch. cx. cor. ch. Int..**

Para ligar para a sua caixa de correio no modo de espera, mantenha premida a tecla **1** ou prima **1** e, em seguida, a tecla Chamar. Seleccione a caixa de correio para a qual pretende ligar.

Para alterar o número da caixa de correio, seleccione a caixa de correio e escolha **Opções > Mudar número**.

Atender ou rejeitar uma chamada

Para atender a chamada, prima a tecla Chamar ou abra a tampa deslizante.

Para silenciar o tom de toque de uma chamada recebida, seleccione **Silenciar**.

Se não pretender atender uma chamada, prima a tecla Terminar. Se activar a função **Desv. chamadas > Chamadas de voz > Se ocupado** nas definições do

telefone, para desviar as chamadas, se rejeitar uma chamada recebida, esta também será desviada.

Quando selecciona **Silenciar** para silenciar o tom de toque de uma chamada recebida, poderá enviar uma mensagem de texto ao autor da chamada sem a rejeitar, para o informar do motivo pelo qual não pode atender. Selecciona **Opções > Enviar mensagem**. Para configurar esta opção e escrever uma mensagem de texto standard, selecciona **Menu > Ferramentas > Definições e Telemóvel > Chamada > Rejeitar chamada c/ msg..**

Efectuar uma chamada de conferência

O dispositivo suporta chamadas de conferência entre um máximo de seis participantes, incluindo o próprio.

1. Efectue uma chamada para o primeiro participante.
2. Para efectuar uma chamada para outro participante, escolha **Opções > Nova chamada**. A primeira chamada é colocada em espera.
3. Quando a nova chamada for atendida, para incluir o primeiro participante na chamada de conferência, escolha **Opções > Conferência**.

Para adicionar uma nova pessoa à chamada, efectue uma chamada para outro participante e adicione a nova chamada à chamada de conferência.

Para ter uma conversa privada com um dos participantes, escolha **Opções > Conferência > Privada**.

Desloque o cursor para o participante e escolha **Privada**. A chamada de conferência é colocada em espera no seu dispositivo. Os outros participantes podem continuar a chamada de conferência.

Para voltar à chamada de conferência, escolha **Opções > Conferência**.

Para retirar um participante, escolha **Opções > Conferência > Retirar participante**, selecciona o participante e escolha **Retirar**.

4. Para terminar a chamada de conferência activa, prima a tecla Terminar.

Marcação rápida de um número de telefone

Para activar a função, selecciona **Menu > Ferramentas > Definições e Telemóvel > Chamada > Marcação rápida**.

Para atribuir um número de telefone a uma das teclas numéricas (2-9), selecciona **Menu > Ferramentas > Marc. rápida**. Especifique a tecla à qual pretende atribuir o número de telefone e selecciona **Opções > Atribuir**. A tecla 1 está reservada para a caixa de correio de voz ou de vídeo e para iniciar o Web browser.

Para efectuar uma chamada no modo de espera, prima a tecla atribuída e a tecla Chamar.

Chamada em espera

Pode atender uma chamada com outra chamada activa. Para activar a chamada em espera, escolha

Definições > Telemóvel > Chamada > Chamadas em espera (serviço de rede).

Para atender a chamada em espera, prima a tecla de chamada. A primeira chamada é colocada em espera.

Para alternar entre as duas chamadas, seleccione **Trocar**. Para ligar uma chamada recebida ou uma chamada em espera a uma chamada activa e para se desligar de ambas, escolha **Opções > Transferir**. Para terminar a chamada activa, prima a tecla Terminar.

Para terminar ambas as chamadas, escolha **Opções > Term. todas chamadas**.

Marcação por voz

O dispositivo cria automaticamente uma etiqueta de voz para os contactos. Para ouvir a etiqueta de voz sintetizada, escolha um contacto e **Opções > Detalhes etiqueta de voz**. Selecciona os detalhes de um contacto e escolha **Opções > Reproduzir etiqueta voz**.

Efectuar uma chamada com uma etiqueta de voz



Nota: A utilização de etiquetas de voz pode ser difícil num ambiente com muito ruído ou numa situação de emergência, pelo que não deverá ficar dependente unicamente da marcação por voz em todas as circunstâncias.

Quando utiliza a marcação por voz, é utilizado o altifalante. Mantenha o dispositivo a uma curta distância quando pronunciar a etiqueta de voz.

1. Para iniciar a marcação por voz, no ecrã principal, prima a tecla Chamar, sem soltar. Se estiver ligado um auricular compatível com tecla de auricular, prima-a, sem soltar, para iniciar a marcação por voz.
2. É emitido um tom curto e é apresentado **Fale agora**. Pronuncie claramente o nome a guardar para o contacto.
3. O dispositivo reproduz uma etiqueta de voz sintetizada correspondente ao contacto reconhecido, no idioma escolhido do dispositivo, e mostra o nome e o número. Para cancelar a marcação por voz, escolha **Abandonar**.

Caso existam vários números guardados para um nome, pode igualmente pronunciar o nome e o tipo de número, como telemóvel ou telefone.

Efectuar uma chamada de vídeo

Quando efectua uma chamada de vídeo (serviço de rede), pode ver um vídeo em tempo real e bidireccional entre si e o destinatário da chamada. A imagem de vídeo ao vivo, ou a imagem de vídeo capturada pela câmara do dispositivo, é mostrada ao destinatário da chamada de vídeo.

Para efectuar uma chamada de vídeo, deve possuir um cartão USIM e estar na área de cobertura de uma rede UMTS. Contacte o seu fornecedor de serviços de rede para obter informações sobre disponibilidade e subscrição de serviços de chamadas de vídeo.

Só é possível efectuar chamadas de vídeo entre dois utilizadores. A chamada de vídeo pode ser efectuada para um dispositivo móvel compatível ou para um cliente RDIS. As chamadas de vídeo não podem ser efectuadas enquanto estiver activa outra chamada de voz, vídeo ou dados.

Ícones

-  Não está a receber vídeo (o destinatário não está a enviar vídeo ou a rede não está a transmitir-lo).
-  Negou o envio de vídeo a partir do seu dispositivo. Se preferir enviar uma imagem estática, seleccione **Menu > Ferramentas > Definições e Telemóvel > Chamada > Imagem chamada vídeo**.

Mesmo que tenha recusado enviar o vídeo durante uma chamada de vídeo, a chamada será cobrada como uma chamada de vídeo. Verifique os preços junto do seu fornecedor de serviços.

1. Para iniciar uma chamada de vídeo, introduza o número de telefone, no modo de espera, ou seleccione **Contactos** e um contacto.
2. Escolha **Opções > Chamar > Chamada vídeo**.
A câmara secundária, na parte frontal, é utilizada para as chamadas de vídeo, por predefinição. O início de uma chamada de vídeo poderá demorar algum tempo. É apresentada a mensagem **A aguardar imagem de vídeo**. Se a chamada não for bem sucedida (por exemplo, as chamadas de vídeo não são suportadas pela rede ou o dispositivo de recepção não é compatível), ser-lhe-á perguntado se pretende efectuar uma chamada normal ou enviar uma mensagem de texto ou multimédia, em alternativa.
A chamada de vídeo está activa quando conseguir ver duas imagens de vídeo e ouvir o som através do altifalante. O destinatário da chamada poderá recusar o envio de vídeo () , caso em que apenas ouvirá som e poderá ver uma imagem estática ou um gráfico de fundo cinzento.
3. Para terminar a chamada de vídeo, prima a tecla Terminar.

Durante uma chamada de vídeo

Para alternar entre mostrar o vídeo ou ouvir apenas a voz do autor da chamada, escolha **Opções** > **Activar**, ou **Desactivar** e a opção pretendida.

Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado. Para activar o altifalante, escolha **Opções** > **Activar altifalante**. Caso tenha ligado um auricular compatível com conectividade Bluetooth, para encaminhar o som para o auricular, escolha **Opções** > **Activar mãos livres BT**.

Para voltar novamente para o auscultador, escolha **Opções** > **Activar auscultador**.

Para utilizar a câmara na parte posterior do seu dispositivo para enviar um vídeo, escolha **Opções** > **Utilizar câmara secund..** Para voltar para a câmara na parte frontal do seu dispositivo, escolha **Opções** > **Utilizar câmara princip..**

Para obter um instantâneo do vídeo que está a enviar, escolha **Opções** > **Enviar instantâneo**. O envio de vídeo colocado em pausa e o instantâneo é mostrado ao destinatário. O instantâneo não é guardado.

Para ampliar ou reduzir a imagem, escolha **Opções** > **Zoom**.

Para alterar a qualidade do vídeo, escolha **Opções** > **Preferência de vídeo** > **Qualidade normal**, **Mais detalhe** ou **Movim. mais contínuo**.

Atender ou rejeitar uma chamada de vídeo

Quando receber uma chamada de vídeo, é apresentado o símbolo .

Para atender a chamada de vídeo, prima a tecla **Chamar**. **Permitir envio de imagem vídeo ao interlocutor?** é apresentado. Para iniciar o envio de imagens de vídeo em directo, seleccione **Sim**.

Se não activar a chamada de vídeo, apenas ouvirá o som do autor da chamada. Um ecrã cinzento substitui a imagem de vídeo. Para substituir o ecrã cinzento por uma imagem estática, capturada pela câmara do dispositivo, seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Definições e Telemóvel** > **Chamada** > **Imagem chamada vídeo**.

Para terminar a chamada de vídeo, prima a tecla **Terminar**.

Partilha de vídeo

Utilize a partilha de vídeo (serviço da rede) para enviar vídeo em directo ou um clip de vídeo do seu dispositivo

móvel para outro dispositivo móvel compatível durante uma chamada de voz.

O altifalante está activo quando activar a partilha de vídeo. Se não pretender utilizar o altifalante para a chamada de voz durante a partilha de vídeo, também poderá utilizar um auricular compatível.



Aviso: A exposição contínua a um volume elevado pode causar danos à sua audição. Ouça música num nível de som moderado e não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado.

Requisitos da partilha de vídeo

A partilha de vídeo requer uma ligação UMTS. A sua capacidade de utilizar a partilha de vídeo depende da disponibilidade da rede UMTS. Para obter informações sobre o serviço, disponibilidade da rede UMTS e sobre as taxas associadas à utilização deste serviço, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para utilizar a partilha de vídeo certifique-se de que:

- O seu dispositivo está configurado para ligações entre dois telemóveis.
- Tem uma ligação UMTS activa e de que se encontra coberto pela rede UMTS. Se se afastar da rede UMTS durante uma sessão de partilha de vídeo, a partilha pára, mas a chamada de voz continua.

- Tanto o remetente como o destinatário se encontram registados na rede UMTS. Se convidar alguém para uma sessão de partilha e o dispositivo do destinatário não se encontrar coberto pela rede UMTS, não tiver a partilha de vídeo instalada nem as ligações entre dois telemóveis configuradas, o destinatário não receberá os convites. O utilizador receberá uma mensagem de erro a indicar que o destinatário não pode aceitar o convite.

Definições da partilha de vídeo

Para ajustar as definições da partilha de vídeo, escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Partilhar vídeo**.

Para configurar a partilha de vídeo, necessita de definições de ligação entre dois telemóveis e UMTS.

Definições da ligação entre dois telemóveis

Uma ligação entre dois telemóveis é também designada por ligação de protocolo de início de sessão (SIP, Session Initiation Protocol). As definições do perfil SIP têm de ser configuradas no dispositivo para poder utilizar a partilha de vídeo. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter as definições do perfil SIP e guarde-as no seu dispositivo. O seu fornecedor de serviços pode enviar-lhe as definições ou fornecer-lhe uma lista dos parâmetros necessários.

Para adicionar um endereço SIP a um contacto:

1. Escolha **Menu > Contactos**.

2. Seleccione o contacto ou crie um novo.
3. Escolha **Opções** > **Modificar**.
4. Escolha **Opções** > **Adicionar detalhe** > **Partilhar vídeo**.
5. Introduza o endereço SIP no formato nomedoutilizador@nomedodomínio (pode utilizar um endereço IP, em vez do nome do domínio).

Se não souber o endereço SIP do contacto, pode utilizar o número de telefone do destinatário, incluindo o indicativo do país, para partilhar vídeo (se suportado pelo fornecedor de serviços de rede).

Definições de ligação UMTS

Para configurar a sua ligação UMTS:

- Contacte o seu fornecedor de serviços para estabelecer um acordo, para que possa utilizar a rede UMTS.
- Certifique-se de que as definições de ligação do ponto de acesso UMTS do dispositivo estão correctamente configuradas. Para obter mais informações sobre as definições, contacte o seu fornecedor de serviços.

Partilhar vídeo em directo e clips de vídeo

Durante uma chamada de voz activa, escolha **Opções** > **Partilhar vídeo**.

1. Para partilhar vídeo em directo durante a chamada, escolha **Vídeo em directo**.

Para partilhar um clip de vídeo, escolha **Clip vídeo** e o clip que pretende partilhar.

Poderá ser necessário converter o clip de vídeo para um formato adequado para o poder partilhar. Se o seu dispositivo o notificar que o clip de vídeo tem de ser convertido, escolha **OK**. O dispositivo tem de ter um editor de vídeo para que a conversão funcione.

2. Se o destinatário tiver vários endereços SIP ou números de telefone incluindo o indicativo do país guardado nas lista de contactos, seleccione o endereço ou número pretendido. Se o endereço SIP ou o número de telefone do destinatário não estiver disponível, introduza o endereço ou o número do destinatário, incluindo o indicativo do país, e seleccione **OK** para enviar o convite. O dispositivo envia o convite para o endereço SIP.

A partilha é iniciada automaticamente, quando o destinatário aceitar o convite.

Opções durante a partilha de vídeo

 Ampliar ou reduzir o vídeo (disponível apenas para o remetente).

 Ajustar o brilho (disponível apenas para o remetente).

 ou  Silenciar ou activar o som do microfone.

 ou  Activar e desactivar o altifalante.

 ou  Fazer uma pausa e retomar a partilha de vídeo.

 Mudar para o modo de ecrã total (disponível apenas para o receptor).

- Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla Terminar. Ao terminar a chamada, a partilha de vídeo também termina.

Para guardar o vídeo em directo que partilhou, escolha **Sim** quando lhe for pedido. O dispositivo notifica-o da localização do vídeo guardado.

Se aceder a outras aplicações quando estiver a partilhar um clip de vídeo, a partilha é colocada em pausa. Para voltar à vista da partilha de vídeo e continuar a partilhar, no modo de espera, escolha **Opções > Continuar**.

Aceitar um convite

Quando alguém lhe envia um convite de partilha de vídeo, a mensagem de convite apresenta o nome ou o endereço SIP do remetente. Se o seu dispositivo não estiver em modo silencioso, emite um sinal quando recebe um convite.

Se alguém lhe enviar um convite de partilha e não se encontrar dentro da cobertura de rede UMTS, não saberá que recebeu um convite.

Quando recebe um convite, escolha entre as seguintes opções:

- Sim** — Aceitar o convite e activar a sessão de partilha.
- Não** — Rejeitar o convite. O remetente recebe uma mensagem a indicar que o convite foi rejeitado. Também pode premir a tecla Terminar para rejeitar o convite e terminar a chamada de voz.

Para silenciar o vídeo no seu dispositivo, escolha **Opções > Silenciar**.

Parta reproduzir o vídeo no volume original, escolha **Opções > Volume original**. Isto não afecta a reprodução de áudio do outro interveniente da chamada.

Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla Terminar. Quando termina a chamada, a partilha de vídeo também termina.

Registo

O registo guarda informações sobre o histórico de comunicações do dispositivo. O dispositivo só regista as chamadas não atendidas e recebidas se a rede suportar estas funções e o dispositivo estiver ligado e dentro da área do serviço de rede.

Chamadas recentes

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Registo e Chs. recentes**.

Para ver chamadas não atendidas, recebidas e efectuadas, escolha **Cham. não atend.**, **Cham. recebidas** ou **Núm. marcados**.



Sugestão: Para abrir a lista dos números marcados no ecrã principal, prima a tecla **Chamar**.

Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Guardar em Contactos** — Guardar o número de telefone realçado a partir da lista de chamadas recentes para os contactos.
- **Limpar lista** — Limpar a lista de chamadas recentes seleccionada.
- **Apagar** — Limpar um evento realçado na lista seleccionada.
- **Duração do registo** — Escolher o tempo que as informações de comunicação são guardadas no registo. Se escolher **Sem registo**, não serão guardadas informações no registo.

Duração da chamada

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Registo**.

Para ver a duração aproximada da última chamada, as chamadas efectuadas ou recebidas, escolha **Duração cham..**



Nota: A facturação real das chamadas e dos serviços, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, os impostos, etc.

Dados por pacotes

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Registo**.

Poderão ser aplicadas tarifas pelas ligações de dados por pacotes relativas à quantidade de dados enviados e recebidos. Para verificar a quantidade de dados enviados e recebidos durante ligações de dados por pacotes, escolha **Dados pacotes** > **Tod.dados env.** ou **Todos dados rec..**

Para limpar as informações enviadas e recebidas, escolha **Opções** > **Limpar contadores**. Necessita do código de bloqueio para limpar as informações.

Controlar todos os eventos de comunicação

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Registo**.

Para abrir o registo geral onde pode monitorizar todas as chamadas de voz, mensagens de texto ou ligações de dados ou LAN sem fios registadas pelo dispositivo, escolha o separador do registo geral   . Os subeventos, como uma mensagem de texto enviada em mais do que uma parte e ligações de dados por

pacotes, são registados como um evento de comunicação. As ligações à caixa de correio, ao centro de mensagens multimédia ou a páginas Web são mostradas como ligações de dados por pacotes.

Para ver a quantidade de dados transferidos e a duração de uma determinada ligação de dados por pacote, seleccione um evento recebido ou enviado indicado por **Pact.** e escolha **Opções** > **Ver**.

Para copiar um número de telefone do registo para a área de transferência e colá-lo numa mensagem de texto, por exemplo, escolha **Opções** > **Utilizar número** > **Copiar**.

Para filtrar o registo, escolha **Opções** > **Filtrar** e um filtro.

Chamadas de Internet

Acerca de chamadas de Internet

Com o serviço de chamadas pela Internet (serviço de rede), pode efectuar e receber chamadas pela Internet. As chamadas pela Internet podem ser estabelecidas entre computadores, entre telemóveis e entre um dispositivo de VoIP e um telefone tradicional.

Para poder utilizar o serviço, tem de subscrevê-lo e possuir uma conta de utilizador.

Para efectuar ou receber uma chamada de Internet, tem de encontrar-se na área de serviço de uma LAN sem fios e estar ligado a um serviço de chamadas de Internet.

Activar chamadas de Internet

Escolha **Menu** > **Contactos** e um serviços de chamadas de Internet.

Para efectuar ou receber chamadas de Internet, contacte o seu fornecedor de serviços para receber as definições de ligação para chamadas de Internet. Para estabelecer ligação a um serviço de chamadas de Internet, o dispositivo tem de estar na área de serviço da rede.

Para activar o serviço de chamadas pela Internet, escolha **Opções** > **Activar serviço**.

Para procurar ligações LAN sem fios (WLAN) disponíveis, escolha **Opções** > **Procurar WLAN**.

Efectuar chamadas de Internet

Quando tiver activado a funcionalidade de chamadas pela Internet, pode efectuar uma chamada de Internet a partir de todas as aplicações onde é possível efectuar uma chamada de voz normal, tal como a lista de contactos ou o registo. Por exemplo, na lista de contactos, seleccione o contacto pretendido e escolha **Opções** > **Chamar** > **Chamada Internet**.

Para efectuar uma chamada pela Internet no modo de espera activa, introduza o número de telefone ou endereço de Internet e escolha **Cham. Net**.

1. Para efectuar uma chamada pela Internet para um endereço de Internet que não começa por um dígito, prima qualquer tecla numérica quando o dispositivo estiver no modo de espera activa e, em seguida, prima **#** durante alguns segundos para limpar o visor e mudar do modo numérico para alfabético.

2. Introduza o endereço de Internet e prima a tecla de chamada.

Contactos bloqueados

Escolha **Menu** > **Contactos**. Prima a tecla de deslocamento para a esquerda e seleccione o serviço de chamadas pela Internet na lista.

Os contactos bloqueados são impedidos de ver o seu estado online.

Para ver os contactos bloqueados, escolha **Opções** > **Ver lista de bloqueados**.

Para adicionar um contacto à lista de contactos bloqueados, seleccione o contacto e escolha **Opções** > **Bloquear contactos**.

Para desbloquear um contacto, seleccione-o e escolha **Opções** > **Desbloquear**. Ao desbloquear um contacto, permite ao contacto ver o seu estado online.

Gerir serviços de chamadas de Internet

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Conectiv.** > **Defs. Net**.

Para adicionar um novo serviço de chamadas de Internet, seleccione **Descarregam..**

Definições de chamadas de Internet

Selecione **Menu** > **Contactos**. Prima a tecla de deslocamento para a esquerda e seleccione o serviço de chamadas de Internet na lista.

Para ver ou editar as definições de chamadas de Internet, seleccione **Opções** > **Definições** e uma das seguintes opções:

- **Conectividade de serviço** — Selecione as definições de destino para a conectividade de chamadas de Internet e edite os detalhes do destino.
Para alterar um destino, desloque o cursor para o serviço e escolha **Alterar**.
- **Pedidos disponibilidade** — Selecione se pretende aceitar automaticamente todos os pedidos de presença recebidos sem um pedido de confirmação.
- **Informações do serviço** — Para ver informações técnicas sobre o serviço seleccionado.

Contactos (lista telefónica)

Nos Contactos, pode guardar e actualizar informações de contacto, como números de telefone, moradas ou endereços de e-mail dos seus contactos. Pode adicionar um tom de toque pessoal ou uma imagem miniatura a um cartão de contacto. Também pode criar grupos de contacto, que permitem enviar mensagens de texto ou de e-mail para vários destinatários ao mesmo tempo.

Guardar e editar nomes e números

1. Para adicionar um novo contacto à lista de contactos, escolha **Opções** > **Novo contacto**.
2. Preencha os campos que pretender e escolha **Efectuar**.

Para editar contactos, escolha um contacto e **Opções** > **Modificar**.

Gerir nomes e números

Para apagar um cartão de contacto, seleccione um cartão e prima **C**.

Para apagar vários cartões de contacto em simultâneo, escolha **Opções** > **Marcar/Desmarcar** para marcar os

cartões de contacto pretendidos e prima **C** para apagar.

Para enviar informações de contacto, escolha um cartão, **Opções** > **Enviar cartão visita** e a opção pretendida.

Para ouvir a etiqueta de voz atribuída ao contacto, escolha um cartão de contacto e **Opções** > **Detalhes etiqueta de voz** > **Reproduzir etiqueta voz**.

Números e endereços predefinidos

Pode atribuir números ou endereços predefinidos a um contacto. Se um contacto tiver vários números ou endereços, poderá facilmente telefonar ou enviar uma mensagem para um certo número ou endereço. O número predefinido também é utilizado na marcação por voz.

1. Na lista de contactos, seleccione um contacto.
2. Escolha **Opções** > **Predefinidos**.
3. Seleccione um campo predefinido ao qual pretende adicionar um número ou endereço e seleccione **Atribuir**.

4. Escolha um número ou endereço que pretenda configurar como predefinido.

O número ou endereço predefinido fica sublinhado na vista de contacto.

Tons de toque, imagens e texto de chamada para contactos

Pode definir um tom de toque para um contacto ou grupo, e uma imagem e um texto de chamada para um contacto. Quando o contacto lhe telefona, o dispositivo reproduz o tom de toque seleccionado e mostra o texto ou a imagem de chamada (caso o número de telefone do autor da chamada seja enviado e o seu dispositivo o reconheça).

Para definir um tom de toque para um contacto ou grupo de contactos, escolha o contacto ou grupo de contactos, **Opções** > **Tom de toque** e um tom de toque.

Para definir um texto de chamada para um contacto, escolha o contacto e **Opções** > **Adic. texto p/ chamada**. Introduza o texto de chamada e escolha **OK**.

Para adicionar uma imagem a um contacto guardado na memória do dispositivo, escolha o contacto,

Opções > **Adicionar imagem** e uma imagem de Fotografias.

Para remover o tom de toque, seleccione **Tom predefinido** na lista de tons de toque.

Para ver, alterar ou remover a imagem de um contacto, escolha o contacto, **Opções** > **Imagem** e a opção pretendida.

Copiar contactos

Quando abre a lista de contactos pela primeira vez, o dispositivo pergunta-lhe se pretende copiar nomes e números do cartão SIM para o dispositivo.

Para iniciar a cópia, escolha **OK**.

Se não pretender copiar os contactos do cartão SIM para o dispositivo, escolha **Cancelar**. O dispositivo pergunta-lhe se pretende visualizar os contactos do cartão SIM no directório de contactos. Para ver os contactos, escolha **OK**. É aberta a lista de contactos e os nomes guardados no seu cartão SIM são indicados por .

Serviços SIM

Para obter disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços de cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM. Este poderá ser o fornecedor de serviços ou outro fornecedor.

Contactos SIM

Para adicionar os nomes e números armazenados no cartão SIM à lista de contactos em Contactos, escolha **Opções > Definições > Contactos a apresentar > Memória SIM**. Pode adicionar e editar contactos SIM ou telefonar-lhes.

Os números guardados em Contactos não são guardados automaticamente no cartão SIM. Para guardar números no cartão SIM, em Contactos, escolha um contacto e **Opções > Copiar > Memória SIM**.

Marcação permitida

Selecione **Menu > Contactos e Opções > Números SIM > Contcts.marc.permit.**

Com o serviço de marcações permitidas, pode restringir chamadas a partir do seu dispositivo, para determinados números de telefone. Nem todos os cartões SIM suportam o serviço de marcações permitidas. Para obter mais informações, contacte o fornecedor de serviços.

Quando estão a ser utilizadas funções de segurança que restringem as chamadas (tais como o barramento de chamadas, grupos de utilizadores restritos e marcações permitidas), é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo. O barramento de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.

É necessário o código PIN2 para activar e desactivar as marcações permitidas ou alterar os contactos das marcações permitidas. Para obter o código PIN2, contacte o seu fornecedor de serviços.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Activar marc. permitidas** — Activar as marcações permitidas.
- **Desactivar marcação fixa** — Desactivar as marcações permitidas.
- **Novo contacto SIM** — Introduzir o nome e número telefone do contacto para o qual são autorizadas chamadas.
- **Adicionar de Contactos** — Copiar um contacto da lista de contactos para a lista de marcações permitidas.

Para enviar mensagens de texto para os contactos do SIM, quando o serviço de marcações permitidas estiver activado, é necessário adicionar o número do centro de mensagens de texto à lista de marcações permitidas.

Gerir grupos de contactos

Criar grupos de contactos

1. Em Contactos, prima a tecla de navegação para a direita para abrir a lista de grupos.
2. Escolha **Opções > Novo grupo**.

3. Escreva um nome para o grupo ou utilize o nome predefinido e escolha **OK**.
4. Selecciono o grupo e escolha **Opções > Adicionar membros**.
5. Desloque o cursor para um contacto e prima a tecla de deslocamento para marcar cada contacto que pretenda adicionar.
6. Escolha **OK**.

Para mudar o nome de um grupo, escolha **Opções > Mudar nome**, introduza o novo nome e seccione **OK**.

Remover membros de um grupo

1. Na lista de grupos, seccione o grupo que pretende modificar.
2. Desloque o cursor para o contacto e escolha **Opções > Remover do grupo**.
3. Para remover o contacto do grupo, escolha **Sim**.

Personalizar o dispositivo

Pode personalizar o dispositivo ao alterar o modo de espera, o menu principal, os tons, os temas e o tamanho da letra. Pode aceder à maioria das opções de personalização, tais como a mudança do tamanho da letra, através das definições do dispositivo.

Alterar o aspecto do seu dispositivo

Escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Definições > Geral > Personalização > Temas**.

Utilize os Temas para alterar o aspecto do ecrã, tal como o papel de parede e os ícones.

Para alterar o tema que é utilizado para todas as aplicações no dispositivo, escolha **Geral**.

Para pré-visualizar um tema antes de o activar, escolha **Opções > Pré-visualizar**. Para activar o tema, escolha **Opções > Definir**. O tema activo é indicado por .

Os temas num cartão de memória compatível (se estiver inserido) são indicados por . Os temas no cartão de memória não estão disponíveis se o cartão de memória não estiver inserido no dispositivo. Se pretender utilizar os temas guardados no cartão de

memória sem o mesmo, guarde os temas na memória do dispositivo ou memória de massa primeiro.

Para alterar a vista do menu principal, escolha **Vista menu**:

Para aplicar uma imagem de papel de parede ou uma apresentação de slides de imagens a mudar como fundo no modo de espera, escolha **Papel parede > Imagem** ou **Apresentação slides**.

Para alterar o fundo do balão de chamada apresentado ao receber uma chamada, escolha **Imagem da ch..**

Temas de áudio

Escolha **Menu > Ferramentas > Definições > Geral > Personalização > Temas e Tema áudio**.

Em Temas de áudio, pode escolher um esquema de sons, como por exemplo "Espaço", para cobrir todos os eventos do dispositivo, tais como chamadas, bateria fraca e eventos mecânicos. Os sons podem ser tons, etiquetas de voz sintetizadas ou uma combinação de ambos.

Escolha **Tema de áudio activo** e o esquema de sons que pretende utilizar como tema de áudio activo. A activação de um tema de áudio altera todas as

definições de som anteriores. Para voltar a utilizar os sons predefinidos, escolha o tema de áudio 'Nokia'.

Para alterar os sons para eventos do dispositivo, escolha um grupo de eventos do dispositivo, por exemplo, **Eventos de menu**.

Para adicionar efeitos 3-D ao tema de áudio, escolha **Opções > Tons de toque 3-D**.

Para alterar o idioma utilizado para as etiquetas de voz sintetizada, escolha **Opções > Definir idioma de Fala**.

No caso de ter alterado os sons de eventos do dispositivo, para guardar o tema, escolha **Opções > Guardar tema**.

Definir sons para eventos

Para desactivar o som de um evento do dispositivo, escolha o grupo de eventos do dispositivo, o evento do dispositivo e **Silêncio**.

Para definir uma etiqueta de voz sintetizada como som para um evento do dispositivo, escolha o grupo de eventos do dispositivo, o evento e **Fala**. Introduza o texto pretendido e escolha **OK**. Esta opção não está disponível se tiver definido **Dizer nome autor cham.** nos Perfis.

Definir tons

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Personalização > Perfis**.

Para modificar um perfil, desloque-se até ao perfil e selecione **Opções > Personalizar**.

Para definir tons de toque, selecione **Tom de toque** e um tom de toque. Para seleccionar um favorito e abrir uma ligação a uma página Web, para importar mais tons, selecione **Download de sons** (serviço de rede).

Para definir outros tons, como tons de teclas e tons de aviso, selecione a definição pretendida.

Se pretender que o nome do autor da chamada seja falado quando o dispositivo toca, selecione **Opções > Personalizar > Dizer nome autor cham.** >

Activado. O nome do autor da chamada tem de se encontrar na lista de contactos.

Tons 3D

Selecione **Menu > Ferramentas > Tons de toque 3-D**.

Com os tons 3D, pode activar efeitos de som tridimensionais para tons de toque. Nem todos os tons de toque suportam efeitos 3D.

Para activar efeitos 3D, escolha **Efeitos de toque 3D** > **Activados**. Para alterar o tom de toque, seleccione **Tom de toque** e o tom de toque pretendido.

Para alterar o efeito 3D aplicado ao tom de toque, seleccione **Trajectória de som** e o efeito pretendido.

Para modificar o efeito, escolha a partir das seguintes definições:

- **Velocid. da trajectória** — Prima a tecla de navegação para a esquerda ou para a direita para ajustar a velocidade a que o som muda de uma direcção para a outra. Esta definição não está disponível para todos os tons de toque.
- **Reverberação** — Seleccione o tipo de eco.
- **Efeito doppler** — Seleccione **Activado** para aumentar o volume do tom de toque quando está mais próximo do dispositivo e mais baixo quando está mais afastado. À medida que se aproxima do dispositivo, o tom de toque parece aumentar e baixar quando se afasta do mesmo. Esta definição não está disponível para todos os tons de toque.

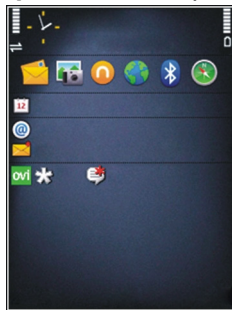
Para ouvir o tom de toque com o efeito 3D, escolha **Opções** > **Reproduzir tom**. Se activar os tons 3D, mas não escolher nenhum efeito 3D, será aplicado o efeito de propagação estéreo ao tom de toque.

Para ajustar o volume do tom de toque, escolha **Ferramentas** > **Perfis** > **Opções** > **Personalizar** > **Volume de toque**.

Modificar o modo de espera

Para alterar o aspecto do modo de espera, seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Definições e Geral** > **Personalização** > **Modo de espera**. O ecrã de espera activa apresenta os atalhos das aplicações e os eventos de aplicações como a Agenda, E-mail e Leitor de música.

Para alterar os atalhos das teclas de selecção ou os ícones de atalho predefinidos no modo de espera activa, escolha **Ferramentas** > **Definições** > **Geral** > **Personalização** > **Modo de espera** > **Atalhos**.



Para alterar o relógio apresentado no modo de espera, seleccione **Menu** > **Aplicações** > **Relógio e Opções** > **Definições** > **Tipo de relógio**.

Também pode alterar a imagem de fundo do modo de espera ou o que é apresentado no modo de poupança de energia nas definições do dispositivo.



Sugestão: Para verificar se existem aplicações em execução em segundo plano, prima, sem soltar, a tecla Menu. Para fechar as aplicações não utilizadas, seleccione uma aplicação na lista e

prima C. As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria.

Modificar o menu principal

Para alterar a vista do menu principal, seleccione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Personalização > Temas > Vista menu** no menu principal. Pode alterar o menu principal de modo a ser apresentado como **Grelha, Lista, Ferradura** ou **Em forma de V**.

Para reorganizar o menu principal, seleccione **Opções > Mover, Mover para pasta** ou **Nova pasta** no menu principal. Pode mover as aplicações menos utilizadas para pastas e colocar as aplicações que utiliza mais frequentemente no menu principal.

Gestão do tempo

Relógio

Despertador

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Relógio**.

Para ver os alarmes activos e inactivos, abra o separador Alarmes. Para definir um novo alarme, escolha **Opções** > **Novo alarme**. Defina a repetição, se necessário. Quando um alarme está activo, é apresentado .

Para desactivar o alarme activo, escolha **Parar** Para parar o alarme durante um determinado período de tempo, escolha **Repetir**. Se o dispositivo estiver desligado à hora do alarme, será ligado automaticamente e começará a emitir o tom do alarme.



Sugestão: Para definir o período de tempo após o qual o alarme toca novamente quando activa a repetição do mesmo, escolha **Opções** > **Definições** > **Tempo repet. de alarme**.

Para cancelar um alarme, escolha **Opções** > **Remover alarme**.

Para alterar as definições de hora, data e tipo de relógio, escolha **Opções** > **Definições**.

Relógio universal

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Relógio**.

Para ver a hora em diferentes localizações, abra o separador Rel. mundial. Para adicionar localizações à lista, escolha **Opções** > **Adicionar localização**. Pode adicionar no máximo 15 localizações à lista.

Para definir a sua localização actual, desloque o cursor para uma localização e escolha **Opções** > **Def. como localiz. actual**. A localização é apresentada na vista principal do relógio e a hora no dispositivo é alterada em função da localização seleccionada. Certifique-se de que a hora está correcta e corresponde ao seu fuso horário.

Definições do relógio

Selecione **Opções** > **Definições**.

Para alterar a hora ou a data, seleccione **Hora** ou **Data**.

Para alterar o relógio apresentado no ecrã inicial, seleccione **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.

Para que a rede móvel atualize as informações de hora, data e fuso horário no seu dispositivo (serviço de

rede), selecione **Atualiz. autom. da hora** > **Activada**.

Para alterar o som do alarme, selecione **Tom alarme do relógio**.

Agenda

Para abrir a agenda, selecione **Menu** > **Agenda**

Vistas da agenda

Para alternar entre mês, semana e nota da vista de tarefas, escolha **Opções** > **Vista mensal**, **Vista semanal**, ou **Vista Tarefas**.

Para alterar o primeiro dia da semana, a vista que é apresentada ao abrir a agenda ou as definições do alarme da agenda, escolha **Opções** > **Definições**.

Para ir para uma determinada data, escolha **Opções** > **Ir para data**. Para ir para a data de hoje, prima #.

Criar uma entrada na agenda

1. Para adicionar uma nova entrada na agenda, selecione a data pretendida e escolha **Opções** > **Nova entrada** e uma das opções seguintes:
 - **Reunião** — Adicionar um lembrete da reunião.
 - **Pedido de reunião** — Criar e enviar um novo pedido de reunião. Tem de ter uma caixa de correio configurada para enviar pedidos.

- **Lembrete** — Escrever uma nota geral para o dia.
- **Aniversário** — Adicionar um lembrete de aniversários ou datas especiais (as entradas repetem-se todos os anos).
- **Tarefas** — Adicionar um lembrete de uma tarefa que tem de ser realizada até uma data específica.

2. Para adicionar uma descrição a uma entrada, escolha **Opções** > **Adicionar descrição**.
3. Para guardar a entrada, selecione **Efectuad..**



Sugestão: Na vista diária, semanal ou mensal da agenda, prima uma tecla (0-9). É aberta uma entrada de compromisso e os caracteres que introduzir são adicionados ao campo de assunto. Na vista de tarefas, é aberta uma entrada de nota de tarefa.

Quando a agenda emitir um alarme, escolha **Silenciar** para silenciar o alarme.

Para desligar o alarme da agenda, escolha **Parar**

Para activar a repetição do alarme, escolha **Repetir**.

Para definir o período de tempo após o qual o alarme toca novamente quando activa a repetição do mesmo, escolha **Opções** > **Definições** > **Tempo repet. alarme**.

Gerir entradas da agenda

Para apagar vários eventos de uma só vez, abra a vista mensal e escolha **Opções** > **Apagar entradas** > **Anteriores a** ou **Todas as entradas**.

Para marcar uma tarefa como concluída na vista de tarefas, escolha a tarefa e **Opções** > **Marcar como concluída**.

Para enviar uma nota da agenda para um dispositivo compatível, escolha **Opções** > **Enviar**. Se o outro dispositivo não for compatível com Tempo Universal Coordenado (UTC), a informação de hora das entradas de agenda recebidas podem não ser correctamente apresentadas.



Gestor de ficheiros



Escolha Menu > Aplicações > Escritório > Gestor fich..

Acerca do Gestor de ficheiros

Escolha Menu > Aplicações > Escritório > Gestor fich..

Com o Gestor de ficheiros pode efectuar procuras, gerir e abrir ficheiros.

As opções disponíveis podem variar.

Para mapear ou eliminar unidades, ou para configurar definições para uma unidade remota compatível ligada ao dispositivo, escolha **Opções** > **Unidades remotas**.

Procurar e organizar ficheiros

Escolha Menu > Aplicações > Escritório > Gestor fich..

Para procurar um ficheiro, escolha **Opções** > **Encontrar**. Introduza um texto de procura que corresponda ao nome do ficheiro.

Para mover e copiar ficheiros e pastas, ou para criar novas pastas, escolha **Opções** > **Organizar**.



Atalho: Para aplicar acções a vários itens em simultâneo, marque os itens. Para marcar ou desmarcar itens, prima #.

Gerir um cartão de memória

Escolha Menu > Aplicações > Escritório > Gestor fich..

Estas opções só estão disponíveis se for inserido um cartão de memória compatível no dispositivo.

Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Opções cartão memória** — Mudar o nome ou formatar um cartão de memória.
- **Senha cartão de mem.** — Proteger um cartão de memória com senha.
- **Desbloq. cartão memória** — Desbloquear um cartão de memória.

Efectuar cópias de segurança de ficheiros num cartão de memória

Escolha Menu > Aplicações > Escritório > Gestor fich..

Para efectuar cópias de segurança dos ficheiros num cartão de memória, seleccione os tipos de ficheiro de que pretende criar cópias de segurança e escolha

Opções > Criar cópia mem. tlm.. Certifique-se de que o cartão de memória tem memória livre suficiente para os ficheiros cuja cópia de segurança pretende efectuar.

Formatar a memória de massa

Quando a memória de massa é reformatada, todos os dados na memória perdem-se para sempre. Efectue uma cópia de segurança dos dados que pretende guardar antes de formatar a memória de massa. Pode utilizar o Nokia Ovi Suite ou o Nokia Nseries PC Suite para efectuar a cópia de segurança dos dados para um PC compatível. As tecnologias de gestão de direitos digitais (DRM - Digital Rights Management) poderão impedir que alguns dados da cópia de segurança sejam restaurados. Para mais informações sobre a aplicação de DRM ao seu conteúdo, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para formatar memória de massa, escolha **Opções > Formatar mem. massa**. Não formate a memória de massa utilizando software para PC, uma vez que pode causar um desempenho degradado.

A formatação não assegura que todos os dados confidenciais armazenados na memória de massa do dispositivo sejam eliminados de forma permanente. A formatação padrão apenas marca a área formatada como um espaço disponível e elimina o endereço para voltar a localizar os ficheiros. A recuperação de dados formatados ou até mesmo substituídos poderá

continuar a ser possível recorrendo a ferramentas e software de recuperação com características especiais.

Acerca do Quickoffice

Escolha **Menu > Aplicações > Escritório > Quickoffice**.

O Quickoffice é composto pelo Quickword para ver documentos do Microsoft Word, pelo Quicksheet para visualização de folhas de cálculo do Microsoft Excel, pelo Quickpoint para apresentações do Microsoft PowerPoint e pelo Quickmanager para aquisição de software. Com o Quickoffice, pode visualizar documentos do Microsoft Office 2000, XP e 2003 (formatos de ficheiro DOC, XLS e PPT). Se tiver a versão de editor do Quickoffice, também pode editar ficheiros. Nem todos os formatos de ficheiro ou funcionalidades são suportados.

Conversor de moeda

Escolha **Menu > Aplicações > Escritório > Conversor**.

Escolha **Tipo > Moeda**. Para poder fazer conversões de moedas, tem de seleccionar uma moeda base e adicionar taxas de câmbio. A moeda base predefinida é a Nacional. A taxa da moeda base é sempre 1.

1. Escolha **Opções > Taxas de câmbio**.

2. O nome predefinido para os itens de moeda é Estrangeiro. Para mudar o nome de uma moeda, escolha **Opções > Mudar nome moeda**.
3. Adicione as taxas de câmbio das moedas e escolha **Efectuado**.
4. No outro campo de Unidade, escolha a moeda na qual pretende converter.
5. No primeiro campo de Valor, introduza o valor que pretende converter. O outro campo de Valor, mostra o valor convertido automaticamente.

Para alterar a moeda base, escolha **Opções > Taxas de câmbio**, uma moeda e **Opções > Como moeda base**.

Quando alterar a moeda base, terá de introduzir as novas taxas de câmbio, uma vez que todas as taxas de câmbio previamente definidas são apagadas.

Calculadora

Efectuar cálculos

Escolha **Menu > Aplicações > Escritório > Calculadora**.

Esta calculadora tem uma precisão limitada, destinando-se a cálculos simples.

Para efectuar um cálculo, introduza o primeiro número do cálculo. Para remover um número com o teclado, prima **C**. Escolha uma função como, por exemplo,

adicionar ou subtrair. Introduza o segundo número do cálculo e escolha **=**.

Guardar cálculos

Para guardar os resultados de um cálculo, escolha **Opções > Memória > Guardar**. O resultado guardado substitui o resultado previamente guardado na memória.

Para recuperar os resultados de um cálculo da memória e utilizá-los num cálculo, escolha **Opções > Memória > Retomar**.

Para ver o último resultado guardado, escolha **Opções > Último resultado**. Sair da aplicação de Calculadora ou desligar o dispositivo não limpa a memória. Pode recuperar o último resultado guardado na próxima vez que abrir a aplicação de Calculadora.

Gestor de zips

Escolha **Menu > Aplicações > Escritório > Zip**.

Com o Zip manager, pode criar novos ficheiros de arquivo para guardar ficheiros compactados em formato ZIP, adicionar um ou vários ficheiros ou directórios compactados a um arquivo, definir, limpar ou alterar a senha de arquivos protegidos e alterar definições como, por exemplo, o nível de compactação e a codificação de nomes de ficheiros.

Pode guardar os ficheiros de arquivo na memória do dispositivo ou num cartão de memória.

Notas

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Escritório** > **Notas**.

Pode criar e enviar notas para outros dispositivos compatíveis e guardar ficheiros de texto simples (formato de ficheiro TXT) em Notas.

Para escrever uma nota, comece a introduzir texto. O editor de notas abre-se automaticamente.

Para abrir uma nota, escolha **Abrir**.

Para enviar uma nota para outros dispositivos compatíveis, escolha **Opções** > **Enviar**.

Para sincronizar ou para configurar as definições de sincronização de uma nota, escolha **Opções** > **Sincronização**. Escolha **Início** para iniciar a sincronização ou **Definições** para configurar as definições de sincronização da nota.

Adobe Reader

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Escritório** > **Adobe PDF**.

Com o Adobe Reader, pode ler documentos PDF com o dispositivo, procurar texto nos documentos, modificar

definições, tais como o nível de zoom e vistas de página, e enviar ficheiros PDF através de e-mail.

RealPlayer

Com o RealPlayer, pode reproduzir clips de vídeo ou transmitir ficheiros multimédia "over the air" sem os guardar primeiro no dispositivo.

O RealPlayer não suporta necessariamente todos os formatos de ficheiro ou todas as variações de formatos de ficheiro.

Quando a reprodução estiver activa, na vista de paisagem, utilize as teclas de multimédia para controlar o leitor.

Reproduzir clips de vídeo

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **RealPlayer**.

Para reproduzir um clip de vídeo, escolha **Clips vídeo**, e um clip.

Para listar ficheiros reproduzidos recentemente, na vista principal da aplicação, escolha **Reprod. recent/**.

Na lista de clips de vídeo, seleccione um clip, escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Utilizar clip vídeo** — Atribua um vídeo a um contacto ou defina-o como toque.
- **Marcar/Desmarcar** — Marque itens na lista para enviar ou apagar vários itens simultaneamente.

- **Ver detalhes** — Veja detalhes do item seleccionado, como o formato, a resolução e a duração.
- **Definições** — Edite as definições da reprodução e streaming de vídeo.

Transmitir conteúdo "over the air"

No RealPlayer, apenas pode abrir uma ligação RTSP. No entanto, o RealPlayer reproduzirá um ficheiro RAM se lhe abrir uma ligação HTTP num browser.

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **RealPlayer**.

Para transmitir conteúdos "over the air" (serviço de rede), escolha **Ligs. streaming** e uma ligação. Pode também receber uma ligação de streaming numa mensagem de texto ou multimédia, ou abrir uma ligação numa página Web. Antes de o conteúdo em directo começar a ser transmitido, o dispositivo estabelece a ligação ao site e inicia o carregamento do conteúdo. O conteúdo não será guardado no dispositivo.

definições do RealPlayer

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **RealPlayer**.

Poderá receber definições do RealPlayer através de uma mensagem especial do fornecedor de serviços.

Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Para escolher as definições para o vídeo, escolha **Opções > Definições > Vídeo**.

Especificar se pretende utilizar um servidor proxy, alterar o ponto de acesso predefinido e definir o intervalo de portas utilizado ao ligar, escolha **Opções > Definições > Streaming**. Para obter as definições correctas, contacte o operador de rede.

1. Para editar as definições avançadas, escolha **Opções > Definições > Streaming > Rede > Opções > Definições avançadas**.
2. Para seleccionar a largura de banda utilizada num tipo de rede, escolha o tipo de rede e o valor pretendido.

Para editar a largura de banda manualmente, escolha **Def. pelo utilizador**.

Gestor de aplicações

Com o Gestor de aplicações, pode ver os pacotes de software instalados no dispositivo. Pode ver detalhes das aplicações instaladas, remover aplicações e configurar definições de instalação.

Prima  e escolha **Instalação > Gestor aplic..**

Pode instalar dois tipos de aplicações e software no dispositivo:

- Aplicações J2ME baseadas na tecnologia Java com a extensão .jad ou .jar.
- Outras aplicações e software compatíveis com o sistema operativo Symbian com a extensão .sis ou .sisx.

Instale apenas software especialmente concebido para o seu dispositivo: Nokia N86 8MP. Os fornecedores de software referem-se frequentemente ao número de modelo oficial deste produto: N86-1.

Instalar aplicações e software

Pode transferir ficheiros de instalação para o dispositivo a partir de um computador compatível, importá-los durante a navegação ou recebê-los numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou utilizando outros métodos de conectividade, tal como a conectividade Bluetooth. Pode utilizar o Nokia Application Installer no Nokia Ovi Suite Suite para instalar uma aplicação no dispositivo.

Os ícones no Gestor de aplicações indicam o seguinte:

 aplicação .sis ou .sisx

 Aplicação Java™

 aplicação não instalada totalmente

 aplicação instalada na memória de massa

 aplicação instalada no cartão de memória



Importante: Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes seguras, tais como aplicações "Symbian Signed" ou que tenham passado no teste Java Verified™.

Antes da instalação, tenha em atenção o seguinte:

- Para ver o tipo de aplicação, o número da versão e o fornecedor ou fabricante da aplicação, escolha **Opções > Ver detalhes**.

Para apresentar os detalhes do certificado de segurança da aplicação, escolha **Detalhes: > Certificados: > Ver detalhes**.

- Se instalar um ficheiro que contenha uma actualização ou reparação para uma aplicação existente, só poderá restaurar a aplicação original se tiver o ficheiro de instalação original ou uma cópia de segurança completa do pacote de software removido. Para restaurar a aplicação original, remova-a e instale-a novamente a partir do ficheiro de instalação original ou da cópia de segurança.

É necessário o ficheiro JAR para instalar aplicações Java. Se este não existir, o dispositivo poderá solicitar que faça o respectivo download. Se não estiver definido qualquer ponto de acesso para a aplicação, é-lhe solicitado que seleccione um. Ao fazer download do ficheiro JAR, poderá ser necessário introduzir o nome de utilizador e a senha para aceder ao servidor. Estes podem ser obtidos junto do fornecedor ou fabricante da aplicação.

Para instalar uma aplicação ou software, proceda da seguinte forma:

1. Para localizar um ficheiro de instalação, escolha **Menu > Definições e Gestor aplic..** Alternativamente, procure os ficheiros de instalação utilizando o Gestor de ficheiros, ou escolha **Mensagens > Caixa de entrada** e abra uma mensagem que contenha um ficheiro de instalação.
2. No Gestor de aplicações, escolha **Opções > Instalar**. Noutras aplicações, escolha o ficheiro de instalação para iniciar a instalação.

Durante a instalação, o dispositivo mostra informações sobre o progresso da instalação. Se instalar uma aplicação sem uma assinatura digital ou certificação, o dispositivo apresentará um aviso. Continue a instalação apenas se tiver a certeza de que conhece a origem e o conteúdo da aplicação.

Para iniciar uma aplicação instalada, escolha a aplicação. Se a aplicação não tiver uma pasta predefinida já definida, é instalada na pasta Instalação no menu principal.

Para ver quais os pacotes de software instalados ou removidos e em que data, escolha **Opções > Ver registo**.



Importante: O dispositivo apenas pode suportar uma aplicação antivírus. O facto de possuir

mais do que uma aplicação com funcionalidade antivírus poderá afectar o desempenho e o funcionamento ou levar o dispositivo a deixar de funcionar.

Depois de instalar aplicações num cartão de memória compatível, os ficheiros de instalação (.sis, .sisx) permanecem na memória do dispositivo. Os ficheiros podem utilizar grandes quantidades de memória e impedi-lo de guardar outros ficheiros. Para manter uma memória suficiente, utilize o Nokia Ovi Suite para efectuar cópias de segurança dos ficheiros de instalação para um PC compatível e, em seguida, utilize o gestor de ficheiros para apagar os ficheiros de instalação da memória do dispositivo. Se o ficheiro .sis for um anexo de uma mensagem, apague a mensagem da caixa de entrada de mensagens.

Remover aplicações e software

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Gestor aplic..**

Desloque-se para um pacote de software e escolha **Opções** > **Desinstalar**. Escolha **Sim** para confirmar.

Se remover software, só poderá voltar a instalá-lo se tiver o pacote de software original ou uma cópia de segurança completa do pacote de software removido. Se remover um pacote de software, poderá já não ser possível abrir documentos criados com esse software.

Se mais algum pacote de software depender do pacote de software removido, esse outro pacote poderá

deixar de funcionar. Para obter mais informações, consulte a documentação do pacote de software instalado.

Definições do Gestor de aplicações

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Gestor aplic..**

Selecione **Opções** > **Definições** e uma das seguintes opções:

- **Instalação software** — Especifique se pode ser instalado software Symbian que não tenha assinatura digital verificada.
- **Verific. certificado online** — Para verificar os certificados online antes de instalar uma aplicação.
- **Ender. web predefinido** — Configure o endereço predefinido utilizado ao verificar os certificados online.

Algumas aplicações Java podem requerer o envio de uma mensagem ou o estabelecimento de uma ligação de rede a um ponto de acesso específico, para importar dados ou componentes adicionais.

Gravador

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Gravador**.

Com a aplicação Gravador, pode gravar memorandos de voz e conversas telefónicas.

O gravador não pode ser utilizado quando está activa uma chamada de dados ou uma ligação GPRS.

Para gravar um clip de som, escolha .

Para parar a gravação de um clip de som, escolha .

Para ouvir o clip de som, escolha .

Para definir a qualidade de gravação ou o local em que pretende guardar os clips de som, escolha **Opções > Definições**.

Os clips de som gravados são guardados na pasta Clips de som na Galeria.

Para gravar uma conversa telefónica, abra o gravador durante uma chamada de voz e seleccione . Durante a gravação, ambas as partes ouvem um tom em intervalos regulares.

Fala

Escolha **Menu > Aplicações > Fala**.

Em Fala, pode definir o idioma, voz e propriedades da voz do leitor de mensagens.

Para definir o idioma do leitor de mensagens, escolha **Idioma**. Para importar idiomas adicionais para o dispositivo, escolha **Opções > Idiomas para download**.



Sugestão: Quando importar um novo idioma, deve importar pelo menos uma voz para esse idioma.

Para definir a voz da fala, escolha **Voz**. A voz varia em função do idioma escolhido.

Para definir a velocidade da fala, escolha **Velocidade**.

Para definir o volume da fala, escolha **Volume**.

Para ver detalhes de uma voz, abra o separador voz e escolha a voz e **Opções > Detalhes de voz**. Para ouvir uma voz, escolha a voz e **Opções > Reproduzir voz**.

Para apagar idiomas ou vozes, escolha o item e **Opções > Apagar**.

Definições de Leitor de mensagens

Para alterar as definições do leitor de mensagens, abra o separador Definições e defina o seguinte:

- **Deteção de idioma** — Activar detecção automática de idioma de leitura.
- **Leitura contínua** — Activar a leitura contínua de todas as mensagens seleccionadas.
- **Pedidos de fala** — Definir o leitor de mensagens para inserir pedidos em mensagens.
- **Origem áudio** — Ouvir mensagens através da auricular ou do altifalante.

Licenças

Para ver licenças de direitos digitais, seleccione **Menu > Aplicações > Licenças**.

Gestão de direitos digitais

Os proprietários de conteúdos podem utilizar diferentes tipos de tecnologias de gestão de direitos digitais (DRM - Digital Rights Management) para protegerem a sua propriedade intelectual, incluindo direitos de autor (copyrights). Este dispositivo utiliza vários tipos de software DRM para aceder a conteúdos protegidos por DRM. Este dispositivo permite-lhe aceder a conteúdos protegidos por WMDRM 10, OMA DRM 1.0 e OMA DRM 2.0. Se algum software DRM falhar na protecção dos conteúdos, os seus proprietários podem solicitar o cancelamento da capacidade desse software DRM para aceder a novos conteúdos protegidos por DRM. O cancelamento também pode impedir a renovação dos conteúdos protegidos por DRM já existentes no dispositivo. O cancelamento do software DRM não afecta o uso de conteúdos protegidos por outros tipos de DRM ou o uso de conteúdos não protegidos por DRM.

Os conteúdos protegidos por DRM (gestão de direitos digitais) são fornecidos com uma chave de activação associada, que define os seus direitos de utilização dos conteúdos.

Se o dispositivo tiver conteúdos protegidos por OMA DRM, para efectuar uma cópia de segurança, tanto das chaves de activação como dos conteúdos, utilize a função de cópia de segurança do Nokia Ovi Suite.

Se o dispositivo possuir conteúdos protegidos por WMDRM, tanto as chaves de activação como os conteúdos se perderão se a memória do dispositivo for

formatada. No caso dos ficheiros do dispositivo se danificarem, também poderá perder as chaves de activação e os conteúdos. A perda das chaves de activação ou dos conteúdos pode limitar a sua capacidade de utilizar os mesmos conteúdos no dispositivo. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Algumas chaves de activação podem estar ligadas a um cartão SIM específico e o conteúdo protegido pode ser acedido apenas se o cartão SIM estiver inserido no dispositivo.

Na vista principal, seleccione entre as opções seguintes:

- **Licenças válidas** — Ver as licenças que não estão ligadas a ficheiros multimédia ou cujo período de validade ainda não começou.
- **Licenças inválidas** — Ver as licenças que não são válidas; o período de tempo para utilizar o ficheiro multimédia foi excedido ou existe um ficheiro multimédia protegido no dispositivo, mas não há uma chave de activação ligada.
- **Não em uso** — Ver licenças às quais não estão ligados ficheiros multimédia no dispositivo.

Para adquirir mais tempo de utilização de um ficheiro multimédia, escolha uma licença não válida e **Opções > Obter nova licença** (as mensagens do serviço Web devem estar activadas).

Definições

Algumas definições podem ter sido predefinidas para o dispositivo pelo seu fornecedor de serviços e pode não ser possível alterá-las.

Definições gerais

Nas definições gerais, pode modificar as definições gerais do dispositivo ou repor as predefinições originais.

Também pode ajustar as definições de hora e data no relógio.

Definições de personalização

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Personalização**.

Pode modificar definições relacionadas com o ecrã, o modo de espera e funções gerais do dispositivo.

Temas permite alterar o aspecto do ecrã.

Comandos de voz abre as definições da aplicação Comandos de voz.

Tons permite alterar os tons da agenda, do relógio e do perfil actualmente activo.

Ecrã

- **Sensor de luz** — Prima a tecla de deslocamento para a esquerda ou para a direita para ajustar o sensor de luz que observa as condições de iluminação e ajusta o brilho do ecrã. O sensor de luz poderá causar cintilações no ecrã em condições de iluminação reduzida.
- **Tamanho de letra** — Ajuste o tamanho do texto e dos ícones no ecrã.
- **T. lim. poup. energ.** — Escolha o período limite de tempo após o qual a poupança de energia é activada.
- **Boas vindas** — O logótipo ou nota de boas-vindas é apresentado por breves instantes sempre que ligar o dispositivo. Escolha **Predefinido** para utilizar a imagem predefinida, **Texto** para escrever uma nota de boas-vindas ou **Imagem** para seleccionar uma imagem de Fotografias.
- **Tempo limite da luz** — Escolha um limite de tempo após o qual a luz do ecrã será desligada.

Modo de espera

- **Atalhos** — Atribua atalhos às teclas de selecção a utilizar no modo de espera e selecione quais as aplicações mostradas na barra de ferramentas activa.

Se o modo de espera activa estiver desactivado, pode atribuir atalhos do teclado às diferentes formas de premir a tecla de deslocamento.

- **Alterar vista de Menu** — Seleccione **Barra de ícon. horizon.** para ver uma barra de ferramentas horizontal e o conteúdo de diferentes aplicações no ecrã. Seleccione **Barra de ícon. vertical** para ver uma barra de ferramentas vertical no ecrã. O conteúdo das diferentes aplicações estará oculto. Para visualizar o conteúdo, no modo de espera, seleccione um atalho e prima a tecla de navegação para a direita. Seleccione **Básica** para desactivar a barra de ferramentas activa.
- **Logotipo operador** — Esta definição só fica disponível se tiver recebido e guardado um logótipo do operador. Escolha **Desactivado** se não pretender visualizar o logótipo.

Idioma

A alteração das definições do idioma do telefone ou do idioma de escrita afecta todas as aplicações do dispositivo até que as definições sejam novamente alteradas.

- **Idioma do telemóvel** — Alterar o idioma dos textos do ecrã do dispositivo. Esta alteração também afecta o formato da data e hora e dos separadores utilizados, por exemplo, em cálculos. **Automático** escolhe o idioma de acordo com as informações do cartão SIM. Depois de alterar o idioma, o dispositivo é reiniciado.

- **Idioma de escrita** — Alterar o idioma de escrita. Esta alteração afecta os caracteres disponíveis ao escrever texto, bem como o dicionário da introdução assistida de texto utilizado.
- **Texto assistido** — Defina a introdução assistida de texto como activada ou desactivada para todos os editores do dispositivo. O dicionário de texto assistido não está disponível para todos os idiomas.

Definições de acessórios

Seleccione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Acessórios**.

Alguns conectores de acessórios indicam o tipo de acessório que se encontra ligado ao dispositivo.

As definições disponíveis dependem do tipo de acessório. Seleccione um acessório e escolha entre as seguintes opções:

- **Perfil predefinido** — Defina o perfil que pretende activar sempre que ligar um determinado acessório compatível ao seu dispositivo.
- **Atendimento automático** — Especifique se pretende que o dispositivo atenda automaticamente uma chamada após um período de 5 segundos. Se o tipo de toque estiver definido como **Um só bip** ou **Silencioso**, o atendimento automático é desactivado.
- **Luzes** — Defina se as luzes permanecem ou não acesas após esgotar o tempo limite.

Definições da saída de TV

Para alterar as definições de uma ligação de saída de TV, escolha **Saída TV** e entre as seguintes opções:

- **Perfil predefinido** — Defina o perfil que pretende activar sempre que ligar um Cabo de Conectividade de Vídeo da Nokia ao dispositivo.
- **Tamanho de ecrã TV** — Escolha a relação de aspecto da TV: **Normal** ou **Panorâmico** para TV's com ecrã panorâmico.
- **Sistema de TV** — Escolha o sistema de sinal de vídeo analógico compatível com a TV.
- **Filtro de cintilação** — Para melhorar a qualidade da imagem no ecrã da TV, escolha **Activado**. O filtro de cintilação poderá não diminuir a cintilação da imagem nos ecrãs de todas as TV's.

Definições de funcionamento da tampa

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Func. tampa**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Abrir a tampa** — Definir o dispositivo de modo a atender uma chamada abrindo a tampa.
- **Fechar a tampa** — Definir o dispositivo de modo a terminar uma chamada activa fechando a tampa.
- **Activ. da protec. teclado** — Definir o dispositivo de modo a bloquear o teclado quando a tampa é fechada.

Definições do sensor e rotação do ecrã

Ao activar os sensores do dispositivo, pode controlar determinadas funções rodando o dispositivo.

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Defs. do sensor**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Sensores** — Activar os sensores.
- **Controlo de inversão** — Selecione **Silenciar chamadas** e **Silenciar alarmes** para silenciar chamadas e alarmes, rodando o dispositivo de modo a que o ecrã fique virado para baixo.

Definições de segurança

Telefone e SIM

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições, Geral > Segurança > Telemóvel e cartão SIM** e uma das seguintes opções:

- **Pedido do código PIN** — Quando activo, o código é pedido sempre que o dispositivo é ligado. A desactivação do pedido do código PIN poderá não ser permitida por alguns cartões SIM.
- **Código PIN, Código PIN2 e Código de bloqueio** — Pode alterar o código PIN, código PIN2 e código de bloqueio. Estes códigos só podem incluir os números de **0 a 9**.

Se se esquecer do código PIN ou PIN2, contacte o seu fornecedor de serviços. Se se esquecer do código de bloqueio, contacte um ponto Nokia Care ou o seu fornecedor de serviços.

Evite utilizar códigos de acesso semelhantes aos números de emergência para evitar marcar involuntariamente o número de emergência.

- **Interv. bloq. autom. tecl.** — Especifique se o teclado é bloqueado quando o dispositivo estiver inactivo durante um determinado período de tempo.
- **Per. bloqueio autom. tlm.** — Para evitar a utilização não autorizada, pode definir um limite de tempo após o qual o dispositivo bloqueia automaticamente. Só é possível utilizar um dispositivo bloqueado depois de introduzir o código de bloqueio correcto. Para desactivar o período de bloqueio automático, escolha **Nenhum**.



Sugestão: Para bloquear o dispositivo manualmente, prima a tecla de alimentação. É aberta uma lista de comandos. Escolha **Bloquear telemóvel**.

- **Bloquear se o SIM mudou** — Pode configurar o dispositivo para pedir o código de bloqueio quando for introduzido no dispositivo um cartão SIM desconhecido. O dispositivo mantém uma lista de cartões SIM que são reconhecidos como cartões do proprietário.

- **Grupo fechado** — Pode especificar um grupo de pessoas para as quais pode telefonar e que, por sua vez, o podem também contactar (serviço de rede).
- **Confirmar serviços SIM** — Pode configurar o dispositivo para apresentar mensagens de confirmação quando estiver a utilizar um serviço do cartão SIM (serviço de rede).

Gestão de certificados

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Segurança > Gestão de certificaddos**.

Os certificados digitais não garantem segurança. São utilizados para verificar a origem do software.

Na vista principal da gestão de certificados, pode ver a lista dos certificados de autoridade guardados no dispositivo. Prima a tecla de navegação para a direita, para ver a lista de certificados pessoais, se disponíveis.

Os certificados digitais devem ser utilizados caso se pretenda ligar-se a um banco online ou a outro site ou servidor remoto, para acções que envolvem a transferência de informações confidenciais. Também devem ser utilizados se pretender reduzir o risco de vírus ou outro software nocivo e certificar-se da autenticidade do software, ao importá-lo e ao instalá-lo.



Importante: Mesmo que o uso de certificados reduza significativamente os riscos inerentes às ligações remotas e à instalação de software, estes

devem ser utilizados correctamente, de modo a poder beneficiar de uma maior segurança. A existência de um certificado não oferece qualquer protecção por si só; o gestor de certificados tem de conter certificados correctos, autênticos ou de fontes nas quais confie, para permitir uma maior segurança. Os certificados têm uma duração limitada. Se for apresentada a indicação "Certificado expirado" ou "Certificado ainda não válido", mesmo que o certificado devesse estar válido, certifique-se de que a data e hora actuais do dispositivo estão correctas.

Ver detalhes de certificados — verificar a autenticidade

Apenas é possível ter a certeza da identidade correcta de um servidor quando a assinatura e o período de validade de um certificado de servidor tiverem sido verificados.

O utilizador é notificado se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado de segurança correcto no dispositivo.

Para verificar detalhes do certificado, seleccione um certificado e seleccione **Opções > Detalhes certificado**. A validade do certificado é verificada e pode ser apresentada uma das seguintes notas:

- **Certificado não seguro** — Não configurou nenhuma aplicação para utilizar o certificado.
- **Certificado caducado** — O período de validade do certificado terminou.

- **Certificado ainda não válido** — O período de validade do certificado ainda não começou.
- **Certificado danificado** — O certificado não pode ser utilizado. Contacte o emissor do certificado.

Alterar as definições de segurança

Antes de alterar quaisquer definições do certificado, certifique-se de que o proprietário do certificado é realmente fidedigno e de que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

Especifique um certificado de autoridade e seleccione **Opções > Definições de segurança**. Consoante o certificado, é apresentada uma lista das aplicações que podem utilizar o certificado seleccionado. Por exemplo:

- **Instalação Symbian: Sim** — O certificado consegue certificar a origem de uma nova aplicação do sistema operativo Symbian.
- **Internet: Sim** — O certificado só consegue certificar servidores.
- **Instalação aplicações: Sim** — O certificado consegue certificar a origem de uma nova aplicação Java™.

Selecione **Opções > Mod. def. confiança** para alterar o valor.

Módulo de segurança

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Segurança > Módulo segurança**.

Para visualizar ou editar um módulo de segurança (se disponível), seleccione-o e prima a tecla de navegação.

Para visualizar informações detalhadas sobre um módulo de segurança, especifique-o e seleccione **Opções > Detalhes de segurança**.

Repor as definições originais

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Definições origin..**

Pode repor os valores de origem para algumas das definições. Para isso, é necessário o código de bloqueio.

Depois de reiniciar, o dispositivo poderá demorar mais tempo a ligar. Os documentos e os ficheiros não serão afectados.

Definições de posicionamento

Escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Geral > Posicionamento**.

Métodos de posicionamento

Escolha uma das seguintes opções:

- **GPS integrado** — Utilizar o receptor de GPS integrado no dispositivo.
- **GPS assistido** — Utilize o GPS assistido (A-GPS) para receber dados auxiliares de um servidor de dados auxiliares.

- **GPS Bluetooth** — Utilizar um receptor de GPS externo compatível com a conectividade Bluetooth.
- **Com base na rede** — Utilize informações da rede celular (serviço de rede).

Servidor de posicionamento

Para definir um ponto de acesso e o servidor de posicionamento para os métodos de posicionamento assistidos na rede, como, por exemplo, GPS assistido ou posicionamento baseado na rede, escolha **Servidor posicionamento**. O servidor de posicionamento poderá ser predefinido pelo fornecedor de serviços, e o utilizador poderá não conseguir editar as definições.

Definições de notação

Para seleccionar o sistema de medida que pretende utilizar para velocidades e distâncias, seleccione **Sistema de medida > Métrico ou Pés/milhas**.

Para definir o formato das informações de coordenadas apresentadas no dispositivo, escolha **Formato das coordenadas** e o formato pretendido.

Definições do telefone

Nas definições do telefone, pode modificar definições relacionadas com chamadas e a rede.

Definições de chamadas

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Definições e Telemóvel** > **Chamada**.

- **Enviar meu número** — Pode configurar o seu número de telefone para ser apresentado (**Sim**) ou oculto (**Não**) da pessoa a quem está a telefonar; este valor poderá ser definido pelo fornecedor de serviços quando efectua uma subscrição (**Definido pela rede**) (serviço de rede).
- **Enviar ID de ch. internet** — Pode definir o seu ID de chamadas pela Internet de forma a ser apresentado ou oculto da pessoa a quem está a telefonar.
- **Chamadas em espera** — Para ser alertado sobre chamadas recebidas (serviço de rede) quando tiver uma chamada activa, escolha **Activar**. Para verificar se a função está activada, escolha **Verificar o estado**.
- **Chm. Internet em espera** — Para ser notificado de uma nova chamada recebida pela Internet durante uma chamada, escolha **Activado**.
- **Alerta p/ cham. Internet** — Para ser alertado sobre chamadas recebidas pela Internet, escolha **Activo**. Se escolher **Inactivo**, não será alertado, mas receberá uma notificação sobre chamadas não atendidas.
- **Rejeitar chamada c/ msg.** — Para enviar uma mensagem curta ao autor da chamada a informá-lo

do motivo pelo qual não foi possível atender a chamada, escolha **Sim**.

- **Texto da mensagem** — Escreva o texto a enviar numa mensagem de texto quando rejeitar uma chamada.
- **Imagem chamada vídeo** — Se não for enviado vídeo durante uma chamada de vídeo, pode seleccionar uma imagem estática para apresentar em alternativa.
- **Remarcação automática** — Escolha **Sim** e o dispositivo efectua um máximo de dez tentativas de ligação após uma tentativa de chamada sem êxito. Para parar a remarcação automática, prima a tecla Terminar.
- **Mostr. duração chamada** — Active esta definição se pretender que a duração de uma chamada seja apresentada durante a mesma.
- **Resumo após chamada** — Active esta definição se pretender que a duração de uma chamada seja apresentada após a mesma.
- **Marc. rápida** — Escolha **Sim** e os números atribuídos às teclas numéricas (2 a 9) poderão ser marcados premindo a tecla, sem soltar. [Consulte "Marcação rápida de um número de telefone", p. 121.](#)
- **Atender c/ qualquer tecla** — Escolha **Sim** e poderá atender uma chamada recebida premindo brevemente qualquer tecla, excepto a tecla de alimentação, as teclas de selecção, a tecla de zoom/volume ou a tecla de captura.

- **Linha em utilização** — Esta definição (serviço de rede) só é mostrada se o cartão SIM suportar dois números de subscritor, ou seja, duas linhas telefónicas. Selecciona qual a linha telefónica que pretende utilizar para efectuar chamadas e enviar mensagens curtas. Independentemente da linha escolhida, podem ser atendidas chamadas em ambas. Se escolher **Linha 2** e não tiver subscrito este serviço de rede, não conseguirá efectuar chamadas. Quando a linha 2 está seleccionada, **2** é mostrado no modo de espera.
- **Troca de linha** — Para impedir a selecção da linha (serviço de rede), escolha **Desactivar** se suportado pelo cartão SIM. Para alterar esta definição, necessita do código PIN2.

Desvio de chamadas

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Telemóvel > Desv. chamadas**.

O desvio de chamadas permite-lhe desviar chamadas recebidas para a caixa de correio de voz ou para outro número de telefone. Para obter detalhes, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para activar o desvio de chamadas, escolha **Activar**. Para verificar se a opção está activa, escolha **Verificar o estado**.

Podem estar activas ao mesmo tempo várias opções de desvio. Quando todas as chamadas são desviadas, a indicação  é apresentada no modo de espera.

Restrição de chamadas

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Telemóvel > Restrição chams..**

A Restrição de chamadas (serviço de rede) permite-lhe restringir as chamadas efectuadas ou recebidas com o dispositivo. Por exemplo, pode restringir todas as chamadas internacionais efectuadas ou recebidas quando se encontra no estrangeiro. Para alterar as definições, necessita de obter a senha de restrição a partir do fornecedor de serviços.

Restrição de chamadas de voz

Escolha a opção de restrição pretendida e active-a (**Activar**) ou desactive-a (**Desactivar**), ou verifique se a opção está activada (**Verificar estado**). A Restrição de chamadas afecta todas as chamadas, incluindo chamadas de dados.

Restrição de chamadas pela Internet

Para especificar se são permitidas chamadas anónimas da Internet, active ou desactive **Restrição a chamadas anónimas**.

Definições de rede

O dispositivo pode alternar automaticamente entre as redes GSM e UMTS. A rede GSM é indicada por **Y** no modo de espera. A rede UMTS é indicada por **3G**.

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições, Telemóvel > Rede** e uma das seguintes opções:

- **Modo da rede** — Escolha a rede a utilizar. Se escolher **Modo duplo**, o dispositivo utilizará a rede GSM ou UMTS automaticamente, de acordo com os parâmetros de rede e os contratos de roaming entre os operadores de rede. Para obter detalhes e custos de roaming, contacte o fornecedor de serviços de rede. Esta opção só é mostrada se for suportada pelo operador de rede celular.

Um contrato de roaming consiste num contrato entre dois ou mais fornecedores de serviços para permitir que os utilizadores de um fornecedor de serviços utilizem serviços de outros fornecedores.

- **Escolha de operador** — Escolha **Automática** para configurar o dispositivo para procurar e escolher uma das redes disponíveis ou **Manual** para escolher manualmente a rede a partir de uma lista. Se a ligação à rede escolhida manualmente for perdida, o dispositivo emitirá um tom de erro e pedir-lhe-á para escolher novamente uma rede. A rede escolhida tem de ter um contrato de roaming com a rede celular subscrita.

- **Mostrar inform. célula** — Defina o dispositivo para indicar quando estiver a ser utilizado numa rede celular baseada na tecnologia MCN (microcellular network) e para activar a recepção de informações da célula.

Definições de ligação

Nas definições de ligação, pode modificar pontos de acesso e outras definições de ligação.

Ligações de dados e pontos de acesso

O dispositivo suporta ligações de dados por pacotes (serviço de rede), como GPRS na rede GSM. Quando utiliza o dispositivo nas redes GSM e UMTS, é possível ter várias ligações de dados activas em simultâneo e os pontos de acesso podem partilhar uma ligação de dados. Na rede UMTS, as ligações de dados permanecem activas durante chamadas de voz.

Também pode utilizar uma ligação de dados de WLAN. Só pode estar activa uma ligação de cada vez numa LAN sem fios, mas o ponto de acesso à Internet pode ser utilizado por várias aplicações.

É necessário um ponto de acesso para estabelecer uma ligação de dados. Pode definir vários tipos de pontos de acesso, por exemplo:

- Ponto de acesso MMS para enviar e receber mensagens multimédia
- Ponto de acesso à Internet (IAP) para enviar e receber e-mail e ligar à Internet

Consulte o fornecedor de serviços para saber qual o ponto de acesso necessário para o serviço a que pretende aceder. Para obter informações sobre a disponibilidade e subscrição dos serviços de ligação de dados por pacotes, contacte o fornecedor de serviços.

Pontos de acesso

Criar um novo ponto de acesso

Escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Destinos**.

Pode receber definições de pontos de acesso numa mensagem, enviada pelo fornecedor de serviços. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo pelo fornecedor de serviços, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.

Quando selecciona um dos grupos de pontos de acesso (🌐, 📧, ⓘ, ? , 🌐), pode ver os tipos de pontos de acesso:

-  indica um ponto de acesso protegido
-  indica um ponto de acesso de dados por pacotes
-  indica um ponto de acesso de LAN sem fios (WLAN)



Sugestão: Pode criar pontos de acesso à Internet numa WLAN através do Assistente de WLAN.

Para criar um novo ponto de acesso, escolha  **Ponto de acesso**. O dispositivo pede para procurar ligações disponíveis. Após a procura, as ligações já disponíveis são apresentadas e podem ser partilhadas por um novo ponto de acesso. Se ignorar este passo, ser-lhe-á pedido para seleccionar um método de ligação e para ajustar as definições necessárias.

Para editar as definições de um ponto de acesso, seleccione um dos grupos de pontos de acesso, seleccione um ponto de acesso e escolha **Modificar**. Utilize as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços para editar o seguinte:

- **Nome da ligação** — Introduza um nome para a ligação.
- **Portadora dos dados** — Seleccione o tipo de ligação de dados.

Consoante a ligação de dados escolhida, só estarão disponíveis determinados campos de definições. Preencha todos os campos assinalados com **A ser definido** ou com um * vermelho. Os outros campos podem ser deixados em branco, a menos que o fornecedor de serviços tenha dado indicações em contrário.

Para utilizar uma ligação de dados, o fornecedor de serviços tem de suportar esta funcionalidade e, se necessário, activá-la para o cartão SIM.

Criar grupos de pontos de acesso

Escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Destinos**.

Algumas aplicações permitem-lhe utilizar grupos de pontos de acesso para estabelecer ligação a uma rede.

Para evitar ter que seleccionar o ponto de acesso a utilizar sempre que o dispositivo tenta estabelecer ligação a uma rede, pode criar um grupo que inclua vários pontos de acesso e definir a ordem em que os pontos de acesso são utilizados para estabelecer ligação a uma rede.

Por exemplo, pode adicionar pontos de acesso de LAN sem fios (WLAN) e dados por pacotes a um grupo de pontos de acesso à Internet e utilizar o grupo para navegar na Web. Se atribuir ao ponto de acesso WLAN a prioridade mais elevada, o dispositivo liga à Internet através de uma WLAN se esta estiver disponível. Caso contrário esta será estabelecida através da ligação de dados por pacotes.

Para criar um novo grupo de pontos de acesso, escolha **Opções > Gerir > Novo destino**.

Para adicionar pontos de acesso a um grupo de pontos de acesso, seleccione o grupo e escolha **Opções > Novo ponto de acesso**. Para copiar um ponto de

acesso existente de outro grupo, seleccione o grupo, seleccione um ponto de acesso existente e escolha **Opções > Organizar > Copiar p/ outro dest..**

Para alterar a ordem da prioridade dos pontos de acesso num grupo, seleccione um ponto de acesso e escolha **Opções > Organizar > Alterar prioridade**.

Pontos de acesso de dados por pacotes

Escolha **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Destinos > Ponto de acesso** e siga as instruções apresentadas no visor. Ou abra um dos grupos de pontos de acesso, seleccione um ponto de acesso assinalado com  e escolha **Editar**.

Utilize as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços para editar o seguinte:

- **Nome ponto acesso** — O nome do ponto de acesso é fornecido pelo seu fornecedor de serviços.
- **Nome do utilizador** — O nome do utilizador pode ser necessário para estabelecer uma ligação de dados e é normalmente fornecido pelo fornecedor de serviços.
- **Pedir senha** — Se pretender definir o dispositivo para solicitar uma senha sempre que iniciar sessão num servidor ou se não pretender guardar a senha no dispositivo, escolha **Sim**.
- **Senha** — Poderá ser necessária uma senha para estabelecer uma ligação de dados e é normalmente fornecida pelo fornecedor de serviços.

- **Autenticação** — Escolha **Segura** para enviar sempre a senha encriptada ou **Normal** para enviar a senha encriptada quando possível.
- **Página inicial** — Dependendo do tipo de ponto de acesso que está a configurar, introduza o endereço Web ou o endereço do centro de mensagens multimédia.
- **Usar ponto de acesso** — Escolha **Após confirmação** para definir o dispositivo para solicitar a confirmação antes de ser criada a ligação utilizando este ponto de acesso ou **Automaticamente** para definir o dispositivo para estabelecer ligação ao destino automaticamente utilizando este ponto de acesso.

Escolha **Opções > Definições avançadas** e entre as opções seguintes:

- **Tipo de rede** — Escolha o tipo de protocolo Internet para transferir dados para e do dispositivo. As outras definições dependem do tipo de rede escolhida.
- **Endereço IP telemóvel** (apenas para IPv4) — Introduza o endereço IP do dispositivo.
- **Endereços DNS** — Introduza o endereço IP dos servidores DNS principal e secundário, se requerido pelo fornecedor de serviços. Para obter estes endereços, contacte o fornecedor de serviços de Internet.
- **Endereço servidor proxy** — Introduza o endereço do servidor proxy.

- **Número porta proxy** — Introduza o número da porta do servidor proxy.

Pontos de acesso à Internet de WLAN

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Destinos > Ponto de acesso** e siga as instruções apresentadas no ecrã. Alternativamente, abra um dos grupos de pontos de acesso, especifique um ponto de acesso marcado com  e seleccione **Editar**.

Siga as instruções facultadas pelo fornecedor de serviços para editar o seguinte:

- **Nome da rede WLAN** — Selecione **Introd. manualmente** ou **Procurar redes**. Se seleccionar uma rede existente, o **Modo da rede WLAN** e o **Modo segurança de WLAN** são determinados pelas definições do respectivo dispositivo de ponto de acesso.
- **Estado da rede** — Defina se o nome da rede é apresentado.
- **Modo da rede WLAN** — Selecione **Ad-hoc** para criar uma rede ad-hoc e para autorizar os dispositivos a enviar e receber dados directamente; não é necessário um dispositivo de ponto de acesso WLAN. Numa rede ad-hoc, todos os dispositivos têm de utilizar o mesmo nome de rede WLAN.
- **Modo de seg. WLAN** — Selecione a encriptação utilizada: **WEP, 802.1x** (não para redes ad-hoc) ou **WPA/WPA2**. Se seleccionar **Rede aberta**, não é

utilizada qualquer encriptação. As funções WEP, 802.1x e WPA só podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.

- **Usar ponto de acesso** — Seleccione **Após confirmação** para definir o dispositivo de modo a solicitar uma confirmação antes de efectuar a ligação utilizando este ponto de acesso, ou **Automaticamente** para definir o dispositivo de modo a ligar-se ao destino utilizando automaticamente este ponto de acesso.

Para introduzir as definições do modo de segurança especificado, seleccione **Definições de seg. WLAN**.

Definições WLAN avançadas

Escolha **Opções > Definições avançadas** e entre as opções seguintes:

- **Definições IPv4** — Introduza o endereço IP do dispositivo, o endereço IP de sub-rede, o gateway predefinido e os endereços IP dos servidores DNS principal e secundário. Para obter estes endereços, contacte o fornecedor de serviços de Internet.
- **Definições IPv6** — Defina o tipo de endereços de DNS.
- **Canal ad-hoc** (apenas para redes ad-hoc) — Para introduzir um número de canal (1 - 11) manualmente, escolha **Def. pelo utilizador**.
- **Endereço servidor proxy** — Introduza o endereço do servidor proxy.
- **Número porta proxy** — Introduza o número da porta do proxy.

Definições de dados por pacotes

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Dados pacotes**.

As definições de dados por pacotes afectam todos os pontos de acesso que utilizem uma ligação de dados por pacotes.

- **Ligação dados pacotes** — Se escolher **Quando disponível** e estiver numa rede que suporte dados por pacotes, o dispositivo é registado na rede de dados por pacotes. O início de uma ligação de dados por pacotes activa é mais rápido (por exemplo, para enviar e receber e-mail). Se não houver cobertura de dados por pacotes, o dispositivo tentará periodicamente estabelecer uma ligação de dados por pacotes. Se escolher **Quando necessário**, o dispositivo só utilizará uma ligação de dados por pacotes se iniciar uma aplicação ou acção que precise dessa ligação.
- **Ponto de acesso** — O nome do ponto de acesso é necessário para utilizar o dispositivo como um modem de dados por pacotes para um computador compatível.
- **Aces. pacote alta velocd.** — Active ou desactive a utilização do HSDPA (serviço de rede) em redes UMTS.

Definições de LAN sem fios

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > LAN sem fios.**

- **Mostrar disponib. WLAN** — Especifique se o símbolo  é apresentado no modo de espera quando estiver disponível uma LAN sem fios.
- **Procurar redes** — Se definir **Mostrar disponib. WLAN** como **Sim**, seleccione a frequência com que o dispositivo procura LANs sem fios disponíveis e actualiza o indicador.

Para ver as definições avançadas, seleccione **Opções > Definições avançadas**. Não é aconselhável alterar as definições avançadas de LAN sem fios.

Definições SIP

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Definições SIP.**

As definições SIP (Session Initiation Protocol) são necessárias para determinados serviços de rede que utilizam SIP. Poderá receber as definições numa mensagem de texto especial, enviada pelo seu fornecedor de serviços. Pode ver, apagar ou criar estes perfis de definições nas Definições SIP.

Configurações

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Configurações.**

Pode receber definições de servidores fidedignos do seu fornecedor de serviços numa mensagem de configuração. Pode guardar, ver ou apagar estas definições em Configurações.

Controlo de nome do ponto de acesso

Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Controlo de APN.**

Com o serviço de controlo de nome do ponto de acesso, pode restringir ligações de dados por pacotes e permitir que o dispositivo utilize apenas pontos de acesso de dados por pacotes específicos.

Esta definição só fica disponível se o cartão SIM suportar o serviço de controlo de pontos de acesso.

Para activar ou desactivar o serviço de controlo ou alterar os pontos de acesso permitidos, escolha **Opções** e a opção correspondente. Para alterar as opções, precisa do código PIN2. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter o código.

Definições de aplicações

Para editar as definições de algumas aplicações do dispositivo, seleccione **Menu > Ferramentas > Definições e Aplicações.**

Para editar as definições, também poderá seleccionar **Opções > Definições** em cada aplicação.

Configuração remota

Escolha **Menu > Ferramentas > Gestor disps..**

O Gestor de dispositivos permite-lhe gerir remotamente definições, dados e software contidos no dispositivo.

Pode estabelecer ligação a um servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo. Pode receber perfis de servidor e diferentes definições de configuração do seu fornecedor de serviços e do departamento de gestão de informações da sua empresa. As definições de configuração podem incluir definições de ligação ou outras definições utilizadas por diferentes aplicações do dispositivo. As opções disponíveis podem variar.

Normalmente, a ligação de configuração remota é iniciada pelo servidor, quando as definições do dispositivo necessitam de ser actualizadas.

Para criar um novo perfil de servidor, seleccione **Opções > Perfis de servidor > Opções > Novo perfil de servidor**.

Poderá receber estas definições do seu fornecedor de serviços, numa mensagem de configuração. Se não receber, defina o seguinte:

- **Nome do servidor** — Introduza um nome para o servidor de configuração.
- **ID do servidor** — Introduza um ID exclusivo para identificar o servidor de configuração.
- **Senha do servidor** — Introduza uma senha para identificar o dispositivo perante o servidor.
- **Ponto de acesso** — Seleccione o ponto de acesso que pretende utilizar para a ligação ou crie um ponto de acesso novo. Também pode especificar que lhe seja pedido o ponto de acesso sempre que iniciar uma ligação. Esta opção só está disponível se tiver seleccionado **Internet** como o tipo de portadora.
- **Endereço do host** — Introduza o endereço web do servidor de configuração.
- **Porta** — Introduza o número de porta do servidor.
- **Nome do utilizador e Senha** — Introduza o seu ID de utilizador e senha para o servidor de configuração.
- **Permitir configuração** — Seleccione **Sim** para permitir que o servidor inicie uma sessão de configuração.
- **Aceitar aut. todos peds.** — Seleccione **Sim** se não desejar que o servidor solicite a sua confirmação, ao iniciar uma sessão de configuração.
- **Autenticação na rede** — Especifique se pretende utilizar a autenticação http.
- **Nome utilizador da rede e Senha da rede** — Introduza o seu ID de utilizador e senha para a autenticação http. Esta definição só está

disponível caso tenha seleccionado **Autenticação na rede**.

Para estabelecer ligação ao servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo, seleccione **Opções > Iniciar configuração**.

Para ver o registo de configuração do perfil seleccionado, especifique **Opções > Ver registo**.

Para actualizar o software do dispositivo "over the air", seleccione **Opções > Verificar actualizações**. A actualização não apaga as suas definições. Quando receber o pacote de actualização no dispositivo, siga as instruções apresentadas no ecrã. O dispositivo é reiniciado uma vez concluída a instalação. A importação de actualizações de software pode envolver a transmissão de grandes quantidades de dados (serviço de rede). Certifique-se de que a bateria do dispositivo tem carga suficiente ou ligue o carregador antes de iniciar a actualização.



Aviso: Se instalar uma actualização do software, não poderá utilizar o dispositivo, nem mesmo para efectuar chamadas de emergência, enquanto o processo de instalação não for concluído e o dispositivo reiniciado. Assegure-se de que efectua cópias de segurança dos dados, antes de aceitar a instalação de uma actualização.

Resolução de problemas

Para ver as perguntas mais frequentes sobre o seu dispositivo, visite as páginas de suporte de produtos em www.nseries.com/support.

P: Qual é a minha senha para o código de bloqueio, código PIN e código PUK?

R: O código de bloqueio predefinido é **12345**. Se se esquecer do código de bloqueio, contacte o revendedor do dispositivo. Se se esquecer ou perder o código PIN ou PUK, ou se não tiver recebido um desses códigos, contacte o seu fornecedor de serviços de rede. Para obter informações sobre senhas, contacte o fornecedor de pontos de acesso, por exemplo, um fornecedor de serviços Internet (ISP) comercial ou um operador de rede.

P: Como é que fecho uma aplicação que não está a responder?

R: Prima, sem soltar, a tecla Menu. Para fechar uma aplicação, seleccione-a e prima **C**. Premir **C** não fecha o Leitor de música. Para fechar o leitor de música, especifique-o na lista e seleccione **Opções > Sair**.

P: Porque é que as imagens aparecem pouco nítidas?

R: Certifique-se de que as janelas de protecção da lente da câmara estão limpas.

P: Porque é que aparecem pontos descoloridos, brilhantes ou em falta no ecrã, sempre que ligo o dispositivo?

R: Trata-se de uma característica deste tipo de ecrã. Alguns ecrãs podem conter pixels ou pontos que permanecem activados ou desactivados. Isto é algo normal e não se trata de uma avaria.

P: Porque é que o meu dispositivo não consegue estabelecer uma ligação GPS?

R: Obtenha mais informações sobre GPS, receptor GPS, sinais de satélite e informações de localização neste manual do utilizador.

P: Porque é que não consigo encontrar o dispositivo do meu amigo através da conectividade Bluetooth?

R: Verifique se os dois dispositivos são compatíveis, têm a conectividade Bluetooth activada e não se encontram em modo oculto. Certifique-se de que a distância entre os dois dispositivos não ultrapassa os 10 metros e de que não existem paredes ou outras obstruções entre os mesmos.

P: Porque é que não consigo terminar uma ligação Bluetooth?

R: Se existir outro dispositivo ligado ao seu dispositivo, pode terminar a ligação do outro dispositivo ou desactivar a conectividade Bluetooth no seu dispositivo. Seleccione **Menu > Ferramentas > Conectiv. > Bluetooth e Bluetooth > Desactivado**.

P: Porque é que o outro dispositivo não consegue ver os ficheiros guardados no meu dispositivo através da rede subscrita?

R: Certifique-se de que configurou as definições da rede subscrita, de que a partilha de conteúdo está activada no seu dispositivo, e de que o outro dispositivo é compatível com UPnP.

P: O que posso fazer se a ligação à rede subscrita deixar de funcionar?

R: Desconecte a ligação à LAN sem fios (WLAN) do PC compatível e do dispositivo e volte a estabelecê-la. Se este procedimento não ajudar, reinicie o PC compatível e o seu dispositivo. Se a ligação continuar a não funcionar, volte a configurar as definições da WLAN, no PC compatível e no dispositivo.

P: Porque é que não consigo ver o PC compatível no meu dispositivo, na rede subscrita?

R: Se estiver a utilizar uma aplicação de firewall no PC compatível, certifique-se de que esta permite que o

servidor de multimédia local utilize a ligação externa (pode adicionar o servidor de multimédia local à lista de excepções das aplicações da firewall). Verifique nas definições da firewall se a aplicação da mesma permite tráfego com as portas seguintes: 1900, 49152, 49153 e 49154. Alguns dispositivos de ponto de acesso WLAN têm uma firewall incorporada. Nesses casos, certifique-se de que a firewall no dispositivo do ponto de acesso não bloqueia o tráfego com as portas seguintes: 1900, 49152, 49153 e 49154. Certifique-se de que as definições WLAN são as mesmas no dispositivo e no PC compatível.

P: Porque é que não consigo ver um ponto de acesso de LAN sem fios (WLAN), embora tenha a certeza de que estou dentro do alcance?

R: O ponto de acesso WLAN pode utilizar um identificador de serviço oculto (SSID). Só poderá aceder a redes que utilizam um SSID oculto se souber qual o SSID correcto e tiver criado um ponto de acesso à Internet WLAN para a rede no seu dispositivo Nokia.

P: Como posso desactivar a LAN sem fios (WLAN) no meu dispositivo Nokia?

R: A WLAN do seu dispositivo Nokia é desactivada quando não estiver ligado ou não estiver a tentar estabelecer ligação a outro ponto de acesso ou não estiver a procurar redes disponíveis. Para reduzir o consumo da bateria, pode definir o dispositivo Nokia de modo a não procurar ou a procurar com menos

frequência as redes disponíveis, em segundo plano. A WLAN é desactivada entre as procuras em segundo plano.

Para alterar as definições da procura em segundo plano:

1. Selecione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > LAN sem fios**.
2. Para aumentar o intervalo de tempo de procura em segundo plano, ajuste o período em **Procurar redes**. Para terminar as procuras em segundo plano, selecione **Mostrar disponib. WLAN > Nunca**.
3. Para guardar as alterações, prima **Para trás**.

Quando a opção **Mostrar disponib. WLAN** estiver definida como **Nunca**, o ícone de disponibilidade da WLAN não é apresentado no modo de espera. No entanto, pode procurar manualmente redes WLAN disponíveis e estabelecer ligação a redes WLAN do modo habitual.

P: Como posso guardar dados antes de os apagar?

R: Para guardar dados, utilize o Nokia Ovi Suite ou o Nokia Nseries PC Suite para sincronizar ou efectuar uma cópia de segurança num computador compatível. Também pode enviar dados para um dispositivo compatível, utilizando a conectividade Bluetooth. Também pode guardar dados num cartão de memória compatível.

P: O que faço se a memória estiver cheia?

R: Elimine os itens da memória do dispositivo ou memória de massa. Se o dispositivo apresentar a mensagem **Memória insuficiente para efectuar a operação. Apagar 1º alguns dados. ou Memória quase cheia. Apagar alguns dados da memória do telemóvel.** quando estiver a eliminar vários itens ao mesmo tempo, elimine os itens um a um, começando pelos itens mais pequenos.

P: Porque é que não consigo seleccionar um contacto para a minha mensagem?

R: O cartão de contacto não possui um número de telefone, um endereço ou um endereço de e-mail. Selecione **Menu > Contactos**, o contacto relevante e edite o cartão de contacto.

P: Como posso terminar a ligação de dados quando o dispositivo inicia consecutivamente uma ligação de dados?

R: O dispositivo poderá estar a tentar obter uma mensagem multimédia do centro de mensagens multimédia. Para impedir o dispositivo de estabelecer uma ligação de dados, selecione **Menu > Mensagens e Opções > Definições > Mensagem multimédia > Obtenção multimédia e Manual**, para que o centro de mensagens multimédia guarde as mensagens para obtenção posterior, ou selecione **Nunca** para ignorar todas as mensagens multimédia recebidas. Se seleccionar **Manual**, receberá uma

notificação quando tiver uma nova mensagem no centro de mensagens multimédia. Se seleccionar **Nunca**, o dispositivo não efectuará mais ligações à rede relacionadas com mensagens multimédia. Para definir o dispositivo para utilizar uma ligação de dados por pacotes apenas se iniciar uma aplicação ou acção dela necessite, seleccione **Menu > Ferramentas > Definições e Ligação > Dados pacotes > Ligação dados pacotes > Quando necessário**. Se este procedimento não ajudar, desligue o dispositivo e ligue-o novamente.

P: Porque é que tenho problemas em ligar o dispositivo ao PC?

R: Certifique-se de que tem a última versão do Nokia Ovi Suite ou do Nokia Nseries PC Suite e de que a mesma está instalada e em execução no seu PC compatível. Para obter mais informações sobre como utilizar o Nokia Ovi Suite ou o Nokia Nseries PC Suite, consulte a ajuda da aplicação ou visite as páginas de suporte da Nokia.

P: Posso utilizar o meu dispositivo como um modem de fax com um PC compatível?

R: Não pode utilizar este dispositivo como um modem de fax. Contudo, com a função de desvio de chamadas (serviço de rede), pode desviar os faxes recebidos para um número de fax.

Sugestões para uma utilização ecológica

Eis algumas sugestões sobre como pode contribuir para a protecção do ambiente.



Poupe energia

Quando tiver carregado a bateria completamente e desligado o carregador do dispositivo, desligue o carregador da tomada.

Não será necessário carregar a bateria com tanta frequência se efectuar os seguintes passos:

- Feche e desactive aplicações, serviços e ligações quando não estiverem a ser utilizados.
- Diminua o brilho do ecrã.
- Defina o dispositivo para entrar no modo de poupança de energia após o período mínimo de inactividade, se esta função estiver disponível no seu dispositivo.
- Desactive quaisquer sons desnecessários, tais como tons do teclado e de toque.

Recicle

A maioria dos materiais utilizados num telefone Nokia são recicláveis. Veja como reciclar os produtos Nokia em www.nokia.com/werecycle, ou através de um dispositivo móvel, www.nokia.mobi/werecycle.

Recicle as embalagens e os manuais do utilizador através do esquema de reciclagem local.

Poupe papel

Este manual do utilizador ajuda-o a começar a utilizar o dispositivo. Para instruções mais detalhadas, abra a ajuda do dispositivo (na maioria das aplicações escolha **Opções > Ajuda**). Para assistência adicional, visite www.nokia.com/support.

Mais informações

Para obter mais informações sobre os atributos ambientais do dispositivo, visite www.nokia.com/ecodeclaration.

Informações sobre o produto e segurança

Acessórios



Aviso: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para uso com este modelo específico. A utilização de quaisquer outros tipos poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa. Em particular, a utilização de carregadores ou baterias não aprovados pode representar um risco de incêndio, explosão, fuga ou outro acidente.

Para obter informações sobre os acessórios aprovados disponíveis, contacte o Agente Autorizado. Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.

Bateria

Informações sobre a bateria e o carregador

O dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria que deve ser utilizada com este dispositivo é a BL-5K. A Nokia pode disponibilizar modelos de bateria adicionais para este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia

fornecida pelos seguintes carregadores: AC-10. O número exacto do modelo do carregador pode variar, dependendo do tipo de conector. A variante de conector é assinalada por uma das seguintes identificações: E, EB, X, AR, U, A, C, K ou UB.

A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, embora acabe por ficar inutilizada. Quando a autonomia em conversação e espera se tornar marcadamente inferior à normal, deve substituir a bateria. Utilize apenas baterias certificadas pela Nokia e recarregue-as apenas utilizando os carregadores aprovados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Ao utilizar uma bateria pela primeira vez, ou não tendo sido a bateria utilizada durante muito tempo, pode ser necessário ligar o carregador e, em seguida, desligá-lo e voltar a ligá-lo para iniciar o carregamento da bateria. Se a bateria estiver completamente descarregada, pode ser necessário aguardar vários minutos até o indicador de carga aparecer no visor ou para poder efectuar chamadas.

Remoção segura. Antes de retirar a bateria, desligue sempre o dispositivo e desligue o carregador.

Carregamento adequado. Desligue o carregador da tomada de corrente e do dispositivo, quando não estiver a ser utilizado. Não deixe uma bateria completamente carregada ligada a um carregador,

porque o sobreaquecimento pode encurtar a respectiva vida útil. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, vai perdendo a carga ao longo do tempo.

Evite temperaturas extremas. Tente manter sempre a bateria a uma temperatura entre 15° C e 25° C (59° F e 77° F). As temperaturas extremas reduzem a capacidade e duração da bateria. Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente. O rendimento da bateria fica particularmente limitado quando sujeita a temperaturas muito abaixo do nível de congelação.

Não provoque um curto-circuito. Pode ocorrer um curto-circuito accidental quando um objecto metálico, como seja uma moeda, um clipe ou uma caneta, causar a ligação directa dos terminais positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes terminais têm o aspecto de filamentos metálicos na bateria). Esta situação pode verificar-se, por exemplo, se transportar uma bateria sobressalente num bolso ou num saco. O curto-circuito dos terminais pode danificar a bateria ou o objecto que a ela for ligado.

Eliminação. Não destrua as baterias queimando-as, porque podem explodir. Desfaça-se das baterias em conformidade com o estabelecido na regulamentação local. Recicle-as, sempre que possível. Não as trate como lixo doméstico.

Fugas. Não desmonte, corte, abra, esmague, dobre, perfure nem fragmente células ou baterias. No caso de

ocorrer uma fuga na bateria, evite o contacto do líquido com a pele ou com os olhos. Se tal acontecer, lave imediatamente as zonas afectadas com água abundante ou procure assistência médica.

Danos. Não modifique, refabrique, tente inserir objectos estranhos na bateria nem submerja ou exponha a bateria a água ou outros líquidos. As baterias podem explodir se forem danificadas.

Utilização correcta. Utilize a bateria apenas para a sua função específica. A utilização imprópria da bateria pode resultar num incêndio, explosão ou outro tipo de acidente. Se o dispositivo ou bateria cair, especialmente numa superfície dura, e se acreditar que a bateria ficou danificada, leve-o a um centro de assistência para inspecção antes de continuar a utilizá-la. Nunca utilize um carregador ou uma bateria danificados. Mantenha a bateria fora do alcance das crianças.

Normas de autenticação de baterias Nokia

Para sua segurança, utilize sempre baterias Nokia originais. Para se certificar de que está a comprar uma bateria Nokia original, adquira-a num agente ou centro de serviços autorizado da Nokia autorizado e inspecione o selo de holograma através da execução dos seguintes passos:

Autenticar o holograma

1. Ao observar o selo de holograma, deverá ver, de um ângulo, o símbolo Nokia figurado por duas mãos quase em contacto e, observando-o de outro ângulo, o logótipo Nokia Original Enhancements.
2. Inclinando o holograma para o lado esquerdo, direito, inferior e superior do logótipo, deverá ver 1, 2, 3 e 4 pontos, respectivamente, em cada uma das posições.



A concretização bem-sucedida dos passos não consiste numa garantia total da autenticidade da bateria. Se não puder confirmar a autenticidade ou se tiver motivos para suspeitar que a sua bateria Nokia, com o selo de holograma, não é uma bateria Nokia autêntica, deve evitar a utilização da mesma e levá-la ao agente ou centro de serviços autorizado da Nokia mais próximo, para obter ajuda.

Para obter mais informações sobre as baterias Nokia originais, consulte www.nokia.com/battery.

Cuidados com o seu dispositivo

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões que se seguem ajudá-lo-ão a preservar a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a humidade e todos os tipos de humidificantes podem conter minerais, que causarão a corrosão dos circuitos electrónicos. Se o dispositivo ficar molhado, retire a bateria e deixe-o secar completamente, antes de voltar a instalá-la.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujidade. Os componentes móveis e electrónicos podem ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais com temperaturas elevadas ou baixas. As temperaturas elevadas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos. Quando o dispositivo retoma a temperatura normal, a partir de uma temperatura baixa, pode formar-se humidade no respectivo interior, podendo danificar as placas dos circuitos electrónicos.
- Não tente abrir o dispositivo senão segundo as instruções deste manual.

- Não deixe cair, não bata nem abane o dispositivo. Um manuseamento descuidado pode partir as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes nem detergentes abrasivos para limpar o dispositivo. Utilize apenas um pano macio, limpo e seco para limpar a superfície do dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição certificada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e infringir normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Utilize os carregadores em espaços interiores.
- Crie sempre uma cópia de segurança de todos os dados que pretende manter, tais como contactos e notas da agenda.
- Para reiniciar o dispositivo de tempos a tempos, a fim de otimizar o desempenho, desligue a respectiva alimentação e retire a bateria.

Estas sugestões aplicam-se igualmente ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório.

Reciclar

Coloque sempre os produtos electrónicos, baterias e materiais de embalagem utilizados em pontos de recolha destinados ao efeito. Deste modo, ajudará a evitar a eliminação não controlada de resíduos e a promover a reciclagem dos materiais. Para obter informações ambientais sobre o produto e sobre como reciclar os seus produtos Nokia, consulte www.nokia.com/werecycle ou www.nokia.mobi/werecycle.



O símbolo do contentor de lixo sobre rodas riscado, incluído no produto, na bateria, nos documentos ou na embalagem, indica que todos os produtos eléctricos e electrónicos, baterias e acumuladores devem ser objecto de recolha selectiva no final do respectivo ciclo de vida. Este requisito aplica-se à União Europeia. Não deposite estes produtos nos contentores municipais, como se de resíduos urbanos indiferenciados se tratassem. Para mais informações sobre o ambiente, consulte as Eco-Declarações do produto, em www.nokia.com/environment.

Informações adicionais sobre segurança

Crianças

O dispositivo e respectivos acessórios não são brinquedos. Podem conter componentes de pequenas dimensões. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

Ambiente de funcionamento

Este dispositivo cumpre as normas de exposição a radiofrequência na posição normal de utilização, junto ao ouvido, ou a uma distância de, pelo menos, 1,5 centímetros (5/8 polegadas) do corpo. Qualquer bolsa de transporte, mola para cinto ou suporte para utilização junto ao corpo não deverão conter metal e deverão colocar o dispositivo à distância acima indicada do corpo.

Para poder enviar ficheiros de dados ou mensagens, é necessária uma ligação de qualidade à rede. Os ficheiros de dados ou mensagens podem aguardar até que uma ligação dessa natureza esteja disponível. Cumpra as instruções de distância do corpo, até a transmissão estar concluída.

Os componentes do dispositivo são magnéticos. O dispositivo poderá atrair objectos metálicos. Não coloque cartões de crédito ou outros suportes magnéticos de armazenamento junto do dispositivo,

uma vez que as informações guardadas nestes suportes podem ser apagadas.

Dispositivos clínicos

O funcionamento de equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones móveis, pode interferir com a função de dispositivos clínicos protegidos inadequadamente. Consulte um médico ou o fabricante do dispositivo clínico, para determinar se este se encontra adequadamente protegido contra a energia de radiofrequência externa. Desligue o dispositivo na presença de regulamentação afixada nesse sentido. Os hospitais ou instalações de serviços de saúde podem utilizar equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

Dispositivos clínicos implantados

Os fabricantes de dispositivos clínicos recomendam uma distância mínima de 15,3 centímetros (6 polegadas) entre um telefone móvel e um dispositivo clínico implantado, tais como um pacemaker ou um cardiodesfibrilhador implantado, para evitar potenciais interferências com o dispositivo clínico. As pessoas que têm um dispositivo destes devem:

- Manter sempre o dispositivo móvel a mais de 15,3 centímetros (6 polegadas) do dispositivo clínico.
- não devem transportar o dispositivo celular num bolso junto ao peito; e

- Utilizar o ouvido oposto ao lado do dispositivo clínico.
- Desligar o dispositivo móvel se tiver motivos para suspeitar que está a ocorrer uma interferência.
- Seguir as instruções do fabricante do dispositivo clínico implantado.

Se tiver quaisquer dúvidas sobre a utilização do dispositivo móvel com um dispositivo clínico implantado, consulte o seu profissional de cuidados de saúde.

Auxiliares de audição

Alguns dispositivos móveis digitais podem causar interferências em determinados auxiliares de audição.

Veículos

Os sinais de radiofrequência podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem com antibloqueio, de controlo de velocidade e de airbag. Para mais informações, consulte o fabricante do veículo ou do respectivo equipamento.

A reparação do dispositivo ou a sua instalação num veículo deverá ser efectuada apenas por pessoal qualificado. Uma instalação ou reparação incorrecta pode ser perigosa, além de poder causar a anulação da

garantia. Verifique regularmente se todo o equipamento do dispositivo móvel do seu veículo está montado e a funcionar em condições. Não guarde ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo e respectivos componentes ou acessórios. Lembre-se de que os airbags são insuflados com grande potência. Não coloque o dispositivo ou acessórios na área de accionamento do airbag.

Desligue o dispositivo, antes de embarcar num avião. A utilização de dispositivos telefónicos móveis num avião pode ser perigosa para o controlo do avião e pode ser ilegal.

Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo em qualquer área com um ambiente potencialmente explosivo. Cumpra todas as instruções afixadas. Faíscas nessas áreas poderão causar uma explosão ou incêndio, tendo como resultado lesões pessoais ou a morte. Desligue o dispositivo em locais de abastecimento, como por exemplo, próximo de bombas de gasolina em estações de serviço. Observe as restrições em zonas de depósitos, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de químicos ou locais onde sejam levadas a cabo operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com um ambiente potencialmente explosivo estão frequentemente, mas

não sempre, claramente identificadas. Entre estas áreas, contam-se os locais em que normalmente seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo, porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de químicos e áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar, como grão, pó ou limalhas. Deve consultar os fabricantes de viaturas de gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) para determinar se este dispositivo pode ser utilizado com segurança na sua vizinhança.

Chamadas de emergência



Importante: Este dispositivo funciona utilizando sinais de rádio, redes sem fios, redes terrestres e funções programadas pelo utilizador. Se o seu dispositivo suportar chamadas de voz através da Internet (chamadas de Internet), active as chamadas de Internet e o telemóvel. O dispositivo pode tentar efectuar chamadas de emergência através das redes móveis e através do seu fornecedor de chamadas de Internet, se ambas as funções estiverem activadas. As ligações não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca deve ficar dependente exclusivamente dum dispositivo móvel para as comunicações essenciais, como por exemplo, emergências médicas.

Para efectuar uma chamada de emergência:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada. Consoante o dispositivo, também pode ser necessário efectuar o seguinte:
 - Inserir um cartão SIM, se o seu dispositivo o utilizar.
 - Retirar determinadas restrições de chamadas que activou no dispositivo.
 - Alterar o perfil de "Offline" ou "Flight" (voo) para um perfil activo.
2. Prima a tecla terminar as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e preparar o dispositivo para a realização de chamadas.
3. Introduza o número de emergência oficial do local onde se encontra. Os números de emergência variam de local para local.
4. Prima a tecla de chamada.

Quando efectuar uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo móvel pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

Informações de certificação (SAR)

Este dispositivo móvel cumpre os requisitos relativos à exposição de ondas de rádio.

O seu dispositivo móvel é um transmissor e receptor de rádio. Foi concebido de forma a não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados pelas directrizes internacionais. Estas directrizes foram desenvolvidas pela organização científica independente ICNIRP e incluem margens de segurança, de modo a garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade e do estado de saúde.

As normas de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medição, designada por SAR ("Specific Absorption Rate" - Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR especificado nas directrizes da ICNIRP é de 2,0 watts/quilograma (W/kg), calculados sobre 10 gramas de tecido corporal. Os testes de SAR são realizados utilizando posições de funcionamento standard, com o dispositivo a transmitir ao seu mais elevado nível de potência certificada, em todas as bandas de frequência testadas. O nível real de SAR de um dispositivo, quando está a funcionar, pode situar-se muito abaixo do valor máximo, devido ao facto de o dispositivo ter sido concebido de modo a utilizar apenas a energia necessária para alcançar a rede. Este valor pode mudar em função de diversos factores, como por exemplo, a distância a que se encontrar de uma estação base da rede.

O valor de SAR mais elevado, nos termos das directrizes da ICNIRP para a utilização do dispositivo junto ao ouvido, é de 0,76 W/kg.

A utilização de acessórios com o dispositivo pode alterar os valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função dos requisitos de registo e teste nacionais, bem como da banda da rede. Poderão estar disponíveis mais informações sobre o valor SAR nas informações sobre o produto, em www.nokia.com.

Índice remissivo

A

a aplicar zoom 41
 acessórios
 Consulte *melhoramentos*
 actualização automática da
 hora/data 140
 actualizações 20
 actualizações de software 19,
 20
 agenda 141
 A-GPS (GPS assistido) 81
 alarme
 nota de agenda 141
 álbuns
 média 47
 altifalante 28
 anexos 109
 antenas 17
 aplicação de ajuda 18
 aplicações 148
 aplicações de software 148
 aplicações Symbian 148
 apresentações 53
 apresentações,
 multimédia 109

área de transferência, copiar
 para 107
 assinatura, digital 157
 assistente de WLAN 55
 atalhos 89
 atender chamadas 120
 auricular 16
 auto-temporizador,
 câmara 39

B

barra de ferramentas
 activa 37
 nas Fotografias 46
 barra ferr. 34
 barra ferr. activa
 na câmara 34
 bateria
 carregar 15
 definição de poupança de
 energia 153
 poupar energia 22
 blogs 64
 bloquear
 teclado 156
 bloqueio do teclado 156

Bluetooth 58

enviar dados 57
 receber dados 57
 segurança 60
brilho, ecrã 153
browser 62
 barra de ferramentas 63
 definições 66
 favoritos 65
 memória cache 65
 navegar nas páginas 62
 segurança 65
 widgets 64

C

cabo 60
 cabo de dados USB 60
 caixa de entrada
 mensagem 109
 caixa de entrada,
 mensagem 109
 caixa de saída, mensagem 105
 calculadora 145
 câmara
 auto-temporizador 39
 cenas 38
 cor 42

definições 42
 flash 37
 iluminação 42
 indicadores 33
 informações de
 localização 36
 modo de imagem 35
 modo de sequência 38
 modo de vídeo 41
 opções 37
 qualidade de imagem 42
 qualidade de vídeo 43
**caracteres especiais, introdução
 de texto 107**
carr. USB 15
carreg. bateria 15
Cartão SIM
 mensagens 113
cenas, imag. e vídeo 38
centro de vídeo
 feeds de vídeo 102
 importar 101
 meus vídeos 103
 transferir vídeos 103
 ver 101
Centro de vídeo 101
certificados 156
certificados pessoais 156
chamada em espera 122

chamadas 119
 atender 120
 chamadas pela Internet 130
 conferência 121
 correio de voz 120
 definições 159
 duração 128
 efectuadas 128
 não atendidas 128
 opções durante 119
 recebidas 128
 rejeitar 120
 restringir
 Consulte *marcações
 permitidas*
chamadas de conferência 121
chamadas de vídeo 123, 124
 opções durante 124
chamadas de voz
 Consulte *chamadas*
chamadas pela Internet 130
 activar 130
 bloquear contactos 131
 definições 131
 efectuar 130
clips de som 52
clips de vídeo
 partilhados 124
codificação de caracteres 107
código de bloqueio 14, 21

código de segurança 21
código pin 14
código PIN 21
código PIN2 21
códigos de acesso 21
códigos PUK 21
código UPIN 21
código UPUK 21
comandos de voz 122
 Consulte também *marcação
 por voz*
conectividade Bluetooth
 bloquear dispositivos 60
configuração
 Consulte *definições*
configuração de TV 155
configuração do telefone 24
configuração remota 167
contactos
 apagar 132
 copiar 133
 editar 132
 enviar 132
 etiquetas de voz 132
 grupos 134
 guardar 132
 imagens em 132
 informações predefinidas 132
 nomes e números 132
 sincronizar 61

tons de toque 133
Contactos no Ovi 30
conteúdos
 sincronizar, enviar e obter 25
controles de volume 28
conversor 144
copiar texto para a área de transferência 107
correia de transporte 16
correio de voz
 alterar número 120
 ligar 120
criar cópia de segurança da memória do dispositivo 143

D

data e hora 140
declinar chamadas 120
definições
 aplicações 166
 câmara 42
 centro de vídeo 104
 certificados 156
 chamadas 159
 chamadas pela Internet 131
 configuração 166
 controlo de nome do ponto de acesso 166
 dados por pacotes 165
 desvio de chamadas 160

ecrã 153
 espera 153
 idioma 154
 mensagens 114
 partilha de vídeo 125
 personalização 153
 podcasting 72
 pontos de acesso 162, 163
 pontos de acesso à Internet WLAN 164
 pontos de acesso de dados por pacotes 163
 posicionamento 158
 Rádio FM 69
 rádio Internet 71
 rede 161
 rede doméstica 97
 relógio 140
 restrição de chamadas 160
 saída de tv 155
 SIP 166
 tampa 155
 transmissor FM 80
 Web browser 66
 WLAN 165, 166

definições da semana

alarme da agenda 141

definições das letras

definições da tampa

definições de acessórios

definições de idioma 154
definições de LAN sem fios 166
definições de luz 153
definições de posicionamento 158
definições de proxy 164
definições de rede 161
definições de segurança 157
definições de vídeo 43
definições do ecrã 153
definições do fuso horário 140
definições originais, repor 158
desbloquear o teclado 156
despertador 140
DLNA 96
DRM (gestão de direitos digitais) 151
duração das chamadas 128

E

e-mail

adicionar anexos 111
 apagar 112
 configurar 110
 contas 113
 definições 113, 116
 desligar 113
 enviar 111

importar anexos 112
 ler 111
 pastas 113
 procurar 112
emparelhar dispositivos 58
entrada da agenda
 apagar 142
 enviar 142
enviar
 utilizando Bluetooth 57

F
favoritos 65
feeds, notícias 64
feeds de notícias 64
ferramentas de navegação 81
Ficheiros no Ovi 31
fotografias
 barra de ferramentas 46
 detalhes de ficheiros 46
 etiquetas 47
 olhos vermelhos 50
 organizar ficheiros 46
 Consulte *câmara*

Fotografias
 barra de ferramentas
 activa 41
**funcionalidade de
 remarcação 159**

G
galeria 52
 apresentações 53
 clips de som 52
 ligações de streaming 53
gestor de aplicações 148
gestor de dispositivos 167
gestor de ficheiros 143
gestor de ligações 56
GPS
 pedidos de
 posicionamento 83
**GPS (sistema de posicionamento
 global) 81**
GPS assistido (A-GPS) 81
gravar clips de vídeo 41

H
hora e data 140
**HSDPA (high-speed downlink
 packet access) 29**

I
**IM (mensagens
 instantâneas) 31**
imagens 45
 editar 49
indicadores e ícones 26
informações de localização 81

**informações de
 posicionamento 81**
informações gerais 18
**Informações sobre o suporte
 Nokia 18**
informações úteis 18
instalar aplicações 148
**introdução assistida de
 texto 106**
introdução de texto 105

L
leitor de mensagens 110
 escolher a voz 151
leitor de música
 listas de reprodução 77
 transferir música 78
leitor música 75
leitor PDF 146
Licenças 151
ligação à Internet 62
 Consulte também *browser*
ligação à Web 62
ligação de dados por pacotes
 contadores 128
 definições 165
 definições do ponto de
 acesso 163
ligações a computadores 61

Consulte também *ligações de dados*

ligações de dados

Conectividade de PC 61
sincronização 61

ligações de streaming 53

limite de tempo da luz do ecrã 153

limite de tempo para a luz do ecrã 153

lista telefónica

Consulte *contactos*

livro de endereços

Consulte *contactos*

logótipo do operador 154

Loja Ovi 30

M

Mapas 86

alterar as vistas 95
atalhos 89
bússola 91
caminhar 88
elementos de
apresentação 90, 91
encontrar localizações 87
enviar locais 95
Favoritos 94
fazer download de mapas 93
guardar locais 94

guardar percursos 94
informações de trânsito 91
navegar 86, 87
organizar locais 94
organizar percursos 94
orientação por voz 92
partilhar localizações 92
planear percursos 88
rotas de condução 87
sincronizar 95
ver detalhes da localização 95

marcação por voz 122

marcação rápida 121

marcações permitidas 134

marcos 83

média

leitor música 75

memória

cache Web 65
limpar 23

memória cache 65

mensagens

definições 114
ícone de mensagens
recebidas 109
multimédia 109
pastas para 105

mensagens de áudio 107

mensagens de serviço 109

mensagens de texto

definições 114
enviar 107
mensagens SIM 113
receber e ler 109
responder a 109

mensagens multimédia 107, 109, 114

menu de opções para chamadas 119

menu principal 139

métodos de ligação

Bluetooth 57
cabo de dados 60

meus números 132

Mini-mapa 63

MMS (serviço de mensagens multimédia) 107, 109, 114

mode de saída de TV 48

modo de espera 138, 153

modo de espera activa 138, 153

modos de capt., câmara 38

módulo de segurança 157

moeda

conversor 144

mostra de slides 48

multimédia 52

RealPlayer 147

músicas 75

N**navegador**

- navegar nas páginas 63
- procurar conteúdo 64

Nokia Map Loader 93**nota de boas-vindas 153****notas 146****notas de aniversário 141****notas de lembrete**

Consulte *notas de tarefas*

notas de reunião 141**notas de tarefas 141****números marcados 128****O****opção de terminar todas as chamadas 122****Ovi 31****Ovi Music 69****P****papel de parede 136****partilha de vídeo**

- aceitar convites 127
- partilhar clips de vídeo 126
- partilhar vídeo em directo 126
- requisitos 125

pasta de mensagens**enviadas 105****pedidos de reunião**

- receber 112

perfil offline 28**perfis**

- restrições offline 28

personalização 136, 153**podcasting 73**

- definições 72
- directórios 73
- importações 74
- reproduzir 75

pontos de acesso 162

- grupos 163

pontuação, introdução de texto 107**poupança de energia 153****procurar**

- podcasts 73

protecção de copyright 151**R****rádio 68**

- definições 69
- estações 69

rádio Internet

- definições 71
- directório de estações 71
- favoritos 70
- ouvir 70
- procurar estações 71

RealPlayer 147**recursos de suporte 18****recusar chamadas 120****rede doméstica 78**

- copiar ficheiros 99
- partilhar conteúdos 98

registo de chamadas 128**rejeitar chamadas 120****relógio 138, 140****Relógio**

- definições 140

relógio mundial 140**remoção de olhos****vermelhos 50****reproduzir**

- mensagens 110

resolução de problemas 169**reuniões**

- configurar 141

roaming 161**rotação do ecrã 155****S****scripts/aplicações Java 148****segurança**

- Bluetooth 60
- certificados 156
- web browser 65

segurança do cartão SIM 155**sensores 155**

serviços de chamadas de Internet
 gerir 131
serviços de conversas (IM) 31
silenciar som 120
sincronização de dados 61
SIP 166
SMS (serviço de mensagens curtas) 107
software
 atualizar 19
sons 136
suporte de aplicações Java
J2ME 148

T

teclado 156
temas 136
temas de áudio 136
texto
 introdução assistida 106
tons 137
 definições 153
 definições de toque 137
tons de toque 137
transferir conteúdo 24
transmissor FM
 definições 80
Transmissor FM 79
 reproduzir músicas 79

V

vídeo partilhado 124
vídeos 45
visão geral da página 63
vista de menus em grelha 139
vista de menus em lista 139
voz 151

W

weblogs 64
widgets 64
WLAN
 disponibilidade 55
 endereço MAC 54
 pontos de acesso 55

Z

Zip manager 145
zoom 35