# NOKIA N73











# **C€**0434

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE NOKIA CORPORATION declara que este produto RM-133 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes

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

informações, consulte a Eco-declaração do produto ou as informações específicas de cada país, em www.nokia.com.

© 2008 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port, Nseries, N73 e Visual Radio 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 proibido reproduzir, transferir, distribuir ou armazenar a totalidade ou parte do conteúdo deste documento, seja sob que forma for, sem a prévia autorização escrita da Nokia

## symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998–200(8). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <a href="https://www.mpegla.com">https://www.mpegla.com</a>.

Este produto é autorizado ao abrigo da Licença da Carteira de Patentes da MPEG4 Visual (i) para uso pessoal e não comercial relacionado com informações que tenham sido codificadas, em conformidade com a Norma MPEG4 Visual, por um consumidor ligado a uma actividade pessoal e não comercial; e (ii) para uso relacionado com video MPEG4, disponibilizado por um fornecedor de video autorizado. Não é concedida, nem será tida como implicita, nenhuma autorização para qualquer outro uso. Quaisquer informações adicionais, incluindo as relacionadas com usos promocionais, internos e comercials, poderão ser obtidas junto da MPEG LA LLC. Consulte a pâdina «http://www.mpegla.com».

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.

NA MÁXIMA MEDIDA DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM NENHUM DOS SEUS LICENCIADORES SERÁ, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, RESPONSÁVEL POR QUALQUER PERDA DE DADOS OU DE RECEITAS NEM POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS, CONSEQUENCIAIS OU INDIRECTOS, INDEPENDENTEMENTE DA FORMA COMO FOREM CALISADOS.

O CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO É FORNECIDO "TAL COMO ESTÁ". SALVO NA MEDIDA EXIGIDA PELA LEI APLICÁVEL, NÃO SÃO DADAS GARANTIAS DE NENHUM TIPO, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, NOMEADAMENTE, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE ACEITABILIDADE COMERCIAL E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO OBJECTIVO, RELACIONADAS COM A EXACTIDÃO, FIABILIDADE OU CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVER OU RETIRAR ESTE DOCUMENTO EM QUALQUER ALTURA, SEM AVISO PRÉVIO.

Controlos de exportação

A disponibilidade de determinados produtos, assim como as aplicações e serviços desses mesmos produtos, poderão variar de zona para zona. Para obter informações detalhadas e saber quais as opções de idiomas, consulte o seu agente Nokia. Este dispositivo pode conter equipamento, tecnologia ou software sujeito à legislação e regulamentação de exportação dos Estados Unidos e de outros países. São proibidos quaisquer desvios à legislação.

#### 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. Se necessitar 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 não aprovadas expressamente pela Nokia podem anular a autorização do utilizador para operar com este equipamento.

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 qarantia a aplicações de terceiros.

AO UTILIZAR AS ÁPLICAÇÕES, O UTILIZADOR DECLARA TER CONHECIMENTO E ACEITAR QUE AS APLICAÇÕES SÃO FORNECIDAS "TAL COMO ESTÂO", SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, QUER EXPLÍCITA QUER 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 GARANITIAS, 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.

4º EDIÇÃO PT, 9252081

# Índice

Para sua segurança7
Estabelecer ligação11
O seu Nokia N7312
Carregar a bateria12
Definições12
Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo 12
Indicadores essenciais13
Controlo do volume e do altifalante15
Tecla Multimédia (Nokia N73 (edição original)) 15
Auricular15
Ferramenta do cartão de memória16
Gestor de ficheiros17
Transferência!18
Suporte19
Informações de suporte e contacto da Nokia19
Actualizações de software19
Ajuda19
lniciação20
Câmara21
Tirar fotografias21

Tirar fotografias em sequência	27
Fotografar-se a si próprio-auto-temporizador	27
Gravar vídeos	
Galeria	31
Ver e procurar ficheiros	31
Álbuns	34
Editar imagens	34
Editar clips de vídeo	35
Mostra de slides	37
Apresentações	37
Impressão de imagens	
Impressão online	
Partilha online	
Aplicações multimédia	43
Tecla de acesso à música	
(Nokia N73 Music Edition)	43
Leitor de música	
Leitor de Flash	
Visual Radio	
RealPlayer	
Movie director	

Gestão do tempo	60
Relógio	60
Agenda	61
Mensagens	63
Escrever texto	64
Escrever e enviar mensagens	66
Caixa de entrada-receber mensagens	68
Caixa de correio	
Ver mensagens num cartão SIM	
Definições de mensagens	
MI-mensagens instantâneas	77
and the second second second	
Contactos (Lista telefónica)	
Guardar e modificar nomes e números	
	81
Guardar e modificar nomes e números	81 82
Guardar e modificar nomes e números Copiar contactos	81 82 83
Guardar e modificar nomes e números Copiar contactos Adicionar tons de toque a contactos	81 82 83 84
Guardar e modificar nomes e números	81 82 83 84
Guardar e modificar nomes e números	81 82 83 84 85
Guardar e modificar nomes e números	818283848585
Guardar e modificar nomes e números	81828384858587
Guardar e modificar nomes e números	81 82 83 84 85 85 85 87

Web browsers97	7
Serviços97	7
Web10	
Ligações 104	1
Conectividade Bluetooth104	4
Ligação por infravermelhos108	8
Cabo de dados109	9
Ligações ao PC109	9
Gestor de ligações110	0
Sincronização110	0
Gestor de dispositivos11	1
Escritório 114	4
Calculadora114	4
Conversor114	4
Notas114	4
Gravador115	5
Quickoffice11	5
Adobe Reader117	7
Personalizar o dispositivo119	3
Perfis—definir tons119	9
Tons 3D120	0
Alterar o aspecto do dispositivo12	1
Modo de espera activa122	2

Ferramentas	123
Comandos de voz	123
Gestor de aplicações	123
Gestão de direitos digitais	126
Definições	128
Telefone	128
Chamada	129
Ligação	130
Data e hora	133
Segurança	133
Desvio de chamadas	136
Restrição de chamadas	137

RedeAcessórios	
Resolução de problemas: perguntas e respostas	139
Informações sobre a bateria  Carregar e descarregar  Normas de autenticação de baterias Nokia	142
Cuidados e manutenção	145
Informações adicionais sobre	
segurança	146
Índice remissivo	150

# Para sua 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 celular for proibida ou quando possa causar interferências ou situações de perigo.



A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR Cumpra todas as leis locais. Mantenha sempre as mãos livres para operar o veículo enquanto conduz. Enquanto conduz, a sua principal preocupação deve ser a segurança na estrada.



INTERFERÊNCIAS Todos os dispositivos celulares podem ser susceptíveis a interferências, as quais podem afectar o respectivo desempenho.



#### **DESLIGAR O DISPOSITIVO EM HOSPITAIS**

Respeite quaisquer restrições. Desligue o dispositivo quando se encontrar perto de equipamento clínico.



### **DESLIGAR O DISPOSITIVO QUANDO VIAJAR**

**DE AVIÃO** Respeite quaisquer restrições. Os dispositivos celulares podem causar interferências nos aviões.



# DESLIGAR O DISPOSITIVO DURANTE O REABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL

Não utilize o dispositivo numa estação de serviço. Não o utilize perto de combustíveis ou de produtos químicos.



#### DESLIGAR O DISPOSITIVO EM LOCAIS DE

**DETONAÇÕES** Respeite quaisquer restrições. Não utilize o dispositivo em locais onde são realizadas detonações.



#### UTILIZAR O DISPOSITIVO CORRECTAMENTE

Utilize o dispositivo apenas nas posições explicadas na documentação do produto. Não toque na antena desnecessariamente.



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



ACESSÓRIOS E BATERIAS Utilize apenas acessórios e baterias certificados. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.



**RESISTÊNCIA À ÁGUA** O dispositivo não é resistente à água. Mantenha-o seco.



**CRIAR CÓPIAS DE SEGURANÇA** Não se esqueça de criar cópias de segurança ou de manter um registo escrito de todas as informações importantes.



LIGAR O DISPOSITIVO A OUTROS
DISPOSITIVOS 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.



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA Verifique se o telefone está ligado e com rede. Prima a tecla terminar as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e regressar ao modo de standby. Introduza o número de emergência e prima a tecla de chamada. Forneça os dados do local onde se encontra. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

## Acerca do seu dispositivo

O dispositivo sem fios descrito neste manual está aprovado para utilização nas redes EGSM 850/900/1800/1900 e UMTS 2100. Para mais informações sobre redes, contacte o seu operador de rede.

O dispositivo suporta ligações à Internet e outros métodos de conectividade. Tal como os computadores, o dispositivo poderá estar exposto a vírus, mensagens e aplicações nocivas e outros conteúdos perniciosos. Tenha cuidado e não abra mensagens, aceite pedidos de ligação, importe conteúdos nem aceite instalações que não sejam provenientes de fontes seguras. Para aumentar a segurança dos dispositivos considere a instalação, utilização e actualização regular do software de antivírus, firewall e outro software relacionado no dispositivo e em qualquer computador conectado.

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, a transferência ou o reenvio de algumas imagens, músicas (incluindo tons de toque) e outros conteúdos.

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.

O dispositivo pode ter favoritos e ligações a Web sites de terceiros pré-instalados. Também pode aceder a outros sites de terceiros com o dispositivo. Os sites de terceiros não estão relacionados com a Nokia e a Nokia não garante ou assume qualquer responsabilidade relativamente a estes. Se decidir aceder a estes sites, deve tomar precauções relativamente à segurança ou ao conteúdo.

## Serviços de rede

Para utilizar o telefone, terá de subscrever os serviços de um operador de rede celular. Muitas das funções requerem funções de rede especiais. Estas funções não estão disponíveis em todas as redes; outras redes podem requerer que celebre acordos específicos com o operador de rede, para poder utilizar os serviços de rede. O seu operador de rede pode dar-lhe instruções e explicar quais os custos inerentes. Algumas redes podem ter limitações

que afectam o modo de utilização dos serviços de rede. Por exemplo, algumas redes poderão não suportar todos os caracteres e serviços 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 dispositivo poderá ter, também, uma configuração especial, tais como alterações em nomes de menus, na ordem dos menus e nos ícones. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Este dispositivo suporta protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL) que funcionam com base em protocolos TCP/IP. Algumas funcionalidades deste dispositivo como MMS, navegação, e-mail e importação de conteúdo através do browser ou por MMS requerem que a rede suporte estas tecnologias.

Para verificar a disponibilidade e obter informações sobre como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o operador de rede ou outro fornecedor.

# Acessórios, baterias e carregadores

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

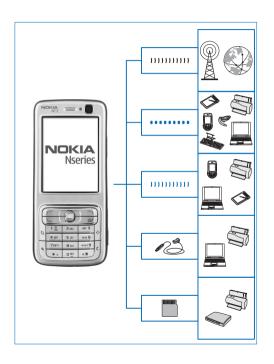
Verifique o número do modelo do carregador, antes de o utilizar com este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida pelos carregadores DC-4, AC-3 ou AC-4 e pelos carregadores AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-9 ou LCH-12 quando utilizado com o adaptador de carregador CA-44.

A bateria indicada para este dispositivo é a BP-6M.

Aviso: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios certificados pela Nokia para uso com este modelo específico. A utilização de quaisquer outros tipos poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa.

Para obter informações sobre os acessórios certificados disponíveis, contacte um Agente Autorizado ou Revendedor. Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.

# Estabelecer ligação



Utilize o seu dispositivo nas redes 2G e 3G. Consulte "Acerca do seu dispositivo", p. 8.

Utilize a tecnologia Bluetooth para transferir ficheiros e ligar a acessórios compatíveis. Consulte "Conectividade Bluetooth", p. 104.

Utilize infravermelhos para transferir e sincronizar dados entre dispositivos compatíveis. Consulte "Ligação por infravermelhos", p. 108.

Utilize um cabo de dados USB compatível, por exemplo, o Cabo de Ligação de Dados Nokia CA-53, para ligar o dispositivo a outros compatíveis, tais como impressoras e PCs. Consulte "Cabo de dados", p. 109.

Utilize um cartão miniSD compatível para transferir dados ou criar cópias de segurança de informações. Consulte "Ferramenta do cartão de memória", p. 16.

## O seu Nokia N73

Número do modelo: Nokia N73-1.

A seguir referido como Nokia N73. Se uma função descrita neste guia apenas estiver disponível na versão original do Nokia N73 ou no Nokia N73 Music Edition, isto será indicado na secção que descreve essa função, através da referência directa ao Nokia N73 (edição original) ou ao Nokia N73 Music Edition. Veja a embalagem do dispositivo para verificar se o seu dispositivo é o Nokia N73 original ou o Nokia N73 Music Edition.

## Carregar a bateria

- 1 Ligue um carregador compatível a uma tomada.
- 2 Ligue o cabo de alimentação ao dispositivo. Se a bateria estiver completamente descarregada, pode demorar algum tempo até que o indicador de carregamento seja mostrado.
- 3 Quando a bateria estiver completamente carregada, desligue o carregador do dispositivo e, depois, da tomada de electricidade.

## Definições

Geralmente, as definições de MMS, GPRS, transmissão em sequência e Internet móvel são configuradas automaticamente no Nokia N73, com base nas informações do operador de rede celular. Pode ter definições dos fornecedores de serviços já instaladas no dispositivo, ou pode receber as definições dos fornecedores de serviços, sob a forma de mensagens curtas especiais.

Para alterar as definições gerais do dispositivo, tais como as definições de idioma, modo de espera e do ecrã, consulte "Telefone", p. 128.



# Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo

Pode transferir gratuitamente conteúdo, como contactos, de um dispositivo Nokia compatível para o seu Nokia N73 utilizando a conectividade Bluetooth ou por infravermelhos. Os tipos de conteúdo que podem ser transferidos dependem do modelo do telefone. Se o outro dispositivo suportar sincronização, também poderá sincronizar dados entre o mesmo e o seu Nokia N73.

Pode inserir o cartão SIM no outro dispositivo. Quando o Nokia N73 é ligado sem um cartão SIM, o perfil offline é automaticamente activado.

#### Transferir conteúdos

- 1 Para utilizar a aplicação pela primeira vez, prima § e seleccione Ferramen. > Transfer.. Se tiver utilizado a aplicação antes e pretender iniciar uma nova transferência, seleccione Transf. dados.
  Na vista de informações, seleccione Continuar.
- 2 Escolha se pretende utilizar a conectividade Bluetooth ou uma ligação por infravermelhos para transferir os dados. Ambos os dispositivos têm de suportar o tipo de ligação seleccionado.
- 3 Se seleccionar a conectividade Bluetooth:
  Para que o Nokia N73 procure dispositivos com
  conectividade Bluetooth, seleccione Continuar.
  Seleccione o outro dispositivo na lista. É-lhe pedido
  que introduza um código no Nokia N73. Introduza
  um código (1-16 dígitos) e seleccione OK. Introduza
  o mesmo código no outro dispositivo e seleccione OK.
  Os dois dispositivos ficam emparelhados. Consulte
  "Emparelhar dispositivos", p. 107.

Em alguns modelos de telefone, a aplicação **Transf.** dados é enviada para o outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar a aplicação **Transf.** dados no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções apresentadas no ecrã.

- Se seleccionar uma ligação por infravermelhos, ligue os dois dispositivos. Consulte "Ligação por infravermelhos", p. 108.
- **4** No Nokia N73, seleccione o conteúdo que pretende transferir a partir do outro dispositivo.

O conteúdo é transferido da memória do outro dispositivo para a localização correspondente no Nokia N73. O tempo de transferência depende da quantidade de dados a transferir. Pode cancelar a transferência e continuar mais tarde.

Se o dispositivo suportar a sincronização, pode manter os dados actualizados em ambos os dispositivos. Para iniciar uma sincronização com um dispositivo Nokia compatível, seleccione Telemóveis, escolha o dispositivo e seleccione Opções > Sincronizar. Siga as instruções apresentadas no ecrã.

Para ver o registo de uma transferência anterior, seleccione **Registo transf**..

### Indicadores essenciais

**Y** O dispositivo está a ser utilizado numa rede GSM.

**3G** 0 dispositivo está a ser utilizado numa rede UMTS (serviço de rede).

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

- Recebeu novos e-mails na caixa de correio remota.
- £xistem mensagens para enviar na pasta Caixa de saída.
- **★** Tem chamadas não atendidas.
- ★ É apresentado se Tipo de toque estiver definido como Silencioso e Tom alerta de msg., Tom de alerta de MI e Tom alerta e-mail estiverem definidos como Não.
- **-0** 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. Se tiver duas linhas telefónicas (serviço de rede), o indicador da primeira linha é 1 de o da segunda linha é 2 de.
- Existe um auricular ligado ao dispositivo.
- A ligação a um auricular compatível com conectividade Bluetooth foi perdida.
- **T** Existe um adaptador auditivo compatível ligado ao dispositivo.
- Existe um Telefone de texto compatível ligado ao dispositivo.
- Existe uma chamada de dados activa.

- Está disponível uma ligação de dados por pacotes GPRS.
- Existe uma ligação de dados por pacotes GPRS activa.
- Existe uma ligação de dados por pacotes GPRS em espera.
- Existe uma ligação de dados por pacotes activa numa parte da rede que suporta EDGE. Lindica que uma ligação está em espera e que uma ligação está disponível. Os ícones indicam que o EDGE está disponível na rede, mas o dispositivo não está necessariamente a utilizá-lo na transferência de dados.
- Está disponível uma ligação de dados por pacotes UMTS.
- 35 Existe uma ligação de dados por pacotes UMTS activa.
- Existe uma ligação de dados por pacotes UMTS em espera.
- \* A conectividade Bluetooth está ligada.
- (\*) Estão a ser transmitidos dados através de uma ligação Bluetooth.
- **\_\_\_** Existe uma ligação USB activa.
- **••••** Existe uma ligação por infravermelhos activa. Se o indicador estiver intermitente, significa que o dispositivo está a tentar estabelecer ligação com o outro dispositivo ou a ligação foi perdida.

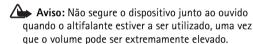
# Controlo do volume e do altifalante

Para aumentar ou diminuir o volume quando tem uma chamada activa ou está



a ouvir um som, prima a tecla de volume na parte lateral do dispositivo.

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



Para utilizar o altifalante durante uma chamada, seleccione Opções > Activar altifalante.

Para desactivar o altifalante, seleccione Opções > Activar auscultador.

# Tecla Multimédia (Nokia N73 (edição original))

Esta secção descreve a tecla multimédia no dispositivo Nokia N73 (edição original).

Com a tecla multimédia, pode aceder rapidamente a conteúdo multimédia e aplicações predefinidas.

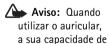
Para abrir o atalho atribuído à tecla de multimédia, prima, sem soltar, �. Para abrir uma lista de aplicações multimédia, prima �. Para abrir a aplicação pretendida, utilize a tecla de deslocação. Para sair da lista sem seleccionar uma aplicação, prima �.

Para alterar os atalhos, prima ❖ e ♥. Para alterar as aplicações que são apresentadas quando prime ❖, seleccione Em cima, Esquerda, Meio e Direita e a aplicação.

Alguns atalhos poderão ser fixos e não poderá alterá-los.

## Auricular

Ligue um auricular compatível ao conector Pop-Port<sup>TM</sup> do seu dispositivo.



ouvir os sons exteriores pode ser afectada. Não utilize o auricular quando este puder colocar em risco

a sua segurança.





# Ferramenta do cartão de memória

Utilize apenas cartões miniSD aprovados pela Nokia para utilização 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 quardados no cartão.

Prima § e seleccione Ferramen. > Memória. Pode utilizar um cartão miniSD compatível como espaço de armazenamento adicional e para efectuar cópias de segurança das informações que se encontram na memória do dispositivo.

Para efectuar cópias de segurança de informações da memória do dispositivo num cartão de memória, seleccione Opções > Criar cópia mem.tel.

Para restaurar informações do cartão de memória compatível para a memória do dispositivo, seleccione Opções > Restaurar do cartão.

Para retirar o cartão de memória, prima (i) e seleccione Remover cart, mem.

Importante: Não retire o cartão de memória durante uma operação, enquanto o dispositivo estiver a aceder ao cartão. Se remover o cartão no meio de uma operação,

poderá danificar o cartão de memória e o dispositivo, para além de os dados guardados no cartão poderem ser corrompidos.

#### Definir uma senha

Para definir uma senha para proteger o cartão de memória, seleccione Opções > Definir senha. Pode utilizar até 8 caracteres na senha.

Para alterar a senha, seleccione Opções > Mudar senha.
Para remover a senha, seleccione Opções > Remover senha.

### Formatar um cartão de memória

Quando um cartão de memória é reformatado, todos os dados no cartão serão perdidos para sempre.

Alguns cartões de memória são fornecidos pré-formatados e outros requerem formatação. Contacte o representante para saber se tem de formatar o cartão de memória antes de o utilizar.

Para formatar um cartão de memória, seleccione Opções > Formatar cart. mem.. Seleccione Sim para confirmar.



## Gestor de ficheiros

Muitas funções do dispositivo, tais como os contactos, mensagens, imagens, vídeos, tons de toque, notas da agenda, documentos e aplicações importadas, utilizam memória para guardar dados. A memória livre disponível depende da quantidade de dados que já foram guardados na memória do dispositivo.

Pode utilizar um cartão de memória compatível como espaço de armazenamento adicional. Os cartões de memória são regraváveis, sendo possível apagar informações antigas e guardar dados novos num cartão de memória.

Para percorrer ficheiros e pastas na memória do dispositivo ou num cartão de memória (se introduzido), prima ♀ e seleccione Ferramen. > Gestor fic.. A vista da memória do dispositivo ( ) é aberta. Prima → para abrir a vista do cartão de memória ( ), caso esteja disponível.

Para mover ou copiar ficheiros para uma pasta, prima e e em simultâneo para marcar um ficheiro e seleccione Opções > Mover para pasta ou Copiar para pasta.

Para encontrar um ficheiro, seleccione Opções > Encontrar, especifique a memória em que pretende procurar e introduza um texto de procura que corresponda ao nome do ficheiro.

### Ver consumo de memória

Para ver os tipos de dados que tem no dispositivo e a quantidade de memória que os diferentes tipos de dados consomem, seleccione Opções > Detalhes memória. A quantidade de memória disponível é apresentada em Memória livre.

# Memória quase cheia—libertar memória

O dispositivo notifica-o se a respectiva memória ou a memória do cartão estiver quase cheia.

Para libertar a memória do dispositivo, transfira os dados para um cartão de memória compatível, caso possua um cartão deste tipo. Marque os ficheiros a mover e seleccione Opções > Mover para pasta > Cartão memória e uma pasta.

☆ Sugestão! Pode utilizar o Nokia Phone Browser disponível no Nokia PC Suite para ver as diferentes memórias do seu dispositivo e transferir dados.

Para remover dados para libertar memória, utilize o **Gestor de ficheiros** ou vá para a respectiva aplicação. Por exemplo, pode remover os seguintes dados:

 Mensagens das pastas Cx. de entrada, Rascunhos e Enviadas em Mensagens

- Mensagens de e-mail obtidas da memória do dispositivo
- Páginas web guardadas
- · Ficheiros de imagem, vídeo ou som guardados
- Informações de contactos
- Notas da agenda
- Aplicações importadas. Consulte também "Gestor de aplicações", p. 123.
- Ficheiros de instalação (.sis) de aplicações que tenha instalado num cartão miniSD compatível; primeiro crie uma cópia de segurança dos ficheiros de instalação num PC compatível com o Nokia PC Suite.
- Quaisquer outros dados de que já não necessita



## Transferência!

Transfer.! (serviço de rede) é uma loja de conteúdos para dispositivos móveis, disponível no seu dispositivo. Pode procurar, importar e instalar itens, como aplicações e ficheiros multimédia, no seu dispositivo, a partir da Internet.

Os itens estão divididos por categoria em catálogos e pastas fornecidos por diversos fornecedores de serviços. Alguns itens podem ter custos associados, mas normalmente pode visualizá-los sem encargos.

Prima : e seleccione Internet > Transfer.!

Para obter pormenores, consulte o folheto Aplicações adicionais.

# **Suporte**

# Informações de suporte e contacto da Nokia

Para obter a última versão deste manual, informações adicionais, efectuar downloads e informar-se dos serviços relacionados com o seu produto Nokia, consulte a página www.nokia.com/support ou o Web site local da Nokia.

No Web site, poderá obter informações sobre a utilização de produtos e serviços Nokia. Se necessitar de contactar o serviço de assistência ao cliente, consulte a lista de centros de contacto locais da Nokia, em www.nokia.com/customerservice.

Para serviços de manutenção, consulte o centro de assistência Nokia mais próximo, em www.nokia.com/repair.

## Actualizações de software

A Nokia poderá desenvolver actualizações de software que forneçam novas funcionalidades, funções avançadas ou desempenho melhorado. Poderá solicitar estas actualizações utilizando a aplicação Nokia Software Updater para PC. Para actualizar o software do dispositivo,

necessita da aplicação Nokia Software Updater e de um PC compatível com o sistema operativo Microsoft Windows 2000 ou XP, acesso de banda larga à Internet e um cabo de dados compatível para ligar o dispositivo ao PC.

Para obter mais informações e importar a aplicação Nokia Software Updater, visite www.nokia.com/softwareupdate ou o Web site local da Nokia.

Se as actualizações de software "over the air" forem suportadas pela sua rede, também pode solicitar actualizações através do dispositivo. Consulte "Gestor de dispositivos", "Actualizações de software", p. 111.



## Ajuda

O seu dispositivo tem ajuda sensível ao contexto. Com uma aplicação aberta, seleccione Opções > Ajuda para aceder à ajuda da vista actual.

Enquanto está a ler as instruções, prima, sem soltar,  $\S$  para alternar entre a ajuda e a aplicação aberta em segundo plano.

Para abrir a ajuda a partir do menu principal, seleccione Ferramen. > Ajuda. Seleccione a aplicação pretendida para ver uma lista dos tópicos da ajuda.



## Iniciação

A iniciação apresenta informações sobre algumas das funções do dispositivo. Para aceder à iniciação no menu, prima  ${\cal G}$  e seleccione Aplicações > Iniciação e a secção que pretende consultar.

## **Câmara**

O seu Nokia N73 está equipado com duas câmaras, uma câmara de alta resolução na parte posterior do dispositivo (câmara principal) e uma câmara de resolução inferior na parte frontal (câmara secundária). Pode utilizar ambas as câmaras para tirar fotografias e gravar vídeos. A câmara secundária, na parte frontal, é utilizada em modo de retrato e a câmara principal, na parte posterior, em modo de paisagem.

O dispositivo Nokia N73 suporta uma resolução de captura de imagem de 2048 x 1536 pixels utilizando a câmara principal. A resolução da imagem nestes materiais pode ter um aspecto diferente.

As imagens e clips de vídeo são quardados automaticamente na pasta Imgs. e vídeo na Galeria. As câmaras produzem imagens .jpeq. Os clips de vídeo são gravados no formato de ficheiro .mp4 ou no formato de ficheiro 3GPP, com a extensão .3qp (qualidade Partilha). Consulte "Definições de vídeo", p. 29.



Pode enviar imagens ou clips de vídeo numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou utilizando a conectividade Bluetooth. Também pode exportá-los para um álbum online compatível. Consulte "Partilha online", p. 40.

## Tirar fotografias

Quando tirar uma fotografia, tenha em atenção o seguinte:

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

Para tirar uma fotografia, proceda da seguinte forma:

- Para activar a câmara principal, abra a cobertura deslizante. Se a câmara estiver no Modo vídeo. seleccione Passar para o modo imagens na barra de ferramentas activa.
- 2 Para bloquear o foco num objecto, prima a tecla de captura até meio (câmara principal apenas). O indicador verde de foco bloqueado aparece no ecrã. Caso o foco não esteja bloqueado, é apresentado

- o indicador vermelho de foco. Liberte a tecla de captura e prima-a novamente até meio. Pode, no entanto, tirar a fotografia sem bloquear o foco.
- 3 Para tirar uma fotografia, prima a tecla de captura, na câmara principal. Não mova o dispositivo antes da imagem ser quardada.

Para ampliar ou reduzir, utilize a tecla de zoom na parte lateral do dispositivo.

Pode efectuar ajustes de iluminação e cor antes de tirar uma fotografia utilizando a tecla de deslocação para percorrer a barra de ferramentas activa. Consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 25.

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

Para libertar memória antes de tirar uma fotografia, seleccione Opções > Ir para memória livre (apenas disponível se tiver criado cópias de segurança de imagens ou clips de vídeo). Consulte "Libertar memória", p. 33.

Para activar a câmara frontal, seleccione Opções > Usar câmara secund..

Para fechar a câmara principal, feche a cobertura deslizante.

# Indicadores da câmara relativos a imagens estáticas

O visor de captura da câmara de imagens estáticas apresenta o seguinte:

- O indicador do modo de captura actual (1).
- A barra de ferramentas activa (2), que pode percorrer antes de capturar a imagem para activar o modo de auto-temporizador ou de sequência, ou seleccionar o modo de captura, a cena, o modo de flash, o equilíbrio do branco, a compensação de exposição, o tom da cor e a sensibilidade à luz (a barra de ferramentas activa não é apresentada durante a focagem e a captura da imagem). Consulte "Barra de ferramentas activa", p. 23.
  - O indicador da resolução da imagem (3) indica se a qualidade da imagem é Impressão 3M - Grande (resolução 2048 x 1536),



Impressão 2M - Média (resolução 1600 x 1200), Impressão/e-mail 0.8M - Pequeno (resolução 1024 x 768) ou Mensagem multimédia 0.3M (resolução 640 x 480).

- O contador de imagens (4) mostra o número estimado de imagens que pode capturar utilizando a definição actual de qualidade da imagem e a memória em utilização (o contador não é apresentado durante a focalização e a captura da imagem).
- Os indicadores (5) da memória do dispositivo ( )
  e do cartão de memória ( ) mostram onde as imagens
  são quardadas.

Para visualizar todos os indicadores do visor de captura, seleccione Opções > Mostrar ícones. Para visualizar apenas os indicadores de estado da câmara, seleccione Ocultar ícones.

### Barra de ferramentas activa

Na câmara, pode utilizar a barra de ferramentas activa como um atalho para seleccionar itens e ajustar diversas definições, antes e depois de tirar uma fotografia ou de gravar um vídeo. Na barra de ferramentas activa, seleccione diferentes itens



e escolha-os premindo a tecla de deslocação. As opções disponíveis variam consoante o modo de captura e o estado. Também pode especificar se a barra de ferramentas activa está sempre visível no ecrã ou se é activada pela pressão de uma tecla.

Se pretender que a barra de ferramentas activa esteja visível no ecrá antes e depois de tirar uma fotografia ou de gravar um vídeo, seleccione Opções > Mostrar ícones.

Se pretender que a barra de ferramentas activa fique visível no ecrã apenas quando necessitar dela, seleccione Opções > Ocultar ícones. Pode activar a barra de ferramentas activa premindo a tecla de deslocação.

Antes de tirar uma fotografia ou de gravar um vídeo, na barra de ferramentas activa, seleccione um dos seguintes:

- para alternar entre os modos de vídeo e de imagem
- A para seleccionar a cena
- para seleccionar o modo de flash
- para activar o auto-temporizador (apenas imagens). Consulte "Fotografar-se a si próprio—auto-temporizador", p. 27.
- para activar o modo de sequência (apenas imagens). Consulte "Tirar fotografias em sequência", p. 27.
- para ajustar a compensação de exposição (apenas imagens)
- para ajustar o equilíbrio do branco
- para seleccionar um efeito de cor
- para ajustar a sensibilidade à luz (apenas imagens)

Os ícones são alterados para reflectir o estado actual da definicão.

As opções disponíveis poderão variar consoante a vista em que se encontrar.

Consulte também as opções da barra de ferramentas activa em "Depois de tirar uma fotografia", p. 24, "Depois de gravar um vídeo", p. 29 e "Barra de ferramentas activa", p. 32 em Galeria.

## Depois de tirar uma fotografia

Depois de tirar uma fotografia, seleccione o seguinte na barra de ferramentas activa (disponível apenas se Mostrar img. capturada estiver definido como Activada nas definições da câmara de imagens estáticas):

- Se não pretender guardar a imagem, escolha Apagar.
- Para enviar a imagem por multimédia, e-mail, conectividade Bluetooth ou infravermelhos, ou exportá-la para um álbum online compatível, prima a tecla de chamada ou seleccione Enviar. Para obter mais informações, consulte "Mensagens", p. 63, "Conectividade Bluetooth", p. 104 e "Partilha online", p. 40. Esta opção não está disponível durante uma chamada activa. Também pode enviar a imagem para um destinatário de chamada durante uma chamada activa. Seleccione Enviar p/ autor cham. (apenas disponível durante uma chamada activa).

- Para assinalar imagens para o Cesto de impressão para imprimir mais tarde, seleccione Adicionar ao Cesto de impressão.
- Para imprimir a imagem, escolha Imprimir. Consulte "Impressão de imagens", p. 37.
- Para capturar uma nova imagem, escolha Nova imagem.

Para mudar o nome da imagem, seleccione Opções > Mudar nome da imagem.

Para utilizar a fotografia como papel de parede no modo de espera activo, seleccione Opções > Definir c/ papel parede.

# Definições da câmara de imagens estáticas

Existem dois tipos de definições para a câmara de imagens estáticas: Conf. imagem e definições principais. Para ajustar a opção Conf. imagem, consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 25. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem as mesmas até que as altere novamente. Para alterar as definições principais, seleccione Opções > Definições e, de entre as sequintes opções:

Qualidade de imagem—Impressão 3M - Grande-Grande (resolução 2048 x 1536), Impressão 2M - Média (resolução 1600 x 1200), Impressão/e-mail 0.8M - Pequeno (resolução 1024 x 768) ou Mensagem multimédia 0.3M (resolução 640 x 480). Quanto melhor for a qualidade da imagem, mais memória ela consome. Se pretender imprimir a imagem, seleccione Impressão 3M – Grande, Impressão 2M – Média ou Impressão/e-mail 0.8M – Pequeno. Se pretender enviá-la por e-mail, escolha Impressão/e-mail 0.8M – Pequeno. Para enviar a imagem por MMS, seleccione Mensagem

Estas resoluções só estão disponíveis na câmara principal.

Adicionar ao álbum—Escolha se pretende guardar a imagem num álbum específico ou na galeria. Se escolher Sim, é aberta uma lista de álbuns disponíveis.

Mostrar img. capturada—Escolha Activada se pretender ver a imagem capturada depois de ter tirado a fotografia ou Desactivada se pretender continuar a tirar fotografias logo de seguida.

Nome predef. imagem—Especifique o nome predefinido para as imagens capturadas.

Zoom digital alargado (apenas câmara principal)— Seleccione Activada para permitir que os aumentos de zoom sejam suaves e contínuos entre o zoom digital e o zoom digital alargado. Se desejar limitar o zoom de modo a manter a qualidade da imagem seleccionada, seleccione Desactivada. Tom de captura—Seleccione o tom que deseja ouvir quando tirar uma fotografia.

Memória em utilização—Seleccione onde pretende guardar as imagens.

**Repor defs. câmara**—Seleccione **OK** para repor as predefinições da câmara.

### 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 tem um LED de flash para condições de iluminação reduzida. Os modos de flash que se seguem estão disponíveis para a câmara de imagens estáticas:

Automático ( A), Red. olhos verm. ( ), Activado ( ) e Desactivada ( ).

Para alterar o modo de flash, na barra de ferramentas activa, seleccione o modo de flash desejado.

## Definições de configuração— Ajustar a cor e a iluminação

Para permitir que a câmara reproduza as cores e a iluminação com mais precisão ou para adicionar efeitos às fotografias ou vídeos, utilize a tecla de deslocação para percorrer a barra de ferramentas activa e escolha entre as seguintes opcões:

**Equilíbrio do branco**—Seleccione a condição de iluminação actual a partir da lista. Isto permite que a câmara reproduza as cores com mais precisão.

Compensação de exposição (apenas imagens)— Ajuste o tempo de exposição da câmara.

Tom de cor-Seleccione um efeito de cor na lista.

Intensidade de iluminação (apenas imagens)—Seleccione a sensibilidade à luz da câmara. Quanto mais escuro for o ambiente, maior deve ser a sensibilidade à luz.

O ecrá é alterado de forma a reflectir as definições efectuadas, de modo a ser possível ver a forma como a alteração afecta as fotografias ou vídeos.

As definições disponíveis variam em função da câmara seleccionada.

As definições de configuração afectam ambas as câmaras. Se alterar as definições na câmara secundária, as definições da câmara principal também são alteradas. As predefinições 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. Consulte "Cenas", p. 26. Pode alterar as definições de configuração depois de seleccionar uma cena, se necessário.

#### Cenas

Uma cena ajuda-o a encontrar as definições adequadas de cor e iluminação para o ambiente actual. Seleccione uma cena adequada para tirar fotografias ou gravar clips de vídeo, a partir da lista de cenas. As definições de cada cena foram configuradas de acordo com um determinado estilo ou ambiente.

As cenas só estão disponíveis na câmara principal.

Utilize a tecla de deslocação para percorrer a barra de ferramentas activa e escolha entre as seguintes opções:

#### Cenas de vídeo

Automático (A) (predefinição) e Noite ( ).

#### Cenas de imagens

Auto (A) (predefinição), Definido p/ utilizador (1), Modo grande plano (2), Retrato (2), Paisagem (3), Desporto (3), Noite (1) e Retrato nocturno (3).

Quando tira fotografias, a cena predefinida é Auto. Pode seleccionar a cena Definido p/ utilizador como predefinida.

Para adaptar a sua cena a um determinado ambiente, seleccione Definido p/ utilizador 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.

## Tirar fotografias em sequência

O modo de sequência só está disponível na câmara principal.

Para configurar a câmara para tirar seis fotografias ou mais em sequência (se existir memória suficiente disponível), na barra de ferramentas activa, escolha Passar para o modo sequência.

Para tirar seis fotografias, prima a tecla de captura. Para tirar mais de seis fotografias, prima a tecla de captura sem soltar. Para deixar de tirar fotografias, liberte a tecla de captura. Pode capturar até 100 imagens, consoante a memória disponível.

Depois de tirar as fotografias, estas são apresentadas numa grelha do visor. Para ver uma fotografia, prima 
para abri-la.

Também pode utilizar o modo de sequência com o autotemporizador. Ao utilizar o auto-temporizador, o número máximo de fotografias é seis.

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

# Fotografar-se a si próprio—auto-temporizador

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 configurar o período do auto-temporizador, na barra de ferramentas activa, seleccione

Auto-temporizador > 2 segundos, 10 segundos ou 20 segundos. Para activar o auto-temporizador, escolha Activar. O dispositivo emite um sinal sonoro durante o decorrer do período definido. A câmara tira a fotografia uma vez decorrido o período seleccionado.

Para desactivar o Auto-temporizador, na barra de ferramentas activa, seleccione Auto-temporizador > Desactivado.

Também pode utilizar o auto-temporizador no modo de sequência.

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

### Gravar vídeos

- 1 Para activar a câmara principal, abra a cobertura deslizante. Se a câmara estiver no Modo imagens, seleccione Passar para o modo vídeo na barra de ferramentas activa.
- 2 Prima a tecla de captura para iniciar a gravação. No modo de retrato, utilize a tecla de deslocação para gravar. O ícone de gravação vermelho é é mostrado e é emitido um som, para indicar que a gravação foi iniciada.
- 3 Escolha Parar para parar a gravação. O clip de vídeo é guardado automaticamente na pasta Imgs. e vídeo da Galeria. Consulte "Galeria", p. 31. A duração máxima do vídeo é 60 minutos (se existir memória suficiente disponível).

Para fazer uma pausa durante a gravação, prima Pausa. O ícone de pausa ( ] ) fica intermitente no ecrã. A gravação de vídeo é interrompida automaticamente se fizer uma pausa na gravação e não premir qualquer tecla durante um minuto. Prima a tecla de captura para continuar a gravação.

Para aproximar ou afastar o motivo, prima a tecla de zoom na parte lateral do dispositivo.

Para efectuar ajustes de iluminação e cor antes de gravar um vídeo, utilize a tecla de deslocação para percorrer a barra de ferramentas activa. Consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 25 e "Cenas", p. 26.

Para libertar memória antes de gravar um vídeo, seleccione Opções > Ir para memória livre (disponível apenas se tiver criado cópias de segurança de imagens ou clips de vídeo). Consulte "Libertar memória", p. 33.

Para activar a câmara frontal, seleccione Opções > Usar câmara secund..

## Indicadores de captura de vídeo

O ecrã de gravação de vídeo apresenta:

- O indicador do modo de captura actual (1).
- O indicador de estabilização de vídeo (2)
- O indicador de áudio silenciado (3).
- A barra de ferramentas activa (4), que pode percorrer antes de gravar para escolher a cena, o equilíbrio do branco e o tom de cor (a barra de ferramentas não é apresentada durante a gravação).
- O tempo de gravação de vídeo total disponível (5).
   Durante a gravação, o indicador de duração actual do vídeo também mostra o tempo decorrido e o tempo restante.

 Os indicadores da memória do dispositivo (a) e do cartão de memória (a) (6) mostram onde os vídeos são quardados.



- O indicador
  da qualidade
  de vídeo (7) mostra se a qualidade do vídeo é Alta,
  Normal ou Partilha.
- O tipo de ficheiro do clip de vídeo (8).

Para visualizar todos os indicadores do visor de captura, seleccione Opções > Mostrar ícones. Seleccione Ocultar ícones para ver apenas os indicadores de estado do vídeo e, durante a gravação, o tempo de gravação disponível, a barra de zoom ao utilizá-lo e as teclas de selecção.

Para activar a câmara frontal, seleccione Opções > Usar câmara secund..

## Depois de gravar um vídeo

Depois de gravar um clip de vídeo, seleccione o seguinte na barra de ferramentas activa (disponível apenas se Mostr. vídeo capturado estiver definido como Activada nas definições de vídeo):

- Para reproduzir imediatamente o clip de vídeo que acabou de gravar, escolha Reproduzir.
- Se não pretender manter o vídeo, escolha Apagar.
  - Para enviar o clip de vídeo numa mensagem multimédia ou por e-mail, conectividade Bluetooth ou infravermelhos, ou para exportá-lo para um álbum online compatível, prima a tecla de chamada ou seleccione Enviar. Para obter mais informações, consulte "Mensagens", p. 63, "Conectividade Bluetooth", p. 104 e "Partilha online", p. 40. Esta opção não está disponível durante uma chamada activa. Não é possível enviar numa mensagem multimédia clips de vídeo guardados no formato de ficheiro .mp4. Também pode enviar o clip de vídeo para um destinatário de chamada durante uma chamada activa. Seleccione Enviar p/ autor cham..
- Para gravar um novo clip de vídeo, escolha Novo vídeo.

Para mudar o nome do vídeo, seleccione Opções > Mudar nome do vídeo.

## Definições de vídeo

Existem dois tipos de definições para o gravador de vídeo: Config. vídeo e definições principais. Para ajustar as definições de Config. vídeo, consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 25. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem as mesmas até

que as altere novamente. Para alterar as definições principais, seleccione Opções > Definições e, de entre as seguintes opções:

Qualidade do vídeo — Defina a qualidade do clip de vídeo como Alta (melhor qualidade para utilização e reprodução prolongadas num televisor ou PC compatível e no dispositivo móvel), Normal (qualidade normal para reprodução no dispositivo móvel) ou Partilha (tamanho pequeno de clip de vídeo para envio numa mensagem multimédia). Se pretender ver o vídeo num televisor ou PC compatível, escolha Alta, que tem resolução CIF (352 x 288) e o formato de ficheiro .mp4. Para enviar o clip de vídeo através de MMS, seleccione Partilha (resolução QCIF, .formato de ficheiro 3gp). O tamanho do clip de vídeo gravado com a opção Partilha fica limitado a 300 KB (duração de cerca de 20 segundos) para poder ser facilmente enviado como uma mensagem multimédia para um dispositivo compatível.

Estabilização do vídeo—Escolha Activada para reduzir as oscilações da câmara ao gravar o vídeo.

**Gravação de som**—Escolha **Activada** se pretender gravar imagem e som.

Adicionar ao álbum—Especifique se pretende adicionar o clip de vídeo gravado a um determinado álbum da Galeria. Escolha Sim para abrir uma lista de álbuns disponíveis.

Mostr. vídeo capturado—Especifique se pretende que o primeiro fotograma do clip de vídeo gravado seja apresentado no ecrã depois de parar a gravação. Escolha Reproduzir na barra de ferramentas activa (câmara principal) ou Opções > Reproduzir (câmara secundária) para ver o clip de vídeo.

Nome predef. vídeo—Especifique o nome predefinido para os clips de vídeo capturados.

Memória em utilização—Defina a memória predefinida: memória do dispositivo ou cartão de memória (se estiver inserido).

**Repor defs. câmara**—Seleccione **OK** para repor as predefinições da câmara.



Para guardar e organizar as suas imagens, clips de vídeo, clips de som, listas de reprodução e ligações de transmissão, prima 🚱 e seleccione Galeria.

## Ver e procurar ficheiros

Seleccione Imgs. e vídeo ∰, Faixas ∰, Clips de som ∯, Lig. transm. seq. ℳ, Apresentações ∰ ou Todos ficheiros ∰ e prima ⊚ para abrir.

Pode procurar e abrir pastas; e marcar, copiar e mover itens para pastas. Pode também criar álbuns; e marcar, copiar e adicionar itens a álbuns. Consulte "Álbuns", p. 34.



Os ficheiros guardados no seu cartão de memória compatível (se estiver inserido) são indicados por **E**.

Para abrir um ficheiro, prima 

Os clips de vídeo, ficheiros .ram e ligações de transmissão são abertos e reproduzidos na aplicação RealPlayer, e a música e clips de som na aplicação Leitor de música. Consulte "RealPlayer", p. 56 e "Leitor de música", p. 43.

Para copiar ou mover ficheiros para o cartão de memória (se estiver inserido) ou para a memória do dispositivo, seleccione um ficheiro e escolha Opções > Mover e copiar > Copiar p/ cart. mem. ou Mover p/ cartão mem. ou Copiar para mem. tel. ou Mover para mem. tel..

Para importar faixas ou clips de som para a Galeria utilizando o browser, na pasta Faixas ou Clips de som, seleccione Importaç. faixas ou Importaç. sons. Para importar imagens ou vídeos, na pasta Imgs. e vídeo, seleccione o ícone de importação. O browser é aberto e pode escolher um favorito a partir do qual o site efectua a importação.

## Imagens e clips de vídeo

As fotografias tiradas e os clips de vídeo gravados com a câmara são quardados na pasta **Imgs.** e vídeo na **Galeria**.

As imagens e clips de vídeo também podem ser enviados para si numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou através da conectividade Bluetooth ou por infravermelhos. Para conseguir ver uma imagem ou um clip de vídeo recebido na Galeria ou no RealPlayer, tem de guardá-lo na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível (se estiver inserido).

Abra a pasta Imgs. e vídeo na Galeria. As imagens e clips de vídeo estão organizados de forma cíclica e por data. O número de ficheiros é apresentado. Para percorrer os ficheiros um por um, prima a tecla de deslocação para a esquerda ou para a direita. Para percorrer os ficheiros em grupos, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo.

Quando a imagem é aberta, para ampliá-la, prima a tecla de zoom na parte lateral do dispositivo. A percentagem de zoom é mostrada na parte inferior esquerda do ecrã. A percentagem de zoom não é guardada permanentemente.

Para rodar a imagem seleccionada para a esquerda ou para a direita, escolha Opções > Rodar.

Para editar um clip de vídeo ou uma fotografia, seleccione Opções > Editar. É aberto um editor de imagens ou editor de vídeo. Consulte "Editar clips de vídeo", p. 35. Consulte "Editar imagens", p. 34.

Para criar clips de vídeo personalizados, seleccione um ou vários clips de vídeo na galeria e escolha Opções > Editar. Consulte "Editar clips de vídeo", p. 35.

Para imprimir as imagens numa impressora compatível ou para guardá-las no cartão de memória (se estiver inserido) para impressão, seleccione Opções > Imprimir. Consulte "Impressão de imagens", p. 37. Também pode assinalar imagens para impressão posterior, no Cesto de impressão, na Galeria. Consulte "Cesto de impressão", p. 33.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum na galeria, escolha Opções > Álbuns > Adicionar ao álbum. Consulte "Álbuns", p. 34.

Para utilizar a fotografia como uma imagem de fundo, seleccione-a e escolha Opções > Usar imagem > Definir pap. parede.

Para apagar uma imagem ou clip de vídeo, prima [.

### Barra de ferramentas activa

Na pasta Imgs. e vídeo, pode utilizar a barra de ferramentas activa como atalho para seleccionar diferentes tarefas. A barra de ferramentas activa só está disponível quando tiver seleccionado uma imagem ou um clip de vídeo.

Na barra de ferramentas activa, seleccione diferentes itens e escolha-os premindo a tecla de deslocação. As opções disponíveis variam dependendo do estado em que se encontra e de ter seleccionado uma imagem ou um clip de vídeo. Também pode especificar se a barra de ferramentas activa deve estar sempre visível no ecrã ou se é activada pela pressão de uma tecla.

Se pretender que a barra de ferramentas activa fique visível no ecrã, seleccione Opções > Mostrar ícones.

Se pretender que a barra de ferramentas activa fique visível no ecrá apenas quando necessitar dela, seleccione Opções > Ocultar ícones. Para activar a barra de ferramentas activa, prima a tecla de deslocação.

Escolha entre as seguintes opções:

- para reproduzir o clip de vídeo seleccionado
- para enviar a imagem ou o clip de vídeo seleccionado
- ### / ### para adicionar ou remover uma imagem do Cesto de impressão. Consulte "Cesto de impressão", p. 33.
- apara ver as imagens no Cesto de impressão
- para iniciar uma mostra de slides das imagens existentes no álbum seleccionado
- in para apagar a imagem ou o clip de vídeo seleccionado
- 📥 para imprimir a imagem visualizada

As opções disponíveis poderão variar consoante a vista em que se encontrar.

### Libertar memória

Para reduzir a resolução e tamanho de ficheiro de imagens guardadas na Galeria e libertar memória para novas imagens, seleccione Opções > Encolher. Para criar uma cópia de segurança das imagens primeiro, copie-as para um PC compatível ou outra localização. A selecção da opção Encolher reduz a resolução da imagem para 640 x 480.

Para aumentar o espaço disponível em memória depois de copiar itens para outras localizações ou dispositivos, seleccione Opções > Memória livre. Pode percorrer uma lista de ficheiros que tenha copiado. Para remover um ficheiro copiado da Galeria, seleccione Opções > Apagar.

### Cesto de impressão

Pode assinalar imagens para o Cesto de impressão e imprimi-las mais tarde numa impressora ou num quiosque de impressão compatível, se disponível. Consulte "Impressão de imagens", p. 37. As imagens assinaladas são indicadas por a na pasta Imgs. e vídeo e em álbuns.

Para assinalar uma imagem para impressão posterior, seleccione uma imagem e escolha Adicionar Cesto impres. na barra de ferramentas activa.

Para ver as imagens no Cesto de impressão, seleccione Ver Cesto de impressão na barra de ferramentas activa, ou seleccione o ícone do Cesto de impressão 🚁 a partir da pasta Imgs. e vídeo (disponível apenas quando tiver adicionado fotografias ao Cesto de impressão).

Para remover uma imagem do Cesto de impressão, seleccione-a na pasta Imgs. e vídeo ou num álbum e escolha Remover da impressão na barra de ferramentas activa.

## Álbuns

Através dos álbuns é possível gerir convenientemente as suas imagens e clips de vídeo. Para ver a lista de álbuns na pasta Imgs. e vídeo, seleccione Opções > Álbuns > Ver álbuns.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum na galeria, seleccione uma imagem ou clip de vídeo e escolha Opções > Álbuns > Adicionar ao álbum. É aberta uma lista de álbuns. Escolha o álbum a que pretende adicionar a imagem ou clip de vídeo e prima 

.

Para remover um ficheiro de um álbum, prima C. O ficheiro não é apagado da pasta Imgs. e vídeo na Galeria.

Para criar um novo álbum na vista de lista de álbuns, seleccione Opções > Novo álbum.

## Editar imagens

Para editar as fotografias depois de as tirar, ou as que se encontram guardadas na Galeria, seleccione Opções > Editar.

Seleccione Opções > Aplicar efeito para abrir uma grelha onde poderá seleccionar diversas opções de edição indicadas por pequenos ícones. Pode recortar e rodar a imagem; ajustar o brilho, a cor, o contraste e a resolução e adicionar efeitos, texto, clip-art ou uma moldura à fotografia.

## Recortar uma imagem

Para recortar uma imagem, seleccione Opções > Aplicar efeito > Cortar. Para recortar a imagem manualmente, seleccione Manual ou seleccione uma relação de aspecto predefinida na lista. Se seleccionar Manual, é apresentada uma cruz no canto superior esquerdo da imagem. Mova a tecla de deslocação para seleccionar a área de recorte e seleccione Definir. É apresentada outra cruz no canto inferior direito. Seleccione de novo a área de recorte. Para ajustar a primeira área seleccionada, seleccione Para trás. As áreas seleccionadas formam um rectângulo, que constitui a imagem recortada.

Se tiver seleccionado uma percentagem predefinida, seleccione o canto superior esquerdo da área de recorte. Para redimensionar a área realçada, utilize a tecla de deslocação. Para fixar a área seleccionada, prima 

Para mover a área dentro da imagem, utilize a tecla de deslocação. Para seleccionar a área de recorte, prima 

.

### Reduzir o efeito de olhos vermelhos

Para reduzir o efeito de olhos vermelhos numa imagem, seleccione Opções > Aplicar efeito > Redução olhos verm.. Mova a cruz para o olho e prima (a). É mostrado um círculo no ecrã. Para ajustar o círculo ao tamanho do olho, mova a tecla de deslocação. Para reduzir o efeito de olhos vermelhos, prima (a).

### Atalhos úteis

Atalhos no editor de 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  $\mathbf{5}$  ou  $\mathbf{0}$  .
- Para deslocar uma imagem ampliada, prima a tecla de deslocação para cima, para baixo, para esquerda ou para direita.

## Editar clips de vídeo

Para editar clips de vídeo na Galeria e criar clips de vídeo personalizados, seleccione um clip de vídeo e escolha Opções > Editar > Fundir, Alterar som, Adicionar texto, Cortar ou Criar muvee. Consulte "Galeria", p. 31.

Sugestão! Pode utilizar o Movie para criar clips de vídeo personalizados. Seleccione os clips de vídeo e imagens para o muvee que pretende criar e escolha Opções > Editar > Criar muvee. Consulte "Movie director", p. 58.

O editor de vídeo suporta os formatos de ficheiro de vídeo 3gp e .mp4, e os formatos de ficheiro de som .aac, .amr, .mp3 e .wav.

Os clips de vídeo personalizados são guardados automaticamente em Imgs. e vídeo na Galeria. Os clips são guardados no cartão de memória. Se o cartão de memória não estiver disponível, será utilizada a memória do dispositivo.

## Adicionar imagens, vídeo, som e texto

Pode adicionar imagens, clips de vídeo e texto a um clip de vídeo seleccionado na Galeria para criar clips de vídeo personalizados.

Para combinar uma imagem ou um clip de vídeo com o clip de vídeo seleccionado, na pasta Imgs. e vídeo, seleccione Opções > Editar > Fundir > Imagem ou Clip de vídeo. Seleccione o ficheiro pretendido e prima Escolher.

Para adicionar um novo clip de som e substituir o clip de som original do clip de vídeo, seleccione Opções > Editar > Alterar som e um clip de som.

Para adicionar texto no início ou no fim do clip de vídeo, seleccione Opções > Editar > Adicionar texto, introduza o texto que pretende adicionar e prima OK. Em seguida, especifique onde pretende adicionar o texto: Início: ou Fim.

## Cortar um clip de vídeo

Pode cortar o clip de vídeo e adicionar marcas de início e de fim para excluir partes do clip de vídeo. Na pasta Imgs. e vídeo, seleccione Opções > Editar > Cortar.

Para reproduzir o clip de vídeo seleccionado a partir do início, seleccione Opções > Reproduzir.

Sugestão! Para obter um instantâneo de um clip de vídeo, prima a tecla de edicão.

Para seleccionar as partes do clip de vídeo a incluir no clip de vídeo personalizado e definir o início e fim das mesmas seleccione o ponto desejado no vídeo e escolha Opções > Marc iníc. ou Marc.fim. Para modificar o ponto de início ou de fim da parte seleccionada, seleccione a marca pretendida e prima a tecla de deslocação. Em seguida,

pode mover a marca seleccionada para a frente ou para trás na linha de tempo.

Para remover toda as marcas, seleccione Opções > Remover > Todas as marcas.

Para pré-visualizar o clip de vídeo, seleccione Opções > Rep. sec. marcada. Para mover na linha de tempo, prima a tecla de deslocação para a esquerda ou para a direita.

Para parar a reprodução do clip de vídeo, prima Pausa.
Para retomar a reprodução do clip de vídeo, seleccione
Opções > Reproduzir. Para voltar à vista cortar vídeo,
prima Para trás.

Para guardar as alterações e voltar à Galeria, prima Efectuad..

### **Enviar vídeos**

Para enviar o vídeo, seleccione Opções > Enviar > Por multimédia, Por e-mail, Por Bluetooth, Por infravermelhos ou Exportação web. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter informações sobre o tamanho máximo de mensagens multimédia que pode enviar.

Sugestão! Se pretender enviar um clip de vídeo que ultrapasse o tamanho máximo de mensagens multimédia permitido pelo fornecedor de serviços, poderá enviar o clip utilizando a tecnologia sem fios Bluetooth. Consulte

"Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth", p. 106. Também pode transferir vídeos para um PC compatível utilizando a conectividade Bluetooth, um cabo de dados USB ou um acessório de leitura de cartões de memória.

#### Mostra de slides

Na barra de ferramentas activa, seleccione Iniciar apresentação de slides para ver uma mostra de slides de imagens em ecrã total. A mostra de slides começa pelo ficheiro seleccionado. Escolha entre as seguintes opções:

- Pausa—para fazer uma pausa na mostra de slides
- Continuar—para retomar a mostra de slides, se estiver em pausa
- Fim-para fechar a mostra de slides

Para percorrer as imagens, prima ← (anterior) ou → (seguinte) (disponíveis apenas quando Ampliar e mover está desligado).

Para ajustar o ritmo da mostra de slides antes de a iniciar, seleccione Opções > Mostra de slides > Definições > Intervalo entre slides.

Para tornar a transição entre slides mais suave, e permitir que a galeria amplie e reduza as imagens aleatoriamente, seleccione Ampliar e mover.

Para adicionar som à mostra de slides, seleccione Opções > Mostra de slides > Definições e entre as seguintes opções:

- Música—Seleccione Ligada ou Desligada.
- Pista—Escolha um ficheiro de música na lista.

Para aumentar ou diminuir o volume, utilize a tecla de volume na parte lateral do dispositivo.

### **Apresentações**

As apresentações permitem ver ficheiros SVG (Scalable Vector Graphics), tais como desenhos animados e mapas. As imagens SVG mantêm o seu aspecto quando são impressas ou visualizadas com diferentes tamanhos e resoluções de ecrã. Para ver ficheiros SVG, seleccione a pasta Apresentações, marque uma imagem e seleccione Opções > Reproduzir.

Para ampliar, prima **5** . Para reduzir, prima **0** . Para alternar entre o modo de ecrã total e ecrã normal, prima \* .

### Impressão de imagens

Para imprimir imagens com Impressão img., seleccione a imagem que pretende imprimir e a opção de impressão na galeria, na câmara, no editor de imagens ou no visualizador de imagens.

Utilize Impressão img. para imprimir as suas imagens utilizando um cabo de dados USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Também pode guardar imagens num cartão de memória compatível (se disponível) e imprimi-las utilizando uma impressora compatível com um leitor de cartões de memória.

Só pode imprimir imagens no formato .jpeg. As fotografias tiradas com a câmara são guardadas automaticamente em formato .jpeg.

Para imprimir numa impressora compatível com PictBridge, ligue o cabo de dados antes de seleccionar a opção de impressão.

### Selecção da impressora

Quando utilizar Impressão img. pela primeira vez, será apresentada uma lista de impressoras compatíveis disponíveis, depois de seleccionar a imagem. Seleccione uma impressora. A impressora é configurada como impressora predefinida.

Se tiver ligado uma impressora compatível com PictBridge utilizando um cabo de dados compatível, por exemplo, o Cabo de Ligação de Dados Nokia CA-53, a impressora será automaticamente apresentada.

Se a impressora predefinida não estiver disponível, é apresentada novamente uma lista dos dispositivos de impressão disponíveis. Para alterar a impressora predefinida, seleccione Opções > Definições > Impressora predefinida.

### Pré-visualização da impressão

A vista de pré-visualização da impressão só é aberta quando a impressão de uma imagem é iniciada na galeria.

As imagens seleccionadas são apresentadas utilizando os esquemas predefinidos. Para alterar o esquema, prima a tecla de deslocação para a esquerda ou para a direita, para alternar entre os esquemas disponíveis para a impressora seleccionada. Se não for possível apresentar as imagens numa única página, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo, para visualizar as páginas adicionais.

### Definições de impressão

As opções disponíveis variam em função das capacidades do dispositivo de impressão seleccionado.

Para especificar uma impressora predefinida, seleccione Opções > Impressora predefinida.

Para especificar o tamanho do papel, seleccione Tamanho do papel, o tamanho do papel na lista e OK. Seleccione Cancelar para regressar à vista anterior.

### Impressão online

Com a aplicação Impr. online pode encomendar impressões das suas imagens online directamente para sua casa, ou para uma loja onde as possa ir buscar. Também pode encomendar diversos produtos com a imagem seleccionada, como canecas ou tapetes de rato. Os produtos disponíveis dependem do fornecedor de serviços.

Para utilizar a aplicação Impr. online, tem de ter, pelo menos, um ficheiro de configuração de serviços de impressão instalado. Os ficheiros podem ser obtidos junto dos operadores de serviços de impressão que suportarem a aplicação Impr. online.

#### Encomendar impressões

Só pode imprimir imagens no formato .jpeg.

Prima 🚱 e seleccione Galeria > Imgs. e vídeo.

- Seleccione uma imagem ou imagens na Galeria e Opções > Imprimir > Encomendar impressões.
- **2** Seleccione o fornecedor de serviços na lista.
- 3 Seleccione Opções e, entre as seguintes opções: Abrir—para iniciar a ligação ao fornecedor de serviços. Informações—para ver informações sobre o fornecedor de serviços, por exemplo, o endereço de uma loja, detalhes de contacto e ligações Web para obter mais informações sobre o fornecedor de serviços.

Remover—para remover o fornecedor de serviços da lista.

Registo—para ver os detalhes das encomendas anteriores.

4 Se o serviço prestado for um serviço de fornecedor único, será ligado ao fornecedor de serviços, e a vista de pré-visualização de imagens apresentará as imagens seleccionadas na Galeria. Seleccione Opções e, entre as seguintes opções: Pré-visualizar—para ver a imagem antes de encomendar uma impressão. Para ver as imagens, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo. Encomendar agora—para submeter a sua encomenda. Alterar encom. prods.—para ajustar os detalhes do produto e o número de cópias da imagem seleccionada. Na vista de encomenda de produtos, pode seleccionar qual o produto e tipo que pretende encomendar. Os produtos e opções disponíveis variam em função do fornecedor de serviços.

Prima a tecla de deslocação para a esquerda ou direita, para ver e alterar os detalhes das outras imagens. Alterar info. do cliente—para alterar as informações

Alterar info. do cliente—para alterar as informações de cliente e da encomenda.

Adicionar imagem—para adicionar mais imagens à encomenda.

Remover imagem—para remover imagens da encomenda.

5 Se o serviço oferecido for uma cadeia de retalho, será ligado ao fornecedor de serviços, e terá de seleccionar uma loja onde pretenda recolher as suas impressões. A vista de pré-visualização das imagens mostra as imagens seleccionadas na Galeria. Consoante o seu fornecedor de serviços, poderá ter opções de navegação e pesquisa de lojas com diferentes critérios de pesquisa. Pode verificar pormenores, como o horário de expediente da loja seleccionada, seleccionando Opções > Informações (se proporcionados pelo fornecedor de serviços).

Seleccione o ponto de recolha desejado e prima a tecla de deslocação. Pode pré-visualizar as imagens antes de encomendar, alterar detalhes da imagem ou informações de cliente, ou adicionar ou remover imagens da encomenda. Para dar ordem de impressão, seleccione Opções > Encomendar agora.

#### Partilha online

Com a aplicação Partilha online, pode partilhar as suas imagens e vídeos em álbuns online, weblogs ou noutros serviços de partilha online da Web. Pode exportar conteúdo, guardar publicações por concluir, para continuar mais tarde, e ver o conteúdo dos álbuns. Os tipos de conteúdo suportados podem variar consoante o fornecedor de serviços.

### Introdução

Para utilizar a Partilha online, tem de subscrever o serviço junto de um fornecedor de serviços de partilha de imagens online. Normalmente, pode subscrever o serviço na página Web do fornecedor de serviços. Contacte o fornecedor de serviços para obter detalhes sobre como subscrever o serviço. Para obter mais informações sobre fornecedores compatíveis, consulte www.nokia.com/support.

Quando abrir o serviço pela primeira vez na aplicação Partilha online, ser-lhe-á pedido que crie uma nova conta e que defina o nome de utilizador e a senha para a mesma. Pode aceder às definições da conta posteriormente através de Opções > Definições na aplicação Partilha online. Consulte "Definições da Partilha online", p. 41.

### **Exportar ficheiros**

Prima § e seleccione Galeria > Imgs. e vídeo, os ficheiros que pretende exportar e Opções > Enviar > Exportação web. Também pode aceder à aplicação Partilha online a partir da câmara principal.

A vista Escol. serviço é aberta. Para criar uma nova conta para um serviço, seleccione Opções > Juntar nova conta ou o ícone de serviço com o texto Criar nova na lista de serviços. Se tiver criado uma nova conta offline ou se tiver modificado as definições de uma conta ou serviço através de um Web browser num PC compatível

para actualizar a lista de serviços no dispositivo, seleccione Opções > Obter serviços. Para seleccionar um serviço, prima a tecla de deslocação.

Quando selecciona o serviço, as imagens e vídeos seleccionados são mostrados no estado de edição. Pode abrir e ver os ficheiros, reorganizá-los, adicionar texto aos mesmos, ou adicionar novos ficheiros.

Para cancelar o processo de exportação para a Web e guardar as publicações criadas como rascunho, seleccione Para trás > Guard. como rascunho. Se a exportação já tiver sido iniciada, seleccione Cancelar > Guard. como rascunho.

### Abrir o serviço online

Para ver imagens e vídeos exportados no serviço online e entradas não concluídas e enviadas no dispositivo, seleccione em Imgs. e vídeo Opções > Abrir serviço online. Se tiver criado uma nova conta offline ou se tiver modificado as definições de uma conta ou serviço através de um Web browser num PC compatível, seleccione Opções > Obter serviços para actualizar a lista de serviços no dispositivo. Seleccione um serviço na lista.

Depois de abrir um serviço, seleccione entre as seguintes opções:

- Abrir no browser web—para ligar ao serviço seleccionado e ver os álbuns exportados e não concluídos no Web browser. A vista pode variar consoante o fornecedor de serviços.
- Rascunhos—para ver e editar as entradas não concluídas e exportá-las para a Web.
- Enviadas—para ver as 20 últimas entradas criadas através do dispositivo.
- Nova publicação—para criar uma nova entrada.

As opções disponíveis podem variar consoante o fornecedor de serviços.

### Definições da Partilha online

Para editar as definições Partilha online, na aplicação Partilha online, seleccione Opções > Definições.

#### Minhas contas

Nas Minhas contas, pode criar novas contas ou modificar contas existentes. Para criar uma nova conta, seleccione Opções > Juntar nova conta. Para editar uma conta existente, seleccione uma conta e Opções > Modificar. Escolha entre as seguintes opções:

Nome da conta—para introduzir o nome pretendido para a conta.

Fornecedor de serviços—para seleccionar o fornecedor de serviços que pretende utilizar. Não é possível alterar o fornecedor de serviços de uma conta existente. Tem de criar uma nova conta para o novo fornecedor de serviços. Se apagar uma conta de Minhas contas, os serviços relacionados com a conta também serão apagados do dispositivo, incluindo os itens enviados para o serviço.

Nome do utilizador e Senha—para introduzir o nome de utilizador e a senha que criou para a sua conta quando efectuou o registo no serviço online.

**Tamanho img. export.**—para seleccionar o tamanho das imagens exportadas para o serviço.

#### Definições da aplicação

Tamanho da imagem—para seleccionar o tamanho com o qual a imagem é mostrada no ecrã do dispositivo. Esta definição não afecta o tamanho de exportação da imagem.

Tamanho do texto—para seleccionar o tamanho do tipo de letra utilizado para apresentar texto em entradas não concluídas e enviadas, ou quando adiciona ou edita texto de uma nova entrada.

#### Avançadas

Fornecedores serviços—para ver ou modificar as definições do fornecedor de serviços, adicionar um novo fornecedor de serviços ou ver detalhes de um fornecedor de serviços. Se alterar o fornecedor de serviços, todas as informações de Minhas contas relativas ao fornecedor de serviços anterior são perdidas. Não pode alterar as definições de fornecedores de serviços predefinidos.

Pto. acesso predefinido—para alterar o ponto de acesso utilizado para ligar ao serviço online, seleccione o ponto de acesso pretendido.

# Aplicações multimédia

# Tecla de acesso à música (Nokia N73 Music Edition)

Esta secção descreve a tecla de acesso à música no dispositivo Nokia N73 Music Edition.

Com a tecla de acesso à música, pode aceder rapidamente ao Leitor de música e ao Radio.

Para abrir a vista A reproduzir no Leitor de música, prima a . Para criar listas de reprodução, consulte "Listas de reprodução", p. 48.

Para abrir o Radio, prima sem soltar **17**. Para ouvir o Radio e configurar as definições, consulte "Visual Radio", p. 54. Para fechar o Radio, escolha Sair.

Sugestão! Para deixar as aplicações abertas e a reprodução de música em segundo plano, prima suduas vezes para voltar ao modo de espera.



### Leitor de música

Leitor de música suporta ficheiros com as extensões AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3GP, 3GPP, MPEG, MP4, M4A, DCF e M3U. Leitor de música não suporta necessariamente todas as funcionalidades de um formato de ficheiro ou todas as variações de formatos de ficheiro.

Para obter mais informações sobre o leitor, seleccione Opções > Ajuda para obter ajuda sensível ao contexto.

Aviso: Ouça música com um nível de som moderado.
A exposição contínua a um volume elevado pode causar lesões nos seus ouvidos. Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado,

### Reproduzir uma música

- 1 Prima 🚱 e seleccione Leitor mús..
- 2 Mova a tecla de deslocação para navegar para uma música, artista ou outra categoria preferida, e prima a tecla de deslocação para abrir listas de categorias.

uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

- 3 Prima a tecla de deslocação para iniciar a reprodução da música seleccionada. Utilize a tecla de deslocação para navegar nos controlos.
- Sugestão! Para abrir a vista A reproduzir no leitor, a partir de qualquer outra vista no dispositivo
  Nokia N73 Music Edition, prima 7 . Para regressar à vista anterior, volte a premir a mesma tecla.

Para seleccionar mais música para reprodução na vista A reproduzir, seleccione Opções > Ir para Menu música.

Para actualizar a biblioteca após ter actualizado a selecção de músicas do dispositivo, vá para Menu música e seleccione Opções > Actualiz. Bib. música.

As músicas num cartão de memória compatível apenas estão disponíveis quando existir um cartão introduzido.

#### **Indicadores**

Ícones do Leitor de música:

→ D – Repetir uma música

→ Repetir tudo

\_ **=** −Reprodução aleatória

—Altifalante sem som (apresentado na janela de contexto de volume)

### Modos de reprodução

#### Reprodução aleatória

 Para activar e desactivar a reprodução aleatória, escolha Opções > Aleatório.



2 Escolha Não ou Sim. É apresentada a vista A reproduzir com ou sem o ícone de reprodução aleatória 📑 no canto superior direito.

#### Reprodução contínua

- 1 Para repetir a música actual, todas as músicas ou para desactivar a repetição, escolha Opções > Repetição.
- 2 Escolha Não, Todas ou Repetir música. É apresentada a vista A reproduzir com ou sem o ícone de repetição de todas as músicas 🔁 ou de uma música 📆 no canto superior direito.

#### Alterar o som

#### Equalizador

Para alterar o tom da reprodução de música, escolha Opções > Equalizador.

Para utilizar uma das predefinições de equalizador, seleccione-a com a tecla de deslocação e escolha Activar. Todas as predefinições têm definições diferentes num equalizador gráfico de 5 bandas.

#### Alterar as predefinições do equalizador

1 Para criar uma nova predefinição, seleccione Opções > Nova pré-sintonização. Para alterar uma predefinição existente, seleccione Opções > Editar. Não é possível editar a predefinição original.

- 2 Para ajustar as definições de frequência, mova a tecla de deslocação para a esquerda ou direita para seleccionar uma frequência baixa, média ou alta, e para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o volume da banda de frequência seleccionada.
- 3 Para repor os valores originais das definições, seleccione Opções > Repor predefinições.

Para eliminar uma predefinição, seleccione-a e prima **C**. Não é possível eliminar as predefinições originais.

#### Definições de áudio

Para alterar a equalização e a imagem estéreo ou para reforçar o baixo, seleccione Opções > Definições de áudio.

### Ir para Loja de música

Na Loja de música, pode procurar, percorrer e comprar música para importação para o dispositivo. A diversidade, disponibilidade e aparência dos serviços da Loja de música podem variar.

- 1 No Menu música, seleccione Opções > Ir para Loja de música. (Esta opção não está disponível se o endereço Web do serviço de música não estiver definido. Consulte "Definições da Loja de música", p. 45).
- **2** Seleccione entre as opções no ecrã para procurar, percorrer ou seleccionar tons de toque.

#### Definições da Loja de música

As definições também podem estar predefinidas e não ser editáveis.

Deve possuir ligações válidas à Internet para poder utilizar este serviço. Para mais informações, consulte "Pontos de acesso", p. 131.

A disponibilidade e aparência dos serviços da Loja de música podem variar.

Também deve ter o endereço Web da Loja de música definido nas definições da Loja de música.

Para alterar ou definir o endereço Web da Loja de música, vá para Menu música e seleccione Opções > Ir para Loja de música. (A Loja de música também pode estar disponível através de um atalho separado na pasta Operador.)

Na Loja de música, seleccione Opções > Definições. Introduza as seguintes definições:

Endereço: Endereço Web do serviço de Loja de música.

Nome do utilizador:—Nome de utilizador na Loja de música. Se este campo não estiver preenchido, terá de introduzir o seu nome de utilizador quando efectuar o login.

Senha:—Senha de acesso à Loja de música. Se este campo não estiver preenchido, terá de introduzir a sua senha quando efectuar o login.

#### Transferir música

Pode transferir música de um PC compatível ou de outros dispositivos compatíveis, utilizando um cabo USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Para informações sobre a ligação do dispositivo, consulte "Ligações", p. 104.

#### Requisitos do PC:

- Sistema operativo Microsoft Windows XP (ou posterior).
- Uma versão compatível da aplicação Windows Media Player. Pode obter informações mais detalhadas sobre a compatibilidade com o Windows Media Player na secção do Nokia N73 no Web site da Nokia.
- Nokia PC Suite 6.7 ou posterior. O software está disponível para instalação no CD-ROM incluído na embalagem.

#### Método de ligação:

- Cabo de dados USB (miniUSB USB)
- · PC compatível com conectividade Bluetooth

#### Transferir a partir de um PC

Pode utilizar três métodos diferentes para transferir ficheiros:

 Para ver o dispositivo no PC como um disco rígido externo, a partir do qual pode transferir todo o tipo de ficheiros de dados, lique-o através de um cabo USB compatível ou da conectividade Bluetooth. Se está a utilizar o cabo USB, escolha Transferência de dados como método de ligação no dispositivo. Este método permite-lhe controlar quais os ficheiros a mover e o destino para onde os vai mover, mas não é possível ver todas as informações dos ficheiros. Poderá não ser possível transferir material que foi protegido contra a cópia. Para actualizar a biblioteca após ter actualizado a selecção de músicas do dispositivo, vá para Menu música e seleccione Opções > Actualiz. Bib. música.

- Para sincronizar a música no Windows Media Player, coloque o cabo USB e escolha Leitor multimédia como método de ligação. É preciso introduzir um cartão de memória no dispositivo.
- Para utilizar o Nokia Music Manager no Nokia PC Suite, coloque o cabo USB e escolha PC Suite como método de ligação.

#### Transferir música

Tanto o Windows Media Player como o Nokia Music Manager no Nokia PC Suite foram optimizados para a transferência de ficheiros de música. Para informações sobre a transferência de música com o Nokia Music Manager, consulte o manual do utilizador do Nokia PC Suite fornecido no CD-ROM incluído com o Nokia N73.

A funcionalidade da sincronização de música pode variar entre as diferentes versões da aplicação Windows Media Player. Para mais informações, consulte os respectivos manuais e ajudas do Windows Media Player.

#### Sincronização manual

Após ligar o dispositivo a um PC compatível, o Windows Media Player selecciona a sincronização manual se não existir espaço de armazenamento suficiente no dispositivo. Com a sincronização manual, pode seleccionar as músicas e listas de reprodução que pretende mover, copiar ou remover.

Quando ligar o dispositivo pela primeira vez, deve introduzir o nome que será utilizado como nome do dispositivo no Windows Media Player.

#### Para transferir selecções manuais:

- 1 Após ligar o dispositivo com o Windows Media Player, seleccione o dispositivo no painel de navegação, caso tenha mais do que um dispositivo ligado.
- 2 Arraste as músicas ou álbuns para o painel com a lista de sincronização. Para remover músicas ou álbuns, seleccione um item na lista e clique em Remove from list.
- 3 Verifique se a lista apresentada contém os ficheiros que pretende sincronizar e se existe espaço suficiente no dispositivo. Clique em Start Sync. para iniciar a sincronização.

#### Sincronização automática

Para alterar a opção de transferência de ficheiros predefinida no Windows Media Player, clique na seta sob **Sync**, seleccione o dispositivo e clique em **Set up Sync**. Limpe ou seleccione a caixa de verificação **Sync this device automatically**.

Se a caixa de verificação **Sync this device automatically** estiver seleccionada e ligar o dispositivo, a biblioteca de músicas do N73 é actualizada automaticamente com base nas listas de reprodução que seleccionou no Windows Media Player.

Se não forem seleccionadas listas de reprodução, é seleccionada toda a biblioteca de músicas do PC para sincronização. Tenha em atenção que a biblioteca do PC pode conter mais ficheiros do que aqueles que são suportados pela memória do dispositivo e por um cartão de memória compatível com o Nokia N73 (se estiver inserido). Consulte a ajuda do Windows Media Player para obter mais informações.

As listas de reprodução do dispositivo não estão sincronizadas com as listas de reprodução do Windows Media Player.

#### Gestão de ficheiros

Por predefinição, o Windows Media Player organiza músicas em pastas, por exemplo, por nome de artista ou de álbum. Quando utilizar outros métodos de transferência

de dados, como Transferência de dados, pode ser necessário limitar o número de ficheiros em cada pasta para obter um desempenho ideal. Não guarde mais do que 50 ficheiros ou pastas numa única pasta.

### Listas de reprodução

#### Criar uma lista de reprodução

Para criar uma lista de reprodução de músicas:

- 1 Seleccione Opções > Criar lista de faixas na vista Listas reprodução.
- 2 Introduza o nome da lista de reprodução e escolha OK ou prima a tecla de deslocação.
- 3 Expanda e feche o nome do artista para encontrar as músicas que pretende incluir na lista de reprodução. Prima a tecla de deslocação para adicionar itens. Para ver a lista de músicas sob o nome de um artista, mova a tecla de deslocação para a direita. Para ocultar a lista de músicas, mova a tecla de deslocação para a esquerda.
- 4 Assim que tiver efectuado as suas selecções, escolha Efectuad..

#### Adicionar músicas a uma lista de reprodução

Pode adicionar músicas a uma lista de reprodução existente ou criar primeiro uma nova lista de reprodução.

 Numa lista de músicas, seleccione Opções > Adicionar músicas.

- 2 Expanda e feche o nome do artista para encontrar as músicas que pretende incluir na lista de reprodução. Prima a tecla de deslocação para adicionar itens. Para ver a lista de músicas sob o nome de um artista, mova a tecla de deslocação para a direita. Para ocultar a lista de músicas, mova a tecla de deslocação para a esquerda.
- 3 Assim que tiver efectuado as suas selecções, escolha Efectuad..
- Sugestão! Pode inclusive adicionar músicas a uma lista de reprodução que está a ser actualmente reproduzida.

Para procurar uma música introduza as primeiras letras com o teclado.

#### Reordenar músicas

- Seleccione Opções > Reorden. lista numa vista de reprodução.
- 2 A música seleccionada está pronta para ser movida. Mova a tecla de deslocação para cima ou para baixo para a mover ou mantê-la na mesma localização.
- 3 Seleccione Retirar.
- 4 Seleccione a música que pretende mover.
- **5** Seleccione Fixar.
- **6** Desloque a tecla de deslocação para uma nova posição.
- 7 Seleccione Retirar.
- 8 Assim que tiver reordenado a lista, escolha Efectuado.

☆ Sugestão! Para arrastar e largar, também pode premir a tecla de deslocação.

#### Remover músicas de uma lista de reprodução

Pode remover músicas de uma lista de reprodução.

- 1 Seleccione uma canção na lista de reprodução.
- 2 Seleccione Opções > Remov. da lista reprod..
- 3 Seleccione Sim para confirmar. Esta eliminação não apaga a música do dispositivo, mas limita-se a removê-la da lista de reproducão.

# Adicionar itens de vistas a uma lista de reprodução

Pode adicionar músicas, artistas, géneros e compositores de vistas diferentes do Menu música a listas de reprodução existentes ou novas.

- 1 Na vista aberta no Menu música, seleccione um item.
- 2 Seleccione Opções > Juntar a lista rep. > Lista reprodução guardada ou Nova lista de reprodução.
- 3 Se seleccionou Nova lista de reprodução, introduza o nome de uma lista de reprodução e escolha OK. Se escolheu Lista reprodução guardada, seleccione a lista de reprodução e OK.
- Sugestão! Nalgumas vistas pode seleccionar várias músicas para serem adicionadas ao escolher Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar.

Sugestão! Pode adicionar uma música que está a ouvir neste momento a uma lista de reprodução.

#### Detalhes da lista de reprodução

Na vista Listas de reprodução, seleccione Opções > Detls. lista reprod.. São apresentadas as seguintes informações:

Nome-O título da lista de reprodução

Músicas—O número actual de músicas na lista de reprodução

Localização – A localização da lista de reprodução

Data—A data da última modificação da lista de reprodução

Hora—A hora da última modificação da lista de reprodução

#### Listas de reprodução automáticas

As seguintes listas de reprodução aparecem automaticamente na vista de listas de reprodução:

Faixas mais repro.—Inclui as 40 músicas mais reproduzidas, escolhidas entre as músicas reproduzidas recentemente

Músicas recentes—Inclui as 40 últimas músicas reproduzidas por ordem inversa, terminando com a última música reproduzida.

Adições recentes—Inclui as músicas adicionadas à biblioteca na última semana.

### Opções disponíveis

Os seguintes itens estão disponíveis como opções em vistas diferentes do leitor de música.

Ir para A reproduzir—Abre uma vista com informações sobre a música que está a ser reproduzida

Ir para Loja de música—Abre uma ligação sem fios a uma loja Web, onde pode procurar, percorrer e comprar música

Actualiz. Bib. música—Actualiza a lista da biblioteca ao analisar a memória do dispositivo e o cartão de memória do dispositivo para procurar novas músicas e remover ligações cortadas

Detalhes da música/Detls. lista reprod./Detls. Bib. música—Apresenta informações sobre o item seleccionado

Ajuda—Abre a aplicação de ajuda

Criar lista de faixas—Abre uma vista onde pode criar uma nova lista de reprodução

**Enviar**—Permite-lhe enviar o item seleccionado para outro dispositivo compatível

Apagar—Remove o item seleccionado após confirmação. A música é eliminada permanentemente da memória do dispositivo ou de um cartão de memória compatível (se estiver inserido).

Mudar o nome-Muda o nome do item seleccionado

Juntar a lista rep.—Adiciona o item seleccionado a uma lista de reprodução existente ou a uma nova lista de reprodução

Imagem do álbum—Abre uma vista que lhe apresenta a imagem do álbum que está associado ao álbum ou música seleccionados. Pode alterar ou adicionar imagens de álbuns utilizando as imagens do dispositivo.

Marcar/Desmarcar—Permite-lhe seleccionar vários itens para uma acção

Definir c/ tom toque—Selecciona a música escolhida como tom de toque do perfil activo. Para um desempenho ideal, guarde os tons de toque na memória do dispositivo.

Reordenar lista—Reordena as músicas de uma lista de reprodução

#### Opções exclusivas da vista Em reprodução

Ir para Menu música—Abre a vista Menu música

Aleatório—Activa ou desactiva a reprodução aleatória. No modo de reprodução aleatória, as músicas são reproduzidas numa ordem aleatória.

Repetição—Repete uma música ou todas as músicas da lista que está a ser reproduzida.

**Equalizador**—Abre uma vista onde pode ajustar a equalização da frequência de som.

Iniciar visualização—Selecciona a imagem do álbum ou animação apresentada durante a reprodução de uma faixa. Escolha Fechar para voltar à vista A reproduzir.

Definições de áudio—Abre uma vista onde pode alterar a equalização de som, a imagem estéreo e o nível do baixo.

#### Mudar o nome de itens

- Escolha um Artista, Álbum, Género ou Compositor na lista.
- 2 Seleccione Opções > Mudar o nome.
- 3 Introduza o novo nome e escolha OK. São actualizadas todas as músicas que pertencem ao artista, álbum, género ou compositor seleccionado.

#### Ver e editar detalhes de músicas

Numa vista de músicas, seleccione Opções > Detalhes da música. São apresentadas as seguintes informações, as quais pode editar:

Nome da música—O título da música

Artista-O nome do artista

Álbum-O título do álbum ao qual a música pertence

Número da faixa—A posição da música no álbum ao qual a música pertence

Ano-O ano em que o álbum foi editado

Género—A tipo de estilo à qual esta música pertence

Compositor — O nome do compositor da música

Comentário—Todas as restantes informações relativas a esta música

Para ver detalhes como Formato, Duração e Copyright seleccione Opções > Ver detalhes ficheiro na vista Detalhes da música.

#### Detalhes da biblioteca

No Menu música seleccione Opções > Detls. Bib. música. São apresentadas as seguintes informações:

Músicas—O número actual de músicas na biblioteca

Duração—A duração de todas as músicas actuais

Utilizada—O tamanho total dos ficheiros na biblioteca de músicas

Actualizada—A data da última modificação da biblioteca

### Definir uma música como tom de toque

- 1 Seleccione uma música
- 2 Seleccione Opções > Def.como tom toque. A música seleccionada foi definida como tom de toque do perfil activo.

### Alterar a imagem do álbum

- Seleccione uma música.
- 2 Seleccione Opções > Imagem do álbum.

- 3 Seleccione Opções > Alterar.
- 4 Percorra as imagens na galeria do dispositivo e escolha Selec. visualização:.
- 5 Para restaurar a imagem do álbum original, escolha Restaurar original.

### Informações sobre áudio codificado

Aplicações como o Windows Media Player e o Nokia Audio Manager (incluído no Nokia PC Suite) codificam os ficheiros de áudio com codecs como o WMA ou MP3 para poupar espaço de armazenamento. A codificação é efectuada através da remoção das partes do sinal de áudio que não são audíveis ou que são pouco audíveis pelo ouvido humano.

Independentemente da qualidade do codificador e do codec, a qualidade de som do ficheiro obtido não é tão boa como a do original.

Os codecs básicos suportados por este dispositivo são AAC, WMA e MP3. Todos estes têm pequenas diferenças.

#### Taxas de bits

Quando se efectuar a codificação de áudio, a qualidade do som que se obtém depende da frequência de amostragem e da taxa de bits utilizadas na codificação. A frequência de amostragem é expressa em milhares de amostras por segundo (kHz) e no caso da música em CD a frequência de amostragem é fixa em 44,1 kHz. A taxa

de bits é expressa em kilobits por segundo (Kbps). Quanto maior a taxa de bits, melhor a qualidade de som.

O nível de qualidade necessário depende dos requisitos do utilizador, dos auriculares utilizados e do ruído envolvente. Com MP3s, uma taxa de bits entre 128 e 192 Kbps permite obter normalmente resultados suficientemente bons para ouvir música pop no dispositivo. WMA ou AAC permitem obter normalmente resultados semelhantes aos de MP3 com uma taxa de bits menor (96-160 Kbps). Variantes de AAC, como AAC+ e o AAC+ (eAAC+) melhorado possibilitam uma qualidade áudio de CD com valores de taxa de bits que atingem os 48 Kbps. A música clássica e músicas que dependam de subtilezas requerem normalmente uma taxa de bits superior à da música pop.

Nos casos de diálogo ou de outras fontes onde a qualidade do som é menos importante do que a poupança de espaço de armazenamento, pode utilizar taxas de bits entre 8 e 64 Kbps. Com taxas de bits baixas, WMA ou AAC produzem normalmente resultados superiores aos de MP3.

#### Taxa de bits variável

O dispositivo também suporta a taxa de bits variável (VBR). A taxa de bits variável significa que a taxa de bits da codificação varia em função da complexidade do material codificado. Quando utilizar a VBR, a codificação é optimizada para conservar uma qualidade de áudio constante em toda a faixa, em vez de perder

qualidade de som em excertos de música mais complexos como acontece com a codificação através de uma taxa de bits constante (CBR).



### Leitor de Flash

Com o Leitor de Flash, pode ver, reproduzir e interagir com ficheiros flash compatíveis criados para dispositivos móveis.

### Organizar ficheiros flash

Prima 🚱 e seleccione Aplicações > Leit. Flash.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um ficheiro flash, seleccione-a e prima a tecla de deslocação.

Para enviar um ficheiro flash para um dispositivo compatível, seleccione-o e prima a tecla de deslocação.

Para copiar um ficheiro flash para outra pasta, seleccione Opções > Organizar > Copiar para pasta.

Para mover um ficheiro flash para outra pasta, seleccione Opções > Organizar > Mover para pasta.

Para criar uma pasta para organizar ficheiros flash, seleccione Opções > Organizar > Nova pasta.

As opções disponíveis podem variar.

Para apagar um ficheiro flash, seleccione-o e prima [.

#### Reproduzir ficheiros flash

Prima & e seleccione Aplicações > Leit. Flash. Seleccione um ficheiro flash e prima a tecla de deslocação.

Para diminuir ou aumentar o volume, utilize a tecla de volume na parte lateral do dispositivo.

Se disponível, seleccione **Opções** e, entre as seguintes opções:

Pausa—para fazer uma pausa na reprodução

Parar-para parar a reprodução

Qualidade— para escolher a qualidade de reprodução. Se a reprodução parecer irregular e lenta, seleccione Normal ou Baixa.

Ecră total—para reproduzir o ficheiro utilizando todo o ecră. Para regressar ao ecră normal, seleccione Ecră normal.

Apesar de não serem visíveis no modo de ecrã total, as funções das teclas poderão continuar disponíveis quando premir as teclas de selecção.

Ajustar ao ecrã—para reproduzir o ficheiro no respectivo tamanho original depois de o ampliar

Modo panor. ligado—para poder deslocar a imagem no ecrã com a tecla de deslocação depois de a ampliar



### Visual Radio

Prima & e seleccione Radio. Pode utilizar a aplicação como um rádio FM tradicional, com sintonização automática e estações guardadas, ou com a apresentação de informações visuais paralelas relacionadas com o programa de rádio, caso sintonize estações que disponibilizem o serviço Visual Radio. O serviço Visual Radio utiliza dados por pacotes (serviço de rede). Pode ouvir o rádio FM enquanto utiliza as outras aplicações.

★ Sugestão! Para aceder ao Visual Radio no modo de espera activa no dispositivo Nokia N73 Music Edition, prima 

■ sem soltar.

Se não tiver acesso ao serviço Visual Radio, é possível que os operadores e estações de rádio da sua área não suportem Visual Radio.

Normalmente, pode efectuar ou atender uma chamada enquanto ouve rádio. O som do rádio é desactivado quando existe uma chamada activa.

O rádio selecciona a banda de frequências utilizada, com base nas informações sobre o país recebidas da rede. Se estas informações não estiverem disponíveis, poderá ser-lhe pedido para seleccionar a região em que se encontra; alternativamente, poderá seleccionar a região nas definições de Visual Radio. Consulte "Definições", p. 55.

#### Ouvir rádio

Note que a qualidade da radiodifusão depende da cobertura da estação de rádio na área específica em que se encontra.

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.

Prima *fg* e seleccione Radio. Para iniciar uma procura de estações, seleccione a ou a Para alterar a frequência manualmente, seleccione Opções > Sintonizaç. manual.

Se tiver guardado previamente estações de rádio, seleccione no les ou les para passar para a estação guardada anterior ou seguinte; alternativamente, prima a tecla numérica correspondente para seleccionar a localização de memória de uma estação.

Para ajustar o volume, prima as teclas de volume. Para ouvir rádio utilizando o altifalante, seleccione Opções > Activar altifalante.

Aviso: Ouça música com um nível de som moderado. A exposição contínua a um volume elevado pode causar lesões nos seus ouvidos. Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Para ver as estações disponíveis com base na localização, seleccione Opções > Directório estação (serviço de rede).

Para guardar a estação actualmente sintonizada na sua lista de estações, seleccione Opções > Guardar estação. Para abrir a lista de estações guardadas, seleccione Opções > Estações.

Para regressar ao modo de espera e deixar o rádio FM a tocar em segundo plano, seleccione Opções > Reprod. em fundo.

#### Ver conteúdo visual

Para verificar a disponibilidade e os custos, bem como para subscrever o serviço, contacte o fornecedor de serviços.

Para ver o conteúdo visual disponível para uma estação sintonizada, seleccione [ ou Opções > Inic. serviço visual. Se o ID de serviço visual da estação não tiver sido guardado, introduza-o ou seleccione Obter para o procurar no directório de estações (serviço de rede).

Após ter estabelecido ligação ao serviço visual, o ecrã apresenta o conteúdo visual actual.

Para ajustar as definições de apresentação do conteúdo visual, seleccione Opções > Definições do ecrã.

### Estações guardadas

Pode guardar até 20 estações no rádio. Para abrir a lista de estações, seleccione Opções > Estações.

Para ouvir uma estação guardada, seleccione Opções > Estação > Ouvir. Para ver o conteúdo visual disponível numa estação com o serviço Visual Radio, seleccione Opções > Estação > Inic. serviço visual.

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

### Definições

Seleccione Opções > Definições e, entre as seguintes opções:

Tom de início—Especifique se é emitido um tom quando a aplicação é iniciada.

Início auto. de serviço—Seleccione Sim para que o serviço Visual Radio seja iniciado automaticamente quando seleccionar uma estação guardada que disponibilize este serviço.

Ponto de acesso—Seleccione o ponto de acesso utilizado para a ligação de dados. Não necessita de um ponto de acesso para utilizar a aplicação como um rádio FM tradicional.

Região actual—Seleccione a região onde se encontra. Esta definição só é apresentada se não existir cobertura da rede quando a aplicação é iniciada.



### RealPlayer

Prima & e seleccione Aplicações > RealPlayer.

O RealPlayer permite-lhe reproduzir clips de vídeo ou transmitir ficheiros multimédia "over the air". Pode activar uma ligação de transmissão enquanto navega na Internet, ou guardá-la na memória do dispositivo ou no cartão de memória compatível (se estiver inserido).

O RealPlayer suporta ficheiros com extensões como .3gp, .mp4 ou .rm. Contudo, o RealPlayer não suporta necessariamente todos os formatos de ficheiro nem todas as variações de formato de ficheiro. Por exemplo, o RealPlayer tenta abrir todos os ficheiros .mp4, mas alguns ficheiros .mp4 poderão incluir conteúdos não compatíveis com as normas 3GPP, não sendo, por isso, suportados por este dispositivo.

### Reproduzir clips de vídeo

1 Para reproduzir um ficheiro multimédia guardado na memória do dispositivo ou no cartão de memória (se estiver inserido), seleccione Opções > Abrir e, entre as seguintes opções: Clips mais recentes—para reproduzir um dos últimos seis ficheiros reproduzidos no RealPlayer Clip guardado—para reproduzir um ficheiro guardado na Galeria.

Consulte "Galeria", p. 31.

2 Seleccione um ficheiro e prima 

para reproduzir

o ficheiro.

Atalhos durante a reprodução:

- Para avançar rapidamente, prima, sem soltar, .
- Para voltar atrás no ficheiro multimédia, prima, sem soltar, .
- Para desligar o som, prima a tecla de volume sem soltar, na parte lateral do dispositivo, até 
   ser apresentado.
   Para ligar o som, prima a tecla de volume sem soltar até ver 
   4).

#### Transmitir conteúdos "over the air"

Muitos fornecedores de serviços requerem a utilização de um ponto de acesso à Internet (IAP) como ponto de acesso predefinido. Outros fornecedores de serviço permitem utilizar um ponto de acesso WAP.

Os pontos de acesso podem ser configurados quando ligar o dispositivo pela primeira vez.

Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

No RealPlayer, só pode abrir um endereço URL rtsp://. No entanto, o RealPlayer irá identificar uma hiperligação http num ficheiro .ram.

Para transmitir conteúdos "over the air", seleccione uma ligação de transmissão guardada na Galeria, numa página Web ou recebida numa mensagem de texto ou multimédia. Antes dos conteúdos em directo começarem a ser transmitidos, o dispositivo estabelece a ligação ao site e inicia o carregamento dos conteúdos. Os conteúdos não são guardados no dispositivo.

#### Receber definições do RealPlayer

Poderá receber definições do RealPlayer numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços. Consulte "Dados e definições", p. 69. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

#### Alterar as definições do RealPlayer

Seleccione Opções > Definições e, entre as seguintes opções:

Vídeo—para que o RealPlayer repita automaticamente clips de vídeo após a conclusão dos mesmos.

**Ligação**—para especificar se pretende utilizar um servidor proxy, alterar o ponto de acesso predefinido e definir o intervalo de portas utilizado ao ligar. Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

#### Definições de proxy

Utilizar proxy—Para utilizar um servidor proxy, seleccione Sim.

Ender.servidor proxy—Introduza o endereço IP do servidor proxy.

Número porta proxy—Introduza o número da porta do servidor proxy.

☆ Glossário: Os servidores proxy são servidores intermédios entre os servidores multimédia e os respectivos utilizadores. Alguns fornecedores de serviços utilizam-nos para fornecer segurança adicional ou acelerar o acesso às páginas do browser que contêm clips de vídeo ou de som.

#### Definições de rede

Pt. acesso predefin.—Seleccione o ponto de acesso que pretende utilizar para ligar à Internet e prima 

.

Tempo em linha—Defina o período de tempo para o RealPlayer se desligar da rede quando colocar em pausa um clip multimédia em reprodução através de uma ligação de rede. Seleccione Definido p/ utiliz. e prima ●. Introduza o período de tempo e seleccione OK.

Porta UDP mais baixa—Introduza o menor número de porta do intervalo de portas do servidor. O valor mínimo é 1024.

Porta UDP + elevada—Introduza o maior número de porta do intervalo de portas do servidor. O valor máximo é 65535.

Seleccione Opções > Defs. avançadas para modificar os valores da largura de banda para redes diferentes.



### Movie director

Para criar muvees, prima 🚱 e seleccione Galeria > lmgs. e vídeo > Opções > Editar > Criar muvee.

muvees são pequenos clips de vídeo editados que podem conter vídeo, imagens, música e texto. Um muvee rápido é criado automaticamente por Movie depois de seleccionar o estilo do muvee. Movie utiliza a música e o texto predefinidos associados ao estilo escolhido. Num muvee personalizado, pode seleccionar os seus próprios clips de música e vídeo, imagens e estilo, bem como juntar uma mensagem de introdução e de conclusão. Pode enviar muvees numa mensagem multimédia.

Os muvees podem ser guardados na pasta Imgs. e vídeo da Galeria no formato .3qp file.

### Criar um muvee rápido

- 1 Na Galeria, seleccione imagens e vídeos para o muvee e Opções > Editar > Criar muvee. A vista de selecção de estilos é aberta.
- **2** Seleccione um estilo para o muvee, na lista de estilos.
- 3 Seleccione Opções > Criar muvee.

### Criar um muvee personalizado

- 1 Na Galeria, seleccione imagens e vídeos para o muvee e Opções > Editar > Criar muvee. A vista de selecção de estilos é aberta.
- 2 Seleccione o estilo pretendido e escolha Opções > Personalizar.
- 3 Seleccione os clips que pretende incluir no muvee em Vídeos e imgs. ou Música.
  Em Vídeos e imgs., pode definir a ordem em que os ficheiros são reproduzidos no muvee. Para seleccionar o ficheiro que pretende mover, prima ●.
  Em seguida, seleccione o ficheiro abaixo do qual pretende colocar o ficheiro marcado e prima ●.
  Para adicionar ou remover imagens e vídeos do muvee, seleccione Opções > Adicionar/Remover.
  Para cortar os clips de vídeo, em Vídeos e imgs., seleccione Opções > Selec. conteúdos. Consulte "Seleccionar conteúdos", p. 59.

Em Mensagem, pode adicionar um texto de introdução e de conclusão a um muvee.

Em Duração, pode definir a duração do muvee. Escolha entre as seguintes opcões:

Definido p/ utilizad.—para definir a duração do muvee Msg. multimédia—para optimizar a duração do muvee para envio numa mensagem multimédia.

Como música—para definir a duração do muvee igual à do clip de música seleccionado

Selec. automatic.—para incluir todos as imagens e todos os clips de vídeo seleccionados no muvee

- 4 Seleccione Opções > Criar muvee. A vista de pré-visualização é aberta.
- 5 Para pré-visualizar o muvee personalizado antes de o guardar, seleccione Opções > Reproduzir.
- **6** Para guardar o muvee, seleccione **Opções** > **Guardar**.

Para criar um novo muvee personalizado utilizando as mesmas definições de estilo, seleccione Opções > Recriar.

#### Seleccionar conteúdos

Para editar os clips de vídeo seleccionados, na pasta Vídeos e imgs., seleccione Opções > Selec. conteúdos. Pode seleccionar as partes do clip de vídeo que pretende incluir ou excluir do muvee. Na barra de deslocamento, verde aplica-se às partes incluídas, vermelho às excluídas e cinzento às neutras.

Para incluir uma parte do clip de vídeo no muvee, seleccione a parte pretendida e seleccione Opções > Incluir. Para excluir uma parte, seleccione Opções > Excluir. Para excluir um segmento, seleccione Opções > Excluir segmento.

Para permitir que o Movie inclua ou exclua aleatoriamente uma parte do clip de vídeo, marque a parte pretendida e seleccione Opções > Marcar como neutro.

Para permitir que o Movie inclua ou exclua aleatoriamente partes do clip de vídeo, seleccione Opções > Marc. todos neutros.

#### Definições

Na vista de selecção de estilos, escolha Opções > Personalizar > Definições para modificar as seguintes opções:

Memór. em utilização—Seleccione a memória onde pretende guardar os muvees.

Resolução—Seleccione a resolução dos seus muvees. Escolha Automática para utilizar a resolução ideal com base no número e duração dos clips de vídeo que seleccionou.

Nome predef. muvee—Especifique um nome predefinido para os muvees.

## Gestão do tempo



### Relógio

Prima & seleccione Aplicações > Relógio. Para definir um novo alarme, seleccione Opções > Definir alarme. Quando o alarme está activo, é apresentado .

Para desactivar o alarme, seleccione Parar ou, para parar o alarme durante 5 minutos, seleccione Repetir.

Se a hora do alarme for atingida enquanto o dispositivo estiver desligado, este é ligado automaticamente e começa a emitir o toque do alarme. Se seleccionar Parar, o dispositivo pergunta se pretende activá-lo para chamadas. Seleccione Não para desligar o dispositivo ou Sim para efectuar e receber chamadas. Não seleccione Sim quando a utilização de um telefone celular possa causar interferências ou situações de perigo.

Para cancelar um alarme, seleccione Aplicações > Relógio > Opções > Remover alarme.

### Definições do relógio

Para alterar as definições do relógio, prima 🗗 e seleccione Aplicações > Relógio > Opções > Definições.

Para alterar a hora ou a data, seleccione Hora ou Data.

Para alterar o relógio apresentado no modo de espera, seleccione Tipo de relógio > Analógico ou Digital.

Para permitir que a rede do telemóvel actualize as informações de hora, data e fuso horário do seu dispositivo (serviço de rede), seleccione Hora do operador rede > Actualização automática.

Para alterar o tom do alarme, seleccione **Som** alarme relógio.

### Relógio mundial

Para abrir a vista de relógio mundial, abra Relógio e prima • Na vista de relógio mundial, poderá ver as horas em cidades diferentes.

Para adicionar cidades à lista, seleccione Opções > Juntar localidade. Pode adicionar um máximo de 15 cidades à lista.

Para definir a cidade em que se encontra actualmente, seleccione-a e seleccione Opções > Minha cidade actual. A cidade é apresentada na vista principal do relógio e a hora do dispositivo é alterada de acordo com a cidade seleccionada. Verifique se a hora está correcta e corresponde ao seu fuso horário.



### Agenda

Utilize a Agenda para o lembrar das reuniões e aniversários, assim como para manter um registo das suas tarefas e outras notas.

### Criar entradas da agenda

- \*\* Atalho: Na vista diária, semanal ou mensal da agenda, prima qualquer tecla ( 1 0 ). É aberta uma entrada de compromisso e os caracteres que introduzir são adicionados ao campo Assunto. Na vista de tarefas, prima qualquer tecla para abrir uma entrada de nota de tarefa.
- 1 Prima & e seleccione
  Agenda > Opções > Nova
  entrada e seleccione uma
  das seguintes opções:
  Reunião—para lembrá-lo
  de um compromisso com
  uma data e hora
  específicas
  Lembrete—para escrever
  uma entrada geral para
  um dia



- Aniversário—para lembrá-lo de aniversários ou datas especiais (as entradas repetem-se todos os anos)

  Tarefas—para lembrá-lo de uma tarefa que tem de realizar até uma data específica
- 2 Preencha os campos. Para definir um alarme, seleccione Alarme > Sim e introduza a Hora do alarme e Data do alarme.
  - Para adicionar uma descrição para um compromisso, seleccione Opções > Adicionar descrição.
- 3 Para guardar a entrada, seleccione Efectuad..

Quando a agenda emite um alarme para uma nota, seleccione Silêncio para desactivar o tom de alarme da agenda. O texto do lembrete permanece no ecrã. Para desligar o alarme, seleccione Parar. Para activar a repetição do alarme, seleccione Repetir.

☆ Sugestão! Pode sincronizar a agenda com um PC compatível, utilizando o Nokia PC Suite. Quando criar uma entrada da agenda, defina a opção de Sincronização pretendida.

### Vistas da agenda

Sugestão! Seleccione Opções > Definições para alterar o primeiro dia da semana ou a vista que é apresentada ao abrir a agenda.

Na vista mensal, as datas que tiverem entradas de agenda estão marcadas com um pequeno triângulo no canto inferior direito. Na vista semanal, os lembretes e os aniversários são colocados antes das 8:00. Para alternar entre a vista mensal, semanal, diária e de tarefas, prima \*

Para aceder a uma determinada data, seleccione Opções > Ir para data. Para passar para o dia actual, prima # .

Para enviar uma nota da agenda para um dispositivo compatível, seleccione Opções > Enviar.

Para imprimir entradas da agenda numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP) utilizando a conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), seleccione Opções > Imprimir.

#### Gerir as suas entradas da agenda

Apagar entradas já expiradas da Agenda liberta espaço na memória do dispositivo.

Para apagar mais do que um evento de cada vez, vá para a vista mensal e seleccione Opções > Apagar entradas > Anteriores a ou Todas as entradas.

Para marcar uma tarefa como concluída, seleccione-a na lista de tarefas e seleccione Opções > Marcar c/ concluída.

### Definições da Agenda

Para modificar as definições de Tom alarme agenda, Vista predefinida, A semana começa e Título vista semanal, seleccione Opções > Definições.



## Mensagens

Prima & e seleccione Msgs. (serviço de rede).

Em Mensagens, pode criar, enviar, receber, ver, editar e organizar mensagens de texto, mensagens multimédia, mensagens de e-mail e mensagens de texto especiais que contenham dados. Também pode receber mensagens de serviços Web e mensagens de difusão por células, e enviar comandos do serviço. As mensagens e os dados recebidos através da conectividade Bluetooth ou por infravermelhos são recebidas na pasta Cx. de entrada, em Mensagens.

Para criar uma nova mensagem, seleccione Nova msg..

Apenas os dispositivos com funções compatíveis podem receber e apresentar mensagens multimédia. O aspecto de uma mensagem pode variar, em função do dispositivo receptor.

#### Mensagens contém as seguintes pastas:

**Cx.** de entrada—As mensagens recebidas, excepto mensagens de e-mail e de difusão por células, são guardadas nesta pasta. As mensagens de e-mail são guardadas na Caixa de correio.

Minhas pastas—Organize as suas mensagens em pastas.

Sugestão! Utilize textos da pasta de modelos, para evitar reescrever mensagens enviadas com frequência.

**S** Caixa de correio—Ligue à sua caixa de correio remota para obter as novas mensagens de e-mail ou ver offline as mensagens de e-mail obtidas anteriormente. Consulte "E-mail". p. 74.

Rascunhos—As mensagens de rascunho que ainda não foram enviadas são quardadas nesta pasta.

Enviadas—As últimas 20 mensagens enviadas, excluindo mensagens enviadas através da conectividade Bluetooth ou por infravermelhos, são guardadas nesta pasta. Para alterar o número de mensagens a guardar, consulte "Outras definições", p. 76.

**Caixa de saída**—As mensagens que aguardam envio são temporariamente guardadas nesta pasta.

Exemplo: As mensagens são colocadas na caixa de saída, por exemplo, quando o dispositivo está fora da cobertura da rede. Também pode programar mensagens de e-mail para envio da próxima vez que ligar à caixa de correio remota. Relatórios—Pode solicitar à rede o envio de um relatório de entrega das mensagens de texto e das mensagens multimédia enviadas (serviço de rede). Poderá não ser possível receber um relatório de entrega de uma mensagem multimédia que tenha sido enviada para um endereco de e-mail.

Sugestão! Quando tiver aberto uma das pastas predefinidas, para alternar entre as pastas prima

→ ou →.

Ou

Para introduzir e enviar pedidos de serviço (também designados por comandos USSD), como comandos de activação para serviços de rede, ao fornecedor de serviços, seleccione Opções > Comando do serviço na vista principal de Mensagens.

Difusão por células (serviço de rede) permite receber mensagens sobre vários tópicos, tais como condições meteorológicas ou trânsito, do fornecedor de serviços. Para obter informações sobre os tópicos disponíveis e respectivos números, contacte o fornecedor de serviços. Na vista principal de Mensagens, seleccione Opções > Difusão por células. Na vista principal, pode ver o estado, o número e o nome de um tópico, bem como se este foi assinalado (▶) para seguimento.

As mensagens de difusão por células não podem ser recebidas em redes UMTS. Uma ligação de dados por pacotes poderá impedir a recepção de difusão por células.

#### Escrever texto

ABC, abc e Abc indicam o modo de caracteres seleccionado. 123 indica o modo numérico.

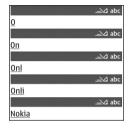
### Introdução tradicional de texto

é apresentado quando escreve texto utilizando a introdução tradicional de texto.

- Prima uma tecla numérica (  ${f 1}-{f 9}$  ) repetidamente até ser apresentado o carácter pretendido. Existem mais caracteres disponíveis para uma tecla numérica do que os impressos na tecla.
- Se a letra seguinte estiver localizada na mesma tecla que a actual, aguarde que o cursor apareça (ou prima
   para terminar o tempo limite) e, em seguida, introduza a letra.

### Introdução assistida de texto

- 1 Para activar a introdução assistida de texto, prima e seleccione Activar texto assistido. Esta opção activa a introdução assistida de texto para todos os editores do dispositivo.
- 2 Para escrever a palavra pretendida, prima as teclas 2 9 . Prima cada tecla apenas uma vez para uma letra. Por exemplo, para escrever "Nokia" quando o dicionário de inglês estiver seleccionado, prima 6 para 'N', 6



para 'o', **5** para 'k', **4** para 'i' e **2** para 'a'. A sugestão de palavra muda após cada pressão de uma tecla.

- 3 Quando terminar de escrever a palavra correctamente, prima para confirmar ou para inserir um espaço.
  - Se a palavra estiver incorrecta, prima \*
    repetidamente para ver, uma a uma, as palavras
    correspondentes encontradas pelo dicionário ou prima
    se e seleccione Texto assistido > Correspondências.
    Se o carácter ? for apresentado a seguir à palavra,
    significa que a palavra não consta do dicionário. Para
    adicionar uma palavra ao dicionário, seleccione Letras,
    escreva a palavra utilizando a introdução tradicional

- de texto e seleccione OK. A palavra é adicionada ao dicionário. Quando o dicionário ficar cheio, uma nova palavra substitui a palavra mais antiga adicionada.
- 4 Comece a escrever a palavra seguinte.

#### Escrever palavras compostas

Escreva a primeira metade da palavra composta; para confirmar, prima •• Escreva a última parte da palavra composta. Para concluir a palavra composta, prima para adicionar um espaco.

#### Desactivar a introdução assistida de texto

Para desactivar a introdução assistida de texto em todos os editores do dispositivo, prima ⊗ e seleccione Texto assistido > Não.

☆ Sugestão! Para activar ou desactivar a introdução assistida de texto, prima rapidamente # duas vezes.

### Sugestões sobre a introdução de texto

Para inserir um número no modo alfanumérico, prima, sem soltar, a tecla numérica pretendida.

Para alternar entre os modos alfanumérico e numérico, prima, sem soltar, # .

Para alternar entre os vários modos de caracteres, prima # .

Para apagar um carácter, prima [. Para apagar mais do que um carácter, prima, sem soltar, [.

Os sinais de pontuação mais comuns estão disponíveis em  $\ensuremath{\mathbf{1}}$  .

Para abrir uma lista de caracteres especiais, prima, sem soltar. \*

Sugestão! Para inserir vários caracteres especiais em simultâneo, prima 5 quando seleccionar cada carácter.

### Escrever e enviar mensagens

Antes de poder criar uma mensagem multimédia ou escrever uma mensagem de e-mail, tem de ter as definições de ligação correctas. Consulte "Receber definições de MMS e de e-mail", p. 68 e "E-mail", p. 74.

A rede celular poderá limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder esse limite, o dispositivo poderá reduzi-la de modo a poder enviá-la por MMS.

Seleccione Nova msg. e, entre as seguintes opções:
 Mensagem curta—para enviar uma mensagem de texto
 Msg. multimédia—para enviar uma mensagem multimédia (MMS)
 E-mail—para enviar um e-mail

- Se não tiver configurado a conta de e-mail, ser-lhe-á pedido que o faça. Para começar a criar as definições de e-mail com o guia de caixas de correio, seleccione Iniciar.
- 2 No campo Para, prima para seleccionar destinatários ou grupos a partir dos contactos ou introduza o número de telefone ou endereço de e-mail do destinatário. Para adicionar um ponto e vírgula (;) a separar cada destinatário, prima \* Pode também copiar e colar o número ou endereço a partir da área de transferência.



- 3 No campo Assunto, escreva o assunto de uma mensagem multimédia ou e-mail. Para alterar os campos que estão visíveis, seleccione Opções > Campos endereço.
- 4 No campo da mensagem, escreva a mensagem. Para inserir um modelo, seleccione Opções > Inserir ou Inserir objecto > Modelo.
- 5 Para adicionar um objecto multimédia a uma mensagem multimédia, seleccione Opções > Inserir objecto > Imagem, Clip de som ou Clip de vídeo.

Quando é adicionado som, é apresentado o símbolo .

Numa mensagem multimédia, não pode enviar clips de vídeo guardados no formato .mp4. Para alterar o formato em que os vídeos são guardados, consulte "Definicões de vídeo", p. 29.

- 6 Para tirar uma nova fotografia ou gravar som ou vídeo para uma mensagem multimédia, seleccione Opções > Inserir novo > Imagem, Clip de som ou Clip de vídeo. Para inserir um novo slide na mensagem, seleccione Slide.
  - Para ver o aspecto da mensagem multimédia, seleccione Opções > Pré-visualizar.
- 7 Para adicionar um anexo a um e-mail, seleccione
  Opções > Inserir > Imagem, Clip de som, Clip de vídeo
  ou Nota. Os anexos de e-mail são indicados pelo
  símbolo 🗓.
  - Sugestão! Para enviar outros tipos de ficheiros como anexos, abra a aplicação apropriada e seleccione Opções > Enviar > Por e-mail, se disponível.
- 8 Para enviar a mensagem, seleccione Opções > Enviar ou prima .
- Nota: O seu dispositivo pode indicar que a sua mensagem foi enviada para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. O seu dispositivo pode não indicar se a mensagem foi recebida no destino pretendido. Para mais

informações sobre serviços de mensagens, contacte o seu operador de rede.

O dispositivo suporta o envio de mensagens de texto que excedem o limite de caracteres de uma única mensagem. As mensagens mais longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. O seu operador de rede poderá cobrar cada mensagem da série. Os caracteres com acentos ou outras marcas, bem como os caracteres especiais de alguns idiomas, ocupam mais espaço e limitam o número de caracteres que pode ser enviado numa única mensagem. Na barra de navegação, poderá ver o indicador de tamanho da mensagem em contagem decrescente. Por exemplo, 10 (2) significa que ainda pode adicionar 10 caracteres para que o texto seja enviado em duas mensagens.

As mensagens de e-mail são automaticamente colocadas na Caixa de saída antes do envio. Se ocorrer uma falha no envio, o e-mail fica na Caixa de saída, primeiro com o estado Em fila de espera e, depois, se o envio falar várias vezes, com o estado Falhou.

Sugestão! Pode combinar imagens, vídeo, som ou texto numa apresentação e enviá-la numa mensagem multimédia. Comece a criar uma mensagem multimédia e seleccione Opções > Criar apresentação. A opção só é apresentada se o Modo de criação MMS estiver definido como Guiado ou Livre. Consulte "Mensagens multimédia", p. 73.

### Receber definições de MMS e de e-mail

Pode receber definições numa mensagem enviada pelo fornecedor de serviços. Consulte "Dados e definições", p. 69.

#### Introduzir as definições de MMS manualmente

- 1 Prima § e seleccione Ferramen. > Definições > Ligação > Pontos de acesso e especifique as definições para um ponto de acesso de mensagens multimédia. Consulte "Ligação", p. 130.
- 2 Prima § e seleccione Msgs. > Opções > Definições > Msg. multimédia > Ponto acesso em uso e o ponto de acesso criado como a ligação preferida. Consulte também "Mensagens multimédia", p. 73.

Para poder enviar, receber, obter, responder a e reencaminhar e-mails, tem de proceder da seguinte forma:

- Configurar correctamente um ponto de acesso à Internet (IAP). Consulte "Ligação", p. 130.
- Configurar correctamente as definições de e-mail.
   Se seleccionar Caixa de correio na vista principal de Mensagens e não tiver configurado a sua conta de e-mail, ser-lhe-á pedido que o faça. Para começar a criar as definições de e-mail com o guia de caixas de correio, seleccione Iniciar. Consulte também "E-mail", p. 74.

É necessário ter uma conta de e-mail separada. Siga as instruções fornecidas pelo fornecedor de serviços de Internet (ISP) e da caixa de correio remota.



# Caixa de entrada—receber mensagens

Na pasta Cx. de entrada, i indica uma mensagem de texto não lida, i uma mensagem multimédia não lida, dados recebidos por infravermelhos e i dados recebidos através da conectividade Bluetooth.

Quando recebe uma mensagem, os indicadores 1 mensagem nova são mostrados no modo de espera. Para abrir a mensagem, seleccione Mostrar. Para abrir uma mensagem na Cx. de entrada, seleccione-a e prima •.

Para responder a uma mensagem recebida, seleccione Opções > Responder.

Para imprimir uma mensagem de texto ou multimédia numa impressora compatível Basic Print Profile (BPP) equipada com conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), seleccione Opções > Imprimir.

### Mensagens multimédia

Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. Os objectos das mensagens multimédia 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 objectos multimédia incluídos numa mensagem multimédia, seleccione Opções > Objectos.

Se a mensagem incluir uma apresentação multimédia, é apresentado o símbolo 🔜 . Para reproduzir a apresentação, seleccione o indicador.

### Dados e definições

O dispositivo pode receber vários tipos de mensagens que contêm dados ( 🙀 ):

Mensagem de configuração—Pode receber definições do fornecedor de serviços ou do departamento de gestão de informações da empresa numa mensagem de configuração. Para guardar as definições, seleccione Opções > Guardar todos.

Cartão de visita—Para guardar as informações nos Contactos, seleccione Opções > Guardar cart. visita. Os certificados ou ficheiros de som anexados ao cartão de visita não são quardados.

Tom de toque—Para guardar o tom de toque, seleccione Opções > Guardar.

**Lógo.** oper.—Para o logótipo ser mostrado no modo de espera, em vez da identificação do operador de rede, seleccione **Opções** > **Guardar**.

Entr. Agen.—Para guardar o convite, seleccione Opções > Guardar na Agenda.

Msg. da web—Para guardar um favorito na lista de favoritos no Web browser, seleccione Opções > Adicionar aos favoritos. Se a mensagem contiver definições de pontos de acesso e favoritos, para guardar os dados seleccione Opções > Guardar todos.

Notif. de e-mail—A notificação indica o número de e-mails novos na caixa de correio remota. Uma notificação expandida poderá listar informações mais detalhadas.

### Mensagens do serviço Web

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.



### Caixa de correio

Se seleccionar Caixa de correio e não tiver configurado a conta de e-mail, ser-lhe-á pedido que o faça. Para começar a criar as definições de e-mail com o guia de caixas de correio, seleccione Iniciar. Consulte também "E-mail", p. 74.

Quando cria uma nova caixa de correio, o nome atribuído substitui a Caixa de correio na vista principal de Mensagens. Pode ter até seis caixas de correio.

#### Abrir a caixa de correio

Quando abre a caixa de correio, o dispositivo pergunta-lhe se deseja estabelecer ligação à caixa de correio (Ligar à caixa de correio?).

Para estabelecer ligação à caixa de correio e obter novos cabeçalhos ou mensagens de e-mail, seleccione Sim.

Quando vê mensagens online, está continuamente ligado a uma caixa de correio remota através de uma ligação de dados. Consulte também "Ligação", p. 130.

Para ver offline as mensagens de e-mail obtidas anteriormente, seleccione Não. Quando vê mensagens de e-mail offline, o dispositivo não está ligado à caixa de correio remota.

### Obter mensagens de e-mail

Se estiver offline, seleccione Opções > Ligar para iniciar uma ligação à caixa de correio remota.

Importante: Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens de e-mail podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

1 Quando tiver uma ligação estabelecida a uma caixa de correio remota, seleccione Opções > Obter e-mail e uma das seguintes opções:

Novas—para obter todas as mensagens de e-mail novas Escolhidas—para obter apenas as mensagens de e-mail marcadas

Todas—para obter todas as mensagens da caixa de correio

Para parar a obtenção de mensagens, seleccione Cancelar.

2 Depois de obter as mensagens de e-mail, pode continuar a vê-las online, ou seleccione Opções > Desligar para fechar a ligação e ver as mensagens de e-mail offline.

Indicadores de estado do e-mail:

0 novo e-mail (modo offline ou online) não foi obtido no seu dispositivo.

o novo e-mail foi obtido no seu dispositivo.

A mensagem de e-mail foi lida e não foi obtida no seu dispositivo.

A mensagem de e-mail foi lida.

0 cabeçalho de e-mail foi lido e o conteúdo da mensagem foi apagado do dispositivo.

3 Para abrir uma mensagem de e-mail, prima . Se a mensagem de e-mail não tiver sido obtida e estiver em modo offline, ser-lhe-á perguntado se pretende obter esta mensagem a partir da caixa de correio.

Para ver anexos de e-mail, abra uma mensagem que tenha o indicador de anexo **(J)** e seleccione **Opções** > **Anexos**. Se o anexo tiver um indicador esbatido significa que não foi obtido no dispositivo; seleccione **Opções** > **Obter**.

Para imprimir uma mensagem de e-mail numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP) utilizando a conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), seleccione Opções > Imprimir.

#### Obter mensagens de e-mail automaticamente

Para obter mensagens automaticamente, seleccione Opções > Definições de e-mail > Obtenção automática > Obtenção cabeçalhos > Sempre activado ou Só na rede doméstica e defina quando e com que frequência as mensagens são obtidas.

A obtenção automática de mensagens de e-mail poderá aumentar o custo das chamadas, devido ao tráfego de dados.

### Apagar mensagens de e-mail

Para apagar o conteúdo de uma mensagem de e-mail do dispositivo, mantendo-a na caixa de correio remota, seleccione Opções > Apagar. Em Apagar msg. de:, seleccione Apenas telefone.

O dispositivo apresenta uma imagem dos cabeçalhos de e-mail da caixa de correio remota. Apesar de apagar o conteúdo da mensagem, o cabeçalho do e-mail mantém-se no dispositivo. Se pretender remover também o cabeçalho, tem de apagar primeiro a mensagem de e-mail da caixa de correio remota e, em seguida, efectuar uma ligação do dispositivo à caixa de correio remota novamente, para actualizar o estado.

Para apagar um e-mail do dispositivo e da caixa de correio remota, seleccione Opções > Apagar. Em Apagar msg. de:, seleccione Telefone e servidor. Se estiver offline, a mensagem será apagada primeiro do dispositivo. Durante a próxima ligação à caixa de correio remota, será automaticamente apagada desta última. Se utilizar o protocolo POP3, as mensagens marcadas para serem apagadas são removidas apenas depois de fechar a ligação à caixa de correio remota.

Para cancelar a eliminação de um e-mail do dispositivo e do servidor, seleccione um e-mail que tenha sido marcado para ser apagado durante a próxima ligação ((a)) e seleccione Opções > Recuperar.

### Desligar da caixa de correio

Quando estiver online, seleccione Opções > Desligar para terminar a ligação de dados à caixa de correio remota.

### Ver mensagens num cartão SIM

Para poder ver mensagens SIM, tem de copiá-las para uma pasta do dispositivo.

- Na vista principal de Mensagens, seleccione Opções > Mensagens SIM.
- 2 Seleccione Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar ou Marcar todas para marcar mensagens.
- 3 Seleccione Opções > Copiar. É aberta uma lista de pastas.
- 4 Para iniciar a cópia, seleccione uma pasta e OK. Para ver as mensagens, abra a pasta.

### Definições de mensagens

Preencha todos os campos marcados com A ser definido ou com um asterisco vermelho. Siga as instruções do seu fornecedor de serviços. Também pode obter definições do seu fornecedor de serviços numa mensagem de configuração.

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 ou removê-los.

### Mensagens de texto

Prima 🚱 e seleccione Msgs. > Opções > Definições > Mensagem curta e entre as seguintes opções:

Centros mensagens—Permite ver uma lista de todos os centros de mensagens de texto que foram definidos.

Ctr. msgs. em utiliz.—Seleccione qual o centro de mensagens utilizado para a entrega de mensagens de texto.

Codif. caracteres— Para utilizar a conversão de caracteres para outro sistema de codificação disponível, seleccione 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 contactar o destinatário durante o período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens.

Msg. enviada como—Altere esta opção apenas se tiver a certeza de que o centro de mensagens pode converter mensagens de texto noutros formatos. Contacte o operador de rede.

Ligação preferida—Seleccione a ligação utilizada no envio de mensagens de texto: Rede GSM ou dados por pacotes, caso sejam suportados pela rede. Consulte "Ligação", p. 130.

Respos. mesmo cntr.—Especifique se pretende que a mensagem de resposta seja enviada utilizando o mesmo número do centro de mensagens curtas (serviço de rede).

## Mensagens multimédia

Prima 🚱 e seleccione Msgs. > Opções > Definições > Msg. multimédia e entre as seguintes opções:

Tamanho da imagem—Defina o tamanho da imagem numa mensagem multimédia: Original (apresentada apenas quando o Modo de criação MMS está definido como Guiado ou Livre), Pequeno ou Grande. Modo de criação MMS—Se seleccionar Guiado, o dispositivo irá informá-lo se tentar enviar uma mensagem que possa não ser suportada pelo destinatário. Seleccione Restringido para que o dispositivo impeça o envio de mensagens que possam não ser suportadas.

Ponto acesso em uso—Seleccione o ponto de acesso utilizado como ligação preferida para o centro de mensagens multimédia.

Obtenção multimédia—Seleccione o modo de recepção de mensagens multimédia. Para receber mensagens multimédia automaticamente na rede assinada (o operador correspondente ao seu cartão SIM), seleccione Aut. em rede assin.. Fora da rede assinada, receberá uma notificação de que existe uma mensagem multimédia que poderá obter, a partir do centro de mensagens multimédia.

Quando não estiver na rede assinada, o envio e recepção de mensagens multimédia poderá ser mais dispendioso.

Se seleccionar Obtenção multimédia > Sempre automático, o dispositivo estabelece automaticamente uma ligação de dados por pacotes activa, para obter a mensagem dentro e fora da rede assinada.

Permitir msgs. anón.—Especifique se pretende rejeitar mensagens de remetentes anónimos.

Receber publicidade—Defina se pretende receber anúncios de mensagens multimédia.

Receber relatório—Especifique se pretende que o estado da mensagem enviada seja apresentado no registo (serviço de rede). Poderá não ser possível receber um relatório de entrega de uma mensagem multimédia que tenha sido enviada para um endereço de e-mail.

Negar envio relatório—Especifique se pretende impedir que o seu dispositivo envie relatórios de entrega de mensagens multimédia recebidas.

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 contactar o destinatário durante o período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens.

#### E-mail

Prima 🚱 e seleccione Msgs. > Opções > Definições > E-mail e entre as seguintes opções:

Caixas de correio—Seleccione uma caixa de correio para alterar as seguintes definições: Definições de ligação, Definições do utiliz., Definições de obtenção e Obtenção automática.

Cx. correio em utiliz.— Seleccione a caixa de correio que pretende utilizar para enviar e-mails.

Para criar uma caixa de correio nova, seleccione Opções > Nova cx. de correio na vista principal de caixas de correio.

#### Definições de ligação

Para editar as definições do e-mail recebido, seleccione **E-mail a receber** e, entre as seguintes opções:

Nome do utilizador—Introduza o seu nome de utilizador, atribuído pelo fornecedor de serviços.

Senha—Introduza a sua senha. Se deixar este campo em branco, ser-lhe-á pedida a senha quando tentar ligar à caixa de correio remota.

Serv. recepção corr.—Introduza o endereço IP ou nome de host do servidor de correio que recebe os seus e-mails.

Ponto acesso em uso—Seleccione um ponto de acesso à Internet (IAP). Consulte "Ligação", p. 130.

Nome cx. 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 caixa de correio remota. As opções são POP3 e IMAP4. Esta definição apenas pode ser seleccionada uma vez e não pode ser alterada se tiver guardado ou saído das definições da caixa de correio. Se utilizar o protocolo POP3, as mensagens de e-mail não serão actualizadas automaticamente no modo online. Para ver as mensagens de e-mail mais recentes, tem de desligar e efectuar uma nova ligação à caixa de correio.

Segurança (portas)—Seleccione a opção de segurança utilizada para proteger a ligação à caixa de correio remota.

Porta-Defina uma porta para a ligação.

Iníc.sess.seguro APOP (apenas para POP3)—Utilize com o protocolo POP3 para codificar o envio de senhas ao servidor de e-mail remoto quando se ligar à caixa de correjo.

Para editar as definições do e-mail enviado, seleccione **E-mail a enviar** e, entre as seguintes opções:

Meu ender. de e-mail—Introduza o endereço de e-mail atribuído pelo fornecedor de serviços. As respostas às suas mensagens são enviadas para este endereço.

Servid. envio correio—Introduza o endereço IP ou nome de host do servidor de correio que envia os seus e-mails. Poderá conseguir utilizar apenas o servidor de envio de correio do seu operador de rede. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Ponto acesso em uso—Seleccione um ponto de acesso à Internet (IAP). Consulte "Ligação", p. 130.

As definições de Nome do utilizador, Senha, Segurança (portas) e Porta são semelhantes às de E-mail a receber.

#### Definições do utilizador

Meu nome—Introduza o seu nome. O nome irá substituir o seu endereço de e-mail no dispositivo do destinatário, se o mesmo suportar esta função.

Enviar mensagem—Defina o modo como o e-mail é enviado do seu dispositivo. Seleccione Imediatamente para que o dispositivo estabeleça ligação à caixa de correio quando é seleccionada a opção Enviar mensagem. Se seleccionar Na próx. Iigação, o e-mail é enviado quando a ligação à caixa de correio remota estiver disponível.

Env. cópia ao próprio—Especifique se pretende guardar uma cópia do e-mail na caixa de correio remota e no endereço definido em Meu ender. de e-mail.

**Incluir assinatura**—Especifique se pretende anexar uma assinatura às suas mensagens de e-mail.

Novos alertas e-mail—Especifique se pretende receber indicações de novo e-mail, como um tom ou uma nota, quando for recebido novo correio na caixa de correio.

### Definições de obtenção

E-mail a obter—Defina quais as partes do e-mail a obter: Só cabeçalhos, Parcialm. (KB) (apenas para POP3) ou Msgs. e anexos (apenas para POP3).

E-mails a obter-Defina o número de novas mensagens de e-mail a obter na caixa de correio.

Cam. da pasta IMAP4 (apenas para IMAP4)—Defina o caminho das pastas a subscrever.

Subscrições de pastas (apenas para IMAP4)—Subscreva outras pastas na caixa de correio remota e obtenha conteúdo dessas pastas.

#### Obtenção automática

Obtenção cabeçalhos—Especifique se pretende que o dispositivo obtenha automaticamente novos e-mails. Pode definir quando e com que frequência as mensagens são obtidas.

A obtenção automática de mensagens de e-mail poderá aumentar o custo das chamadas, devido ao tráfego de dados.

## Mensagens do serviço Web

Prima & eseleccione Msgs. > Opções > Definições > Mensagem do serviço. Especifique se pretende receber mensagens do serviço. Se pretender configurar o dispositivo de modo a activar automaticamente o browser e iniciar uma ligação à rede, para obter conteúdos quando recebe uma mensagem do serviço, seleccione Download mensagens > Automaticamente.

## Difusão por células

Para obter informações sobre os tópicos disponíveis e respectivos números, contacte o fornecedor de serviços. Prima *fg* e seleccione Msgs. > Opções > Definições > Difusão por células e entre as seguintes opções:

**Recepção**—Especifique se pretende receber mensagens de difusão por células.

Idioma—Seleccione os idiomas em que pretende receber mensagens: Todos, Escolhidos ou Outro.

Detecção 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

Prima **G** e seleccione Msgs. > Opções > Definições > Outros e entre as seguintes opções:

Guardar msgs. env.—Especifique se pretende guardar uma cópia das mensagens de texto, mensagens multimédia ou mensagens de e-mail enviadas na pasta Enviadas.

Nº msgs. guardadas—Defina o número máximo de mensagens enviadas que são guardadas na pasta Enviadas. O limite predefinido é 20 mensagens. Quando o limite é atingido, a mensagem mais antiga é apagada.

Vista de pastas—Para alterar o esquema de vista de pastas de 1 linha para 2 linhas.

Memória em utilizaç.—Se estiver inserido um cartão de memória compatível no dispositivo, seleccione a memória onde pretende guardar as suas mensagens: Memória telefone ou Cartão memória.



# MI—mensagens instantâneas

Prima 🚱 e seleccione Aplicações > MI.

As mensagens instantâneas (serviço de rede) permitem-lhe conversar com outras pessoas que utilizam mensagens instantâneas e aderir a fóruns de discussão (grupos de MI) com temas específicos. Existem diversos fornecedores de serviços com servidores de MI compatíveis que lhe permitem iniciar sessão após se registar num serviço de MI. Os fornecedores de serviços podem suportar funcionalidades diferentes.

Seleccione Conversas para iniciar ou continuar uma conversa com um utilizador de MI; Contactos MI para criar, editar ou ver o estado online dos seus contactos de MI; Grupos de MI para iniciar ou continuar uma conversa de grupo com vários utilizadores de MI; ou Chats gravad. para ver uma sessão de mensagens instantâneas anterior que tenha guardado.

## Receber definições de MI

Deve guardar as definições para aceder ao serviço que pretende utilizar. É possível receber as definições numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços que disponibiliza o serviço de MI. Consulte "Dados e definições", p. 69. Também pode introduzir as definições manualmente. Consulte "Definições do servidor de mensagens instantâneas", p. 79.

## Ligar a um servidor de MI

- 1 Para estabelecer a ligação a um servidor de MI activo, abra MI e seleccione Opções > Entrar em sessão. Para alterar o servidor de MI activo e guardar novos servidores de MI, consulte "Definições do servidor de mensagens instantâneas", p. 79.
- 2 Introduza o seu ID de utilizador e senha, e prima em para iniciar sessão. O ID de utilizador e senha do servidor de MI são-lhe facultados pelo seu fornecedor de serviços.
- 3 Para terminar a sessão, seleccione Opções > Sair da sessão.

## Modificar definições de MI

Seleccione Opções > Definições > Definições de MI e, entre as seguintes opções:

**Usar nome de ecrã** (apresentado apenas se os grupos de MI forem suportados pelo servidor)—Para introduzir uma alcunha, seleccione Sim.

Mostrar minha dispon.—Para permitir que os outros utilizadores vejam se está online, seleccione Para todos.

Permitir mensagens de—Para permitir mensagens de todos, seleccione Todos.

Permitir convites de—Para permitir convites apenas dos seus contactos de MI, seleccione Apenas contets.MI. Os convites de MI são enviados por contactos de MI que pretendem que adira aos respectivos grupos.

Veloc. desloc. msg.—Seleccione a velocidade de apresentação de novas imagens.

Ordenar contactos MI—Seleccione de que forma os seus contactos de MI são ordenados: Ordem alfabética ou Por estado online.

Recarregar disponib.—Para seleccionar como actualizar as informações sobre o estado online ou offline dos seus contactos de MI, seleccione Automático ou Manual.

Contactos offline—Seleccione se os contactos de MI com um estado offline são apresentados na lista de contactos de MI.

Cor das mensagens próprias—Seleccione a cor das mensagens instantâneas que envia.

Cor das mensagens recebidas—Seleccione a cor das mensagens instantâneas que recebe.

Tom de alerta de MI—Altere o tom reproduzido quando recebe uma nova mensagem instantânea.

## Procurar grupos e utilizadores de MI

Para procurar grupos, na vista Grupos de MI, seleccione Opções > Procurar. Pode procurar por Nome do grupo, Tópico e Membros (ID de utilizador).

Para procurar utilizadores, na vista Contactos MI, seleccione Opções > Novo contacto MI > Proc. no servidor. Pode procurar por Nome de utilizador, ID do utilizador, Número de telefone e Endereço de e-mail.

## Aderir a grupos de MI

A vista **Grupos de MI** apresenta uma lista com os grupos de MI que guardou ou nos quais está actualmente a participar.

Para aderir a um grupo de MI guardado, prima 

Rara deixar o grupo de MI, seleccione Opções >

Abandonar grupo MI.

## Mensagens instantâneas

Assim que aderir a um grupo de MI, pode ver as mensagens que são partilhadas nesse grupo e enviar as suas próprias mensagens.

Para enviar uma mensagem, escreva a mensagem no campo de edição da mensagem e prima 

.

Para enviar uma mensagem privada para um participante, seleccione Opções > Enviar msg. privada.

Para responder a uma mensagem privada que lhe foi enviada, seleccione a mensagem e Opções > Responder.

Para convidar contactos de MI que estão online a aderirem ao grupo de MI, seleccione Opções > Enviar convite.

Para não receber mensagens de determinados participantes, seleccione Opções > Opções de bloqueio.

#### **Gravar chats**

Para gravar as mensagens partilhadas durante uma conversa ou enquanto está a participar num grupo de MI, seleccione Opções > Gravar chat. Para concluir a gravação, seleccione Opções > Parar registo.
Para ver os chats gravados, na vista principal, seleccione Chats gravad..

#### Ver e iniciar conversas

A vista Conversas apresenta uma lista dos participantes individuais na conversa em curso. As conversas em curso são fechadas automaticamente quando sair de MI.

Para ver uma conversa, seleccione um participante e prima 

.

Para continuar a conversa, escreva a mensagem e prima 

.

Para voltar à lista de conversas sem fechar a conversa, seleccione Para trás. Para fechar a conversa, seleccione Opções > Terminar conversa.

Para iniciar uma nova conversa, seleccione Opções > Nova conversa.

Para guardar um participante na conversa nos seus contactos de MI, seleccione Opções > Juntar a contcts. MI.

Para enviar respostas automáticas a mensagens recebidas, seleccione Opções > Activar resp. autom.. Pode continuar a receber mensagens.

#### Contactos de MI

Na vista Contactos MI, pode obter as listas de contactos de chat do servidor ou adicionar um novo contacto de chat à lista de contactos. Quando iniciar sessão no servidor, a lista de contactos de chat utilizada anteriormente é obtida automaticamente do servidor.

## Definições do servidor de mensagens instantâneas

Seleccione Opções > Definições > Defs. do servidor. É possível receber as definições numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços que disponibiliza o serviço de chat. O ID de utilizador e senha são facultados pelo seu fornecedor de serviços quando se registar no serviço. Se não sabe qual é o seu ID de utilizador ou senha, contacte o fornecedor de serviços.

Servidores—Veja uma lista de todos os servidores de MI definidos.

Servidor predefinido—Altere o servidor de MI ao qual se pretende ligar.

Tipo entr. sessão MI-Para iniciar sessão automaticamente quando iniciar o MI, seleccione Ao arrancar aplic..

Para adicionar um novo servidor à lista de servidores de MI, seleccione Servidores > Opções > Novo servidor. Introduza as seguintes definições:

Nome do servidor—o nome do servidor de chat

Ponto acesso em uso—o ponto de acesso que pretende utilizar para o servidor

Endereço web-o endereço URL do servidor de MI

ID do utilizador—o seu ID de utilizador

Senha—a sua senha de início de sessão



## **Contactos (Lista telefónica)**

Prima **§** e seleccione **Contactos**. 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. Pode adicionar informações de contacto recebidas (cartões de visita) a contactos. Consulte "Dados e definições", p. 69. As informações de contacto só podem ser enviadas ou recebidas a partir de dispositivos compatíveis.

Para ver o número de contactos e grupos e a memória disponível nos Contactos, seleccione Opções > Informações contactos.

# Guardar e modificar nomes e números

- 1 Seleccione Opções > Novo contacto.
- **2** Preencha os campos pretendidos e seleccione **Efectuad.**.

Para modificar cartões de contacto em Contactos, marque o cartão de contacto que pretende modificar e seleccione Opções > Modificar. Também pode procurar o contacto desejado introduzindo as primeiras letras do nome no campo de procura. É apresentada uma lista dos contactos cujo nome começa pelas letras introduzidas.

☆ Sugestão! Para adicionar e modificar cartões de contacto, também pode utilizar o Nokia Contacts Editor, disponível no Nokia PC Suite.

Para anexar uma imagem em miniatura a um cartão de contacto, abra o cartão de contacto e seleccione

Opções > Modificar > Opções > Juntar miniatura.

A miniatura é apresentada quando receber uma chamada do contacto.

Para ouvir a etiqueta de voz atribuída ao contacto, seleccione um cartão de contacto e prima a tecla de deslocação. Em seguida, seleccione Opções > Repr. etiqueta voz. Consulte "Marcação por voz", p. 86.

Para enviar informações de contacto, seleccione o cartão que pretende enviar. Seleccione Opções > Enviar > Por mensagem curta, Por multimédia, Por e-mail, Por Bluetooth ou Por infravermelhos. Consulte "Mensagens", p. 63 e "Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth", p. 106.

☆ Sugestão! Para imprimir cartões de contacto numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP) utilizando a conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), seleccione Opções > Imprimir.

Para adicionar um contacto a um grupo, seleccione Opções > Juntar a grupo (apresentado apenas se tiver criado um grupo). Consulte "Criar grupos de contactos", p. 84.

Sugestão! Para verificar a que grupos pertence um contacto, marque o contacto e seleccione Opções > Pertence a grupos.

Para apagar um cartão de contacto em Contactos, seleccione um cartão e prima . Para apagar vários cartões de contacto em simultâneo, prima e e para marcar os contactos e para apagar.

## Números e endereços predefinidos

Pode atribuir números ou endereços predefinidos a um cartão de contacto. Desta forma, se um contacto tiver vários números ou endereços, poderá facilmente efectuar uma chamada ou enviar uma mensagem ao contacto, para um determinado número ou endereço. O número predefinido é também utilizado na marcação por voz.

- 1 Em Contactos, seleccione um contacto e prima .
- 2 Seleccione Opções > Predefinidos.

- 3 Seleccione uma predefinição à qual pretende adicionar um número ou endereço e seleccione Atribuir.
- 4 Seleccione um número ou endereço que pretenda configurar como predefinido.

O número ou endereço predefinido fica sublinhado no cartão de contacto.

## **Copiar contactos**

Para copiar nomes e números de um cartão SIM para o dispositivo, prima  $\S$  e seleccione Contactos > Opções > Contactos SIM > Directório SIM. Seleccione os nomes que pretende copiar e seleccione Opções > Copiar p/ Contactos.

Para copiar contactos para o cartão SIM, prima § e seleccione Contactos. Seleccione os nomes que pretende copiar e seleccione Opções > Copiar p/ direct. SIM ou Opções > Copiar > Para o directório SIM. São apenas copiados os campos do cartão de contacto suportados pelo cartão SIM.

☆ Sugestão! Pode sincronizar os seus contactos para um PC compatível com o Nokia PC Suite.

## Directório SIM e outros serviços do cartão SIM

Para verificar a disponibilidade e obter informações sobre como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o operador de rede ou outro fornecedor.

Prima *fg* e seleccione Contactos > Opções > Contactos SIM > Directório SIM para ver os nomes e números guardados no cartão SIM. No directório SIM pode adicionar, modificar ou copiar números para os Contactos, bem como efectuar chamadas.

Para ver a lista de números das marcações permitidas, seleccione Opções > Contactos SIM > Cnts. marcaç. permit.. Esta definição só é apresentada se for suportada pelo cartão SIM.

Para restringir chamadas do seu dispositivo a determinados números de telefone, seleccione Opções > Activar mc.permitid.. Necessita do código PIN2 para activar e desactivar as marcações permitidas ou modificar os contactos de marcações permitidas. Contacte o seu fornecedor de serviços se não tiver o código. Para adicionar novos números à lista de marcações permitidas, seleccione Opções > Novo contacto SIM. Para estas funções, é necessário o código PIN2.

Sempre que utilizar a opção Marcaç. permitidas, fica impossibilitado de estabelecer ligações de dados por pacotes, excepto quando envia mensagens de texto através de uma ligação de dados por pacotes. Neste caso, o número do centro de mensagens e o número de telefone do destinatário têm que estar incluídos na lista de marcações permitidas.

Quando a função "Marcações Permitidas" está activa, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

# Adicionar tons de toque a contactos

Quando recebe uma chamada de um contacto ou membro de um grupo, o dispositivo reproduz o tom de toque escolhido (se o número de telefone do autor da chamada for enviado com a chamada e o seu dispositivo o reconhecer).

- 1 Prima para abrir um cartão de contacto ou vá para a lista de grupos e seleccione um grupo de contactos.
- 2 Seleccione Opções > Tom de toque. É apresentada uma lista de tons de toque.
- **3** Seleccione o tom de toque que pretende utilizar para o contacto individual ou para o grupo escolhido.

Para remover o tom de toque, seleccione **Tom predefinido** da lista de tons de toque.

## Criar grupos de contactos

- 1 Em Contactos, prima para abrir a lista de grupos.
- 2 Seleccione Opções > Novo grupo.
- **3** Escreva um nome para o grupo ou utilize o nome predefinido e seleccione **OK**.
- **4** Abra o grupo e seleccione **Opções** > **Juntar membros**.
- 5 Seleccione um contacto e prima para marcá-lo. Para adicionar vários membros de cada vez, repita esta acção em todos os contactos que pretende adicionar.
- **6** Seleccione **OK** para adicionar os contactos ao grupo.

Para alterar o nome de um grupo, seleccione Opções > Mudar nome, introduza o novo nome e seleccione OK.

## Remover membros de um grupo

- Na lista de grupos, abra o grupo que pretende modificar.
- 2 Marque o contacto e seleccione Opções > Remover do grupo.
- 3 Seleccione Sim para remover o contacto do grupo.

## **Efectuar chamadas**

#### Chamadas de voz

- Sugestão! Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, utilize a tecla de volume na parte lateral do dispositivo.
- 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 (omita o zero inicial se necessário) e o número de telefone.
- 2 Prima 느 para ligar para o número.
- 3 Prima = para terminar a chamada (ou cancelar a tentativa de chamada).

Se premir 🛥 terminará sempre uma chamada, mesmo que exista outra aplicação activa.

Para efectuar uma chamada a partir dos Contactos, prima § e seleccione Contactos. Seleccione o nome pretendido ou introduza as primeiras letras do nome no campo de procura. Os contactos correspondentes são listados. Para ligar, prima . Seleccione o tipo de chamada Chamada de voz. Para poder efectuar uma chamada desta forma, tem de copiar os contactos do cartão SIM para os Contactos. Consulte "Copiar contactos", p. 82.

Para ligar para a caixa de correio de voz (serviço da rede), prima, sem soltar, **1** no modo de espera. Consulte também "Desvio de chamadas", p. 136.

⇒ Sugestão! Para alterar o número de telefone da caixa de correio de voz, prima se e seleccione Ferramen. > Corr. voz > Opções > Mudar número. Introduza o número (obtido a partir do fornecedor de serviços) e seleccione OK.

Para efectuar uma chamada para um número marcado recentemente, no modo de espera prima . Seleccione o número e prima . .

### Efectuar uma chamada de conferência

- 1 Efectue uma chamada para o primeiro participante.
- 2 Para efectuar uma chamada para outro participante, seleccione Opções > Nova chamada. A primeira chamada é automaticamente colocada em espera.
- 3 Quando a nova chamada for atendida, para incluir o primeiro participante na chamada de conferência, seleccione Opções > Conferência.

Para adicionar mais uma pessoa à chamada, repita o passo 2 e seleccione Opções > Conferência > Juntar à conferênci. O dispositivo suporta chamadas de conferência entre um máximo de seis participantes, incluindo o próprio.

Para ter uma conversa privada com um dos participantes, seleccione Opções > Conferência > Privada. Seleccione um participante e seleccione Privada. A chamada de conferência é colocada em espera no seu dispositivo. Os outros participantes podem continuar a chamada de conferência. Assim que tiver terminado a conversa privada, seleccione Opções > Conferência > Juntar à conferênc. para regressar à chamada de conferência.

Para retirar um participante, seleccione Opções >

Conferência > Retirar participante, marque o participante e seleccione Retirar.

4 Para terminar a chamada de conferência activa, prima 🛥 .

## Marcação rápida de um número de telefone

Para activar a marcação rápida, prima 🚱 e seleccione Ferramen. > Definições > Chamada > Marcação rápida > Sim.

Para atribuir um número de telefone a uma das teclas de marcação rápida ( $\mathbf{2} - \mathbf{9}$ ), prima  $\mathbf{f}_{\mathbf{y}}$  e seleccione Ferramen. > M. rápidas. Seleccione a tecla à qual pretende atribuir o número de telefone e seleccione Opções > Atribuir.  $\mathbf{1}$  está reservada à caixa de correio de voz.

Para efectuar uma chamada no modo de espera, prima a tecla de marcacão rápida e .....

## Marcação por voz

O dispositivo suporta comandos de voz avançados. Os comandos de voz avançados não dependem da voz do utilizador, pelo que este não necessita de gravar as etiquetas de voz antecipadamente. Em vez disso, o dispositivo cria uma etiqueta de voz para as entradas dos contactos e compara a voz pronunciada com a etiqueta. O reconhecimento de voz do dispositivo adapta-se à voz do utilizador principal, para um melhor reconhecimento dos comandos de voz.

A etiqueta de voz de um contacto consiste no nome ou alcunha guardado no cartão de contacto. Para ouvir a etiqueta de voz sintetizada, abra um cartão de contacto e seleccione Opções > Repr. 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 é utilizada a marcação por voz, o altifalante permanece em utilização. Mantenha o dispositivo a uma curta distância quando pronunciar a etiqueta de voz.

- 1 Para iniciar a marcação por voz, no modo de espera, prima, sem soltar, a tecla de selecção direita. Se estiver a utilizar um auricular compatível com tecla de auricular, mantenha premida a tecla do auricular para iniciar a marcação por voz.
- 2 É reproduzido um tom curto e é apresentada a indicação Fale agora. Pronuncie claramente o nome ou alcunha guardado no cartão de contacto.
- 3 O dispositivo reproduz uma etiqueta de voz sintetizada, correspondente ao contacto reconhecido, no idioma seleccionado no dispositivo, e apresenta o nome e o número. Após um período limite de 2,5 segundos, o dispositivo marca o número.
  - Se o contacto reconhecido não estiver correcto, seleccione Seguinte, para ver uma lista de outras correspondências, ou Abandon., para cancelar a marcação por voz.

Se existirem vários números guardados no nome, o dispositivo selecciona o número predefinido, caso o mesmo tenha sido configurado. Caso contrário, o dispositivo selecciona o primeiro número disponível dos seguintes: Telemóvel, Telemóvel (casa), Telemóvel (trab.), Telefone, Telefone (casa) e Telefone (trab.).

### Chamadas de vídeo

Quando efectua uma chamada de vídeo (serviço de rede), é apresentado um vídeo bidireccional em tempo real entre si e o destinatário da chamada. A imagem de vídeo em directo, ou capturada pela câmara do seu dispositivo, é mostrada ao destinatário da chamada de vídeo.

Para poder efectuar uma chamada de vídeo, necessita de um cartão USIM e de estar num local com cobertura de uma rede UMTS. Para obter informações sobre a disponibilidade e subscrição dos serviços de chamadas de vídeo, contacte o fornecedor de serviços.

Uma chamada de vídeo só pode ser efectuada entre dois interlocutores. A chamada de vídeo pode ser efectuada para um dispositivo 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 transmiti-lo).

Negou o envio de vídeo a partir do seu dispositivo. Para enviar uma imagem estática em alternativa, consulte "Chamada", p. 129.

Mesmo que tenha impedido o envio de vídeo durante uma chamada de vídeo, a chamada será sempre cobrada como uma chamada de vídeo. Verifique os preços junto do 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 Seleccione Opções > Chamar > Chamada vídeo.

A câmara secundária, na parte frontal, é utilizada em chamadas de vídeo por



predefinição. O início de uma chamada de vídeo poderá demorar algum tempo. A aguardar imagem de vídeo é apresentado. 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 negar o envio de vídeo (); nesse caso, apenas ouvirá um sinal sonoro e poderá ver uma imagem estática ou um gráfico de fundo cinzento.

Para alternar entre a emissão de vídeo ou ouvir apenas som, seleccione Activar/Desactivar > A enviar vídeo, A enviar áudio ou A enviar áudio e vídeo.

Para ampliar ou reduzir a sua própria imagem, utilize as teclas de zoom ou seleccione Ampliar ou Reduzir.

O indicador de zoom é mostrado na parte superior do ecrã.

Para trocar os locais das imagens de vídeo enviadas no ecrã, seleccione Mudar ordem imgs..

Para terminar a chamada de vídeo, prima 🔳 .

## Partilha de vídeo

Utilize Partilh. 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. Basta convidar um destinatário para ver o vídeo em directo ou um clip de vídeo que pretenda partilhar. A partilha é iniciada automaticamente, quando o destinatário aceitar o convite.

O altifalante fica activo quando activar a opção Partilh. vídeo. Se pretender não utilizar o altifalante na chamada de voz quando estiver a partilhar vídeo, poderá utilizar

também um auricular compatível. Quando tiver uma chamada de voz activa, seleccione Opções > Partilhar vídeo > Em directo ou Clip.

Para terminar a partilha de vídeo, seleccione Parar. A partilha de vídeo também termina quando a chamada de voz activa é terminada

## Requisitos da partilha de vídeo

Dado que a opção Partilh. vídeo requer uma ligação UMTS, a utilização desta função Partilh. vídeo depende da disponibilidade da rede UMTS. Contacte o seu fornecedor de serviços, para mais informações sobre a disponibilidade do serviço e da rede, bem como sobre as tarifas associadas à utilização deste serviço.

#### Para utilizar Partilh. vídeo:

- Certifique-se de que o dispositivo está configurado para ligações entre dois telemóveis. Consulte "Definições", p. 89.
- Certifique-se de que tem uma ligação UMTS activa e de que se encontra dentro da cobertura da rede UMTS. Consulte "Definições", p. 89. Se iniciar a sessão de partilha enquanto se encontrar dentro da cobertura da rede UMTS e ocorrer uma troca para GSM, a sessão de partilha é descontinuada, mas a chamada de voz continua. Não poderá iniciar a função Partilh. vídeo quando não se encontrar na área de cobertura de uma rede UMTS (por exemplo, numa rede GSM).

Certifique-se de que 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 estiver desligado, não
 estiver na área de cobertura de uma rede UMTS, não
 tiver a função Partilh. vídeo instalada ou as ligações
 entre dois telemóveis configuradas, o destinatário não
 saberá que lhe está a enviar um convite. No entanto,
 irá receber uma mensagem de erro a indicar que
 o destinatário não pode aceitar o convite.

## Definições

#### 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 antes de poder utilizar a função Partilh. vídeo. A configuração de um perfil SIP permite-lhe estabelecer uma ligação em directo entre dois telemóveis com outro dispositivo compatível. É também necessário que o perfil SIP seja estabelecido para receber uma sessão de partilha.

Solicite ao fornecedor de serviços as definições do perfil SIP e guarde-as no seu dispositivo. O fornecedor de serviços pode enviar-lhe as definições "over the air" ou fornecer-lhe uma lista dos parâmetros necessários.

Se souber o endereço SIP de um destinatário, pode introduzi-lo no cartão de contacto dessa pessoa. Abra os Contactos, no menu principal do dispositivo, e abra o cartão de contacto (ou crie um novo cartão para essa pessoa). Seleccione Opções > Juntar detalhe > SIP ou Partilhar vista (a opção correcta depende do operador de rede). Introduza o endereço SIP no formato nomedoutilizador@nomedodomínio (pode utilizar um endereço IP em vez do nome do domínio).

Se não souber qual o endereço SIP do contacto, também pode utilizar o número de telefone já guardado do destinatário, incluindo o indicativo do país, por exemplo +358, para partilhar vídeo. Se o número de telefone guardado nos Contactos não incluir o indicativo do país, pode introduzir o número com este indicativo quando enviar o convite.

#### Definições de ligação UMTS

Para configurar a ligação UMTS, proceda da seguinte forma:

- 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 seu dispositivo estão correctamente configuradas. Para obter ajuda, consulte "Ligação", p. 130.

# Partilhar vídeo em directo e clips de vídeo

Para receber uma sessão de partilha, o dispositivo do destinatário tem de suportar Partilh. vídeo e o destinatário tem de configurar as definições necessárias no respectivo dispositivo móvel compatível. Tanto o utilizador como o destinatário têm de estar registados no serviço, para que a partilha possa ser iniciada.

#### Vídeo em directo

- 1 Quando tiver uma chamada de voz activa, seleccione Opções > Partilhar vídeo > Em directo e abra a cobertura deslizante.
- 2 O dispositivo envia o convite para o endereço SIP adicionado ao cartão de contacto do destinatário. Se o destinatário tiver vários endereços SIP no cartão de contactos, seleccione o endereço SIP para o qual pretende enviar o convite e Escolher para enviar o convite.

Se o endereço SIP do destinatário não estiver disponível, introduza um endereço SIP. Seleccione OK para enviar o convite.

Se não souber qual o endereço SIP do contacto, introduza o número de telefone do destinatário, incluindo o indicativo do país, se este ainda não estiver guardado nos **Contactos**.

- 3 A partilha é iniciada automaticamente, quando o destinatário aceitar o convite.
   0 altifalante está activo. Também pode utilizar um auricular compatível para a chamada de voz.
- 4 Seleccione Pausa para fazer uma pausa na sessão de partilha. Seleccione Continuar para continuar a partilha.
- 5 Para terminar a sessão de partilha, seleccione Parar. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla terminar.

Para guardar o vídeo em directo que partilhou, prima Guardar para aceitar a pergunta Gravar clip de vídeo partilhado?. O vídeo partilhado é guardado na pasta lmgs. e vídeo da Galeria.

#### Clip de vídeo

- 1 Quando tiver uma chamada de voz activa, seleccione Opções > Partilhar vídeo > Clip. É aberta uma lista de clips de vídeo guardados na memória do dispositivo ou no cartão de memória compatível.
- 2 Seleccione um clip de vídeo que pretenda partilhar. É aberta uma vista de pré-visualização. Para pré-visualizar o clip, seleccione Opções > Reprod..
- 3 Seleccione Opções > Convidar. Poderá ter de converter o clip de vídeo num formato adequado para poder partilhá-lo. O clip tem que ser

## convertido para partilhar. Continuar?aparece. Seleccione OK.

O telefone envia o convite para o endereço SIP adicionado ao cartão de contacto do destinatário. Se o destinatário tiver vários endereços SIP no cartão de contactos, seleccione o endereço SIP para o qual pretende enviar o convite e Escolher para enviar o convite.

Se o endereço SIP do destinatário não estiver disponível, introduza um endereço SIP.
Seleccione OK para enviar o convite.
Se não souber qual o endereço SIP do contacto, introduza o número de telefone do destinatário, incluindo o indicativo do país, se este ainda não estiver quardado nos Contactos.

- **4** A partilha é iniciada automaticamente, quando o destinatário aceitar o convite.
- 5 Seleccione Pausa para fazer uma pausa na sessão de partilha. Seleccione Opções > Continuar para retomar a partilha. Para retroceder ou avançar rapidamente no clip de vídeo, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo.
- 6 Para reproduzir o clip novamente, prima Reprod..
- 7 Para terminar a sessão de partilha, seleccione Parar. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla terminar.

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 activa, seleccione Opções > Continuar. Consulte "Modo de espera activa", p. 122.

#### Aceitar um convite

Quando alguém lhe envia um convite de partilha, é apresentada uma mensagem de convite que mostra o nome ou o endereço SIP do remetente. Se o dispositivo não estiver definido como **Silencioso**, emite um tom de toque quando receber um convite.

Se alguém lhe enviar um convite de partilha e o seu dispositivo estiver desligado ou não estiver numa área de cobertura da rede UMTS, não saberá que recebeu um convite.

Quando receber um convite, seleccione entre as seguintes opções:

Aceitar—para activar a sessão de partilha.

Rejeitar—para recusar o convite. O remetente recebe uma mensagem a indicar que o convite foi rejeitado. Pode também premir a tecla Terminar para recusar a sessão de partilha e desligar a chamada de voz.

Para desligar o som quando estiver a receber um clip de vídeo, prima **Silenciar**.

Para terminar a partilha de vídeo, seleccione Parar. A partilha de vídeo também termina quando a chamada de voz activa é terminada.

## Atender ou rejeitar uma chamada

Para atender a chamada, prima 느 .

Para silenciar o tom de toque quando recebe uma chamada, seleccione Silêncio.

☆ Sugestão! Para alterar os tons do dispositivo para ambientes e acontecimentos diferentes (por exemplo, quando pretender silenciar o dispositivo) consulte "Perfis—definir tons", p. 119.

Se não pretender atender uma chamada, prima ... Se tiver activado a função Def. desv. ch. > Chamadas de voz > Se ocupado para desviar chamadas, a rejeição de uma chamada recebida também irá desviar a mesma. Consulte "Desvio de chamadas", p. 136.

Quando rejeita uma chamada recebida, pode também enviar uma mensagem de texto ao autor da chamada, para informá-lo do motivo pelo qual não pode atender a chamada. Seleccione Opções > Enviar msg. texto. Pode modificar o texto antes de enviá-lo. Para configurar esta opção e escrever uma mensagem de texto standard, consulte "Chamada", p. 129.

## Atender ou rejeitar uma chamada de vídeo

Quando recebe uma chamada de vídeo, 🔏 é apresentado.

Sugestão! Pode atribuir um tom de toque para chamadas de vídeo. Prima 🚱 e seleccione Perfis.

Prima para atender a chamada de vídeo. Permitir envio de imagem vídeo ao interlocutor? aparece no ecrã. Para iniciar o envio de vídeo em directo, seleccione Sim.

Se não activar a chamada de vídeo, o envio de vídeo não é activado e é emitido um som do autor da chamada. É apresentado um ecrã cinzento em vez da imagem de vídeo. Para substituir o ecrã cinzento por uma imagem estática, capturada pela câmara do dispositivo, consulte "Chamada", Imag. na ch. de vídeo, p. 129.

Para terminar a chamada de vídeo, prima 🔳 .

## Chamadas em espera (serviço de rede)

Pode atender uma chamada enquanto tem outra chamada em curso se tiver activado a função Chamadas em espera em Ferramen. > Definições > Chamada > Chamadas em espera.

Para atender a chamada em espera, prima 🕒 . A primeira chamada fica 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 das
chamadas, seleccione Opções > Transferir. Para terminar
a chamada activa, prima = . Para terminar ambas as
chamadas, seleccione Opções > Terminar todas chs..

## Opções durante uma chamada de voz

Muitas das opções que pode utilizar durante uma chamada de voz são serviços de rede. Seleccione Opções durante uma chamada, para obter algumas das seguintes opções: Silenciar ou Com som, Atender, Rejeitar, Trocar, Reter ou Deixar de reter, Activar auscultador, Activar altifalante ou Activar mãos livres (se estiver ligado um auricular compatível com conectividade Bluetooth) Terminar ch. activa ou Terminar todas chs., Nova chamada, Conferência, Transferir e Abrir espera activa. Escolha entre as sequintes opções:

Substituir—para terminar uma chamada activa e substituí-la atendendo a chamada em espera.

Enviar MMS (apenas em redes UMTS)—para enviar uma imagem ou um vídeo numa mensagem multimédia para o outro participante da chamada. Pode modificar a mensagem e alterar o destinatário antes de enviar. Prima para enviar o ficheiro para um dispositivo compatível (serviço de rede).

Enviar DTMF—para enviar cadeias de tons DTMF, por exemplo, uma senha. Introduza a cadeia DTMF ou procurea em Contactos. Para introduzir um carácter de espera (w) ou um carácter de pausa (p), prima \* repetidamente. Seleccione OK para enviar o tom.

☆ Sugestão! Pode adicionar tons DTMF aos campos Número de telefone ou DTMF de um cartão de contacto.

## Opções durante uma chamada de vídeo

Seleccione Opções durante uma chamada de vídeo, para obter as seguintes opções: Activar ou Desactivar (vídeo, áudio ou ambos), Activar auscultador (se tiver ligado um auricular compatível com conectividade Bluetooth ao dispositivo e pretender encaminhar o áudio novamente para o dispositivo) ou Activar mãos livres (para encaminhar o áudio para um auricular compatível com conectividade Bluetooth que tenha ligado ao dispositivo), Activar altifalante, Terminar ch. activa, Abrir espera activa, Utilizar câmara princip./Utilizar câmara secund., Mudar ordem imgs., Ampliar/Reduzir e Ajuda.

As opções disponíveis podem variar.



Para controlar os números de telefone das chamadas de voz não atendidas, recebidas e efectuadas, prima se seleccione Aplicações > Registo > Chs. recentes. O dispositivo só regista as chamadas não atendidas e recebidas se a rede suportar estas funções, se o dispositivo estiver ligado e se se encontrar dentro da área do serviço de rede.

Para apagar todas as listas de chamadas recentes, seleccione Opções > Limpar chs. recent. na vista principal de chamadas recentes. Para limpar um dos registos de chamadas, abra o registo que pretende apagar e seleccione Opções > Limpar lista. Para limpar um acontecimento individual, abra um registo, seleccione o acontecimento e prima [.

## Duração da chamada

Para controlar a duração aproximada das chamadas recebidas e efectuadas, prima 🚱 e seleccione Aplicações > Registo > Duração ch..

Para definir a apresentação dos contadores de chamadas enquanto uma chamada está activa, seleccione Aplicações > Registo > Opções > Definições > Mostrar duração ch. > Sim ou Não.

Nota: O tempo real de facturação das chamadas, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, etc.

Para limpar os contadores de duração de chamada, seleccione Opções > Limpar contadores. Para efectuar esta acção, necessita do código de bloqueio. Consulte "Telefone e SIM", p. 133.

### Dados dos pacotes

Para verificar a quantidade de dados enviados e recebidos durante ligações de dados por pacotes, prima 😯 e seleccione Aplicações > Registo > Dados pacotes. Por exemplo, as ligações de dados por pacotes podem serHlhe cobradas de acordo com a quantidade de dados enviados e recebidos

## Controlar todas as comunicações

Ícones no Registo:

Comunicações recebidas

Comunicações efectuadas

Eventos de comunicações perdidas

Para controlar todas as chamadas de voz. mensagens de texto ou ligações de dados registadas pelo dispositivo, prima 😯 . seleccione Aplicações > Registo e prima a tecla de deslocação para a direita para abrir o registo geral. Para cada evento de comunicação, pode ver o nome do remetente ou do destinatário, o número



de telefone, o nome do fornecedor de serviços ou o ponto de acesso. É possível filtrar o registo geral, para ver apenas um tipo de evento e criar novos cartões de contacto baseados nas informações do registo.

Sugestão! Para ver uma lista de mensagens enviadas, prima 🚱 e seleccione Msqs. > Enviadas.

Os subeventos, tais 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 apresentadas como ligações de dados por pacotes.

Para adicionar aos seus contactos um número de telefone desconhecido a partir do Registo, seleccione Opções > Juntar a Contactos.

Para filtrar o registo, seleccione Opções > Filtrar e um filtro.

Para apagar permanentemente o conteúdo do registo, o registo de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens, seleccione Opções > Limpar registo. Seleccione Sim para confirmar.

Para activar a Duração do registo, seleccione Opções > Definições > Duração do registo. Os eventos do registo permanecem na memória do dispositivo durante um número de dias definido, após o qual são automaticamente apagados para libertar memória. Se seleccionar Sem registo, todo o conteúdo do registo, o registo de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens são permanentemente apagados.

Para ver os detalhes de um evento de comunicação, na vista geral do registo seleccione um evento e prima 

o

Sugestão! Na vista de detalhes pode copiar um número de telefone para a área de transferência e, por exemplo, colá-lo numa mensagem de texto. Seleccione Opções > Copiar número.

Contador de dados por pacotes e contador de ligação: Para ver a quantidade de dados transferidos em kilobytes e a duração de uma determinada ligação de dados por pacotes, seleccione um evento recebido ou efectuado, indicado por Pact., e seleccione Opções > Ver detalhes.

## Web browsers



## Serviços

Prima 👣 , e seleccione Internet > Serviços (serviço de rede).

Alguns fornecedores de serviços mantêm páginas concebidas especialmente para dispositivos móveis, que podem ser consultadas através do browser Serviços. Estas páginas utilizam a linguagem WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) ou HTML (HyperText Markup Language).

Para ver páginas Web HTML (HyperText Markup Language) na Internet como concebidas originalmente, utilize Web em alternativa. Consulte "Web", p. 101.

Verifique a disponibilidade dos serviços, preços e tarifas junto do fornecedor de serviços. Os fornecedores de serviços também fornecem instruções relativas à utilização dos seus serviços.

Atalho: Para iniciar uma ligação, prima, sem soltar, **()** no modo de espera.

#### Ponto de acesso

Para aceder às páginas, são necessárias as definições de serviços da página que pretende utilizar. É possível receber as definições numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços que disponibiliza a página. Consulte "Dados e definições", p. 69. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

⇒ Sugestão! As definições podem estar disponíveis no Web site de um fornecedor de serviços.

#### Introduzir definições manualmente

- 1 Prima § , seleccione Ferramen. > Definições > Ligação > Pontos de acesso, e configure as definições de um ponto de acesso. Siga as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços. Consulte "Ligação", p. 130.
- 2 Prima § e seleccione Serviços > Opções > Gestor de favoritos > Adicionar favorito. Escreva um nome para o favorito e o endereço da página definida para o ponto de acesso actual.
- 3 Para especificar o ponto de acesso criado como o ponto de acesso predefinido, seleccione Opções > Definições > Ponto de acesso.

#### Vista de favoritos

A vista de favoritos é apresentada quando é aberta a função Serviços.

O dispositivo pode ter favoritos e ligações a Web sites de terceiros pré-instalados. Também pode aceder a outros sites de terceiros com o dispositivo. Os sites de terceiros não estão relacionados com a Nokia e a Nokia não garante ou assume qualquer responsabilidade relativamente a estes. Se decidir aceder a estes sites, deve tomar precauções relativamente à segurança ou ao conteúdo.

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

## Segurança da ligação

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

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo (ou o local onde está guardado o recurso solicitado) é segura. O operador de rede protege a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo.

Seleccione Opções > Detalhes > Segurança para ver detalhes sobre a ligação, o estado da codificação

e informações sobre a autenticação do utilizador e do servidor.

Poderão ser exigidos certificados de segurança para alguns serviços, tais como serviços bancários. Para mais informações, contacte o seu operador de rede. Consulte também "Gestão de certificados", p. 135.

### Navegar

Importante: Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Para importar uma página, seleccione um favorito ou introduza o endereço no campo ( ).

Numa página do browser, as novas ligações aparecem sublinhadas a azul e as ligações já visitadas a roxo. As imagens que funcionam como ligações têm um limite azul circundante.

Para abrir ligações e efectuar selecções, prima .

\* Atalho: Utilize # para se deslocar para o fim de uma página e \* para o início.

Para ir para a página anterior ao navegar, seleccione Para trás. Se Para trás não estiver disponível, seleccione Opções > Opções navegação > Histórico para ver uma lista cronológica das páginas que visitou durante uma sessão de navegação. Para obter o conteúdo mais recente do servidor, seleccione Opções > Opções navegação > Recarregar.

Para guardar um favorito, seleccione Opções > Guardar como ficha.

⇒ Sugestão! Para aceder à vista de favoritos durante a navegação, prima, sem soltar, 

a . Para regressar à vista do browser, seleccione Opções > Regressar à página.

Para guardar uma página enquanto navega, seleccione Opções > Opções avançadas > Guardar página. Pode guardar páginas na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível (se estiver inserido) e navegar nas mesmas enquanto estiver offline. Para aceder às páginas posteriormente, prima • na vista de favoritos, para abrir a vista Páginas guardadas.

Para introduzir um novo endereço Web, seleccione Opções > Opções navegação > Ir p/ endereço web.

Para abrir uma sublista de comandos ou acções para a página actualmente aberta, seleccione Opções > Opções do serviço.

É possível importar ficheiros que não podem ser apresentados na página do browser, como tons de toque, imagens, logótipos do operador, temas e clips de vídeo. Para importar um item, seleccione a ligação e prima 

.

Quando inicia uma importação, é apresentada a lista de importações em curso, interrompidas e concluídas na sessão de navegação actual. Também pode ver a lista seleccionando Opções > Downloads. Na lista, marque um item e seleccione Opções para fazer uma pausa, retomar ou cancelar importações em curso, ou para abrir, guardar ou eliminar importações concluídas.

## Importar e adquirir itens

É possível importar itens como tons de toque, imagens, logótipos do operador, temas e clips de vídeo. Estes itens podem ser fornecidos gratuitamente ou comprados pelo utilizador. Os itens importados são geridos pelas respectivas aplicações no dispositivo; por exemplo, uma fotografia importada é quardada na Galeria.

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™.

- 1 Para importar o item, seleccione a ligação e prima .
- 2 Seleccione a opção adequada para adquirir o item; por exemplo, "Comprar".
- 3 Leia com atenção todas as informações fornecidas. Para prosseguir com a importação, seleccione Aceitar. Para cancelar a importação, seleccione Cancelar.

## Terminar uma ligação

Para terminar a ligação e ver a página do browser offline, seleccione Opções > Opções avançadas > Desligar ou, para terminar a ligação e fechar o browser, seleccione Opções > Sair.

#### 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. As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardados na memória cache. Para limpar a memória cache, seleccione Opções > Opções avançadas > Limpar cache.

## Definições

Seleccione Opções > Definições e, entre as seguintes opções:

Ponto de acesso—Altere o ponto de acesso predefinido. Consulte "Ligação", p. 130. 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—Defina a página inicial.

Mostrar imgs. e objs.—Seleccione se pretende carregar as imagens enquanto navega. Se seleccionar Não, para carregar as imagens posteriormente durante a navegação, seleccione Opções > Mostrar imagens.

Tamanho das letras—Seleccione o tamanho do texto.

Favoritos auto.—Active ou desactive a obtenção automática de favoritos. Se pretender continuar a obter favoritos automáticos, ocultando, no entanto, a pasta na vista de favoritos, seleccione Ocultar pasta.

Tamanho do ecrã—Seleccione o que é mostrado durante a navegação: Apenas teclas sel. ou Ecrã total.

Procurar página—Defina uma página Web a importar quando seleccionar Opções navegação > Abrir pág. procura na vista de favoritos ou durante a navegação.

Volume—Se pretender que o browser reproduza sons incorporados nas páginas Web, seleccione um nível de volume.

Rendering—Se pretender que o esquema da página seja apresentado com a maior precisão possível no modo Pequeno ecrã, seleccione Por qualidade. Se não pretender importar folhas externas de estilos em cascata, seleccione Por velocidade.

Cookies—Active ou desactive a recepção e o envio de cookies.

Confirm. envio DTMF—Seleccione se pretende confirmar antes de o dispositivo enviar tons DTMF durante uma chamada de voz. Consulte também "Opções durante uma chamada de voz", p. 93.

**Script Java/ECMA**—Active ou desactive a utilização de scripts.

Avisos de segurança—Oculte ou mostre notificações de segurança.

Codificação predefin.—Se os caracteres de texto não forem apresentados correctamente, poderá optar por outra codificação de acordo com o idioma.



## Web

Prima  $\mathfrak{F}$ , e seleccione Internet > Web (serviço de rede).

Em Web pode ver páginas Web HTML (HyperText Markup Language) na Internet como concebidas originalmente. Também pode explorar páginas Web concebidas especificamente para dispositivos móveis e utilizar XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) ou WML (Wireless Markup Language).

Com Web, pode ampliar ou reduzir uma página, utilizar o Mini-mapa e Visão geral da página para navegar nas páginas, ler feeds de Web e blogs, seleccionar páginas Web para os favoritos e importar conteúdo, por exemplo.

Verifique a disponibilidade dos serviços, preços e tarifas junto do fornecedor de serviços. Os fornecedores de serviços também fornecem instruções relativas à utilização dos seus serviços.

Para aceder às páginas, são necessárias as definições de serviços da página que pretende utilizar. É possível receber as definições numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços que disponibiliza a página. Consulte "Dados e definições", p. 69. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

## Mini-mapa

Pode utilizar Mini-mapa para ver e procurar informações em páginas Web que contenham muitas informações. Quando a função Mini-mapa está activada, o zoom é automaticamente reduzido para mostrar uma perspectiva geral da página Web em que se encontra. Para deslocar a página, prima a tecla de deslocação para a direita, para a esquerda, para cima ou para baixo. Quando localizar as informações desejadas, deixe de premir a tecla e a função Mini-mapa levá-lo-á ao ponto desejado. Para activar Mini-mapa, seleccione Opções > Definições > Mini-mapa > Activar.

## Visão geral da página

Quando está a ver uma página Web que contém muitas informações, pode utilizar Visão geral da página para ver os tipos de informações disponíveis na página.

Para apresentar a descrição da página actual, prima **8**. Para encontrar o local pretendido na página, prima **6**, **9**, **4** ou **6**. Prima **8** novamente para ampliar e ver a secção pretendida da página.

## Blogs e feeds de Web

Importante: Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Feeds de Web são ficheiros xml em páginas Web muito utilizados pela comunidade de weblogs para partilhar as manchetes das entradas mais recentes, ou o texto completo, por exemplo, notícias recentes. É habitual encontrar feeds de Web em páginas Web, Wiki e de Blogs. Para assinar um feed de Web em páginas Web, seleccione Opções > Assinar. Para ver os feeds de Web assinados, na vista de favoritos da Web, seleccione Feeds de web.

Blogs ou Weblogs são diários da web. Para importar um blog ou um feed da Web, seleccione-o e prima a tecla de deslocação.

#### Navegar

Importante: Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Para importar uma página, seleccione um favorito e prima a tecla de deslocação. Também pode introduzir o endereço no campo (

( ).

#### Atalhos do teclado

- Prima para fechar a janela actual, se tiver duas ou mais janelas abertas.
- Prima 1 para abrir os favoritos.
- Prima **2** para procurar texto na página actual.
- Prima 3 para regressar à página anterior.
- Prima 5 para ver uma lista de todas as janelas abertas.
- Prima 8 para ver a descrição da página. Prima 8 novamente para ampliar e ver as informações desejadas.
- Prima **9** para ir para outra página Web.
- Prima para ir para a página inicial.

Para ampliar ou reduzir a página, prima # ou \*

Para permitir ou impedir a abertura automática de várias janelas, seleccione Opções > Definições > Bloq. janel. contexto > Sim.

Para ver as páginas Web que visitou no decurso da sessão de navegação actual, seleccione Opções > Opções navegação > Histórico. Para configurar a apresentação automática da lista das páginas anteriores quando regressa à página anterior, seleccione Opções > Definições > Histórico > Activar.

## Terminar a ligação

Para terminar a ligação à Web, seleccione Opções > Opções avançadas > Desligar.

Para apagar as informações que o servidor de rede recolhe sobre as suas visitas às diversas páginas Web, seleccione Opções > Opções avançadas > Apagar cookies.

Para limpar a memória temporária que armazena informações sobre as suas visitas a diversos Web sites, seleccione Opções > Opções avançadas > Limpar cache.

## Ligações



### **Conectividade Bluetooth**

Pode estabelecer uma ligação sem fios a outros dispositivos compatíveis com tecnologia sem fios Bluetooth. Os dispositivos compatíveis podem incluir telemóveis, computadores e acessórios, como auriculares e kits para viatura. Pode utilizar a conectividade Bluetooth para enviar imagens, clips de vídeo, música, clips de som e notas; para estabelecer uma ligação sem fios ao seu PC compatível (por exemplo, para transferir ficheiros); para estabelecer ligação a uma impressora compatível para imprimir imagens com Impressão img.. Consulte "Impressão de imagens", p. 37.

Como os dispositivos com tecnologia sem fios Bluetooth comunicam através de ondas de rádio, não é necessário que o seu dispositivo e o outro dispositivo estejam em linha de vista directa. Os dois dispositivos apenas têm de estar a uma distância inferior a 10 metros um do outro, embora a ligação possa estar sujeita a interferências resultantes de obstruções como paredes ou outros dispositivos electrónicos.

Este dispositivo é compatível com o Bluetooth Specification 2.0 e suporta os seguintes perfis:

Basic Printing Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile, SIM Access profile, Synchronization Profile e Human Interface Device Profile. 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.

☆ Glossário: Um perfil corresponde a um serviço ou função e define o modo de ligação de diferentes dispositivos. Por exemplo, o Handsfree Profile é utilizado entre o dispositivo mãos livres e o dispositivo móvel. Para que exista compatibilidade entre dispositivos, estes têm de suportar os mesmos perfis.

Em determinados locais, podem existir restrições relativamente à utilização da tecnologia Bluetooth. Consulte as autoridades locais ou o operador de rede.

A utilização de funções com tecnologia Bluetooth ou que permitam que as funções sejam executadas em segundo plano durante a utilização de outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a duração da mesma.

Não é possível utilizar a conectividade Bluetooth quando o dispositivo se encontra bloqueado. Consulte "Segurança", p. 133 para obter mais informações acerca do bloqueio do dispositivo.

## Definições

Prima § e seleccione Ferramen. > Bluetooth. Quando abrir a aplicação pela primeira vez, é-lhe pedido para definir um nome para o dispositivo. Depois de activar a conectividade Bluetooth e de alterar Visibilid.meu telefone para Visível a todos, o seu dispositivo e este nome poderão ser vistos por outros utilizadores com dispositivos que utilizem a tecnologia sem fios Bluetooth.

Escolha entre as seguintes opções:

Bluetooth—Seleccione Activado ou Desactivado.
Para efectuar uma ligação sem fios a outro dispositivo compatível, comece por definir a conectividade Bluetooth como Activado e, em seguida, estabeleça uma ligação.

Visibilid.meu telefone—Para permitir que o seu dispositivo seja detectado por outros dispositivos com tecnologia sem fios Bluetooth, seleccione Visível a todos. Para o ocultar de outros dispositivos, seleccione Oculto.

Nome meu telefone—Modifique o nome do dispositivo.

Modo de SIM remoto—Para activar outro dispositivo, como um kit para viatura compatível, de modo a utilizar o cartão SIM do dispositivo para estabelecer ligação à rede, seleccione Ligado.

#### Modo de SIM remoto

Para utilizar o modo de SIM remoto com um kit para viatura compatível, active a conectividade Bluetooth e a utilização do modo de SIM remoto com o seu dispositivo. Antes de poder activar este modo, os dois dispositivos têm de ser emparelhados e o emparelhamento tem de ser iniciado no outro dispositivo. Ao realizar o emparelhamento, utilize um código de 16 dígitos e defina o outro dispositivo como autorizado. Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 107. Active o modo de SIM remoto a partir do outro dispositivo.

Quando o modo de SIM remoto está activo no Nokia N73, a indicação SIM remoto é apresentada no modo de espera. A ligação à rede sem fios está desactivada, conforme assinalado por  $\chi$  na área do indicador de intensidade do sinal, e não poderá utilizar os serviços ou funções do cartão SIM que necessitarem de cobertura da rede celular.

Quando o dispositivo celular 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 celular não efectuará quaisquer chamadas, excepto para números de emergência

programados no dispositivo. Para efectuar chamadas a partir do dispositivo, terá primeiro de sair do modo de SIM remoto. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza primeiro o código para desbloqueá-lo.

Para abandonar o modo SIM remoto, prima a tecla de alimentação e seleccione Sair modo SIM rem..

#### Sugestões de segurança

Quando não estiver a utilizar a conectividade Bluetooth, seleccione Bluetooth > Desactivado ou Visibilid.meu telefone > Oculto. Desta forma, poderá controlar melhor quem pode localizar o seu dispositivo com tecnologia sem fios Bluetooth, e estabelecer ligação com o mesmo.

Não efectue o emparelhamento com um dispositivo desconhecido. Desta forma, consegue proteger melhor o seu dispositivo contra conteúdo nocivo.

## Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth

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

#### Indicadores de conectividade Bluetooth

- Quando o símbolo de apresentado no modo de espera, significa que a conectividade Bluetooth está activa.
- Quando o símbolo (\*) está intermitente, significa que o seu dispositivo está a tentar estabelecer ligação com o outro dispositivo.
- Quando o símbolo (\*) é apresentado continuamente, significa que estão a ser transmitidos dados utilizando a conectividade Bluetooth.
- ☆ Sugestão! Para enviar texto utilizando
  a conectividade Bluetooth, abra Notas, escreva o texto
  e seleccione Opções > Enviar > Por Bluetooth.
- 1 Abra a aplicação onde está guardado o item que pretende enviar. Por exemplo, para enviar uma imagem para outro dispositivo compatível, abra a Galeria.
- 2 Seleccione o item e Opções > Enviar > Por Bluetooth. Os dispositivos com tecnologia sem fios Bluetooth que se encontrem ao alcance começam a ser apresentados no ecrã.
  - Ícones de dispositivos: computador, ☐ telefone, ☐ dispositivo de áudio ou vídeo e ③ outro dispositivo.
  - Para interromper a procura, seleccione Parar.
- **3** Seleccione o dispositivo ao qual pretende estabelecer ligação.

- 4 Se o outro dispositivo exigir o emparelhamento antes da transmissão de dados, é emitido um som e é solicitada a introdução de uma senha. Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 107.
- 5 Quando a ligação for estabelecida, é apresentada a indicação A enviar dados.

A pasta **Enviadas** em **Mensagens** não guarda mensagens enviadas através da conectividade Bluetooth.

☆ Sugestão! Durante a procura, alguns dispositivos podem mostrar apenas o endereço exclusivo (endereço de dispositivo). Para saber qual o endereço exclusivo do dispositivo, introduza o código \*#2820# no modo de espera.

## **Emparelhar dispositivos**

Para abrir a vista de dispositivos emparelhados (\*), \*), na vista principal da aplicação Bluetooth prima ...

Antes de emparelhar, crie a sua própria senha (1–16 dígitos) e combine com o proprietário do outro dispositivo a utilização da mesma senha. Os dispositivos que não têm interface de utilizador têm uma senha predefinida de fábrica. A senha é utilizada apenas uma vez.

Para emparelhar com um dispositivo, seleccione Opções > Novo disp.emparelh.. Os dispositivos com tecnologia sem fios Bluetooth que se encontrem ao alcance começam a ser apresentados no ecrã. Seleccione o dispositivo e introduza

a senha. A mesma senha também tem de ser introduzida no outro dispositivo. Depois do emparelhamento, o dispositivo fica guardado na vista dispositivos emparelhados.

Os dispositivos emparelhados são indicados por \*\*
na procura de dispositivos.

Para definir um dispositivo como autorizado ou não autorizado, seleccione-o, escolha Opções e, entre as seguintes opções:

Definir como autor.—As ligações entre o seu e este dispositivo podem ser efectuadas sem o seu conhecimento. Não é necessária uma aceitação ou autorização em separado. Utilize este estado para os seus dispositivos, como o seu auricular ou PC compatível, ou para dispositivos que pertençam a alguém da sua confiança.

| Indica os dispositivos autorizados na vista dispositivos emparelhados.

Definir como n/ aut.—É necessário aceitar sempre em separado os pedidos de ligação deste dispositivo.

Para cancelar um emparelhamento, marque o dispositivo e seleccione Opções > Apagar. Se pretender cancelar todos os emparelhamentos, seleccione Opções > Apagar todos.

☆ Sugestão! Se estiver actualmente ligado a um dispositivo e apagar o emparelhamento com o mesmo, o emparelhamento é removido imediatamente e a ligação é desligada.

## Receber dados utilizando a conectividade Bluetooth

Quando recebe dados através da conectividade Bluetooth, é emitido um tom e é-lhe perguntado se pretende aceitar a mensagem. Se aceitar, é apresentado o símbolo e o item é colocado na pasta Cx. de entrada em Mensagens. As mensagens recebidas através da conectividade Bluetooth são indicadas pelo símbolo . Consulte "Caixa de entrada—receber mensagens", p. 68.

## Desligar a conectividade Bluetooth

Para desligar a conectividade Bluetooth, seleccione Bluetooth > Desactivado.

# Ligação por infravermelhos

Os infravermelhos permitem transferir dados, tais como cartões de visita, notas da agenda e ficheiros multimédia, para e de um dispositivo compatível. Consulte também "Modem", p. 109.

Não aponte o feixe dos raios infravermelhos (IV) na direcção dos olhos nem o deixe interferir com outros dispositivos de IV. Este dispositivo é um produto laser Classe 1.

#### Enviar e receber dados por infravermelhos

- 1 Certifique-se de que as portas de infravermelhos dos dispositivos emissor e receptor estão voltadas uma para a outra e de que não existem obstruções entre os dispositivos. A distância ideal entre os dois dispositivos é de 1 metro, no máximo.
- **2** O utilizador do dispositivo receptor activa a porta de infravermelhos.
  - Para activar a porta de infravermelhos do seu dispositivo para receber dados por infravermelhos, prima  ${\bf G}$  e seleccione Ferramen. > Infraverm..
- 3 O utilizador do dispositivo emissor selecciona a função de infravermelhos pretendida para iniciar a transferência de dados.
  - Para enviar dados por infravermelhos, localize o ficheiro pretendido numa aplicação ou no gestor de ficheiros e seleccione Opções > Enviar > Por infravermelhos.

Se a transferência de dados não for iniciada no espaço de 1 minuto após a activação da porta de infravermelhos, a ligação é cancelada e terá de ser reiniciada.

Todos os itens recebidos por infravermelhos são colocados na pasta Cx. de entrada, em Mensagens. As novas mensagens de infravermelhos são indicadas pelo símbolo †

Quando o símbolo **••••** fica intermitente, significa que o dispositivo está a tentar ligar-se ao outro dispositivo ou que a ligação se perdeu.

Quando o símbolo **\*\*\*** (é apresentado continuamente, a ligação de infravermelhos está activa e o dispositivo está pronto para enviar e receber dados através da porta de infravermelhos.



### Cabo de dados

Prima § e seleccione Ferramen. > Cabo dad.. No Modo de cabo de dados, especifique para que é utilizada a ligação de cabo de dados USB: Leitor multimédia, PC Suite, Impressão img. ou Transferência de dados. Para que o dispositivo pergunte qual a finalidade da ligação sempre que for ligado um cabo de dados compatível, seleccione Perguntar ao ligar.

## Ligações ao PC

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

Crie sempre a ligação a partir do PC, para realizar a sincronização com o dispositivo.



### Modem

Pode utilizar o dispositivo como modem para estabelecer uma ligação à Internet com um PC compatível.

Prima 🚱 e seleccione Ferramen. > Modem.

Antes de poder utilizar o dispositivo como modem, proceda da seguinte forma:

- Instale o software de comunicações de dados adequado no PC.
- Subscreva os serviços de rede adequados junto do operador de rede ou do fornecedor de serviços de Internet (ISP).
- Instale os controladores necessários no PC.
   É necessário instalar os controladores para estabelecer uma ligação através de um cabo de dados USB compatível e também pode ser necessário instalar ou actualizar os controladores de conectividade Bluetooth ou de infravermelhos.

Para ligar o dispositivo a um PC compatível utilizando infravermelhos prima a tecla de deslocação. Certifique-se de que as portas de infravermelhos dos dispositivo e do PC estão voltadas uma para a outra e de que não existem obstruções entre os dispositivos. Consulte "Ligação por infravermelhos", p. 108.

Tenha em atenção que poderá não ser possível utilizar algumas das restantes funcionalidades de comunicação quando estiver a utilizar o dispositivo como modem.

Para obter instruções pormenorizadas, utilize o manual do utilizador do Nokia PC Suite.

☆ Sugestão! Quando utilizar o Nokia PC Suite pela primeira vez, inicie o assistente Estabelecer Ligação para ligar o seu dispositivo a um PC compatível e para utilizar o Nokia PC Suite.



## Gestor de ligações

Prima *f*<sup>\*</sup><sub>9</sub> e seleccione Ferramen. > Gest. ligs.. Para ver o estado das ligações de dados ou para terminar ligações nas redes GSM e UMTS, seleccione Lig. dados act..

## Ligações de dados

Na vista de ligações activas, pode ver as ligações de dados abertas: chamadas de dados ( $\mathbf{D}$ ) e ligações de dados por pacotes ( $\frac{36}{2}$  ou  $\frac{\mathbf{X}}{2}$ ).

Nota: O tempo real de facturação das chamadas, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, etc.

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

Para ver os detalhes de uma ligação, seleccione Opções > Detalhes. Os detalhes apresentados dependem do tipo de ligação.



## Sincronização

Prima *fg* e seleccione Ferramen. > Sincroniz..

Sincronizar permite-lhe sincronizar notas, a agenda ou os contactos com diversas aplicações de agenda e contactos compatíveis, num computador compatível ou na Internet. Também pode criar ou editar definições de sincronização.

A aplicação de sincronização utiliza a tecnologia SyncML para a sincronização. Para obter informações sobre a compatibilidade de SyncML, contacte o fornecedor da aplicação com a qual pretende sincronizar os dados do dispositivo.

Poderá receber definições de sincronização numa mensagem de texto especial. Consulte "Dados e definições", p. 69.

#### Dados de sincronização

Na vista principal de Sincronizar, poderá ver os diferentes perfis de sincronização. Um perfil de sincronização contém as definições necessárias, por exemplo, as aplicações a sincronizar, para sincronizar dados existentes no seu dispositivo com uma base de dados remota existente num servidor ou dispositivo compatível.

- Marque um perfil de sincronização e seleccione Opções > Sincronizar. O estado da sincronização é apresentado no ecrã.
  - Para cancelar a sincronização antes da mesma terminar, seleccione **Cancelar**.
- 2 Será notificado quando a sincronização estiver concluída. Seleccione Sim para ver o ficheiro de registo que mostra o estado da sincronização e a quantidade de entradas que foram adicionadas, actualizadas, apagadas ou ignoradas (não sincronizadas) no dispositivo ou no servidor.



## Gestor de dispositivos

## Actualizações de software

Pode ver e actualizar a versão de software actual do dispositivo e verificar a data de uma eventual actualização anterior (serviço de rede).

Prima 🚱 e seleccione Ferramen. > Gestor dis..

Para verificar se estão disponíveis actualizações de software, seleccione Opções > Verificar actualizações. Seleccione um ponto de acesso à Internet quando requerido.

Se estiver disponível uma actualização, são apresentadas informações sobre esta. Seleccione Aceitar para aceitar importar a actualização ou Cancelar para cancelar a importação. A importação pode demorar alguns minutos. Pode utilizar o dispositivo durante a importação.

A importação de actualizações de software pode implicar a transferência de grandes quantidades de dados. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

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

Após a conclusão da importação, seleccione Sim e, em seguida, Aceitar para instalar a actualização ou Não para

a instalar posteriormente utilizando Opções > Instalar actualização. A instalação pode demorar alguns minutos.

O dispositivo faz a actualização de software e é reiniciado. Para concluir a actualização, seleccione OK. Quando solicitado, seleccione um ponto de acesso à Internet. O dispositivo envia o estado da actualização de software para o servidor.

Para ver as definições de perfil do servidor utilizadas nas actualizações de software, seleccione Opções > Definições.

#### Perfis de servidor

Prima § e seleccione Ferramen. > Gestor dis. e prima • . Poderá receber perfis e definições de configuração diferentes do servidor a partir dos seus fornecedores de serviços ou do departamento de gestão de informações empresariais. Estas definições de configuração poderão incluir definições de pontos de acesso para ligações de dados e outras definições utilizadas por diferentes aplicações do dispositivo.

Para estabelecer a ligação a um servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo, marque um perfil e seleccione Opções > Iniciar configuração.

Para criar um novo perfil de servidor, seleccione Opções > Novo perfil servidor. Para editar um perfil de servidor, seleccione Opções > Modificar perfil.

### Definições de perfil do servidor

Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

Nome do servidor—Introduza um nome para o servidor de configurações.

ID do servidor—Introduza o ID exclusivo para identificar o servidor de configurações.

Senha do servidor—Introduza uma senha para identificar o seu dispositivo ao servidor.

Ponto de acesso—Seleccione um ponto de acesso para utilizar nas ligações ao servidor.

Endereço do host-Introduza o endereço Web do servidor.

Porta-Introduza o número da porta do servidor.

Nome do utilizador e Senha—Introduza o seu nome de utilizador e a senha.

**Permitir configuraç.**—Para receber definições de configuração do servidor, seleccione **Sim**.

Aceit.aut.todos peds.—Se pretender que o dispositivo solicite confirmação antes de aceitar uma configuração do servidor, seleccione Não.

Autenticação na rede—Especifique se é utilizada a autenticação na rede.

Nome utilizador da rede e Senha da rede—Introduza o nome de utilizador e senha de rede para identificar o dispositivo ao servidor. Estas opções apenas são apresentadas se utilizar a autenticação na rede.

## Escritório



## Calculadora

Para somar, subtrair, multiplicar, dividir, calcular raízes quadradas e percentagens, prima 🚱 e seleccione Escritório > Calculad.



Nota: Esta calculadora tem uma precisão limitada, destinando-se a cálculos simples.



#### Conversor

Para converter medidas de uma unidade para outra, prima s e seleccione Escritório > Conversor.

O Conversor tem uma precisão limitada, pelo que podem ocorrer erros de arredondamento.

- No campo Tipo, seleccione a medida que pretende utilizar.
- 2 No primeiro campo Unidade, seleccione a unidade a partir da qual pretende realizar a conversão. No campo Unidade sequinte, seleccione a unidade para a qual pretende realizar a conversão.

3 No primeiro campo Quantid., introduza o valor que pretende converter. O outro campo Quantid. muda automaticamente para mostrar o valor convertido.

### Definir uma moeda base e taxas de câmbio

Seleccione Tipo > Moeda > Opções > Taxas de câmbio. Para poder fazer conversões de moedas, tem de seleccionar uma moeda base e adicionar taxas de câmbio. A taxa da moeda base é sempre 1.

Nota: 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.



## Notas

Para escrever notas, prima 🛟 e seleccione Escritório > Notas. Pode enviar notas para dispositivos compatíveis e quardar ficheiros de texto (formato .txt) recebidos em Notas.

Para imprimir uma nota numa impressora compatível equipada com Basic Print Profile (BPP) utilizando a conectividade Bluetooth (como a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou a HP Photosmart 8150), seleccione Opções > Imprimir.



## Gravador

Para gravar memos de voz, prima 🚱 e seleccione Escritório > Gravador. Para gravar uma conversa telefónica, abra o Gravador voz durante uma chamada de voz. Durante a gravação, ambas as partes ouvem um tom de 5 em 5 segundos.



## Quickoffice

Para utilizar as aplicações Quickoffice, prima se eseleccione Escritório > Quickoffice. É aberta uma lista de ficheiros nos formatos .doc, .xls e .ppt guardados no seu dispositivo, nas pastas C:\Data\Documents e E:\Documents e subpastas do cartão de memória.

Para abrir um ficheiro na aplicação correspondente, prima 

. Para ordenar ficheiros, seleccione Opções > Ordenar ficheiros.

Para abrir o Quickword, Quicksheet ou Quickpoint, prima 

para aceder à vista pretendida.

#### Quickword

Com o Quickword, pode ver documentos criados no Microsoft Word no ecrá do seu dispositivo. Quickword suporta as opções de cores, negrito, itálico e sublinhar.

O Quickword suporta a visualização de documentos guardados no formato.doc do Microsoft Word 97 ou posterior. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Consulte também "Mais informações", p. 117.

#### Visualizar documentos Word

Para se deslocar no documentos, utilize a tecla de deslocação.

Para procurar texto no documento, seleccione Opções > Procurar.

Pode também seleccionar **Opções** e, entre as seguintes opções:

Ir para—para ir para o início, fim ou posição seleccionada do documento

Zoom-para ampliar ou reduzir

Iniciar deslocação auto—para iniciar o deslocamento automático do documento. Para parar o deslocamento, prima .

#### Quicksheet

Com o Quicksheet, pode ler documentos do Microsoft Excel no ecră do seu dispositivo.

O Quicksheet suporta a visualização de ficheiros de folha de cálculo guardados no formato .xls do Microsoft Excel 97 ou posterior. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Consulte também "Mais informações", p. 117.

#### Visualizar folhas de cálculo

Para se deslocar numa folha de cálculo, utilize a tecla de deslocação.

Para alternar entre folhas de cálculo, seleccione Opções > Folha de cálculo.

Deslocar—para navegar na folha de cálculo actual em blocos. Um bloco contém as colunas e linhas apresentadas num ecrã. Para ver as colunas e linhas, utilize a tecla de deslocação para seleccionar um bloco e escolha OK.

Para procurar texto na folha de cálculo, dentro de um valor ou fórmula, seleccione Opções > Encontrar.

Para alterar a forma como a folha de cálculo é apresentada, seleccione Opções e, entre as seguintes opções:

Zoom-para ampliar ou reduzir

Fixar painéis—para manter a linha ou a coluna (ou ambas) realçada visível enquanto desloca a folha de cálculo

Redimensionar—para ajustar o tamanho das colunas ou linhas

### Quickpoint

Com o Quickpoint, pode ver apresentações do Microsoft PowerPoint no ecrã do seu dispositivo.

O Quickpoint suporta a visualização de apresentações guardadas no formato.ppt do Microsoft PowerPoint 2000 ou posterior. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Consulte também "Mais informações", p. 117.

#### Ver apresentações

Para alternar entre a vista de slide, destaques e notas, prima ∢ ou .

Para passar para o slide seguinte ou anterior na apresentação, prima 🔮 ou 🧥.

Para ver a apresentação no modo de ecrã total, seleccione Opções > Ecrã inteiro. Para expandir itens nos destaques da apresentação, na vista de destaques, seleccione Opções > Contorno > Expandir entrada.

### Mais informações

Se tiver problemas com o Quickword, Quicksheet ou Quickpoint, visite www.quickoffice.com para mais informações. O suporte também está disponível através do envio de um e-mail para support\$60@quickoffice.com.



### **Adobe Reader**

Com o Adobe Reader, pode ler documentos PDF no ecrã do seu dispositivo.

Esta aplicação foi optimizada para conteúdo de documentos PDF em telefones e outros dispositivos móveis, e fornece apenas um conjunto de funcionalidades limitado em comparação com as versões para PC.

Para aceder e abrir documentos:

- Prima § e seleccione Escritório > Adobe PDF.
   Seleccione Opções > Procurar ficheiro para procurar e abrir documentos guardados na memória do dispositivo e num cartão de memória compatível.
- Abra um anexo de e-mail a partir das mensagens de e-mail recebidas (serviço de rede).

- Envie um documento utilizando a conectividade
   Bluetooth para a sua Cx. de entrada, em Mensagens.
- Utilize Gestor ficheirs. para procurar e abrir documentos guardados na memória do dispositivo e no cartão de memória.
- Procurar páginas Web. Certifique-se de que o dispositivo tem um ponto de acesso à Internet configurado antes de iniciar a procura. Consulte "Pontos de acesso", p. 131.

#### Gerir ficheiros PDF

Para procurar e gerir ficheiros PDF, prima  $\S$  e seleccione Escritório > Adobe PDF. Os seus ficheiros recentes são listados na vista de ficheiros. Para abrir um documento, seleccione-o e prima .

Pode também seleccionar **Opções** e, entre as seguintes opções:

Procurar ficheiro—para procurar ficheiros PDF na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível.

**Definições**—para modificar o nível de zoom e o modo de visualização predefinidos de documentos PDF.

#### Visualizar ficheiros PDF

Quando um ficheiro PDF é aberto, seleccione Opções e uma das seguintes opções:

Zoom—para ampliar ou reduzir, ou escolher uma percentagem de zoom. Também pode redimensionar o documento à largura do ecrã, ou ajustar a página PDF completa ao ecrã.

Procurar—para procurar texto no documento.

Ver—para ver o documento no modo de ecrá total. Também pode rodar o documento PDF 90 graus para a esquerda ou para a direita.

Ir para—para passar para uma página seleccionada, para a página seguinte, para a página anterior, para a primeira página ou para a última página.

Guardar—para guardar o ficheiro na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível.

**Definições**—para modificar o nível de zoom e o modo de visualização predefinidos.

Detalhes—para ver as propriedades do documento PDF.

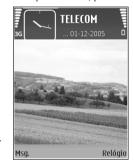
## Mais informações

Para obter mais informações, visite www.adobe.com.

Para partilhar perguntas, sugestões e informações sobre a aplicação, visite o fórum de utilizadores do Adobe Reader para Symbian OS em http://adobe.com/support/forums/main.html.

## Personalizar o dispositivo

- Para utilizar o ecrá no modo de espera para aceder rapidamente às aplicações utilizadas com mais frequência, consulte "Modo de espera activa", p. 122.
- Para alterar a imagem de segundo plano do modo de espera ou a protecção de ecrã, consulte "Alterar o aspecto do dispositivo", p. 121.
- Para personalizar
   os tons de toque,
   consulte "Perfis—definir
   tons", p. 119 e "Adicionar
   tons de toque
   a contactos", p. 83.



- Para alterar os atalhos atribuídos às várias pressões da tecla de deslocação e teclas de selecção esquerda e direita no modo de espera, consulte "Modo de espera", p. 128.
- Para alterar o relógio apresentado no modo de espera, prima § e seleccione Aplicações > Relógio > Opções > Definições > Tipo de relógio > Analógico ou Digital.

- Para alterar a nota de boas vindas para uma imagem ou animação, prima (3) e seleccione Ferramen. > Definições > Telefone > Geral > Boas vindas.
- Para alterar a vista do menu principal, no menu principal seleccione Opções > Alterar vista > Grelha ou Lista.
- Para reorganizar o menu principal, no menu principal seleccione Opções > Mover, Mover para pasta ou Nova pasta. Pode mover as aplicações menos utilizadas para pastas e colocar as aplicações que utiliza mais frequentemente no menu principal.



## Perfis—definir tons

Para definir e personalizar os tons de toque, tons de alerta de mensagem e outros tons para diferentes eventos, ambientes ou grupos de autores de chamadas, prima *§* e seleccione Ferramen. > Perfis.

Para alterar o perfil, prima (i) no modo de espera. Marque o perfil que pretende activar e seleccione OK.

Para modificar um perfil, prima 🚱 e seleccione Ferramen. > Perfis. Marque o perfil e seleccione Opções > Personalizar. Seleccione a definição que pretende alterar

e prima para abrir as opções. Os tons guardados num cartão de memória compatível são indicados por . Pode percorrer a lista de tons e ouvir cada um deles antes de fazer a sua escolha. Para parar o som, prima qualquer tecla.

Quando selecciona um tom, **Download tons** (serviço de rede) abre uma lista de favoritos. Pode seleccionar um favorito e iniciar a ligação a uma página Web para importar tons.

Se pretender ouvir o nome do autor da chamada quando o dispositivo tocar, seleccione Opções > Personalizar e defina Dizer nome autor ch. como Activado. O nome do autor da chamada tem de ser guardado nos Contactos.

Para criar um novo perfil, seleccione Opções > Criar novo.

#### Perfil offline

O perfil Offline permite-lhe utilizar o dispositivo sem se ligar à rede sem fios. Quando activa o perfil Offline, a ligação à rede celular é desactivada, conforme indicado por na área do indicador de intensidade do sinal. São impedidos todos os sinais de radiofrequência sem fios de e para o dispositivo. Se tentar enviar mensagens, estas serão colocadas na caixa de saída para serem enviadas posteriormente.

Importante: No perfil "offline" (desligado), não pode efectuar ou receber quaisquer chamadas nem utilizar

outras funções que requeiram cobertura de rede celular. 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.

Para sair do perfil Offline, prima a tecla de alimentação e seleccione outro perfil. O dispositivo reactiva as transmissões sem fios (desde que exista intensidade suficiente do sinal). Se a conectividade Bluetooth estiver activada antes de entrar no perfil Offline, será desactivada. A conectividade Bluetooth será automaticamente reactivada depois de sair do perfil Offline. Consulte "Definições", p. 105.



## Tons 3D

Prima  $\S$  e seleccione Ferramen. > Tons 3D. Com Tons 3D pode activar efeitos de som tridimensionais para tons de toque. Nem todos os tons de toque suportam efeitos 3D.

Para activar os efeitos 3D, seleccione Efeitos de toque 3D > Activados. Para alterar o tom de toque, seleccione o tom de toque apresentado, prima e seleccione 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 opções:

Velocid. da trajectória— Escolha a velocidade a que o som se move de uma direcção para outra. Esta definição não está disponível para todos os efeitos de Trajectória de som.

Reverberação—Para ajustar o volume de eco, seleccione o efeito pretendido na lista.

Efeito doppler—Seleccione Activado para que o volume do tom de toque fique mais alto quando estiver junto do dispositivo e mais baixo quando estiver afastado. Quando se aproxima do dispositivo, o volume do tom de toque parece aumentar, e diminuir quando se afasta. Esta definição não está disponível para todos os efeitos de Trajectória de som.

Para ouvir o tom de toque com o efeito 3D, seleccione Opções > Reproduzir tom.

Se activar os tons 3D, mas não escolher nenhum efeito, será aplicado o efeito de propagação estéreo ao tom de toque.

Para ajustar o volume do tom de toque, seleccione Ferramen. > Perfis > Opções > Personalizar > Volume de toque.



# Alterar o aspecto do dispositivo

Para alterar o aspecto do ecrã, por exemplo, o papel de parede e os ícones, prima ♀ e seleccione Ferramen. > Temas. O tema activo é indicado por ✓. Em Temas, pode agrupar elementos de outros temas ou seleccionar imagens da Galeria para personalizar ainda mais os temas. Os temas guardados num cartão de memória compatível (se estiver inserido) são indicados por □ . Os temas guardados no cartão de memória não estarão disponíveis se este não estiver inserido no dispositivo. Se pretender utilizar os temas guardados no cartão de memória sem este estar inserido, guarde-os primeiro na memória do dispositivo.

Para abrir uma ligação de browser e importar mais temas, seleccione **Download temas** (servico de rede).

Importante: Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Para activar um tema, marque-o e seleccione Opções > Aplicar. Para pré-visualizar um tema antes de activá-lo, seleccione Opções > Pré-visualizar.

Para modificar temas, marque um tema e seleccione Opções > Editar para alterar as definições de Papel de parede e Poupança de energia. Para repor as definições originais do tema escolhido, seleccione Opções > Restaur. tema orig. quando modificar um tema.

## Modo de espera activa

Utilize o ecrã do modo de espera para aceder rapidamente às aplicações utilizadas com mais frequência. Por predefinição, o modo de espera activa encontra-se activado.

Prima ﴿ seleccione

Ferramen. > Definições >

Telefone > Modo

de espera > Espera activa

e prima para activar

e desactivar a espera activa.



O ecrã de espera activa é mostrado com as aplicações predefinidas na parte superior do ecrã e com a agenda, tarefas, Cesto de impressão e eventos do leitor listados em baixo.

Seleccione uma aplicação ou evento e prima 

.

Os atalhos standard da tecla de deslocação, disponíveis no modo de espera, não podem ser utilizados quando o modo de espera activa está activado.

Para alterar os atalhos predefinidos das aplicações, prima 👣, seleccione Ferramen. > Definições > Telefone > Modo de espera > Aplics. espera activa e prima 📵.

Alguns atalhos poderão ser fixos e não poderá alterá-los.

## **Ferramentas**



## Comandos de voz

Pode utilizar comandos de voz para controlar o dispositivo. Para obter mais informações sobre os comandos de voz avançados suportados pelo dispositivo, consulte "Marcacão por voz", p. 86.

Para activar comandos de voz avançados, para iniciar aplicações ou perfis, tem de abrir a aplicação Comandos voz e a respectiva pasta Perfis. Prima 🚱 e seleccione Ferramen. > Cmds. voz > Perfis; o dispositivo cria etiquetas de voz para as aplicações e perfis. Para utilizar os comandos de voz avançados, prima, sem soltar, ¬, no modo de espera, e diga um comando de voz. O comando de voz consiste no nome da aplicação ou perfil mostrado na lista.

Para adicionar mais aplicações à lista, seleccione Opções > Nova aplicação. Para adicionar um segundo comando de voz que possa ser utilizado para iniciar a aplicação, seleccione Opções > Mudar comando e introduza o novo comando de voz como texto. Evite nomes muito curtos, abreviaturas e acrónimos.

Para ouvir a etiqueta de voz sintetizada, seleccione Opções > Reproduzir. Para alterar definições de comandos de voz, seleccione Opções > Definições. Para desligar o sintetizador que reproduz etiquetas de voz e comandos reconhecidos no idioma seleccionado no dispositivo, seleccione Sintetizador > Desactivado. Para redefinir a aprendizagem do reconhecimento de voz, por exemplo, quando mudar o utilizador principal do dispositivo, seleccione Reiniciar adapts. de voz.



## 📺 Gestor de aplicações

Prima & eseleccione Ferramen. > Gest. aplics.. 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 (\$\square\squa

Os ficheiros de instalação podem ser transferidos para o dispositivo a partir de um computador compatível, importados durante a navegação ou enviados numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail, ou utilizando a conectividade Bluetooth. Pode utilizar o Nokia Application Installer do Nokia PC Suite para instalar uma aplicação no dispositivo. Se utilizar o Explorador do Windows para transferir um ficheiro, guarde-o num cartão de memória compatível (disco local).

### Instalar aplicações e software

tindica uma aplicação .sis, uma aplicação Java, que a aplicação não está completamente instalada e uma aplicação está 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, número de versão e o fornecedor ou fabricante da aplicação, seleccione Opções > Ver detalhes.
- Para visualizar os detalhes do certificado de segurança da aplicação, seleccione Opções > Ver certificado. Consulte "Gestão de certificados", p. 135.

- 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 e instale-a novamente a partir do ficheiro de instalação original ou da cópia de segurança.
- O ficheiro .jar é necessário para a instalação de aplicações Java. Se estiver em falta, o dispositivo poderá solicitar a sua importação. Se não existir um ponto de acesso definido para a aplicação, ser-lhe-á pedido que seleccione um. Quando estiver a importar o ficheiro .jar, poderá necessitar de introduzir um nome de utilizador e uma senha para aceder ao servidor. Pode obter estes ficheiros junto do fornecedor ou fabricante da aplicação.
- 1 Para localizar um ficheiro de instalação, prima se seleccione Ferramen. > Gest. aplics.. Em alternativa, procure na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível (se estiver inserido) no Gestor de ficheiros ou abra uma mensagem em Msgs. > Cx. de entrada que contém um ficheiro de instalação.
- 2 No Gestor aplics., seleccione Opções > Instalar. Noutras aplicações, seleccione o ficheiro de instalação e prima para iniciar a instalação. Durante a instalação, o dispositivo mostra informações sobre o progresso da instalação. Se estiver a instalar

uma aplicação sem assinatura digital nem 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, localize-a no menu e prima .

Para iniciar uma ligação à rede e para visualizar informações adicionais sobre a aplicação, seleccione Opções > Ir p/ endereço web, se disponível.

Para ver os pacotes de software que foram instalados ou removidos e as respectivas datas, seleccione 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.

Os ficheiros de instalação (.sis) de aplicações guardados na memória do dispositivo permanecerão na mesma depois de a aplicação ter sido instalada num cartão miniSD compatível. Ficheiros de instalação guardados poderão consumir grandes quantidades de memória do dispositivo, deixando memória insuficiente para guardar novas aplicações, mensagens e outros ficheiros. Para ajudar a evitar esta situação, crie primeiro uma cópia de segurança do ficheiro de instalação num PC compatível

utilizando o Nokia PC Suite e, em seguida, remova o ficheiro de instalação da memória do dispositivo com o Gestor de ficheiros (consulte "Gestor de ficheiros", p. 17).

## Remover aplicações e software

Seleccione um pacote de software e seleccione Opções > Remover. Seleccione 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 outro pacote de software depender do que foi removido, poderá deixar de funcionar. Para obter informações pormenorizadas, consulte a documentação do pacote de software instalado.

## Definições

Seleccione Opções > Definições e, entre as seguintes opções:

Instalação software—Seleccione Apenas assinado para instalar apenas aplicações com assinaturas digitais certificadas.

**Verif. certif. online**—Seleccione para verificar os certificados online antes de instalar uma aplicação.

End. web predefinido—Configure o endereço predefinido utilizado durante a verificação de certificados online.

Algumas aplicações Java podem exigir o envio de uma mensagem, a realização de uma chamada telefónica ou uma ligação de rede a um ponto de acesso específico, para importar dados ou componentes adicionais. Na vista principal do Gestor aplics., seleccione uma aplicação e escolha Opções > Definições da suite para alterar definições dessa aplicação específica.



## Gestão de direitos digitais

Os proprietários de conteúdo poderão utilizar diferentes tipos de tecnologias de gestão de direitos digitais (DRM) para proteger a respectiva propriedade intelectual, incluindo direitos de autor. Este dispositivo utiliza vários tipos de software DRM para aceder a conteúdos protegidos por DRM. Com este dispositivo, pode aceder a conteúdo protegido por OMA 1.0 e OMA 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 PC Suite. Outros métodos de transferência podem não transmitir as chaves de activação que necessitam de ser repostas com os conteúdos, para que possa continuar a utilizar conteúdos protegidos por OMA DRM após a formatação da memória do dispositivo. Também poderá necessitar de repor as chaves de activação no caso dos ficheiros do dispositivo se danificarem.

Para ver as chaves de activação de direitos digitais guardadas no seu dispositivo, prima  $f_{ij}^{s}$  e seleccione Ferramen. > Chs. activ. e, entre as sequintes:

Chaves válidas—Para ver as chaves que estão ligadas a um ou mais ficheiros multimédia e as chaves cujo período de validade ainda não teve início.

Chaves inválidas—Para ver as chaves 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 existe uma chave de activação ligada.

Chvs. não atrib.—Para ver chaves às quais não estão ligados ficheiros multimédia no dispositivo.

Para adquirir mais tempo de utilização ou aumentar o período de utilização de um ficheiro multimédia, seleccione uma chave de activação inválida e Opções > Obter chave activação. As chaves de activação não poderão ser actualizadas se a recepção de mensagens do serviço Web estiver desactivada. Consulte "Mensagens do serviço Web", p. 70.

Para ver informações pormenorizadas, como o estado da validade e a capacidade de envio de ficheiro, seleccione uma chave de activação e prima .



## **Definições**

Para alterar as definições, prima 🚱 e seleccione Ferramen. > Definições. Para abrir um grupo de definições, prima 🍙 . Seleccione uma definição que pretenda alterar e prima 🍙 .

Algumas definições podem estar predefinidas no dispositivo pelo fornecedor de serviços e não poderá alterá-las.



## Telefone

#### Geral

Idioma do telefone—A alteração do idioma dos textos do ecrã no dispositivo afecta também o formato da data e hora e os separadores utilizados, por exemplo, em cálculos. Automático selecciona o idioma segundo a informação do cartão SIM. Depois de alterar o idioma do texto do ecrã, o dispositivo é reiniciado.

A alteração das definições de **Idioma do telefone** ou **Idioma de escrita** afecta todas as aplicações do seu dispositivo, permanecendo efectiva até alterar novamente as definições.

Idioma de escrita—A alteração do idioma afecta os caracteres e os caracteres especiais disponíveis ao escrever texto, bem como o dicionário de texto assistido utilizado.

Texto assistido—Define a introdução assistida de texto como Sim ou Não para todos os editores do dispositivo. O dicionário de texto assistido não está disponível para todos os idiomas.

Boas vindas—A nota de boas vindas ou o logótipo é apresentado por breves instantes sempre que ligar o dispositivo. Seleccione Predefinido para utilizar a imagem predefinida, Texto para escrever uma nota de boas vindas ou Imagem para seleccionar uma imagem na Galeria.

Defin. originais telef.—Pode repor algumas das definições originais. Para tal, precisa do código de bloqueio. Consulte "Segurança", "Telefone e SIM", p. 133. Depois de repor as definições, o dispositivo poderá demorar mais tempo a ligar. Os documentos e ficheiros não são afectados.

#### Modo de espera

Espera activa—Utilize atalhos para as aplicações no modo de espera. Consulte "Modo de espera activa", p. 122.

**Tecla selecç. direita**—Atribua um atalho à tecla de selecção direita ( ¬ ) no modo de espera.

Aplics. espera activa—Seleccione os atalhos de aplicações que pretende que sejam apresentados no modo de espera activa. Esta definição só está disponível se a opção Espera activa estiver activada.

Também pode atribuir atalhos de teclado para diferentes pressões da tecla de deslocação. Os atalhos da tecla de deslocação não estão disponíveis se a espera activa estiver activada.

Logotipo operador—Esta definição só está disponível se tiver recebido e guardado um logótipo do operador. Seleccione Desactivado se não pretender visualizar o logótipo.

#### Ecrã

Sensor de luz—Prima ◀ ou → para alterar o modo do sensor de luz e para diminuir ou aumentar o brilho do ecrã.

T. lim. poup. energ.—Seleccione o período de tempo limite após o qual é activada a poupança de energia.

Modo de suspensão—Seleccione se o ecrã se desliga para poupar o consumo da bateria 20 minutos após a activação da poupança de energia. Quando o ecrã se desliga, uma LED pisca para indicar que o dispositivo está ligado.

Tempo limite da luz—Prima a tecla de deslocação para a esquerda ou para a direita para aumentar ou diminuir o tempo que as luzes permanecem acesas depois da última tecla premida.



## Chamada

Enviar meu número—Pode configurar o seu número de telefone de modo a ser apresentado (Sim) ou ocultado (Não) à pessoa para quem está a efectuar a chamada; em alternativa, esta opção poderá ser definida pelo fornecedor de serviços quando fizer uma subscrição (Definido p/ rede) (serviço de rede).

Chamadas em espera—Se tiver activado as chamadas em espera (serviço de rede), a rede irá notificá-lo de uma nova chamada quando tiver uma chamada em curso. Active (Activar) ou desactive a função (Cancelar) ou verifique se está activada (Verificar o estado).

Rej. cham. com SMS—Seleccione Sim para enviar uma mensagem de texto ao autor da chamada a informá-lo do motivo pelo qual não pôde atender a chamada. Consulte "Atender ou rejeitar uma chamada", p. 92.

Texto da mensagem—Escreva um texto, que será enviado numa mensagem de texto quando rejeitar uma chamada. Imag. na ch. de vídeo—Se não for enviado vídeo durante uma chamada de vídeo, pode seleccionar uma mensagem estática a ser apresentada em alternativa.

Resumo após ch.—Active esta definição se pretender que o dispositivo mostre por breves instantes a duração aproximada da última chamada.

Marcação rápida—Seleccione Sim e os números atribuídos às teclas de marcação rápida ( 2 - 9 ) poderão ser marcados premindo a tecla, sem soltar. Consulte também "Marcação rápida de um número de telefone", p. 86.

Linha em utilização—Esta definição (serviço de rede) só é apresentada se o cartão SIM suportar dois números de subscritor, ou seja, duas linhas telefónicas. Seleccione qual a linha telefónica que pretende utilizar para efectuar chamadas e enviar mensagens de texto. Qualquer que seja a linha seleccionada, é possível atender chamadas em ambas as linhas. Se seleccionar Linha 2 e não tiver subscrito este serviço de rede, não poderá efectuar

chamadas. Quando é seleccionada a linha 2, **2** é apresentado no modo de espera.

☆ Sugestão! Para alternar entre as linhas telefónicas, prima, sem soltar, # no modo de espera.

Troca de linha—Para impedir a selecção de linhas (serviço de rede), seleccione Desactivar se for suportado pelo cartão SIM. Para alterar esta definição, precisa do código PIN2.



## 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.

É necessário um ponto de acesso para estabelecer uma ligação de dados. Pode definir vários tipos de pontos de acesso, como por exemplo:

 Ponto de acesso MMS para enviar e receber mensagens multimédia

- Ponto de acesso da aplicação Web para visualizar páginas WML ou XHTML
- Ponto de acesso à Internet (IAP) para enviar e receber e-mail e ligar-se 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

Pode receber definições de pontos de acesso numa mensagem, enviada pelo fornecedor de serviços. Consulte "Dados e definições", p. 69. 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. indica um ponto de acesso protegido e indica um ponto de acesso de dados por pacotes.

Para criar um novo ponto de acesso, seleccione Opções > Novo ponto acesso. Seleccione Utiliz. valores predef. para utilizar as predefinições do ponto de acesso ou Utiliz. definições exist. para seleccionar um ponto de acesso existente como base para o novo ponto de acesso.

Para modificar as definições de um ponto de acesso, seleccione **Opções** > **Modificar**. Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome da ligação—Introduza um nome descritivo para a ligação.

Portadora dos dados—Seleccione o tipo de ligação de dados.

Dependendo da ligação de dados seleccionada, só estão disponíveis determinados campos de definições. Preencha todos os campos marcados com A ser definido ou com um asterisco vermelho. Pode deixar em branco outros campos, salvo indicação em contrário fornecida pelo seu fornecedor de serviços.

Para poder utilizar uma ligação de dados, o fornecedor de serviços de rede tem de suportar esta função e, se for necessário, activá-la para o cartão SIM.

#### Dados por pacotes

Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

**Nome ponto acesso**—Pode obter o nome do ponto de acesso junto do fornecedor de serviços.

Nome do utilizador—O nome de utilizador pode ser necessário para estabelecer uma ligação de dados e é normalmente facultado pelo fornecedor de serviços. Pedir senha—Se tiver de introduzir uma senha sempre que iniciar sessão num servidor, ou se não pretender quardar a senha no dispositivo, seleccione Sim.

Senha—Poderá ser necessária uma senha para estabelecer uma ligação de dados, sendo normalmente facultada pelo fornecedor de serviços.

Autenticação—Seleccione Normal ou Segura.

Página inicial—Dependendo do ponto de acesso que está a configurar, escreva o endereço Web ou o endereço do centro de mensagens multimédia.

Seleccione Opções > Definiç. avançadas para alterar as seguintes definições:

**Tipo de rede**—Seleccione o tipo de protocolo de Internet a utilizar: **IPv4** ou **IPv6**. As outras definições dependem do tipo de rede seleccionada.

**Endereço IP telefone** (apenas para IPv4)—Introduza o endereço IP do dispositivo.

Endereço DNS—Em Ender. DNS principal, introduza o endereço IP do servidor DNS principal. Em Ender. DNS secund., introduza o endereço IP do servidor DNS secundário. Contacte o fornecedor de serviços de Internet para obter estes endereços.

Ender.servidor proxy—Defina o endereço do servidor proxy. Número porta proxy—Introduza o número da porta do proxy.

#### Dados por pacote

As definições de dados por pacotes afectam todos os pontos de acesso que utilizem uma ligação de dados por pacotes.

Lig. dados pacotes—Se seleccionar 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 seleccionar Quando necessár., 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 com o computador.

## Configurações

Pode receber definições de servidores fidedignos, a partir do fornecedor de serviços, numa mensagem de configuração ou as definições podem estar guardadas no seu cartão (U)SIM. Pode guardar estas definições no seu dispositivo e vê-las ou apagá-las em Configurações.

### Definições SIP

As definições SIP (Session Initiation Protocol) são necessárias para determinadas redes que utilizam SIP, como a partilha de vídeo. Poderá receber definições numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços. Pode ver, apagar ou criar estes perfis de definições em Definições SIP.

#### Chamada de dados

As definições de chamadas de dados afectam todos os pontos de acesso que utilizem uma ligação de dados GSM.

Tempo em linha—Configurar as chamadas de dados de forma a desligarem automaticamente após um período limite de tempo caso não haja actividade. Para introduzir um tempo limite, seleccione Def. pelo utilizad. e introduza a hora em minutos. Se seleccionar Sem limite, as chamadas de dados não serão desligadas automaticamente.



## Data e hora

Consulte "Definições do relógio", p. 60 e as definições de idioma em "Geral", p. 128.



## Segurança

#### Telefone e SIM

Pedido do código PIN—Quando activo, o código é pedido sempre que o dispositivo é ligado. A desactivação do pedido do código PIN (Personal Identification Number) poderá não ser permitida por alguns cartões SIM. Consulte "Glossário de códigos de bloqueio e PIN", p. 134.

#### Código PIN, Código PIN2 e Código de bloqueio-

É possível alterar o código de bloqueio, o código PIN e o código PIN2. Estes códigos só podem incluir os números de **0** a **9**. Se se esquecer de algum destes códigos, contacte o seu fornecedor de serviços. Consulte "Glossário de códigos de bloqueio e PIN", p. 134.

Evite utilizar códigos de acesso semelhantes aos números de emergência, para evitar marcar involuntariamente o número de emergência.

Período bloq. autom.—Pode definir um período de bloqueio automático, ou seja, um período de tempo ao fim do qual o dispositivo bloqueia automaticamente. Para desactivar o período de bloqueio automático, seleccione Nenhum.

Para desbloquear o dispositivo, introduza o código de bloqueio.

Quando o dispositivo está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

⇒ Sugestão! Para bloquear o dispositivo manualmente, prima (i). É aberta uma lista de comandos. Seleccione Bloquear telefone.

Bloq. se trocado SIM—Pode configurar o dispositivo para pedir o código de bloqueio quando for introduzido 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, também podem contactá-lo (serviço de rede).

Quando as chamadas estão limitadas a Grupos de Utilizadores Restritos, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Confirmar serviç. SIM—Pode configurar o dispositivo para mostrar mensagens de confirmação quando estiver a utilizar um serviço do cartão SIM (serviço de rede).

#### Glossário de códigos de bloqueio e PIN

Se se esquecer de algum destes códigos, 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 a 8 dígitos) é normalmente fornecido com o cartão SIM. Após três introduções consecutivas de um código PIN incorrecto, o código 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 UMTS.

Código PIN2—Este código (4 a 8 dígitos) é fornecido com alguns cartões SIM e é necessário para aceder a algumas funções no seu dispositivo.

Código de bloqueio (também designado código de segurança)—Este código (5 dígitos) pode ser utilizado para bloquear o dispositivo e evitar a sua utilização não autorizada. A definição de origem do código de bloqueio é 12345. Para impedir a utilização não autorizada do dispositivo, altere o código de bloqueio. Mantenha o novo código secreto e guarde-o num local seguro, separado do dispositivo. Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.

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 operador 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 operador do cartão USIM do dispositivo.

#### Gestão de certificados

Os certificados digitais não garantem segurança, são utilizados para verificar a origem do software.

Na vista principal da gestão de certificados, pode ver uma lista dos certificados de autoridade guardados no dispositivo. Prima para ver uma lista de certificados pessoais, se disponível.

Os certificados digitais devem ser utilizados se pretender estabelecer ligação a um banco online ou a outro site ou servidor remoto para acções que envolvam transferência de informações confidenciais. Os certificados devem também ser utilizados se pretender reduzir o risco de vírus ou da acção de outro software prejudicial e ter a certeza da autenticidade do software importado e instalado.

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 fonte fidedigna, para permitir uma maior segurança. Os certificados têm uma duração limitada. Se for apresentada a indicação Certificado caducado 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 que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

#### Ver detalhes de certificados-verificar a autenticidade

Só pode 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.

Será notificado se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado de segurança correcto no dispositivo.

Para verificar os detalhes do certificado, marque um certificado e seleccione Opções > Detalhes certificado. Quando abrir os detalhes do certificado, a validade do certificado é verificada e poderá aparecer uma das seguintes notas:

 Certificado não seguro—Não configurou nenhuma aplicação para utilizar o certificado. Consulte "Alterar as definições de segurança", p. 136.

- Certificado caducado—O período de validade do certificado seleccionado terminou.
- Certificado ainda não válido—O período de validade do certificado seleccionado 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 que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

Marque um certificado de autoridade e seleccione Opções > Defs. segurança. Dependendo do certificado, é apresentada uma lista das aplicações que podem utilizar o certificado seleccionado. Por exemplo:

- Instalação Symbian: Sim—0 certificado pode comprovar a origem de uma nova aplicação do sistema operativo Symbian.
- Internet: Sim—O certificado pode comprovar servidores.
- Instalação aplicações: Sim—O certificado pode comprovar a origem de uma nova aplicação Java™.

Seleccione Opções > Mod. def. confiança para alterar o valor.

### Controlar objecto protegido

Alguns ficheiros de música com protecção de copyright podem incluir um identificador de transacção. Especifique se permite que o identificador seja enviado com o ficheiro de música, se enviar ou reencaminhar o mesmo. O fornecedor do ficheiro de música pode utilizar o identificador para efectuar um seguimento da distribuição dos ficheiros.

### Módulo de segurança

Para ver ou editar um módulo de segurança (se disponível) em Mód. segur., seleccione-o e prima a tecla de deslocação. Para ver informações pormenorizadas sobre o módulo de segurança, marque-o e seleccione Opções > Detalhes de segurança.



#### Desvio de chamadas

Desvio de chs. permite-lhe desviar as chamadas recebidas para a caixa de correio de voz ou para outro número. Para obter informações pormenorizadas, contacte o fornecedor de serviços.

Seleccione quais as chamadas que deseja desviar, assim como a opção de desvio pretendida. Para desviar chamadas de voz quando o número está ocupado ou quando rejeita chamadas recebidas, seleccione Se ocupado. Active (Activar) ou desactive a opção (Cancelar) ou verifique se a opção está activada (Verificar o estado).

Podem estar activas em simultâneo várias opções de desvio. Quando as chamadas são desviadas, o símbolo \_\_\_\_\_\_ é apresentado no modo de espera.

O barramento de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.



## Restrição de chamadas

Restrição chs. (serviço de rede) permite-lhe restringir a realização e recepção de chamadas no dispositivo. Para alterar as definições, necessita da senha de restrição do fornecedor de serviços.

Seleccione a opção de restrição pretendida e active-a (Activar) ou desactive-a (Cancelar) ou verifique se a opção está activada (Verificar o estado). Restrição chs. afecta todas as chamadas, incluindo chamadas de dados.

O barramento de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.

Quando a restrição de chamadas está activa, pode ser possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.



## Rede

O dispositivo pode alternar automaticamente entre as redes GSM e UMTS. A rede GSM é indicada por  $\P$  no modo de espera. A rede UMTS é indicada por 3G.

Modo da rede (apresentado apenas se suportado pelo operador de rede)—Seleccione a rede a utilizar. Se seleccionar 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 mais pormenores, contacte o seu operador de rede.

Escolha de operador—Seleccione Automática para configurar o dispositivo para procurar e seleccionar uma das redes disponíveis ou Manual para seleccionar manualmente a rede a partir de uma lista de redes. Se a ligação à rede seleccionada manualmente for perdida, o dispositivo emitirá um tom de erro e pedir-lhe-á para seleccionar novamente uma rede. A rede seleccionada tem de ter um contrato de roaming com a rede assinada, ou seja, o operador do cartão SIM do seu dispositivo.

☆ Glossário: Um contrato de roaming consiste num contrato entre dois ou mais fornecedores de serviços sem fios, para permitir que os utilizadores de um fornecedor de serviços utilizem serviços de outros fornecedores. Mostrar info. célula—Seleccione Sim para configurar o dispositivo de modo a indicar quando está a ser utilizado numa rede celular baseada na tecnologia Micro Cellular Network (MCN), bem como para activar a recepção de informações da célula.



## Acessórios

No modo de espera, \(\hat{\lambda}\) indica que está ligado um auricular compatível e \(\hat{\lambda}\) indica que o auricular não está disponível, ou que se perdeu uma ligação Bluetooth a um auricular. \(\bar{\lambda}\) indica que está ligado um adaptador auditivo compatível e \(\hat{\tap}\) que está ligado um Telefone de texto compatível.

Seleccione Auriculares, Adaptador auditivo, Telefone de texto, Mãos livres Bluetooth ou Kit para o carro e, entre as seguintes opções:

Perfil predefinido—Definir o perfil que pretende activar sempre que ligar um determinado acessório compatível ao seu dispositivo. Consulte "Perfis—definir tons", p. 119.

Atendimento auto.—Configurar o dispositivo para atender 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 será desactivado. O atendimento automático não está disponível para o Telefone de texto.

Luzes—Especificar se as luzes permanecem acesas ou se são desligadas após um determinado período de tempo. Esta definição não está disponível para todos os acessórios.

Se estiver a utilizar um Telefone de texto, terá de o activar no seu dispositivo. Prima <a href="#">§</a> e seleccione Ferramen. > Definições > Acessórios > Telefone de texto > Usar telef, de texto > Sim.

Se o dispositivo não identificar automaticamente o acessório, seleccione Acess. em utilização e o acessório que está a utilizar na lista.

## Resolução de problemas: perguntas e respostas

#### Códigos de acesso

- P: Qual é a minha senha para os códigos de bloqueio, PIN e PIIK?
- R: O código de bloqueio predefinido é 12345. Se se esquecer ou perder o código de bloqueio, contacte o agente autorizado.

Se se esquecer ou perder o código PIN ou PUK, ou se não tiver recebido um desses códigos, contacte o seu operador de rede.

Para obter informações sobre senhas, contacte o fornecedor de pontos de acesso, por exemplo, um fornecedor de serviços Internet (ISP) ou operador de rede.

#### A aplicação não está a responder

- P: Como é que fecho uma aplicação que não está a responder?
- R: Para abrir a janela de alternância da aplicação, prima, sem soltar, 👣 . Seleccione a aplicação e prima 🕻 para a fechar.

#### Conectividade Bluetooth

- P: Porque é que não consigo encontrar o dispositivo do meu amigo?
- **R:** Verifique se ambos os dispositivos activaram a conectividade Bluetooth.

Verifique se a distância entre os dois dispositivos não ultrapassa os 10 metros e se existem paredes ou outras

obstruções entre os dispositivos.

Verifique se o outro dispositivo não se encontra em modo oculto.

Verifique se ambos os dispositivos são compatíveis.

- P: Porque é que não consigo terminar uma ligação Bluetooth?
- R: Se existir outro dispositivo ligado ao seu dispositivo, pode terminar a ligação através do outro dispositivo ou desactivando a conectividade Bluetooth. Seleccione Ferramen. > Bluetooth > Desactivado.

#### Serviços do browser

- P: 0 que devo fazer se for apresentada a seguinte mensagem: Sem pontos de acesso definidos.\nDefinir agora?
- R: Introduza as definições correctas do browser. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter instruções.

#### Câmara

- P: Porque é que as imagens aparecem pouco nítidas?
- R: Remova os plásticos de protecção do ecrã e da câmara. Certifique-se de que a janela de protecção da lente da câmara está limpa.
- P: Porque é que recebo uma mensagem de erro "Aplicação já em utilização" quando tento activar a câmara?
- R: A aplicação da câmara poderá estar activa em segundo plano. Para verificar se a câmara está activa, prima 🚱

sem soltar. A janela de comutação de aplicações é aberta. Se a câmara estiver activa, para voltar à câmara, seleccione-a na lista e prima a tecla de deslocação. Para fechar a aplicação da câmara, prima .

#### Ecrã

- 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 normal e não se trata de uma avaria

#### Registo

- P: Porque é que o registo aparece vazio?
- R: Poderá ter activado um filtro e não existirem eventos de comunicação registados que correspondam a esse filtro. Para ver todos os eventos, seleccione Aplicações > Registo > Opções > Filtrar > Todas as comunic.. Além disso, se mudar o cartão (U)SIM, as informações do registo são apagadas.

#### Memória quase cheia

- **P:** O que posso fazer se a memória do dispositivo estiver quase cheia?
- R: Pode apagar regularmente os seguintes itens de forma a evitar situações de pouca memória no dispositivo:
- Mensagens das pastas Cx. de entrada, Rascunhos e Enviadas em Mensagens

- Mensagens de e-mail obtidas da memória do dispositivo
- Páginas do browser guardadas
- Imagens e vídeos da Galeria

Para apagar informações de contactos, notas da agenda, contadores de chamadas, contadores de custo de chamadas, pontuações de jogos ou quaisquer outros dados, vá para a respectiva aplicação para remover os dados. Se estiver a apagar vários itens e for apresentada uma das seguintes notas: Memória insuficiente para efectuar a operação. Apagar 1º alguns dados. ou Memória quase cheia. Apagar alguns dados., tente apagar itens um a um (a começar pelo item mais pequeno).

Os ficheiros de instalação (.sis) de aplicações guardados na memória do dispositivo permanecem na mesma depois de a aplicação ser instalada num cartão miniSD compatível. Remova estes ficheiros de instalação da memória do dispositivo. Para fazer isto, crie primeiro uma cópia de segurança do ficheiro de instalação num PC compatível utilizando o Nokia PC Suite e, em seguida, remova o ficheiro de instalação da memória do dispositivo com o Gestor ficheirs. (consulte "Gestor de ficheiros", p. 17).

- P: Como posso guardar dados antes de os apagar?
- R: Guarde os dados através de um dos seguintes métodos:
- Utilize o Nokia PC Suite para efectuar uma cópia de segurança de todos os dados num computador compatível.
- Envie imagens para o seu endereço de e-mail e, em seguida, guarde-as no computador.

- Envie dados para um dispositivo compatível, utilizando a conectividade Bluetooth.
- Guarde dados num cartão de memória compatível.

#### Mensagens

- P: Porque é que não consigo seleccionar um contacto?
- R: O cartão de contacto não tem um número de telefone ou um endereço de e-mail. Adicione as informações em falta no cartão de contacto em Contactos.

#### Mensagens multimédia

- P: O que devo fazer quando o dispositivo não conseguir receber uma mensagem multimédia por ter a memória cheia?
- R: A quantidade de memória necessária é indicada na mensagem de erro: Memória insuficiente para obter mensagem. Apagar primeiro alguns dados. Para ver o tipo de dados de que dispõe e a memória que os diferentes grupos de dados consomem, seleccione Gestor fic. > Opcões > Detalhes memória.
- P: A nota A obter a mensagem é apresentada por breves momentos. O que é que está a acontecer?
- R: O dispositivo está a tentar obter uma mensagem multimédia do centro de mensagens multimédia. Verifique se as definições de mensagens multimédia estão definidas correctamente e se não existem erros nos números de telefone ou endereços. Seleccione Msgs. > Opções > Definições > Msg. multimédia.

- P: Como posso terminar a ligação de dados quando o dispositivo inicia consecutivamente uma ligação de dados?
- R: Para forçar o dispositivo a deixar de efectuar uma ligação de dados, seleccione Msgs. > Opções > Definições > Msg. multimédia > Obtenção multimédia > Nunca. Após esta alteração, o dispositivo não efectua mais ligações à rede relacionadas com mensagens multimédia.

#### Conectividade de PC

- P: Porque é que tenho problemas em ligar o dispositivo ao PC?
- R: Certifique-se de que tem o Nokia PC Suite instalado e em execução no PC. Consulte o manual do utilizador do Nokia PC Suite no CD-ROM. Para obter mais informações sobre o modo de utilização do Nokia PC Suite, consulte a função de ajuda do Nokia PC Suite ou visite as páginas de suporte em www.nokia.com.
- P: Posso utilizar o meu dispositivo como fax-modem com um PC compatível?
- R: Não pode utilizar este dispositivo como fax-modem. Contudo, com a função de desvio de chamadas (serviço de rede), pode desviar os faxes recebidos para outro número de telefone.

## Informações sobre a bateria

## Carregar e descarregar

O dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, embora acabe por ficar inutilizada. Quando a autonomia em conversação e standby se tornar marcadamente inferior à normal, está na altura de substituir a bateria. Utilize apenas baterias certificadas pela Nokia e recarregue-as apenas utilizando os carregadores certificados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Ao utilizar uma bateria de substituição pela primeira vez ou se a bateria não tiver sido 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.

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.

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.

Utilize a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria danificados. Não provoque um curto-circuito na bateria. Pode ocorrer um curto-circuito acidental quando um objecto metálico, como seja uma moeda, um clip 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.

Se deixar a bateria em locais extremamente quentes ou frios, tais como no interior de um automóvel fechado, em condições climatéricas extremas, a capacidade e duração da bateria poderão ser reduzidas. Tente sempre manter a bateria a uma temperatura entre 15° C e 25° C (59° F e 77° F). Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O rendimento da bateria fica particularmente limitado quando é sujeita a temperaturas muito abaixo do nível de congelação.

Não destrua as baterias queimando-as, porque podem explodir. As baterias também podem explodir se forem danificadas. Desfaça-se das baterias em conformidade com o estabelecido na regulamentação local. Recicle-as, sempre que possível. Não as trate como lixo doméstico.

Não desmonte nem fragmente células ou baterias. No caso de ocorrer uma fuga na bateria, não deixe o líquido entrar

em contacto com a pele ou com os olhos. Se tal acontecer. lave imediatamente a pele ou os olhos com água abundante ou procure assistência médica.

## 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 Nokia autorizado, procure o logótipo Nokia Original Enhancements na embalagem e inspeccione o selo de holograma através da execução dos sequintes passos:

A concretização bem sucedida dos quatro passos não consiste numa garantia total da autenticidade da bateria. Se tiver motivos para suspeitar que a sua bateria não é uma bateria Nokia original e autêntica, deve evitar a utilização da mesma e levá-la ao agente autorizado ou ponto de serviço Nokia mais próximo para obter ajuda. O seu agente ou ponto de serviço Nokia irá inspeccionar a autenticidade da bateria. Se a autenticidade não for comprovada, devolva a bateria ao local de compra.

### 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.
- Raspe a parte lateral do selo para expor um código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Rode a bateria de forma a que os números figuem virados para cima. A leitura do código de 20 dígitos é efectuada começando pelo número na linha superior e continuando para

a linha inferior.







4 Confirme se o código de 20 dígitos é válido, verificando-o no web site da Nokia, em www.nokia.com/baterycheck, ou através de uma mensagem curta.

Para criar uma mensagem de texto, introduza o código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210 e envie-o para +44 7786 200276.

Para criar uma mensagem de texto,

- Nos países da Ásia Pacífico, excluindo a Índia: Introduza o código de 20 dígitos (por exemplo, 12345678919876543210) e envie-o para +61 427151515.
- Na Índia, apenas: Introduza a palavra Bateria seguida do código de 20 dígitos, por exemplo, Battery 12345678919876543210 e envie-o para 5555.

São aplicáveis tarifas de operadores nacionais e internacionais.

Deverá receber uma mensagem a indicar se o código foi autenticado.

#### E se a bateria não for autêntica?

Se não for possível confirmar que a sua bateria Nokia com o selo de holograma é uma bateria Nokia autêntica, não a utilize. Leve-a ao agente autorizado ou ponto de serviço Nokia mais próximo para obter ajuda. A utilização de uma bateria que não seja certificada pelo fabricante poderá ser perigosa e resultar num desempenho fraco, para além de danificar o dispositivo e os respectivos acessórios. Poderá também invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao dispositivo.

Para obter mais informações sobre as baterias Nokia originais, visite o site www.nokia.com/battery.

## Cuidados e manutenção

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões que se sequem 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 ou guarde o dispositivo em locais com pó e sujidade. Os componentes móveis e electrónicos podem ser danificados
- Não guarde o dispositivo em locais quentes.
   As temperaturas elevadas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retoma a temperatura normal, 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 ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.

- Não pinte o dispositivo. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar quaisquer lentes (tais como as lentes da câmara, do sensor de proximidade e do sensor de luminosidade).
- 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 dos dados que pretende manter (como contactos e notas da agenda) antes de enviar o seu dispositivo para um serviço de assistência.
- Para reiniciar o dispositivo de tempos a tempos, a fim de optimizar 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. Se qualquer dispositivo não estiver a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo.

## Informações adicionais sobre segurança

#### Crianças

O dispositivo e os respectivos acessórios podem conter componentes de pequenas dimensões. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

#### Ambiente de funcionamento

Não se esqueça de seguir a regulamentação especial em vigor em determinadas áreas e desligue sempre o dispositivo quando o seu uso for proibido ou quando possa causar interferência ou perigo. Utilize o dispositivo apenas nas suas posições de funcionamento normais. Este dispositivo cumpre as normas de exposição a Rádio-Frequência quando utilizado quer na posição normal de utilização junto ao ouvido quer quando posicionado a uma distância de, pelo menos, 2,2 cm (7/8 polegadas) do corpo. Quando uma bolsa de transporte, uma mola para cinto ou um suporte forem utilizados junto ao corpo, não deverão conter metal e o produto deverá ser colocado à distância acima indicada do corpo.

Para poder transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma ligação de qualidade à rede. Nalguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou mensagens pode ser atrasada, até estar disponível uma ligação de qualidade. Certifique-se de que cumpre as instruções de distância do corpo acima especificadas, até à conclusão da transmissão.

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 qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones celulares, pode interferir com a funcionalidade de dispositivos clínicos indevidamente protegidos. Consulte um médico ou o fabricante do dispositivo clínico, para determinar se este se encontra devidamente protegido contra a energia de rádio-frequência externa ou no caso de ter alguma dúvida. Desligue o dispositivo em instalações de serviços de saúde, sempre que existir regulamentação afixada nesse sentido. Os hospitais ou instalações de serviços de saúde poderão utilizar equipamento sensível à energia de frequências de rádio externa.

Pacemakers Os fabricantes de pacemakers recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm (6 polegadas) entre um telefone celular e um pacemaker, para evitar potenciais interferências com o pacemaker. Estas recomendações estão em conformidade com a pesquisa independente e com as recomendações do Wireless Technology Research. Os portadores de pacemakers devem proceder da seguinte forma:

- mantenha sempre o dispositivo a mais de 15,3 cm (6 polegadas) do pacemaker;
- não devem transportar o dispositivo num bolso junto ao peito;
- devem utilizar o ouvido oposto ao lado do pacemaker, para minimizar potenciais riscos de interferências.

Se suspeitar que existem interferências, desligue e afaste o dispositivo.

**Auxiliares de audição** Alguns dispositivos celulares digitais podem causar interferências em determinados auxiliares de audição. Se ocorrerem interferências, contacte o seu operador de rede.

#### Veículos

Os sinais de rádio-frequência podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injecção, de travagem (anti-bloqueio) anti-derrapante, de controlo de velocidade e de airbag. Para mais informações, consulte o fabricante ou o representante do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

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 de quaisquer garantias aplicáveis ao dispositivo. Verifique regularmente se todo o equipamento do dispositivo celular do seu veículo está montado e a funcionar em condições. Não quarde

ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo e respectivos componentes ou acessórios. No caso de veículos equipados com airbag, lembre-se de que os airbags são accionados com um grande impacto. Não coloque objectos, incluindo equipamento celular, fixo ou portátil, na área sobre o airbag ou de accionamento do mesmo. No caso de uma instalação inadequada de equipamento celular num veículo, poderão ocorrer lesões graves se o sistema de airbag for accionado.

A utilização do dispositivo a bordo de um avião é proibida. Desligue o dispositivo, antes de embarcar num avião. A utilização de dispositivos telefónicos celulares num avião pode ser perigosa para o controlo do avião, afectar a rede celular e é ilegal.

#### Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar em qualquer área com um ambiente potencialmente explosivo e cumpra todas as sinalizações e instruções existentes. Os ambientes potencialmente explosivos incluem áreas em que, normalmente, seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo. Faíscas nessas áreas poderão representar perigo de explosão ou de incêndio, tendo como resultado lesões pessoais ou, inclusivamente, a morte. Desligue o dispositivo em locais de abastecimento, como por exemplo, próximo de bombas de gasolina em estações de serviço. Observe as restrições de utilização de equipamento de rádio 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 porões dos navios, instalações de transferência ou armazenamento de químicos; veículos que utilizem gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar, como grão, pó ou limalhas.

#### Chamadas de emergência

Importante: Os telefones celulares, incluindo este dispositivo, funcionam utilizando sinais de rádio, redes celulares, redes terrestres e funções programadas pelo utilizador. Por estes motivos, as ligações não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca deve ficar dependente exclusivamente dum dispositivo celular 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. Algumas redes podem exigir que esteja correctamente instalado no dispositivo um cartão SIM válido.
- 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.

Se estiverem a ser utilizadas determinadas funções, poderá ser necessário desactivá-las primeiro, para poder efectuar uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo de perfil "Offline" (desligado), poderá ter de alterar o perfil para activar a função de telefone, de forma a poder efectuar uma chamada de emergência. Para mais informações, consulte este manual ou o seu operador de rede.

Quando efectuar uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo celular 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 a 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 utilização do dispositivo junto ao ouvido, é de 1,16 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

Α	B	câmara
acessórios 10, 138	baterias	ajustar a iluminação e a cor 25
Consulte acessórios	autenticar 143	auto-temporizador 27
actualização de software 19, 111	carregar 12, 142	barra de ferramentas activa 22
actualizar software 19, 111	indicadas para utilização 10	cenas 26
agenda	Bluetooth	definições da câmara de imagens
apagar entradas 62	auricular 138	estáticas 24
criar entradas 61	conectividade 104	definições de configuração da
definições 62	definições 105	imagem 25
sincronizar Nokia PC Suite 61	desligar 108	definições do gravador de vídeo 29
altifalante 15	emparelhar 107	editar vídeos 35
Consulte altifalante	endereço do dispositivo 107	flash 25
aplicação de ajuda 19	enviar dados 106	guardar clips de vídeo 28
aplicações	indicadores 14, 106	modo sequência 27
instalar 124	segurança 106	carregadores 10
Java 123	transferir conteúdo 12	cartão SIM
remover 125	C	copiar nomes e números para
aplicações de escritório 115	cabo de dados 109	o dispositivo 82
atalhos	cache, limpar 100	mensagens 72
atribuir 128	caixa de correio 70	nomes e números 83
browser 102	caixa de correio de voz 85, 136	cartões de contacto
editor de imagens 35	alterar o número de telefone 85	contactos 81
espera activa 122	caixa de correjo remota 70	enviar 81
RealPlayer 56	calculadora 114	guardar tons DTMF 94
tecla multimédia 15	Carcara a	inserir imagens 81

cartões miniSD 16	chamadas não atendidas 94	copiar
cenas 26	chamadas recentes 94	contactos entre o cartão SIM
certificados 135	chat	e a memória do dispositivo 82
certificados digitais	Consulte <i>mensagens instantâneas</i>	ficheiros para um cartão de
Consulte certificados	chaves de activação	memória 31
chamada de conferência 85	Consulte gestão de direitos digitais	ficheiros para uma pasta 17
chamada de dados, definições 133	clips de som 31	números de telefone para a área
chamadas	clips de vídeo 31	de transferência 96
atender 92	codecs 52	D
definições 129	código de bloqueio 134	data 60
desviar 136	código de segurança	definições
duração 94	Consulte código de bloqueio	agenda 62
efectuar 85	códigos 133, 134	certificados 135
em espera 93	códigos PIN 134	chamada de dados 133
internacionais 85	códigos PUK 134	código de bloqueio 134
não atendidas 94	códigos UPIN 134	códigos de acesso 133
opções 93	códigos UPUK 135	Conectividade Bluetooth 105
partilhar vídeo 88	comandos de voz 123	data e hora 133
recebidas 94	comandos do serviço 64	definições originais 128
rejeitar 92	comandos USSD 64	desvio de chamadas 136
restringir 137	controlo do volume	ecrã 129
transferir 93	ajustar o volume 15	e-mail 74
chamadas de emergência 8, 148	altifalante 15	idioma 128
de segurança 8	durante uma chamada 85	ligações de dados 130
chamadas de vídeo 87	conversor 114	mensagens 72
atender 93		mensagens de texto 72
opções 94		mensagens multimédia 73
rejeitar 93		MI 77, 79

MMS e e-mail 68	e-mail	filmes, muvees
personalizar o telefone 119	abrir 71	muvees personalizados 58
pontos de acesso 131	apagar mensagens 71	muvees rápidos 58
protector de ecrã 129	caixa de correio remota 70	formatos de ficheiros
rede 137	criar 63	.jad 123
relógio 60	definições 74	.jar 123, 124
restrição de chamadas 137	enviar 66	.sis 123
SIP 133	escrever 66	leitor de música 43
definições da ligação 130	guardar 76	RealPlayer 56
definições de idioma 128	obtenção automática 71	formatos de ficheiros áudio 43
definições de rede 137	obter da caixa de correio 70	funcionamento mãos livres
definições do adaptador auditivo 138	ver anexos 71	Consulte altifalante
definições SIP 133	enviar	G
despertador 60	cartões de contacto, cartões	galeria 31
dicionário 64	de visita 81	apresentações 37
difusão por células 76	clips de vídeo 29, 36	barra de ferramentas activa 32
DRM	dados 106	cesto de impressão 33
Consulte gestão	imagens 24	editar imagens 34
de direitos digitais	mensagens	imprimir imagens 37
duração do registo 96	etiquetas de voz 123	libertar memória 33
E	efectuar chamadas 87	mostra de slides 37
ecrã inactivo	F	organizar ficheiros
Consulte modo de espera	favoritos 98	em álbuns 34, 40
EDGE 14	ferramenta do cartão de memória 16	gestão de direitos digitais 126
editar imagens 34	ficheiro sis 123	gestor de aplicações 123
editar vídeos 35	ficheiros multimédia	gestor de dispositivos 111
	formatos de ficheiros 43, 56	gestor de ficheiros 17
	ficheiros svg 37	gestor de ligações 110
	I and the second	

GPRS	iniciação 20	ligações ao computador 109
Consulte ligações de dados	instalar aplicações 123	ligações ao PC 109
gravador 115	instruções	ligações de dados
GSM	de segurança 7	definições 130
ligações de dados 130	Internet	detalhes 110
rede 8, 137	Consulte Web	estabelecer 130
Н	introdução assistida de texto 64	indicadores 13
hora 60	introdução de texto 64	rede 8 <b>,</b> 137
I.	introdução tradicional de texto 64	terminar 110
impressão de imagens 37 impressão online 39 imprimir cartões de contacto 82 e-mails 71 entradas da agenda 62 imagens 37 mensagens de texto 68 mensagens multimédia 68 notas 115	Java Consulte aplicações  K Kbps 52 L LED 129 leitor de música 43 equalizador 44 formatos de ficheiros 43 indicadores 44  lictos de reproducão 49	lista telefónica Consulte cartões de contacto loja de música 45  M manutenção 145 marcação por voz 86 marcação rápida 86 marcações permitidas 83
indicadores 13 informações de contacto 19 informações de suporte 19 infravermelhos indicador 14 ligação 108 transferir conteúdo 12 utilizar modem 109		caixa de correio 70 caixa de entrada 68 definições 72 difusão por células 76

mensagens de texto 66	modo de espera 119	PC Suite
mensagens multimédia 66	modo de espera activa 122	Consulte Nokia PC Suite
mensagens de texto	modo de SIM remoto 105	perfil offline 120
caixa de entrada 63	modo de suspensão 129	perfis 119
criar 63	movie director 58	personalização 121
definições 72	música	pontos de acesso 130, 131
enviar 66 <b>,</b> 67	como tons de toque 51	pontos de acesso à Internet (IAP)
escrever 64, 66	detalhes 51	Consulte pontos de acesso
guardar 76	formatos de ficheiros 43	poupança de energia 129
limite de caracteres 67	imagem do álbum 51	protecção de copyright
receber 68	transferir 46	Consulte gestão de direitos digitais
mensagens de voz 85	músicas	protocolos 9
mensagens instantâneas	como tons de toque 51	IMAP4 74
bloquear 79	formatos de ficheiros 43	IPv4 e IPv6 132
enviar mensagens instantâneas 78	N	POP3 74
gravar mensagens 79	navegar na Internet 98	WAP 9
ligar a um servidor 77	Nokia PC Suite	Q
mensagens multimédia	dados da agenda 61	Quickoffice 115
criar 63	sincronização 109	R
definições 73	visualizar dados da memória do	**
enviar 66	dispositivo 17	rádio 54
guardar 76	notas 114	Rádio FM 54
obter 69	P	RealPlayer 56
receber 68	· ·	registo
menu, reorganizar 119	papéis de parede	apagar conteúdo 96
MMS	alterar 121	filtrar 96
Consulte mensagens multimédia	utilizar fotografias 24, 32	registo de transferência 13
modem 109	partilha online 40	

registo de chamadas	software	U
Consulte registo	instalar aplicações 123	UMTS
relatórios	remover aplicações 125	Consulte <i>ligações de dados</i>
Consulte relatórios de entrega	transferir um ficheiro para	rede 8, 137
relatórios de entrega	o dispositivo 124	USB
apagar 96	sons	controladores 109
negar 74	ajustar o volume 15	imprimir imagens 38
receber 74	gravar sons 115	indicadores 14
relógio 60	silenciar um tom de toque 92	ligação de cabo de dados 109
repetir 60	Т	transferir clips de vídeo 37
esolução de problemas 139	taxas de bits 52	transferir música 46
5	tecla de acesso à música (Nokia N73	V
SAR (taxa de absorção específica) 148	Music Edition) 43	VBR 52
segurança	tecla multimédia (Nokia N73	Visual Radio 54
bluetooth 106	(edição original)) 15	W
browsers 98	teclas de selecção, atribuir atalhos 128	WAP
chamadas de emergência 148	temas 121	TCP/IP 9
definições 133	tons	Web
informações adicionais 146	Consulte tons de toque	blogs 102
software antivírus 8	tons de toque	browser 97
Serviços	3D 120	browser adicional 101
Consulte Web	músicas 51	feeds 102
serviços de rede 9	receber numa mensagem	mensagens de serviço 70
sincronização 110	de texto 69	pontos de acesso, Consulte <i>pontos</i>
SMS	tom de toque pessoal 83	de acesso
Consulte <i>mensagens de texto</i>	Transferência! 18	
	transferir conteúdo a partir de outro	
	dispositivo 12	