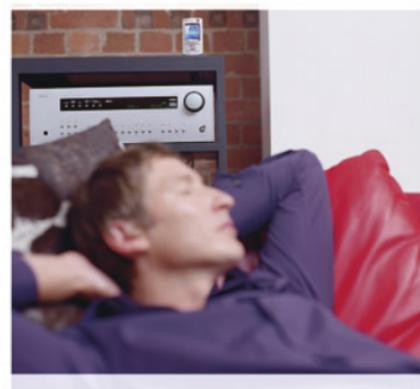


NOKIA N80



CE 0434 !

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
NOKIA CORPORATION, declara que este
RM-92 está conforme com os requisitos
essenciais e outras disposições da

Directiva 1999/5/CE.

É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



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

Copyright © 2006 Nokia. Todos os direitos reservados.

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.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port e Visual Radio são marcas comerciais ou marcas registadas da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários.

Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2006. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

Hi/fn®, LZS®, ©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.
Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved.
US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2006. 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 <<http://www.mpegla.com>>.

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

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 pré-aviso.

A Nokia não 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 causados.

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 e sem pré-aviso.

A disponibilidade de determinados produtos pode variar de zona para zona. Para obter informações, consulte o agente local da 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 / INDÚSTRIA DO CANADÁ

O seu dispositivo pode causar interferências de televisão ou rádio (por exemplo, quando utilizar um telefone nas proximidades de equipamento receptor). A FCC ou a Indústria do Canadá podem exigir que deixe de utilizar o telemóvel, no caso de tais interferências não poderem ser eliminadas. Se necessitar de assistência, contacte os serviços locais. Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 dos regulamentos FCC. O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferências nocivas e (2) este dispositivo tem de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado. Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela Nokia podem anular a autoridade do utilizador em operar este equipamento.

2ª edição 1 PT, 9243839

Índice

Para sua segurança.....	7	Câmara.....	23
O seu Nokia N80	11	Tirar fotografias.....	23
Definições.....	11	Editar imagens.....	29
Informações de suporte e contacto da Nokia.....	11	Gravar vídeos.....	29
Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo.....	11	Editar clips de vídeo	32
Indicadores essenciais	12	Galeria	34
Bloqueio do teclado	14	Ver imagens e clips de vídeo.....	35
Controlo do volume e do altifalante	14	Apresentação de slides.....	36
Relógio	14	Apresentações.....	36
Auricular.....	15	Álbuns.....	36
Correia de transporte.....	15	Cópias de segurança de ficheiros.....	37
LAN sem fios.....	15	Rede subscrita.....	37
Rede subscrita.....	17	Aplicações multimédia	41
Cartão de memória	18	Leitor de música	41
Gestor de ficheiros.....	20	Impressão de imagens	43
Atalhos úteis.....	21	RealPlayer.....	44
Ajuda	22	Movie director.....	46
Iniciação	22	Flash Player.....	47

Mensagens..... 49

Escrever texto.....	50
Escrever e enviar mensagens.....	52
Caixa de entrada – receber mensagens.....	54
Caixa de correio.....	55
Ver mensagens num cartão SIM.....	58
Definições de mensagens.....	58

Contactos (Lista telefónica) 63

Guardar nomes e números.....	63
Copiar contactos.....	64
Adicionar tons de toque a contactos.....	65
Criar grupos de contactos.....	66

Efectuar chamadas 67

Chamadas de voz.....	67
Chamadas de vídeo.....	69
Partilha de vídeo.....	71
Atender ou rejeitar uma chamada.....	74
Registo.....	75

Serviços..... 78

Ponto de acesso.....	78
Vista de fichas.....	78
Segurança da ligação.....	79

Navegar.....	79
Importar e adquirir itens.....	80
Terminar uma ligação.....	80
Definições.....	81

Agenda.....83

Criar entradas da agenda.....	83
Vistas da agenda.....	84
Gerir as suas entradas da agenda.....	84
Definições da Agenda.....	84

Minhas85

Visual Radio.....	85
Ir para – adicionar atalhos.....	87
MI – mensagens instantâneas.....	87
Jogos.....	90

Conectividade.....91

Conectividade Bluetooth.....	91
Ligação por infravermelhos.....	95
Cabo de dados.....	96
Ligações ao PC.....	96
Gestor de ligações.....	97
Sincronização.....	98
Gestor de dispositivos.....	98

Escritório	101	Gestor de aplicações	118
Calculadora	101	Chaves de activação para ficheiros protegidos por copyright	121
Conversor	101	Resolução de problemas: P&R	122
Notas	101	Informações sobre a bateria	126
Gravador	102	Carregar e descarregar	126
Personalizar o dispositivo	103	Normas de autenticação de baterias Nokia	127
Perfis – definir tons	103	Cuidados e manutenção	129
Alterar o aspecto do dispositivo	104	Informações adicionais sobre segurança	130
Modo de Espera activa	105	Índice remissivo	134
Ferramentas	106		
Tecla multimédia	106		
Definições	106		
Comandos de voz	118		

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 toda a legislação local. 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 na posição normal, conforme explicado 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 de fim as vezes que forem necessárias, para limpar o ecrã e voltar ao ecrã inicial. 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.

Informações sobre o 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.

Quando estiver a fazer uso das funções próprias deste dispositivo, cumpra toda a legislação e respeite a privacidade e os direitos legítimos de terceiros.

Ao captar e utilizar fotografias ou vídeos, cumpra toda a legislação e respeite os costumes locais, bem como a privacidade e os direitos legítimos de terceiros, incluindo copyright.



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 **Quickoffice** do seu dispositivo suportam as funções comuns do Microsoft Word, PowerPoint e Excel (Microsoft Office 2000, XP e 2003). Nem todos os formatos podem ser visualizados ou modificados.

Serviços de rede

Para utilizar o telefone, terá de subscrever os serviços de um operador de rede celular. Muitas das funções deste dispositivo dependem de funções da rede celular para serem executadas. É possível que estes serviços de rede não estejam disponíveis em todas as redes ou que seja necessário celebrar acordos específicos com o operador de rede para os utilizar. O operador de rede poderá ter de lhe fornecer instruções adicionais sobre a respectiva utilização, bem como explicar os custos inerentes. Algumas redes podem ter limitações que afectam o modo de utilização dos serviços de rede. Por exemplo, algumas redes podem não suportar todos os caracteres e serviços específicos de cada 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. Também se pode dar o caso de o dispositivo ter sido objecto de uma configuração especial. Esta configuração poderá incluir alterações ao nível dos nomes, da ordem e dos ícones dos menus. 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 das funções deste dispositivo, tais como MMS, navegação, e-mail e transferência de conteúdos, utilizando o browser ou por MMS, requerem que a rede suporte estas tecnologias.

Para obter informações sobre a disponibilidade e sobre como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o fornecedor de serviços, 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 por um carregador DC-4, AC-3 ou AC-4 e de um carregador AC-1, ACP-8, ACP-12, LCH-8, LCH-9 ou LCH-12, quando utilizado com o adaptador de carregador CA-44.

A bateria destinada a ser utilizada com este dispositivo é BL-5B.



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.

O seu Nokia N80

Número do modelo: Nokia N80-1

A seguir referido como Nokia N80.

Definições

Geralmente, as definições de MMS, GPRS, transmissão e Internet móvel são configuradas automaticamente no Nokia N80, com base nas informações do fornecedor de serviços ou do operador de rede. 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.

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.



Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo

Pode copiar conteúdo - por exemplo, contactos - para um dispositivo Nokia compatível com o seu Nokia N80, através de uma ligação Bluetooth ou por infravermelhos. Os tipos de conteúdo que podem ser transferidos dependem do modelo do telefone. Se o outro dispositivo suportar a sincronização, também pode sincronizar os dados entre o outro dispositivo e o seu Nokia N80.

As protecções de copyright podem impedir a cópia, modificação, transferência ou reencaminhamento de determinadas imagens, música (incluindo tons de toque) e outros conteúdos.

Pode inserir o cartão SIM no outro dispositivo. Quando o Nokia N80 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 Seleccione 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 o Nokia N80 procurar dispositivos com conectividade Bluetooth, seleccione **Continuar.**
Selecione o outro dispositivo na lista. É-lhe pedido que introduza um código no Nokia N80. 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. 94.
Em alguns modelos de telefone, a aplicação **Transfer.** é enviada para o outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar a aplicação **Transfer.** 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. 95.

- 4 No Nokia N80, seleccione o conteúdo que pretende copiar a partir do outro dispositivo.

O conteúdo é copiado da memória do outro dispositivo para a localização correspondente no Nokia N80. O tempo de cópia depende da quantidade de dados a transferir. Pode cancelar a cópia 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 **Telefones,** 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

 O telefone está a ser utilizado numa rede GSM.

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

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

 Recebeu novos e-mails na caixa de correio remota.

 Existem 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**.

 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** e o da segunda linha é **2**.

 Existe um auricular compatível ligado ao dispositivo.

 A ligação a um auricular compatível com conectividade Bluetooth foi perdida.

 Existe um adaptador auditivo compatível ligado ao dispositivo.

 Existe um **Telefone de texto** compatível ligado ao dispositivo.

D Existe uma chamada de dados activa.

 Está disponível uma ligação de dados por pacotes GPRS ou EDGE.

 Existe uma ligação de dados em pacotes GPRS ou EDGE activa.

 Existe uma ligação de dados em pacotes GPRS ou EDGE em espera.

 Está disponível uma ligação de dados em pacotes UMTS.

 Existe uma ligação de dados em pacotes UMTS activa.

 Existe uma ligação de dados em pacotes UMTS em espera.

 Configurou o dispositivo para procurar LANs sem fios e está disponível uma LAN sem fios. Consulte 'LAN sem fios', p. 112.

 Existe uma ligação de LAN sem fios activa numa rede que possui codificação.

 Existe uma ligação de LAN sem fios activa numa rede que não possui codificação.

 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, o dispositivo está a tentar estabelecer ligação com o outro dispositivo ou a ligação foi perdida.

Bloqueio do teclado

Para bloquear as teclas, feche o teclado deslizante e seleccione **Sim** quando for apresentada a mensagem **Bloquear teclado?**. Para bloquear as teclas quando a tampa está fechada, prima a tecla de alimentação e seleccione **Bloquear teclado**.

Para desbloquear, abra o teclado deslizante ou prima **OK** (Desbloq.) e seleccione **OK** quando for apresentada a mensagem **Desbloquear teclado?**.

Quando o teclado está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Controlo do volume e do altifalante

Para aumentar ou diminuir o volume quando tem uma chamada activa ou está a ouvir um som, prima  ou .



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

 **Aviso:** Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

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

Para desactivar o altifalante, seleccione **Opções > Activar auscultador**.



Relógio

Prima  e seleccione **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 **Relógio > Opções > Remover alarme**.

Definições do relógio

Para alterar as definições do relógio, seleccione **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** > **Analogico** 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 **OK**. Na vista de relógio mundial, poderá ver as horas em cidades diferentes.

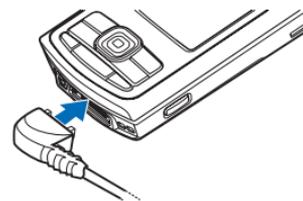
Para adicionar cidades à lista, seleccione **Opções** > **Juntar localidade**. Pode adicionar um máximo de 15 cidades à lista.

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.

Auricular

Ligue um auricular compatível ao conector Pop-Port™ do seu dispositivo.

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



Correia de transporte

Coloque a correia, conforme mostrado, e aperte-a.



LAN sem fios

O dispositivo suporta redes locais sem fios (LAN sem fios). Com a LAN sem fios, pode ligar o dispositivo à Internet e a dispositivos compatíveis que disponham de LAN sem fios. Para obter informações sobre como utilizar o dispositivo numa rede subscrita, consulte 'Rede subscrita', p. 17.

Alguns locais, como por exemplo França, têm restrições sobre o uso de LAN sem fios. Para mais informações, consulte as autoridades locais.

A utilização de funções com LAN sem fios 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.

O dispositivo suporta as seguintes funções de LAN sem fios:

- Norma IEEE 802.11b/g
- Funcionamento a uma frequência de 2,4 GHz
- Métodos de codificação WEP (Wired Equivalent Privacy) com chaves até 128 bits, acesso com protecção Wi-Fi (WPA) e 802.1x. Estas funções só podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.

Pode criar um ponto de acesso à Internet (IAP) numa LAN sem fios e utilizá-lo para aplicações que necessitem de ligação à Internet.

Criar um ponto de acesso à Internet

- 1 Prima  e seleccione **Conectiv.** > **Gest. Ligs.** > **WLANs disp.**
- 2 O dispositivo procura as LANs sem fios dentro do alcance. Seleccione a rede na qual pretende criar um ponto de acesso à Internet e seleccione **Opções** > **Definir pt. acesso.**

- 3 O dispositivo cria um ponto de acesso à Internet com definições assumidas. Para ver ou alterar estas definições, consulte 'Pontos de acesso', p. 109.

Quando uma aplicação lhe pede para seleccionar um ponto de acesso, seleccione o ponto de acesso criado, ou procure LANs sem fios dentro do alcance, e seleccione **Procurar WLAN**.

Uma ligação de LAN sem fios é estabelecida quando é criada uma ligação de dados utilizando um ponto de acesso à Internet de LAN sem fios. A ligação de LAN sem fios activa termina quando a ligação de dados é terminada. Para terminar a ligação, consulte 'Gestor de ligações', p. 97.

Pode utilizar a LAN sem fios durante uma chamada de voz ou quando estão activos dados em pacotes. Só é possível estar ligado a um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios de cada vez, mas a ligação de LAN sem fios pode ser utilizada por várias aplicações.

Quando está activado o perfil **Offline**, continua a ser possível utilizar a LAN sem fios (se disponível). Lembre-se de respeitar quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, quando estabelecer e utilizar uma ligação de LAN sem fios.

Existem dois modos de funcionamento em LAN sem fios: "infraestrutura" e "ad-hoc".

No modo de funcionamento Infraestrutura, o dispositivo liga-se ao ponto de acesso de uma LAN sem fios. Através do ponto de acesso, pode aceder a outros dispositivos compatíveis ligados a uma rede com fios.

No modo de funcionamento "ad-hoc", os dispositivos compatíveis podem enviar e receber dados directamente entre si. Para criar um ponto de acesso à Internet para a rede ad-hoc, consulte 'Pontos de acesso', p. 109.

 **Sugestão!** Para verificar o endereço MAC (Media Access Control) exclusivo que identifica o seu dispositivo, introduza *#62209526# em modo de espera.

Rede subscrita

O dispositivo é compatível com a arquitectura Universal Plug and Play (UPnP). Utilizando um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios ou um router de LAN sem fios, pode criar uma rede subscrita e ligar à rede dispositivos UPnP compatíveis que suportem LAN sem fios, tais como o Nokia N80, um PC compatível, uma impressora compatível, um sistema de som compatível, um televisor compatível ou um sistema de som ou televisor equipado com um receptor multimédia sem fios compatível.

Depois de configurar a rede subscrita, pode copiar, ver ou reproduzir ficheiros multimédia compatíveis e imprimir imagens na [Galeria](#), noutros dispositivos compatíveis

ligados, por exemplo, ver imagens guardadas no Nokia N80 ou num televisor compatível. Consulte 'Rede subscrita', p. 37 e 'Impressão de imagens', p. 43.

As protecções de copyright podem impedir a cópia, transferência, visualização, reprodução ou impressão de determinadas imagens, música (incluindo tons de toque) e outros conteúdos.

Para configurar redes subscritas na sua LAN sem fios, crie primeiro e configure o ponto de acesso à Internet da LAN sem fios e, em seguida, configure os dispositivos. No Nokia N80, configure as definições na aplicação [Rede subsc.](#) Consulte 'Rede subscrita', p. 37. Para ligar um PC compatível à rede subscrita, terá de instalar no PC o software Home Media Server, a partir do CD-ROM fornecido com o Nokia N80.

Depois de concluir as configurações necessárias em todos os dispositivos ligados à rede, pode começar a utilizar a rede subscrita. Consulte 'Ver ficheiros multimédia', p. 38.

A rede subscrita utiliza as definições de segurança da ligação de LAN sem fios. Utilize a função de rede subscrita numa rede de infraestrutura de LAN sem fios com um router ou dispositivo de ponto de acesso à Internet de LAN sem fios e com codificação activada.

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

Para ver ou alterar as definições do ponto de acesso à Internet de LAN sem fios no Nokia N80, consulte 'Pontos de acesso', p. 109.

Informações importantes sobre segurança

Quando configurar a sua rede subscrita de LAN sem fios, active um método de codificação, primeiro no router ou dispositivo de ponto de acesso e, em seguida, nos outros dispositivos compatíveis que pretender ligar à rede subscrita. Consulte a documentação dos dispositivos. Mantenha todas as senhas em segredo e num local seguro, separado dos dispositivos.

Para ver ou alterar as definições do ponto de acesso à Internet de LAN sem fios no Nokia N80, consulte 'Pontos de acesso', p. 109.

Se utilizar o modo de funcionamento "ad-hoc" para criar uma rede subscrita com um dispositivo compatível, active um dos modos de codificação em **Modo de seg. WLAN**, quando configurar o ponto de acesso à Internet. Este procedimento reduz o risco de um indivíduo não autorizado se juntar à rede ad-hoc.

O dispositivo avisá-lo-á se outro dispositivo tentar ligar-se à rede subscrita. Não aceite pedidos de ligação de um dispositivo desconhecido.

Se utilizar a LAN sem fios numa rede sem codificação, desactive a partilha de ficheiros do Nokia N80 com outros dispositivos ou não partilhe quaisquer ficheiros multimédia privados. Para informações sobre como alterar definições de partilha, consulte 'Rede subscrita', p. 37.

Cartão de memória

Pode utilizar um cartão miniSD compatível e como espaço de armazenamento adicional, para poupar a memória do seu dispositivo. Pode também criar cópias de segurança das informações armazenadas no dispositivo no cartão de memória.



Utilize apenas cartões miniSD compatíveis com este dispositivo. Outros cartões de memória, tais como os cartões Reduced Size MultiMediaCards, não encaixam na ranhura de cartão de memória e não são compatíveis com este dispositivo. A utilização de um cartão de memória incompatível pode danificar o cartão de memória e o dispositivo, para além de os dados guardados no cartão incompatível poderem ser corrompidos.

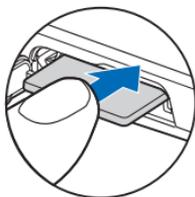
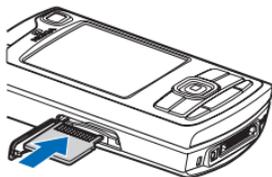
Utilize apenas cartões miniSD aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo. A Nokia utiliza as normas de indústria aprovadas para cartões de memória, mas é possível que nem todas as outras marcas funcionem

correctamente ou sejam completamente compatíveis com este dispositivo.

Mantenha os cartões de memória fora do alcance das crianças.

Inserir o cartão de memória

- 1 Para inserir o cartão de memória, coloque o dedo na reentrância na parte superior da tampa da ranhura do cartão de memória e abra-a.
- 2 Insira o cartão de memória na ranhura. Certifique-se de que a área dos contactos do cartão está virada para cima e na direcção da ranhura, com o canto biselado virado para a base do dispositivo.
- 3 Empurre o cartão para dentro. Ouvirá um clique quando o cartão encaixar.
- 4 Feche a tampa da ranhura. Não pode utilizar o cartão de memória se a tampa da ranhura estiver aberta.



Retirar o cartão de memória

- 1 Antes de retirar o cartão, prima a tecla de alimentação e seleccione **Remov. cartão mem..** Todas as aplicações são fechadas.
- 2 Quando for apresentada a mensagem **Remover cartão memória e premir 'OK'**, abra a tampa da ranhura do cartão de memória.
- 3 Prima o cartão de memória para libertá-lo da ranhura.
- 4 Remova o cartão de memória. Se o dispositivo estiver ligado, seleccione **OK**.

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.



Ferramenta do cartão de memória

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

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

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

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 utilizá-lo.

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  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—memória livre

O dispositivo notifica-o se a memória do dispositivo ou do cartão de memória 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 **Mover para pasta** > **Cartão memória** e uma pasta.

Também pode transferir ficheiros multimédia para um PC compatível, por exemplo, utilizando a opção de transferência da **Galeria**. Consulte 'Cópias de segurança de ficheiros', p. 37.

 **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 fic.** ou vá para a respectiva aplicação. Por exemplo, pode remover os seguintes dados:

- Mensagens das pastas **Cx. de entrada**, **Rascunhos** e **Enviadas** em **Msgs.**
- 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. 118.
- Quaisquer outros dados de que já não necessita

Atalhos úteis

Utilize os atalhos para tirar partido do seu dispositivo de uma forma mais rápida. Consulte as secções relevantes neste manual do utilizador para obter mais informações acerca das funções.

Modo de espera

- Para alternar entre as aplicações que estão abertas, prima, sem soltar, , e seleccione uma aplicação. Se o dispositivo estiver com pouca memória, poderá fechar algumas aplicações. O dispositivo guarda quaisquer dados não guardados antes de fechar uma aplicação. As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria e reduzem a respectiva autonomia.
- Para iniciar a câmara, prima, sem soltar, a tecla de captura durante mais de 1 segundo.
- Para ligar para a sua caixa de correio de voz (serviço de rede), prima, sem soltar, **1**.
- Para abrir aplicações multimédia, prima ou prima, sem soltar, . Consulte 'Tecla multimédia', p. 106.
- Para alterar o perfil, prima  e seleccione um perfil.

- Para alternar entre os perfis **Geral** e **Silencioso**, prima, sem soltar, **#** . Se tiver duas linhas telefónicas (serviço de rede), esta acção irá alternar entre ambas.
- Para abrir a lista dos últimos números marcados, prima **↵** .
- Para utilizar comandos de voz, prima, sem soltar, **↵** .
- Para iniciar uma ligação à **Serviços** (serviço de rede), prima, sem soltar, **0** . Consulte 'Serviços', p. 78.

Para obter mais informações sobre atalhos disponíveis no modo de espera, consulte 'Modo de Espera activa', p. 105.

Modificar texto e listas

- Para marcar um item numa lista, seleccione-o e prima **☑** e **⊙** em simultâneo.
- Para marcar vários itens numa lista, prima, sem soltar, **☑**, enquanto prime **⊙** ou **☺**. Para terminar a selecção, liberte **⊙** e, em seguida, liberte **☑**.
- Para copiar e colar texto: Para seleccionar letras e palavras, prima, sem soltar, **☑**. Ao mesmo tempo, prima **⊙** ou **⊙** para realçar o texto. Para copiar o texto para a área de transferência, prima, sem soltar, **☑** e seleccione **Copiar**. Para inserir o texto num documento, prima, sem soltar, **☑** e seleccione **Colar**.



Ajuda

O seu dispositivo possui 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, **↵** 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 **↵** e seleccione **Minhas** > **Iniciação** e a secção que pretende consultar.

Câmara

O seu Nokia N80 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). Ambas as câmaras podem ser utilizadas 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 N80 suporta uma resolução de captura de imagem de 2048 x 1536 pixels. A resolução da imagem nestes materiais pode ter um aspecto diferente.

Para activar a câmara, prima  e seleccione **Imagens > Câmara** ou prima, sem soltar, a tecla de captura. No visor, pode ver a vista a capturar. Para alternar entre as câmaras, seleccione **Opções > Usar câmara secund.** ou **Usar câmara principal.**

As imagens e os clips de vídeo são automaticamente guardados na pasta **Imgs. e vídeo**, na **Galeria**. As câmaras produzem imagens .jpeg. Os clips de vídeo são guardados no



formato de ficheiro 3GPP com a extensão .3gp (modos de qualidade de vídeo Normal e Partilhar) ou no formato de ficheiro .mp4 (modo de qualidade de vídeo Alta). Consulte 'Definições de vídeo', p. 31.

Pode enviar imagens ou clips de vídeo numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou utilizando a conectividade Bluetooth.

Tirar fotografias

Se a câmara estiver em **Modo vídeo**, abra o modo de imagem seleccionando **Opções > Modo imagem**.

Para seleccionar a câmara secundária, por exemplo, para se fotografar a si próprio, seleccione **Opções > Usar câmara secund.**

Para eliminar as cópias dos ficheiros transferidos e limpar a memória para poder guardar novas imagens, seleccione **Opções > Ir para memória livre** (apenas câmara principal).

Para tirar uma fotografia, prima a tecla de captura, na câmara principal. Quando utilizar a câmara secundária, prima a tecla de navegação. Não mova o dispositivo enquanto a imagem não estiver guardada.

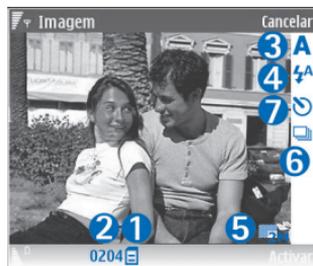
Para efectuar ajustes de iluminação e cor antes de tirar uma fotografia, seleccione **Opções > Configurar imagem**. Consulte 'Definições de configuração — Ajustar a cor e a iluminação', p. 26.

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

Para escolher uma cena, seleccione **Opções > Configurar imagem > Cenas**. Consulte 'Cenas', p. 27.

Os indicadores da câmara mostram o seguinte:

- Os indicadores (1) da memória do dispositivo (☑) e do cartão de memória (☑) mostram onde as imagens são guardadas.
- O indicador de imagens (2) apresenta uma estimativa do número de imagens, dependendo da qualidade de imagem seleccionada, que cabem na memória do dispositivo ou no cartão de memória (se estiver inserido).
- O indicador de cenas (3) mostra a cena activa.
- O indicador de flash (4) mostra se o flash está definido como **Automático** (⚡), **R. olhos ver.** (👁), **Activado** (⚡) ou **Desactivado** (⚡/X).



- O indicador de resolução de imagem (5) mostra a qualidade da imagem.
- O indicador do modo sequência (6) mostra que o modo sequência está activo. Consulte 'Tirar fotografias em sequência', p. 25.
- O indicador do auto-temporizador (7) mostra que o auto-temporizador está activado. Consulte 'Fotografar-se a si próprio — auto-temporizador', p. 25.

Os atalhos são os seguintes:

- Desloque-se para cima e para baixo para ampliar e reduzir. O indicador de zoom, que é apresentado no painel lateral, mostra o nível de zoom.
- Desloque-se para a esquerda para introduzir as definições da opção **Configurar imagem**. Consulte 'Definições de configuração — Ajustar a cor e a iluminação', p. 26.

Quando tirar uma fotografia, tenha em atenção o seguinte:

- Utilize as duas mãos para manter a câmara imóvel.
- Para tirar fotografias ou gravar vídeos em ambientes diferentes, utilize a cena adequada para cada ambiente.
- A qualidade de uma fotografia ampliada 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 (●).

Depois de tirar a fotografia:

- Se não pretender guardar a imagem, prima  ou seleccione **Opções > Apagar**.
- Para enviar a imagem **Por multimédia**, **Por e-mail**, **Por Bluetooth** ou **Por infravermelhos**, prima  ou seleccione **Opções > Enviar**. Para obter mais informações, consulte 'Mensagens', p. 49 e 'Conectividade Bluetooth', p. 91. Esta opção não está disponível durante uma chamada activa.
- Para enviar uma imagem para o outro interlocutor durante uma chamada activa, seleccione **Opções > Enviar p/ autor cham..**
- Para editar a fotografia, seleccione **Opções > Editar**. Consulte 'Editar imagens', p. 29.
- Para imprimir a fotografia, seleccione **Opções > Imprimir**. Consulte 'Impressão de imagens', p. 43.

Tirar fotografias em sequência

A função **Sequência avançada** só está disponível na câmara principal.

Para configurar a câmara para tirar várias fotografias em sequência, seleccione **Opções > Sequência avançada** e defina a frequência. O número de imagens é restringido pela memória disponível.

Para tirar uma fotografia, prima a tecla de captura.

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 auto-temporizador.

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 auto-temporizador, seleccione **Opções > Auto-temporizador > 2 segundos, 10 segundos** ou **20 segundos**. Para activar o auto-temporizador, seleccione **Activar**. O indicador do auto-temporizador () fica intermitente e o dispositivo emite um sinal sonoro durante o decorrer do período definido. A câmara tira a fotografia uma vez decorrido o período seleccionado.

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

 **Sugestão!** Seleccione **Opções > Auto-temporizador > 2 segundos** para manter a sua mão firme enquanto tira uma fotografia.

O 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. Estão disponíveis os seguintes modos de flash: **Automático** () **A**, **R. olhos ver.** () **Activado** () e **Desactivado** () **X**.

Para utilizar o flash, seleccione **Opções > Configurar imagem > Flash > Activado**.

Se o flash estiver definido como **Desactivado** ou **Automático**, emite um foco de luz reduzido durante a captura de uma imagem, mesmo em condições de luz abundante. Isto permite que o objecto da imagem se aperceba quando a fotografia é tirada. O flash não tem efeito na imagem resultante.

Se o flash estiver definido como **R. olhos ver.**, reduz o efeito de olhos vermelhos na imagem.

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, seleccione **Opções > Configurar imagem** ou **Configurar vídeo** e seleccione entre as seguintes opções:

Cenas — Seleccione uma cena adequada ao ambiente onde está a tirar as fotografias. Cada cena utiliza as suas próprias definições de iluminação, configuradas de acordo com um determinado ambiente específico.

Flash (imagens apenas) — Defina o flash em função das condições de iluminação. Consulte 'O flash', p. 26.

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

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

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

Nitidez da imagem (imagens apenas) — Ajuste a nitidez da imagem.

Brilho — Seleccione o brilho pretendido.

Contraste — Seleccione o contraste pretendido.

Saturação da cor – Ajuste a profundidade das cores na imagem.

O ecrã 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 são específicas da câmara, pelo que se alterar as definições na câmara secundária, as definições da câmara principal não são alteradas. No entanto, as definições de configuração aplicam-se aos modos de imagem e vídeo.

As predefinições de configuração são repostas quando a câmara é fechada. Se seleccionar uma nova cena, as definições são substituídas pelas definições da cena seleccionada. Consulte 'Cenas', p. 27. Se tiver de alterar as definições de configuração, poderá fazê-lo depois de seleccionar uma cena.

Cenas

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

O dispositivo possui um botão de grande plano, localizado debaixo da lente da câmara principal. Este botão permite-lhe optar entre tirar fotografias de grande plano ou fotografias de texto. Para utilizar o modo de grande plano como valor predefinido, coloque o botão no modo de grande plano (). Para alternar entre as cenas **Modo grande plano** e **Texto de documento**, seleccione **Opções** > **Configurar imagem** > **Cenas**.

Para seleccionar outra cena, volte a colocar o botão na posição normal (), seleccione **Opções** > **Configurar imagem** ou **Configurar vídeo** > **Cenas** e a cena apropriada.

Cenas de vídeo

Automático () (predefinido) e **Noite** ()

Cenas de imagem

Automático () (predefinido), **Utilizador** (), **Retrato** (), **Paisagem** (), **Desporto** () (quando é utilizada a cena **Desporto**, a resolução das imagens é reduzida para 1280x960. Consulte **Qualidade da imagem** em 'Definições da câmara de imagens estáticas', p. 28.), **Paisagem nocturna** (), **Retrato nocturno** () e **Luz da vela** ().

Quando tira fotografias, a cena predefinida é **Automático**. Pode seleccionar a cena **Utilizador** como a cena predefinida.

Para adaptar a sua cena a um determinado ambiente, marque **Utilizador** e seleccione **Opções** > **Alterar**. Na cena definida pelo utilizador é possível ajustar diferentes definições de iluminação e cor. Para copiar as definições de outra cena, seleccione **Com base nas cenas** e a cena pretendida.

As cenas disponíveis variam em função da câmara seleccionada.

Definições da câmara de imagens estáticas

Existem dois tipos de definições para a câmara de imagens estáticas: **Configurar imagem** e definições principais. Para ajustar a opção **Configurar imagem**, consulte 'Definições de configuração – Ajustar a cor e a iluminação', p. 26. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem iguais até serem novamente alteradas. Para alterar as definições principais, seleccione **Opções** > **Definições** e, de entre as seguintes opções:

Qualidade da imagem – **Impressão 3M – Grande** (resolução 2048 x 1536), **Impressão 2M – Média** (resolução 1600 x 1200), **Impres. 1,3M – Peque.** (resolução 1280 x 960), **E-mail 0,5M** (resolução 800 x 600) ou **MMS 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 **Impres. 1,3M – Peque.**. Se pretender enviá-la por e-mail, seleccione **E-mail 0,5M**. Para enviar a imagem por MMS, seleccione **MMS 0,3M**.

Adicionar ao álbum – Seleccione se pretende guardar a imagem num álbum específico na **Galeria**. Se seleccionar **Sim**, é aberta uma lista de álbuns disponíveis.

Mostrar img. capturada – Seleccione **Sim** se pretender ver a imagem capturada depois de tirar a fotografia, ou **Não** se pretender continuar a tirar fotografias logo de seguida.

Zoom alargado (câmara principal apenas) – Seleccione **Activado** se pretender atingir o zoom máximo, quando tirar uma fotografia. A qualidade de uma fotografia ampliada é inferior à de uma fotografia não ampliada. Se desejar limitar o zoom de modo a manter a qualidade da imagem seleccionada, seleccione **Desactivado**.

Nome predef. imagem – Especifique o nome predefinido para as imagens.

Tom de captura – Seleccione o tom que deseja ouvir quando tirar uma fotografia.

Memória em utilização – Seleccione onde pretende guardar as imagens.

Editar imagens

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

Selecione **Aplicar efeito** para, por exemplo, 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.

Para recortar uma imagem, seleccione **Opções** > **Aplicar efeito** > **Cortar**. Para cortar a imagem manualmente, seleccione **Manual** ou seleccione uma percentagem predefinida na lista. Se seleccionar **Manual**, é apresentada uma cruz no canto superior esquerdo da imagem. Desloque a tecla de navegação, para seleccionar a área de recorte, e seleccione **Definir**. É apresentada outra cruz no canto inferior esquerdo. Selecione 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 navegação. Para fixar a área seleccionada, prima **⊙**. Para mover a área dentro da imagem, utilize a tecla de navegação. Para seleccionar a área de recorte, prima **⊙**.

Para reduzir o efeito de olhos vermelhos numa imagem, seleccione **Opções** > **Aplicar efeito** > **Redução olhos verm.** Mova a cruz para o olho e prima **⊙**. Aparece um círculo no ecrã. Para ajustar o círculo ao tamanho do olho, desloque a tecla de navegação. Para reduzir o efeito de olhos vermelhos, prima **⊙**.

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 **5** ou **0**.
- Para se deslocar numa imagem ampliada, desloque-se para cima, baixo, esquerda ou direita.

Gravar vídeos

Se a câmara estiver em **Modo imagem**, passe para o modo de vídeo seleccionando **Opções** > **Modo vídeo**.

Para seleccionar a câmara secundária para, por exemplo, se incluir a si próprio no vídeo, seleccione **Opções** > **Usar câmara secund.**

Para eliminar as cópias dos ficheiros transferidos e limpar a memória para poder guardar novos clips de vídeo, seleccione **Opções** > **Ir para memória livre** (apenas câmara principal).

- 1 Na câmara principal, prima a tecla de captura, ou, na câmara secundária, prima  para começar a gravar. O ícone de gravação  é apresentado. O flash LED acende-se e é emitido um som, para indicar que está a ser gravado um vídeo. O flash não tem efeito no vídeo resultante.
- 2 Para fazer uma pausa durante a gravação, seleccione **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.
- 3 Seleccione **Continuar** para retomar a gravação.
- 4 Seleccione **Parar** para parar a gravação. O clip de vídeo é automaticamente gravado na pasta **Imgs. e vídeo da Galeria**. Consulte 'Galeria', p. 34.

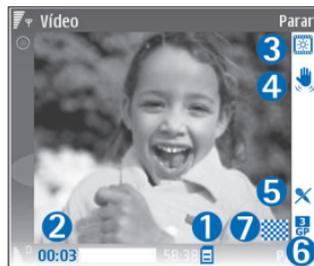
Para efectuar ajustes de iluminação e cor antes de gravar um vídeo, seleccione **Opções > Configurar vídeo**. Consulte 'Definições de configuração – Ajustar a cor e a iluminação', p. 26.

Para escolher uma cena, seleccione **Opções > Configurar vídeo > Cenas**. Consulte 'Cenas', p. 27.

Os indicadores do gravador de vídeo mostram o seguinte:

- Os indicadores (1) da memória do dispositivo () e do cartão de memória () mostram onde o vídeo é guardado.

- O indicador de duração actual do vídeo (2) mostra o tempo decorrido e o tempo restante.
- O indicador de cenas (3) mostra a cena activa.
- O estabilizador de imagem (4) indica que esta função está activa e amortece os efeitos de pequenos movimentos na nitidez na imagem (câmara principal apenas).
- O indicador de microfone (5) mostra que o microfone está silenciado.
- O indicador de formato de ficheiro (6) mostra o formato do clip de vídeo.
- O indicador de qualidade de vídeo (7) mostra se a qualidade do vídeo é **Alta**, **Normal** ou **Partilhar**.



Os atalhos são os seguintes:

- Desloque-se para cima ou para baixo para ampliar ou reduzir. O indicador de zoom, que é apresentado no painel lateral, mostra o nível de zoom.
- Desloque-se para a esquerda para introduzir as definições da opção **Configurar vídeo**. Consulte 'Definições de configuração – Ajustar a cor e a iluminação', p. 26.

Após a gravação de um clip de vídeo:

- Para reproduzir imediatamente o clip de vídeo que acabou de gravar, seleccione **Opções > Reproduzir**.
- Se não pretender guardar o vídeo, prima  ou seleccione **Opções > Apagar**.
- Para enviar o vídeo **Por multimédia, Por e-mail, Por Bluetooth** ou **Por infravermelhos**, prima  ou seleccione **Opções > Enviar**. Para obter mais informações, consulte 'Mensagens', p. 49 e 'Conectividade Bluetooth', p. 91. 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.
- Para enviar um clip de vídeo para o outro interlocutor durante uma chamada activa, seleccione **Opções > Enviar p/ autor cham..**
- Para editar o vídeo, seleccione **Opções > Modificar**. Consulte 'Editar clips de vídeo', p. 32.

Definições de vídeo

Existem dois tipos de definições para o gravador de vídeo: **Configurar vídeo** e definições principais. Para ajustar a opção **Configurar vídeo**, consulte 'Definições de configuração — Ajustar a cor e a iluminação', p. 26. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem iguais até serem novamente alteradas. Para alterar as definições principais,

seleccione **Opções > Definições** e, de entre as seguintes opções:

Gravação de som — Seleccione **Activado** se pretender gravar imagem e som.

Qualidade de vídeo — Defina a qualidade do clip de vídeo como **Alta**, **Normal** ou **Partilhar**. A qualidade é indicada por um dos seguintes ícones:  (Alta),  (Normal) ou  (Partilhar). Se seleccionar **Alta** ou **Normal**, a duração da gravação de vídeo fica limitada ao espaço disponível no cartão de memória (se estiver inserido) e a um máximo de 1 hora por clip. Se pretender ver o vídeo num televisor ou PC compatível, seleccione a qualidade de vídeo **Alta**, que tem resolução CIF (352x288) e o formato de ficheiro .mp4. Não é possível enviar numa mensagem multimédia clips de vídeo guardados no formato de ficheiro .mp4. Se pretender ver o clip em dispositivos móveis, seleccione **Normal**, que tem resolução QCIF (176x144) e o formato de ficheiro .3gp. Para enviar o clip de vídeo através de MMS, seleccione **Partilhar** (resolução QCIF, .formato de ficheiro 3gp). O clip de vídeo está limitado a 300 KB (cerca de 20 segundos de duração) de forma a poder ser convenientemente enviado como uma mensagem multimédia para um dispositivo compatível. Algumas redes, no entanto, poderão suportar apenas o envio de mensagens multimédia com um tamanho máximo de 100 KB. Para obter mais informações, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

Adicionar ao álbum — Selecciona se pretende guardar o clip de vídeo gravado num álbum específico na **Galeria**. Selecciona **Sim** para abrir uma lista de álbuns disponíveis.

Mostr. vídeo capturado — Selecciona se pretende que a primeira moldura do clip de vídeo gravado seja apresentada no ecrã, depois da gravação parar. Selecciona **Opções > Reproduzir** para ver o clip de vídeo.

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

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

Editar clips de vídeo

Para editar clips de vídeo na **Galeria** e criar clips de vídeo personalizados, marque um clip de vídeo e selecciona **Opções > Modificar**. Consulte 'Galeria', p. 34. Pode criar clips de vídeo personalizados combinando e ajustando clips de vídeo e adicionando imagens, clips de som, transições e efeitos. Transições são efeitos visuais que pode juntar ao início e fim do vídeo ou entre os clips de vídeo.

No editor de vídeo pode ver duas linhas de tempo: linha de tempo do clip de vídeo e linha de tempo do clip de som. As imagens, o texto e as transições adicionados a um clip

de vídeo são apresentados na linha de tempo do clip de vídeo. Para alternar entre as linhas de tempo, prima a tecla de navegação para cima ou para baixo.

Editar vídeo, som, imagem, texto e transições

Para criar clips de vídeo personalizados, marque e selecciona um ou mais clips de vídeo e selecciona **Opções > Modificar**.

Para modificar o vídeo, selecciona entre as seguintes opções:

Editar clip vídeo:

Cortar — Ajusta o clip de vídeo na vista Cortar clip de vídeo.

Juntar efeito de cor — Insere um efeito de cor no clip de vídeo.

Usar movimento lento — Ablanda a velocidade do clip de vídeo.

Desactivar som/Activar o som — Desactiva ou activa o som original do clip de vídeo.

Mover — Move o clip de vídeo para a localização seleccionada.

Remover — Remove o clip de vídeo do vídeo.

Duplicar — Efectua uma cópia do clip de vídeo seleccionado.

Editar texto (apresentado apenas se tiver adicionado texto) — Permite mover, remover ou duplicar texto; alterar a respectiva cor e estilo; definir o período de tempo que o mesmo é apresentado no ecrã e adicionar efeitos.

Editar imagem (apresentado apenas se tiver adicionado uma imagem) — Para mover, remover ou duplicar uma imagem; definir o período de tempo que a mesma é apresentada no ecrã e definir um segundo plano ou efeito de cor para a imagem.

Editar clip de som (apresentado apenas se tiver adicionado um clip de som) — Permite cortar ou mover um clip de som, ajustar a sua duração ou remover ou duplicar o clip.

Editar transição — Existem três tipos de transições: no início de um vídeo, no fim de um vídeo e entre clips de vídeo. Uma transição de início pode ser seleccionada quando a primeira transição do vídeo estiver activa.

Inserir — **Clip de vídeo, Imagem, Texto, Clip de som** ou **Novo clip de som.**

Filme — Permite pré-visualizar o filme em ecrã total ou como miniatura, guardar ou enviar o filme, ou cortá-lo num tamanho adequado para ser enviado numa mensagem multimédia.

Para obter um instantâneo de um clip de vídeo, na vista Cortar vídeo, seleccione **Opções** > **Obter instantâneo** ou, na vista Pré-visualizar miniaturas, prima e seleccione **Obter instantâneo.**

Para guardar o vídeo, seleccione **Opções** > **Filme** > **Guardar.** Para definir a **Mem. em utilização**, seleccione **Opções** > **Definições.** A memória predefinida é a do dispositivo.

Na vista **Definições**, também pode definir o **Nome pred. vídeos, Nome pred. foto ecrã, Resolução** e **Mem. em utilização.**

Selecione **Enviar** > **Por multimédia, Por e-mail, Por Bluetooth** ou **Por infravermelhos**, se pretender enviar o vídeo. Contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para obter informações sobre o tamanho máximo de mensagens multimédia que pode enviar. Se o vídeo for demasiado grande para ser enviado numa mensagem multimédia, é apresentado o símbolo .

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. 93. Também pode transferir vídeos para um PC compatível, utilizando a conectividade Bluetooth ou um leitor de cartões de memória SD compatível (acessório).



Galeria

Para guardar e organizar as suas imagens, clips de vídeo, clips de som, listas de reprodução e ligações de transmissão, ou partilhar os seus ficheiros com outros dispositivos Universal Plug and Play (UPnP) compatíveis, através de uma LAN sem fios, prima  e seleccione **Galeria**. Para abrir a galeria a partir da aplicação **Câmara**, seleccione **Opções > Ir para Galeria**. Em **Câmara**, só está disponível a pasta **Imgs. e vídeo**.

 **Sugestão!** Para alternar entre a **Galeria** e a câmara, na pasta **Imgs. e vídeo**, seleccione **Opções > Ir para Câmara**.

Selecione **Imgs. e vídeo** , **Faixas** , **Clips de som** , **Lig. transm. seq.** , **Apresentações** , **Todos ficheiros**  ou **Rede subscrita**  e prima  para abrir.

As opções relacionadas com a **Rede subsc.** não estão disponíveis na **Galeria** enquanto as definições da **Rede subsc.** não forem configuradas.



Pode navegar e abrir pastas, marcar, copiar e mover itens para as pastas. Pode também criar álbuns e marcar, copiar e adicionar itens a álbuns. Consulte 'Álbuns', p. 36.

Para abrir um ficheiro, prima . Consulte 'Ver imagens e clips de vídeo', p. 35. Os clips de vídeo, ficheiros .ram e ligações de transmissão são abertos e reproduzidos na aplicação RealPlayer, e os clips de som na aplicação Music player. Consulte 'RealPlayer', p. 44 e 'Leitor de música', p. 41.

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

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

Para reduzir o tamanho dos ficheiros que já copiou para outros locais, tais como um PC compatível, seleccione **Opções > Encolher**. A selecção da opção **Encolher** reduz a resolução da imagem para 640x480. Para aumentar o espaço disponível em memória, seleccione um ficheiro e **Opções > Libertar mem.**. Consulte 'Cópias de segurança de ficheiros', p. 37.

Para importar ficheiros para a **Galeria** numa das pastas principais, utilizando o browser, seleccione **Imps. gráficos** ou **Import. vídeos, Importaç. faixas** ou **Importaç. sons**. O browser é aberto e poderá seleccionar uma ficha a partir da qual o site efectua a importação.

Ver imagens e clips de vídeo

As fotografias tiradas e os clips de vídeo gravados com a câmara são guardados na pasta **Imgs. e vídeo**, na **Galeria**. A qualidade e o tamanho de um clip de vídeo são indicados por um dos seguintes ícones:

 o clip de vídeo pode ser enviado por MMS ou partilhado,

 o clip de vídeo pode ser partilhado e

 o clip de vídeo é demasiado grande para ser enviado ou partilhado.

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 leitor multimédia, 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 pode ser visualizado no ecrã. Para

percorrer os ficheiros, prima a tecla de navegação para cima ou para baixo. Para percorrer os ficheiros num ciclo contínuo, prima, sem soltar, a tecla de navegação para cima ou para baixo.

Para percorrer os ficheiros em grupos, prima a tecla de navegação para a esquerda ou para a direita. Para abrir um ficheiro, prima a tecla de deslocamento.

Para editar uma fotografia ou um clip de vídeo, seleccione **Opções > Editar**. É aberto um editor de imagens ou editor de vídeo.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum na **Galeria**, seleccione **Opções > Álbuns > Adicionar ao álbum**. Consulte 'Álbuns', p. 36.

Para criar clips de vídeo personalizados, seleccione um clip de vídeo ou vários na **Galeria** e seleccione **Opções > Editar**. Consulte 'Editar clips de vídeo', p. 32.

Para imprimir as imagens numa impressora compatível ligada ao dispositivo, ou para as guardar no cartão de memória (se estiver inserido) para impressão, seleccione **Opções > Imprimir**. Consulte 'Impressão de imagens', p. 43.

Para ampliar uma imagem, seleccione **Opções > Ampliar** ou **Reduzir**. A percentagem de zoom encontra-se na parte superior do ecrã. A percentagem de zoom não é guardada permanentemente.

Para utilizar a fotografia como imagem de fundo, seleccione-a e, em seguida, seleccione **Opções** > **Atribuir** > **Definir pap. parede**.

Para apagar uma imagem ou clip de vídeo, prima **C**.

Apresentação de slides

Selecione **Opções** > **Mostra de slides** > **Iniciar** para ver imagens e clips de vídeo em modo de ecrã total. A apresentação de slides começa pelo ficheiro mais antigo. Selecione entre as seguintes opções:

- **Reproduzir** — para abrir a aplicação RealPlayer e reproduzir um clip de vídeo
- **Pausa** — para fazer uma pausa na apresentação de slides
- **Continuar** — para retomar a apresentação de slides
- **Fim** — para fechar a apresentação de slides

Para activar **Pausa**, **Continuar** e **Fim**, prima a tecla de selecção. Para percorrer as imagens, prima (anterior) ou (seguinte).

Para ajustar o tempo da apresentação de slides, antes de iniciá-la seleccione **Opções** > **Mostra de slides** > **Definições** > **Intervalo entre slides**.

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

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

Para diminuir ou aumentar o volume, prima ou .

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 ecrã total e ecrã normal, prima *****.

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 criar um novo álbum, seleccione **Opções** > **Novo álbum**. Introduza um nome para o álbum e seleccione **OK**.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum na **Galeria**, marque uma imagem ou clip de vídeo e

selecione [Opções](#) > [Álbuns](#) > [Adicionar ao álbum](#). É aberta uma lista de álbuns. Selecione o álbum ao qual pretende adicionar a imagem ou clip de vídeo e prima .

Para remover um ficheiro de um álbum, prima . O ficheiro não é apagado da pasta [Imgs. e vídeo](#) na [Galeria](#).

Cópias de segurança de ficheiros

Para transferir e efectuar cópias de segurança de ficheiros multimédia do seu dispositivo para um PC compatível, através da LAN sem fios, selecione [Opções](#) > [Transferir](#) > [Iniciar](#). Consulte 'LAN sem fios', p. 15.

O dispositivo inicia uma procura de dispositivos. Selecione um dispositivo e a pasta para onde pretende transferir os ficheiros multimédia. Prima [OK](#).

Para alterar as definições [Dispos. armazenamento](#) ou [Pasta armazenamento](#), selecione [Opções](#) > [Transferir](#) > [Definições](#).



Rede subscrita

O dispositivo é compatível com a arquitectura Universal Plug and Play (UPnP). Utilizando um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios ou um router de LAN sem fios,

pode criar uma rede subscrita e ligar à rede dispositivos UPnP compatíveis que suportem LAN sem fios, tais como o Nokia N80, um PC compatível, uma impressora compatível, um sistema de som ou um televisor compatível ou um sistema de som ou televisor equipado com um receptor multimédia sem fios compatível.

Note que a utilização da funcionalidade LAN sem fios do Nokia N80 numa rede subscrita requer a configuração de uma ligação de LAN sem fios operacional, para além dos outros dispositivos de destino terem de ser compatíveis com a arquitectura UPnP e estar ligados à mesma rede subscrita.

É possível partilhar ficheiros multimédia guardados na [Galeria](#) com outros dispositivos compatíveis com UPnP, utilizando a rede subscrita. Para gerir as definições da sua [Rede subsc.](#), prima  e selecione [Conectiv.](#) > [Rede subsc.](#). Também pode utilizar a rede subscrita para ver, reproduzir, copiar ou imprimir ficheiros multimédia compatíveis a partir da [Galeria](#). Consulte 'Ver ficheiros multimédia', p. 38.

Definições da rede subscrita

Para partilhar ficheiros multimédia guardados na [Galeria](#) com outros dispositivos compatíveis com UPnP, através da LAN sem fios, primeiro é necessário criar e configurar o seu ponto de acesso à Internet de LAN sem fios e, em

seguida, configurar a aplicação **Rede subsc.**. Consulte 'LAN sem fios', p. 15, e as definições da LAN sem fios em 'Pontos de acesso', p. 109 e 'LAN sem fios', p. 112.

As opções relacionadas com a **Rede subsc.** não estão disponíveis na **Galeria** enquanto as definições da **Rede subsc.** não forem configuradas.

Configurar definições

Para configurar a aplicação **Rede subsc.**, seleccione **Conectiv.** > **Rede subsc.** > **Definições** e, entre as seguintes opções:

Partilha de conteúdo — Permite autorizar ou recusar a partilha de ficheiros multimédia com dispositivos compatíveis. Não active a **Partilha de conteúdo** antes de ter configurado todas as outras definições. Se activar a **Partilha de conteúdo**, os outros dispositivos compatíveis com UPnP da rede subscrita poderão ver e copiar os seus ficheiros.

Ponto de acesso subscrito — Seleccione o seu ponto de acesso à Internet. Se a sua rede subscrita não tiver definições de segurança de LAN sem fios activadas, receberá um aviso de segurança. Pode continuar e activar a segurança da LAN sem fios mais tarde, ou interromper a definição do ponto de acesso e activar primeiro a segurança da LAN sem fios. Consulte LAN sem fios em 'Pontos de acesso', p. 109.

Nome meu dispositivo — Especifique um nome para o seu dispositivo, o qual será apresentado aos outros dispositivos compatíveis da rede subscrita.

Definir conteúdos para partilha

Quando activa a **Partilha de conteúdo**, os outros dispositivos compatíveis com UPnP da rede subscrita poderão ver e copiar os ficheiros que pretende partilhar com os mesmos.

Para seleccionar ficheiros multimédia para partilhar com outros dispositivos, ou para ver o estado de partilha de **Imagens e vídeo** ou álbuns de **Música**, seleccione **Part. conteúdo**.

Ver ficheiros multimédia

Para ligar um PC compatível à rede subscrita, terá de instalar o software correspondente, a partir do CD-ROM fornecido com o Nokia N80.

Se a **Partilha de conteúdo** estiver activa no seu dispositivo, os outros dispositivos compatíveis com UPnP da rede subscrita poderão ver e copiar os ficheiros multimédia seleccionados para partilha, em **Part. conteúdo**. Se não desejar que os outros dispositivos acedam aos seus ficheiros, desactive a **Partilha de conteúdo**. Mesmo que a **Partilha de conteúdo** esteja desactivada no seu dispositivo, poderá continuar a ver e copiar os ficheiros multimédia guardados noutra

dispositivo da rede subscrita, caso esse dispositivo o permita.

Visualizar ficheiros multimédia guardados no seu dispositivo

Para seleccionar imagens, vídeos e músicas guardados no seu dispositivo e visualizá-los noutro dispositivo da rede subscrita, tais como um televisor compatível, proceda do seguinte modo:

- 1 Em **Galeria**, seleccione uma imagem, um vídeo ou uma música.
- 2 Seleccione **Opções > Mostrar na rede subs.** (imagens e vídeo) ou **Reprod. na rede subs.** (música).
- 3 Seleccione um dispositivo compatível no qual deseje visualizar o ficheiro multimédia. As imagens são visualizadas no outro dispositivo da rede subscrita e no seu dispositivo e os clips de vídeo e de som são reproduzidos apenas no outro dispositivo.

Visualizar ficheiros multimédia guardados no outro dispositivo

Para seleccionar ficheiros multimédia guardados noutro dispositivo da rede subscrita e visualizá-los noutro dispositivo como, por exemplo, um televisor compatível, proceda do seguinte modo:

- 1 Na **Galeria**, seleccione **Rede subscrita**. O seu dispositivo começa a procurar outros dispositivos

compatíveis. Os nomes dos dispositivos começam a aparecer no ecrã.

- 2 Seleccione o dispositivo na lista.
- 3 Seleccione o tipo de ficheiro multimédia que pretende ver a partir do outro dispositivo. Os tipos de ficheiros disponíveis dependem das funções do outro dispositivo.
- 4 Seleccione a imagem, o clip de vídeo ou a música que pretende reproduzir e seleccione **Opções > Mostrar na rede subs.** (imagens e vídeo) ou **Reprod. na rede subs.** (música).
- 5 Seleccione o dispositivo no qual o ficheiro será visualizado.

Para cancelar a partilha de ficheiros multimédia, seleccione **Opções > Ocultar**.

Para imprimir imagens guardadas na **Galeria** através da **Rede subs.**, utilizando uma impressora compatível com UPnP, seleccione a opção de impressão na **Galeria**. Consulte 'Impressão de imagens', p. 43. A **Partilha de conteúdo** não precisa de estar activa.

Para procurar ficheiros com diferentes critérios, seleccione **Opções > Encontrar**. Para ordenar os ficheiros encontrados, seleccione **Opções > Ordenar por**.

Copiar ficheiros multimédia

Para copiar ou transferir ficheiros multimédia do dispositivo para outro dispositivo compatível, tal como um PC compatível com UPnP, seleccione um ficheiro na **Galeria** e **Opções** > **Mover e copiar** > **Copiar p/ rede subscrita** ou **Mover p/ rede subscrita**. A **Partilha de conteúdo** não precisa de estar activa.

Para copiar ou transferir ficheiros do outro dispositivo para o seu, escolha um ficheiro no outro dispositivo e seleccione **Opções** > **Copiar p/ telefone** ou **Copiar p/ cart. memória**. A **Partilha de conteúdo** não precisa de estar activa.

Aplicações multimédia



Leitor de música

Prima  e seleccione **Leitor mús..** O leitor de música permite-lhe reproduzir ficheiros de música, bem como criar e ouvir listas de reprodução.



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.

Adicionar músicas

Quando é aberto pela primeira vez, o leitor de música procura ficheiros de música na memória do dispositivo, para criar uma biblioteca de músicas.

Depois de adicionar ou remover ficheiros de música no dispositivo, actualize a sua biblioteca de músicas.

Selecione **Opções > Biblioteca músicas > Opções > Actualiz. bib. músicas.**



Sugestão! Pode transferir ficheiros de música do dispositivo para um cartão de memória compatível (se

estiver inserido) com o Nokia Audio Manager, disponível no Nokia PC Suite.

Pode transferir música de um PC compatível, ou de outros dispositivos compatíveis, utilizando um cabo USB ou a conectividade Bluetooth. Para informações sobre a ligação do seu dispositivo, consulte 'Conectividade', p. 91. Para alterar o modo de ligação USB predefinido, prima , seleccione **Conectiv. > Cabo dad.** e uma das opções no **Modo de cabo de dados.**

Reproduzir música

Quando o leitor de música é aberto, é apresentada a última faixa ou a última lista de reprodução. Para ver a biblioteca de músicas, seleccione  ou **Opções > Biblioteca músicas** e a lista de músicas pretendida. Para iniciar a reprodução das músicas, seleccione **Opções > Reproduzir.**



Para alternar entre a reprodução e a pausa, durante a reprodução de uma música, prima  ou .

Para parar a reprodução de uma música, prima . Para avançar ou retroceder rapidamente, prima, sem soltar,  ou . Para começar a reproduzir a música seguinte ou anterior, prima  ou .

Para ver a lista de músicas que está a ser reproduzida, seleccione  ou **Opções > Abrir 'A reproduzir'**. Para guardar a lista de músicas como uma lista de reprodução, seleccione **Opções > Adic. à lista faixas** e crie uma nova lista de reprodução ou seleccione uma lista de reprodução guardada.

Para ajustar o volume, prima  ou .

Para alternar entre o modo de reprodução aleatório e normal, seleccione **Opções > Reproduç. aleatória**. Para especificar se a reprodução pára no final da lista de reprodução ou recomeça a partir do início da lista de reprodução, seleccione **Opções > Repetir reprodução**.

 **Sugestão!** Para deixar a aplicação aberta e a reprodução de música em segundo plano, prima  duas vezes para voltar ao modo de espera. Para voltar à aplicação, prima  e seleccione **Leitor mús..**

Para abrir os seus favoritos na Internet, para importar música, seleccione **Opções > Download faixas**.

Para regressar ao modo de espera e deixar a reprodução de música em segundo plano, seleccione **Opções > Reprod. segundo plano**.

Biblioteca de músicas

Para ver a biblioteca de músicas, seleccione **Opções > Biblioteca músicas. Todas as faixas** apresenta uma lista de todos as músicas. Para ver as músicas ordenadas, seleccione **Álbuns, Artistas, Géneros** ou **Compositores**. As informações do álbum, artista, género e compositor são obtidas a partir das etiquetas ID3 ou M4A dos ficheiros de música, se estiverem disponíveis.

Para adicionar músicas, álbuns, artistas, géneros ou compositores a uma lista de reprodução, seleccione os itens e, em seguida, seleccione **Opções > Adic. à lista faixas**. Pode criar uma nova lista de reprodução ou adicionar a uma lista existente.

Para ver listas de reprodução, seleccione **Listas de faixas**. Para criar uma nova lista de reprodução, seleccione **Opções > Nova lista de faixas**. Para adicionar mais músicas a uma lista de reprodução criada por si, quando estiver a visualizá-la seleccione **Opções > Adicionar faixas**.

Para apagar uma lista de reprodução, prima . A acção de apagar uma lista de reprodução só apaga a lista de reprodução e não os ficheiros de música.

Impressão de imagens

Para imprimir imagens com **Impressão img.**, seleccione a imagem que pretende imprimir e a opção de impressão na galeria, câmara, editor de imagens ou visualizador de imagens.

Utilize a opção **Impressão img.** para imprimir as imagens através de um cabo de dados USB, fornecido com o dispositivo, LAN sem fios (se disponível), conectividade Bluetooth ou um cartão de memória compatível (se disponível).

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

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

Seleccção da impressora

Quando utilizar **Impressão img.** pela primeira vez, é apresentada uma lista de impressoras 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 o cabo CA-53, a impressora é 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 navegação 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 navegação 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.



RealPlayer

Prima e seleccione **Imagens > RealPlyr..** O **RealPlyr..**, 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).

Sugestão! Também pode ver clips de vídeo ou ligações de transmissão no seu dispositivo, utilizando outros dispositivos compatíveis com UPnP, tais como um televisor ou um PC, através de uma LAN sem fios. Consulte 'Ver ficheiros multimédia', p. 38.

O **RealPlyr.** suporta ficheiros com extensões como .3gp, .mp4 ou .rm. Contudo, o **RealPlyr.** não suporta necessariamente todos os formatos de ficheiro nem todas as variações de formato de ficheiro. Por exemplo, o **RealPlyr.** 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 **RealPlyr.**

Clip guardado — para reproduzir um ficheiro guardado na **Galeria**.

Consulte 'Galeria', p. 34.

2 Seleccione um ficheiro e prima para reproduzir o ficheiro.

Sugestão! Para ver um clip de vídeo no modo de ecrã total, prima **2**. Para regressar ao modo de ecrã normal, prima qualquer tecla.

Atalhos durante a reprodução:

- Para avançar rapidamente, prima, sem soltar, .
- Para voltar atrás no ficheiro multimédia, prima, sem soltar, .
- Para desactivar o som, prima, sem soltar, até o símbolo ser apresentado. Para ligar o som, prima, sem soltar, até ver o símbolo .

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 **RealPlyr.**, só pode abrir um endereço URL `rtsp://`. No entanto, o **RealPlyr.** 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 **RealPlyr.** numa mensagem de texto especial, do operador de rede ou fornecedor de serviços. Consulte 'Dados e definições', p. 55. Para obter mais informações, contacte o operador de rede ou o fornecedor de serviços.

Alterar as definições do RealPlayer

Selecione **Opções > Definições** e entre as seguintes opções:

Vídeo — Para que o **RealPlyr.** repita automaticamente os clips de vídeo uma vez concluída a reprodução.

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

Defs. 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.

Defs. da rede:

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

Tempo em linha — Defina o período de tempo para o **RealPlyr.** se desligar da rede, quando é feita uma pausa num clip multimédia em reprodução através de uma

ligação de rede. Selecciona **Definido p/ utiliz.** e prima . Introduza o período de tempo e selecciona **OK**.

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

Porta UDP + elevada – Introduza o número da porta mais elevada do intervalo de portas do servidor. O valor máximo é 65535.

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



Movie director

Para criar filmes, prima  e selecciona **Imagens > Filme**. Os filmes são pequenos clips de vídeo editados que contêm vídeo, imagens, música e texto. O **Muvee rápido** é criado automaticamente pelo **Movie**, uma vez seleccionado o estilo de filme. O **Movie** utiliza a música e o texto predefinidos associados ao estilo escolhido. Num **Muvee person.**, 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 filmes por MMS.

Abra o **Filme** e prima  ou  para alternar entre as vistas  e . Também pode regressar à vista principal a partir da vista , seleccionando **Efectuad..**

A vista  contém uma lista de clips de vídeo que pode **Reproduzir, Enviar, Mudar nome** e **Apagar**.

Criar um filme rápido

- 1 Na vista principal do **Movie**, selecciona **Muvee rápido**.
- 2 Selecciona um estilo para o filme, na lista de estilos. O filme criado é guardado na lista de filmes do **Movie**. O filme é reproduzido automaticamente, depois de guardado.

Criar um filme personalizado

- 1 Na vista principal do **Movie**, selecciona **Muvee person..**
- 2 Selecciona os clips que pretende incluir no filme, em **Vídeo, Imagem, Estilo** ou **Música**. Depois de seleccionar os clips de vídeo e imagens, para definir a ordem de reprodução dos ficheiros no filme, selecciona **Opções > Opções avançadas**. Para seleccionar o ficheiro que pretende mover, prima . Em seguida, selecciona o ficheiro abaixo do qual pretende colocar o ficheiro marcado e prima . Para cortar os clips de vídeo, selecciona **Opções > Selec. conteúdos**. Consulte 'Seleccionar conteúdos', p. 47.

Em **Mensagem** pode adicionar um texto de introdução e de conclusão a um filme.

- 3 Selecciona **Criar muvee** e entre as seguintes opções:
 - Msg. multimédia** – para otimizar o comprimento do filme para envio por MMS.
 - Selec. automatic.** – para incluir no filme todos os clips de vídeo e imagens seleccionados
 - Como música** – para definir que a duração do filme será igual à do clip de música seleccionado
 - Definido p/ utilizad.** – para definir a duração do filme
- 4 Selecciona **Opções** > **Guardar**.

Para pré-visualizar o filme personalizado antes de o guardar, na vista **Pré-visualizar**, seleccione **Opções** > **Reproduzir**.

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

Seleccionar conteúdos

Para editar os clips de vídeo seleccionados, seleccione **Opções** > **Opções avançadas** > **Opções** > **Selec. conteúdos**. Pode seleccionar as partes do clip de vídeo que pretende incluir ou excluir do filme. 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 filme, 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

Selecione **Definições** para editar as seguintes opções:

Memór. em utilização – Selecciona a memória onde pretende guardar os filmes.

Resolução – Selecciona a resolução dos seus filmes.

Nome predef. muvee – Especifique um nome predefinido para os filmes.



Flash Player

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

Organizar ficheiros flash

Prima  e seleccione **Imagens** > **Leit. Flash**. Desloque-se para a direita.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um ficheiro flash, seleccione-a(o) e prima a tecla de navegação.

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

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 os seus 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 **Imagens** > **Leit. Flash**. Seleccione um ficheiro flash e prima a tecla de navegação.

Caso esteja disponível, seleccione **Opções** e, entre as seguintes opções:

- **Pausa** — para fazer uma pausa na reprodução.
- **Parar** — para parar a reprodução.

- **Volume** — para ajustar o volume da reprodução. Para aumentar ou diminuir o volume, prima a tecla de navegação para a esquerda ou direita.
- **Qualidade** — para seleccionar a qualidade da reprodução.
Se a reprodução parecer irregular e lenta, altere a definição de **Qualidade** para **Normal** ou **Baixa**.
- **Ecrã total** — para reproduzir o ficheiro utilizando o ecrã total. Para regressar ao ecrã normal, seleccione **Ecrã normal**.
Embora as funções principais não sejam visíveis em ecrã total, poderão continuar a estar disponíveis, premindo uma das teclas de selecção.
- **Ajustar ao ecrã** — para reproduzir o ficheiro no seu tamanho original, depois de ampliá-lo.
- **Modo panor. ligado** — para se poder deslocar no ecrã com a tecla de navegação, quando tiver ampliado a imagem.



Mensagens

Prima  e seleccione **Msgs.** (serviço de rede). Em **Msgs.**, 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 **Msgs.**

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.

As protecções de copyright podem impedir a cópia, modificação, transferência ou reenaminhamento de determinadas imagens, música (incluindo tons de toque) e outros conteúdos.

Msgs. 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** — Permite organizar as suas mensagens em pastas.

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

 **Caixa de correio** — Ligue-se à 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. 60.

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

 **Enviadas** — As últimas 20 mensagens enviadas, excluindo as mensagens enviadas através da conectividade Bluetooth ou por infravermelhos, são guardadas nesta pasta. Para alterar o número de mensagens a guardar, consulte 'Outros definições', p. 62.

 **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 endereço de e-mail.

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

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 da 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 estiver a escrever texto através da introdução tradicional de texto.

- Prima uma tecla numérica (**1 – 9**) repetidamente até aparecer 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.
- Para inserir um espaço, prima **0** . Para mover o cursor para a linha seguinte, prima **0** três vezes.

Introdução assistida de texto

Pode introduzir qualquer letra premindo uma tecla uma única vez. A introdução assistida de texto baseia-se num dicionário integrado, ao qual pode adicionar palavras novas. O símbolo  é apresentado quando a introdução assistida de texto é utilizada para escrever 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  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 espaço.

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 **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 e-mail', p. 53 e 'E-mail', p. 60.

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.

- 1 Selecione **Nova msg.** e, entre as seguintes opções:
 - Msg curta** — para enviar uma mensagem de texto
 - Mensagem 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, selecione **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, selecione **Opções > Campos endereço**.
- 4 No campo da mensagem, escreva a mensagem. Para inserir um modelo, selecione **Opções > Inserir** ou **Inserir objecto > Modelo**.
- 5 Para adicionar um objecto multimédia a uma mensagem multimédia, selecione **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 'Definições de vídeo', p. 31.

- 6 Para tirar uma nova fotografia ou gravar som ou vídeo para uma mensagem multimédia, seleccione **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 **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. O seu dispositivo pode não indicar se a mensagem foi ou não 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

como, por exemplo, o chinês, 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** 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. 59.

Receber definições de MMS e e-mail

Poderá receber as definições numa mensagem do operador de rede ou fornecedor de serviços. Consulte 'Dados e definições', p. 55.

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. 109.

- 2 Prima  e seleccione **Mensagens > Opções > Definições > Msg multim.** > **Ponto acesso em uso** e o ponto de acesso que criado como a ligação preferida. Consulte também 'Mensagens multimédia', p. 59.

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. 109.
- Configurar correctamente as definições de e-mail. Se seleccionar **Caixa de correio** na vista principal de **Msgs.** e não tiver configurado a sua conta de e-mail, será apresentado o pedido para fazê-lo. Para começar a criar as definições de e-mail com o guia de caixas de correio, seleccione **Iniciar**. Consulte também 'E-mail', p. 60. 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**,  indica uma mensagem de texto não lida,  uma mensagem multimédia não lida,  dados recebidos por infravermelhos e  dados recebidos através da conectividade Bluetooth.

Quando é recebida uma mensagem,  e **1 mensagem nova** são apresentados 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 equipada com Basic Print Profile (BPP), utilizando a conectividade Bluetooth (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou 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 em 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 operador de rede, fornecedor de serviços ou 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 guardados.

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 a ficha na lista de fichas na Web, seleccione **Opções > Adicionar aos favoritos**. Se a mensagem contiver definições de pontos de acesso e fichas, 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. 60.

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. 109.

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:

 O 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.

 O 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  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 (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou 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 () 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.

- 1 Na vista principal de **Msgs.**, 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 ou operador de rede, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.

Mensagens de texto

Prima  e seleccione **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Msg curta** e, entre as seguintes opções:

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

Codif. caracteres — Para utilizar a conversão de caracteres para outro sistema de codificação disponível, seleccione **Suporte reduzido**.

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

Receber relatório—Especifique se a rede envia relatórios de entrega das suas mensagens (serviço de rede).

Validade mensagem — Seleccione a frequência com que o centro de mensagens reenvia uma 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 em

pacotes, caso sejam suportados pela rede. Consulte 'Ligação', p. 109.

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 subscrita, seleccione **Aut. em rede assin..** Fora da rede subscrita, receberá uma

notificação de que existe uma mensagem multimédia que poderá obter, a partir do centro de mensagens multimédia.

Quando não estiver na rede subscrita, 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 em pacotes activa, para obter a mensagem dentro e fora da rede subscrita.

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 a frequência com que o centro de mensagens reenvia uma 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 **fg** 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. 109.

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 correio.

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 — Selecione um ponto de acesso à Internet (IAP). Consulte 'Ligação', p. 109.

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

Definições do utiliz.

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. Selecione **Imediatamente** para que o dispositivo estabeleça ligação à caixa de correio quando é seleccionada a opção **Enviar mensagem**. Se seleccionar **Na próx. ligação**, 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, com um tom ou uma nota, quando é recebido novo correio na caixa de correio.

Definições de obtenção

E-mail a obter — Defina quais as partes do e-mail que são obtidas: **Só cabeçalhos**, **Parcialm. (KB)**, **Mensagens** (apenas para IMAP4) ou **Msgs. e anexos**

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 conteúdos dessas pastas.

Obtenção automática

Obtenção cabeçalhos — Especifique se pretende que o dispositivo obtenha automaticamente os 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  e seleccione **Mensagens > 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  e seleccione **Mensagens > Opções > Definições > Difusão por células** e, entre as seguintes opções:

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

Idioma — Seleccione o idioma no qual pretende receber as mensagens: **Todos**, **Escolhidos** ou **Outro**.

Deteção de tópicos — Especifique se pretende que o dispositivo procure automaticamente novos números de tópicos e guarde os novos números sem um nome na lista de tópicos.

Outros definições

Prima  e seleccione **Mensagens > Opções > Definições > Outros** e, entre as seguintes opções:

Guardar msg. env. — Especifique se pretende guardar uma cópia de todas as mensagens de texto, mensagens multimédia ou mensagens de e-mail enviadas, na pasta **Enviadas**.

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

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**.



Contactos (Lista telefónica)

Prima e seleccione **Contactos**. Em **Contactos** pode adicionar um tom de toque pessoal ou uma imagem miniatura a um cartão de contacto. Pode também 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. 55. As informações de contacto só podem ser enviadas ou recebidas a partir de dispositivos compatíveis.

Guardar 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 pretendido introduzindo as primeiras letras do nome no campo de procura. É apresentada no ecrã uma lista de contactos iniciados por essas letras.

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

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

Sugestão! Para adicionar e modificar cartões de contacto, utilize 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.

Sugestão! A marcação rápida é uma forma muito prática de ligar para números utilizados com frequência. Pode associar teclas de marcação rápida a oito números de telefone. Consulte 'Marcação rápida de um número de telefone', p. 68.

 **Sugestão!** Para enviar informações de contacto, seleccione o cartão que pretende enviar. Seleccione **Opções > Enviar > Por mensagem curta, Por multimédia, Por Bluetooth ou Por infravermelhos**. Consulte 'Mensagens', p. 49 e 'Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth', p. 93.

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. 66.

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

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 No livro de endereços, seleccione um contacto e prima .
- 2 Seleccione **Opções > Predefinidos**.

- 3 Seleccione uma predefinição à qual pretenda 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  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 obter informações sobre a disponibilidade e sobre como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o fornecedor de serviços, o operador de rede ou outro fornecedor.

Prima  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.** 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 em pacotes, excepto quando envia mensagens de texto através de uma ligação de dados em 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 as marcações permitidas estiverem activadas, continua a ser 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 do 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.

Também pode utilizar um clip de vídeo como tom de toque.

Para remover o tom de toque, seleccione **Tom predefinido** na 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 **Grupo** 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

- 1 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.
 **Sugestão!** Para verificar a que grupos pertence um contacto, marque o contacto e seleccione **Opções** > **Pertence a grupos**.

Efectuar chamadas

Chamadas de voz

 **Sugestão!** Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, prima  ou . Se tiver definido o volume como **Silenciar**, seleccione primeiro **Com som** e, em seguida, prima  ou .

- 1 No modo de espera, introduza o número de telefone, incluindo o indicativo. Para remover um número, prima .
Para chamadas internacionais, prima *****, duas vezes, para inserir o carácter **+** (substitui o código de acesso internacional) e introduza o código do país, o indicativo (omite o zero inicial se necessário) e o número de telefone.
- 2 Prima  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.

 **Sugestão!** Se pretender fechar o teclado deslizante durante uma chamada mas não quiser terminar a chamada, prima  e, em seguida, feche o teclado deslizante no prazo de alguns segundos. Pode fechar o teclado deslizante sem terminar a chamada, antes de atender a chamada.

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. 64.

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. 116.

 **Sugestão!** Para alterar o número de telefone da caixa de correio de voz, prima  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 conferênc..** 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 > 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 (**2 – 9**), prima **Ⓜ** e seleccione **Ferramen. > M. rápidas**. Seleccione a tecla à qual pretende atribuir o número de telefone e seleccione **Opções > Atribuir**. **1** está reservada à caixa de correio de voz.

Para efectuar uma chamada no modo de espera, prima a tecla de marcação 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 informações sobre disponibilidade e subscrição de serviços de chamadas de vídeo, contacte o operador de rede ou 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).
-  Recusou o envio de vídeo a partir do seu dispositivo. Para enviar uma imagem estática em alternativa, consulte 'Defns da chamada', p. 108.

Mesmo que tenha rejeitado o envio de vídeo durante uma chamada de vídeo, a chamada será sempre cobrada como uma chamada de vídeo. Verifique os preços do operador de rede ou 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**.



O início de uma chamada de vídeo poderá demorar algum tempo. É apresentada a indicação **A aguardar imagem de vídeo**. Se a chamada não for bem sucedida (por exemplo, as chamadas de vídeo não são suportadas pela rede ou o dispositivo de recepção não é compatível), ser-lhe-á perguntado se pretende efectuar uma chamada normal ou enviar uma mensagem de texto, em alternativa.

A chamada de vídeo está activa quando conseguir ver duas imagens de vídeo e ouvir o som através do altifalante. O destinatário da chamada poderá recusar o envio de vídeo (); 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, 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**. Pode também utilizar um auricular compatível para continuar a chamada de voz durante a partilha de vídeo. 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 terminar.

Requisitos da partilha de vídeo

Dado que a opção **Partilh. vídeo** requer uma ligação UMTS, a sua possibilidade de utilizar a 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. 72.
- Certifique-se de que tem uma ligação UMTS activa e de que se encontra dentro da cobertura da rede UMTS. Consulte 'Definições', p. 72. Se iniciar a sessão de partilha enquanto de 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, esse 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 seu operador de rede ou fornecedor de serviço as definições do perfil SIP e guarde-as no seu dispositivo. O seu operador de rede ou 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@nomedodominio` (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. 109.

Partilhar vídeo em directo e clips de vídeo

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

- 1 Quando tiver uma chamada de voz activa, seleccione **Opções > Partilhar vídeo > Em directo** ou **Clip**.
Se tiver seleccionado **Clip**, é aberta uma lista de clips de vídeo. Seleccione o clip de vídeo que pretende partilhar e seleccione **Opções > Enviar convite**.
- 2 Se o destinatário tiver vários endereços SIP na lista de contactos, seleccione o endereço SIP para o qual pretende enviar o convite.
Se o endereço SIP do destinatário não estiver disponível, introduza um endereço SIP.
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.
- 4 Seleccione **Pausa** para fazer uma pausa na sessão de partilha. Seleccione **Continuar** para continuar a partilha. Se partilhar um clip de vídeo, prima a tecla de navegação para a esquerda ou direita, para retroceder ou avançar rapidamente o clip.
- 5 Para terminar a partilha de vídeo, seleccione **Parar**.
A partilha de vídeo também termina quando a chamada de voz activa é terminada.

Aceitar um convite

Quando alguém lhe envia um convite de partilha, é apresentada uma mensagem de convite que mostra o nome e 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 de fim para recusar a sessão de partilha e desligar a chamada de voz.

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  ou abra o teclado deslizante.

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

Se não pretender atender uma chamada, prima . Se tiver activado a função **Def. dev. ch.** > **Se ocupado** para desviar chamadas, a rejeição de uma chamada recebida também irá desviar a mesma. Consulte 'Desvio de chamadas', p. 116.

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 'Defis da chamada', p. 108.

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. A mensagem **Permitir envio de imagem vídeo ao interlocutor?** é apresentada no visor. Para iniciar o envio de imagens de vídeo em directo, seleccione **Sim**.

Se não activar a chamada de vídeo, o envio de vídeo não é activado e só será emitida a voz 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 'Defis da chamada', **Imag. na ch. de vídeo**, p. 108.

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**.

 **Sugestão!** Para alterar os tons do dispositivo para ambientes e acontecimentos diferentes (por exemplo, quando pretender silenciar o dispositivo) consulte 'Perfis – definir tons', p. 103.

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 **↵** ou feche o teclado deslizante; a primeira chamada continua activa. 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**. Seleccione entre as seguintes 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 procure-a 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 estiver ligado um auricular compatível com conectividade Bluetooth) ou **Activar mãos livres** (se estiver ligado um auricular compatível com conectividade Bluetooth), **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.



Registo

Para controlar os números de telefone das chamadas não atendidas, recebidas e efectuadas, prima **☞** e seleccione **Minhas > Registo > Chs. recentes**. O dispositivo só

registra 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 **C**.

Duração da chamada

Para controlar a duração aproximada das chamadas recebidas e efectuadas, prima **⌘** e seleccione **Minhas > Registo > Duração ch..**

Para definir a apresentação dos temporizadores de chamadas quando uma chamada está activa, seleccione **Minhas > 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. 113.

Dados pacotes

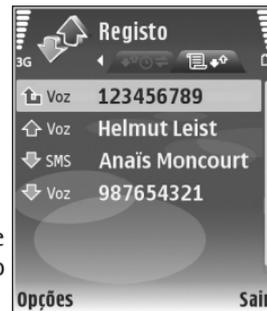
Para verificar a quantidade de dados enviados e recebidos durante as ligações de dados em pacotes, prima **⌘** e seleccione **Minhas > Registo > Dados pacotes.** Por exemplo, as ligações de dados em pacotes podem ser-lhe cobradas de acordo com a quantidade de dados enviados e recebidos.

Controlar todas as comunicações

Ícones no **Registo:**

-  Comunicações recebidas
-  Comunicações efectuadas
-  Comunicações perdidas

Para controlar todas as chamadas de voz, mensagens de texto ou ligações de dados e de LAN sem fios registadas pelo dispositivo, prima **⌘**, seleccione **Minhas > Registo** e prima a tecla de navegação 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 **Mensagens > Enviadas**.

Os subeventos, tais como uma mensagem de texto enviada em mais do que uma parte e ligações de dados em 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 em 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**.

Selecione **Sim** para confirmar. Para remover um único evento registo, prima  .

Para definir 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 .

 **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 em pacotes e contador de ligação:

Para ver a quantidade de dados transferidos em kilobytes e a duração de uma determinada ligação de dados em pacotes, seleccione um evento recebido ou efectuado, indicado por **Pact.**, e seleccione **Opções > Ver detalhes**.



Serviços

Prima  e seleccione **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).

Verifique a disponibilidade dos serviços, preços e tarifas junto do operador de rede ou 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 operador de rede ou do fornecedor de serviços que disponibiliza a página. Consulte 'Dados e definições', p. 55. Para obter mais informações, contacte o operador de rede ou o fornecedor de serviços.

 **Sugestão!** As definições podem estar disponíveis no Website de um operador de rede ou 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. 109.
- 2 Prima  e seleccione **Serviços** > **Opções** > **Gestor de favoritos** > **Adicionar favorito**. Escreva um nome para a ficha 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 fichas

A vista de fichas é apresentada quando é aberta a função **Serviços**.

O dispositivo pode ter algumas fichas importadas para páginas de Internet não relacionadas com a Nokia. A Nokia não garante nem se responsabiliza por essas páginas. Se

optar por lhes aceder, deverá tomar em relação a elas as mesmas precauções que toma relativamente a qualquer site da Internet, no que diz respeito à segurança e aos conteúdos.

 indica 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.

Selecione [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 obter mais informações, contacte o fornecedor de serviços. Consulte também 'Gestão de certificad.', p. 114.

Navegar

 **Importante:** Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Para importar uma página, seleccione uma ficha 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 uma ficha, seleccione [Opções](#) > [Guardar como ficha](#).

 **Sugestão!** Para aceder à vista de fichas durante a navegação, prima, sem soltar, . 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 fichas, 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 ações 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 guardada na **Galeria**.

 **Importante:** Instale e utilize apenas aplicações e outro software de fontes que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

- 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

Selecione [Opções](#) > [Definições](#) e, entre as seguintes opções:

Ponto de acesso — Altere o ponto de acesso predefinido. Consulte 'Ligação', p. 109. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo, pelo fornecedor de serviços ou operador de rede, 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. — Especifique se pretende carregar 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.

Codificação predefin. — Se os caracteres de texto não forem apresentados correctamente, poderá optar por outra codificação de acordo com o idioma.

Favoritos auto. — Active ou desactive a obtenção automática de fichas. Se pretender continuar a obter fichas automáticas, ocultando, no entanto, a pasta na vista de fichas, 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 fichas 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.

Script Java/ECMA – Active ou desactive a utilização de scripts.

Avisos de segurança – Oculte ou mostre notificações de segurança.

Confirm. envio DTMF – Especifique se pretende confirmar antes do dispositivo enviar tons DTMF durante uma chamada de voz. Consulte também 'Opções durante uma chamada de voz', p. 75.



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, é aberta uma entrada de nota de tarefa.

- Prima **Agenda** > **Opções** > **Nova entrada** e selecione 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 ser realizada numa data específica

- 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**.

- 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 (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou HP Photosmart 8150), seleccione **Opções > Imprimir**.

Gerir as suas entradas da agenda

Apagar entradas antigas da **Agenda** permite economizar 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** or **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**.

Minhas



Visual Radio

Prima  e seleccione **Minhas > Rádio**. 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 em pacotes (serviço de rede). Pode ouvir o rádio FM enquanto utiliza as outras aplicações.

Se não tiver acesso ao serviço Visual Radio, é possível que os operadores e estações de rádio da sua área não suportem Visual Radio. O serviço Visual Radio pode não estar disponível em todas as áreas e países.

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. 86.

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

Se tiver guardado previamente estações de rádio, seleccione  ou  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  ou . 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 o conteúdo visual

Para verificar a disponibilidade e os custos, bem como para subscrever o serviço, contacte o operador de rede ou 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

Selecione **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—Selecione **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 normal.

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



Ir para – adicionar atalhos

Prima  e seleccione **Minhas > Ir para**.

Os atalhos predefinidos são os seguintes:  abre a **Agenda**,  abre a **Caixa entrada** e  abre as **Notas**.



MI – mensagens instantâneas

Prima  e seleccione **Minhas > MI**.

As mensagens instantâneas (serviço de rede) permitem-lhe conversar com outras pessoas utilizando mensagens instantâneas, bem como aderir a fóruns de discussão (Grupos de MI) com tópicos específicos. Vários fornecedores de serviços mantêm servidores de MI nos quais pode iniciar sessão, depois de se registar num serviço

de MI. Os fornecedores de serviços podem diferir, no que se refere às funções que suportam.

Seleccione **Conversas** para iniciar ou continuar uma conversa com um utilizador de MI; **Contactos MI** para criar, modificar ou ver o estado online dos 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 anterior de mensagens instantâneas que tenha guardado.

Receber definições de MI

Tem de guardar as definições para aceder ao serviço que pretende utilizar. É possível receber as definições numa mensagem de texto especial, do operador de rede ou do fornecedor de serviços que disponibiliza o serviço de MI. Consulte 'Dados e definições', p. 55. Também pode introduzir as definições manualmente. Consulte 'Definições do servidor de mensagens instantâneas', p. 90.

Ligar a um servidor de MI

- 1 Para se ligar ao servidor MI em utilização, abra **MI** e seleccione **Opções > Entrar em sessão**. Para alterar o servidor predefinido e guardar novos servidores de MI, consulte 'Definições do servidor de mensagens instantâneas', p. 90.

- 2 Introduza o seu ID do utilizador e a senha e prima  para iniciar sessão. Pode obter o ID do utilizador e a senha para o servidor de MI junto do fornecedor de serviços.
- 3 Para sair da sessão, seleccione **Opções > Sair da sessão**.

Modificar as definições de MI

Selecione **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**.

Presente no MI — Para permitir que as outras pessoas vejam se está online, seleccione **Activo para todos**.

Permitir mensagens de — Para permitir a recepção de mensagens de todos, seleccione **Todos**.

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

Veloc. desloc. msg. — Selecione a velocidade a que as novas mensagens são apresentadas.

Ordenar contactos MI — Selecione a forma como os contactos de MI são ordenados: **Ordem alfabética** ou **Por estado online**.

Recarregar disponib. — Para seleccionar a forma de actualização das informações de estado online ou offline dos seus contactos de MI, seleccione **Automático** ou **Manual**.

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

Cor das mensagens próprias — Permite seleccionar a cor das mensagens instantâneas que enviar.

Cor das mensagens recebidas — Permite seleccionar a cor das mensagens instantâneas recebidas.

Tom de alerta de MI — Permite alterar o tom emitido ao ser recebida uma mensagem instantânea.

Procurar utilizadores e grupos de MI

Para procurar grupos, na vista **Grupos de MI**, seleccione **Opções > Procurar**. Pode procurar por **Nome do grupo**, **Tópico** e **Membros** (ID do 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 dos grupos de MI que guardou ou aos quais aderiu presentemente.

Para aderir a um grupo de MI guardado, prima **⊙**.

Para abandonar o grupo de MI, seleccione **Opções** > **Abandonar grupo MI**.

Mensagens instantâneas

Depois de aderir a um grupo de MI, poderá ver as mensagens que são trocadas e enviar as suas próprias mensagens.

Para enviar uma mensagem, escreva-a no campo do editor de mensagens e prima **⊙**.

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

Para responder a uma mensagem privada que tenha recebido, marque a mensagem e seleccione **Opções** > **Responder**.

Para convidar contactos de MI que estiverem online para aderir ao grupo de MI, seleccione **Opções** > **Enviar convite**.

Para impedir a recepção de mensagens de determinados participantes, seleccione **Opções** > **Opções de bloqueio** e a opção pretendida.

Gravar chats

Para gravar as mensagens trocadas durante uma conversa ou enquanto estiver a participar num grupo de MI, seleccione **Opções** > **Gravar chat**. Para parar 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 em conversas individuais com os quais está a falar. As conversas em curso são terminadas automaticamente quando sai de **MI**.

Para ver uma conversa, seleccione um participante e prima **⊙**.

Para continuar a conversa, escreva a mensagem e prima **⊙**.

Para regressar à lista de conversas sem terminar a conversa, seleccione **Para trás**. Para terminar a conversa, seleccione **Opções** > **Terminar conversa**.

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

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

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

Contactos de MI

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

Definições do servidor de mensagens instantâneas

Selecione **Opções > Definições > Defs. do servidor.** Poderá receber as definições numa mensagem de texto especial do operador de rede ou do fornecedor de serviços que disponibiliza o serviço de chat. O ID do utilizador e a senha são enviados pelo fornecedor de serviços, quando se registar no serviço. Se não sabe qual é o ID do utilizador ou a senha, contacte o fornecedor de serviços.

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

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

Tipo entr. sessão MI — Para iniciar sessão automaticamente ao iniciar as **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 deseja 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

Jogos

Prima  e seleccione **Minhas** e um jogo. Para obter instruções sobre a utilização do jogo, seleccione **Opções > Ajuda.**

Conectividade



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. 43.

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 1.2 e suporta os seguintes perfis: Basic

Printing Profile, Generic Access Profile, Serial Port Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile, Generic Object Exchange Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile, SIM Access 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. 113 para obter mais informações acerca do bloqueio do dispositivo.

Definições

Prima  e seleccione **Conectiv.** > **Bluetooth**. Quando abrir a aplicação pela primeira vez, é-lhe pedido para definir um nome para o dispositivo. Depois de ter definido a conectividade Bluetooth e de ter alterado **Visibilid.meu telefone** para **Visível a todos**, o seu dispositivo e este nome podem ser vistos por outros utilizadores com dispositivos Bluetooth.

Selecione entre as seguintes opções:

Bluetooth — Selecione **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 — Edite 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 no 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. 94. Active o modo de SIM remoto a partir do outro dispositivo.

Quando o modo de SIM remoto está activo no Nokia N80, a indicação **SIM remoto** é apresentada no modo de espera. A ligação à rede sem fios está desactivada, conforme assinalado por  na área do indicador de intensidade do sinal, e não poderá utilizar os serviços ou funções do cartão SIM que necessitem de cobertura da rede celular. Contudo, uma ligação de LAN sem fios permanece activa durante o modo de SIM remoto.

Quando o dispositivo sem fios está em modo de SIM remoto, só poderá utilizar um acessório compatível ligado, como um kit para viatura, para efectuar ou receber chamadas. Neste modo, o dispositivo sem fios não poderá efectuar quaisquer chamadas, à excepção das chamadas

para os números de emergência programados no dispositivo. Para efectuar chamadas a partir do dispositivo, é necessário sair primeiro do modo de SIM remoto. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza primeiro o código para desbloqueá-lo.

Para sair do modo de 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**.

Não efectue o emparelhamento com um dispositivo desconhecido.

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  é 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 e que se encontrarem no alcance começam a ser apresentados no visor.
Ícones de dispositivos:  computador,  telefone,  dispositivo de áudio ou vídeo e  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. 94.

5 Quando a ligação for estabelecida, é apresentada a indicação **A enviar dados**.

A pasta **Enviadas** em **Msgs.** 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 e que se encontrarem no alcance começam a ser apresentados no visor. 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, marque um dispositivo e seleccione entre as seguintes opções:

Definir como autor. — As ligações entre o seu dispositivo 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, este é removido imediatamente e a ligação ao dispositivo 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 ítem é colocado na pasta **Cx. de entrada** em **Msgs.** As mensagens recebidas através da conectividade Bluetooth são indicadas pelo símbolo . Consulte 'Caixa de entrada – receber mensagens', p. 54.

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.

Não aponte o feixe dos raios de IV (infravermelhos) 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  e seleccione **Conectiv.** > **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 **Conectiv. > Cabo dad..** No **Modo de cabo de dados**, seleccione o motivo para o qual é utilizada a ligação de cabo de dados USB: **Leitor multimédia**, **PC Suite**, **Transferência de dados** ou **Impressão img..** Para que o dispositivo pergunte o motivo da ligação, sempre que for ligado o cabo, seleccione **Perguntar ao ligar**.

Ligações ao PC

Pode utilizar o seu dispositivo com várias aplicações compatíveis de conectividade de PC e comunicações de dados. 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

Também pode utilizar o dispositivo como modem, para estabelecer ligação à Internet com um PC compatível.

Prima  e seleccione **Conectiv. > Modem**.

Antes de poder utilizar o dispositivo como modem, proceda do seguinte modo:

- Instale no PC o software de comunicações de dados apropriado.
- Subscreva os serviços de rede adequados, junto do operador de rede ou do fornecedor de serviços de Internet.
- Instale no PC os controladores apropriados. Tem de instalar controladores para a ligação do cabo de dados USB e poderá ter de instalar ou actualizar os controladores de Bluetooth ou infravermelhos.

Para ligar o dispositivo a um PC compatível através de infravermelhos, prima a tecla de navegação. Certifique-se de que as portas de infravermelhos do dispositivo e do PC estão voltadas directamente uma para a outra e de que não existem obstruções entre os dispositivos. Consulte 'Ligação por infravermelhos', p. 95

Para ligar o dispositivo a um PC que utilize a conectividade Bluetooth, inicie a ligação a partir do PC. Para activar a conectividade Bluetooth no dispositivo, prima  e

selecione **Conectiv.** > **Bluetooth** e **Bluetooth** > **Activado**. Consulte 'Conectividade Bluetooth', p. 91.

Para ligar o dispositivo a um PC que utilize um cabo de dados USB, inicie a ligação a partir do PC.

Note que pode não conseguir utilizar algumas das outras funções de comunicação, quando o dispositivo é utilizado como modem. Quando o dispositivo é utilizado como modem, não é possível efectuar chamadas de emergência. Para efectuar uma chamada de emergência, terá de terminar primeiro a ligação.

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  e selecione **Conectiv.** > **Gest. ligs.**. Para ver o estado das ligações de dados ou para terminar ligações nas redes GSM e UMTS e na LAN sem fios, selecione **Lig. dados act.**. Para procurar LANS sem fios disponíveis dentro do alcance, selecione **WLANS disp.**

Ligações de dados

Na vista de ligações activas, pode ver as ligações de dados abertas: chamadas de dados (**D**), ligações de dados em pacotes ( ou ) e ligações de LAN sem fios ().

 **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, selecione **Opções** > **Desligar**. Para fechar todas as ligações abertas, selecione **Opções** > **Desligar todas**.

Para ver os detalhes de uma ligação, selecione **Opções** > **Detalhes**. Os detalhes apresentados dependem do tipo de ligação.

LAN sem fios

A vista de LANs sem fios disponíveis apresenta uma lista de LANs sem fios dentro do alcance, o respectivo modo de rede (**Infraestrutura** ou **Ad-hoc**) e o indicador de intensidade do sinal. O símbolo  é apresentado no caso das redes com codificação e o símbolo  no caso do dispositivo ter uma ligação activa na rede.

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

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



Sincronização

Prima **⌘** e seleccione **Conectiv.** > **Sincroniz.** **Sincroniz.** permite-lhe sincronizar notas, a agenda, os contactos ou o e-mail com diversas aplicações de agenda ou de livro de endereços 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 compatibilidade 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. 55.

Dados de sincronização

Na vista principal de **Sincroniz.**, poderá ver os diferentes perfis de sincronização.

- 1 Marque um perfil de sincronização e seleccione **Opções** > **Sincronizar**. O estado da sincronização é apresentado no visor.
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

Para estabelecer ligação a um servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo, para criar novos perfis de servidor ou para ver e gerir perfis de servidor existentes, prima **⌘** e seleccione **Conectiv.** > **Gestor dis.** e prima a tecla de navegação para a direita. As opções disponíveis podem variar.

Poderá receber perfis e definições de configuração diferentes do servidor a partir do operador de rede, dos

fornecedores de serviços ou do departamento de gestão de informações empresariais. Estas definições de configuração podem incluir definições de ligação e outras definições utilizadas por diferentes aplicações do dispositivo.

Escolha um perfil de servidor e seleccione **Opções** e, entre as seguintes opções:

Iniciar configuração — Para estabelecer ligação ao servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo.

Novo perfil servidor — Para criar um perfil de servidor.

Modificar perfil — Para alterar as definições do perfil.

Ver registo — Para ver o registo de configuração do perfil.

Para apagar um perfil de servidor, seleccione-o e prima **C**.

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 durante a ligação 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 do utilizador e a senha.

Permitir configuraç. — Para receber definições de configuração do servidor, seleccione **Sim**.

Aceit.aut.todos peds. — Para 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 seu nome e senha de utilizador da rede, para identificar o dispositivo junto do servidor. Estas opções só são apresentadas se for utilizada autenticação de rede.

Actualizações de software

 **Nota:** Esta funcionalidade pode não estar disponível no seu dispositivo. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Para ver ou actualizar a versão de software do dispositivo, ou para verificar a data de uma eventual actualização prévia, prima  e seleccione **Conectiv. > Gestor dis..**

Para verificar se estão disponíveis actualizações de software, seleccione **Opções > Verificar actualizações.**

Certifique-se de que a bateria do dispositivo possui carga suficiente ou ligue o carregador antes de iniciar a actualização. Para iniciar a actualização, seleccione o ponto de acesso. O dispositivo começa a importar os dados.

Uma vez transferidos os dados, é apresentada a descrição da actualização. Seleccione **Aceitar** para aceitar a importação do pacote de actualização, ou **Cancelar** para cancelar a importação. A importação pode demorar vários minutos. O dispositivo pode ser utilizado durante a importação.

 **Nota:** Se instalar uma actualização de software, não poderá utilizar o dispositivo, nem mesmo para realizar chamadas de emergência, enquanto a instalação não for concluída e o dispositivo reiniciado. Não deixe de efectuar uma cópia de segurança dos dados, antes de aceitar a instalação de uma actualização.

Selecione **Sim** para instalar a actualização, ou **Não** para instalá-la mais tarde utilizando **Opções > Instalar actualização**. A actualização pode demorar vários minutos. Seleccione **Aceitar** para aceitar a actualização. O dispositivo actualiza o software e é reinicializado. Para concluir a actualização, seleccione **OK**. Para enviar o estado de actualização do software para o servidor, seleccione o ponto de acesso.

Se tiver problemas com a instalação, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

Para ver as definições de perfil de servidor utilizadas para as actualizações de software, seleccione **Opções > Definições**.

As opções disponíveis podem variar.

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  e seleccione [Escritório](#) > [Conversor](#).

O [Conversor](#) tem uma precisão limitada, pelo que podem ocorrer erros de arredondamento.

- 1 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](#) seguinte, 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 mudar a moeda base, terá de introduzir as novas taxas de câmbio, uma vez que todas as taxas de câmbio previamente definidas estão configuradas como zero.



Notas

Para escrever notas, prima  e seleccione [Escritório](#) > [Notas](#). Pode enviar notas para dispositivos compatíveis e guardar 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 (por exemplo, a HP Deskjet 450 Mobile Printer ou 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** durante uma chamada de voz. Durante a gravação, ambas as partes ouvem um tom de 5 em 5 segundos.

Personalizar o dispositivo

- Para utilizar o ecrã de espera para aceder rapidamente às aplicações utilizadas com mais frequência, consulte 'Modo de Espera activa', p. 105.
- Para alterar a imagem de segundo plano do modo de espera ou a protecção de ecrã, consulte 'Alterar o aspecto do dispositivo', p. 104.
- Para personalizar os tons de toque, consulte 'Perfis – definir tons', p. 103 e 'Adicionar tons de toque a contactos', p. 65.
- Para alterar os atalhos atribuídos às várias pressões da tecla de navegação e teclas de selecção esquerda e direita no modo de espera, consulte 'Modo de espera', p. 107.
- Para alterar o relógio apresentado no modo de espera, prima  e seleccione **Relógio > Opções > Definições > Tipo de relógio > Analógico** ou **Digital**.
- Para alterar a nota de boas vindas para uma imagem ou animação, prima  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  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 no cartão de memória 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 fichas. Pode seleccionar uma ficha 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 **X** na área do indicador de intensidade do sinal. São impedidos todos os sinais de rádio-frequência sem fios de e para o dispositivo. Se tentar enviar mensagens, estas serão colocadas na caixa de saída para serem enviadas posteriormente.

 **Aviso:** No perfil offline não é possível efectuar nem receber chamadas, excepto para alguns números de emergência, nem utilizar outras funções que requeiram cobertura de rede. Para efectuar chamadas, terá primeiro de activar a função de telefone, alterando os perfis. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio.

Se tiver activado o perfil **Offline**, pode continuar a utilizar a LAN sem fios (se disponível), por exemplo, para ver o seu e-mail ou navegar na Internet. Lembre-se de respeitar quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, quando estabelecer e utilizar uma ligação de LAN sem fios. Consulte 'LAN sem fios', p. 15.

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 estiver activa a conectividade Bluetooth, antes de entrar no perfil **Offline**, esta será desactivada. A conectividade Bluetooth será automaticamente reactivada depois de sair do perfil **Offline**. Consulte 'Definições', p. 92.



Alterar o aspecto do dispositivo

Para alterar o aspecto do visor, 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 no cartão de memória (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 ao browser e importar mais temas, seleccione **Download temas** (serviço de rede).

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 e eventos do leitor listados em baixo.

Seleccione uma aplicação ou evento e prima **⊙**.

Os atalhos standard da tecla de navegação, 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

Tecla multimédia

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 navegação. Para sair da lista sem seleccionar uma aplicação, prima .

Para alterar os atalhos, prima e desloque-se para baixo. Para alterar o atalho predefinido, seleccione **Tecla de multimédia**. 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.



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 ser previamente definidas para o dispositivo pelo operador rede ou 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 de acordo com as informações 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 efectivas até serem novamente alteradas.

Idioma de escrita – A alteração do idioma afecta os caracteres e os caracteres especiais disponíveis ao escrever texto, bem como o dicionário de texto previsível utilizado.

Texto assistido – Define a introdução assistida de texto como **Sim** or **Não** para todos os editores do dispositivo. O

dicionário de texto assistido não está disponível para todos os idiomas.

Boas vindas — O logótipo ou a nota de boas-vindas é apresentado por breves instantes sempre que ligar o dispositivo. Selecione **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. 114. 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. 105.

Tecla selecção esq. — Atribua um atalho à tecla de selecção esquerda (⌵) no modo de espera.

Tecla selecç. direita — Atribua um atalho à tecla de selecção direita (⌶) no modo de espera.

Aplics. espera activa — Selecione 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 navegação. Os atalhos da tecla de navegação 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. Selecione **Desactivado** se não pretender visualizar o logótipo.

Ecrã

Sensor de luz — Ajuste o nível básico de brilho do ecrã, para mais claro ou mais escuro. Contudo, em condições extremas de luminosidade, o brilho do ecrã é ajustado automaticamente.

T. lim. poup. energ. — Selecione o período limite de tempo após o qual é activada a poupança de energia.

Modo de suspensão — Especifique se o ecrã é desligado, para economizar bateria, 20 minutos depois da poupança de energia ser activada. Quando o ecrã é desligado, um LED fica intermitente para indicar que o dispositivo está ligado.

Tempo limite da luz — Selecione um período de tempo limite, após o qual a luz de fundo do ecrã se desliga.



Defs da 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; alternativamente, esta opção poderá ser definida pelo operador de rede ou 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 — Selecione **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. 74.

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.

Remarcação automat. — Selecione **Sim** e o dispositivo irá efectuar um máximo de 10 tentativas de ligação, após

uma tentativa de chamada sem êxito. Para parar a remarcação automática, prima **↵**.

Resumo após ch. — Active esta definição se pretender que o dispositivo mostre por breves instantes a duração aproximada da última chamada.

Marcação rápida — Selecione **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. 68.

Atend. c/ qualq. tecla — Selecione **Sim** e poderá atender uma chamada premindo, por breves instantes, qualquer tecla, com excepção de **↵**, **↶**, **ⓞ** e **↵**.

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. Selecione 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 em pacotes (serviço de rede), tais 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 as chamadas de voz.

Também pode utilizar uma ligação de dados de LAN sem fios LAN. Consulte 'LAN sem fios', p. 15. Só pode estar activa uma ligação de cada vez numa LAN sem fios.

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 em pacotes, contacte o operador de rede ou 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. 55. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo, pelo fornecedor de serviços ou operador de rede, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.  indica um ponto de acesso protegido.

 indica um ponto de acesso de dados em pacotes e  um ponto de acesso de LAN sem fios.

 **Sugestão!** Para criar um ponto de acesso à Internet numa LAN sem fios, prima  e seleccione **Connectiv. > Gest. Ligs. > WLANs disp. > Opções > Definir pt. acesso.**

Para criar um novo ponto de acesso, seleccione **Opções > Novo ponto acesso**. Para modificar as definições de um ponto de acesso, seleccione **Opções > Modificar**. Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome da ligação — Atribua um nome descritivo à ligação.

Portadora dos dados — Selecione 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 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 em pacotes

Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome ponto acesso — Pode obter o nome do ponto de acesso junto do operador de rede ou fornecedor de serviços.

Nome do utilizador — O nome do 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 guardar a senha no dispositivo, selecione **Sim**.

Senha — Poderá ser necessária uma senha para estabelecer uma ligação de dados, sendo normalmente facultada fornecedor de serviços.

Autenticação — Selecione **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.

Selecione **Opções** > **Definiç. avançadas** para alterar as seguintes definições:

Tipo de rede — Selecione o tipo de protocolo de Internet a utilizar: **Definições IPv4** ou **Definições 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 **Serv. nomes principal**;, introduza o endereço IP do servidor DNS principal. Em **Serv. nomes 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 proxy.

LAN sem fios

Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome da rede WLAN – Seleccione **Introduzir manualm/** ou **Proc. nomes rede**. Se seleccionar uma rede existente, o **Modo da rede WLAN** e **Modo de seg. WLAN** são determinados pelas definições do respectivo dispositivo do ponto de acesso.

Estado da rede – Permite especificar se o nome da rede deve ser mostrado.

Modo da rede WLAN – Seleccione **Ad-hoc** para criar uma rede ad-hoc e para permitir que os dispositivos enviem e recebam dados directamente; não é necessário um dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Modo de seg. WLAN – Permite seleccionar a codificação utilizada: **WEP**, **802.1x** (não se aplica a redes ad hoc) ou **WPA/WPA2** (não se aplica a redes ad hoc). Se seleccionar **Rede aberta**, não é utilizada qualquer codificação. As funções WEP, 802.1x e WPA só podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.

Def. segur. de WLAN – Introduza as definições do modo de segurança seleccionado:

Definições de segurança para **WEP**:

Chave WEP em utiliz. – Seleccione o número da chave WEP. Pode criar até quatro chaves WEP. É necessário

especificar as mesmas definições no dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Tipo de autenticação – Seleccione **Abrir** ou **Partilhada** para o tipo de autenticação entre o seu dispositivo e o dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Def. da chave WEP – Introduza **Cifragem WEP** (extensão da chave), **Formato chave WEP (ASCII** ou **Hexadecimal)** e **Chave WEP** (os dados da chave WEP no formato seleccionado).

Definições de segurança para **802.1x** e **WPA/WPA2**:

Modo WPA – Seleccione o meio de autenticação: **EAP** para utilizar um plug-in de protocolo de autenticação extensível (EAP) ou **Chave pré-partilhada** para utilizar uma senha. Complete as definições adequadas:

Def. do plug-in EAP (apenas para **EAP**) – Introduza as definições, de acordo com as instruções do fornecedor de serviços.

Chave pré-partilhada (apenas para **Chave pré-partilhada**) – Introduza uma senha. É necessário especificar a mesma senha no dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Cifragem TKIP (apenas para **WPA/WPA2**) – Permite seleccionar se deve ser utilizado o protocolo TKIP (Temporal Key Integrity Protocol).

Página inicial – Defina uma página inicial.

Selecione **Opções > Definiç. avançadas** e, entre as seguintes opções:

Definições IPv4: **Endereço IP telefone** (endereço IP do seu dispositivo), **Máscara de subrede** (endereço IP da subrede), **Gateway predefinido** (gateway) e **Endereço DNS** — Introduza o endereço IP do servidor DNS principal e secundário. Contacte o fornecedor de serviços de Internet para obter estes endereços.

Definições IPv6 > Endereço DNS — Selecione **Automático, Bem conhecido** ou **Definido p/ utiliz..**

Canal ad-hoc (apenas para **Ad-hoc**) — Para introduzir um número de canal (1-11) manualmente, selecione **Defin. pelo utiliz..**

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

Número porta proxy — Introduza o número da porta proxy.

Dados por pacote

As definições de dados em pacotes afectam todos os pontos de acesso que utilizem uma ligação de dados em pacotes.

Lig. dados pacotes — Se seleccionar **Quando disponível** e estiver numa rede que suporte dados em pacotes, o dispositivo é registado na rede de dados em pacotes. O início de uma ligação de dados em pacotes activa é mais

rápido (por exemplo, para enviar e receber e-mail). Se não houver cobertura de dados em pacotes, o dispositivo tentará periodicamente estabelecer uma ligação de dados em pacotes. Se seleccionar **Quando necessário**, o dispositivo só utilizará uma ligação de dados em 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 em pacotes no computador.

LAN sem fios

Mostrar disponibilid. — Especifique se o símbolo  é apresentado quando está disponível uma LAN sem fios.

Pesquisar por redes — Se definir **Mostrar disponibilid.** como **Sim**, selecione a forma como o dispositivo procura LANs sem fios disponíveis e actualiza o indicador.

Para ver as definições avançadas, selecione **Opções > Defins. avançadas**. Não é aconselhável mudar as definições avançadas da LAN sem fios.

Configurações

Pode receber definições de servidores fidedignos, a partir do seu operador de rede ou 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 as definições numa mensagem de texto especial do operador de rede ou fornecedor de serviços. Pode ver, apagar ou criar estes perfis de definições em [Definições SIP](#).



Data e hora

Consulte 'Definições do relógio', p. 15 e as definições do idioma em 'Geral', p. 106.



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 do código de bloqueio e do código PIN', p. 114.

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 do código de bloqueio e do código PIN', p. 114.

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, ou período de tempo ao fim do qual o dispositivo se 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 fechados, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Confirmar serviço SIM — Pode configurar o dispositivo para mostrar mensagens de confirmação quando estiver a utilizar um serviço do cartão SIM (serviço de rede).

Glossário do código de bloqueio e do código 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 consecutiva 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.

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 confiança', p. 115.
- **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 confiança

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** – O 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™.

Selecione **Opções > Mod. def. confiança** para alterar o valor.

Módulo de segurança

Para ver ou editar um módulo de segurança (se disponível) em **Mód. segur.**, seleccione-o e prima a tecla de navegação. 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.

Selecione 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 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.

Selecione 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 as 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  no modo de espera. A rede UMTS é indicada por **3G**.

Modo da rede (apresentado apenas se suportado pelo operador de rede) — Selecione 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 — Selecione **Automática** para configurar o dispositivo para procurar e seleccionar uma das redes móveis disponíveis ou **Manual** para seleccionar manualmente a rede pretendida, 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 de rede, para permitir que os utilizadores de um fornecedor de serviços utilizem serviços de outros fornecedores.

Mostrar info. célula — Selecione **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,  indica que está ligado um auricular compatível e  indica que o auricular não está disponível ou que se perdeu uma ligação Bluetooth a um auricular.  indica que está ligado um adaptador auditivo e  que está ligado um **Telefone de texto** compatível.

Selecione **Auriculares**, **Adaptador auditivo**, **Telefone de texto**, **Mãos livres Bluetooth** ou **Kit para o carro** e, entre as seguintes opções:

Perfil predefinido—Para definir o perfil que pretende activar sempre que ligar um determinado acessório compatível ao seu dispositivo. Consulte 'Perfis — definir tons', p. 103.

Atendimento auto. — Para 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 — Permite 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 activá-lo no seu dispositivo. Prima  e seleccione **Ferramen.** > **Definições** > **Acessórios** > **Telefone de texto** > **Usar telef. de texto** > **Sim**.



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 'Marcação por voz', p. 68.

Para activar comandos de voz avançados, para iniciar aplicações ou perfis, tem de abrir a aplicação **Cmds. 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  e seleccione **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 (📱). Os ficheiros de instalação têm a extensão .sis. Instale apenas software especialmente concebido para o dispositivo Nokia N80. Os fornecedores de software referem-se frequentemente ao número de modelo oficial deste produto: Nokia N80-1.

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

📱 indica uma aplicação .sis, 📱 uma aplicação Java, 📱 que a aplicação não está completamente instalada e 📱 que a aplicação está instalada no cartão de memória.

👉 **Importante:** Instale e utilize apenas aplicações e outro software de fontes que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

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 certificad.', p. 114.
 - 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 📁 e seleccione **Ferramen. > Gest. aplics..** Alternativamente, procure na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível (se estiver

inserido) no **Gestor fic.** ou abra uma mensagem em **Msgs.** > **Cx. de entrada** que contém um ficheiro de instalação.

- No **Gest. 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**.

Para enviar o registo de instalação para um centro de assistência, para que os técnicos possam ver o que foi instalado ou removido, seleccione **Opções** > **Enviar registo** > **Por mensagem curta** ou **Por e-mail** (apenas disponível se estiverem especificadas as definições de e-mail correctas).

 **Importante:** O seu dispositivo suporta apenas uma aplicação antivírus. Se houver mais de uma aplicação com funcionalidade antivírus instaladas, o desempenho ou a operação do dispositivo pode ser afectado ou o dispositivo pode deixar de funcionar.

Remover aplicações e software

Selecione 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

Selecione **Opções** > **Definições** e, entre as seguintes opções:

Verif. certif. online — Selecione para verificar os certificados online antes de instalar uma aplicação.

End. web predefinido — Configure o endereço predefinido utilizado durante a verificação dos 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 **Gest. aplics.**, marque uma aplicação e seleccione **Opções > Definições da suite** para alterar as definições dessa aplicação específica.



Chaves de activação para ficheiros protegidos por copyright

Para ver as chaves de activação de direitos digitais guardadas no seu dispositivo, prima **Ⓜ** e seleccione **Ferramen.** > **Chs. activ.** e, entre as seguintes:

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 os ficheiros multimédia foi excedido ou existe um ficheiro multimédia protegido no dispositivo, mas não há 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 não válida 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. 55.

Para ver informações pormenorizadas, como o estado da validade e a capacidade de envio de ficheiro, seleccione uma chave de activação e prima **⊙**.

Resolução de problemas: P&R

Códigos de acesso

P: Qual é a minha palavra-passe para os códigos de bloqueio, PIN e PUK?

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 palavras-passe, contacte o fornecedor de pontos de acesso, por exemplo, um fornecedor de serviços Internet (ISP), fornecedor de serviços 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 fechá-la.

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 [Conectiv.](#) > [Bluetooth](#) > [Desactivado](#).

Serviços do browser

P: O que devo fazer se for apresentada a seguinte mensagem: [Não definido ponto de acesso válido. Definir um nas definições Serviços?](#)

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.

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 algo normal e não se trata de uma avaria.

Rede subscrita (UPnP)

P: Porque é que o outro dispositivo não consegue ver os ficheiros guardados no meu dispositivo?

R: Certifique-se de que configurou as definições da rede subscrita, a [Partilha de conteúdo](#) está activa e o outro dispositivo é compatível com UPnP.

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 [Minhas > Registo > Opções > Filtrar > Todas as comunic.](#)

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 [Msgs.](#)

- Mensagens de e-mail obtidas da memória do dispositivo
- Páginas do browser guardadas
- Imagens e fotografias na [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.](#), experimente apagar os itens um a um (começando pelo mais pequeno).

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 e a quantidade de memória ocupada pelos vários grupos de dados, seleccione **Gestor ficheirs.** > **Opções** > **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 **Mensagens** > **Opções** > **Definições** > **Msg multim..**
- 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 **Mensagens** e uma das seguintes opções:
Ao receber a msg. > **Adiar a obtenção** — Para que o centro de mensagens multimédia guarde a mensagem de modo a ser obtida mais tarde, por exemplo, depois de verificar as definições. Após esta alteração, o dispositivo

ainda necessita de enviar notas informativas para a rede. Para obter a mensagem de imediato, seleccione **Obter imediatam..**

Ao receber a msg. > **Rejeitar a msg.** — Para rejeitar todas as mensagens multimédia recebidas. Após esta alteração, o dispositivo necessita de enviar notas informativas para a rede e o centro de mensagens multimédia apaga as mensagens multimédia que aguardam envio para si.
Recepção multimédia > **Nunca** — Para ignorar todas as mensagens multimédia recebidas. 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.

LAN sem fios

- P:** Porque é que não consigo ver um ponto de acesso de LAN sem fios (WLAN), embora tenha a certeza de que estou dentro do alcance?
- R:** É possível que o ponto de acesso WLAN utilize um identificador de serviço oculto (SSID). Só poderá aceder a redes que utilizam um SSID oculto se souber qual o SSID

correcto e tiver criado um ponto de acesso à Internet WLAN para a rede no seu dispositivo Nokia.

P: Como posso desactivar a LAN sem fios (WLAN) no meu dispositivo Nokia?

R: A WLAN do dispositivo Nokia desligar-se-á quando não estiver a tentar estabelecer ligação ou quando não estiver ligado a outro ponto de acesso ou à procura de redes disponíveis. Para reduzir ainda mais o consumo da bateria, pode definir o dispositivo Nokia de modo a não procurar, ou a procurar com menor frequência, as redes disponíveis em segundo plano. A WLAN desligar-se-á entre procuras em segundo plano.

Para alterar as definições de procura em segundo plano:

- 1 Prima  e seleccione **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **LAN sem fios**.
- 2 Altere o valor de **Mostrar disponibilid.** para **Nunca** para parar as procuras em segundo plano, ou aumente o intervalo de tempo das procuras em segundo plano, em **Pesquisar por redes**.
- 3 Para guardar as alterações, prima **Para trás**.

Quando a opção **Pesquisar por redes** está definida como **Nunca**, o ícone de disponibilidade da WLAN não é apresentado no modo de espera. Contudo, poderá continuar a procurar redes WLAN manualmente e ligar-se a redes WLAN da forma habitual.

Informações sobre a bateria

Carregar e descarregar

O dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. Uma bateria nova só atinge o rendimento máximo após duas ou três cargas e descargas completas. 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, seguidamente, 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 alguns minutos para que o indicador de carga apareça 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 accidental 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 climáticas 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.

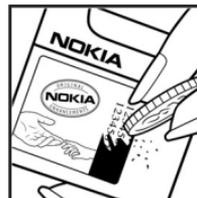
Normas de autenticação de baterias Nokia

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 seguintes 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.
- 3 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 fiquem 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/batterycheck, 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.

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 seguem ajudarão 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 pretenda manter (tais como contactos e notas de agenda), antes de enviar o dispositivo para um serviço de assistência.
- Para reinicializar o dispositivo ocasionalmente, de modo a obter o máximo desempenho, desligue-o e remova a bateria. Crie cópias de segurança de todos os dados importantes.

Todas as sugestões acima referidas 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

O dispositivo e os respectivos acessórios podem conter componentes de pequenas dimensões. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

Ambiente de funcionamento

Lembre-se da necessidade de cumprir quaisquer normas especiais em vigor em qualquer área e desligue o seu dispositivo quando a utilização do mesmo for proibida ou quando possa constituir causa de interferências ou situações de perigo. Utilize o dispositivo apenas na posição normal de funcionamento. 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.

Por forma a transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma ligação de boa 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 do cumprimento das 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:

- Mantenha sempre o dispositivo a mais de 15,3 cm (6 pol.) 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 injeção, 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 guarde 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 de fim as vezes que forem necessárias para limpar o ecrã 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. 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 0,68 W/kg.

A utilização de acessórios com o dispositivo pode alterar os valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função dos requisitos de registo e teste nacionais, bem como da banda da rede. Poderão estar disponíveis mais informações sobre o valor SAR nas informações sobre o produto, em www.nokia.com.

Índice remissivo

A

- acessórios 117
- atualização de software 98
- agenda
 - apagar entradas 84
 - criar entradas 83
 - definições 84
 - sincronizar Nokia PC Suite 83
- altifalante 14
- aplicação de ajuda 22
- aplicações
 - instalar 119
 - Java 118
 - remover 120
- aplicações de escritório 101
- atalhos 21

B

- baterias
 - autenticação 127
- Bluetooth
 - auricular 117
 - conectividade 91
 - desligar 95

- emparelhar 94
- endereço do dispositivo 94
- enviar dados 93
- segurança 93

C

- cabo de dados 96
- cache, limpar 81
- caixa de correio 55
 - caixa de correio de voz 67
 - alterar o número de telefone 67
 - desviar chamadas para a caixa de correio de voz 116
- caixa de correio remota 55
- calculadora 101
- câmara
 - ajustar a iluminação e a cor 24, 26, 30
 - atalhos da câmara de imagens estáticas 24
 - atalhos de vídeo 30
 - auto-temporizador 25
 - cenas 26
 - definições da câmara de imagens estáticas 28

- definições de configuração da imagem 26
- definições de configuração do vídeo 26
- definições do gravador de vídeo 31
- editar vídeos 32
- enviar imagens 25
- flash 26
- guardar clips de vídeo 30
- modo de sequência 25

carregadores 9

cartão SIM

- copiar nomes e números para o telefone 64
- mensagens 58
- nomes e números 65

cartões de contacto 63

- enviar 64
- guardar tons DTMF 75
- inserir imagens 63

Cartões miniSD 18

cenas

- cenas de imagem 27
- cenas de vídeo 27

- certificados 114
- chamada de conferência 68
- chamada de vídeo 69
 - atender 74
 - rejeitar 74
- chamadas
 - atender 74
 - definições 108
 - definições para o desvio de chamadas 116
 - duração 76
 - internacionais 67
 - não atendidas 75
 - partilhar vídeo 71
 - recebidas 75
 - rejeitar 74
 - transferir 74
- chamadas de emergência 8, 132
- chamadas não atendidas 75
- chamadas recentes 75
- chat
 - Consulte *mensagens instantâneas*
- chaves de activação 121
- clips de som 34
- clips de vídeo 34
- código de bloqueio 114
- código de segurança 114
- códigos 113

- códigos PIN 114
- códigos PIN2 114
- códigos PUK 114
- códigos UPIN 114
- códigos UPUK 114
- comandos de voz 118
- comandos do serviço 50
- comandos USSD 50
- controlo do volume
 - ajustar o volume 14
 - altifalante 14
 - durante uma chamada 67
- conversor 101
- copiar
 - contactos entre o cartão SIM e a memória do dispositivo 64

D

definições

- agenda 84
- certificados 114
- código de bloqueio 114
- código PIN 114
- código UPIN 114
- código UPUK 114
- códigos de acesso 113
- Connectividade Bluetooth 92
- data e hora 113
- definições originais 107

- desvio de chamadas 116
- ecrã 107
- idioma 106
- ligações de dados 109
- mensagens 58
- MI 87, 88, 90
- personalizar o telefone 103
- pontos de acesso 109
- protector de ecrã 107
- relógio 15
- restrição de chamadas 116

- definições da ligação 109
- definições do adaptador auditivo 117
- definições do auricular 117
- definições do idioma 106
- desactivar som 44
- despertador 14
- dicionário 50
- duração do registo 77

E

- ecrã 107
- editar imagens 29
- editar vídeos
 - adicionar clips de som 32
 - adicionar efeitos 32
 - adicionar transições 32
 - clips de vídeo personalizados 32
- efectuar cópias de segurança 19

e-mail 52

abrir 56

apagar mensagens 57

caixa de correio remota 55

definições 60

obtenção automática 57

obter da caixa de correio 56

ver anexos 57

enviar

cartões de contacto,

cartões de visita 64

clips de vídeo 33

imagens 25

etiquetas de voz 118

efectuar chamadas 69

F

ferramenta do cartão de memória 19

fichas 78

ficheiro sis 119

ficheiros multimédia

avançar rapidamente 44

desactivar som 44

formatos de ficheiros 44

voltar atrás 44

ficheiros svg 36

filmes

filmes personalizados 46

filmes rápidos 46

formatos de ficheiros

.jad 118

.jar 118, 119

.sis 119

RealPlayer 44

funcionamento mãos-livres

consulte *altifalante*

G

galeria 34

apresentação de slides 36

apresentações 36

cópias de segurança de ficheiros 37

editar imagens 35

imprimir imagens 35

organizar ficheiros em álbuns 36

gestor de aplicações 118

gestor de dispositivos 98

gestor de ficheiros 20

gravador 102

I

impressão

cartões de contacto 63

e-mails 57

entradas da agenda 84

imagens 43

mensagens de texto 54

mensagens multimédia 54

imprimir

notas 101

indicadores 12

informações de suporte 11

iniciação 22

instalar aplicações 119

Internet

Consulte *Web*

introdução assistida de texto 50

introdução tradicional de texto 50

J

Java

Consulte *aplicações*

jogos 90

L

LAN sem fios

Consulte *Rede subscrita*

criar um IAP 16

definições do ponto de acesso 111

segurança 18

LED 107

leitor de música 41

leitor de vídeo

Consulte *RealPlayer*

ligações ao computador 96

ligações ao PC 96

ligações de dados

- detalhes 97
- indicadores 12
- terminar 97

ligações de dados em pacotes

- definições 112

limpar ecrã

- Consulte *modo de espera*

lista telefónica

- Consulte *cartões de contacto*

M

manutenção 129

marcação por voz 68

marcação rápida 68

marcações permitidas 65

memória

- limpar memória 21, 76
- ver consumo de memória 20

mensagens

- caixa de correio 55
- caixa de entrada 54
- difusão por células 50, 62
- e-mail 52
- mensagens de texto 52
- mensagens multimédia 52

mensagens de texto 52

- definições 58
- enviar 52
- escrever 52
- limite de caracteres 53
- receber 54

mensagens de voz 67

mensagens instantâneas 87

- bloquear 89
- enviar mensagens instantâneas 89
- gravar mensagens 89
- ligar a um servidor 87

mensagens multimédia 52

menu, reorganizar 103

modem 96

modo de espera 103

modo de espera activa 105

modo de SIM remoto 92

N

navegar na Internet 79

Nokia PC Suite

- dados da agenda 83
- sincronização 96
- transferir ficheiros de música para o cartão de memória 41
- visualizar dados da memória do dispositivo 21

notas 101

P

papéis de parede

- substituir 104
- utilizar imagens 36

perfis 103

personalização 104

pontos de acesso

- definições 109

Pontos de acesso à Internet (IAP)

- Consulte *pontos de acesso*

protecção de copyright 121

protocolos

- IMAP4 60
- IPv4 e IPv6 110
- POP3 60
- WAP 9

Q

Quickoffice 8

R

rádio 85

Rádio FM 85

RealPlayer 44

rede subscrita 17

- segurança 18

registo

- apagar conteúdo 77
- filtrar 77

registo de chamadas

Consulte *registo*

relatório de entrega

apagar 77

impedir 59

receber 58

relatórios

Consulte *Relatórios de entrega*

relógio

alarme 14

definições 15

resolução de problemas 122

S

SAR (Specific Absorption Rate) 132

Serviços

Consulte *Web*

serviços de rede 9

sincronização 98

software

instalar aplicações 119

remover aplicações 120

transferir um ficheiro para o dispositivo 119

sons

ajustar o volume 14

gravar sons 102

silenciar um tom de toque 74

T

tecla multimédia 106

temas 104

tons de toque

receber numa mensagem de texto
55

tom de toque pessoal 65

transferir conteúdo a partir de outro dispositivo 11

U

UPnP 17

V

Visual Radio 85

ID do serviço visual 86

ver o conteúdo 86

W

Web

browser 78

pontos de acesso 109