

Manual do Utilizador do Nokia N93

9245306

1ª EDIÇÃO PT

CE 0434 !

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
NOKIA CORPORATION, declara que este RM-55 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, Visual Radio e Pop-Port são marcas comerciais ou marcas registadas da Nokia Corporation. Os outros nomes de 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
POWERED

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.

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 relating 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 MPEG4, 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.

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

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. A operação está sujeita à condição deste dispositivo não causar interferências prejudiciais.

1ª EDIÇÃO PT, 9245306

Índice

Para sua segurança.....	7	Câmara.....	26
O seu Nokia N93	11	Gravar vídeos.....	26
Modos.....	11	Tirar fotografias.....	28
Atalhos úteis.....	13	Galeria	34
Definições.....	14	Ver imagens e clips de vídeo.....	35
Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo.....	14	Editar clips de vídeo	36
Indicadores essenciais	15	Editar imagens	38
Bloqueio do teclado	17	Apresentação de slides	38
Controlo do volume e do altifalante	17	Modo de saída de TV.....	39
Relógio	17	Apresentações.....	39
Auricular	18	Álbuns.....	40
Correias de transporte e da protecção da lente.....	19	PrintOnline.....	40
LAN sem fios.....	19	Partilha online.....	41
Rede subscrita.....	20	Aplicações multimédia	44
Cartão de memória	22	Leitor de música	44
Gestor de ficheiros.....	23	Impressão de imagens	45
Ajuda	25	Cópias de segurança de ficheiros.....	46
Iniciação	25	Mensagens.....	47
		Escrever texto.....	48
		Escrever e enviar mensagens.....	50

Caixa de entrada—receber mensagens.....	52
Caixa de correio.....	54
Visualizar mensagens num cartão SIM.....	56
Definições de mensagens.....	56

Efectuar chamadas 62

Chamadas de voz.....	62
Chamadas de vídeo.....	64
Partilha de vídeo (serviço de rede).....	66
Atender ou rejeitar uma chamada.....	69
Registo.....	71

Contactos (Lista telefónica) 74

Guardar nomes e números.....	74
Copiar contactos.....	75
Adicionar tons de toque a contactos.....	76
Criar grupos de contactos.....	76

Web 78

Ponto de acesso à Internet.....	78
Vista favoritos.....	78
Segurança da ligação.....	79
Navegar.....	79
Importar e adquirir itens.....	80
Terminar uma ligação.....	81
Definições da Web.....	81

Agenda 83

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

Extras 85

Visual Radio (serviço de rede).....	85
RealPlayer.....	87
Leitor de Flash.....	90
Movie director.....	91
Jogos.....	92

Conectividade 93

Conectividade Bluetooth.....	93
Ligação por infravermelhos.....	97
Cabo de dados.....	98
Ligações ao PC.....	98
Gestor de ligações.....	98
Sincronização.....	99
Gestor de dispositivos.....	100
Rede subscrita.....	101

Escritório 104

Calculadora.....	104
------------------	-----

Conversor	104	Gestor de aplicações	126
Notas	104	Chaves de activação para ficheiros protegidos por copyright.....	128
Web browser	105	Resolução de problemas.....	130
Gravador	105	P&R	130
Leitor de códigos de barras	105	Informações sobre a bateria.....	134
Quickoffice.....	106	Carregar e descarregar	134
Personalizar o dispositivo.....	109	Normas de autenticação de baterias Nokia	135
Perfis—definir tons.....	109	Cuidados e manutenção.....	137
Alterar o aspecto do seu dispositivo.....	111	Informações adicionais sobre segurança	138
Modo Espera activa	111	Índice Remissivo.....	142
Ferramentas	113		
Tecla Média.....	113		
Definições.....	113		
Configuração de TV	125		
Comandos de voz	125		

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. O teclado apenas está activo no modo de Tampa aberta. Prima  as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e voltar ao ecrã inicial. Introduza o número de emergência e prima . 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 900/1800/1900 e UMTS 2100. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações sobre redes.

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.

Este dispositivo suporta as funções comuns do Microsoft Word, PowerPoint e Excel (Microsoft Office 97, 2000, XP e 2003). Nem todos os formatos de ficheiro podem ser visualizados ou modificados.



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.

Serviços de rede

Para utilizar o dispositivo, 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. Estes serviços de rede podem não estar disponíveis em todas as redes ou poderá ter de efectuar um acordo específico com o seu fornecedor de serviços antes de poder utilizá-los. Poderá ser necessário o fornecedor de serviços fornecer-lhe instruções adicionais para a sua utilização e explicar-lhe quais os custos que serão aplicados. Algumas redes podem apresentar limitações, que afectam a forma como poderá utilizar os serviços de rede. Por exemplo, algumas redes podem não suportar todos os caracteres e serviços específicos de cada idioma. Neste manual, as funções de rede são designadas por (serviços de rede).

É possível que o seu operador de rede tenha solicitado a desactivação ou a não activação de determinadas funções no seu dispositivo. Se for esse o caso, essas funções não serão apresentadas no menu do dispositivo. O seu dispositivo também pode ter 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 fornecedor de serviços.

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 utilizar com este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida por um carregador DC-4, AC-3 e AC-4, e por um carregador AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, 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 a BP-6M.



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

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

O seu Nokia N93

Número do modelo: Nokia N93-1

A seguir referido como Nokia N93.

Modos

O dispositivo tem quatro modos mecânicos que estão otimizados para várias situações de utilização: **Tampa fechada** para o transporte, **Tampa aberta** para uma utilização normal do telefone, **Imagens** para gravar vídeos e tirar fotografias, e **Visualização** para ver as imagens e vídeos. Para alternar entre modos, rode a tampa e o ecrã de eixo oscilante. Existe um curto período de tempo antes de um modo ser activado.

Modo de Tampa fechada

Quando a tampa é fechada, o ecrã principal é desactivado e acende-se o ecrã da tampa. As chamadas em curso são terminadas, a menos que o altifalante esteja em utilização ou exista um auricular ligado. Para alterar as definições, consulte "Visor tampa", p. 114.



Se estiver a utilizar o leitor para ouvir um clip de som, a reprodução não é interrompida.

No modo de Tampa fechada, o ecrã da tampa apresenta as informações de horas e estado. No ecrã do modo de espera poderão ser mostrados indicadores de intensidade de sinal e bateria, horas, indicadores de estado e nome do perfil actualmente activo (excepto o **Geral**). Se estiver a utilizar o leitor de música para ouvir um clip de som, são apresentadas barras de volume e informações sobre a faixa. Utilize as teclas de deslocamento laterais para a reprodução, pausa, reprodução do clip de som seguinte/anterior e aumento ou redução do volume.

Se estiver a utilizar o Visual Radio no modo de Tampa fechada, o conteúdo visual não é mostrado no ecrã da tampa. Pode guardar diversas estações predefinidas com o nome de estação, frequência e informações de localização. Estas informações são apresentadas no ecrã da tampa. Para activar e desactivar o áudio, alterar o canal e procurar novos canais, utilize a tecla de deslocamento lateral do dispositivo.

São também apresentados alarmes da agenda e do relógio, notas de chamadas não atendidas e de novas mensagens recebidas. Para ver as mensagens

curtas recebidas e os objectos de texto e imagem de mensagens multimédia recebidas, abra a tampa e veja a mensagem no ecrã principal.

As chamadas recebidas são indicadas pelo respectivo tom e uma nota. Nas definições do ecrã da tampa, escolha **Resp. se tampa aberta** para atender uma chamada quando abrir a tampa. Se estiver ligado um auricular ao dispositivo, prima a tecla de atendimento no auricular. Para alterar as definições, consulte "Visor tampa", p. 114.

Para efectuar chamadas ou utilizar o menu, abra a tampa.

Para utilizar o flash como uma lanterna, prima a tecla de flash na parte lateral do dispositivo. Para utilizar a lanterna:

- Prima rapidamente a tecla de flash uma vez. A lanterna é activada durante 1,5 segundos.
- Prima rapidamente a tecla de flash duas vezes. A lanterna é activada durante 3 minutos, ou até premir novamente a tecla de flash.
- Prima, sem soltar, a tecla de flash. A lanterna é activada e mantém-se acesa enquanto mantiver a tecla premida ou até ao fim do tempo limite de 3 minutos.

Modo de Tampa aberta

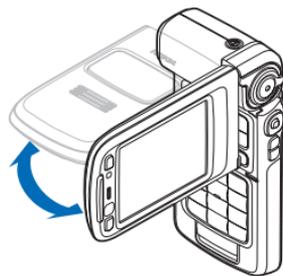
Ao abrir a tampa, o modo de Tampa aberta é activado automaticamente: o ecrã principal acende, o teclado fica disponível e é possível aceder ao menu. Desloque-se no menu com a tecla de deslocamento.

O modo de Tampa aberta é activado mesmo que a tampa não seja totalmente aberta. A tampa abre cerca de 160 graus, conforme é mostrado na figura. Não force a tampa para abrir mais.



Modo imagens

Quando abrir a tampa em cerca de 90 graus, segure o telefone de lado e rode a tampa para baixo de forma a que o ecrã principal fique virado para si, activando deste modo o modo Imagens.



A câmara principal é activada e poderá ver a vista que pretende capturar.

No modo Imagens, pode gravar vídeos e tirar fotografias. Consulte "Câmara", p. 26.

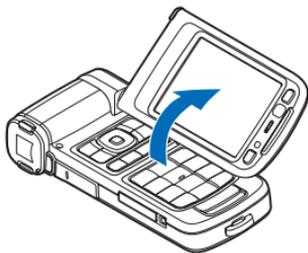
No modo Imagens, o teclado encontra-se inactivo. Pode utilizar a tecla de captura, a tecla de zoom, a tecla de deslocação lateral, a tecla do modo de câmara e a tecla de flash (todas localizadas na parte lateral do dispositivo), a tecla de alimentação e as teclas de selecção de paisagem e de selecção, junto ao ecrã principal.

Modo de Visualização

Quando a tampa está fechada e levantar a parte lateral do ecrã de eixo oscilante, o modo de Visualização é activado.

Utilize o modo de Visualização para efectuar as seguintes acções:

- Ver as suas imagens.
- Activar as fotografias e filmes da galeria para ver apresentações de slides.
- Efectuar chamadas de vídeo mãos-livres e enviar vídeo em directo durante uma chamada de vídeo.



Ajustar o ângulo do ecrã para obter um ângulo de câmara secundária ideal.

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 detalhadas acerca das funções.

Modo de espera

- Para alternar entre as aplicações que estão abertas, prima, sem soltar, **5**, 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 completamente a tecla de captura no modo Imagens.
- Para ligar para a sua caixa de correio de voz (serviço de rede), prima, sem soltar, **1**.
- Para abrir aplicações multimédia, prima **◇**, sem soltar. Consulte "Tecla Média", p. 113.
- Para alterar o perfil, prima **Ⓜ** e escolha um perfil.

- Para alternar entre os perfis **Geral** e **Silencioso**, prima, sem soltar, **#** . Se tiver duas linhas de telefone, 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 a **Serviços**, prima **0** sem soltar. Consulte "Web", p. 78.

Para obter mais informações sobre atalhos disponíveis no modo de espera, consulte "Modo Espera activa", p. 111.

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, mantenha **☒** premida. Ao mesmo tempo, prima **☑** ou **☒** para realçar o texto. Para copiar o texto para a área de transferência, mantendo **☒** premida, escolha **Copiar**. Para inserir o texto num documento, prima **☒** , sem soltar, e escolha **Colar**.

Definições

Geralmente, as definições de MMS, GPRS, transmissão em sequência e Internet são configuradas automaticamente no Nokia N93 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.



Transferir conteúdo a partir de outro dispositivo

Pode copiar conteúdo, tais como contactos e entradas da agenda de um dispositivo Nokia compatível para o seu Nokia N93, através de uma ligação Bluetooth ou por infravermelhos. O tipo de conteúdos que podem ser copiados depende do modelo do telefone.

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 N93 é ligado sem um cartão SIM, o perfil offline é automaticamente activado.

Transferir conteúdos

- 1 Prima  e escolha **Ferramen.** > **Transferir** no seu Nokia N93.
- 2 Na vista de informações, seleccione **Continuar**.
- 3 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.
- 4 Se seleccionar a conectividade Bluetooth, para o Nokia N93 procurar dispositivos com conectividade Bluetooth, escolha **Continuar**. Seleccione o outro dispositivo na lista. É-lhe pedido que introduza um código no Nokia N93. Introduza um código (1-16 dígitos) e escolha **OK**. Introduza o mesmo código no outro dispositivo e escolha **OK**. Os dois dispositivos ficam emparelhados. Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 96.
Em alguns modelos de telefone, a aplicação **Transferir** é enviada para o outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar a aplicação **Transferir** 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. 97.
- 5 No seu Nokia N93, escolha o conteúdo que pretende copiar a partir do outro dispositivo.

Os conteúdos são copiados da memória e do cartão de memória compatível (se estiver inserido) do outro dispositivo para a localização correspondente do Nokia N93 e do cartão de memória (se estiver inserido). O tempo de cópia depende da quantidade de dados a transferir. Pode cancelar a cópia e continuar mais tarde.

Para ver o registo de uma transferência anterior, escolha **Regist. transf.**

Para ver os dispositivos para os quais copiou ou a partir dos quais transferiu dados, na vista principal, escolha **Telefones**.

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.

 Mostrado 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 reencaminhadas 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 ligado ao dispositivo.

 A ligação a um auricular com conectividade Bluetooth foi perdida.

 Existe um adaptador auditivo ligado ao dispositivo.

 Existe um telefone de texto 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 por pacotes GPRS ou EDGE activa.

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

 Está disponível uma ligação de dados por pacotes UMTS.

 Existe uma ligação de dados por pacotes UMTS activa.

 Existe uma ligação de dados por pacotes UMTS em espera.

 Configurou o dispositivo para procurar LANs sem fios e está disponível uma LAN sem fios. Consulte "LAN sem fios", p. 120.

 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

Utilize o bloqueio do teclado para impedir que as teclas sejam premidas acidentalmente.

Para ligar a luz do ecrã quando o bloqueio do teclado está activo, prima a tecla de alimentação.

- Para bloquear: No modo de espera, prima  e, em seguida, . Quando as teclas estiverem bloqueadas,  é apresentado no ecrã.
- Para desbloquear no modo de Tampa aberta: Prima  e, em seguida, .
- Para desbloquear no modo de Tampa fechada: Prima a tecla de deslocamento. É apresentada uma caixa de diálogo de desbloqueio no ecrã da tampa. Escolha **Sim** movendo a tecla de deslocamento.

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 escolha **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. Escolha **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, escolha **Hora** ou **Data**.

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

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

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 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 escolha **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 escolhida. 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.



Correias de transporte e da protecção da lente

Coloque as correias, conforme mostrado, e aperte-as.



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. 20.

Em determinados países, como a França, existem restrições relativamente à utilização de LAN sem fios. Contacte as autoridades locais para obter mais informações.

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:

- IEEE 802.11b/g standard
- 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 escolha **Conectiv.** > **Gest. lig.** > **WLANs disp..**
- 2 O dispositivo procura as LANs sem fios dentro do alcance. Selecciona a rede na qual pretende criar um ponto de acesso à Internet e selecciona **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. 117.

Quando uma aplicação lhe pede para seleccionar um ponto de acesso, selecciona o ponto de acesso criado, ou procure LANs sem fios dentro do alcance, e selecciona **Rede 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. 98.

Pode utilizar a LAN sem fios durante uma chamada de voz ou quando estão activos dados por 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".

O modo de funcionamento "infraestrutura" permite dois tipos de comunicação: dispositivos sem fios são ligados entre si através de um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios, ou dispositivos sem fios são ligados a uma LAN com fios através de um dispositivo de ponto de acesso de LAN sem fios.

No modo de funcionamento "ad-hoc", os dispositivos 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. 117.

 **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, pode criar uma rede subscrita e ligar à rede dispositivos compatíveis com UPnP que suportem LAN sem fios, tais como o Nokia N93, 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.

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 N93 ou num televisor compatível. Consulte "Rede subscrita", p. 101 e "Impressão de imagens", p. 45.

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 N93, configure as definições na aplicação **Rede subscrita**. Para ligar um PC compatível à rede subscrita, terá de instalar no PC o software Media Server, a partir do DVD-ROM fornecido com o Nokia N93.

Depois de concluir as configurações necessárias em todos os dispositivos ligados à rede, pode começar a utilizar a **Rede subscrita** para partilhar os ficheiros multimédia. Consulte "Ver ficheiros multimédia", p. 102.

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 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 ligação de LAN sem fios. O recurso à codificação reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

O seu dispositivo está ligado à rede subscrita apenas se aceitar um pedido de ligação de outro dispositivo, ou, na **Galeria**, escolher a opção de ver, reproduzir, imprimir ou copiar os ficheiros multimédia no seu Nokia N93 ou procurar outros dispositivos na pasta **Rede subscrita**.

Informações de segurança importantes

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

Para ver ou alterar as definições do ponto de acesso à Internet de LAN sem fios no Nokia N93, consulte "Pontos de acesso", p. 117.

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 N93 com outros dispositivos ou não partilhe quaisquer ficheiros multimédia privados. Para alterar as definições, consulte "Definições da rede subscrita", p. 101.

Cartão de memória

Pode adquirir um cartão de memória miniSD compatível e utilizá-lo como espaço de armazenamento adicional da memória do seu dispositivo. Pode também criar cópias de segurança das informações armazenadas no dispositivo no cartão de memória.

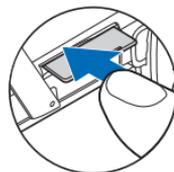
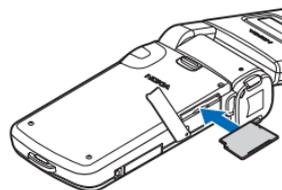
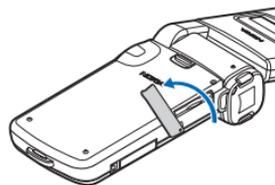


Utilize apenas cartões miniSD compatíveis com este dispositivo. Outros cartões de memória, tais como os cartões Cartões Multimédia de Tamanho Reduzido, não encaixam na ranhura de cartão de memória e não são compatíveis com este dispositivo. A utilização de um cartão de memória incompatível pode danificar o cartão de memória e o dispositivo, para além de poder danificar os dados guardados no cartão incompatível.

Mantenha os cartões de memória fora do alcance das crianças.

Inserir o cartão de memória

- 1 Para abrir a tampa da ranhura do cartão de memória, desloque-a num movimento circular para cima no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.
- 2 Insira o cartão de memória na ranhura. Certifique-se de que a área de contactos do cartão está virada para cima.
- 3 Empurre o cartão para dentro. Ouvirá um clique quando o cartão encaixar.
- 4 Feche a protecção da ranhura. Não pode utilizar o cartão de memória se a protecção 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.

- Quando for apresentada a mensagem **Remover cartão memória e premir 'OK'**, abra a tampa da ranhura do cartão de memória.
- Prima o cartão de memória para libertá-lo da ranhura.
- Remova o cartão de memória. Se o dispositivo estiver ligado, escolha **OK** quando lhe for pedido, para confirmar a remoção.

 **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, bem como os dados guardados no cartão.



Ferramenta do cartão de memória

Prima  e seleccione **Ferramen. > Memória**. Pode utilizar um cartão de memória miniSD como espaço de armazenamento adicional e para 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, seleccione **Opções > Criar cópia mem.tel.**

Para restaurar informações do cartão de memória para a memória do dispositivo, escolha **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 o utilizar.

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

 **Sugestão!** Para um melhor desempenho, utilize o seu Nokia N93 para formatar todos os novos cartões miniSD.



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 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 **Mem. livre**.

Memória quase cheia—libertar memória

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, caso possua um cartão deste tipo. Marque os ficheiros a mover, escolha **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. 46.

Sugestão! Utilize 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 nas 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. 126.
- Quaisquer outros dados de que já não necessita



Ajuda

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

Enquanto está a ler as instruções, prima sem soltar  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 escolha **Extras** > **Iniciação** e a secção que pretende consultar.

Câmara

O seu Nokia N93 está equipado com duas câmaras, uma câmara de alta resolução na parte lateral do dispositivo (câmara principal) e uma câmara de resolução inferior na parte superior do ecrã principal (câmara secundária). Pode utilizar ambas as câmaras para tirar fotografias e gravar vídeos nas vistas de retrato e paisagem.

O dispositivo Nokia N93 suporta uma resolução de captura de imagem de 2048x1536 pixels utilizando a câmara principal. A resolução da imagem nestes materiais pode ter um aspecto diferente.

As imagens e clips de vídeo são guardados automaticamente na pasta **Imagens e vídeo** na **Galeria**. As câmaras produzem imagens .jpeg. Os clips de vídeo são guardados no formato de ficheiro .mp4 ou no formato de ficheiro 3GPP com a extensão .3gp (modos de **Partilha**). Consulte "Definições de vídeo", p. 28.

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

Gravar vídeos

Active a câmara principal rodando o ecrã para o modo Imagens. Se a câmara estiver no **Passar p/ modo imagem**, utilize a tecla de modo da câmara para escolher **Passar p/ modo vídeo**.

Prima a tecla de captura para iniciar a gravação. O ícone de gravação  é apresentado. O indicador de gravação vermelho pisca lentamente e é emitido um som a indicar que está a ser gravado vídeo.

- 1 Para parar uma pausa durante a gravação, prima a tecla de captura.
- 2 Prima a tecla de captura para continuar a gravação. O clip de vídeo é automaticamente gravado na pasta **Imagens e vídeo** da **Galeria**. Consulte "Galeria", p. 34.

Para efectuar ajustes de iluminação e cor antes de gravar um vídeo no modo Imagens, utilize a tecla de deslocação lateral para percorrer a barra de ferramentas. Consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 32 e "Modos de captura", p. 32.

Para ampliar ou reduzir o motivo (zoom contínuo óptico 3x e até 20x digital), rode a tecla de zoom na parte lateral do dispositivo.

O ecrã de gravação de vídeo apresenta:

- Indicadores de estado (1) de áudio silenciado, estabilização, e o modo de captura actual.
- A barra de ferramentas (2), que pode percorrer antes de gravar, para escolher o modo de captura, o equilíbrio do branco e o tom de cor (a barra de ferramentas não é apresentada durante a gravação).
- O tempo de gravação de vídeo total disponível (3). Durante a gravação, o indicador de duração actual do vídeo também mostra o tempo decorrido e o tempo restante.
- Os indicadores (4) da memória do dispositivo (📁) e do cartão de memória (📄) mostram onde os vídeos são guardados.
- O indicador de qualidade de vídeo (5) mostra se a qualidade do vídeo é **TV (alta)**, **TV (normal)**, **Telefone (alta)**, **Telefone (normal)** ou **Partilha**.
- O tipo de ficheiro do clip de vídeo (6).



Sugestão! Escolha **Opções > Activar ícones** para ver todos os indicadores do ecrã de gravação de vídeo ou **Desactivar ícones** para ver apenas os indicadores de estado do vídeo.

Depois de gravar um clip de vídeo, escolha as seguintes opções na barra de ferramentas:

- Para reproduzir imediatamente o clip de vídeo que acabou de gravar, escolha **Reproduzir**.
 - Se não pretender manter o vídeo, escolha **Apagar**.
 - Para enviar o vídeo por multimédia, e-mail, Bluetooth ou infravermelhos, prima a tecla chamar ou escolha **Enviar**. Para obter mais informações, consulte "Mensagens", p. 47 e "Conectividade Bluetooth", p. 93. 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 gravar um novo clip de vídeo, escolha **Novo vídeo**.
- Sugestão!** Active o perfil **Offline** para garantir que a gravação do vídeo não é interrompida pela recepção de chamadas ou mensagens.

Definições de vídeo

Existem dois tipos de definições para o gravador de vídeo: **Configuração vídeo** e definições principais. Para ajustar a opção **Configuração vídeo**, consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 32. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem as mesmas até que as altere novamente. Para alterar as definições principais, seleccione **Opções > Definições** e, de entre as seguintes opções:

Gravação de som—Escolha **Activado** se pretender gravar som.

Qualidade do vídeo—Defina a qualidade do clip de vídeo como **TV (alta)** (melhor qualidade para utilização e reprodução prolongada numa TV ou PC compatível e no telefone), **TV (normal)**, **Telefone (alta)**, **Telefone (normal)** ou **Partilha** (tamanho de clip vídeo limitado para envio em mensagem multimédia (MMS)). Se pretender ver o vídeo numa TV ou PC, escolha **TV (alta)**, que tem resolução VGA (640x480) e o formato de ficheiro .mp4. Para enviar o clip de vídeo através de MMS, seleccione **Partilha** (resolução QCIF, .formato de ficheiro 3gp). O tamanho do clip de vídeo gravado com a opção **Partilha** fica limitado a 300 KB (duração de cerca de 20 segundos) para poder ser facilmente enviado como

uma mensagem multimédia para um dispositivo compatível.

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

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

Mostr. vídeo capturado—Seleccione se pretende que a primeira moldura do clip de vídeo gravado seja apresentada no ecrã, depois da gravação parar. Escolha **Reproduzir** na barra de ferramentas (câmara principal) ou **Opções > Reproduzir** (câmara secundária) para ver o clip de vídeo.

Zoom óptico durante gravação—Escolha **Activado** ou **Desactivado**. Escolha **Desactivado** para eliminar o ruído mecânico provocado pelo movimento das lentes durante a aplicação do zoom óptico ao gravar.

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

Tirar fotografias

Active a câmara principal rodando o ecrã para o modo Imagens. Se a câmara estiver no modo de vídeo, utilize a tecla de modo da câmara para mudar para o modo de imagem.

Para bloquear o foco num objecto, prima a tecla de captura até meio (câmara principal apenas). O indicador verde de foco bloqueado aparece no ecrã. Caso o foco não esteja bloqueado, é apresentado o indicador vermelho de foco. Liberte a tecla de captura e prima-a novamente até meio. Pode, no entanto, tirar a fotografia sem bloquear o foco.

Para tirar uma fotografia, prima a tecla de captura, na câmara principal. Não mova o dispositivo antes da imagem ser guardada.

Pode efectuar ajustes de iluminação e cor antes de tirar uma fotografia no modo Imagens utilizando a tecla de deslocação lateral para percorrer a barra de ferramentas. Consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 32.

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

O ecrã de gravação da câmara apresenta:

- Indicadores de estado (1) de sequência activada, auto-temporizador activado; modo de flash **Automático** (⚡), **Activado** (⚡) ou **Desactivado** (⚡) e o modo de captura actual.
- A barra de ferramentas (2), que pode percorrer antes de capturar a imagem para escolher o modo de captura, o equilíbrio do branco, o valor de exposição e o tom de cor (a barra de ferramentas não é apresentada durante a captura da imagem).
- O indicador de resolução de imagem (3) mostra se a qualidade da imagem é **Impr. 3M – Grande** (resolução de 2048x1536), **Impressão 2M – Média** (resolução de 1600x1200), **Impr. 1,3M – Pequena** (resolução de 1280x960) ou **MMS 0,3M** (resolução de 640x480).
- O contador de imagens (4) mostra o número estimado de imagens que pode capturar utilizando a definição actual de qualidade da imagem e a memória em utilização (o contador não é apresentado durante a focalização e a captura da imagem).



- Os indicadores (5) da memória do dispositivo (📷) e do cartão de memória (📁) mostram onde as imagens são guardadas.
 - Sugestão!** Escolha **Opções > Activar ícones** para ver todos os indicadores do ecrã de captura ou **Desactivar ícones** para ver apenas os indicadores de estado da câmara.

Quando tirar uma fotografia, tenha em atenção o seguinte:

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

Depois de tirar uma fotografia, escolha as seguintes opções na barra de ferramentas:

- Se não pretender guardar a imagem, escolha **Apagar**.
- Para enviar o vídeo por multimédia, e-mail, Bluetooth ou infravermelhos, prima a tecla chamar ou escolha **Enviar**.
- Para capturar uma nova imagem, escolha **Nova imagem**.
- Para imprimir a imagem, escolha **Impressão**. Consulte "Impressão de imagens", p. 45.

Definições da câmara de imagens estáticas

Existem dois tipos de definições para a câmara de imagens estáticas: **Configuração imagem** e definições principais. Para ajustar a opção **Configuração imagem**, consulte "Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação", p. 32. As predefinições são repostas quando a câmara é fechada, mas as definições principais permanecem as mesmas até que as altere novamente. Para alterar as definições principais, seleccione **Opções > Definições** e, de entre as seguintes opções:

Qualidade de imagem—Impr. 3M – Grande (resolução de 2048x1536), **Impressão 2M – Média** (resolução de 1600x1200), **Impr. 1,3M – Peque.** (resolução de 1280x960) ou **MMS 0,3M** (resolução de 640x480). Quanto melhor for a qualidade da imagem, mais memória ela consome. Se pretender imprimir a imagem, seleccione **Impr. 3M – Grande**, **Impressão 2M – Média** ou **Impr. 1,3M – Peque..** Se pretender enviá-la por e-mail, escolha **Impr. 1,3M – Peque..** Para enviar a imagem por MMS, seleccione **MMS 0,3M**.

Estas resoluções só estão disponíveis na câmara principal.

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

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

Zoom alargado (câmara principal apenas)—Escolha **Activado (contínuo)** para permitir que os aumentos de zoom sejam suaves e contínuos entre o zoom digital e o zoom digital alargado, **Activado (em pausa)** para permitir que os aumentos de zoom parem entre o digital e o digital alargado. Se desejar limitar o zoom de modo a manter a qualidade da imagem seleccionada, seleccione **Desactivado**.

Cancelar cintilação—Escolha **50Hz** ou **60Hz**.

Tom de captura—Selecione o tom que deseja ouvir quando tirar uma fotografia.

Memória em utilização—Selecione onde pretende guardar as imagens.

Tirar fotografias em sequência

O **Modo de sequência** só está disponível na câmara principal.

Para definir a câmara para tirar até seis fotografias em sequência (se existir memória suficiente disponível), escolha **Opções > Modo de sequência**.

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, escolha **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.

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** (⚡), **Activado** (⚡) e **Desactivado** (🚫).

Para alternar entre os modos de flash, prima a tecla de flash.

Definições de configuração—Ajustar a cor e a iluminação

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

Modo de captura—Escolha um modo de captura adequado ao ambiente onde está a tirar as fotografias. Cada modo de captura utiliza as suas próprias definições de iluminação, configuradas de acordo com um determinado ambiente específico.

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

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

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

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.

Modos de captura

Um modo de captura ajuda-o a encontrar as definições adequadas de cor e iluminação para o ambiente actual.

Selecione um modo de captura adequado para tirar fotografias ou gravar clips de vídeo, a partir de uma lista de modos de captura. As definições de cada modo de captura foram configuradas de acordo com um determinado estilo ou ambiente.

Os modos de captura só estão disponíveis na câmara principal.

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

Modos de captura de vídeo

Normal () (predefinição) e **Noite** ()

Modos de captura de imagem

Automático () (predefinição), **Utilizador** (), **Modo gde. plano** (), **Paisagem** (), **Noite** () e **Retrato nocturno** ().

Quando tira fotografias, o modo de captura predefinido é **Automático**.

Para adaptar o seu modo de captura a um determinado ambiente, selecione **Utilizador** e escolha **Opções > Alterar**. No modo de captura definido pelo utilizador é possível ajustar diferentes definições de iluminação e cor. Para copiar as definições de outro modo de captura, selecione **Com base no modo de captura** e o modo de captura pretendido.



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 escolha **Galeria**. Para abrir a galeria a partir da aplicação **Câmara**, seleccione **Opções > Ir para Galeria**. Em **Câmara**, só está disponível a pasta **Imagens e vídeo**.

 **Sugestão!** Para alternar entre a **Galeria** e a câmara, na pasta **Imagens e vídeo**, prima a tecla de captura, a tecla de modo da câmara ou escolha **Opções > Ir para Câmara**.

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

Os clips de vídeo, ficheiros .ram e ligações de transmissão são abertos e reproduzidos na aplicação RealPlayer. Consulte "RealPlayer", p. 87. Pode também criar álbuns; e marcar e adicionar itens a álbuns. Consulte "Álbuns", p. 40.

Para abrir um ficheiro, prima . Os vídeos são abertos no **RealPlayer** e os clips de som e músicas no **Leit. mús..** Consulte "Ver imagens e clips de vídeo", p. 35.

Para copiar ou mover ficheiros para um cartão de memória (se estiver inserido) ou para a memória do dispositivo, seleccione um ficheiro e escolha **Opções > Mover e copiar > Copiar p/ cart. mem./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 . Os ficheiros guardados no cartão de memória são indicados por .

Para reduzir o tamanho de imagens que já tenha copiado para outros locais, como um PC compatível, escolha **Opções > Transf. e memória > Encolher**. A selecção da opção **Encolher** reduz a resolução da imagem para 640x480. Para aumentar o espaço disponível em memória depois de copiar itens para outros locais ou dispositivos, seleccione um ficheiro e escolha **Opções > Mem. livre**. Consulte "Cópias de segurança de ficheiros", p. 46.

Para importar ficheiros para a **Galeria** numa das pastas principais, utilizando o browser, escolha **Imps. gráficos**, **Import. vídeos**, **Importaç. faixas** ou **Importaç. sons**.

O browser é aberto e pode escolher uma ficha a partir da qual o site efectua a importação.

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 subscrita**. Consulte "LAN sem fios", p. 19.

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

Ver imagens e clips de vídeo

As fotografias tiradas e os clips de vídeo gravados com a câmara são guardados na pasta **Imagens e vídeo** na **Galeria**. As imagens e clips de vídeo também podem ser enviados para si numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou através da conectividade Bluetooth ou por infravermelhos. Para conseguir ver uma imagem ou um clip de vídeo recebido na galeria ou no leitor multimédia, tem de guardá-lo na memória do dispositivo ou num cartão de memória (se estiver inserido).

Abra a pasta **Imagens e vídeo** na **Galeria**. As imagens e clips de vídeo estão organizados de forma cíclica e por data. O número de ficheiros é apresentado. Para percorrer os ficheiros um por um, prima a tecla de deslocação para a

esquerda ou para a direita. Para percorrer os ficheiros em grupos, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo.

Para editar um clip de vídeo ou uma fotografia, escolha **Opções > Editar**. É aberto um editor de imagens ou editor de vídeo. Consulte "Editar clips de vídeo", p. 36. Consulte "Editar imagens", p. 38.

Para adicionar uma imagem ou clip de vídeo a um álbum na galeria, escolha **Opções > Álbuns > Adicionar ao álbum**. Consulte "Álbuns", p. 40.

Para criar clips de vídeo personalizados, seleccione um clip de vídeo ou vários na galeria e escolha **Opções > Editar**. Consulte "Editar clips de vídeo", p. 36.

Para imprimir as imagens numa impressora compatível ou para as guardar no cartão de memória (se estiver inserido) para impressão, escolha **Opções > Impressão**. Consulte "Impressão de imagens", p. 45.

Para enviar uma mensagem multimédia para o serviço de exportação de ficheiros multimédia do fornecedor de serviços (serviço de rede), prima a tecla chamar e escolha **Exportar** (se disponível). Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para ver a imagem, seleccione-a e prima .

Para ampliar uma imagem aberta, escolha **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 escolha **Opções > Atribuir > Definir pap. parede**.

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

Editar clips de vídeo

Para editar clips de vídeo na **Galeria** e criar clips de vídeo personalizados, marque um clip de vídeo e seleccione **Opções > Modificar**. Consulte "Galeria", p. 34. Pode criar clips de vídeo personalizados, combinar e ajustar clips de vídeo e adicionar 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.

Também pode utilizar o **Movie director** para criar clips de vídeo personalizados. Seleccione os clips de vídeo e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções > Editar > Criar muvee**. Consulte "Movie director", p. 91.

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 seleccione um ou mais clips de vídeo e seleccione **Opções > Modificar**.

Para modificar o vídeo, escolha a partir das 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—Abranda a velocidade do clip de vídeo.

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

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

Remover—Remove o clip de vídeo do vídeo.

Duplicar—Efectua uma cópia do clip de vídeo seleccionado.

Editar texto (mostrado apenas se tiver adicionado texto)—Para 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)—Para 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. Pode escolher uma transição de início quando a primeira transição do vídeo estiver activa.

Inserir—Escolha **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, escolha **Opções > Obter instantâneo**. Na pré-visualização de miniaturas, prima  e escolha **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**.

Para enviar o vídeo, escolha **Enviar > Por multimédia**, **Por e-mail**, **Por Bluetooth** ou **Por infravermelhos**.

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. 95. Também pode transferir vídeos para um PC compatível utilizando a conectividade Bluetooth ou um acessório de leitura de cartões de memória.

Editar imagens

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

Escolha **Aplicar efeito** para 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, escolha **Manual** ou 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 direito. Seleccione de novo a área de recorte. Para ajustar a primeira área seleccionada, seleccione **Para trás**. As áreas seleccionadas formam um rectângulo, que constitui a imagem recortada.

Se tiver seleccionado uma percentagem predefinida, seleccione o canto superior esquerdo da área de recorte. Para redimensionar a área realçada, utilize a tecla de 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, escolha **Opções > Aplicar efeito > Redução olhos verm..** Mova a cruz para o olho e prima . É mostrado 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.

Apresentação de slides

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

- **Reproduzir**—para abrir a aplicação RealPlayer e reproduzir um clip de vídeo seleccionado
- **Pausa**—para interromper a mostra de slides
- **Continuar**—para retomar a apresentação de slides, se estiver em pausa
- **Fim**—para fechar a apresentação de slides

Para percorrer as imagens, prima  (anterior) ou  (seguinte).

Para ajustar o tempo da apresentação de slides, antes de a iniciar, escolha **Opções > Mostra de slides > Definições > Intervalo entre slides**.

Para adicionar som à apresentação de slides, escolha **Opções > Mostra de slides > Settings »; e entre as seguintes opções:**

- **Música**—Selecione **Activado** ou **Desactivado**.
- **Pista**—Escolha um ficheiro de música na lista.

Para aumentar ou diminuir o volume durante a apresentação de slides, prima  ou .

Modo de saída de TV

Pode ver vídeos e imagens armazenadas no dispositivo no ecrã de uma TV compatível. Ligue o Cabo de Saída de Vídeo da Nokia (CA-64U) do conector Pop-Port de saída de TV no dispositivo à entrada de vídeo de uma TV compatível. Para todas as aplicações, excepto a pasta **Imagens e vídeo** na **Galeria** e o **RealPlayer**, o ecrã da TV apresenta a imagem do ecrã do dispositivo.

Quando abrir uma imagem na vista de miniaturas ao visualizá-la na TV, a opção **Ampliar** não fica disponível. Quando a imagem não estiver ampliada, a imagem aberta é apresentada na TV em ecrã total.

Pode ver vídeos e imagens como uma apresentação de slides. Todos os itens num álbum ou vídeos e imagens marcados são apresentados na TV em ecrã total enquanto a música seleccionada é reproduzida.

Quando abrir um clip de vídeo seleccionado, o **RealPlayer** começa a reproduzir o clip de vídeo no ecrã do dispositivo e no ecrã da TV. Consulte "RealPlayer", p. 87.

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

As definições de saída de TV têm de ser configuradas para o formato e relação de aspecto de televisão aplicável. Consulte "Configuração de TV", p. 125.

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, selecione a pasta **Apresentações**, marque uma imagem e selecione **Opções > Reproduzir**.

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

Para alternar entre o modo de 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 **Imagens e vídeo**, seleccione **Opções** > **Álbuns** > **Ver álbuns**.

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

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

PrintOnline



Nota: A disponibilidade deste serviço pode variar de acordo com o seu país ou área de vendas.

Com a aplicação **PrintOnline** pode imprimir imagens online e encomendar diversos produtos com a imagem seleccionada, tais como canecas ou tapetes de rato.

Os produtos disponíveis variam consoante o fornecedor de serviços.

Para utilizar o **PrintOnline**, deve subscrever o serviço num fornecedor de serviços de impressão online e ter pelo menos um ficheiro de configuração do serviço de impressão instalado. Pode obter os ficheiros junto dos fornecedores de serviços que suportam o **PrintOnline**.

Só pode imprimir imagens no formato .jpeg.

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

- 1 Prima  e escolha **Galeria** > **Imagens e vídeo**. Escolha uma imagem ou imagens e **Opções** > **Imprimir** > **Encomendar impressões**.
- 2 Seleccione o fornecedor de serviços na lista.
- 3 Escolha **Opções** e, entre as seguintes opções:
 - Abrir**—para iniciar a ligação ao fornecedor de serviços
 - Remover**—para remover o fornecedor de serviços da lista. Se remover o último fornecedor de serviços da lista, a opção **Encomendar impressões** não está disponível até instalar pelo menos um ficheiro de configuração.
 - Registo**—para ver os detalhes relativos às encomendas anteriores: o nome do fornecedor de serviços, o custo total e o estado da encomenda.

Quando estiver ligado ao servidor do fornecedor de serviços, a vista de pré-visualização de imagens abre-se e apresenta as imagens que seleccionou na **Galeria**.

- 4 Escolha **Opções** e, entre as seguintes opções:

Pré-visualizar—para ver a imagem antes de encomendar uma impressão. Desloque-se para cima ou para baixo para ver as imagens.

Encomendar agora—para enviar a sua encomenda

Alterar encom. prods.—para ajustar os detalhes do produto e número de cópias da imagem seleccionada.

Na vista de encomenda de produto, pode seleccionar qual o produto e tipo que pretende encomendar.

As opções e produtos disponíveis variam consoante o fornecedor de serviços.

Desloque-se para a esquerda ou direita para ver e alterar os detalhes da imagem das restantes imagens na encomenda.

Alterar info do cliente—para alterar as informações do cliente e da encomenda. Pode copiar as informações de cliente a partir de contactos.

Adicionar imagem—para adicionar mais imagens à encomenda

Remover imagem—para remover imagens da encomenda

Registo—para ver os detalhes relativos a encomendas anteriores:

Após o envio da encomenda, **Encomenda enviada com êxito** é apresentado.

Partilha online



Nota: A disponibilidade deste serviço pode variar de acordo com o seu país ou área de vendas.

Com a aplicação **Publicar**, pode partilhar as suas imagens e vídeos em álbuns online, weblogs ou noutros serviços de partilha online disponíveis na Web. Pode exportar conteúdo, guardar artigos inacabados como rascunhos para os continuar mais tarde e ver o conteúdo dos álbuns. Os tipos de conteúdo suportados podem variar consoante o fornecedor de serviços.

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

Introdução

Para utilizar a **Publicar**, deve subscrever o serviço junto de um fornecedor de serviços de partilha de imagens online. Pode subscrever o serviço normalmente na página Web do fornecedor de serviços. Contacte o fornecedor de serviços para obter informações detalhadas sobre a subscrição do serviço. Para obter mais informações

sobre os fornecedores de serviços compatíveis, consulte www.nokia.com/support/phones/N93.

Quando abrir o serviço pela primeira vez na aplicação **Publicar**, ser-lhe-á pedido para introduzir o nome de utilizador e senha. Pode aceder às definições mais tarde através de **Opções > Definições** na aplicação **Publicar**. Consulte "Definições de partilha online", p. 43.

Exportar ficheiros

Prima  e escolha **Galeria > Imagens e vídeo**, os ficheiros que pretende exportar e **Opções > Enviar > Exportar para o serviço**. Também pode aceder à aplicação **Publicar** a partir da câmara principal.

A vista **Escol. serviço** é aberta. Para criar uma nova conta de serviço, escolha **Opções > Juntar nova conta** ou o ícone do serviço com o texto **Create account** na lista de serviços. Se criou uma nova conta offline ou modificou uma conta ou definições de serviço através de um Web browser num PC compatível, para actualizar a lista de serviços no seu dispositivo, escolha **Opções > Obter serviços**. Para seleccionar um serviço, prima a tecla de navegação.

Quando seleccionar o serviço, as imagens e vídeos seleccionados são apresentados no estado de edição. Pode abrir e ver ficheiros, reorganizá-los, adicionar texto a estes ou adicionar ficheiros novos.

Para cancelar o processo de exportação para a Web e guardar o artigo criado como rascunho, escolha **Para trás > Guardar como rascunho**. Se a exportação já tiver começado, escolha **Cancelar > Guardar como rascunho**.

Para se ligar ao serviço e exportar os ficheiros para a Web, escolha **Opções > Exportar** ou prima .

Abrir o serviço online

Para ver as imagens e vídeos exportados no serviço online e as entradas de rascunho e enviadas no seu dispositivo, na pasta **Imagens e vídeo**, escolha **Opções > Serviços online > Abrir serviço**. Se criou uma nova conta offline ou modificou uma conta ou definições de serviço através de um Web browser num PC compatível, para actualizar a lista de serviços no seu dispositivo, escolha **Opções > Obter serviços**. Selecciono o serviço na lista.

Após ter aberto um serviço, selecciono entre as seguintes opções:

- **Abrir no browser web**—para estabelecer a ligação ao serviço seleccionado e ver os álbuns exportados e de rascunhos no Web browser. A vista pode variar consoante o fornecedor de serviços
- **Rascunhos**—para ver e editar as entradas de rascunho, e exportá-las para a Web
- **Enviadas**—para ver as últimas 20 entradas criadas com o seu dispositivo

- **Nova publicação**—para criar uma entrada nova
As opções disponíveis podem variar consoante o fornecedor de serviços.

Definições de partilha online

Para editar as definições de **Publicar**, na aplicação **Publicar**, escolha **Opções** > **Definições**.

Minhas contas

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

Nome da conta—para introduzir o nome da conta

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

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

Tamanho imag. export.—para seleccionar o tamanho das imagens que serão exportadas para o serviço

Definições da aplicação

Tamanho da imagem—para escolher o tamanho das imagens que serão mostradas no ecrã do seu dispositivo. Esta definição não afecta o tamanho da imagem exportada.

Tamanho do texto—para escolher o tamanho das letras utilizado no texto apresentado nas entradas de rascunho e enviadas, ou quando adicionar ou editar texto a uma entrada nova

Avançadas

Fornecedores serviços—para ver ou editar as definições do fornecedor de serviços, adicionar um fornecedor de serviços novo ou ver os detalhes de um fornecedor de serviços. Se alterar o fornecedor de serviços, todas as informações de **Minhas contas** do fornecedor de serviços anterior serão perdidas. Não é possível alterar as definições de fornecedores de serviços predefinidos.

Pto. acesso predefinido—para alterar o ponto de acesso utilizado para ligar a um serviço online, escolha o ponto de acesso que pretende.

Aplicações multimédia



Leitor de música

Prima e seleccione **Leit. mús..** O leitor de música permite-lhe reproduzir ficheiros de música, bem como criar e escutar 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. Seleccione **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.

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

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**.

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, escolha **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 . Apagar uma lista de reprodução só apaga a lista de reprodução e não os ficheiros de música.

Impressão de imagens

Utilize a opção **Impressão img.** para imprimir as imagens através de um cabo de dados, 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 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.

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

Escolha da impressora

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

Se tiver ligado uma impressora compatível com **Impressão img.** 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 > Defs. impres. > 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 mostrar as páginas adicionais.

Definições da impressão

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

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

Para seleccionar o tamanho do papel, escolha **Tamanho do papel**, o tamanho do papel a partir da lista e **OK**. Escolha **Cancelar** para regressar à vista anterior.

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, escolha **Opções > Transferir > Iniciar**. Consulte "LAN sem fios", p. 19.

O dispositivo inicia uma procura de dispositivos. Selecciona um dispositivo e a pasta para onde pretende transferir os ficheiros multimédia. Escolha **OK**.

Para alterar as definições de **Dispos. armazenamento** ou **Pasta armazenamento**, escolha **Opções > Definições**.



Mensagens

Prima  e escolha **Msgs.**. Em **Msgs.**, pode criar, enviar, receber, ver, editar e organizar mensagens de texto, mensagens multimédia, mensagens de e-mail e mensagens curtas especiais que contenham dados. Pode também receber mensagens e dados através de uma ligação Bluetooth ou por infravermelhos, receber mensagens do serviço Web, mensagens de difusão por células e enviar comandos do serviço.

Para criar uma nova mensagem, seleccione **Nova msg.**



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

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—Para organizar as 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. 58.



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. 61.



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 agendar 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 curtas e mensagens multimédia que tenha enviado. 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), tais como comandos de activação para serviços de rede, ao fornecedor de serviços, escolha **Opções > Comando do serviço** na vista principal de **Msgs..**

Difusão por células (serviço de rede) permite receber mensagens sobre vários tópicos, como condições meteorológicas ou de trânsito, do fornecedor de serviços. Para obter informações sobre tópicos disponíveis e respectivos números, contacte o fornecedor de serviços. Na vista principal de **Mensagens**, escolha **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 pacote 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 introduzir 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 apenas com o premir de uma tecla. 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 escolha **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 premir em cada tecla.



- 3 Quando terminar de escrever a palavra correctamente, prima para confirmar ou **0** para inserir um espaço. Se a palavra estiver incorrecta, prima ***** repetidamente para visualizar, uma a uma, as palavras correspondentes encontradas pelo dicionário ou prima e escolha **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, escolha **Letras**, introduza a palavra utilizando a introdução tradicional de texto e escolha **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 **0** 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 escolha **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 **C**. Para apagar mais do que um carácter, prima, sem soltar, **C**.

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

O aspecto de uma mensagem multimédia pode variar em função do dispositivo de recepção.

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

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. 52 e "E-mail", p. 58.

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.

- Escolha **Nova msg.** e, entre as seguintes opções:
 - Msg curta**—Para enviar uma mensagem curta
 - 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, seleccione **Iniciar**.
- No campo **Para**, prima **☐** para seleccionar os destinatários ou grupos em 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.
- No campo **Assunto**, escreva o assunto de uma mensagem multimédia ou e-mail. Para alterar



os campos que estão visíveis, seleccione **Opções** > **Campos endereço**.

- 4 No campo da mensagem, escreva a mensagem. Para inserir um modelo, seleccione **Opções** > **Inserir** ou **Inserir objecto** > **Modelo**.
 - 5 Para adicionar um objecto multimédia a uma mensagem multimédia, escolha **Opções** > **Inserir objecto** > **Imagem**, **Clip de som** ou **Clip de vídeo**. Quando é adicionado som, é apresentado . Para alterar o formato em que os vídeos são guardados, consulte "Definições de vídeo", p. 28.
 - 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, escolha **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 .

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 fornecedor de serviços 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. 57.

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. 53.

Para informações sobre disponibilidade e subscrição de serviços de dados, contacte o operador de rede ou fornecedor de serviços. Siga as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços.

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 "Definições ligação", p. 116.
- 2 Prima , e escolha **Mensagens** > **Opções** > **Definições** > **Msg multim.** > **Ponto acesso em uso** e o ponto de acesso criado como ligação preferida. Consulte também "Mensagens multimédia", p. 57.

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

- Configurar correctamente um ponto de acesso à Internet (IAP). Consulte "Definições ligação", p. 116.
- Configurar correctamente as definições de e-mail. Se escolher **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. 58.

É necessário ter uma conta de e-mail separada. Siga as instruções fornecidas pelo fornecedor de serviços Internet (ISP) e de 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, escolha **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 por pacotes, para receber a mensagem no dispositivo, seleccione **Opções > Obter**.

Quando abrir uma mensagem multimédia () , poderá ver uma imagem e uma mensagem. Se a mensagem incluir som, é apresentado o símbolo ; se incluir vídeo, é apresentado o símbolo . Para reproduzir o som ou o vídeo, seleccione o indicador.

Para ver objectos multimédia incluídos numa mensagem multimédia, seleccione **Opções > Objectos**.

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

Dados e definições

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

Mensagem de configuração—Pode receber definições do 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 em **Contactos**, escolha **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, escolha **Opções > Guardar**.

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

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

Msg. da web—Para guardar a fichas na lista de fichas na Web, escolha **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 curta ou uma ligação. Para obter informações sobre disponibilidade e subscrição, contacte o fornecedor de serviços.



Caixa de correio

Se escolher **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. 58.

Quando cria uma nova caixa de correio, o nome atribuído substitui **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 "Definições ligação", p. 116.

Para ver offline as mensagens de e-mail obtidas anteriormente, seleccione **Não**. Quando visualiza 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, escolha **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 das mensagens 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**.

Também pode receber pedidos de reunião na caixa de correio. Consulte "Pedidos de reunião", p. 84 e "Criar entradas da agenda", p. 83.

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 ligado** 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:**, escolha **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:**, escolha **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 da caixa de correio remota. 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.

Visualizar mensagens num cartão SIM

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

- 1 Na vista principal de **Msgs.**, escolha **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 fornecidas pelo 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 curtas

Prima **☞**, e escolha **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, escolha **Suporte reduzido**.

Ctr. msg. em utiliz.—Selecione o centro de mensagens utilizado para entrega de mensagens curtas.

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

Validade mensagem—Selecione 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 curtas para estes formatos. Contacte o operador de rede.

Ligação preferida—Selecione a ligação utilizada no envio de mensagens de texto: Rede GSM ou dados por pacotes, caso sejam suportados pela rede. Consulte "Definições ligação", p. 116.

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 escolha **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 escolher **Guiado**, o dispositivo irá informá-lo se tentar enviar uma mensagem que possa não ser suportada pelo destinatário. Escolha **Restringido** para que o dispositivo impeça o envio de mensagens que possam não ser suportadas.

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

Obtenção multimédia—Escolha o modo de recepção de mensagens multimédia. Para receber mensagens multimédia automaticamente na rede assinada, escolha **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 assinada, o envio e recepção de mensagens multimédia poderá ser mais dispendioso.

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

Permitir msgs. anón.—Escolha 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—Selecione 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 , e escolha **Msgs. > Opções > Definições > E-mail** e, entre as seguintes opções:

Caixas de correio—Selecione 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.—Escolha a caixa de correio que pretende utilizar para enviar e-mails.

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

Definições de ligação

Para editar as definições do e-mail recebido, selecione **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—Selecione um ponto de acesso à Internet (IAP). Consulte "Definições ligação", p. 116.

Nome cx. de correio—Introduza um nome para a caixa de correio.

Tipo da caixa correio—Define o protocolo de e-mail que o fornecedor de serviços da caixa de correio remota recomenda. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Esta definição apenas pode ser escolhida uma vez e não pode ser alterada se tiver guardado as definições da caixa de correio ou saído delas. 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)—Selecione 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 enviar 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 fornecedor de serviços.

Ponto acesso em uso—Selecione um ponto de acesso à Internet (IAP). Consulte "Definições ligação", p. 116.

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

Definições do utilizador

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

Enviar mensagem—Defina o modo como o e-mail é enviado do seu dispositivo. Selecione **Imediatamente** para que o dispositivo estabeleça ligação à caixa de correio quando escolhe **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.

Codificação predefinida—Selecione outra codificação, de acordo com o idioma.

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

Notificações de e-mail—Especifique se pretende receber notificações quando forem recebidos novos e-mails na sua caixa de correio remota.

As notificações de e-mail e a obtenção automática de cabeçalhos não podem estar activas em simultâneo.

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

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

Outros definições

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

Guardar msgs. 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 msgs. guardadas—Defina o número de mensagens enviadas que são guardadas na pasta **Enviadas** de cada vez. 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 no dispositivo, seleccione a memória onde pretende guardar as suas mensagens: **Memória telefone** ou **Cartão memória**.

Efectuar chamadas

Chamadas de voz

 **Sugestão!** Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, prima  ou . Se tiver definido o volume como **Silenciar**, não será possível regulá-lo com as teclas  ou . Para regular o volume, escolha **Com som** e, em seguida, prima  ou .

Pode efectuar chamadas de voz no modo de Tampa aberta e no modo de Visualização. Consulte "Modos", p. 11.

- 1 Para iniciar uma chamada de voz, no modo de Tampa aberta, introduza o número de telefone no modo de espera, 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).

Premir  termina sempre uma chamada, mesmo que exista outra aplicação activa.

Para efectuar uma chamada a partir de **Contactos**, prima  e escolha **Contactos**. Selecciono o nome pretendido ou introduza as primeiras letras do nome no campo de procura. Os contactos correspondentes são listados. Para ligar, prima . Escolha o tipo de chamada **Chamada de voz**.

Para conseguir efectuar uma chamada desta forma, tem de copiar os contactos do cartão SIM para **Contactos**. Consulte "Copiar contactos", p. 75.

Para ligar para a caixa de correio de voz (serviço da rede), prima **1** sem soltar no modo de espera. Consulte também "Desvio de chamadas", p. 123.

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

Para efectuar uma chamada para um número marcado recentemente, no modo de espera prima . Selecciono o número que pretende e prima  para ligar para esse número.

Efectuar uma chamada de conferência

- 1 Efectue uma chamada para o primeiro participante.
- 2 Para efectuar uma chamada para outro participante, escolha **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, escolha **Opções** > **Conferência**.
Para adicionar mais uma pessoa à chamada, repita o passo 2 e escolha **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, escolha **Opções** > **Conferência** > **Privada**. Seleccione um participante e escolha **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, escolha **Opções** > **Juntar à conferênc.** para regressar à chamada de conferência. Para retirar um participante, escolha **Opções** > **Conferência** > **Retirar participante**, seleccione o participante e escolha **Retirar**.
- 4 Para terminar a chamada de conferência activa, prima .

Marcação rápida de um número de telefone

Para activar a marcação rápida, prima  e escolha **Ferramen.** > **Definições** > **Chamada** > **Marcação rápida** > **Sim**.

Para atribuir um número de telefone a uma das teclas de marcação rápida (**2 - 9**), prima  e escolha **Ferramen.** > **M. rápidas**. Seleccione a tecla a que pretende atribuir o número de telefone e escolha **Opções** > **Atribuir**. **1** está reservada para a 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, de modo que o mesmo não necessita de gravar as etiquetas de voz antecipadamente. Em vez disso, o dispositivo cria uma etiqueta de voz para as entradas em 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 escolha **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 utilizar 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, . Se estiver a utilizar um auricular compatível com tecla, mantenha premida a tecla do auricular para iniciar a marcação por voz.
- 2 É reproduzido um tom curto e é apresentado **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 escolhido do dispositivo, e mostra o nome e o número. Após um tempo limite de 2,5 segundos, o dispositivo marca o número.

Se o contacto reconhecido não estiver correcto, escolha **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

Pode efectuar chamadas de vídeo no modo de Tampa aberta e no modo de Visualização. Consulte "Modos", p. 11.

Para chamadas de vídeo mãos-livres, utilize o modo de Visualização.

Quando efectua uma chamada de vídeo, 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 conseguir 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 telemóvel compatível ou para um cliente RDIS. As chamadas de vídeo não podem ser efectuadas enquanto estiver activa outra chamada de voz, vídeo ou de dados.

Ícones:

 Não está a receber vídeo (o destinatário não está a enviar vídeo ou a rede não o está a transmitir).

 Negou o envio de vídeo a partir do seu dispositivo. Para enviar uma imagem estática em alternativa, consulte "Definições da chamada", p. 115.

1 Para iniciar uma chamada de vídeo no modo de Tampa aberta, introduza o número de telefone no modo de espera ou escolha **Contactos** e seleccione um contacto.

2 Escolha **Opções** > **Chamar** > **Chamada vídeo**.

Se pretender efectuar uma chamada de vídeo mãos-livres, active o modo de Visualização após o destinatário da chamada ter atendido a chamada.



O início de uma chamada de vídeo poderá demorar algum tempo. É apresentado **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, em alternativa.

A chamada de vídeo está activa quando conseguir ver duas imagens de vídeo e ouvir o som através do altifalante. O destinatário da chamada poderá negar o envio de vídeo (); nesse caso, ouvirá um sinal sonoro e poderá ver uma imagem estática ou uma imagem de fundo cinzenta.

 **Sugestão!** Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, prima a tecla de deslocamento para a esquerda ou para a direita.

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

Para ampliar ou reduzir a sua própria imagem, escolha **Ampliar** ou **Reduzir**. O indicador de zoom é mostrado na parte superior do ecrã.

Para mudar os locais das imagens de vídeo enviadas e recebidas no ecrã, escolha **Mudar ordem imgs..**

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.

Para terminar a chamada de vídeo, prima .

Partilha de vídeo (serviço de rede)

Utilize a **Partilh. vídeo** 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 e o utilizador activar o modo correcto. Consulte "Partilhar vídeo", p. 67.

Requisitos da partilha de vídeo

Visto que **Partilh. vídeo** necessita de uma ligação de Sistema de Telecomunicações Móveis Universal 3G (UMTS, Universal Mobile Telecommunications System), a capacidade de utilização de **Partilh. vídeo** está dependente da disponibilidade da rede 3G. Contacte o seu fornecedor de serviços relativamente a questões sobre a disponibilidade da rede e sobre as taxas

associadas à utilização desta aplicação. Para utilizar **Partilh. vídeo**:

- Certifique-se de que a **Partilh. vídeo** está instalada no seu Nokia N93.
- Certifique-se de que o dispositivo está configurado para ligações entre dois telemóveis. Consulte "Definições", p. 66.
- Certifique-se de que tem uma ligação UMTS activa e de que se encontra dentro da cobertura da rede UMTS. Consulte "Definições", p. 66. Se iniciar a sessão de partilha enquanto se encontrar dentro da cobertura da rede UMTS e ocorrer uma troca para GSM, a sessão de partilha é descontinuada, mas a chamada de voz continua.
- 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 essa pessoa tiver o telefone desligado ou não tiver cobertura de rede UMTS, 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 **Partilh. vídeo**. A configuração de um perfil de SIP permite-lhe estabelecer uma ligação em directo entre dois telemóveis com outro telefone compatível. É também necessário que o perfil SIP seja estabelecido para receber uma sessão de partilha.

Requisite 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".

Se souber o endereço SIP de um destinatário, pode introduzi-lo no cartão de contacto dessa pessoa. Abra **Contactos** no menu principal do dispositivo e abra o cartão de contacto (ou crie um novo cartão para essa pessoa). Escolha **Opções > Juntar detalhe > SIP**. Introduza o endereço SIP no formato
sip:nomedoutilizador@nomedodomínio (pode utilizar um endereço IP em vez do nome do domínio).

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 "Definições ligação", p. 116.

Partilhar vídeo

Para receber uma sessão de partilha, o destinatário tem de instalar **Partilh. vídeo** e configurar as definições necessárias no respectivo dispositivo móvel. Tanto o utilizador como o destinatário têm de estar registados no serviço antes da partilha poder ser iniciada.

Para receber convites de partilha, é necessário estar registado no serviço, ter uma ligação UMTS activa e cobertura de rede UMTS.

Vídeo em directo

- 1 Quando tiver uma chamada de voz activa, escolha **Opções > Partilhar vídeo > Em directo**.
- 2 O telefone envia o convite para o endereço SIP adicionado ao cartão de contacto do destinatário. Se o destinatário tiver vários endereços SIP no cartão de contacto, seleccione o endereço SIP para o qual pretende enviar o convite e **Escolher** para o enviar. Se o endereço SIP do destinatário não estiver disponível, introduza um endereço SIP. Escolha **OK** para enviar o convite.
- 3 A partilha é iniciada automaticamente quando o destinatário aceitar o convite.

O altifalante fica activo. Também pode utilizar um auricular para continuar a chamada de voz durante a partilha de vídeo em directo.

- 4 Escolha **Pausa** para fazer uma pausa na sessão de partilha. Escolha **Continuar** para continuar a partilha.
- 5 Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla de fim.

Clip de vídeo

- 1 Quando tiver uma chamada de voz activa, escolha **Opções > Partilhar vídeo > Clip**. Abre-se uma lista de clips de vídeo.
- 2 Selecciona um clip de vídeo que pretenda partilhar. Abre-se uma pré-visualização. Para pré-visualizar o clip, escolha **Opções > Reprod..**
- 3 Escolha **Opções > Convidar**. Poderá ser necessário converter o clip de vídeo num formato adequado para o conseguir partilhar. É apresentada a mensagem **O clip tem que ser convertido para partilhar. Continuar?**. Escolha **OK**. O telefone envia o convite para o endereço SIP adicionado ao cartão de contacto do destinatário. Se o destinatário tiver vários endereços SIP no cartão de contacto, selecciona o endereço SIP para o qual pretende enviar o convite e **Escolher** para o enviar. Se o endereço SIP do destinatário não estiver disponível, introduza um endereço SIP. Escolha **OK** para enviar o convite.

- 4 A partilha é iniciada automaticamente quando o destinatário aceitar o convite.
- 5 Escolha **Pausa** para fazer uma pausa na sessão de partilha. Escolha **Opções > Continuar** para continuar a partilha.
- 6 Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla Terminar.

Aceitar um convite

Quando alguém lhe enviar 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**, reproduz um tom de toque quando receber um convite.

Se alguém lhe enviar um convite de partilha e o seu telefone não tiver cobertura de rede UMTS, não saberá que recebeu um convite.

Quando receber um convite, pode escolher:

- **Aceitar** para iniciar a sessão de partilha. Se o remetente pretender partilhar vídeo em directo, active o modo de Visualização.
- **Rejeitar** para recusar o convite. O remetente recebe uma mensagem a indicar que o convite foi rejeitado. Pode também premir a tecla Terminar para recusar a sessão de partilha e desligar a chamada de voz.

Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Se partilhar um clip de vídeo, escolha **Sair**. É apresentada a nota **Partilha de vídeo terminou**.

Atender ou rejeitar uma chamada

Para atender a chamada no modo de Tampa aberta, prima . Se **Atend. c/ qualq. tecla** estiver definido como **Sim**, para atender uma chamada no modo de Tampa fechada, abra a tampa e a chamada é iniciada automaticamente. Caso contrário, abra a tampa e prima .

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

Sugestão! Se um auricular compatível estiver ligado ao dispositivo, prima a tecla do auricular para atender e terminar uma chamada.

Se não pretender atender uma chamada, no modo de Tampa aberta, prima para a rejeitar. O autor da chamada ouve o sinal de linha ocupada. Se activou a função **Def. desv. ch. > Se ocupado** para desviar chamadas, a rejeição de uma chamada recebida também irá desviar a mesma. Consulte "Desvio de chamadas", p. 123.

Quando rejeita uma chamada recebida no modo de Tampa aberta, pode também enviar uma mensagem curta ao

autor da chamada a informá-lo do motivo pelo qual não pode atender a chamada. Escolha **Opções > Enviar msg.** Pode modificar o texto antes de o enviar. Para configurar esta opção e escrever uma mensagem curta standard, consulte "Definições da chamada", p. 115.

Se atender uma chamada de voz durante uma chamada de vídeo, a chamada de vídeo é terminada. As **Chamadas em espera** não estão disponíveis durante uma chamada de vídeo.

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 escolha **Ferramen. > Perfis**, um perfil e **Opções > Personalizar > Tom chamada vídeo**.

No modo de Tampa aberta, prima para atender a chamada de vídeo.

Para iniciar o envio de vídeo, active o modo de Visualização e uma imagem de vídeo em directo, um clip de vídeo gravado ou a imagem a ser capturada pela câmara do seu dispositivo é mostrada ao interlocutor. Se pretender enviar uma imagem de vídeo em directo, rode a câmara na direcção a partir da qual pretende enviar

a imagem de vídeo. Se não activar o modo de Visualização, o envio de vídeo não é possível, mas continua a poder ouvir a outra pessoa. É mostrado um ecrã cinzento em vez do vídeo. Para substituir o ecrã cinzento por uma imagem estática, consulte "Definições da chamada", [Imag. na ch. de vídeo](#), p. 115.

 **Nota:** 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.

Para terminar a chamada de vídeo, no modo de Visualização ou no modo de Tampa aberta, prima .

Chamadas em espera (serviço da rede)

Pode atender uma chamada enquanto tem outra chamada em curso se tiver activado a [Chamadas em espera](#) em [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Chamada](#) > [Chamadas em espera](#).

Para atender a chamada em espera, prima . A primeira chamada fica em espera.

Para alternar entre as duas chamadas, escolha [Trocar](#). Escolha [Opções](#) > [Transferir](#) para ligar uma chamada recebida ou uma chamada em espera a uma chamada activa e para se desligar de ambas. Para terminar a

chamada activa, prima . Para terminar ambas as chamadas, escolha [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. Escolha [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](#) e [Transferir](#). Escolha a partir das 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.

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. Escolha **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

Escolha **Opções** durante uma chamada de vídeo para obter as seguintes opções: **Activar** ou **Desactivar** (áudio no modo de Tampa aberta; vídeo, áudio ou ambos no modo de Visualização), **Activar auscultador** (se tiver um auricular com conectividade Bluetooth ligado), **Activar altifalante** ou **Activar mãos livres** (apenas no modo de Tampa aberta e se estiver ligado um auricular com conectividade Bluetooth), **Terminar ch. activa**, **Mudar ordem imgs.**, **Ampliar/Reduzir** (apenas no modo de Visualização) e **Ajuda**.



Registo

Chamadas recentes

Para monitorizar os números de telefone de chamadas não atendidas, recebidas e marcadas, prima  e escolha **Extras** > **Registo** > **Chs. recentes**. O dispositivo só regista as chamadas não atendidas e recebidas se a rede suportar

estas funções e o dispositivo estiver ligado e dentro da área do serviço de rede.

 **Sugestão!** Quando vir uma nota no modo de espera acerca de chamadas não atendidas, escolha **Mostrar** para aceder à lista de chamadas não atendidas. Para devolver uma chamada, seleccione um nome ou número e prima .

Para apagar todas as listas de chamadas recentes, escolha **Opções** > **Limpar chs. recent.** na vista principal de chamadas recentes. Para limpar um dos registos de chamadas, abra o registo que pretende apagar e escolha **Opções** > **Limpar lista**. Para limpar um acontecimento individual, abra um registo, seleccione o acontecimento e prima .

Duração das chamadas

Para monitorizar a duração aproximada das chamadas recebidas e efectuadas, prima  e escolha **Extras** > **Registo** > **Duração ch.**

Para definir a apresentação da duração da chamada durante uma chamada activa, escolha **Conectiv.** > **Registo** > **Opções** > **Definições** > **Mostrar duração ch.** > **Sim** ou **Não**.

 **Nota:** O tempo real de facturação das chamadas, por parte do fornecedor de serviços, pode

apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, etc.

Para limpar os contadores de duração de chamada, escolha **Opções > Limpar contadores**. Para efectuar esta operação, necessita do código de bloqueio; consulte "Segurança", "Telefone e SIM", p. 120.

Dados pacotes

Para verificar a quantidade de dados enviados e recebidos durante as ligações de dados por pacotes, prima **☰** e escolha **Extras > Registo > Dados pacotes**. Por exemplo, as ligações de dados por pacotes podem ser-lhe cobradas de acordo com a quantidade de dados enviados e recebidos.

Controlar todas as comunicações

Ícones no **Registo**:

- ↓** Para comunicações recebidas
- ↑** Para comunicações efectuadas
- ↻** Para comunicações não atendidas

Para controlar todas as chamadas de voz e de vídeo, mensagens curtas ou ligações de dados registadas pelo dispositivo, prima **☰**, escolha **Extras > Registo** e prima a tecla de deslocamento 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 a duração de uma chamada de voz no ecrã principal durante uma chamada activa, escolha **Opções > Definições > Mostrar duração ch. > Sim**.

💡 Sugestão! Para visualizar uma lista de mensagens enviadas, prima **☰** e escolha **Mensagens > Enviadas**.

Os subeventos, como uma mensagem curta enviada em mais do que uma parte e ligações de dados por pacotes, são registados como um evento de comunicação. As ligações à caixa de correio, ao centro de mensagens multimédia ou a páginas Web são mostradas como ligações de dados por pacotes.

Para filtrar o registo, escolha **Opções** > **Filtrar** e um filtro.

Para apagar permanentemente o conteúdo do registo, o registo de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens, escolha **Opções** > **Limpar registo**.

Escolha **Sim** para confirmar. Para remover um único registo, prima **C**.

Para definir a **Duração do registo**, escolha **Opções** > **Definições** > **Duração do registo**. Os eventos do registo permanecem na memória do telefone durante um número de dias definido, após os quais são automaticamente apagados para libertar memória. Se escolher **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 do registo geral seleccione um evento e prima a tecla de deslocamento.

 **Sugestão!** Na vista de detalhes, para copiar um número de telefone para a área de transferência, escolha **Opções** > **Copiar número**.

Contador de dados por pacotes e contador de ligação:

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



Contactos (Lista telefónica)

Prima e escolha **Contactos**. Em **Contactos** pode adicionar um tom de toque pessoal ou uma imagem em miniatura a um cartão de contacto. Pode também criar grupos de contacto, que permitem enviar mensagens curtas 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. 53. 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 escolha **Efectuad..**

Para modificar cartões de contacto em **Contactos**, marque o cartão de contacto que pretende modificar e seleccione **Opções > Modificar**.

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 or HP Photosmart 8150), seleccione **Opções > Imprimir**.

Para apagar um cartão de contacto em **Contactos**, escolha um cartão e prima . Para apagar vários cartões de contacto em simultâneo, prima e para marcar os contactos e prima 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. 63.

Sugestão! Para enviar informações de contacto, escolha o cartão que pretende enviar. Seleccione **Opções > Enviar > Por mensagem curta, Por multimédia, Por Bluetooth** ou **Por infravermelhos**.

Consulte "Mensagens", p. 47 e "Enviar dados utilizando a conectividade Bluetooth", p. 95.

Para adicionar um contacto a um grupo, escolha **Opções** > **Juntar a grupo**: (apresentado apenas se tiver criado um grupo). Consulte "Criar grupos de contactos", p. 76.

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

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 um campo predefinido ao qual pretenda adicionar um número ou endereço e escolha **Atribuir**.
- 4 Escolha 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 escolha **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 escolha **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 Contactos e pode efectuar chamadas.

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

Para restringir chamadas do seu dispositivo a determinados números de telefone, escolha **Opções > Activar mc.permitid..** Para adicionar novos números à lista de marcações permitidas, seleccione **Opções > Novo contacto SIM**. Precisa do código PIN2 para estas funções.

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

Quando 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, escolha **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 escolha **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 Escolha **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 Escolha **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**.



Web

Existem páginas de vários fornecedores de serviços especificamente concebidas para dispositivos móveis. 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.

Prima  e escolha **Serviços**.

 **Atalho:** Para iniciar uma ligação, prima  sem soltar no modo de espera.

Ponto de acesso à Internet

Para aceder às páginas, são necessárias as definições de serviços Web 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 Web. Consulte "Dados e definições", p. 53. Para obter mais informações, contacte o operador de rede ou o fornecedor de serviços.

 **Sugestão!** As definições podem estar disponíveis no Web site 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 "Definições ligação", p. 116.
- 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 favoritos

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 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 fornecedor de serviços 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 certificados", p. 122.

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, escolha [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 favorito](#).

 **Sugestão!** Para aceder à vista 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 para a memória do dispositivo ou para o cartão de memória (se estiver inserido) e navegá-las enquanto estiver offline. Para aceder às páginas posteriormente, prima  na vista 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 acções para a página actualmente aberta, seleccione [Opções](#) > [Opções do serviço](#).

É possível importar ficheiros que não possam ser mostrados na página do browser, como tons de toque, imagens, logotipos do operador, temas e clips de vídeo. Para importar um item, seleccione a ligação e prima .

Quando iniciar uma importação, é mostrada uma lista de importações em curso, em pausa e concluídas da sessão actual de navegação. Também pode ver a lista seleccionando [Opções](#) > [Ferramentas](#) > [Downloads](#). Seleccionar um item na lista e escolha [Opções](#) para fazer uma pausa, continuar ou cancelar importações em curso; ou abrir, guardar ou apagar importações concluídas.

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

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

Importar e adquirir itens

É possível importar itens como tons de toque, imagens, logotipos 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 Escolha a opção adequada para adquirir o item; por exemplo, "Comprar".
- 3 Leia com atenção todas as informações fornecidas. Para continuar a importação, escolha [Aceitar](#). Para cancelar a importação, escolha [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 da Web

Escolha **Opções** > **Definições** e seleccione a partir das seguintes opções:

Ponto de acesso—Altere o ponto de acesso predefinido. Consulte "Definições ligação", p. 116. 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.

Mostrar imgs. e objectos—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—Selecione 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 recolher fichas automáticas, ocultando, no entanto, a pasta na vista fichas, escolha **Ocultar pasta**.

Tamanho do ecrã—Selecione o que é mostrado durante a navegação: **Apenas teclas sel.** ou **Ecrã total**.

Página inicial—Defina a página inicial.

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, escolha um nível de volume.

Rendering—Se pretender que o esquema da página seja apresentado com a maior precisão possível no modo **Pequeno ecrã**, escolha **Por qualidade**. Se não pretender importar folhas externas de estilos em cascata, escolha **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 as 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. 70.



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.

- 1 Prima **Agenda** e seleccione **Agenda > Opções > Nova entrada** e seleccione uma das seguintes opções:
Reunião—para lembrá-lo de um compromisso com uma data e hora específicas



Pedido de reunião—para enviar um pedido de reunião por e-mail (deve ser definida uma caixa de correio no dispositivo)

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

- 2 Preencha os campos. Para definir um alarme, seleccione **Alarme > Sim** e introduza a **Hora do alarme** e **Data do alarme**.

Para adicionar uma descrição para um compromisso ou reunião, seleccione **Opções > Adicionar descrição**.

- 3 Para guardar a entrada, escolha **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.

Pedidos de reunião

Se receber um pedido de reunião na caixa de correio do seu dispositivo, o pedido é guardado na agenda quando abrir o e-mail.

Pode ver os pedidos de reunião recebidos na caixa de correio ou na agenda. Para responder a um pedido de reunião por e-mail, escolha **Opções** > **Responder**.

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 tenham 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 a HP Photosmart 8150), escolha **Opções** > **Imprimir**.

Gerir as suas entradas da agenda

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

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

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

Definições da Agenda

Para modificar o **Tom alarme agenda**, **Vista predefinida**, **A semana começa** e **Título vista semanal**, escolha **Opções** > **Definições**.

Extras



Visual Radio (serviço de rede)

Pode utilizar a aplicação Visual Radio como um rádio FM tradicional com sintonização automática e estações guardadas. Caso sintonize estações que disponham do serviço Visual Radio, pode ver informações visuais relacionadas com o programa de rádio no ecrã. O serviço Visual Radio utiliza dados de pacotes (serviço da rede). Pode ouvir o rádio FM enquanto utiliza as outras aplicações.

Para utilizar um serviço Visual Radio, as condições seguintes são requeridas:

- O dispositivo tem de estar ligado.
- O dispositivo tem de ter um cartão SIM válido inserido.
- A estação de rádio e o operador da rede que utiliza têm de suportar este serviço.
- Tem de definir um ponto de acesso à Internet para aceder ao servidor de Visual Radio do operador. Consulte "Pontos de acesso", p. 117.
- A estação tem de ter o ID correcto do serviço Visual Radio definido e o serviço Visual Radio activado. Consulte "Estações guardadas", p. 87.

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.

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.

Pode ouvir o rádio através do altifalante incorporado ou de um auricular compatível. Quando utilizar o altifalante, mantenha o auricular ligado ao dispositivo. O cabo do auricular funciona como antena de rádio, portanto deixe-o pendurado.



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.

Pode efectuar ou atender uma chamada enquanto ouve rádio. O rádio é desligado quando existe uma chamada activa. Após a conclusão da chamada, o rádio liga-se novamente.

O rádio selecciona a banda de frequências utilizada com base nas informações de país recebidas da rede.

O Visual Radio pode ser utilizado para ouvir quando a tampa do dispositivo estiver fechada. As informações de canais podem ser visualizadas no ecrã da tampa. Para activar ou desactivar o som do rádio, prima a tecla na tampa.

Ouvir rádio

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

Ligue um auricular compatível ao dispositivo. O cabo do auricular funciona como antena de rádio, portanto deixe-o pendurado. Prima  e seleccione **Extras > Rádio**.

Para iniciar uma procura de estações, escolha  ou . A procura termina quando for encontrada uma estação. Para alterar a frequência manualmente, escolha **Opções > Sintonizaç. manual**.

Se tiver anteriormente guardado estações de rádio, escolha  ou  para passar para a estação guardada seguinte ou anterior. Para seleccionar a localização de memória de uma estação, prima a tecla numérica correspondente.

Para ajustar o volume, prima  ou . Para ouvir rádio utilizando o altifalante, escolha **Opções > Activar altifalante**.

Para ver as estações disponíveis com base na localização, escolha **Opções > Directório estação** (serviço da rede).

Para guardar a estação actualmente sintonizada na sua lista de estações, escolha **Opções > Guardar estação**. Para abrir a lista de estações guardadas, escolha **Opções > Estações**. Consulte "Estações guardadas", p. 87.

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



Ver o conteúdo visual

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

Para ver o conteúdo visual disponível numa estação sintonizada, escolha , ou, na vista de estações, escolha **Opções > Estação > Inic. serviço visual**. Se o ID de serviço

visual da estação não tiver sido guardado, introduza-o ou escolha **Obter** para o procurar no directório de estações (serviço da rede).

Após ter estabelecido ligação ao serviço visual, o ecrã apresenta o conteúdo visual actual concebido pelo fornecedor de conteúdos.

Para ajustar as definições de apresentação do conteúdo visual, escolha **Opções** > **Definições do ecrã** > **Iluminação** ou **T. lim. poup. energ.**.

Estações guardadas

Pode guardar até 20 estações de rádio no Visual Radio. Para abrir a lista de estações, escolha **Opções** > **Estações**.

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

Definições

Escolha **Opções** > **Definições** e seleccione a partir das seguintes opções:

Tom de início—Para seleccionar um tom que será emitido quando a aplicação for iniciada.

Início auto. de serviço—Para que o serviço Visual Radio seja iniciado automaticamente quando escolher uma estação guardada que o disponibilize, escolha **Sim**.

Ponto de acesso—Para escolher 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.



RealPlayer

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

 **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. 102.

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

Por exemplo, o **RealPlayer** tenta abrir todos os ficheiros .mp4, mas alguns ficheiros .mp4 poderão incluir conteúdos não compatíveis com as normas 3GPP, não sendo, por isso, suportados por este dispositivo.

Reproduzir clips de vídeo

- 1 Para reproduzir um ficheiro multimédia guardado na memória do dispositivo ou no cartão de memória (se estiver inserido), escolha **Opções > Abrir** e, entre as seguintes opções:
Clips mais recentes—Para reproduzir um dos últimos seis ficheiros reproduzidos no **RealPlayer**
Clip guardado—Para reproduzir um ficheiro guardado na **Galeria**
 Consulte "Galeria", p. 34.
- 2 Selecciona um ficheiro e prima  para reproduzir o ficheiro.

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

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 que o indicador  seja apresentado. Para ligar o som, prima  sem soltar até ver o indicador .

Transmitir conteúdo "over the air"

Muitos fornecedores de serviços pedem que utilize 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 fornecedor de serviços.

Com o **RealPlayer**, só pode abrir um endereço Web do tipo `rtsp://`. No entanto, o **RealPlayer** irá identificar uma hiperligação `http` num ficheiro .ram.

Para transmitir conteúdo "over the air", escolha uma ligação de transmissão guardada na **Galeria**, numa página Web ou recebida numa mensagem curta ou multimédia. Antes de o conteúdo em directo começar a ser transmitido, o dispositivo estabelece a ligação ao site e inicia o carregamento do conteúdo. O conteúdo não é guardado no dispositivo.

Receber definições do RealPlayer

Poderá receber definições do **RealPlayer** numa mensagem de texto especial, do operador de rede ou fornecedor de serviços. Consulte "Dados e definições", p. 53. Para obter mais informações, contacte o operador de rede ou o fornecedor de serviços.

Alterar as definições do RealPlayer

Escolha **Opções > Definições** e seleccione a partir das seguintes opções:

Vídeo—Para que o **RealPlayer** repita automaticamente os clips de vídeo quando a reprodução dos mesmos terminar.

Ligação—Para escolher se pretende utilizar um servidor proxy, altere o ponto de acesso predefinido e configure 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, escolha **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 contenham 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 **RealPlayer** se desligar da rede, quando é feita uma pausa num clip multimédia em reprodução através de uma ligação de rede. Seleccione **Definido p/ utiliz.** e prima . Introduza o período de tempo e escolha **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.

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



Leitor de Flash

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

Organizar ficheiros flash

Prima e escolha **Extras** > **Leit. Flash**. Mova para a direita.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um ficheiro flash, seleccione-o e prima .

Para enviar um ficheiro flash para um dispositivo compatível, seleccione-o e prima .

Para copiar um ficheiro flash para outra pasta, escolha **Organizar** > **Copiar para pasta**.

Para mover um ficheiro flash para outra pasta, escolha **Organizar** > **Mover para pasta**.

Para criar uma pasta para organizar os seus ficheiros flash, escolha **Organizar** > **Nova pasta**.

As opções disponíveis podem variar.

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

Reproduzir ficheiros flash

Prima e escolha **Extras** > **Leit. Flash**. Seleccione um ficheiro flash e prima .

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

Nota: As opções poderão não estar disponíveis em todos os ficheiros flash.

- **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 deslocação para a esquerda ou direita.
- **Qualidade** para escolher a qualidade da reprodução. Se a reprodução parecer desnivelada e lenta, defina a **Qualidade** como **Normal** ou **Baixa**.
- **Ecrã total** para reproduzir o ficheiro utilizando o ecrã completo. Para regressar ao ecrã normal, escolha **Ecrã normal**. Apesar de não serem visíveis no modo de ecrã total, as funções principais poderão estar disponíveis quando premir uma das teclas abaixo do ecrã.
- **Ajustar ao ecrã** para reproduzir o ficheiro no respectivo tamanho original depois de o ampliar.
- **Modo panor. ligado** para conseguir mover a imagem no ecrã com a tecla de deslocação depois de a ampliar.

As opções disponíveis podem variar.



Movie director

Prima **Ⓜ** e escolha **Extras > Filme** ou inicie-o a partir da galeria. Muvees são clips de vídeo estilizados que podem conter vídeo, imagens, música e texto. O estilo determina as transições, efeitos visuais, gráficos, música e texto utilizados no muvee.

Criar muvees

- 1 Na vista principal do **Movie director**, seleccione os vídeos e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções > Criar muvee** ou abra a pasta **Imagens e vídeo** na **Galeria**. Seleccione os clips de vídeo e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções > Editar > Criar muvee**.
- 2 Escolha um estilo para o muvee a partir da lista de estilos. O **Movie director** utiliza a música e o texto associados ao estilo escolhido.
- 3 Escolha **Criar muvee**.

O muvee é criado automaticamente e é apresentada uma vista **Pré-visualizar**. Pode escolher **Guardar** para guardar o muvee na Galeria, **Recriar** para misturar os ficheiros multimédia e criar um novo muvee ou premir **Para trás** para seleccionar um estilo diferente para o muvee.

Também pode escolher **Personalizar** para alterar as definições do muvee e criar um muvee personalizado para adicionar imagens, música e texto.

Criar um muvee personalizado

- 1 Na vista principal do **Movie director**, seleccione os vídeos e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções > Criar muvee** ou seleccione a pasta **Imagens e vídeo** na **Galeria**. Seleccione os vídeos e imagens para o muvee que pretende criar e escolha **Opções > Editar > Criar muvee**.
- 2 Escolha um estilo para o muvee a partir da lista de estilos. Na vista de estilo, escolha **Opções > Personalizar**. Escolha entre as seguintes opções:
 - Música**—para escolher um clip de música na lista.
 - Mensagem**—para editar a **Mensagem de abertura** e a **Mensagem de fecho**.
 - Vídeos e imgs.**—escolha entre as seguintes opções:
 - **Adicionar/Remover** para adicionar ou remover clips de vídeo e imagens ou **Adicionar/Remover > Capturar** para abrir a aplicação câmara para capturar novos clips de vídeo e imagens.
 - **Mover** para reordenar os clips de vídeo e imagens no muvee personalizado.
 - **Selec. conteúdos** para escolher os excertos de vídeo a incluir/excluir do muvee.

- **Duração**—para definir a duração do muvee, escolha **Definido p/ utilizad..** Escolha **Msg. multimédia**, **Como música** ou **Selec. automatic..** Se a duração do muvee for inferior à duração da música, o muvee é repetido por forma a ser igual a ter a mesma duração da música. Se a duração do muvee for superior à duração da música, a música é repetida por forma a ter a mesma duração do muvee.

Definições—para alterar as definições para a produção do muvee. Escolha entre as seguintes opções:

- **Memór. em utilização**—Escolha a memória em que pretende guardar os muvees.
- **Resolução**—Escolha a resolução dos seus muvees.
- **Nome predef. muvee**—Predefina um nome para os muvees.

3 Escolha **Criar muvee**.

O muvee é criado automaticamente e a vista **Pré-visualizar** é apresentada. Pode escolher **Guardar** para guardar o muvee na Galeria, **Recriar** para misturar os ficheiros multimédia e criar um novo muvee ou **Personalizar** para regressar às definições do muvee.

Jogos

Prima  e escolha **Extras** e um jogo. Para obter instruções sobre a utilização do jogo, escolha **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 uma ligação a uma impressora compatível para imprimir imagens com [Impressão img.](#). Consulte "Impressão de imagens", p. 45.

Como os dispositivos com tecnologia Bluetooth comunicam através de ondas de rádio, não é necessário que o seu dispositivo e o outro dispositivo estejam em linha de vista directa. Os dois dispositivos apenas têm de estar a uma distância inferior a 10 metros um do outro, embora a ligação possa estar sujeita a interferências resultantes de obstruções como paredes ou outros dispositivos electrónicos.

Este dispositivo é compatível com o Bluetooth Specification 2.0 e suporta os seguintes perfis: Basic Printing Profile, 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. Contacte 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 telefone. 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. Contacte as autoridades locais ou o fornecedor de serviços.

A utilização de funções com tecnologia Bluetooth ou permitir que estas funções sejam executadas em segundo plano durante a utilização de outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a autonomia da mesma.

Não é possível utilizar a conectividade Bluetooth quando o dispositivo se encontra bloqueado. Consulte "Segurança", p. 120 para obter mais informações acerca do bloqueio do dispositivo.

Definições

Prima  e escolha **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.

Escolha a partir das seguintes opções:

Bluetooth—Escolha **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 Bluetooth, escolha **Visível a todos**. Para o ocultar de outros dispositivos, escolha **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, escolha **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. 96. Active o modo de SIM remoto a partir do outro dispositivo.

Quando o modo de SIM remoto está activo no Nokia N93, 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 necessitarem de cobertura da rede celular. Contudo, uma ligação de LAN sem fios permanece activa durante o modo de SIM remoto.

 **Aviso:** No modo de SIM remoto, não é possível efectuar nem receber chamadas com o seu dispositivo, excepto para alguns números de emergência, nem utilizar outras funções que requeiram cobertura de rede. Para efectuar chamadas, em primeiro lugar deve sair do modo de SIM remoto. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio.

Para sair do modo de SIM remoto, prima a tecla de alimentação e escolha [Sair modo SIM rem..](#)

Sugestões de segurança

Quando não estiver a utilizar a conectividade Bluetooth, seleccione [Bluetooth](#) > [Desactivado](#) ou [Visibilid.meu telefone](#) > [Oculto](#).

Não emparelhe 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, 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.

- 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 Bluetooth e que se encontrarem no alcance começam a ser apresentados no visor.

Os ícones de dispositivos são:  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 tom e é solicitada a introdução de uma senha. Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 96.

- 5 Quando a ligação for estabelecida é mostrado **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 encontrar 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 acorde com o proprietário do outro dispositivo para utilizar a 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 os pedidos de ligação deste dispositivo separadamente.

Para cancelar um emparelhamento, seleccione o dispositivo e escolha **Opções > Apagar.** Se pretender cancelar todos os emparelhamentos, escolha **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 é desligada.

Receber dados utilizando a conectividade Bluetooth

Quando recebe dados através da conectividade Bluetooth, é emitido um tom e é-lhe perguntado se pretende aceitar a mensagem. Se aceitar, é apresentado o símbolo  e o item é colocado na pasta **Cx. de entrada** em **Msgs..** As mensagens recebidas através da conectividade Bluetooth são indicadas pelo símbolo . Consulte "Caixa de entrada—receber mensagens", p. 52.

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 escolha **Conectiv. > Cabo dad..** No **Modo de cabo de dados**, seleccione o motivo para o qual é utilizada a ligação de cabo de dados USB: **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 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.

O dispositivo como um modem

Pode utilizar o dispositivo como um modem, para enviar e receber e-mail ou para estabelecer uma ligação à Internet com um PC compatível, utilizando a conectividade Bluetooth, infravermelhos ou um cabo de dados USB. 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 escolha **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, seleccione **Lig. dados act..** Para procurar LANS sem fios disponíveis dentro do alcance, seleccione **WLANS disp..**

Ligações de dados

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

 **Nota:** O tempo real de facturação das chamadas, por parte do fornecedor de serviços, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, etc.

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

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

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 escolha **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. 53.

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

Prima **⌘** e escolha **Conectiv. > Gestor dis..** Poderá receber perfis e definições de configuração diferentes do servidor a partir do operador de rede, fornecedor de serviços ou do departamento de gestão de informações empresariais. Estas definições de configuração poderão incluir definições de pontos de acesso para ligações de dados e outras definições utilizadas por diferentes aplicações do dispositivo.

Para estabelecer a ligação a um servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo, seleccione um perfil e escolha **Opções > Iniciar configuração.**

Para permitir ou recusar a recepção de definições de configuração a partir de fornecedores de serviços, escolha **Opções > Activar configuraç. ou Desactivar configur..**

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—Escolha 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, escolha **Sim**.

Aceit.aut.todos peds.—Se pretender que o dispositivo solicite confirmação antes de aceitar uma configuração do servidor, escolha **Não**.



Rede subscriita

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 subscriita e ligar à rede dispositivos compatíveis com UPnP que suportem LAN sem fios, tais como o Nokia N93, 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.

A utilização da funcionalidade de LAN sem fios do Nokia N93 numa rede subscriita 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 subscriita.

É possível partilhar ficheiros multimédia guardados na **Galeria** com outros dispositivos compatíveis com UpnP, utilizando a rede subscriita. Para gerir as definições da sua **Rede subscriita**, prima  e seleccione **Conectiv. > Rede subscriita**. Também pode utilizar a rede subscriita para ver, reproduzir, copiar ou imprimir ficheiros multimédia compatíveis a partir da **Galeria**. Consulte "Ver ficheiros multimédia", p. 102.

Definições da rede subscriita

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 subscriita**. Consulte "LAN sem fios", p. 19.

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

Configurar definições

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

Ponto de acesso subscriito—Escolha **Perguntar sempre** se pretende que o dispositivo solicite o ponto de acesso subscriito sempre que estabelecer a ligação à sua rede subscriita, **Definido pelo utilizador** para escolher o ponto de acesso à Internet que é utilizado automaticamente quando utilizar a **Rede subscriita**, ou **Nenhuma**. Se a sua rede subscriita 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. 117.

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

Activar a partilha e definir conteúdos

Escolha [Conectiv.](#) > [Rede subscrita](#) > [Part. conteúdo](#).

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 restantes dispositivos compatíveis com UPnP na rede subscrita poderão ver e copiar os ficheiros que definiu para partilha nas pastas [Imagens e vídeo](#) e [Música](#).

Para escolher os ficheiros multimédia para partilha com outros dispositivos, entre os que se encontram nas pastas [Imagens e vídeo](#) e [Música](#), ou para ver o estado de partilha de [Imagens e vídeo](#) ou [Música](#), escolha [Part. conteúdo](#).

Ver ficheiros multimédia

Para ligar um PC compatível à rede subscrita, terá de instalar o software correspondente, a partir do DVD-ROM fornecido com o Nokia N93.

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 clips de som guardados no seu dispositivo e visualizá-los noutra dispositivo da rede subscrita, tais como um televisor compatível, proceda do seguinte modo:

- 1 Na [Galeria](#), seleccione uma imagem, clip de vídeo ou clip de som.
- 2 Escolha [Opções](#) > [Mostrar na rede subs.](#)
- 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 nouro dispositivo da rede subscrita e visualizá-los no seu dispositivo (ou num televisor compatível, por exemplo) 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, clip de vídeo ou clip de música que deseja ver e escolha **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, escolha **Opções > Ocultar**.

Para imprimir imagens guardadas na **Galeria** através da **Rede subscrita**, utilizando uma impressora compatível com UPnP, seleccione a opção de impressão na **Galeria**. Consulte "Impressão de imagens", p. 45. 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 seu dispositivo para outro dispositivo compatível, como um PC compatível com UPnP, seleccione um ficheiro na **Galeria** e escolha **Opções > Organizar > 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 dispositivo, seleccione um ficheiro no outro dispositivo e, em seguida, seleccione **Opções > Copiar para mem. tel.** ou **Copiar p/ cart. mem.** (o nome do cartão de memória, caso este esteja disponível). A **Partilha de conteúdo** não precisa de estar activa.

Escritório



Calculadora

Para somar, subtrair, multiplicar, dividir e calcular raízes quadradas e percentagens, prima  e escolha [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](#).



Web browser

Existem páginas de vários fornecedores de serviços especificamente concebidas para dispositivos móveis. 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.

Prima  e escolha [Escritório](#) > [Web](#).

Com este browser adicional, pode ver páginas Web normais, ampliar ou reduzir uma página (Mini Map), para ver páginas Web que contêm apenas texto num formato estreito que permita que o texto seja moldado e ler artigos e blogs.

Para activar ou desactivar o Mini Map na página actual, prima **7**. Quando o Mini Map está activo, é apresentada uma descrição geral de toda a página quando premir, sem soltar, a tecla de deslocamento para a direita, para a esquerda, para cima ou para baixo, para se deslocar na página.

Consulte também "Ponto de acesso à Internet", p. 78.



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.

Leitor de códigos de barras

Utilize a aplicação [Cód. Barras](#) para descodificar diversos tipos de códigos (por exemplo, códigos de barras e códigos em revistas). Os códigos podem conter informações tais como ligações Web, endereços de e-mail e números de telefone.

Para digitalizar e descodificar códigos de barras, prima  e escolha [Escritório](#) > [Cód. Barras](#).

Para digitalizar um código, escolha **Ler código**. Coloque o código entre as linhas vermelhas do ecrã. O **Cód. Barras** digitaliza e descodifica o código e as informações descodificadas aparecem no ecrã.

Para guardar os dados digitalizados, escolha **Opções > Guardar**. Os dados são guardados no formato .bcr.

Para ver as informações descodificadas guardadas, na vista principal, escolha **Dados guard..** Para abrir um código, prima .

Durante a visualização das informações descodificadas, as diversas ligações, ligações Web, números de telefone e endereços de e-mail, são indicadas por ícones na parte superior do ecrã na direcção em que aparecem nas informações descodificadas.

Na vista **Dados guard.**, escolha **Opções** e, entre as seguintes opções:

Ler novo código—Para digitalizar um novo código

Abrir ligação—Para abrir uma ligação Web

Adicionar aos favoritos—Para guardar a ligação Web das fichas na **Web**

Criar mensagem—Para enviar uma mensagem curta ou um e-mail para um número de telefone ou para um endereço de e-mail

Juntar a Contactos—Para adicionar um número de telefone, endereço de e-mail ou endereço Web a **Contactos**

Chamar—Para efectuar uma chamada para um número de telefone.

As opções disponíveis podem variar em função da ligação seleccionada.

O dispositivo entra no modo de espera para economizar bateria se o **Cód. Barras** não for activado ou se não forem premidas quaisquer teclas durante 1 minuto. Para continuar a digitalizar ou a ver as informações guardadas, prima .



Quickoffice

Para utilizar as aplicações Quickoffice, prima  e seleccione **Escritório > Quickoffice**. É apresentada uma lista dos ficheiros em formato .doc, .xls, .ppt e .txt, guardados no dispositivo.

Para abrir um ficheiro na aplicação correspondente, prima . Para ordenar ficheiros, seleccione **Opções > Ordenar ficheiros**.

Para abrir o **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, prima  para aceder à vista pretendida.

Quickword

Com o **Quickword**, pode ver documentos criados no Microsoft Word no visor do seu dispositivo. O **Quickword** suporta cores, negrito, itálico e sublinhado.

O **Quickword** suporta a visualização de documentos guardados no formato .doc no Microsoft Word 97, 2000 e XP. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Consulte também "Mais informações", p. 108.

Visualizar documentos Word

Para se deslocar no documentos, utilize a tecla de navegação.

Para procurar texto no documento, seleccione **Opções > Procurar**.

Pode também escolher **Opções** e entre as seguintes:

Ir para—para ir para o início, fim ou posição seleccionada do documento

Zoom—para ampliar ou reduzir

Iniciar deslocação auto—para iniciar o deslocamento automático no documento. Para parar o deslocamento, prima .

Quicksheet

Com o Quicksheet, pode ler documentos de Microsoft Excel no visor do seu dispositivo.

O **Quicksheet** suporta a visualização de ficheiros de folha de cálculo, guardados no formato .xls no Microsoft Excel 97, 2000, 2003 e XP. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Consulte também "Mais informações", p. 108.

Visualizar folhas de cálculo

Para se deslocar numa folha de cálculo, utilize a tecla de navegação.

Para alternar entre folhas de cálculo, seleccione **Opções > Folha de cálculo**.

Para procurar texto na folha de cálculo, dentro de um valor ou fórmula, seleccione **Opções > Encontrar**.

Para alterar a forma como a folha de cálculo é apresentada, seleccione **Opções** e, entre as seguintes opções:

Deslocar—para navegar dentro da folha de cálculo actual, por blocos. Um bloco contém as linhas e colunas apresentadas num ecrã. Para visualizar as linhas e colunas, utilize a tecla de deslocamento para seleccionar um bloco e **OK**.

Zoom—para ampliar ou reduzir

Fixar painéis—Para manter a linha ou a coluna (ou ambas) seleccionada visível enquanto percorre a folha de cálculo.

Redimensionar—Para ajustar o tamanho das colunas ou linhas

Quickpoint

Com o **Quickpoint**, pode ver apresentações de Microsoft PowerPoint no visor do seu dispositivo.

O **Quickpoint** suporta a visualização de apresentações criadas em formato .ppt no Microsoft PowerPoint 97, 2000 e XP. Nem todas as variações ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Consulte também "Mais informações", p. 108.

Ver apresentações

Para se deslocar entre a vista de slides, destaques e notas, prima  ou .

Para passar para o slide seguinte ou anterior na apresentação, prima  ou .

Para ver a apresentação em ecrã total, seleccione **Opções** > **Ecrã inteiro**.

Para expandir itens nos destaques da apresentação, na vista de destaques, seleccione **Opções** > **Expandir entrada**.

Mais informações

Se tiver problemas com o **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, visite www.quickoffice.com para mais informações. O suporte também está disponível através do envio de um e-mail para supportS60@quickoffice.com.

Personalizar o dispositivo

É possível que o seu operador de rede tenha solicitado a desactivação ou a não activação de determinadas funções no seu dispositivo. Se for esse o caso, essas funções não serão apresentadas no menu do dispositivo. O dispositivo pode também ter sido configurado especificamente para o seu operador de rede. Esta configuração poderá incluir alterações ao nível dos nomes, da ordem e dos ícones dos menus. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

- Para utilizar o ecrã de espera para aceder rapidamente às aplicações utilizadas com mais frequência, consulte "Modo Espera activa", p. 111.
- Para alterar a imagem de segundo plano do modo de espera ou a protecção de ecrã, consulte "Alterar o aspecto do seu dispositivo", p. 111.
- Para personalizar os tons de toque, consulte "Perfis—definir tons", p. 109 e "Adicionar tons de toque a contactos", p. 76.



- Para alterar os atalhos atribuídos às várias formas de premir a tecla de navegação e as teclas de selecção esquerda e direita no modo de espera, consulte "Modo de espera", p. 114.
- Para alterar o relógio mostrado no modo de espera, prima **Ⓜ**, e escolha **Relógio > Opções > Definições > Tipo de relógio > Analógico** ou **Digital**.
- Para alterar a nota de boas-vindas para uma imagem ou animação, prima **Ⓜ**, e escolha **Ferramen. > Definições > Telefone > Geral > Boas vindas**.
- Para alterar a vista do menu principal, no menu principal escolha **Opções > Alterar vista > Grelha** ou **Listar**.
- 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. Seleccione o perfil que pretende activar e escolha **OK**.

Para modificar um perfil, prima  e seleccione **Ferramen.** > **Perfis**. Marque o perfil e escolha **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 pretender escolher um tom, a **Download tons** abre uma lista de fichas. Pode escolher 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, escolha **Opções** > **Personalizar** e defina **Dizer nome autor ch.** como **Activado**. O nome do autor da chamada tem de ser guardado nos **Contactos**.

Para criar um novo perfil, seleccione **Opções** > **Criar novo**.

Perfil offline

O perfil **Offline** permite-lhe utilizar o dispositivo sem se ligar à rede sem fios. Quando activa o perfil **Offline**, a ligação à rede celular é desactivada, conforme indicado por  na área do indicador de intensidade do sinal. Todos os sinais de telefone celular de e para o dispositivo são impedidos. Se tentar enviar mensagens,

estas serão colocadas na caixa de saída para serem enviadas posteriormente.



Aviso: No perfil offline não é possível efectuar (ou receber) chamadas, excepto para alguns números de emergência, ou 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.



Aviso: O seu dispositivo tem de estar ligado para utilizar o perfil **Offline**. Não ligue o dispositivo quando a utilização de um dispositivo celular for proibida ou quando possa causar interferências ou situações de perigo.

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. 19.

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 existia uma ligação Bluetooth activa antes de utilizar o perfil **Offline**, esta será desactivada. A ligação Bluetooth será automaticamente

reactivada depois de sair do perfil **Offline**. Consulte "Definições", p. 94.



Alterar o aspecto do seu 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, escolha **Download temas**.

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 Espera activa

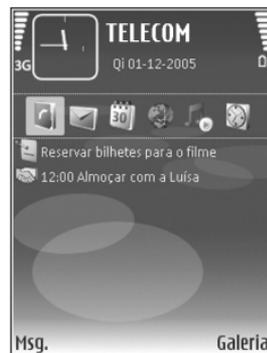
Utilize o ecrã do modo de espera para aceder rapidamente às aplicações utilizadas com mais frequência. Por predefinição, o modo de espera activa encontra-se activado.

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 abaixo.

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** > **Aplic. espera activa** e prima .

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

Ferramentas



Tecla Média

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, sem soltar, .

Para alterar os atalhos, prima e desloque-se para baixo. Para alterar o atalho predefinido, seleccione **Chave 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 escolha **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 de rede ou fornecedor de serviços e não poderá alterá-las.



Definições do telefone

Geral

Idioma do telefone—A alteração do idioma dos textos do ecrã no dispositivo afecta também o formato da data, hora e separadores utilizados, por exemplo, em cálculos. **Automático** escolhe 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 que sejam 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—Defina a introdução assistida de texto como **Sim** ou **Não** para todos os editores do dispositivo. O dicionário de texto previsível 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. 121. Depois de repor as definições, o dispositivo poderá demorar mais tempo a ligar. Os documentos e ficheiros não são afectados.

Visor tampa

Personalização:

Papel de parede—Escolha a imagem de segundo plano e o modo de apresentação no ecrã da tampa no modo de espera. Se escolher **Definido pelo utilizador** nas definições de papel de parede, a moldura da ferramenta de recorte é apresentada sobre a imagem que escolheu. A moldura da ferramenta de recorte tem o mesmo tamanho do ecrã da tampa e permite-lhe ampliar ou

reduzir, rodar e recortar a área da imagem que pretende ter visualizada no ecrã da tampa.

Animação de fecho—Escolha uma pequena animação que será reproduzida quando fechar a tampa.

Tom de fecho—Escolha uma pequena música que será reproduzida quando fechar a tampa.

Tom de abertura—Escolha uma pequena música que será reproduzida quando abrir a tampa e o dispositivo estiver no modo de espera.

Chamadas:

Resp. se tampa aberta—Escolha **Não** ou **Sim**.

Se tampa for fechada—Escolha **Terminar chamada** ou **Activar altifalante**.

Modo de espera

Espera activa—Utilize atalhos para as aplicações, no modo de espera. Consulte “Modo Espera activa”, p. 111.

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 **Espera activa** estiver activado.

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

Brilho—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.—Escolha o período limite de tempo após o qual é activada a poupança de energia.

Tempo limite da luz—Escolha um tempo limite após o qual a luz do ecrã principal será desligada.



Definições da chamada

Enviar meu número—Pode configurar o seu número de telefone para ser apresentado (**Sim**) ou ocultado (**Não**)

da pessoa para quem está a efectuar a chamada; este valor poderá ainda ser definido pelo operador da 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—Escolha **Sim** para enviar uma mensagem curta ao autor da chamada a informá-lo do motivo pelo qual não pôde atender a chamada. Consulte "Atender ou rejeitar uma chamada", p. 69.

Texto da mensagem—Escreva o texto que será enviado numa mensagem curta quando rejeitar uma chamada.

Imag. na ch. de vídeo—Pode negar o envio de vídeo quando recebe uma chamada de vídeo. Escolha uma imagem estática para ser apresentada em vez do vídeo.

Remarcação automat.—Escolha **Sim** e o dispositivo irá efectuar um máximo de dez 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—Escolha **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. 63.

Atend. c/ qualq. tecla—Escolha **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 mostrada se o cartão SIM suportar dois números de subscritor, ou seja, duas linhas telefónicas. Selecciona qual a linha telefónica que pretende utilizar para efectuar chamadas e enviar mensagens curtas. Qualquer que seja a linha escolhida, podem ser atendidas chamadas em ambas as linhas. Se escolher **Linha 2** e não tiver subscrito este serviço de rede, não poderá efectuar chamadas. Quando a linha 2 é escolhida, **2** é mostrado 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), escolha **Desactivar** se for suportado pelo cartão SIM. Para alterar esta definição, precisa do código PIN2.



Definições ligação

Ligações de dados e pontos de acesso

O seu dispositivo suporta ligações de dados por pacotes, tais como o 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.

Também pode utilizar uma ligação de dados de LAN sem fios. Consulte “LAN sem fios”, p. 19. 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 por 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. 53. 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 por pacotes e  indica um ponto de acesso de LAN sem fios.

 **Sugestão!** Para criar um ponto de acesso à Internet numa LAN sem fios, prima  e seleccione **Conectiv. > 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 seu fornecedor de serviços.

Para poder utilizar uma ligação de dados, o fornecedor de serviços de rede tem de suportar esta função e, se for necessário, activá-la para o cartão SIM.

Dados por pacotes

Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

Nome ponto acesso—Pode obter o nome do ponto de acesso junto do 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 fornecido pelo fornecedor de serviços.

Pedir senha—Se tiver de introduzir uma nova senha sempre que iniciar sessão num servidor ou se não pretender guardar a senha no dispositivo, escolha **Sim**.

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

Autenticação—Escolha **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—Escolha o tipo de protocolo de Internet a utilizar: **Definições IPv4** ou **Definições IPv6**. As outras definições dependem do tipo de rede escolhida.

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 de 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—Selecione **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.

Modo da rede WLAN—Selecione **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—Selecione a codificação utilizada: **WEP, 802.1x** (não se aplica a redes ad-hoc) ou **WPA/WPA2**. Se seleccionar **Abrir rede**, não é utilizada qualquer codificação. As funções WEP, 802.1x e WPA só podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.

Defs. segur. de WLAN—Introduza as definições do modo de segurança seleccionado:

Definições de segurança para **WEP**:

Chave WEP em utiliz.—Selecione 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—Escolha **Abrir** ou **Partilhada** para o tipo de autenticação entre o seu dispositivo e o dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios.

Defs. 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—Selecione 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:

Defs. 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—Especifique 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—Escolha **Automático**, **Bem conhecido** ou **Definido p/ utiliz.**

Canal ad-hoc (apenas para **Ad-hoc**)—Para introduzir um número de canal (1-11) manualmente, escolha **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 por pacotes afectam todos os pontos de acesso que utilizem uma ligação de dados por pacotes.

Lig. dados pacotes—Se escolher **Quando disponível** e estiver numa rede que suporte dados por pacotes, o dispositivo é registado na rede de dados por pacotes. O início de uma ligação de dados por pacotes activa é mais rápido (por exemplo, para enviar e receber e-mail). Se não houver cobertura de dados por pacotes, o dispositivo tentará periodicamente estabelecer uma ligação de dados por pacotes. Se escolher **Quando necessár.**, o dispositivo só utilizará uma ligação de dados por pacotes se iniciar uma aplicação ou acção que precise dessa ligação.

Ponto de acesso—O nome do ponto de acesso é necessário para utilizar o dispositivo como um modem de dados por pacotes 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**, seleccione a forma como o dispositivo procura LANs sem fios disponíveis e actualiza o indicador.

Para ver as definições avançadas, seleccione **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**.



Data e hora

Consulte "Definições do relógio", p. 18 e as definições do idioma em "Geral", p. 113.



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. 121.

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. 121.

Evite utilizar códigos de acesso semelhantes aos números de emergência para evitar marcar involuntariamente o número de emergência.

Período bloq. autom.—Pode definir um período de bloqueio automático, ou seja, um período de tempo ao fim do qual o dispositivo 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, continua a ser possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

 **Sugestão!** Para bloquear o dispositivo manualmente, prima . É aberta uma lista de comandos. Escolha **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 o podem também contactar (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 serviç. 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 consecutivas de um código PIN incorrecto, o código é bloqueado e necessitará do código PUK para o desbloquear.

Código UPIN—Este código pode ser fornecido com o cartão USIM. O cartão USIM é uma versão avançada do cartão SIM e é suportado por telemóveis UMTS.

Código PIN2 —Este código (4 a 8 dígitos) é fornecido com alguns cartões SIM e é necessário para aceder a algumas funções no seu dispositivo.

Código de bloqueio (também designado código de segurança)—Este código (5 dígitos) pode ser utilizado para bloquear o dispositivo e evitar a sua utilização não autorizada. A definição de fábrica 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. 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, quando o importa e instala.

 **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 dos certificados—verificar autenticidade

Só pode ter a certeza da identidade correcta de um servidor quando a assinatura e o período de validade de um certificado de servidor tiverem sido verificados.

Será notificado se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado de segurança correcto no dispositivo.

Para verificar os detalhes do certificado, marque um certificado e seleccione **Opções > Detalhes certificado**. Quando abrir os detalhes do certificado, a validade do certificado é verificada e poderá aparecer uma das seguintes notas:

- **Certificado não seguro**—Não configurou nenhuma aplicação para utilizar o certificado. Consulte "Alterar as definições de segurança", p. 123.
- **Certificado caducado**—O período de validade do certificado escolhido terminou.
- **Certificado ainda não válido**—O período de validade do certificado escolhido ainda não começou.
- **Certificado danificado**—O certificado não pode ser utilizado. Contacte o emissor do certificado.

Alterar as definições de segurança

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

Marque um certificado de autoridade e seleccione **Opções > Defs. segurança**. Dependendo do certificado, é mostrada uma lista das aplicações que podem utilizar o certificado escolhido. 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 aplicação: Sim**—O certificado pode comprovar a origem de uma nova aplicação Java™.

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

Obj. de reg. de trans.

Alguns ficheiros de música com protecção de copyright podem incluir um identificador de transacção. Especifique se permite que o identificador seja enviado com o ficheiro de música, se enviar ou reencaminhar o mesmo. O fornecedor do ficheiro de música pode utilizar o identificador para efectuar um seguimento da distribuição dos ficheiros.

Plug-ins EAP

Pode ver os plug-ins EAP actualmente instalados no seu dispositivo (serviço de rede). Alguns pontos de acesso à Internet que utilizam uma LAN sem fios como portadora de dados e o modo de segurança WPA, utilizam os plug-ins para autenticação.



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 detalhadas, 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, escolha **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,  é mostrado no modo de espera.

A restrição de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.



Restrição chamadas

Restrição chs. (serviço da 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.

Escolha 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.

A restrição 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 **Y** no modo de espera. A rede UMTS é indicada por **3G**.

Modo da rede (mostrado apenas se suportado pelo operador)—Selecione a rede a utilizar. Se escolher **Modo duplo**, o dispositivo utilizará a rede GSM ou UMTS automaticamente, de acordo com os parâmetros de rede e os contratos de roaming entre os operadores de rede. Para obter mais detalhes, contacte o seu operador de rede.

Escolha de operador—Escolha **Automática** para configurar o dispositivo para procurar e escolher uma das redes móveis disponíveis ou **Manual** para escolher manualmente a rede pretendida a partir de uma lista de redes. Se a ligação à rede escolhida manualmente for perdida, o dispositivo emitirá um tom de erro e pedir-lhe-á para escolher novamente uma rede. A rede escolhida tem de ter um contrato de roaming com a rede 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—Escolha **Sim** para configurar o dispositivo para indicar quando está a ser utilizado numa rede celular baseada na tecnologia Micro Cellular Network (MCN) e para activar a recepção de informações da célula.



Definições de acessórios

No modo de espera,  indica que está ligado um auricular 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**.

Escolha **Auriculares**, **Adaptador auditivo**, **Telefone de texto**, **Mãos livres Bluetooth**, **Suporte de música** ou **Kit para o carro** e seleccione a partir das seguintes opções:

Perfil predefinido—Para definir o perfil que pretende activar sempre que ligar um determinado acessório ao seu dispositivo. Consulte "Perfis—definir tons", p. 109.

Atendimento autom.—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 (para o suporte de música e kit para viatura)—Para definir se as luzes permanecem acesas ou são desligadas após o período de tempo.

Se estiver a utilizar um **Telefone de texto**, terá de o activar no seu dispositivo. Prima  e escolha **Ferramen.** >

Definições > **Acessório** > **Telefone de texto** > **Usar telef. de texto** > **Sim**.

Configuração de TV

Prima  e escolha **Ferramen.** > **Saída de TV**. Escolha entre as seguintes opções:

Sistema de TV—Escolha **PAL** para o formato de televisão PAL e SECAM ou **NTSC** para o formato de televisão NTSC.

Taxa—Escolha **4:3** ou **16:9**.



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. 63.

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, escolha **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 escolha **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 N93. Os fornecedores de software referem-se frequentemente ao número de modelo oficial deste produto: Nokia N93-1.

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 (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, escolha **Opções > Ver detalhes**.
 - Para visualizar os detalhes do certificado de segurança da aplicação, selecione **Opções > Ver certificado**. Consulte "Gestão de certificados", p. 122.
 - 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 escolha 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 escolha **Ferramen. > Gest. aplics.**. Alternativamente, procure na memória do dispositivo ou num cartão de memória (se estiver inserido), no **Gestor fic.**, ou abra

uma mensagem em **Msgs. > Cx. de entrada** que contém um ficheiro de instalação.

- 2 Em **Gest. aplics.**, escolha **Opções > Instalar**. Noutras aplicações, selecione 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, selecione **Opções > Ir p/ endereço web**, se disponível.

Para ver os pacotes de software que foram instalados ou removidos e as respectivas datas, selecione **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, selecione **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 selecione **Opções > Remover**. Escolha **Sim** para confirmar.

Se remover software, só poderá voltar a instalá-lo se tiver o pacote de software original ou uma cópia de segurança completa do pacote de software removido. Se remover um pacote de software, poderá já não ser possível abrir documentos criados com esse software.

 **Nota:** Se outro pacote de software depender do que foi removido, poderá deixar de funcionar. Para obter informações detalhadas, consulte a documentação do pacote de software instalado.

Definições

Escolha **Opções > Definições** e selecione a partir das seguintes opções:

Verif. certif. online—Escolha 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, que seja efectuada 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.** selecione uma aplicação e escolha **Opções > Definições da suite** para alterar as definições dessa aplicação específica.



Chaves de activação para ficheiros protegidos por copyright

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

Para ver as chaves de activação de direitos digitais guardadas no seu dispositivo, prima  e selecione **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** > **Activar conteúdo**. As chaves de activação não poderão ser actualizadas se a recepção de mensagens do serviço Web estiver desactivada. Consulte "Mensagens do serviço Web", p. 54.

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 senha para o código de bloqueio, código PIN e código 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 fornecedor de serviços de rede.

Para obter informações sobre senhas, contacte o fornecedor de pontos de acesso, por exemplo, um fornecedor de serviços Internet (ISP), 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 a fechar.

Conectividade Bluetooth

P: Porque é que não consigo encontrar o dispositivo do meu amigo?

R: Verifique se ambos os dispositivos activaram a conectividade Bluetooth.

Verifique se a distância entre os dois dispositivos não ultrapassa os 10 metros e se existem paredes ou outras obstruções entre os dispositivos.

Verifique se o outro dispositivo não se encontra no 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. Escolha [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 do browser correctas. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter instruções.

Câmara

P: Porque é que as imagens aparecem pouco nítidas?

R: Remova os plásticos de protecção do ecrã e da câmara. Certifique-se de que a janela de protecção da lente da câmara está limpa.

P: Porque motivo é reproduzido um ruído durante a utilização da focagem automática ou do zoom óptico?

R: O movimento da lente de zoom e focagem automática provoca o ruído mecânico. Escolha [Opções](#) > [Definições](#) > [Zoom óptico durante gravação](#) > [Desactivado](#) para eliminar o ruído mecânico provocado pelo movimento das lentes durante a gravação.

P: Porque motivo as imagens ou vídeos capturados utilizando o modo noite tendem a ficar mais ruidosos em condições de iluminação reduzida em comparação com o modo normal?

R: O débito do sensor de imagens em condições de iluminação reduzida é mais amplificado com o modo noite do que com o modo normal para proporcionar mais brilho. Por consequência, o nível de ruído da imagem ou vídeo é aumentado.

P: Porque motivo os fotogramas de vídeo VGA aparecem irregulares quando a estabilização de vídeo é activada?

R: Cada fotograma de vídeo é aumentado a partir de um tamanho inferior para o tamanho VGA quando a estabilização de vídeo é activada. Por esta razão, a qualidade de cada fotograma fica degradada em comparação com o vídeo sem o modo de estabilização.

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 ligados ou desligados. Isto é algo normal e não se trata de uma avaria.

Rede subscrita (UPnP)

P: Porque é que não consigo partilhar ficheiros com outros dispositivos?

R: Certifique-se de que configurou as suas definições de rede subscriita. Escolha [Conectiv.](#) > [Rede subscriita](#) > [Part. conteúdo](#) > [Partilha de conteúdo](#) e certifique-se de que 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 [Extras](#) > [Registo](#) > [Opções](#) > [Filtrar](#) > [Todas as comunic.](#)

Memória quase cheia

P: 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 nas 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 escolher 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: Que devo fazer quando o dispositivo estiver impossibilitado de 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, escolha **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. Escolha **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 para obtenção posterior, por exemplo, depois de verificar as definições. Após esta alteração, o dispositivo ainda necessita de enviar notas informativas para a rede. Para obter agora a mensagem, escolha **Obter imediatamente.**
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 DVD-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: O ponto de acesso WLAN pode utilizar um identificador de serviço oculto (SSID). Só poderá aceder a redes que utilizam um SSID oculto se souber qual o SSID correcto e tiver criado um ponto de acesso à Internet WLAN para a rede no seu dispositivo Nokia.

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

R: Não pode desactivar a WLAN no seu dispositivo Nokia. Para reduzir o consumo da bateria, pode definir o dispositivo Nokia de modo a não procurar as redes disponíveis.

Para desactivar a procura:

- 1 Prima  e seleccione **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **LAN sem fios.**
- 2 Escolha **Pesquisar por redes** > **Nunca.**
- 3 Para guardar as alterações, escolha **Efectuad..**

Quando a opção **Pesquisar por redes** está definida como **Nunca**, o seu dispositivo Nokia continua a detectar as redes disponíveis e poderá utilizar as redes WLAN disponíveis como habitualmente.

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.

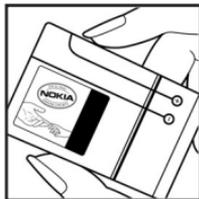
Normas de autenticação de baterias Nokia

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

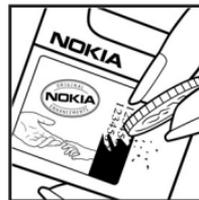
- 1 Ao observar o selo de holograma, deverá ver, de um ângulo, o símbolo Nokia figurado por duas mãos quase em contacto e, observando-o de outro ângulo, o logótipo Nokia Original Enhancements.



- 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 restaurar o dispositivo, desligue-o e retire a bateria regularmente, para obter um desempenho ideal. 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 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:

- Devem manter sempre o dispositivo a mais de 15,3 cm (6 polegadas) do pacemaker
- Não devem transportar o dispositivo num bolso junto ao peito
- Devem utilizar o ouvido oposto ao lado do pacemaker, para minimizar potenciais riscos de interferências.

Se suspeitar que existem interferências, desligue e afaste o dispositivo.

Auxiliares de audição

Alguns dispositivos celulares digitais podem causar interferências em determinados auxiliares de audição. Se ocorrerem interferências, contacte o seu operador de rede.

Veículos

Os sinais de rádio-frequência podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem (anti-bloqueio) anti-derrapante, de controlo de velocidade e de airbag. Para obter 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 nem 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  as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e preparar o dispositivo para a realização de chamadas.
- 3 Introduza o número de emergência oficial do local onde se encontra. Os números de emergência variam de local para local.
- 4 Prima a tecla .

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 0.54 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

agenda

- criar entradas 83
- sincronizar PC Suite 83

alarmes

- despertador 17

altifalante 17

aplicação de ajuda 25

aplicações

- instalar 126
- Java 126

aplicações de escritório 106

atalhos 13

B

Bluetooth 93

- auricular 125
- desligar 97
- emparelhar 96
- endereço do dispositivo 96
- ligar dois dispositivos,
emparelhamento 95
- segurança 95

C

câmara

- ajustar a iluminação e a cor 32
- auto-temporizador 31
- cenas 32
- definições da câmara de
imagens estáticas 30
- definições de configuração da
imagem 32
- definições do gravador de vídeo 28
- editar vídeos 36
- flash 32
- guardar clips de vídeo 26
- modo imagens 12
- modo sequência 31

código de bloqueio 121

código de segurança

Consulte *código de bloqueio*

código PIN 121

código UPIN 121

código UPUK 122

códigos 120

- código de bloqueio
- código de segurança 121
- código PIN 121
- código PIN2 121

cache, limpar 81

caixa de correio 54

- obtenção automática 55
- caixa de correio de voz 62
- alterar o número de telefone 62
- desviar chamadas para a caixa
de correio de voz 123

caixa de correio remota 54

cartão de memória 23

cartão SIM

- copiar nomes e números
para o telefone 75
- mensagens 56
- nomes e números 76

cartões de contacto 74

- enviar 74
- guardar tons DTMF 71
- inserir imagens 74

cenas

- cenas de imagens 33
- cenas de vídeo 33

certificados 122

chamada de conferência 63

chamada de vídeo 64

- atender 69
- rejeitar 69

chamadas

- definições 115
- definições para o desvio de chamadas 123
- duração 71
- internacionais 62
- números marcados 71
- recebidas 71
- transferir 70

chaves de activação 128

clips de som 34

clips de vídeo 34

comandos de voz 125

comandos do serviço 48

comandos USSD 48

controlo do volume 17

- altifalante 17
- durante uma chamada 62

copiar

- contactos entre o cartão SIM e a memória do dispositivo 75

D

data 17

definições

- agenda 84
- código de bloqueio 121
- código PIN 121
- código UPIN 121
- código UPUK 122
- códigos de acesso 120
- certificados 122
- Conectividade Bluetooth 94
- data e hora 120
- definições originais 114
- desvio de chamadas 123
- ecrã 115
- idioma 113
- ligações de dados 116
- personalizar o telefone 109
- pontos de acesso 117
- protector de ecrã 115
- restrição de chamadas 124

definições da ligação 116

definições do adaptador auditivo 125

definições do auricular 125

desactivar som 88

digital rights management, DRM

consulte chaves de activação

duração do registo 73

E

editar vídeos

- adicionar clips de som 36
- adicionar efeitos 36
- adicionar transições 36
- clips de vídeo personalizados 36

efectuar cópias de segurança 23

e-mail 50

- abrir 55
- caixa de correio remota 54
- definições 58
- obtenção automática 55
- obter da caixa de correio 54
- ver anexos 55

enviar

- cartões de contacto, cartões de visita 74
- clips de vídeo 37

etiquetas de voz 125

- efectuar chamadas 64

F

- fichas 78
- ficheiro sis 126
- ficheiros multimédia
 - avançar rapidamente 88
 - desactivar som 88
 - formatos de ficheiros 87
 - voltar atrás 88
- ficheiros svg 39
- filmes, muvees
 - muvees rápidos 91
- formatos de ficheiros
 - .jad 126
 - .jar 126, 127
 - .sis 126
 - RealPlayer 87

G

- galeria 34
 - apresentações 39
 - cópias de segurança
 - de ficheiros 46
 - Modo de saída de TV 39
 - organizar ficheiros
 - em álbuns 40, 41
- gestor de dispositivos 100
- gestor de ficheiros 23

H

- hora 17

I

- indicadores 15

Internet

- Consulte *Web*

J

Java

- Consulte *aplicações*

L

LAN sem fios 19

- consulte também *Universal Plug and Play*
- criar um IAP 19
- definições do ponto de acesso 118
- segurança 21

leitor de música 44

leitor de vídeo

- Consulte *RealPlayer*

ligações ao computador 98

ligações ao PC 98

ligações de dados

- detalhes 98
- indicadores 15
- terminar 99

ligações de dados por pacotes

- definições 119

limpar ecrã

- Consulte *modo de espera*

lista telefónica

- Consulte *cartões de contacto*

M

mãos livres

- consulte *altifalante*

marcação por voz 63

marcação rápida 63

marcações permitidas 76

memória

- limpar memória 24, 71, 72
- ver consumo de memória 24

mensagens

- e-mail 50
- mensagens curtas 50
- mensagens multimédia 50

mensagens curtas 50

mensagens de voz 62

mensagens multimédia 50

menu, reorganizar 109

modo de espera 109

modo de SIM remoto 94

modos

- imagens 12
- modo de visualização 13
- tampa aberta 12
- tampa fechada 11

P

PC Suite

- dados da agenda 83
- sincronização 98
- transferir ficheiros de música para o cartão de memória 44
- visualizar dados da memória do dispositivo 24

perfis 109

personalização 111

pontos de acesso 116
definições 117

Pontos de acesso à Internet (IAP)

Consulte *pontos de acesso*

protecção de copyright

consulte chaves de activação

Q

Quickoffice 106

R

rádio 85

Rádio FM 85

Rede subscrita 20

registo

- apagar conteúdo 73
- filtrar 73

registo de chamadas

Consulte *registo*

relógio 17

alarme 17

definições 18

repetir 17

S

sincronização 99

software

- transferir um ficheiro para o dispositivo 126

sons

- gravar sons 105
- silenciar um tom de toque 69

T

temas 111

tons de toque

- receber numa mensagem curta 53
- tom de toque pessoal 76

transferir conteúdo a partir de outro dispositivo 14

U

Universal Plug and Play 20

segurança 21

V

Visual Radio 85

ID do serviço visual 86

ver o conteúdo 86

W

Web

browser 78

pontos de acesso, consulte *pontos de acesso*