

# **Manual do Utilizador do Nokia E52**

<b>Índice</b>		<b>Personalização</b>	<b>35</b>
<b>Segurança</b>	<b>5</b>	Perfis	35
Acerca do seu dispositivo	6	Seleccionar tons de toque	36
Serviços de rede	7	Personalizar perfis	37
Acerca da gestão de direitos digitais	7	Personalizar o ecrã principal	38
<b>Localizar Ajuda</b>	<b>9</b>	Alterar o tema de visualização	38
Suporte	9	Importar um tema	38
Mantenha o software e as aplicações do seu dispositivo actualizados	9	Alterar temas de áudio	39
Ajuda do dispositivo	11	Tons de toque 3D	39
<b>Introdução</b>	<b>11</b>	<b>Novidades da Nokia Eseries</b>	<b>40</b>
Cartão SIM, bateria, carregar, cartão de memória	11	Funções principais	40
Teclas e componentes	16	Ecrã inicial	41
Primeiro arranque	19	Teclas de marcação de 1 só tecla	42
Bloquear as teclas	19	Rodar o dispositivo para silenciar chamadas ou alarmes	43
Acessórios	20	Agenda	44
Controlo de volume	21	Contactos	46
Ecrã principal	21	Múltiplas tarefas	49
Comutação Nokia	22	Acerca da Sincr. Ovi	49
Configurar o e-mail	24	<b>Mensagens</b>	<b>49</b>
Antenas	25	Nokia Messaging	50
Nokia PC Suite	25	Serviço de e-mail	50
Códigos de acesso	26	E-mail	51
Sugestões para uma utilização eficiente	27	Pastas de mensagens	55
Ovi by Nokia	27	Mensagens de texto e multimédia	55
<b>Nokia E52 – Os princípios básicos</b>	<b>28</b>	Organizar mensagens	59
Configuração do dispositivo	28	Leitor de mensagens	60
Assistente de definições	28	Fala	60
Menu	29	Tipos de mensagens especiais	61
Indicadores do ecrã	30	Difusão celular	62
Escrever texto	32	Definições de mensagens	62
Procurar	33	<b>Telefone</b>	<b>65</b>
Acções comuns em várias aplicações	34	Chamadas de voz	65
Memória livre	35	Correio de voz	67
		Chamadas de vídeo	68
		Partilha de vídeo	69
		Chamadas pela Internet	72
		Funções de voz	73
		Marcação rápida	74

Desvio de chamadas	74	Rádio FM	145
Restrição de chamadas	75	Nokia Rádio Internet	147
Restringir chamadas via net	76	<b>Conectividade</b>	<b>149</b>
Enviar tons DTMF	76	Dados por pacotes rápidos	149
Tema de fala	76	Cabo de dados	150
Comandos de voz	77	Bluetooth	151
Premir para falar	79	Perfil de acesso ao SIM	155
Registo	84	LAN sem fios	156
<b>Internet</b>	<b>86</b>	Gestor de ligações	158
Browser	86	<b>Gestão de segurança e de dados</b>	<b>159</b>
Navegar na Intranet	92	Bloquear o dispositivo	159
Loja Ovi	92	Segurança dos cartões de memória	160
Ligar o computador à Web	92	Encriptação	161
<b>Viajar</b>	<b>93</b>	Marcação permitida	161
Posicionamento (GPS)	93	Gestor de certificados	162
Mapas	98	Ver e alterar módulos de segurança	164
<b>Ferramentas de Escritório Nokia</b>	<b>110</b>	Configuração remota	164
Notas activas	110	Gestor de aplicações	166
Calculadora	111	Licenças	169
Gestor de ficheiros	112	Sincronizar	170
Quickoffice	113	VPN móvel	171
Conversor	113	<b>Definições</b>	<b>173</b>
Gestor de zips	114	Definições gerais	173
Leitor PDF	114	Definições do telefone	178
Imprimir	114	Definições de ligação	180
Relógio	116	Definições de aplicações	190
Dicionário	118	<b>Atalhos</b>	<b>190</b>
Notas	118	Atalhos gerais	191
<b>Média</b>	<b>119</b>	<b>Resolução de problemas</b>	<b>191</b>
Câmara	119	<b>Proteger o ambiente</b>	<b>195</b>
Galeria	123	Poupe energia	195
Fotografias	125	Recicle	195
Partilha online	133	<b>Informações sobre o produto e segurança</b>	<b>196</b>
Centro de Vídeo Nokia	137		
Leitor de música	141		
RealPlayer	143		
Gravador	144		
Leitor flash	145		



## Segurança

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

### LIGAR O DISPOSITIVO EM SEGURANÇA



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

### A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR



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

### INTERFERÊNCIAS



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

### DESLIGAR O DISPOSITIVO EM ÁREAS SUJEITAS A RESTRIÇÕES



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

### ASSISTÊNCIA QUALIFICADA



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

### ACESSÓRIOS E BATERIAS



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

### RESISTÊNCIA À ÁGUA



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

### Acerca do seu dispositivo

O dispositivo sem fios descrito neste manual está certificado para utilização na redes UMTS 900 e 2100 MHz e redes GSM 850, 900, 1800 e 1900 MHz. Para mais informações sobre redes, contacte o seu operador de rede.

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

O dispositivo pode ter alguns favoritos e ligações pré-instalados para sites de Internet de terceiros e pode permitir o acesso a sites de terceiros. Estes não são propriedade de subsidiárias da Nokia nem de terceiros associados com a Nokia e a Nokia não garante nem assume qualquer responsabilidade relativamente a estes sites. Se aceder a esses sites, tome precauções em termos de segurança ou conteúdo.



#### Aviso:

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

Quando estiver a utilizar este dispositivo, cumpra todas as leis aplicáveis, os costumes locais, a privacidade e outros direitos legítimos de terceiros, incluindo direitos de autor. A protecção conferida pelos direitos de autor pode impedir a cópia, a modificação ou a transferência de algumas imagens, músicas e outros conteúdos.

Crie cópias de segurança ou mantenha um registo escrito de todas as informações importantes guardadas no seu dispositivo.

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

As imagens apresentadas neste manual podem ter um aspecto diferente das visualizadas no visor do dispositivo.

Para outras informações relevantes acerca do dispositivo, consulte o manual do utilizador.

## Serviços de rede

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

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

## Acerca da gestão de direitos digitais

Quando estiver a utilizar este dispositivo, cumpra todas as leis aplicáveis, os costumes locais, a privacidade e outros direitos legítimos de terceiros, incluindo direitos de autor. A protecção conferida pelos direitos de autor pode impedir a cópia, a modificação ou a transferência de imagens, músicas e outros conteúdos.

Os proprietários dos conteúdos podem utilizar diversos tipos de tecnologias de gestão de direitos digitais (DRM) para proteger a respectiva propriedade intelectual, incluindo direitos de autor. Este dispositivo utiliza vários tipos de software DRM para aceder a conteúdos protegidos por DRM. Com este dispositivo pode aceder a conteúdos protegidos por WMDRM 10 e OMA DRM 2.0. No caso de um determinado software de DRM falhar na protecção de um conteúdo, os proprietários do conteúdo podem solicitar que a capacidade de acesso desse software de DRM a novos conteúdos protegidos por DRM seja revogada. Esta revogação pode igualmente impedir a renovação desse conteúdo protegido por DRM que já se encontra no dispositivo. A revogação desse software de DRM não afecta a utilização de conteúdos protegidos por outros tipos de DRM ou a utilização de conteúdos não protegidos por DRM.

Os conteúdos protegidos por DRM (gestão de direitos digitais) são fornecidos com uma licença associada, que define os seus direitos de utilização dos conteúdos.

Se o dispositivo tiver conteúdos protegidos por OMA DRM, para efectuar uma cópia de segurança, tanto das licenças como dos conteúdos, utilize a função de cópia de segurança do Nokia PC Suite.

Outros métodos de transferência podem não transmitir as licenças, que necessitam de ser repostas com os conteúdos, para que possa continuar a utilizar conteúdos

protegidos por OMA DRM após a formatação da memória do dispositivo. Também poderá necessitar de repor as licenças no caso dos ficheiros do dispositivo se danificarem.

Se o dispositivo possuir conteúdos protegidos por WMDRM, tanto as licenças como os conteúdos se perderão se a memória do dispositivo for formatada. No caso dos ficheiros do dispositivo se danificarem, também poderá perder as licenças e os conteúdos. A perda das licenças ou dos conteúdos pode limitar a sua capacidade de utilizar os mesmos conteúdos no dispositivo. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Algumas licenças podem estar ligadas a um cartão SIM específico e o conteúdo protegido pode ser acedido apenas se o cartão SIM estiver inserido no dispositivo.

## Localizar Ajuda

### Suporte

Quando pretender saber mais sobre como utilizar o seu produto ou quando não tiver a certeza de como o seu dispositivo deve funcionar, aceda a [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) ou, utilizando um dispositivo móvel, [www.nokia.mobi/support](http://www.nokia.mobi/support). Pode ainda escolher **Menu > Ajuda > Ajuda no seu dispositivo**.

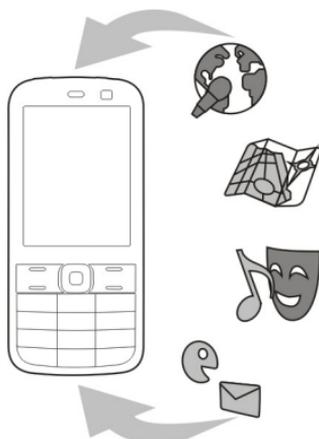
Se isto não resolver o problema, efectue um dos seguintes procedimentos:

- Desligue o dispositivo e remova a bateria. Após cerca de um minuto, coloque novamente a bateria e ligue o dispositivo.
- Restaure as definições originais.
- Actualize o software do dispositivo.

Se o problema persistir, contacte a Nokia para obter informações sobre opções de reparação. Vá para [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Efectue sempre uma cópia de segurança dos dados do dispositivo antes de o enviar para reparação.

### Mantenha o software e as aplicações do seu dispositivo actualizados Acerca das actualizações de aplicações e de software do dispositivo

Com as actualizações de software do dispositivo e de aplicações pode obter novas funcionalidades e funções avançadas para o seu dispositivo. A actualização do software pode também melhorar o desempenho do seu dispositivo.



Recomendamos que efectue uma cópia de segurança dos seus dados pessoais antes de actualizar o software do seu dispositivo.



### **Aviso:**

Se instalar uma actualização de software, não poderá utilizar o dispositivo, nem mesmo para efectuar chamadas de emergência, enquanto o processo de instalação não for concluído e o dispositivo reiniciado.

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

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

Após a actualização do software ou das aplicações do dispositivo, as instruções apresentadas no manual do utilizador poderão não estar actualizadas.

### **Actualizar o software e as aplicações do dispositivo utilizando o seu dispositivo**



Pode verificar se existem actualizações disponíveis para o software do seu dispositivo ou para aplicações individuais e, em seguida, fazer download e instalá-las no seu dispositivo (serviço de rede). Pode também definir o seu dispositivo para verificar automaticamente a existência de actualizações e para o notificar sobre quando estiverem disponíveis actualizações importantes ou recomendadas.

Seleccione **Menu > Painel contr. > Telemóvel > Actualiz. SW.**

Se existirem actualizações disponíveis, escolha quais as actualizações a fazer download e instalar, e escolha .

### **Definir o seu dispositivo para verificar automaticamente a existência de actualizações**

Escolha **Opções > Definições > Procura autom. actualiz..**

### **Actualizar software através do PC**

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

Para obter mais informações e fazer download da aplicação Nokia Software Updater, vá a [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate).

## Ajuda do dispositivo

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

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

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

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

Pode encontrar ligações a tópicos relacionados, no final do texto de ajuda. Se seleccionar uma palavra sublinhada, é apresentada uma pequena explicação.

Os textos de ajuda utilizam os seguintes indicadores:

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

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

## Introdução

O Nokia E52 é um dispositivo profissional que também se adapta aos seus tempos livres.

Leia estas primeiras páginas para se familiarizar; em seguida, leia o resto do manual para explorar as novas funções do Nokia E52.

## Cartão SIM, bateria, carregar, cartão de memória

Junte as peças e comece a utilizar o seu Nokia E52.

### Inserir o cartão SIM e a bateria

 **Importante:** Não utilize um cartão mini-UICC SIM, também conhecido como um cartão micro-SIM ou um cartão micro-SIM com um adaptador ou um cartão SIM com recorte mini-UICC (ver figura) neste dispositivo. Um cartão micro-SIM é mais pequeno que o cartão SIM normal. Este dispositivo não suporta a utilização de cartões micro-SIM e a utilização de cartões SIM incompatíveis pode danificar o cartão ou o dispositivo, e pode corromper os dados guardados no cartão.

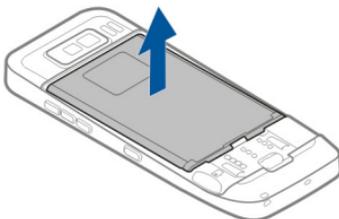


Remoção segura. Antes de retirar a bateria, desligue sempre o dispositivo e desligue o carregador.

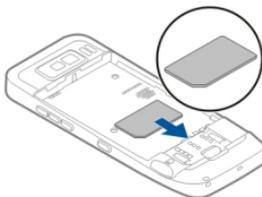
- 1 Para abrir a tampa posterior do dispositivo, com a parte posterior voltada para si, desbloqueie a respectiva patilha de abertura e retire a tampa.



- 2 Se a bateria estiver instalada, levante-a na direcção da seta, para removê-la.



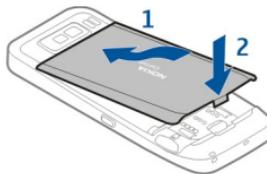
- 3 Introduza o cartão SIM. Certifique-se de que a área dos contactos do cartão fica virada para os conectores do dispositivo e de que o canto biselado do cartão fica virado para a parte de baixo do dispositivo.



- 4 Alinhe os contactos da bateria com os conectores correspondentes do compartimento da bateria e insira-a na direcção da seta.



- 5 Para voltar a colocar a tampa posterior, volte as patilhas de bloqueio superiores na direcção das respectivas ranhuras e pressione até a tampa encaixar no devido lugar.



### Carregar a bateria

A bateria foi parcialmente carregada de origem. Se o dispositivo indicar que o nível de carga é fraco, proceda do seguinte modo:

- 1 Ligue o carregador a uma tomada.
- 2 Ligue o conector do carregador à porta USB do dispositivo.



- 3 Quando o dispositivo indicar que a bateria está completamente carregada, desligue o carregador do dispositivo e, em seguida, da tomada.

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

### Carregar com o cabo de dados USB

O processo de carga com o cabo de dados USB é mais lento do que com o carregador. Pode não conseguir carregar o dispositivo através de um cabo de dados USB se utilizar

um hub USB. Os hubs USB podem ser incompatíveis para o carregamento de um dispositivo USB.

O carregamento com o cabo de dados USB poderá ser mais prolongado se a bateria estiver completamente descarregada.

Quando o cabo de dados USB está ligado, pode transferir dados durante o processo de carga.

- 1 Ligue um dispositivo USB compatível ao dispositivo, utilizando um cabo de dados USB compatível.  
Dependendo do tipo de dispositivo utilizado para o processo de carga, este pode demorar algum tempo até ser iniciado.
- 2 Se o dispositivo estiver ligado, seleccione um dos modos USB disponíveis.

### Inserir o cartão de memória

Para poupar a memória do dispositivo, utilize um cartão de memória. Também pode efectuar cópias de segurança dos dados do dispositivo no cartão de memória.

Utilize apenas cartões microSD e microSDHC compatíveis, aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo. A Nokia utiliza as normas de indústria aprovadas para cartões de memória; no entanto, algumas marcas poderão não ser completamente compatíveis com este dispositivo. Os cartões incompatíveis poderão danificar o cartão e o dispositivo, bem como danificar os dados guardados no cartão.

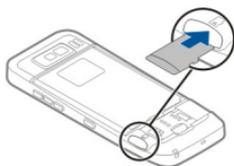


Mantenha todos os cartões de memória fora do alcance das crianças.

Para verificar a compatibilidade de um cartão de memória, consulte o respectivo fabricante ou fornecedor.

A embalagem de venda pode conter um cartão de memória compatível. O cartão de memória pode já estar inserido no dispositivo. Caso contrário, proceda do seguinte modo:

- 1 Para evitar que a bateria se solte, coloque o dispositivo de modo a que a tampa posterior fique voltada para cima.
- 2 Remova a tampa posterior.



- 3 Introduza o cartão de memória na ranhura, com a área dos contactos em primeiro lugar. Certifique-se de que a área dos contactos está voltada para os conectores do dispositivo.
- 4 Empurre o cartão até encaixar no devido lugar.
- 5 Volte a colocar a tampa posterior.

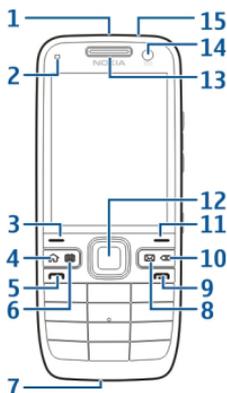
### Remover o cartão de memória

 **Importante:** Não retire o cartão de memória durante uma operação, enquanto o dispositivo estiver a aceder ao cartão. Se o fizer, poderá danificar o cartão de memória e o dispositivo, bem como danificar os dados guardados no cartão.

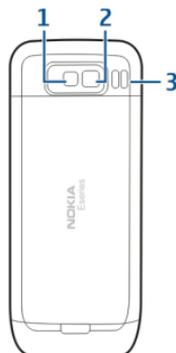
- 1 Prima brevemente a tecla de alimentação e seleccione **Remover cartão mem..**
- 2 Para evitar que a bateria se solte, coloque o dispositivo de modo a que a tampa posterior fique voltada para cima.
- 3 Remova a tampa posterior.
- 4 Pressione a extremidade do cartão de memória, para soltá-lo da respectiva ranhura, e remova o cartão.
- 5 Volte a colocar a tampa posterior.

### Teclas e componentes

### Teclas e componentes

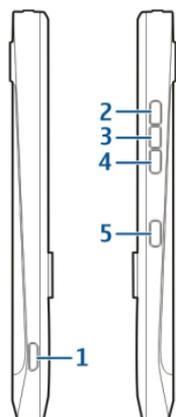


- 1 Tecla de alimentação
- 2 Sensor de luz
- 3 Tecla de selecção. Prima a tecla de selecção, para realizar a função apresentada por cima da mesma.
- 4 Tecla de início
- 5 Tecla Chamar
- 6 Tecla Agenda
- 7 Microfone
- 8 Tecla de e-mail
- 9 Tecla Terminar
- 10 Tecla de retrocesso. Prima esta tecla para apagar itens.
- 11 Tecla de selecção
- 12 Tecla Navi™, daqui em diante designada por tecla de deslocamento. Prima a tecla de deslocamento para efectuar uma selecção ou para se deslocar para a esquerda, direita, cima ou baixo no visor. Prima, sem soltar, a tecla de deslocamento para acelerar o deslocamento.
- 13 Auscultador
- 14 Câmara secundária
- 15 Conector do auricular



- 1 Flash
- 2 Câmera principal
- 3 Altifalante

### Teclas e componentes (laterais)



- 1 Conector micro USB
- 2 Tecla de aumento do volume/ampliação da imagem
- 3 Tecla Silenciar/Tecla Premir para falar
- 4 Tecla de diminuição do volume/redução da imagem
- 5 Tecla de captura

A superfície deste dispositivo não contém níquel.

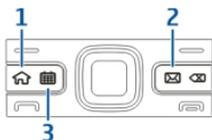
Durante uma utilização prolongada tal como chamadas de vídeo activas e ligação de dados de elevada velocidade, o dispositivo pode aquecer. Na maioria dos casos, esta situação é normal. Se suspeitar que o dispositivo não está a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais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

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

### Teclas de marcação de uma só tecla

As teclas de marcação de uma só tecla permitem-lhe aceder rapidamente a aplicações e tarefas.

Para alterar a aplicação ou tarefa atribuída, seleccione **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Personalização > Tecl. marc. ráp..** O fornecedor de serviços pode ter atribuído aplicações às teclas, em cujo caso não pode alterá-las.



- 1 Tecla de início
- 2 Tecla de e-mail
- 3 Tecla Agenda

Tecla	Premir rapidamente	Premir, sem soltar
Tecla de início (1)	Acende ao ecrã principal.	Apresenta a lista de aplicações activas
Tecla de e-mail (2)	Abre a caixa de correio predefinida	Cria uma nova mensagem de e-mail
Tecla Agenda (3)	Abre a aplicação Agenda	Cria uma nova entrada de reunião

## Primeiro arranque



- 1 Prima, sem soltar, a tecla de alimentação até sentir o dispositivo vibrar.
- 2 Se for solicitado, introduza o código PIN ou o código de bloqueio e seleccione **OK**.
- 3 Quando for apresentado o pedido, introduza o país onde se encontra e a data e hora actuais. Para encontrar o seu país, introduza as primeiras letras do nome do país. É importante seleccionar o país correcto, uma vez que as entradas programadas na agenda podem mudar, se alterar o país posteriormente e se o novo país estiver localizado num fuso horário diferente.
- 4 É iniciada a aplicação Configuração do telefone. Para configurar uma aplicação, seleccione **Iniciar**. Para ignorar a configuração das aplicações, seleccione **Ignorar** repetidamente. Para abrir posteriormente a aplicação Configuração do telefone, seleccione **Menu > Ajuda > Config. telef..**

Para configurar as várias definições do dispositivo, utilize os assistentes disponíveis no ecrã principal e a aplicação Assistente de definições. Ao ligar o dispositivo, este pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar algumas definições automaticamente. Também pode contactar o seu fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

Pode ligar o dispositivo sem introduzir um cartão SIM. O dispositivo é inicializado no perfil Offline e não poderá utilizar as funções do telefone que forem dependentes da rede.

Para desligar o dispositivo, prima, sem soltar, a tecla de alimentação.

## Bloquear as teclas

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

O teclado do dispositivo é bloqueado automaticamente para evitar pressões acidentais das teclas.

Para alterar o período de tempo após o qual o teclado é bloqueado, seleccione **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Segurança > Telemóvel e cartão SIM > Interv. bloq. autom. tecl.**



Para bloquear as teclas manualmente no ecrã principal, prima a tecla de selecção esquerda e, em seguida, a tecla de selecção direita.

Para bloquear as teclas manualmente no menu ou numa aplicação aberta, prima a tecla de alimentação brevemente e seleccione **Bloquear teclado**.

Para desbloquear as teclas, prima a tecla de selecção esquerda e, em seguida, a tecla de selecção direita.

### Acessórios

Pode ligar o dispositivo a diversos acessórios compatíveis. Verifique a disponibilidade dos acessórios aprovados junto do seu agente autorizado.

### Ligar o auricular



#### 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.

Ligue o auricular compatível ao conector correspondente do dispositivo.



### Colocar uma correia de pulso



Enfie a correia de pulso e aperte-a.

### Controlo de volume

Para ajustar o volume do auscultador durante uma chamada telefónica, ou o volume das aplicações multimédia, utilize as teclas de volume.

### Ecrã principal

No ecrã principal pode aceder rapidamente às aplicações mais utilizadas e ver instantaneamente se tem chamadas não atendidas ou mensagens novas.

Sempre que vir o ícone ►, prima a tecla de deslocamento para a direita, para aceder a uma lista de acções disponíveis. Para fechar a lista, prima a tecla de deslocamento para a esquerda.



O ecrã principal é composto por:

- 1 Atalhos de aplicações. Para aceder a uma aplicação, seleccione o respectivo atalho.
- 2 Área de informações. Para verificar um item apresentado na área de informações, seleccione o item.
- 3 Área de notificação. Para ver as notificações, seleccione uma caixa. As caixas só são visíveis se contiverem itens.

Pode definir dois ecrãs principais individuais para diferentes fins, como por exemplo, um ecrã para visualizar o e-mail e as notificações profissionais e outro para o seu e-mail pessoal. Deste modo, não precisa de ver as mensagens relacionadas com trabalho fora do horário de expediente.

Para alternar entre os ecrãs principais, escolha .

Para definir quais os itens e atalhos que pretende incluir no ecrã principal e para definir o aspecto do ecrã principal, escolha **Menu > Painel contr. e Modos**.

### **Comutação Nokia** **Transferir conteúdos**

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

O tipo de conteúdo que pode ser transferido depende do modelo do dispositivo a partir do qual pretende transferir conteúdo. Se esse dispositivo suportar sincronização, também pode sincronizar dados entre os dispositivos. O dispositivo notifica-o se o outro dispositivo não for compatível.

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

### Transferir conteúdo pela primeira vez

- 1 Para obter dados de outro dispositivo pela primeira vez, escolha **Menu > Painel contr. > Trocar**.
- 2 Escolha o tipo de ligação que pretende utilizar para transferir os dados. Ambos os dispositivos têm de suportar o tipo de ligação seleccionado.
- 3 Caso escolha a conectividade Bluetooth como o tipo de ligação, ligue os dois dispositivos. Para que o seu dispositivo procure dispositivos com conectividade Bluetooth, escolha **Continuar**. Escolha o dispositivo a partir do qual pretende transferir conteúdo. É-lhe pedido que introduza um código no seu dispositivo. Introduza um código (1-16 dígitos) e escolha **OK**. Introduza o mesmo código no outro dispositivo e escolha **OK**. Os dois dispositivos ficam emparelhados.  
Alguns dispositivos Nokia mais antigos podem não ter a aplicação Comutação. Neste caso, a aplicação Comutação é enviada para o outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar a aplicação Comutação no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções apresentadas no ecrã.
- 4 No seu dispositivo, seleccione o conteúdo que pretende transferir a partir do outro dispositivo.

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

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

### Sincronizar, obter ou enviar conteúdo

Escolha **Menu > Painel contr. > Trocar**.

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



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



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



para enviar conteúdo do seu dispositivo para o outro.

Se não conseguir enviar um item, consoante o tipo do outro dispositivo, pode adicionar o item à pasta Nokia, em **C:\Nokia** ou em **E:\Nokia** no seu dispositivo. Quando seleccionar a pasta para transferir, os itens serão sincronizados na pasta correspondente no outro dispositivo, e vice-versa.

### Utilizar atalhos para repetir uma transferência

---

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

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

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

### Resolver conflitos de transferência

---

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

### Configurar o e-mail

Este dispositivo Nokia Eseries pode trabalhar as mesmas horas que você trabalha, e à mesma velocidade. Mantenha o e-mail, os contactos e a agenda sincronizados, de uma forma rápida e prática, graças a ligações de alta velocidade.

Quando configurar o e-mail, podem ser-lhe solicitadas as seguintes informações: nome de utilizador, tipo de e-mail, servidor de correio recebido, porta do servidor de correio recebido, servidor de correio enviado, porta do servidor de correio enviado, senha ou ponto de acesso.

O assistente de e-mail permite-lhe configurar as suas contas de e-mail profissionais, como o Microsoft Exchange, ou as contas de e-mail da Internet, como os serviços de e-mail do Google. O assistente suporta os protocolos POP/IMAP e ActiveSync.

Se estiver a configurar o seu e-mail profissional, solicite os dados ao departamento de TI da empresa. Se estiver a configurar o seu e-mail da Internet, consulte os dados no site do seu fornecedor de serviços de e-mail.

Para iniciar o assistente de e-mail:

- 1 No ecrã principal, seleccione o assistente de e-mail.
- 2 Introduza o seu endereço e senha de e-mail. Se o assistente não conseguir configurar automaticamente as suas definições de e-mail, seleccione o tipo de conta de e-mail e introduza as definições específicas.

**Sugestão:** Se não tiver configurado a sua caixa de correio, prima a tecla de e-mail para iniciar o assistente de e-mail.

Se o dispositivo contiver clientes de e-mail adicionais, estes serão propostos quando iniciar o assistente de e-mail.

### Antenas

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



### Nokia PC Suite

O Nokia PC Suite é um conjunto de aplicações que pode ser instalado num PC compatível. O Nokia PC Suite reúne todas as aplicações disponíveis numa janela, a partir da qual pode executar as aplicações. O Nokia PC Suite pode estar incluído num cartão de memória, caso o dispositivo seja fornecido com um cartão de memória.

Pode utilizar o Nokia PC Suite para sincronizar os contactos, a agenda e as tarefas, assim como outras notas, entre o dispositivo e uma aplicação de PC compatível, como o Microsoft Outlook ou o Lotus Notes. Também pode utilizar o Nokia PC Suite para transferir favoritos entre o dispositivo e browsers compatíveis e transferir imagens e clips de vídeo entre o dispositivo e PCs compatíveis.



**Nota:** Tenha em atenção as definições de sincronização. A eliminação de dados como parte do processo normal de sincronização é determinada pelas definições seleccionadas.

Para utilizar o Nokia PC Suite, é necessário um PC com o Microsoft Windows XP (SP2) ou Windows Vista instalado e compatível com um cabo de dados USB ou com conectividade Bluetooth.

O Nokia PC Suite não funciona em Macintosh.

Para obter mais informações sobre o Nokia PC Suite, consulte a função de ajuda ou o Web site da Nokia.

### Para instalar o Nokia PC Suite:

- 1 Certifique-se de que o cartão de memória está inserido no Nokia E52 .
- 2 Ligue o cabo USB. O PC reconhece o novo dispositivo e instala os controladores necessários. Esta acção poderá levar alguns minutos até ficar concluída.
- 3 Escolha **Memória de massa** como modo de ligação USB no dispositivo. O dispositivo é apresentado no browser de ficheiros do Windows como um disco amovível.
- 4 Abra a raiz da unidade do cartão de memória com o browser de ficheiros do Windows, e escolha a instalação PC Suite.
- 5 A instalação é iniciada. Siga as instruções apresentadas.

**Sugestão:** Para actualizar o Nokia PC Suite ou no caso de ter problemas ao instalar o Nokia PC Suite a partir do cartão de memória, copie o ficheiro de instalação para o PC e inicie a instalação a partir do PC.

### Códigos de acesso

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

**Código PIN (Personal Identification Number)** — Este código protege o cartão SIM contra utilizações não autorizadas. O código PIN (4 - 8 dígitos) é normalmente fornecido com o cartão SIM. Após três introduções consecutivas de um código PIN incorrecto, este é bloqueado e necessitará do código PUK para o desbloquear.

**código UPIN** — Este código pode ser fornecido com o cartão USIM. O cartão USIM é uma versão avançada do cartão SIM e é suportado por telemóveis 3G.

**código PIN2** — Este código (4 - 8 dígitos) é fornecido com alguns cartões SIM e é necessário para aceder a algumas funções do dispositivo.

**Código de bloqueio (também designado por código de segurança)** — O código de bloqueio ajuda a proteger o dispositivo contra a utilização não autorizada. O código predefinido é 12345. Pode criar e alterar o código, bem como configurar o dispositivo para solicitar o código. Mantenha o novo código secreto e guarde-o num local seguro, separado do dispositivo. No caso de se esquecer do código e o dispositivo ficar bloqueado, será necessária assistência. Poderão ser aplicadas taxas adicionais e os dados pessoais contidos no dispositivo podem ser apagados. Para obter mais informações, contacte um ponto de assistência Nokia Care ou o seu revendedor Nokia.

Código PUK (Personal Unblocking Key) e código PUK2 — Estes códigos (8 dígitos) são necessários para alterar um código PIN ou PIN2 bloqueado, respectivamente. Se os códigos não forem fornecidos com o cartão SIM, contacte o fornecedor de serviços de rede do cartão SIM do dispositivo.

código UPUK — Este código (8 dígitos) é necessário para alterar um código UPIN bloqueado. Se o código não for fornecido com o cartão USIM, contacte o fornecedor de serviços de rede do cartão USIM do dispositivo.

Número de Identificação Internacional de Equipamento Móvel (IMEI) — Este número (15 ou 17 dígitos) é utilizado para identificar dispositivos válidos na rede GSM. Os dispositivos roubados, por exemplo, podem ser bloqueados através do acesso à rede. O IMEI do seu dispositivo encontra-se sob a bateria.

### Sugestões para uma utilização eficiente

Para alterar os perfis, prima por breves instantes a tecla de alimentação.

Para voltar ao perfil Silêncio, mantenha premida a tecla #.

Para procurar itens no dispositivo ou na Internet (serviço de rede), escolha **Menu > Aplicações > Pesquisa**.

Ao navegar em páginas Web como a aplicação de Web browser ou em mapas com a aplicação Mapas, prima \* para ampliar e # para reduzir.

### Ovi by Nokia

 Com o Ovi by Nokia, pode encontrar novos locais e serviços, e manter-se em contacto com os seus amigos. Pode, por exemplo:

- Descarregar jogos, aplicações, vídeos e tons de toque para o dispositivo
- Encontre o seu caminho com a navegação de condução e pedestre gratuita, planeie viagens e veja localizações num mapa
- Obtenha uma conta Ovi Mail gratuita
- Obter música

Alguns itens são gratuitos, outros poderão ter de ser pagos.

Os serviços disponíveis podem igualmente variar consoante o país ou região e nem todos os idiomas são suportados.

Para aceder aos serviços Ovi da Nokia, aceda a [www.ovi.com](http://www.ovi.com) e registe a sua conta Nokia.

Para mais informações, consulte a secção de suporte em [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Nokia E52 – Os princípios básicos

### Configuração do dispositivo

🌟 Com a aplicação Configuração do telefone, pode efectuar o seguinte, por exemplo:

- Definir as definições regionais, tais como o idioma do dispositivo.
- Transferir dados a partir do seu dispositivo antigo.
- Personalizar o dispositivo.
- Configurar as suas contas de correio.
- Subscrever o serviço My Nokia para receber gratuitamente sugestões, dicas e suporte no seu dispositivo Nokia. Também receberá notificações quando estiverem disponíveis novas actualizações de software para o dispositivo.
- Activar os serviços Ovi.

Quando liga o dispositivo pela primeira vez, é apresentada a aplicação Configuração do telefone. Para abrir a aplicação posteriormente, escolha **Menu > Ajuda > Config. telef.**

### Assistente de definições

Escolha **Menu > Painel contr. > Assist. defs.**

Utilize o Assistente de definições para configurar as definições de e-mail e de ligação. A disponibilidade dos itens do Assistente de definições depende das funcionalidades do dispositivo, do cartão SIM, do operador de rede e dos dados na base de dados do Assistente de definições.

Para iniciar o Assistente de definições, escolha **Iniciar**.

Para tirar o melhor partido da utilização do Assistente de definições, mantenha o cartão SIM inserido no dispositivo. Se o cartão SIM não estiver inserido, siga as instruções apresentadas no visor.

Seleccione entre as seguintes opções:

**Operador** — Configurar as definições específicas do operador como, por exemplo, as definições de MMS, Internet, WAP e de streaming.

**Configur. e-mail** — Configurar uma conta POP, IMAP ou Mail for Exchange.

**Premir p/ falar** — Configurar as definições de premir para falar.

**Partilha de vídeo** — Configuras as definições da partilha de vídeo.

As definições disponíveis para a edição podem variar.

## Menu

Selecione **Menu**.



O menu é o ponto de partida, a partir do qual poderá abrir todas as aplicações instaladas no dispositivo ou contidas num cartão de memória.

O menu contém aplicações e pastas, que são grupos de aplicações semelhantes. Todas as aplicações que instalar no dispositivo são guardadas, por predefinição, na pasta Aplicações.

para abrir uma aplicação, selecione-a e prima a tecla de deslocamento.

Para alternar entre as aplicações abertas, mantenha premida a tecla Ecrã principal e selecione uma aplicação.

As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria e reduzem a respectiva autonomia.

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

**Alterar vista de Menu** — Ver aplicações numa lista ou grelha.

**Detalhes memória** — Ver o consumo de memória das diferentes aplicações e os dados guardados no dispositivo ou no cartão de memória e para verificar a quantidade de memória livre.

**Nova pasta** — Criar uma conta pasta.

**Mudar nome** — Mudar o nome de uma nova pasta.

**Mover** — Reordenar a pasta. Selecione a aplicação que pretende mover e escolha **Mover**. É colocada uma marca de verificação ao lado da aplicação. Selecione uma localização nova e especifique **OK**.

**Mover para pasta** — Mover uma aplicação para uma pasta diferente. Selecione a aplicação que pretende mover, escolha **Mover para pasta**, selecione a nova pasta e escolha **OK**.

**Download de aplicações** — Fazer download de aplicações a partir da Web.

### Indicadores do ecrã

- 3G** O dispositivo está a ser utilizado numa rede UMTS (serviço de rede).
-  Nível de carga da bateria. Quanto maior for a barra, maior é a carga da bateria.
-  Tem uma ou mais mensagens não lidas na pasta Caixa de entrada, na aplicação Mensagens.
-  Recebeu uma mensagem de e-mail nova na caixa de correio remota.
-  Existem mensagens à espera de envio na pasta Caixa de saída, na aplicação Mensagens.
-  Tem uma ou mais chamadas telefónicas não atendidas.
-  As teclas do dispositivo estão bloqueadas.
-  Está activo um alarme.
-  Activou o perfil Silencioso e o dispositivo não toca ao ser recebida uma chamada ou uma mensagem.
-  A conectividade Bluetooth está activada.
-  Foi estabelecida uma ligação Bluetooth. Quando o indicador está a piscar, o dispositivo está a tentar estabelecer ligação com outro dispositivo.
-  Está disponível uma ligação de dados por pacotes GPRS (serviço de rede).  indica que a ligação está activa.  indica que a ligação está em espera.
-  Está disponível uma ligação de dados por pacotes EGPRS (serviço de rede).  indica que a ligação está activa.  indica que a ligação está em espera.

-  Está disponível uma ligação de dados por pacotes UMTS (serviço de rede).  indica que a ligação está activa.  indica que a ligação está em espera.
-  A função HSPA (High-Speed Packet Access) é suportada e está disponível (serviço de rede). O ícone pode variar de região para região.  indica que a ligação está activa.  indica que a ligação está em espera.
-  Definiu o dispositivo para procurar LANs (WLAN) sem fios e está disponível uma WLAN.
-  Está activa uma ligação de WLAN numa rede que não está encriptada.
-  Está activa uma ligação de WLAN numa rede que está encriptada.
-  O dispositivo está ligado a um computador através de um cabo de dados USB.
- 2** A segunda linha telefónica está a ser utilizada (serviço de rede).
-  As chamadas são todas reencaminhadas para outro número. Se possuir duas linhas telefónicas, a linha activa é indicada por um número.
-  Existe um auricular ligado ao dispositivo.
-  Existe um kit mãos-livres para viatura ligado ao dispositivo.
-  Existe um auxiliar auditivo ligado ao dispositivo.
-  Existe um telefone de texto ligado ao dispositivo.
-  O dispositivo está a sincronizar dados.
-  Tem uma ligação PPF (Premir para Falar) em curso.
-  A sua ligação Premir para Falar está em modo "Não perturbar", porque o tipo de toque do dispositivo é **Um só bip** ou **Silêncio**, ou está a receber ou a efectuar uma chamada. Neste modo, não pode efectuar chamadas PPF.

## Escrever texto

Os métodos de introdução de texto fornecidos com o dispositivo podem variar em função dos diferentes mercados de vendas.

## Introdução tradicional de texto

**Abc** indica a introdução tradicional de texto.

**ABC** e **abc** indicam as letras maiúsculas e minúsculas. **Abc** indica a combinação de maiúsculas e minúsculas da frase, ou seja, a primeira letra da frase é escrita em maiúsculas e as outras letras são escritas automaticamente em minúsculas. **123** indica o modo numérico.

Para escrever texto com o teclado, prima uma tecla numérica (2-9) repetidamente até que o carácter pretendido seja apresentado. 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 letra actual, aguarde até que o cursor seja apresentado e introduza a letra.

Para inserir um número, mantenha premida a tecla numérica.

Para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas e os vários modos de caracteres, prima #.

Para apagar um carácter, prima a tecla de retrocesso. Mantenha premida a tecla de retrocesso para apagar mais de um carácter.

Para introduzir os sinais de pontuação mais comuns, prima **1** repetidamente até que o sinal de pontuação pretendido seja apresentado.

Para adicionar caracteres especiais, mantenha premido \*.

Para adicionar um ícone expressivo, prima \* e escolha **Mais ícones de emoção** e um ícone expressivo.

Para inserir um espaço, prima **0**. Para inserir uma quebra de linha, prima **0** três vezes.

## Introdução assistida de texto

A introdução assistida permite-lhe escrever qualquer letra com uma única pressão de tecla. A introdução assistida de texto baseia-se num dicionário integrado.

Para activar ou desactivar a introdução assistida de texto, seleccione **Opções > Opções de introdução**. É apresentado o indicador .

Quando começa a escrever uma palavra, o dispositivo sugere palavras possíveis. Quando for encontrada a palavra correcta, prima a tecla de espaços (0) para confirmar e adicionar um espaço.

Enquanto escreve, pode premir a tecla de deslocamento para baixo para aceder a uma lista de palavras sugeridas. Se a palavra pretendida for apresentada na lista, seleccione-a.

Se o carácter ? for apresentado a seguir à palavra, significa que a palavra que pretende escrever não se encontra no dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, seleccione **Soletrar**, escreva a palavra utilizando a introdução tradicional de texto, e seleccione **OK**. Quando o dicionário estiver cheio, a palavra nova irá substituir a palavra adicionada mais antiga.

Para desactivar a conclusão automática de palavras, seleccione **Opções > Opções de introdução > Definições**.

Para alterar o idioma de escrita, seleccione **Opções > Opções de introdução > Idioma de escrita**.

## Procurar

### Acerca da Pesquisa

Escolha **Menu > Aplicações > Pesquisa**.

A funcionalidade de Procura (serviço de rede) permite-lhe utilizar vários serviços de procura baseados na Internet para encontrar, por exemplo, Web sites e imagens. O conteúdo e disponibilidade destes serviços pode variar.

### Iniciar uma pesquisa

Selecione **Menu > Aplicações > Pesquisa**.

Para pesquisar os conteúdos do dispositivo móvel, introduza termos de pesquisa no campo correspondente ou procure as categorias de conteúdos. À medida que introduz termos de pesquisa, os resultados são organizados em categorias.

Para pesquisar páginas da web na Internet, seleccione **Pesquisar na Internet** ou um fornecedor de serviços de pesquisa, e introduza os termos de pesquisa no campo correspondente. O fornecedor de serviços de pesquisa seleccionado é configurado como o fornecedor predefinido.

Para alterar o fornecedor de serviços de pesquisa predefinido, seleccione **Opções > Definições > Serviços de pesquisa**.

Para alterar a definição do país ou região, para encontrar mais fornecedores de serviços de pesquisa, seleccione **Opções > Definições > País ou região**.

### Acções comuns em várias aplicações

Pode encontrar as seguintes acções em várias aplicações:

Para alterar o perfil ou desligar ou bloquear o dispositivo, prima brevemente a tecla de alimentação.



Se uma aplicação possuir vários separadores (veja a figura), abra um separador premindo a tecla de deslocamento para a direita ou esquerda.

Para guardar as definições que configurou numa aplicação, seleccione **Para trás**.

Para guardar um ficheiro, seleccione **Opções > Guardar**. Existem diferentes opções de "guardar", dependendo da aplicação utilizada.

Para enviar um ficheiro, seleccione **Opções > Enviar**. Pode enviar um ficheiro numa mensagem de e-mail ou multimédia ou utilizando diferentes métodos de conectividade.

Para copiar, prima, sem soltar, a tecla Shift e seleccione o texto com a tecla de deslocamento. Prima, sem soltar, a tecla Shift e seleccione **Copiar**. Para colar, posicione-se no local onde pretende colar o texto, prima, sem soltar, a tecla Shift e seleccione **Colar**. Este método pode não funcionar em aplicações que possuem os seus próprios comandos de copiar e colar.

Para seleccionar itens diferentes, tais como mensagens, ficheiros ou contactos, marque o item que pretende seleccionar. Especifique **Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar** para seleccionar um item ou **Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar tudo** para seleccionar todos os itens.

**Sugestão:** Para seleccionar quase todos os itens, especifique primeiro **Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar tudo** e, em seguida, seleccione os itens não pretendidos e **Opções > Marcar/Desmarcar > Desmarcar**.

Para seleccionar um objecto (por exemplo, um anexo num documento), posicione-se sobre o objecto de modo a serem apresentados marcadores quadrados em ambos os lados do objecto.

## Memória livre

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

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

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

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

- Mensagens das pastas de Mensagens e mensagens de e-mail obtidas da caixa de correio.
- Páginas web guardadas
- Informações de contactos
- Notas da agenda
- Aplicações mostradas no Gestor de aplicações de que já não necessite.
- Ficheiros de instalação (com extensões de ficheiro .sis ou .sisx) de aplicações instaladas. Crie uma cópia de segurança dos ficheiros de instalação num computador compatível.
- Imagens e clips de vídeo de Fotografias. Crie uma cópia de segurança dos ficheiros num computador compatível utilizando o Nokia PC Suite.

## Personalização

Pode personalizar o seu dispositivo, por exemplo, ajustando os diversos tons, imagens de fundo e protectores de ecrã.

### Perfis

Escolha **Menu > Painel contr. > Perfis.**

Pode ajustar e personalizar toques, tons de alerta e outros sons do dispositivo para diferentes eventos, ambientes ou grupos de chamadores. O perfil activo é apresentado

na parte superior do visor, no ecrã principal. No entanto, se o perfil activo for Geral, só é apresentada a data actual.

Para criar um perfil novo, seleccione **Opções > Criar novo** e especifique as definições.

Para personalizar um perfil, seleccione um perfil e **Opções > Personalizar**.

Para activar um perfil, seleccione-o e escolha **Opções > Activar**.

Para definir o perfil como activo até uma determinada hora nas 24 horas seguintes, seleccione o perfil, escolha **Opções > Temporizado** e defina a hora. Quando o período de tempo definido expirar, o perfil volta novamente ao perfil anteriormente activo. Quando o tempo de utilização do perfil termina,  é apresentado no ecrã principal. O perfil Offline não pode ser temporizado.

Para apagar um perfil criado por si, seleccione **Opções > Apagar perfil**. Não é possível apagar os perfis predefinidos.

Quando o perfil Offline está activado, a sua ligação à rede celular fica fechada. Todos os sinais de frequência de rádio entre o dispositivo e a rede celular são impedidos. Se tentar enviar uma mensagem, esta será colocada na pasta Caixa de saída e só será enviada quando outro perfil for activado.

Pode ainda utilizar o seu dispositivo sem um cartão SIM. Se remover o cartão SIM, o perfil Offline fica activado.



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

Quando utilizar o perfil Offline, pode continuar a utilizar uma LAN sem fios (WLAN), por exemplo, para ler o seu correio ou navegar na Internet. Pode também utilizar a conectividade Bluetooth. Lembre-se de respeitar quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, quando estabelecer e utilizar ligações WLAN ou Bluetooth.

### Seleccionar tons de toque

Para definir um tom de toque para um perfil, seleccione **Opções > Personalizar > Tom de toque**. Seleccione um toque na lista ou seleccione **Download de sons** para abrir

uma pasta com uma lista de favoritos para a importação de tons utilizando o browser. Os tons importados são guardados na Galeria.

Para reproduzir o toque apenas para um grupo de contactos seleccionado, seleccione **Opções > Personalizar > Alerta para** e seleccione o grupo pretendido. As chamadas efectuadas por contactos não pertencentes a esse grupo têm um alerta silencioso.

Para alterar o toque de mensagem, seleccione **Opções > Personalizar > Tom alerta de mensagem**.

## Personalizar perfis

Escolha **Menu > Painel contr. > Perfis**.

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

**Tom de toque** — Selecione um toque na lista ou seleccione **Download de sons** para abrir uma pasta com uma lista de favoritos para a importação de tons utilizando o browser. Se utilizar duas linhas telefónicas, pode especificar um toque para cada linha.

**Tom chamada vídeo** — Selecione um tom de toque para todas as chamadas de vídeo.

**Dizer nome autor cham.** — Se seleccionar esta opção e lhe ligar uma das pessoas da sua lista de contactos, o dispositivo emite um toque, que é uma combinação do nome falado do contacto e do toque seleccionado.

**Tipo de toque** — Permite seleccionar a forma como pretende que o toque o avise.

**Volume de toque** — Permite seleccionar o nível de volume do toque.

**Tom alerta de mensagem** — Permite seleccionar um tom para as mensagens curtas recebidas.

**Tom alerta e-mail** — Permite seleccionar um tom para as mensagens de e-mail recebidas.

**Alerta vibratório** — Defina o dispositivo de modo a vibrar quando receber uma chamada ou mensagem.

**Tons de teclado** — Selecione o nível de volume dos tons das teclas.

**Tons de aviso** — Desactive os tons de aviso. Esta definição também afecta os tons de alguns jogos e aplicações Java™.

**Alerta para** — Defina o dispositivo de modo a tocar apenas quando receber chamadas de números de telefone que pertençam a um grupo de contactos seleccionado. As chamadas efectuadas por contactos não pertencentes a esse grupo têm um alerta silencioso.

**Tom alerta chamada PPF** — Selecione um tom de toque para todas as chamadas PPF.

**Estado Premir p/ falar** — Defina o estado PPF para cada perfil.

**Nome do perfil** — Pode atribuir um nome a um perfil novo ou alterar o nome de um perfil existente. Os nomes dos perfis Geral e Offline não podem ser alterados.

### Personalizar o ecrã principal

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Modos.**

Para alterar o nome do ecrã principal actual, escolha **Opções** > **Mudar nome do modo.**

Para especificar as aplicações e notificações que pretende ver no ecrã principal, escolha **Aplicações ecrã principal.**

Para alterar o tema do ecrã principal actual, escolha **Tema geral.**

Para alterar a imagem de segundo plano do ecrã principal actual, escolha **Papel de parede.**

Para passar de um ecrã principal para outro, seleccione **Modo actual** e escolha **Opções** > **Alterar.**

### Alterar o tema de visualização

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Temas.**

Escolha uma das seguintes opções:

**Geral** — Altere o tema utilizado em todas as aplicações.

**Vista de menu** — Altere o tema utilizado no menu principal.

**Espera** — Altere o tema utilizado no ecrã inicial.

**Papel parede** — Altere a imagem de fundo no ecrã inicial.

**Poup. energia** — Seleccione uma animação como poupança de energia.

**Imagem da ch.** — Altere a imagem apresentada durante as chamadas.

Para activar ou desactivar os efeitos do tema, escolha **Geral** > **Opções** > **Efeitos de temas.**

### Importar um tema

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Temas.**

Para importar um tema, seleccione **Geral** > **Descarregar temas** > **Opções** > **Ir para** > **Nova página da Web.** Introduza o endereço web a partir do qual pretende importar o tema. Depois de importar o tema, pode pré-visualizá-lo o activá-lo.

Para pré-visualizar um tema, seleccione **Opções** > **Pré-visualizar.**

Para activar um tema, seleccione **Opções** > **Definir.**

## Alterar temas de áudio

Pode definir sons para diferentes eventos do dispositivo. Os sons podem ser tons, voz ou uma combinação de ambos.

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Temas e Temas áudio.**

Para alterar o tema de áudio actual, escolha **Tema de áudio activo.**

Para adicionar efeitos 3-D ao tema de áudio, escolha **Opções** > **Tons de toque 3-D.**

Para criar um novo tema de áudio, escolha **Opções** > **Guardar tema.**

Para definir um som para um evento, escolha um grupo de eventos, como, por exemplo, eventos de Mensagens. Escolha o evento pretendido e uma das seguintes opções:

**Silêncio** — Desactivar o som do evento do dispositivo.

**Tom** — Definir um tom como som do evento do dispositivo.

**Fala** — Definir uma etiqueta de voz sintetizada como som para um evento do dispositivo. Introduza o texto pretendido e escolha **OK.**

Escolha um grupo de eventos, como, por exemplo, eventos de Mensagens. Escolha o evento pretendido, **Opções** e uma das seguintes opções:

**Reproduzir** — Reproduzir o som antes de activá-lo.

**Activar sons** — Activar todos os sons no grupo de eventos.

**Desactivar sons** — Desactivar todos os sons no grupo de eventos.

## Tons de toque 3D

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Tons 3D.**

Para activar os efeitos de som tridimensionais (3-D) para tons de toque, escolha **Efeitos de toque 3D** > **Activados.** Nem todos os tons de toque suportam efeitos 3-D.

Para alterar o efeito 3-D aplicado ao tom de toque, escolha **Trajectória de som** e o efeito pretendido.

Para modificar o efeito 3D, seleccione uma das seguintes opções:

**Velocid. da trajectória** — Escolha a velocidade a que o som se move de uma direcção para outra. Esta definição não está disponível para todos os efeitos.

**Reverberação** — Seleccione o efeito pretendido para ajustar a quantidade de eco.

**Efeito doppler** — Escolha **Activado** para aumentar o volume do tom de toque quando está mais próximo do dispositivo e diminuir quando está mais afastado. Esta definição não está disponível para todos os efeitos.

Para ouvir o tom de toque com o efeito 3-D, escolha **Opções > Reproduzir tom**.

Para ajustar o volume do tom de toque, escolha **Menu > Painel contr. > Perfis e Opções > Personalizar > Volume de toque**.

### Novidades da Nokia Eseries

O seu novo dispositivo Nokia Eseries contém novas versões das aplicações E-mail, Agenda e Contactos, assim como um novo ecrã principal.

#### Funções principais

O seu novo Nokia E52 ajuda-o a gerir as suas informações profissionais e pessoais. São apresentadas em seguida algumas das funções principais:



Leia e responda aos e-mails enquanto se desloca.



Mantenha-se actualizado e planeie as suas reuniões com a aplicação Agenda.



Efectue a gestão dos seus contactos profissionais e de amigos com a aplicação Contactos.



Ligue-se a uma LAN sem fios (WLAN) com a aplicação Assistente de WLAN.



Trabalhe com documentos, folhas de cálculo e apresentações com a aplicação Quickoffice.



Encontre pontos de interesse com a aplicação Mapas.



Passa do modo profissional para o modo pessoal.



Altere o aspecto e a configuração do ecrã principal com a aplicação Modos.



Navegue na Intranet da sua empresa com a aplicação Intranet.



Transfira as informações dos seus contactos e da agenda, de um dispositivo anterior para o Nokia E52, com a aplicação Trocar.



Verifique as actualizações disponíveis para as aplicações e importe-as para o dispositivo com a aplicação Actualização de software.



Encripte o dispositivo ou o cartão de memória para impedir o acesso de estranhos às suas informações importantes.

## Ecrã inicial

No ecrã principal, pode aceder rapidamente às funções e aplicações utilizadas com maior frequência, bem como ver instantaneamente se tem chamadas não atendidas ou mensagens novas.

## Ecrã principal

No ecrã principal pode aceder rapidamente às aplicações mais utilizadas e ver instantaneamente se tem chamadas não atendidas ou mensagens novas.

Sempre que vir o ícone ►, prima a tecla de deslocamento para a direita, para aceder a uma lista de acções disponíveis. Para fechar a lista, prima a tecla de deslocamento para a esquerda.



O ecrã principal é composto por:

- 1 Atalhos de aplicações. Para aceder a uma aplicação, seleccione o respectivo atalho.
- 2 Área de informações. Para verificar um item apresentado na área de informações, seleccione o item.
- 3 Área de notificação. Para ver as notificações, seleccione uma caixa. As caixas só são visíveis se contiverem itens.

Pode definir dois ecrãs principais individuais para diferentes fins, como por exemplo, um ecrã para visualizar o e-mail e as notificações profissionais e outro para o seu e-mail pessoal. Deste modo, não precisa de ver as mensagens relacionadas com trabalho fora do horário de expediente.

Para alternar entre os ecrãs principais, escolha .

Para definir quais os itens e atalhos que pretende incluir no ecrã principal e para definir o aspecto do ecrã principal, escolha **Menu > Painel contr. e Modos**.

### Trabalhar no ecrã principal

Para procurar contactos no ecrã principal, comece a escrever o nome do contacto. Ao introduzir os caracteres, prima cada tecla uma vez. Por exemplo, para introduzir "Eric", prima **3742**. O dispositivo sugere contactos que correspondem aos dados introduzidos.

Para alternar entre os modos alfabético e numérico, seleccione **Opções > Modo alfabético** ou **Modo numérico**.

Seleccione o contacto pretendido na lista de correspondências propostas. Esta função pode não estar disponível em todos os idiomas.

Para ligar para um contacto, prima a tecla Chamar.

Para desactivar a procura de contactos, seleccione **Opções > Proc. contac. desactiv..**

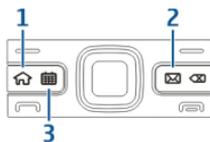
Para verificar as mensagens recebidas, seleccione a caixa de mensagens, na área de notificação. Para ler uma mensagem, seleccione-a. Para aceder a outras tarefas, prima a tecla de deslocamento para a direita.

Para verificar as chamadas não atendidas, seleccione a caixa de chamadas, na área de notificação. Para regressar a uma chamada, seleccione-a e prima a tecla Chamar. Para enviar uma mensagem curta para um interlocutor, seleccione uma chamada, prima a tecla de deslocamento para a direita e seleccione **Enviar mensagem** na lista de acções disponíveis.

Para ouvir o seu correio de voz, seleccione a caixa de correio de voz, na área de notificação. Seleccione a caixa de correio de voz pretendida e prima a tecla Chamar.

### Teclas de marcação de 1 só tecla

As teclas de marcação de uma só tecla permitem-lhe aceder rapidamente a aplicações e tarefas. A cada tecla foi previamente atribuída uma aplicação ou uma tarefa. Para alterar as funções atribuídas, seleccione **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Personalização > Tecl. marc. rãp..** O fornecedor de serviços pode ter atribuído aplicações às teclas, em cujo caso não pode alterá-las.



- 1 Tecla de início
- 2 Tecla de e-mail
- 3 Tecla da agenda

### Tecla de início

Para aceder ao ecrã inicial, prima brevemente a tecla de início. Prima de novo a tecla de início para aceder ao menu.

Para ver a lista de aplicações activas, prima a tecla de início durante alguns segundos. Quando a lista estiver aberta, prima brevemente a tecla de início para se deslocar na lista. Para abrir a aplicação seleccionada, prima a tecla de início durante alguns segundos ou prima a tecla de deslocamento. Para fechar a aplicação seleccionada, prima a tecla de retrocesso.

As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria e reduzem a respectiva autonomia.

### Tecla da agenda

Para abrir a aplicação Agenda, prima brevemente a tecla da agenda.

Para criar uma nova entrada de reunião, prima a tecla da agenda durante alguns segundos.

### Tecla de e-mail

Para abrir a sua caixa de correio predefinida, prima brevemente a tecla de e-mail.

Para criar uma nova mensagem de e-mail, prima a tecla de e-mail durante alguns segundos.

### Rodar o dispositivo para silenciar chamadas ou alarmes

Quando activa os sensores do dispositivo, pode controlar determinadas funções rodando o dispositivo.

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral** > **Definições do sensor.**

Selecione uma das seguintes opções:

**Sensores** — Para definir o ecrã de modo a rodar automaticamente, em função da orientação do dispositivo.

**Controlo de inversão** — Para definir o dispositivo de modo a silenciar as chamadas recebidas ou os alarmes, quando voltar o dispositivo para baixo. Para activar esta opção, a opção Sensores deve estar activada.

### Agenda

Escolha **Menu** > **Agenda.**

### Acerca da Agenda

Escolha **Menu** > **Agenda.**

Com a Agenda, pode criar visualizar os eventos e marcações programados, bem como alternar entre as diferentes vistas da agenda.

Na vista mensal, as entradas da agenda estão marcadas com um triângulo. As entradas de aniversários também estão marcadas com um ponto de exclamação. As entradas do dia seleccionado são apresentadas numa lista.

Para abrir entradas da agenda, selecione uma vista da agenda e um entrada.

Sempre que vir o ícone , prima a tecla de deslocamento para a direita, para aceder a uma lista de acções disponíveis. Para fechar a lista, prima a tecla de deslocamento para a esquerda.

### Criar entradas de agenda

Selecione **Menu** > **Agenda.**

Pode criar os seguintes tipos de entradas de agenda:

- As entradas de reunião recordam-lhe eventos que têm uma data e hora específicas.
- Os pedidos de reunião são convites que pode enviar aos participantes. Antes de poder criar pedidos de reunião, é necessário ter uma caixa de correio compatível configurada para o dispositivo.
- As entradas de memorando estão associadas a um dia inteiro e não a uma hora específica do dia.
- As entradas de aniversários servem para lhe lembrar aniversários e datas especiais. Referem-se a um determinado dia e não a uma hora específica do dia. As entradas referentes aos aniversários repetem-se todos os anos.

- As entradas de tarefas lembram-no de uma tarefa com data marcada, mas sem uma hora do dia específica.

Para criar uma entrada de agenda, seleccione uma data, **Opções > Nova entrada** e o tipo de entrada.

Para definir a prioridade das entradas de reunião, seleccione **Opções > Prioridade**.

Para definir a forma como a entrada é processada durante a sincronização, seleccione **Privada** para ocultar a entrada dos visualizadores, se a agenda estiver disponível online, **Pública** para tornar a entrada visível para os visualizadores ou **Nenhum** para não copiar a entrada para o computador.

Para enviar a entrada para um dispositivo compatível, seleccione **Opções > Enviar**.

Para criar um pedido de reunião a partir de uma entrada de reunião, seleccione **Opções > Adicione participantes**.

### **Criar pedidos de reunião**

Selecione **Menu > Agenda**.

Antes de poder criar pedidos de reunião, é necessário ter uma caixa de correio compatível configurada para o dispositivo.

Para criar uma entrada de reunião:

- 1 Para criar uma entrada de reunião, especifique um dia e seleccione **Opções > Nova entrada > Pedido de reunião**.
- 2 Introduza os nomes dos participantes requeridos. Para adicionar nomes da lista de contactos, introduza os primeiros caracteres e seleccione entre as correspondências propostas. Para adicionar participantes opcionais, seleccione **Opções > Adic. particip. opcionais**.
- 3 Introduza o assunto.
- 4 Introduza as datas e horas de início e de fim ou seleccione **Evento dia inteiro**.
- 5 Introduza a localização.
- 6 Defina um alarme para a entrada, se necessário.
- 7 Para uma reunião recorrente, defina a hora de repetição e introduza a data de fim.
- 8 Introduza uma descrição.

Para definir a prioridade do pedido de reunião, seleccione **Opções > Prioridade**.

Para enviar o pedido de reunião, seleccione **Opções > Enviar**.

### Vistas da agenda

Escolha **Menu > Agenda**.

Pode alternar entre as seguintes vistas:

- A vista mensal apresenta, numa lista, o mês actual e as entradas da agenda do dia seleccionado.
- A vista semanal apresenta os eventos da semana seleccionada em sete caixas, uma para cada dia.
- A vista diária apresenta os eventos do dia seleccionado, agrupados em períodos de tempo, de acordo com a respectiva hora de início.
- A vista de tarefas apresenta todos os itens de tarefas.
- A vista da agenda apresenta, numa lista, os eventos do dia seleccionado.

**Sugestão:** Para alternar entre vistas, prima \*.

Para alterar a vista, escolha **Opções > Mudar de vista** e seleccione a vista pretendida.

**Sugestão:** Para abrir a vista semanal, seleccione o número da semana.

Para passar para o dia seguinte ou anterior nas vistas mensal, semanal, diária e de agenda, seleccione o dia pretendido.

Para alterar a vista predefinida, escolha **Opções > Definições > Vista predefinida**.

### Contactos

#### Acerca dos Contactos

Escolha **Menu > Contactos**.

Com a aplicação Contactos, pode guardar e actualizar informações de contactos, tais como os números de telefone, moradas ou endereços de e-mail dos seus contactos. Pode acrescentar um tom de toque pessoal ou uma imagem miniatura a um contacto. Também pode criar grupos de contactos, que lhe permitem comunicar com vários contactos em simultâneo e enviar informações de contactos para dispositivos compatíveis.

Sempre que vir o ícone ►, prima a tecla de deslocamento para a direita, para aceder a uma lista de acções disponíveis. Para fechar a lista, prima a tecla de deslocamento para a esquerda.

## Trabalhar com contactos

Escolha Menu > Contactos.

Para criar um contacto, escolha **Opções** > **Novo contacto** e introduza os detalhes do contacto.

Para copiar contactos do cartão de memória, se disponível, seleccione **Opções** > **Criar cópia segurança** > **Do cartão mem. p/ tlm.**.

Para procurar contactos, comece a introduzir o nome do contacto no campo de procura.

Para passar para o modo de procura assistida, escolha **Opções** > **Activar texto assistido**.

Para procurar contactos no modo de procura assistida, comece a introduzir o nome do contacto no campo de procura.

## Criar grupos de contactos

Escolha Menu > Contactos.

- 1 Para criar um grupo de contactos, seleccione cada contacto que pretende adicionar ao grupo e escolha **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar**.
- 2 Escolha **Opções** > **Grupo** > **Acrescentar ao grupo** > **Criar novo grupo** e introduza um nome para o grupo.

Se pretender efectuar chamadas de conferência para o grupo utilizando um serviço de conferência, defina o seguinte:

**N.º serviço conferência** — Introduza o número de serviço de chamadas de conferência.

**ID do serviço de conf.** — Introduza o ID de chamadas de conferência.

**PIN do serviço de conf.** — Introduza o código PIN de chamadas de conferência.

Para efectuar uma chamada de conferência para o grupo utilizando o serviço de conferência, seleccione o grupo e **Opções** > **Chamar**, prima a tecla de deslocamento para a direita e escolha **Chamar serv. conf.**.

## Procurar contactos numa base de dados remota

Para activar a procura remota de contactos, escolha **Opções** > **Definições** > **Contactos** > **Serv. procura remoto**. Deverá definir um servidor remoto antes de efectuar procuras remotas de contactos.

Para procurar contactos numa base de dados remota, escolha **Contactos > Opções > Procurar no remoto**. Introduza o nome do contacto que pretende procurar e escolha **Procurar**. O dispositivo estabelece uma ligação de dados à base de dados remota.

Para procurar contactos no ecrã principal, comece a introduzir caracteres no ecrã principal e seleccione a base de dados a partir das correspondências propostas.

Para alterar a base de dados de contactos remota, escolha **Opções > Definições > Contactos > Serv. procura remoto**. Esta definição afecta a base de dados utilizada nas aplicações Contactos e Agenda e o ecrã principal, mas não a base de dados que é utilizada para o e-mail.

### Adicionar tons de toque a contactos

Escolha **Menu > Contactos**.

Para adicionar um tom de toque a um contacto, seleccione o contacto, escolha **Opções > Tom de toque** e seleccione um tom de toque. O tom de toque é reproduzido quando esse contacto lhe telefona.

Para adicionar um tom de toque a um grupo de contactos, seleccione o grupos de contactos, escolha **Opções > Grupo > Tom de toque** e seleccione um tom de toque.

Para remover o tom de toque, escolha **Tom predefinido** a partir da lista de tons de toque.

### Definições de Contactos

Escolha **Menu > Contactos**.

Para modificar as definições da aplicação Contactos, escolha **Opções > Definições > Contactos** e entre as seguintes opções:

**Contactos a apresentar** — Mostrar contactos guardados na memória do dispositivo, no cartão SIM, ou em ambos.

**Mem. gravação predef.** — Seleccione onde guardar os contactos.

**Apresentação nome** — Alterar a apresentação dos nomes dos contactos. Esta definição não está disponível para todos os idiomas.

**Lista contactos padrão** — Seleccionar qual a lista de contactos que se abre quando abre a aplicação Contactos. Esta definição só está disponível quando existir mais do que uma lista de contactos.

**Serv. procura remoto** — Alterar a base de dados de contactos remota. Esta opção só está disponível se as bases de dados de contactos remota forem suportadas pelo seu fornecedor de serviços.

## Múltiplas tarefas

Pode ter várias aplicações abertas em simultâneo. Para alternar entre as aplicações activas, prima a tecla de início, sem soltar, seleccione a aplicação e prima a tecla de deslocamento. Para fechar a aplicação seleccionada, prima a tecla de retrocesso.

**Exemplo:** Quando tiver uma chamada telefónica activa e desejar consultar a agenda, prima a tecla de início, para aceder ao menu, e abra a aplicação Agenda. A chamada telefónica permanece activa em segundo plano.

**Exemplo:** Quando estiver a escrever uma mensagem e desejar consultar uma página da web, prima a tecla de início, para aceder ao menu, e abra a aplicação Web. Seleccione um favorito ou introduza manualmente o endereço web e seleccione **Ir para**. Para regressar à mensagem, prima a tecla de início, sem soltar, seleccione a mensagem e prima a tecla de deslocamento.

## Acerca da Sincr. Ovi

Selecione **Menu > Aplicações > Sincr. Ovi**.

Com Ovi Sincr., pode sincronizar contactos, entradas da agenda e notas entre o seu dispositivo e o Ovi. Para utilizar o Ovi Sincr., necessita de uma conta Nokia. Se não tiver uma conta Nokia, crie uma em [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Mensagens

Selecione **Menu > Mensagens**.

A aplicação Mensagens (serviço de rede) permite-lhe enviar e receber mensagens curtas, mensagens multimédia, mensagens de áudio e mensagens de e-mail. Também pode receber mensagens de serviço web, mensagens de difusão celular e mensagens especiais com dados, bem como enviar comandos de serviço.

Antes de enviar ou receber mensagens, pode ter de efectuar o seguinte:

- Inserir um cartão SIM válido no dispositivo e encontrar-se na área de cobertura de uma rede celular.
- Verificar se a rede suporta as funções de mensagens que pretende utilizar e se estas estão activadas no cartão SIM.
- Configurar as definições do ponto de acesso à Internet no dispositivo.
- Configurar as definições da conta de e-mail no dispositivo.
- Configurar as definições das mensagens curtas no dispositivo.
- Configurar as definições das mensagens multimédia no dispositivo.

O dispositivo pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente algumas definições de mensagens. Se isto não acontecer, pode ter de configurar as definições manualmente ou contactar o seu fornecedor de serviços para configurar as definições.

### **Nokia Messaging**

O serviço Nokia Messaging envia automaticamente o e-mail do seu endereço de e-mail para Nokia E52. Pode ler, responder a e organizar os seus e-mails, enquanto se desloca. O serviço Nokia Messaging funciona com diversos fornecedores de e-mail da Internet, frequentemente utilizados para e-mail pessoal, como os serviços de e-mail do Google.

O serviço Nokia Messaging pode ser cobrado. Para obter informações sobre eventuais custos, contacte o seu fornecedor de serviços ou o serviço Nokia Messaging.

O serviço Nokia Messaging tem de ser suportado pela sua rede e pode não estar disponível em todas as regiões.

### **Instalar a aplicação Nokia Messaging**

- 1 Escolha **Menu > Email e Nov. cx. c..**
- 2 Leia as informações apresentadas no visor e seleccione **Iniciar**.
- 3 Seleccione **Ligar** para autorizar o dispositivo a aceder à rede.
- 4 Introduza o seu endereço e senha de e-mail.

O serviço Nokia Messaging pode ser executado no dispositivo, mesmo que tenha outras aplicações de e-mail instaladas, como por exemplo, o Mail for Exchange.

### **Serviço de e-mail**

O serviço de e-mail envia automaticamente o e-mail do seu endereço de e-mail existente para Nokia E52 .

Pode ler, responder e organizar os seus e-mails quando está em viagem. O serviço de e-mail funciona com vários fornecedores de e-mail que são muitas vezes utilizados para e-mails pessoais.

Este serviço deve ser suportado pela sua rede e pode não estar disponível em todos os países ou regiões. Para informações sobre disponibilidade, contacte o seu fornecedor de serviços.

### **Configurar o e-mail no seu dispositivo**

- 1 Escolha **Menu > Email > Nov. cx. c..**
- 2 Leia as informações no ecrã e escolha **Iniciar**.
- 3 Se solicitado, deixe o dispositivo ligar-se à Internet.
- 4 Escolha o seu fornecedor de serviços de e-mail ou tipo de conta.

5 Introduza os detalhes da conta necessários, como o endereço de e-mail e a senha.

O serviço de e-mail pode ser executado no dispositivo, mesmo que tenha outras aplicações de e-mail instaladas, como o Mail for Exchange.

## E-mail

### Configurar o e-mail

Com o Assistente de e-mail, pode configurar a sua conta de e-mail profissional, como o Mail for Exchange, e a sua conta de e-mail da Internet.

Ao configurar a conta de e-mail da empresa, poderá ser-lhe solicitado o nome do servidor associado ao seu endereço de e-mail. Para mais detalhes, contacte o seu departamento de TI da empresa.

- 1 Para abrir o assistente, no ecrã principal, escolha **Configurar e-mail**.
- 2 Introduza o seu endereço e senha de e-mail. Se o assistente não conseguir configurar automaticamente as suas definições de e-mail, é necessário seleccionar o tipo de conta de e-mail e introduzir as definições específicas da conta.

Se o dispositivo tiver clientes de e-mail adicionais, estes serão propostos quando iniciar o assistente.

### Mail for Exchange

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

### Enviar e-mail

Escolha **Menu > Mensagens**.

- 1 Selecione a caixa de correio e escolha **Opções > Criar email**.
- 2 No campo **Para**, introduza o endereço de e-mail do destinatário. Se não for possível encontrar o endereço de e-mail do destinatário em **Contactos**, comece a introduzir o nome do destinatário e selecione-o entre as correspondências propostas. Se adicionar vários destinatários, insira ; para separar o endereços de e-mail. Utilize o campo **Cc** para enviar uma cópia para outros destinatários ou o campo **Bcc** para enviar uma cópia oculta para os destinatários. Se o campo **Bcc** não estiver visível, escolha **Opções > Mais > Mostrar campo Bcc**.
- 3 No campo **Assunto**, escreva o assunto do e-mail.
- 4 Introduza a mensagem na área de texto.
- 5 Escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

**Adicionar anexo** — Adicionar um anexo à mensagem.

**Prioridade** — Definir a prioridade da mensagem.

**Sinalizador** — Assinalar a mensagem para seguimento.

**Inserir modelo** — Inserir texto de um modelo.

**Adicionar destinatário** — Adicionar destinatários à mensagem a partir de Contactos.

**Opções de edição** — Cortar, copiar ou colar o texto seleccionado.

**Opções de entrada** — Activar ou desactivar a introdução assistida de texto ou escolher o idioma de escrita.

### 6 Escolha **Opções** > **Enviar**.

As opções disponíveis podem variar.

### **Adicionar anexos**

Escolha **Menu** > **Mensagens**.

Para escrever uma mensagem de e-mail, seleccione a sua caixa de correio e escolha **Opções** > **Criar email**.

Para adicionar um anexo à mensagem de e-mail, escolha **Opções** > **Adicionar anexo**.

Para remover o anexo seleccionado, escolha **Opções** > **Remover anexo**.

### **Ler e-mail**

Escolha **Menu** > **Mensagens**.



**Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens podem conter software nocivo ou danificar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Para ler uma mensagem de e-mail recebida, seleccione a caixa de correio e seleccione a mensagem na lista.

Para responder ao remetente da mensagem, escolha **Opções** > **Responder**. Para responder ao remetente e a todos os outros destinatários, escolha **Opções** > **Responder a todos**.

Para reencaminhar a mensagem, escolha **Opções** > **Encaminhar**.

### **Importar anexos**

Escolha **Menu** > **Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para ver os anexos de uma mensagem de e-mail recebida, seleccione o campo de anexos e escolha **Opções > Acções**. Se existir um anexo na mensagem, escolha **Abrir** para abrir o mesmo. Se existirem vários anexos, escolha **Ver lista** para ver uma lista que mostra quais os anexos que foram transferidos.

Para fazer o download para o dispositivo do anexo seleccionado ou de todos os anexos da lista, escolha **Opções > Acções > Importar** ou **Importar tudo**. Os anexos não são guardados no dispositivo e são apagados quando apagar a mensagem.

Para guardar o anexo seleccionado ou todos os anexos importados no dispositivo, seleccione **Opções > Acções > Guardar** ou **Guardar tudo**.

Para abrir o anexo seleccionado de que fez download, escolha **Opções > Acções > Abrir**.

### Responder a um pedido de reunião

Escolha **Menu > Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Selecione um pedido de reunião recebido, escolha **Opções** e entre as seguintes opções:

**Aceitar** — Aceitar o pedido de reunião.

**Declinar** — Recusar o pedido de reunião.

**Encaminhar** — Reencaminhar a o pedido de reunião para outro destinatário.

**Remover da agenda** — Remover uma reunião cancelada da agenda.

### Procurar mensagens de e-mail

Escolha **Menu > Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para procurar itens nos destinatários, assuntos e textos das mensagens de e-mail na caixa de correio, escolha **Opções > Procurar**.

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

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

### Apagar e-mails

Escolha **Menu > Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para apagar uma mensagem de e-mail, escolha a mensagem e **Opções > Acções > Apagar**. A mensagem é colocada na pasta Itens apagados, caso exista. Se não existir uma pasta Itens apagados disponível, a mensagem é apagada de forma permanente.

Para esvaziar a pasta Itens apagados, seleccione a pasta e escolha **Opções > Elim. itens apagados**.

### Alternar entre pastas de e-mail

Escolha **Menu > Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para abrir outra pasta de e-mail ou caixa de correio, escolha **Cx. de entrada** na parte superior do visor. Seleccione a pasta de e-mail ou caixa de correio na lista.

### Desligar da caixa de correio

Escolha **Menu > Mensagens** e seleccione uma caixa de correio.

Para cancelar a sincronização entre o dispositivo e o servidor de e-mail e para trabalhar com o e-mail sem uma ligação sem fios, escolha **Opções > Desligar**. Se a caixa de correio não tiver a opção **Desligar**, escolha **Opções > Sair** para terminar a ligação à caixa de correio.

Para iniciar novamente a sincronização, escolha **Opções > Ligar**.

### Definir uma resposta quando está ausente do escritório

Escolha **Menu > Email**.

Para definir uma resposta para quando se encontra ausente do escritório, se disponível, escolha a caixa de correio e **Opções > Definições > Caixa de correio > Fora do escritório > Activado**.

Para introduzir o texto da resposta, seleccione **Resposta Fora escritório**.

### Definições gerais de e-mails

Escolha **Menu > Email e Defs > Definições globais**.

Seleccione uma das seguintes opções:

**Esquema lista msgs.** — Especificar se as mensagens de e-mail da Caixa de entrada são apresentadas numa ou em duas linhas de texto.

**Pré-vis. texto do corpo** — Pré-visualizar mensagens quando percorre a lista de mensagens de e-mail na Caixa de entrada.

**Separadores de títulos** — Para poder expandir e reduzir a lista de mensagens de e-mail, escolha **Activado**.

**Importar notificações** — Configurar o dispositivo para apresentar uma notificação quando faz download de um anexo de e-mail.

**Avisar antes de apagar** — Definir se o dispositivo apresenta um aviso antes de apagar uma mensagem de e-mail.

**Ecrã principal** — Definir a quantidade de linhas de e-mail que são mostradas na área de informações do ecrã principal.

## Pastas de mensagens

Escolha Menu > Mensagens.

As mensagens e os dados recebidos através da conectividade Bluetooth são guardadas na pasta Caixa de entrada. As mensagens de e-mail são guardadas na pasta Caixa de correio. As mensagens que estão a ser escritas podem ser guardadas na pasta Rascunhos. As mensagens que estão à espera de ser enviadas são guardadas na pasta Caixa de saída e as mensagens que foram enviadas, excluindo as enviadas por Bluetooth, são guardadas na pasta Enviadas.

**Sugestão:** As mensagens são colocadas na pasta Caixa de saída, por exemplo, quando o dispositivo se encontra fora da área de cobertura da rede.



**Nota:** O ícone de mensagem enviada ou texto no ecrã do seu dispositivo não indica se a mensagem foi recebida no destino pretendido.

Para solicitar à rede o envio de um relatório de entrega das mensagens de texto e multimédia que enviou (serviço de rede), escolha **Opções > Definições > Mensagem curta > Receber relatório** ou **Mensagem multimédia > Receber relatórios**. Os relatórios são guardados na pasta Relatórios.

## Mensagens de texto e multimédia

Selecione Menu > Mensagens.

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

Uma mensagem multimédia (MMS) pode conter texto e objectos, como imagens, clips de som ou clips de vídeo. Antes de poder enviar ou receber mensagens multimédia no seu dispositivo, tem de configurar as definições das mensagens multimédia. O dispositivo pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as definições de mensagens multimédia correctas. Caso contrário, contacte o seu fornecedor de serviços para obter as definições correctas, solicite as definições ao seu fornecedor de serviços numa mensagem de configuração ou utilize o assistente de definições.

**Escrever e enviar mensagens**

Selecione **Menu** > **Mensagens**.



**Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens podem conter software nocivo ou danificar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Antes de poder criar uma mensagem multimédia ou escrever um e-mail, tem de ter as definições de ligação definidas correctamente.

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

Verifique o limite de tamanho de mensagens de e-mail junto do fornecedor de serviços. Se tentar enviar uma mensagem de e-mail que exceda o limite de tamanho do servidor de e-mail, a mensagem permanecerá na pasta Caixa de saída e o dispositivo tentará reenviá-la periodicamente. O envio de um e-mail requer uma ligação de dados e tentativas contínuas de reenvio poderão aumentar os seus custos de transferência de dados. Na pasta Caixa de saída, pode apagar uma destas mensagens ou movê-la para a pasta Rascunhos.

- 1 Selecione **Nova msg.** > **Mensagem** para enviar uma mensagem curta ou multimédia (MMS), **Mensagem áudio** para enviar uma mensagem multimédia que inclua um clip de som ou **E-mail** para enviar uma mensagem de e-mail.
- 2 No campo **Para**, prima a tecla de deslocamento para seleccionar os destinatários ou grupos na lista de contactos ou introduza o número de telefone ou endereço de e-mail dos destinatários. Para adicionar um ponto e vírgula (;) que separe os destinatários, prima \*. Também pode copiar e colar o número ou endereço a partir da área de transição.
- 3 No campo **Assunto**, introduza o assunto da mensagem de e-mail. Para alterar os campos que estão visíveis, escolha **Opções** > **Campos cabeçalho msg.**
- 4 No campo da mensagem, escreva a mensagem. Para inserir um modelo ou uma nota, escolha **Opções** > **Inserir conteúdo** > **Inserir texto** > **Modelo** ou **Nota**.
- 5 Para adicionar um ficheiro multimédia a uma mensagem multimédia, selecione **Opções** > **Inserir conteúdo**, o tipo de ficheiro ou origem e o ficheiro pretendido. Para inserir um cartão de visita, um slide, uma nota ou outro ficheiro na mensagem, escolha **Opções** > **Inserir conteúdo** > **Inserir outro**.
- 6 Para capturar uma imagem ou gravar um vídeo ou clip de som para uma mensagem multimédia, selecione **Opções** > **Inserir conteúdo** > **Inserir imagem** > **Nova**, **Inserir clip de vídeo** > **Nova** ou **Inserir clip de som** > **Novo**.
- 7 Para adicionar caracteres especiais, prima \* e escolha **Mais símbolos** e um símbolo.
- 8 Para adicionar um ícone expressivo, prima \* e escolha **Mais ícones de emoção** e um ícone expressivo.

- 9 Para adicionar um anexo a um e-mail, seleccione **Opções** e o tipo de anexo. Os anexos de e-mail são indicados por 
- 10 Para enviar a mensagem, seleccione **Opções** > **Enviar** ou prima a tecla Chamar.



**Nota:** O ícone de mensagem enviada ou texto no ecrã do seu dispositivo não indica se a mensagem foi recebida no destino pretendido.

O dispositivo suporta mensagens de texto que excedem o limite de uma única mensagem. As mensagens mais longas são enviadas como duas ou mais mensagens. O seu operador de rede poderá cobrar cada mensagem da série. Os caracteres com acentos, outras marcas ou alguns idiomas ocupam mais espaço e limitam o número de caracteres que pode ser enviado numa única mensagem.

Pode não ser possível enviar clips de vídeo que estejam guardados no formato de ficheiro MP4 ou que excedam o limite de tamanho da rede sem fios numa mensagem multimédia.

### Mensagens curtas no cartão SIM

Escolha **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Mensagens SIM**.

As mensagens de texto podem ser guardadas no cartão SIM. Antes de visualizar as mensagens SIM, estas devem ser copiadas para uma pasta no dispositivo. Depois de copiar as mensagens para uma pasta, pode visualizá-las na pasta ou eliminá-las do cartão SIM.

- 1 Escolha **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar** ou **Marcar tudo** para marcar todas as mensagens.
- 2 Escolha **Opções** > **Copiar**.
- 3 Escolha uma pasta e **OK** para começar a copiar.

Para ver as mensagens no cartão SIM, abra a pasta onde se encontram as mensagens copiadas e abra uma mensagem.

### Receber e responder a mensagens multimédia



**Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens podem conter software nocivo ou danificar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

**Sugestão:** Se receber mensagens multimédia que contiverem objectos não suportados pelo dispositivo, não poderá abrir esses objectos. Tente enviar os objectos para outro dispositivo, como um computador, e abra-os nesse dispositivo.

- 1 Para responder a uma mensagem multimédia, abra a mensagem e seleccione **Opções > Responder**.
- 2 Seleccione **Ao remetente** para responder ao remetente, **A todos** para responder a todas as pessoas incluídas na mensagem recebida, **Por mensagem áudio** para responder com uma mensagem de áudio, ou **Por e-mail** para responder com uma mensagem de e-mail. As mensagens de e-mail só estão disponíveis se estiver configurada uma caixa de correio e se a mensagem for enviada a partir de um endereço de e-mail.
- 3 Introduza o texto da mensagem e seleccione **Opções > Enviar**.

### **Criar apresentações**

Seleccione **Menu > Mensagens**.

Não é possível criar apresentações multimédia se a opção **Modo de criação MMS** estiver definida como **Restringido**. Para alterar a definição, seleccione **Opções > Definições > Mensagem multimédia > Modo de criação MMS > Livre ou Guiado**.

- 1 Para criar uma apresentação, seleccione **Nova msg. > Mensagem**. O tipo de mensagem é alterado para mensagem multimédia, com base no conteúdo inserido.
- 2 No campo **Para**, introduza o número ou o endereço de e-mail do destinatário ou prima a tecla de deslocamento para adicionar um destinatário da lista de contactos. Se introduzir mais do que um número ou endereço de e-mail, separe-os com um ponto e vírgula.
- 3 Seleccione **Opções > Inserir conteúdo > Inserir apresentação** e um modelo de apresentação. Um modelo pode definir os objectos multimédia que podem ser incluídos na apresentação, onde aparecem e quais os efeitos apresentados entre imagens e slides.
- 4 Na área de texto, escreva o texto.
- 5 Para inserir imagens, clips de som ou de vídeo ou notas na apresentação, marque a área do objecto correspondente e seleccione **Opções > Inserir**.
- 6 Para adicionar slides, seleccione **Opções > Inserir > Novo slide**.

Para seleccionar a cor de segundo plano da apresentação e as imagens de segundo plano dos vários slides, seleccione **Opções > Definições 2º plano**.

Para definir efeitos entre imagens ou slides, seleccione **Opções > Definições efeitos**.

Para pré-visualizar a apresentação, seleccione **Opções > Pré-visualizar**. As apresentações multimédia só podem ser vistas em dispositivos compatíveis que suportem apresentações. O aspecto pode variar em dispositivos diferentes.

## Ver apresentações

Para ver uma apresentação, abra a mensagem multimédia na pasta Caixa de entrada. Selecciona a apresentação e prima a tecla de deslocamento.

Para fazer uma pausa na apresentação, prima qualquer uma das teclas de selecção.

Para retomar a apresentação, selecciona **Opções** > **Continuar**.

Se o texto ou as imagens forem demasiado grandes para caberem no visor, selecciona **Opções** > **Activar deslocação** e desloque o cursor para ver a apresentação completa.

Para localizar números de telefone ou endereços web na apresentação, selecciona **Opções** > **Encontrar**. Pode utilizar os números e os endereços para efectuar chamadas, enviar mensagens ou criar favoritos, por exemplo.

## Ver e guardar anexos multimédia

Para ver mensagens multimédia como apresentações completas, abra a mensagem e escolha **Opções** > **Reproduzir apresentação**.

**Sugestão:** Para ver ou reproduzir um objecto multimédia numa mensagem multimédia, escolha **Ver imagem**, **Reproduzir clip som** ou **Reproduzir clip de vídeo**.

Para ver o nome e o tamanho de um anexo, selecciona a mensagem e escolha **Opções** > **Objectos**.

Para guardar um objecto multimédia, escolha **Opções** > **Objectos**, selecciona o objecto e escolha **Opções** > **Guardar**.

## Organizar mensagens

Escolha **Menu** > **Mensagens e Minhas pastas**.

Para criar uma pasta nova para organizar as suas mensagens, escolha **Opções** > **Nova pasta**.

Para alterar o nome de uma pasta, selecciona **Opções** > **Mudar nome pasta**. Só pode mudar os nomes de pastas que tenha criado.

Para mover uma mensagem para outra mensagem, selecione a mensagem, escolha **Opções > Mover para pasta**, selecione a pasta e escolha **OK**.

Para ordenar as mensagens segundo uma ordem específica, escolha **Opções > Ordenar por**.

Para ver as propriedades de uma mensagem, selecione-a e escolha **Opções > Detalhes mensagem**.

### Leitor de mensagens

O Leitor de mensagens permite-lhe ouvir mensagens de texto, multimédia, áudio e e-mail.

Para ouvir novas mensagens ou e-mails, no ecrã principal, prima, sem soltar, a tecla de selecção esquerda até ser aberto o Leitor de mensagens.

Para ouvir uma mensagem da Caixa de entrada, selecione a mensagem e **Opções > Ouvir**. Para ouvir uma mensagem de e-mail da sua caixa de correio, selecione a mensagem e **Opções > Ouvir**. Para parar a leitura, prima a tecla Terminar.

Para fazer uma pausa e continuar com a leitura, prima a tecla de deslocamento. Para passar para a mensagem seguinte, prima a tecla de deslocamento para a direita. Para reproduzir a mensagem ou e-mail actual, prima a tecla de deslocamento para a esquerda. Para passar para a mensagem anterior, prima a tecla de deslocamento para a esquerda, no início da mensagem.

Para ver a mensagem ou e-mail actual em formato de texto, sem som, selecione **Opções > Ver**.

### Fala

Escolha **Menu > Painel contr. > Telemóvel > Fala**.

Em Fala, pode definir o idioma, voz e propriedades da voz do leitor de mensagens.

Para definir o idioma do leitor de mensagens, escolha **Idioma**. Para importar idiomas adicionais para o dispositivo, escolha **Opções > Idiomas para download**.

**Sugestão:** Quando importar um novo idioma, deve importar pelo menos uma voz para esse idioma.

Para definir a voz da fala, escolha **Voz**. A voz varia em função do idioma escolhido.

Para definir a velocidade da fala, escolha **Velocidade**.

Para definir o volume da fala, escolha **Volume**.

Para ver detalhes de uma voz, abra o separador voz e escolha a voz e **Opções > Detalhes de voz**. Para ouvir uma voz, escolha a voz e **Opções > Reproduzir voz**.

Para apagar idiomas ou vozes, escolha o item e **Opções > Apagar**.

## Definições de Leitor de mensagens

Para alterar as definições do leitor de mensagens, abra o separador Definições e defina o seguinte:

**Deteção de idioma** — Activar detecção automática de idioma de leitura.

**Leitura contínua** — Activar a leitura contínua de todas as mensagens seleccionadas.

**Pedidos de fala** — Definir o leitor de mensagens para inserir pedidos em mensagens.

**Origem áudio** — Ouvir mensagens através da auricular ou do altifalante.

## Tipos de mensagens especiais

Escolha **Menu > Mensagens**.

Pode receber mensagens especiais com dados como, por exemplo, logótipos do operador, tons de toque, favoritos ou definições de acesso à Internet ou da conta de e-mail.

Para guardar os conteúdos destas mensagens, escolha **Opções > Guardar**.

## Mensagens do serviço

As mensagens de serviço são enviadas para o dispositivo pelos fornecedores de serviços. As mensagens de serviço podem conter notificações como cabeçalhos noticiosos, serviços ou ligações através dos quais o conteúdo da mensagem pode ser importado.

Para configurar as definições das mensagens do serviço, seleccione **Opções > Definições > Mensagem de serviço**.

Para importar o serviço ou o conteúdo da mensagem, seleccione **Opções > Descarregar mensagem**.

Para ver informações sobre o remetente, endereço Web, data de expiração e outros detalhes da mensagem antes de efectuar o download, escolha **Opções > Detalhes mensagem**.

### Enviar comandos do serviço

Pode enviar uma mensagem de pedido de serviços (também designada por comando USSD) ao seu fornecedor de serviços e solicitar a activação de determinados serviços de rede. Para saber qual o texto do pedido de serviços, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para enviar uma mensagem de pedido de serviços, seleccione **Opções > Comandos de serviço**. Escreva o texto do pedido de serviços e seleccione **Opções > Enviar**.

### Difusão celular

Escolha **Menu > Mensagens e Opções > Difusão por células**.

O serviço de rede de difusão celular permite-lhe receber mensagens sobre vários tópicos do seu fornecedor de serviços, tais como as condições climatéricas ou de trânsito numa região específica. Para saber quais os tópicos disponíveis e os respectivos números, contacte o fornecedor de serviços. As mensagens de difusão celular não podem ser recebidas quando o dispositivo está em modo de SIM remoto. Uma ligação de dados por pacotes (GPRS) pode impedir a recepção da difusão celular.

As mensagens de difusão celular não podem ser recebidas em redes UMTS (3G).

Para receber mensagens de difusão celular, poderá ser necessário activar a recepção de difusão celular. Escolha **Opções > Definições > Recepção > Sim**.

Para ver mensagens relacionadas com um tópico, seleccione o tópico.

Para receber mensagens relacionadas com um tópico, escolha **Opções > Assinar**.

**Sugestão:** Pode definir os tópicos importantes como tópicos favoritos. É notificado no ecrã principal quando recebe uma mensagem relacionada com um tópico importante. Seleccione um tópico e escolha **Opções > Marcar**.

Para adicionar, editar ou apagar tópicos, escolha **Opções > Tópico**.

### Definições de mensagens

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

Abra o tipo de mensagem em questão e defina todos os campos marcados com **A ser definido** ou com um asterisco vermelho.

O dispositivo pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as definições correctas de mensagens curtas, mensagens multimédia

e GPRS. Caso contrário, contacte o seu fornecedor de serviços para obter as definições correctas, solicite as definições ao seu fornecedor de serviços numa mensagem de configuração ou utilize o assistente de definições.

### Definições de mensagens curtas

Escolha Menu > Mensagens e Opções > Definições > Mensagem curta.

Selecione entre as seguintes opções:

**Centros mensagens** — Ver os centros de mensagens disponíveis para o seu dispositivo ou adicionar um novo.

**Centro de msgs. em uso** — Selecione um centro de mensagens para enviar a mensagem.

**Codificação de caracteres** — Escolha **Suporte reduzido** para utilizar a conversão automática de caracteres noutra sistema de codificação, quando disponível.

**Receber relatório** — Escolha **Sim** se pretender que a rede lhe envie relatórios de entrega relativos às suas mensagens (serviço de rede).

**Validade mensagem** — Especifique o período de tempo durante o qual o centro de mensagens deverá tentar enviar a sua 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.

**Mensagem enviada como** — Converta a mensagem para outro formato. Altere esta opção apenas se tiver a certeza de que o centro de mensagens tem capacidade para converter mensagens curtas nestes formatos. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

**Ligação preferida** — Especificar o método preferencial de ligação ao enviar mensagens de texto a partir do seu dispositivo.

**Resp. pelo mesmo centro** — Especificar se pretende que a mensagem de resposta seja enviada utilizando o mesmo número do centro de mensagens de texto (serviço de rede).

### Definições de mensagens multimédia

Escolha Menu > Mensagens e Opções > Definições > Mensagem multimédia.

Selecione entre as seguintes opções:

**Tamanho da imagem** — Definir a escala das imagens em mensagens multimédia.

**Modo de criação MMS** — Escolha **Restringido** para definir o dispositivo para impedir que sejam incluídos conteúdos em mensagens multimédia, que possam não ser suportados pela rede ou pelo dispositivo de destino. Para receber avisos sobre a inclusão deste tipo de conteúdo, escolha **Guiado**. Para criar uma mensagem multimédia sem restrições do tipo de anexo, escolha **Livre**. Se escolher **Restringido**, não é possível criar apresentações de multimédia.

**Ponto acesso em uso** — Selecione o ponto de acesso predefinido para ligar ao centro de mensagens multimédia. Pode não conseguir alterar o ponto de acesso predefinido se tiver sido predefinido no dispositivo pelo fornecedor de serviços.

**Obtenção multimédia** — Escolha como pretende receber mensagens, se disponível. Escolha **Sempre automático** para receber mensagens multimédia sempre de forma automática, **Autom. rede assinada** para receber a notificação de uma nova mensagem multimédia que pode obter do centro de mensagens (por exemplo, quando viaja para o estrangeiro ou para fora da sua rede subscrita), **Manual** para obter mensagens multimédia a partir do centro de mensagens manualmente ou **Nunca** para nunca receber mensagens multimédia. A obtenção automática poderá não ser suportada em todas as regiões.

**Permitir msgs. anónimas** — Obter mensagens de remetentes desconhecidos.

**Receber publicidade** — Receber mensagens definidas como publicidade.

**Receber relatórios** — Solicitar relatórios de entrega e de leitura de mensagens enviadas (serviço de rede). Poderá não ser possível receber um relatório de entrega de uma mensagem multimédia que tenha sido enviada para um endereço de e-mail.

**Negar envio relatório** — Selecione **Sim** para que o dispositivo não envie relatórios de entrega das mensagens multimédia recebidas.

**Validade mensagem** — Especifique o tempo durante o qual o centro de mensagens tenta enviar a mensagem (serviço de rede). Se não for possível contactar o destinatário de uma mensagem dentro do período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens multimédia. **Tempo máximo** é o tempo máximo permitido pela rede.

O dispositivo necessita de apoio da rede para indicar que uma mensagem enviada foi recebida ou lida. Dependendo da rede ou de outras circunstâncias, esta informação poderá não ser sempre fidedigna.

### Definições das mensagens do serviço

Escolha **Menu > Mensagens e Opções > Definições > Mensagem de serviço**.

Para permitir ao dispositivo receber mensagens de serviço do seu prestador de serviços, escolha **Mensagens serviço > Sim**.

Para especificar o modo de download de serviços e de conteúdos das mensagens de serviço, escolha **Download mensagens > Automaticamente** ou **Manualmente**. Se seleccionar **Automaticamente**, pode ter ainda de confirmar algumas importações, uma vez que nem todos os serviços podem ser importados automaticamente.

### Definições de difusão celular

Escolha **Menu > Mensagens e Opções > Definições > Difusão por células**.

Para receber mensagens de difusão celular, escolha **Recepção** > **Sim**.

Para seleccionar os idiomas nos quais pretende receber as mensagens de difusão celular, seleccione **Idioma**.

Para ver novos tópicos na lista de tópicos de difusão celular, escolha **Detecção de tópicos** > **Sim**.

### Outras definições

Escolha **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **Outras**.

Seleccione entre as seguintes opções:

**Guardar msgs. enviadas** — Especificar se as mensagens enviadas são guardadas na pasta Enviadas.

**Número msgs. guardadas** — Introduza o número de mensagens que pretende guardar. Quando o limite é atingido, a mensagem mais antiga é apagada.

**Memória em utilização** — Para especificar se as mensagens são guardadas. Só pode guardar as mensagens no cartão de memória se este estiver inserido.

## Telefone

Para efectuar e receber chamadas, o dispositivo tem de estar ligado, ter um cartão SIM válido instalado e tem de se encontrar na área de cobertura de uma rede móvel.

Para efectuar ou receber uma chamada de Internet, o dispositivo tem de estar ligado a um serviço de chamadas de Internet. Para estabelecer ligação com um serviço de chamadas de Internet, o dispositivo tem de encontrar-se na área de cobertura de uma rede de ligação, tal como um ponto de acesso de LAN sem fios (WLAN).

### Chamadas de voz



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

### Cancelamento de ruído

O ruído ambiente é eficazmente removido do discurso, graças à tecnologia de cancelamento de ruído de microfone duplo.

O ruído obtido por um microfone secundário é removido do sinal do microfone principal para o qual está a falar. Isto permite uma transmissão do discurso significativamente melhor, em ambientes ruidosos.

O cancelamento do ruído não está disponível quando é utilizado o altifalante ou um auricular.



Para melhores resultados, segure o dispositivo com o microfone principal voltado para a boca.

### Atender uma chamada

Para atender uma chamada, prima a tecla Chamar.

Para rejeitar uma chamada, prima a tecla Terminar.

Para silenciar o tom de toque em vez de atender a chamada escolha **Silenciar**.

Quando se encontra numa chamada activa e a função de chamada em espera (serviço de rede) está activada, prima a tecla Chamar para atender uma nova chamada recebida. A primeira chamada é colocada em espera. Para terminar a chamada activa, prima a tecla Terminar.

### Efectuar uma chamada

Para efectuar uma chamada, introduza o número de telefone, incluindo o indicativo de área, e prima a tecla Chamar.

**Sugestão:** Para efectuar chamadas internacionais, prima +, que substitui o código de acesso internacional, e introduza o indicativo do país, o indicativo de área (sem o 0 à esquerda, se necessário) e o número de telefone.

Para terminar ou cancelar a tentativa de chamada, prima a tecla Terminar.

Para efectuar uma chamada utilizando os contactos guardados, abra os contactos. Introduza as primeiras letras do nome, seleccione-o e prima a tecla Chamar.

Para efectuar uma chamada utilizando o registo, prima a tecla Chamar para ver os últimos 20 números para quem telefonou ou tentou telefonar. Selecciona o número ou o nome pretendido e prima a tecla Chamar.

Para ajustar o volume de uma chamada activa, utilize as teclas de volume.

Para passar de uma chamada de voz para uma chamada de vídeo, escolha **Opções > Mudar p/ chamada vídeo**. O dispositivo termina a chamada de voz e efectua uma chamada de vídeo para o destinatário.

### Efectuar uma chamada de conferência

- 1 Para efectuar uma chamada de conferência, introduza o número de telefone de um participante e prima a tecla Chamar.
- 2 Quando o participante atender, seleccione **Opções > Nova chamada**.
- 3 Quando tiver efectuado uma chamada telefónica para todos os participantes, seleccione **Opções > Conferência** para colocar as chamadas em conferência.

Para silenciar o microfone durante a chamada, prima a tecla Silenciar.

Para excluir um participante da chamada de conferência, seleccione **Opções > Conferência > Retirar participante** e o participante.

Para falar em privado com um participante da chamada de conferência, seleccione **Opções > Conferência > Privada** e o participante.

### Correio de voz

Escolha **Menu > Painel contr. > Telemóvel > Cx. cor. chs..**

Quando abre a aplicação Correio de voz (serviço de rede) pela primeira vez, é-lhe pedido que introduza o número da sua caixa de correio de voz.

Para ligar para a sua caixa de correio de voz, especifique **Caixa correio de voz** e seleccione **Opções > Chamar correio voz**.

Se tiver configurado as definições das chamadas pela Internet no seu dispositivo e possuir uma caixa de correio de chamadas pela Internet, seleccione a caixa de correio e escolha **Opções > Ch. cx. cor. ch. Int.**

Para ligar para a sua caixa de correio no ecrã principal, mantenha premida a tecla **1** ou prima **1** e, em seguida, a tecla Chamar. Selecciona a caixa de correio para a qual pretende ligar.

Para alterar o número da caixa de correio, selecione a caixa de correio e escolha **Opções > Mudar número**.

## **Chamadas de vídeo**

### **Acerca das chamadas de vídeo**

Para poder efectuar uma chamada de vídeo tem de se encontrar na área de cobertura de uma rede UMTS. Para obter informações sobre a disponibilidade e subscrição de serviços de chamadas de vídeo, contacte o seu fornecedor de serviços. Enquanto fala, é possível ver um vídeo em tempo real bidireccional entre o utilizador e o destinatário da chamada, caso este tenha um dispositivo compatível. A imagem do vídeo gravada pela câmara do dispositivo é mostrada na chamada de vídeo do destinatário. Só é possível efectuar chamadas de vídeo entre dois utilizadores.

### **Efectuar uma chamada de vídeo**

Para efectuar uma chamada de vídeo, introduza o número de telefone ou selecione o destinatário da chamada a partir da lista de contactos e escolha **Opções > Chamar > Chamada vídeo**. Quando for iniciada a chamada de vídeo, a câmara do dispositivo é activada. Se a câmara já estiver a ser utilizada, o envio de vídeo é desactivado. Se o destinatário da chamada não pretender enviar-lhe o vídeo, é apresentada uma imagem fixa. Para definir a imagem fixa enviada a partir do seu dispositivo em substituição do vídeo, escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Telemóvel > Chamada > Imagem chamada vídeo**.

Para desactivar o envio de áudio, vídeo ou vídeo e áudio, escolha **Opções > Desactivar > Envio de áudio, Envio de vídeo ou Envio de áudio e víd..**

Para ajustar o volume de uma chamada de vídeo activa, utilize as teclas de volume.

Para utilizar o altifalante, escolha **Opções > Activar altifalante**. Para silenciar o altifalante e utilizar o auricular, escolha **Opções > Activar auscultador**.

Para mudar as localizações das imagens, selecione **Opções > Mudar ordem imagens**.

Para aplicar zoom à imagem no visor, escolha **Opções > Zoom** e prima a tecla de deslocamento para cima ou para baixo.

Para terminar a chamada de vídeo a efectuar uma nova chamada de voz para o mesmo destinatário, escolha **Opções > Mudar para chamada voz**.

## Partilha de vídeo

Utilize a partilha de vídeo (serviço de rede) para enviar vídeos em directo ou um clip de vídeo a partir do seu dispositivo móvel para outro dispositivo móvel compatível durante uma chamada de voz.

O altifalante é activado quando activa a partilha de vídeo. Se não pretender utilizar o altifalante para a chamada de voz durante a partilha de vídeo, pode utilizar um auricular compatível.



### Aviso:

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

## Requisitos da partilha de vídeo

A partilha de vídeo requer uma ligação 3G. Para obter informações sobre o serviço, disponibilidade da rede 3G e sobre as taxas associadas à utilização deste serviço, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para utilizar a partilha de vídeo, tem de proceder da seguinte forma:

- Certifique-se de que o dispositivo está configurado para ligações entre dois telemóveis.
- Certifique-se de que tem uma ligação 3G activa e de que se encontra abrangido pela rede 3G. Se se afastar da rede 3G durante uma sessão de partilha de vídeo, a partilha pára, mas a chamada de voz continua.
- Certifique-se de que tanto o remetente como o destinatário se encontram registados na rede 3G. Se convidar alguém para uma sessão de partilha e o dispositivo do destinatário não se encontrar abrangido pela rede 3G, não tiver a partilha de vídeo instalada nem as ligações entre dois telemóveis configuradas, o destinatário não receberá os convites. O utilizador receberá uma mensagem de erro a indicar que o destinatário não pode aceitar o convite.

## Definições

Para configurar a partilha de vídeo, necessita de definições de ligação entre dois telemóveis e 3G.

### Definições da ligação entre dois telemóveis

Uma ligação entre dois telemóveis é também designada por ligação de protocolo de início de sessão (SIP, Session Initiation Protocol). As definições do perfil SIP têm de ser configuradas no dispositivo para poder utilizar a partilha de vídeo. Requisite ao seu operador de rede ou fornecedor de serviços as definições do perfil SIP e guarde-as no

seu dispositivo. O seu fornecedor de serviços pode enviar-lhe as definições ou fornecer-lhe uma lista dos parâmetros necessários.

Para adicionar um endereço SIP a um cartão de contacto:

- 1 Escolha  > **Contactos**.
- 2 Abra o cartão de contacto (ou inicie um novo cartão para essa pessoa).
- 3 Escolha **Opções** > **Adicionar detalhe** > **Partilhar vídeo**.
- 4 Introduza o endereço SIP no formato `nomedoutilizador@nomedodominio` (pode utilizar um endereço IP, em vez do nome do domínio).  
Se não souber o endereço SIP do contacto, pode utilizar o número de telefone do destinatário, incluindo o indicativo do país, para partilhar vídeo (se suportado pelo fornecedor de serviços de rede).

### definições da ligação 3G

---

Para configurar a sua ligação 3G:

- Contacte o seu fornecedor de serviços para estabelecer um acordo, para que possa utilizar a rede 3G.
- Certifique-se de que as definições de ligação do ponto de acesso 3G do dispositivo estão correctamente configuradas.

### Partilhar vídeo em directo e clips de vídeo

Durante uma chamada de voz activa, escolha **Opções** > **Partilhar vídeo**.

- 1 Para partilhar vídeo em directo durante a chamada, escolha **Vídeo em directo**. Para partilhar um clip de vídeo, escolha **Clip vídeo** e o clip que pretende partilhar. Poderá ser necessário converter o clip de vídeo para um formato adequado para o poder partilhar. Se o seu dispositivo o notificar que o clip de vídeo tem de ser convertido, escolha **OK**. O dispositivo tem de ter um editor de vídeo para que a conversão funcione.
- 2 Se o destinatário tiver vários endereços SIP ou números de telefone incluindo o indicativo do país guardado nas lista de contactos, seleccione o endereço ou número pretendido. Se o endereço SIP ou o número de telefone do destinatário não estiver disponível, introduza o endereço ou o número do destinatário, incluindo o indicativo do país, e seleccione **OK** para enviar o convite. O dispositivo envia o convite para o endereço SIP.  
A partilha é iniciada automaticamente, quando o destinatário aceitar o convite.

### Opções durante a partilha de vídeo

---



Ampliar ou reduzir o vídeo (disponível apenas para o remetente).  
Ajustar o brilho (disponível apenas para o remetente).



Silenciar ou activar o som do microfone.

Activar e desactivar o altifalante.

Fazer uma pausa e retomar a partilha de vídeo.

Mudar para o modo de ecrã total (disponível apenas para o receptor).

- 3 Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla Terminar. Ao terminar a chamada, a partilha de vídeo também termina.

Para guardar o vídeo em directo que partilhou, escolha **Sim** quando lhe for pedido. O dispositivo notifica-o da localização de memória do vídeo guardado. Para definir a localização da memória preferida, escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Partilhar vídeo > Mem. p/ guardar prefer..**

Se aceder a outras aplicações quando estiver a partilhar um clip de vídeo, a partilha é colocada em pausa. Para voltar à vista da partilha de vídeo e continuar a partilhar, no ecrã principal, escolha **Opções > Continuar**.

### Aceitar um convite

Quando alguém lhe envia um convite de partilha de vídeo, a mensagem de convite apresenta o nome ou o endereço SIP do remetente. Se o seu dispositivo não estiver em modo silencioso, emite um sinal quando recebe um convite.

Se alguém lhe enviar um convite de partilha e não se encontrar dentro da cobertura de rede UMTS, não saberá que recebeu um convite.

Quando recebe um convite, escolha entre as seguintes opções:

**Sim** — Aceitar o convite e activar a sessão de partilha.

**Não** — Rejeitar o convite. O remetente recebe uma mensagem a indicar que o convite foi rejeitado. Também pode premir a tecla Terminar para rejeitar o convite e terminar a chamada de voz.

Para silenciar o vídeo no seu dispositivo, escolha **Opções > Silenciar**.

Parta reproduzir o vídeo no volume original, escolha **Opções > Volume original**. Isto não afecta a reprodução de áudio do outro interveniente da chamada.

Para terminar a sessão de partilha, escolha **Parar**. Para terminar a chamada de voz, prima a tecla Terminar. Quando termina a chamada, a partilha de vídeo também termina.

### **Chamadas pela Internet** **Acerca de chamadas de Internet**

Com o serviço de chamadas pela Internet (serviço de rede), pode efectuar e receber chamadas pela Internet. As chamadas pela Internet podem ser estabelecidas entre computadores, entre telemóveis e entre um dispositivo de VoIP e um telefone tradicional.

Para poder utilizar o serviço, tem de subscrevê-lo e possuir uma conta de utilizador.

Para efectuar ou receber uma chamada de Internet, tem de encontrar-se na área de serviço de uma LAN sem fios e estar ligado a um serviço de chamadas de Internet.

### **Activar chamadas de Internet**

Selecione **Menu > Contactos**. Prima a tecla de deslocamento para a esquerda e selecione o serviço de chamadas de Internet na lista.

Para efectuar ou receber chamadas de Internet, contacte o seu fornecedor de serviços, para receber as definições de ligação de chamadas de Internet. Para se ligar a um serviço de chamadas de Internet, o dispositivo tem de se encontrar numa área de serviço de rede.

Para activar o serviço de chamadas de Internet, selecione **Opções > Activar serviço**.

Para procurar ligações de LAN sem fios (WLAN) disponíveis, selecione **Opções > Procurar WLAN**.

### **Efectuar chamadas de Internet**

Quando tiver activado a funcionalidade de chamadas pela Internet, pode efectuar uma chamada de Internet a partir de todas as aplicações onde é possível efectuar uma chamada de voz normal, tal como a lista de contactos ou o registo. Por exemplo, na lista de contactos, selecione o contacto pretendido e escolha **Opções > Chamar > Chamada Internet**.

Para efectuar uma chamada pela Internet no ecrã principal, introduza o número de telefone ou endereço de Internet e escolha **Cham. Net**.

- 1 Para efectuar uma chamada pela Internet para um endereço de Internet que não começa por um dígito, prima qualquer tecla numérica quando o dispositivo estiver no ecrã principal e, em seguida, prima **#** durante alguns segundos para limpar o visor e mudar do modo numérico para alfabético.
- 2 Introduza o endereço de Internet e prima a tecla de chamada.

## Definições de chamadas de Internet

Selecione **Menu > Contactos**. Prima a tecla de deslocamento para a esquerda e seleccione o serviço de chamadas de Internet na lista.

Para ver ou editar as definições de chamadas de Internet, seleccione **Opções > Definições** e uma das seguintes opções:

**Conectividade de serviço** — Selecione as definições de destino para a conectividade de chamadas de Internet e edite os detalhes do destino.

Para alterar um destino, desloque o cursor para o serviço e escolha **Alterar**.

**Pedidos disponibilidade** — Selecione se pretende aceitar automaticamente todos os pedidos de presença recebidos sem um pedido de confirmação.

**Informações do serviço** — Para ver informações técnicas sobre o serviço seleccionado.

## Funções de voz

### Funções de voz

A aplicação Funções de voz permite-lhe utilizar a sua voz para realizar tarefas básicas. Pode telefonar ou enviar mensagens de áudio para contactos, atender chamadas e ouvir as suas mensagens. É necessário gravar um comando de activação pessoal, antes de poder realizar estas tarefas. Quando a aplicação Funções de voz está activada, o dispositivo está preparado para ouvir o seu comando de activação. Uma vez dado o comando de activação, poderá realizar as tarefas.

## Activar as Funções de voz

Selecione **Menu > Aplicações > Funções voz..**

Para activar a aplicação, proceda do seguinte modo:

- 1 Selecione **Gravar comandos > Comando de activação** para gravar o comando de activação.
- 2 Na vista principal, seleccione **Funções de voz**.
- 3 Diga o comando de activação.

Selecione uma das seguintes opções:

**Gravar comandos** — Para gravar comandos.

**Definições** — Para alterar as definições.

**O que é isto?** — Para ver informações sobre a aplicação.

As opções disponíveis podem variar.

### Marcação rápida

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Telemóvel** > **Chamada** > **Marcação rápida**.

A marcação rápida permite-lhe efectuar uma chamada mantendo premida uma tecla numérica no ecrã principal.

Para activar a marcação rápida, escolha **Sim**.

Para atribuir uma tecla numérica a um número de telefone, seleccione **Menu** > **Painel contr.** > **Telemóvel** > **Marc. rápida**.

Seleccione a tecla numérica (2 - 9) no visor e especifique **Opções** > **Atribuir**.

Seleccione o número pretendido na lista de contactos.

Para apagar o número de telefone atribuído a uma tecla numérica, seleccione a tecla de marcação rápida e escolha **Opções** > **Remover**.

Para modificar um número de telefone atribuído a uma tecla numérica, seleccione a tecla de marcação rápida e escolha **Opções** > **Alterar**.

### Desvio de chamadas

Seleccione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Telemóvel** > **Desv. chamadas**.

Pode desviar as chamadas recebidas para a sua caixa de correio de voz ou para outro número de telefone. Para obter informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

Seleccione o tipo de chamadas que pretende desviar e uma das seguintes opções:

**Todas as chamadas de voz** ou **Todas as chamadas de fax** — Para desviar todas as chamadas de voz ou fax recebidas. Não pode atender as chamadas, mas apenas desviá-las para outro número.

**Se ocupado** — Para desviar as chamadas recebidas se tiver uma chamada activa.

**Se não atendida** — Para desviar as chamadas recebidas depois do dispositivo tocar durante um determinado período de tempo. Seleccione o período de tempo que o dispositivo deverá tocar antes da chamada ser desviada.

**Se sem cobertura** — Para desviar as chamadas quando o dispositivo está desligado ou sem cobertura de rede.

**Se não disponível** — Para desviar as chamadas apenas se tiver uma chamada activa, se não atender ou se o dispositivo estiver desligado ou sem cobertura de rede.

Para desviar as chamadas para a sua caixa de correio de voz, seleccione um tipo de chamada, uma opção de desvio e **Opções > Activar > Para caixa correio de voz.**

Para desviar as chamadas para outro número de telefone, seleccione um tipo de chamada, uma opção de desvio e **Opções > Activar > Para outro número.** Introduza o número ou seleccione **Procurar** para obter um número guardado nos Contactos.

Para verificar o estado actual dos desvios, especifique a opção de desvio e seleccione **Opções > Verificar o estado.**

Para cancelar o desvio das chamadas, especifique a opção de desvio e seleccione **Opções > Desactivar.**

### Restrição de chamadas

Selecione **Menu > Painel contr. > Definições e Telemóvel > Restrição chams..** Se tiver definições de chamadas de Internet, seleccione **Restrição a chamadas Internet.**

Pode restringir as chamadas efectuadas ou recebidas no seu dispositivo (serviço de rede). Para modificar as definições, é necessária a senha de restrição do fornecedor de serviços. A restrição de chamadas afecta todos os tipos de chamadas.

Selecione de entre as seguintes definições de restrição a chamadas de voz:

**Chamadas a efectuar** — Permite impedir a realização de chamadas de voz com o dispositivo.

**Chamadas a chegar** — Permite impedir a recepção de chamadas.

**Chamadas internacionais** — Restringir chamadas para países estrangeiros.

**Chamadas a chegar em roaming** — Restringir chamadas recebidas quando fora do seu país de origem.

**Chamadas internacionais excepto para país origem** — Restringir chamadas para países estrangeiros, mas permitir chamadas para o seu país de origem.

Para verificar o status da restrição de chamadas de voz, escolha a opção de restrição e **Opções > Verificar estado.**

Para desactivar todas as restrições de chamadas de voz, escolha uma opção de restrição e **Opções > Desact. todas restrições.**

Para alterar a senha utilizada para restringir chamadas de voz e faxes, escolha **Opções > Editar senha restrição.** Introduza o código actual e, em seguida, o novo código duas vezes. A senha de restrição deve ter quatro dígitos. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

### Restringir chamadas via net

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Telemóvel** > **Restrição chams.** > **Restrição a chamadas Internet.**

Para rejeitar chamadas pela Internet de chamadores anónimos, escolha **Restrição chs. anónimas** > **Activa.**

### Enviar tons DTMF

Pode enviar tons DTMF (dual-tone multifrequency) durante uma chamada activa para controlar a sua caixa de correio de voz ou outros serviços telefónicos automáticos.

#### Enviar uma sequência de tons DTMF

- 1 Efectue uma chamada e aguarde que o destinatário atenda.
- 2 Escolha **Opções** > **Enviar DTMF.**
- 3 Introduza a sequência de tons DTMF ou seleccione uma sequência predefinida.

#### Anexar uma sequência de tons DTMF a um cartão de contacto

- 1 Escolha **Menu** > **Contactos.** Seleccione um contacto e escolha **Opções** > **Modificar** > **Opções** > **Adicionar detalhe** > **DTMF.**
- 2 Introduza a sequência de tons. Para inserir uma pausa de cerca de 2 segundos antes ou entre tons DTMF, introduza **p**. Para definir o dispositivo para enviar os tons DTMF só depois de escolher **Enviar DTMF** durante uma chamada, introduza **w**. Para introduzir **p** e **w** com o teclado, prima repetidamente **\***.
- 3 Seleccione **Efectuad..**

### Tema de fala

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Temas e Espera** > **Tema de conversação.**

Quando o tema de fala está activado, é apresentada uma lista de funções suportadas pelo tema de fala no ecrã principal. Ao mesmo tempo que percorre as funções, o dispositivo lê em voz alta as funções apresentadas. Seleccione a função pretendida.

Para ouvir as entradas da lista de contactos, escolha **Funcion. chamada** > **Contactos.**

Para ouvir informações sobre chamadas não atendidas e recebidas, números marcados e chamadas recebidas, escolha **Funcion. chamada** > **Chams. recentes.**

Para efectuar uma chamada introduzindo o número de telefone, escolha **Funcion. chamada** > **Marcador** e seleccione os números pretendidos. Para introduzir um número de telefone, percorra os dígitos e escolha-os um a um.

Para ligar para o seu correio de voz, escolha **Funcion. chamada** > **Caixa correio voz**.

Para utilizar comandos de voz para efectuar uma chamada, escolha **Comandos de voz**.

Para que as mensagens recebidas sejam lidas em voz alta, seleccione **Leitor mensagens**.

Para ouvir a hora actual, escolha **Relógio**. Para ouvir a data actual, prima a tecla de deslocamento para baixo.

Se o alarme da agenda expirar quando está a utilizar a ajuda de voz, a aplicação lê em voz alta o conteúdo do alarme da agenda.

Para ouvir as opções disponíveis, escolha **Opções**.

### Comandos de voz

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Telemóvel** > **Cmds. de voz**.

Utilizar comandos de voz para efectuar chamadas telefónicas e iniciar aplicações, perfis ou outras funções no dispositivo. Para iniciar o reconhecimento de voz, mantenha premida a tecla para silenciar.

O dispositivo cria uma etiqueta de voz para as entradas de Contactos e para as funções designadas na aplicação Comandos de voz. Quando é dito um comando de voz, o dispositivo compara as palavras ditas com a etiqueta de voz guardada no dispositivo. Os comandos de voz não dependem da voz do interlocutor. No entanto, o reconhecimento de voz no dispositivo adapta-se à voz do utilizador principal para reconhecer os comandos de voz de forma mais eficaz.

### Efectuar uma chamada

Uma etiqueta de voz de um contacto é o nome ou a alcunha guardada no cartão de contacto, na lista de contactos.



**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.

Para ouvir uma etiqueta de voz, especifique um contacto e seleccione **Opções** > **Detalhes etiqueta de voz** > **Opções** > **Reprod. etiqueta de voz**.

- 1 Para efectuar uma chamada utilizando um comando de voz, prima, sem soltar, a tecla Silenciar.
- 2 Quando ouvir o tom ou vir a apresentação visual, diga com clareza o nome guardado no contacto.
- 3 O dispositivo reproduz uma etiqueta de voz sintetizada para o contacto reconhecido, no idioma seleccionado para o dispositivo, e apresenta o nome. Após um tempo limite de 1,5 segundos, o dispositivo marca o número. Se o contacto reconhecido não estiver correcto, seleccione outro contacto entre as correspondências propostas ou seleccione **Abandonar** para cancelar a marcação. Se estiverem guardados vários números no contacto, seleccione o contacto e o número pretendido.

### Iniciar uma aplicação

O dispositivo cria etiquetas de voz para as aplicações listadas na aplicação Comandos de voz.

Para iniciar uma aplicação utilizando um comando de voz, prima, sem soltar, a tecla Silenciar e diga com clareza o nome da aplicação. Se a aplicação reconhecida não estiver correcta, seleccione outra aplicação entre as correspondências propostas ou seleccione **Abandonar** para cancelar.

Para alterar o comando de voz de uma aplicação, seleccione **Opções > Mudar comando** e introduza o novo comando.

### Alterar perfis

Escolha **Menu > Painel contr. > Telemóvel > Cmds. de voz.**

O dispositivo cria uma etiqueta de voz para cada perfil. Para activar um perfil utilizando um comando de voz, mantenha premida a tecla para silenciar no ecrã principal e diga o nome do perfil.

Para alterar o comando de voz, escolha **Perfis > Opções > Mudar comando.**

### Definições de comandos de voz

Seleccione **Menu > Painel contr. > Telemóvel > Cmds. de voz.**

Seleccione **Opções > Definições** e uma das seguintes opções:

**Sintetizador** — Para activar o sintetizador que reproduz comandos de voz reconhecidos.

**Volume de reprodução** — Para ajustar o volume da fala.

**Sensib. reconhecimento** — Para ajustar a sensibilidade do reconhecimento de comandos de voz.

**Verificação do comando** — Para especificar se pretende que os comandos de voz sejam aceites automaticamente, manualmente ou por verificação da voz.

**Remover adapts. de voz** — Para redefinir a aprendizagem do reconhecimento de voz, quando o utilizador principal do dispositivo mudar.

## Premir para falar

Algumas funcionalidades poderão não estar disponíveis na sua região. Para informações sobre disponibilidade, contacte o seu fornecedor de serviços.

Escolha Menu > Aplicações > PPF.

## Acerca de premir para falar

Premir para falar (PPF) (serviço de rede) é um serviço de voz por IP em tempo real que utiliza a rede celular. O serviço PPF permite uma comunicação de voz directa, através da simples pressão de uma tecla. Utilize o serviço PPF para falar com uma pessoa ou com um grupo de pessoas.

Antes de poder utilizar o serviço PPF, terá de configurar as definições PPF (ponto de acesso, PPF, SIP, XDM e Presence). Pode receber as definições numa mensagem curta especial, enviada pelo fornecedor de serviços que disponibiliza o serviço PPF. Também pode utilizar a aplicação Assistente de definições para as configurações PPF, caso seja suportado pelo seu fornecedor de serviços. Para mais informações sobre a aplicação PPF, consulte o manual do utilizador do dispositivo ou o website local da Nokia.

Numa comunicação PPF, uma pessoa fala enquanto a outra ouve através do altifalante incorporado.

Os utilizadores falam alternadamente. Uma vez que só é possível falar um membro do grupo de cada vez, a duração máxima de cada intervenção é limitada. A duração máxima está normalmente definida em 30 segundos. Para obter informações detalhadas sobre a duração de cada intervenção na sua rede, contacte o seu fornecedor de serviços.

As chamadas telefónicas têm sempre prioridade relativamente às actividades de premir para falar.

## Iniciar sessão e sair de PPF

Quando iniciar o serviço premir para falar (PPF), a sessão é iniciada automaticamente e é ligado aos canais que estavam activos da última vez que fechou a aplicação. Se a ligação falhar, para tentar iniciar sessão novamente, escolha **Opções > Iniciar sessão em PPF**.

Para sair de PPF, escolha **Opções** > **Sair**.

Para mudar para outra aplicação aberta, mantenha premida a tecla menu.

### Efectuar e receber uma chamada PPF

Para efectuar uma chamada PPF, mantenha premida a tecla Chamar enquanto estiver a falar. Para ouvir a resposta, deixe de premir a tecla Chamar.

Para verificar o estado de início de sessão dos seus contactos, em PPF escolha **Opções** > **Contactos PPF** > **Contactos** e uma das seguintes opções:

-  — pessoa disponível
-  — pessoa desconhecida
-  — pessoa que não quer ser interrompida, mas que pode receber um pedido de chamada de resposta
-  — pessoa com PPF desactivado

Este serviço depende do seu operador de rede e apenas está disponível para contactos subscritos. Para subscrever um contacto, escolha **Opções** > **Mostrar est. início sessão**.

### Efectuar uma chamada de um para um

---

Escolha **Opções** > **Contactos PPF** > **Contactos**.

Escolha o contacto com quem pretende falar e **Opções** > **Falar 1 para 1**.

Mantenha premida a tecla PPF enquanto estiver a falar. Quando terminar, solte a tecla.

Para falar com um contacto, mantenha igualmente premida a tecla PPF nas outras vistas da aplicação PPF, por exemplo, na vista Contactos.

Para efectuar uma nova chamada telefónica, termine primeiro a chamada de um para um. Escolha **Desligar**.

**Sugestão:** Segure o dispositivo à sua frente durante uma chamada PPF para conseguir ver o visor. Fale para o microfone e não tape o altifalante com as mãos.

---

## Efectuar uma chamada de grupo

---

Para ligar a um grupo, escolha **Opções > Contactos PPF > Contactos**, marque os contactos para os quais pretende ligar e escolha **Opções > Falar para vários**.

---

## Atender uma chamada PPF

---

Para atender uma chamada de um para um, prima a tecla Chamar. Para recusar a chamada, prima a tecla Terminar.

**Sugestão:** Também pode efectuar uma chamada de um para um ou de grupo a partir de Contactos. Escolha **Opções > PPF > Falar 1 para 1** ou **Falar para vários**.

---

## Pedidos de chamada de resposta

---

Para enviar um pedido de chamada de resposta:

Na lista de contactos, seleccione o nome pretendido e escolha **Opções > Env. pedido cham. resp.**.

Quando alguém lhe enviar um pedido de chamada de resposta, **1 novo ped. cham. resp.** é apresentado no ecrã principal.

Para responder a um pedido de chamada de resposta.

Escolha **Mostrar**, seleccione um contacto e escolha **Opções > Falar 1 para 1** para iniciar uma chamada de um para um.

---

## Grupos PPF

---

### Canais

---

Um canal PPF é constituído por um grupo de pessoas (por exemplo, amigos ou uma equipa de trabalho) que tenham aderido ao canal ou que tenham sido convidadas para este. Quando ligar para um canal, todos os membros que aderiram ao canal irão ouvir a chamada em simultâneo.

Pode aderir a canais pré-configurados. Os canais públicos estão abertos a todos os que conhecerem o endereço Web do canal.

Quando estiver ligado a um canal e falar, todos os membros ligados ao canal irão ouvi-lo a falar. Pode ter um máximo de cinco canais activos em simultâneo.

Escolha **Opções > Contactos PPF > Grupos rede / canais**.

Para ligar a um grupo de rede ou canal público pré-configurado pela primeira vez, deve começar por criar o grupo ou canal. Escolha **Opções > Adicionar existente** e introduza as informações necessárias. Após a criação da ligação ao grupo, pode tentar aderir ao grupo.

### Grupos de rede

---

Os grupos de rede são constituídos por listas pré-configuradas de membros que estão armazenadas no servidor. Pode definir os participantes ao adicioná-los à lista de membros. Quando pretender falar para um grupo de rede, pode seleccionar o grupo e fazer uma chamada para este. O servidor liga para cada um dos participantes do grupo e a chamada fica pronta quando o primeiro participante atender.

Para efectuar uma chamada, escolha **Opções > Contactos PPF > Grupos rede / canais**, abra o separador de grupos PPF, seleccione um grupo e prima a tecla PPF.

### Criar um grupo de canais

---

Para criar um novo grupo de rede ou canal configurado, escolha **Opções > Criar novo, Grupo de rede PPF ou Canal PPF**.

Pode criar os seus próprios canais públicos, escolher o seu próprio nome de canal e convidar membros. Esses membros podem convidar mais membros para o canal público.

Também pode configurar canais privados. Apenas os utilizadores convidados pelo anfitrião podem aderir aos canais privados e utilizá-los.

Por cada canal, defina **Nome do grupo de rede, Alcunha e Miniatura (opcional)**.

Após ter criado um canal com êxito, ser-lhe-á pedido para enviar convites de canal. Os convites de canal são mensagens de texto.

### Falar para um canal ou grupo

---

Para falar para um canal depois de iniciar sessão no serviço PPF, prima a tecla PPF. É emitido um tom a indicar que o acesso foi concedido. Mantenha a tecla PPF premida enquanto estiver a falar. Quando terminar, solte a tecla.

Se tentar responder a um canal premindo a tecla PPF enquanto outro membro está a falar, **Esperar** é apresentado. Solte a tecla PPF, aguarde que a outra pessoa pare de falar e prima novamente a tecla PPF. Em alternativa, mantenha premida a tecla PPF e aguarde até **Falar** ser apresentado.

Quando estiver a falar num canal, a primeira pessoa a premir a tecla PPF quando alguém parar de falar será a próxima a falar.

Para ver os membros actualmente activos de um canal durante uma chamada activa para um canal, escolha **Opções > Membros activos**.

Quando terminar a chamada PPF, escolha **Desligar**.

Para convidar novos membros para uma chamada activa, escolha o canal quando não estiver ligado a este. Escolha **Opções > Enviar convite** para abrir a vista de convite. Apenas pode convidar novos membros quando for o anfitrião de um canal privado ou quando o canal for público. Os convites de canal são mensagens de texto.

Também pode publicitar o seu canal de modo a que terceiros possam conhecê-lo e aderir a este. Escolha **Opções > Enviar convite** e introduza as informações necessárias.

### **Responder a um convite de canal**

---

Para guardar um convite de canal recebido, escolha **Opções > Guardar canal**. O canal é adicionado aos seus contactos de PPF, na vista de canais.

Após ter guardado o convite de canal, é-lhe perguntado se pretende estabelecer a ligação ao canal. Escolha **Sim** para abrir a vista de sessões PPF. O dispositivo inicia sessão no serviço, caso ainda não tenha iniciado sessão.

Se rejeitar ou apagar o convite, este é guardado na caixa de entrada de mensagens. Para aderir mais tarde ao canal, abra a mensagem e guarde o convite. Escolha **Sim** na caixa de diálogo para estabelecer a ligação ao canal.

### **Ver o registo de PPF**

Escolha **Opções > Registo de PPF e Chamadas PPF não atendidas, Chamadas PPF recebidas ou Chamadas PPF criadas**.

Para fazer uma chamada de um para um a partir do registo PPF, seleccione um contacto e prima a tecla PPF.

### Definições de PPF

Para alterar as definições de utilizador PPF (Premir para falar), seleccione **Opções > Definições > Definições do utilizador** e uma das seguintes opções:

**Chamadas a chegar** — Para autorizar ou bloquear chamadas PPF.

**Peds. ch. resp. recebidos** — Para receber ou bloquear pedidos de chamada de resposta recebidos.

**Chamadas lista aceitação** — Para definir o dispositivo para notificá-lo sobre chamadas PPF recebidas ou para atender as chamadas automaticamente.

**Tom pedido cham. resp.** — Escolha um tom de toque para pedidos de chamada de resposta.

**Início da aplicação** — Escolha se pretende iniciar sessão no serviço PPF quando ligar o dispositivo.

**Alcunha predefinida** — Introduza a alcunha predefinida que é apresentada aos outros utilizadores. Poderá não ser possível editar esta definição.

**Mostrar meu ender. PPF** — Escolha se pretende mostrar o seu endereço PPF aos outros participantes da chamada. Poderá não ser possível seleccionar algumas das opções.

### Registo

Escolha **Menu > Registo**.

A aplicação Registo guarda informações sobre o histórico de comunicação do dispositivo. O dispositivo regista as chamadas não atendidas e recebidas apenas se a rede suportar estas funções e se o dispositivo estiver ligado e se se encontrar na área de serviço da rede.

### Registos de chamadas e de dados

Escolha **Menu > Registo**.

Para ver as chamadas recentes não atendidas, recebidas e efectuadas, escolha **Chs. recentes**.

**Sugestão:** Para ver os números marcados no ecrã principal, prima a tecla Chamar.

Para ver a duração das chamadas recebidas e efectuadas a partir do dispositivo, escolha **Duração cham..**

Para ver a quantidade de dados transferidos no decurso das ligações de dados por pacotes, escolha **Dados pacotes**.

## Monitorizar todas as comunicações

Escolha Menu > Registo.

Para monitorizar todas as chamadas de voz, mensagens de texto ou ligações de dados registadas pelo dispositivo, abra o separador geral do registo   .

Para ver as informações detalhadas sobre um evento de comunicação, seleccione o evento.

**Sugestão:** Os subeventos, como o envio de uma mensagem de texto em mais do que uma parte ou o estabelecimento de uma ligação 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 adicionar aos Contactos o número de telefone proveniente de um evento de comunicação, escolha **Opções** > **Guardar em Contactos** e crie um novo contacto ou acrescente o número de telefone a um contacto existente.

Para copiar o número, por exemplo, para colá-lo numa mensagem de texto, escolha **Opções** > **Utilizar número** > **Copiar**.

Para ver apenas um tipo de evento de comunicação ou eventos de comunicações com um só interlocutor, escolha **Opções** > **Filtrar** e seleccione o filtro pretendido.

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

## Efectuar chamadas e enviar mensagens a partir do registo

Escolha Menu > Registo.

Para devolver uma chamada, escolha **Chs. recentes** > **Cham. não atend.**, **Cham. recebidas** ou **Núm. marcados**. Seleccione o chamador e escolha **Opções** > **Chamar**.

Para responder com uma mensagem, escolha **Chs. recentes** > **Cham. não atend.**, **Cham. recebidas** ou **Núm. marcados**. Seleccione o chamador, escolha **Opções** > **Criar mensagem** e envie uma mensagem.

## Definições do registo

Escolha Menu > Registo.

Para definir o tempo durante o qual todos os eventos de comunicações são mantidos no registo, escolha **Opções > Definições > Duração do registo** e especifique o tempo. Se seleccionar **Sem registo**, o conteúdo do registo é apagado permanentemente.

### Internet

Com o Nokia E52, pode navegar na Internet e transferir e instalar novas aplicações para o dispositivo. Também pode utilizar o dispositivo como modem e ligar o PC à Internet.

#### Browser

##### Acerca do Browser



Com a aplicação Browser, pode ver páginas Web na Internet.

Selecione **Menu > Web**.

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

#### Navegar na Internet

Com a aplicação Browser, pode navegar em páginas web.

Escolha **Menu > Web**.

**Atalho:** Para abrir o browser, mantenha premida a tecla **0** no ecrã principal.

#### Ir para uma página Web

Na vista de favoritos, seleccione um favorito ou comece a introduzir um endereço Web (o campo  abre automaticamente) e seleccione **Ir para**.

Algumas páginas Web poderão conter material, como, por exemplo, clips de vídeo, cuja visualização requeira uma grande quantidade de memória. Se o dispositivo ficar sem memória ao carregar uma página web, insira um cartão de memória. Caso contrário, os clips de vídeo não serão apresentados.

#### Desactivar os gráficos para poupar memória e aumentar a velocidade de download

Escolha **Opções > Definições > Página > Carregar conteúdo > Só texto**.

#### Actualizar o conteúdo da página da Web

Escolha **Opções > Opções páginas Web > Recarregar**.

### **Ver instantâneos das páginas Web que visitou**

Escolha **Para trás**. É aberta uma lista de páginas que visitou durante a sessão de navegação actual. Esta opção está disponível se o **Histórico** estiver activado nas definições do browser.

### **Bloquear ou permitir a abertura automática de várias janelas**

Escolha **Opções > Opções páginas Web > Bloq. janel. contexto** ou **Perm. janel. context.**

### **Ver as teclas de atalho**

Escolha **Opções > Atalhos do teclado**. Para alterar as teclas de atalho, seleccione **Editar**.

### **Ampliar ou reduzir uma página Web**

Prima \* ou #.

**Sugestão:** Para ir para o ecrã principal sem sair da aplicação Browser ou fechar a ligação, prima a tecla Terminar uma vez.

### **Barra de ferramentas do browser**

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

Para abrir a barra de ferramentas, prima, sem soltar, a tecla de deslocamento numa área em branco de uma página da web.

Para se mover na barra de ferramentas, prima a tecla de deslocamento para a esquerda ou direita.

Para seleccionar uma função, prima a tecla de deslocamento.

Para ver uma descrição da função de um ícone da barra de ferramentas, seleccione o ícone.

### **Navegar nas páginas**

Quando estiver a navegar numa página Web muito grande, pode utilizar a visão de Mini-mapa ou de Página para ver toda a página de uma só vez.

Escolha **Menu > Web**.

### **Activar o Mini-mapa**

Escolha **Opções > Definições > Geral > Mini-mapa > Activado**.

Quando se desloca por uma página Web grande, o Mini-mapa é aberto e mostra uma visão geral da página.

### **Mover-se no Mini-mapa**

Prima a tecla de navegação para a esquerda, para a direita, para cima ou para baixo. Quando encontrar a localização desejada, páre a deslocação. O Mini-mapa desaparece e deixa-o no local seleccionado.

### **Encontrar informações numa página Web com a visão geral da Página**

- 1 Prima **8**. É aberta uma imagem em miniatura da página Web actual.
- 2 Mova-se na imagem em miniatura premindo a tecla de navegação para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita.
- 3 Quando encontrar uma secção que pretenda ver, escolha **OK** para ir para essa secção da página Web.

### **Blogs e feeds de Web**

Com os Web feeds, pode facilmente manter-se a par dos títulos noticiosos mais recentes e seguir os seus blogs favoritos.

Seleccione **Menu > Web**.

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

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

### **Subscrever um Web feed quando este está disponível na página**

Seleccione **Opções > Adicionar feed**.

### **Actualizar um Web feed**

Na vista de Web feeds, seleccione um feed e **Opções > Opções de feeds da Web > Actualizar**.

### **Definir a actualização automática para todos os Web feeds**

Na vista de Web feeds, seleccione **Opções > Editar > Editar**. Esta opção não se encontra disponível se um ou mais feeds estiverem marcados.

### **Widgets**

Os widgets trazem mais conteúdo para o seu dispositivo! Os widgets são pequenas aplicações da Web que podem ser importadas e que transmitem conteúdo multimédia

e feeds de notícias, bem como outras informações, como boletins meteorológicos, ao dispositivo. Os widgets instalados aparecem como aplicações distintas na pasta Aplicações.

Pode fazer download de widgets da Web.

Também pode instalar widgets num cartão de memória compatível (se disponível).

O ponto de acesso predefinido dos widgets é idêntico ao do Web browser. Quando estiverem activos em segundo plano, alguns widgets podem actualizar automaticamente as informações no dispositivo.

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

### **Procura de conteúdo**

Através da procura de palavras-chave, pode encontrar rapidamente a informação que procura numa página Web.

Escolha **Menu > Web**.

#### **Procurar texto na página Web actual**

Escolha **Opções > Encontrar palavra**. Para ver a correspondência anterior ou seguinte, prima a tecla de deslocação para cima ou para baixo.

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

### **Favoritos**

Pode guardar as suas páginas Web favoritas nos Favoritos para acesso instantâneo.

Escolha **Menu > Web**.

#### **Aceder aos favoritos**

- 1 Se tiver uma página diferente dos Favoritos definida como página inicial, escolha **Opções > Ir para > Favoritos**.
- 2 Escolha um endereço Web a partir da lista ou a partir de um conjunto de favoritos na pasta **Págs. visitad. recente/**.

#### **Guardar a página Web actual como um favorito**

Durante a consulta com o browser, escolha **Opções > Opções páginas Web > Guardar c/o favorito**.

### **Editar ou apagar favoritos**

Escolha **Opções** > **Gestor de favoritos**.

### **Enviar ou adicionar um favorito, ou definir uma página Web favorita como página inicial**

Escolha **Opções** > **Opções de favoritos**.

### **Limpar a memória cache**

Limpar a memória cache ajuda-o a manter os seus dados seguros. As informações ou serviços aos quais acedeu estão guardados na memória cache do dispositivo. Se acedeu ou tentou aceder a informações confidenciais que exijam a introdução de senhas, limpe a cache após cada sessão de navegação.

Escolha **Opções** > **Limpar dados privacid.** > **Cache**.

### **Terminar a ligação**

#### **Terminar a ligação e fechar a aplicação do browser**

Seleccione **Opções** > **Sair**.

### **Apagar os cookies**

Seleccione **Opções** > **Limpar dados privacid.** > **Cookies**. Os cookies contêm informações coligidas das suas visitas a páginas Web.

### **Segurança da ligação**

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

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

Poderão ser exigidos certificados de segurança para alguns serviços, tais como serviços bancários. É notificado se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado de segurança correcto no dispositivo. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.



**Importante:** Mesmo que o uso de certificados reduza significativamente os riscos inerentes às ligações remotas e à instalação de software, estes devem ser utilizados correctamente, de modo a poder beneficiar de uma maior segurança. A existência de um certificado não oferece qualquer protecção por si só; o gestor de certificados tem de conter certificados correctos, autênticos ou de fontes nas quais confie, para permitir

uma maior segurança. Os certificados têm uma duração limitada. Se for apresentada a indicação "Certificado expirado" ou "Certificado ainda não válido", mesmo que o certificado devesse estar válido, certifique-se de que a data e hora actuais do dispositivo estão correctas.

Antes de alterar quaisquer definições do certificado, certifique-se de que confia efectivamente no proprietário do certificado e de que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

## Definições de Web

Escolha **Menu** > **Web e Opções** > **Definições** e uma das seguintes opções:

### Definições gerais

**Ponto de acesso** — Alterar o ponto de acesso predefinido. Alguns ou todos os pontos de acesso poderão ser estabelecidos previamente para o dispositivo pelo fornecedor de serviços. Poderá não conseguir alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.

**Página inicial** — Definir a página inicial.

**Mini-mapa** — Activar ou desactivar o Mini-mapa. O Mini-mapa ajuda a navegar nas páginas Web.

**Histórico** — Se seleccionar **Activado** durante a navegação, para ver uma lista das páginas visitadas durante a sessão actual, escolha **Para trás**.

**Sufixo endereço da Web** — Introduza um sufixo de endereço Web que o dispositivo utiliza por predefinição quando introduz um endereço Web no campo Ir para (por exemplo, .com ou .org).

**Avisos de segurança** — Oculte ou mostre notificações de segurança.

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

**Erros de script Java/ECMA:** — Escolher se pretende receber notificações de script.

### Definições da página

**Carregar conteúdo** — Especificar se pretende carregar as imagens e outros objectos durante a navegação. Se escolher **Só texto**, para carregar imagens ou objectos mais tarde durante a navegação, escolha **Opções** > **Opções de visualização** > **Carregar imagens**.

**Codificação predefinida** — Se os caracteres do texto não forem correctamente apresentados, pode seleccionar outra codificação de acordo com o idioma da página actual.

**Bloq. janelas contexto** — Permitir ou bloquear a abertura automática de diferentes janelas de contexto durante a navegação.

**Recarreg. automático** — Escolher se pretende que as páginas Web sejam actualizadas automaticamente durante a navegação.

**Tamanho da fonte** — Defina o tamanho de letra utilizado em páginas Web.

### Definições de privacidade

**Págs. visitad. recente/** — Activar ou desactivar a recolha automática de favoritos. Se pretender continuar a guardar os endereços das páginas Web visitadas na pasta **Págs. visitad. recente/** mas ocultar a pasta na vista de favoritos, escolha **Ocultar pasta**.

**Guardar dados formulário** — Escolher se pretende que os dados de senhas ou dados introduzidos em diferentes formas numa página Web sejam guardados e utilizados da próxima vez que abrir a página.

**Cookies** — Active ou desactive a recepção e o envio de cookies.

### Definições de feeds de Web

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

**Actualizar em roaming** — Escolher se pretende que os feeds da Web sejam actualizadas automaticamente quando em roaming.

### Navegar na Intranet

Escolha **Menu > Escritório > Intranet**.

Para ligar a uma intranet, abra a aplicação Intranet e escolha **Opções > Ligar**. Se tiver vários destinos de intranet configurados nas definições de Ligação, escolha **Alterar destino** para seleccionar a intranet em que pretende navegar.

Para configurar as definições da ligação à intranet, escolha **Opções > Definições**.

### Loja Ovi

#### Acerca da Loja Ovi

 Com a Loja Ovi pode fazer download de jogos para telemóveis, aplicações, vídeos, imagens, temas e tons de toque para o seu dispositivo. Alguns dos itens são gratuitos; outros é necessário pagar com o seu cartão de crédito ou através da sua conta telefónica. A disponibilidade dos métodos de pagamento depende do seu país de residência e do fornecedor de serviços de rede. A Loja Ovi proporciona conteúdos compatíveis com o seu dispositivo móvel e relevantes para os seus gostos e localização.

### Ligar o computador à Web

Pode utilizar o dispositivo para ligar o PC à web.

- 1 Ligue o cabo de dados aos conectores USB do dispositivo e ao PC.
- 2 Escolha **Ligar PC à rede**. O software necessário e instalado automaticamente no PC a partir do dispositivo.

- 3 Aceite a instalação no PC. Se solicitado, aceite também a ligação. Quando a ligação à Web é estabelecida, o browser da Web do PC é iniciado.

É necessário possuir direitos de administrador do seu PC e a opção "autorun" tem de estar activada no PC.

Se utilizar um SO da MAC, escolha **PC Suite** como método de ligação. Para mais informações, visite [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

## Viajar

Precisa de orientações? Está à procura de um restaurante? Este dispositivo possui as ferramentas necessárias para o levar ao local pretendido.

### Posicionamento (GPS)

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

### Acerca do GPS

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

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

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

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

### GPS assistido (A-GPS)

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

O A-GPS requer suporte de rede.

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

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

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

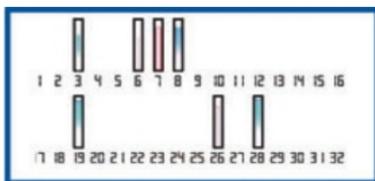
Para desactivar o serviço A-GPS, seleccione **Menu > Aplicações > Dados GPS e Opções > Defs. posicionamento > Métodos posicionamento > GPS assistido > Opções > Desactivar.**

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

### Sugestões para a criação de uma ligação GPS

#### Verificar o estado do sinal de satélite

Escolha **Menu > Aplicações e Dados GPS > Opções > Estado do satélite.**



Se o dispositivo tiver detectado satélites, é apresentada uma barra para cada satélite, na vista de informação de satélites. Quanto maior for a barra, mais forte é o sinal de satélite. Quando o dispositivo tiver recebido dados suficientes do sinal de satélite para calcular a sua localização, a cor da barra muda.

Inicialmente, o dispositivo tem de receber sinais de, pelo menos, quatro satélites para conseguir calcular a sua localização. Depois do cálculo inicial ser efectuado, poderá ser possível continuar a calcular a sua localização com três satélites. No entanto, a exactidão é geralmente maior com mais satélites.

Caso nenhum sinal de satélite seja encontrado:

- Se estiver num espaço interior, desloque-se para o exterior para receber um sinal com melhor qualidade.
- Se estiver num espaço exterior, desloque-se para uma área mais extensa.
- Se as condições meteorológicas forem adversas, a intensidade do sinal poderá ser afectada.
- Alguns veículos têm vidros coloridos (atérmicos), o que poderá bloquear os sinais de satélite.
- Certifique-se de que não tapa a antena com a mão.



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

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

### **Pedidos de posicionamento**

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

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

### **Marcos**

Com Marcos, pode guardar as informações de posição de localizações específicas no dispositivo. Pode ordenar as localizações guardadas em diferentes categorias como, por

exemplo profissional, e adicionar outras informações a estas, por exemplo, endereços. Pode utilizar os marcos guardados em aplicações compatíveis, como dados de GPS.

Escolha **Menu > Aplicações > Marcos**.

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

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

**Novo marco** — Criar um marco novo. Para efectuar um pedido de posicionamento para a localização actual, escolha **Posição actual**. Para escolher a localização no mapa, escolha **Seleccionar no mapa**. Para introduzir manualmente as informações de posição, escolha **Introduzir manualm..**

**Modificar** — Editar ou adicionar informações a um marco guardado (por exemplo, uma morada).

**Adicionar a categoria** — Adicionar um marco a uma categoria em Marcos. Seleccionar cada categoria a que pretende adicionar o marco.

**Enviar** — Enviar um ou vários marcos para um dispositivo compatível. Os marcos recebidos são colocados na pasta Caixa de entrada em Mensagens.

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

### Dados de GPS

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

Os dados de GPS foram concebidos para fornecer informações de orientação do trajecto para um destino escolhido, informações de posicionamento da sua localização actual, bem como informações de viagem, como a distância aproximada até ao destino e a duração aproximada da viagem.

As coordenadas do GPS são expressas através do sistema internacional de coordenadas WGS-84.

Para utilizar dados GPS, o receptor GPS do dispositivo deve receber inicialmente informações de posição de pelo menos quatro satélites para calcular a sua localização. Quando o cálculo inicial estiver concluído, poderá ser possível continuar a calcular a sua localização com três satélites. Contudo, a exactidão é geralmente maior quando são detectados mais satélites.

### Orientação de trajectos

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

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

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

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

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

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

---

## Obter informações de posicionamento

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

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

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

---

## Contador

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

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

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

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

## Mapas

### Visão geral dos Mapas



Escolha Menu > Aplicações > Mapas.

Bem-vindo aos Mapas.

A aplicação Mapas mostra-lhe o que se encontra nas proximidades, ajuda-o a planear o seu percurso e guia-o para todo o lado.

- Encontre cidades, ruas e serviços.
- Encontre o seu caminho com instruções pormenorizadas.
- Sincronize as suas localizações e percursos favoritos entre o seu dispositivo móvel e o serviço de Internet Mapas Ovi.
- Verificar as previsões meteorológicas e outras informações do local, se disponíveis.



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

Alguns serviços podem não estar disponíveis em todos os países e podem ser fornecidos apenas em idiomas seleccionados. Os serviços poderão depender da rede. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços da rede.

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

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

### Ver a sua localização no mapa

Veja a sua localização actual no mapa e consulte mapas de diversas cidades e países.

Escolha Menu > Aplicações > Mapas e Posição.

● marca a sua posição actual, se disponível. Caso a sua posição não esteja disponível, ● indicará a sua última posição conhecida.

Se apenas estiver disponível o posicionamento com base no ID da célula, um círculo vermelho em torno do ícone de posicionamento indica a zona em que se pode encontrar. Em áreas muito povoadas, a precisão da estimativa aumenta e o círculo vermelho é menor do que em áreas com pouca população.

## Deslocar o mapa

Utilize a tecla de deslocação. O mapa está orientado para norte por predefinição.

## Ver a sua localização actual ou a última localização conhecida

Prima **0**.

## Ampliar ou reduzir

Prima \* ou #.

Caso desloque para uma área não coberta pelos mapas guardados no dispositivo e tenha uma ligação de dados activa, serão importados automaticamente novos mapas.

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

## Vista do mapa



- 1 Localização seleccionada
- 2 Área de indicadores
- 3 Ponto de interesse (por exemplo, uma estação de caminhos-de-ferro ou um museu)
- 4 Área de informações

## Alterar o aspecto do mapa

Veja o mapa em diversos modos, para identificar facilmente o ponto onde se encontra.

Selecione **Menu > Aplicações > Mapas e Posição**.

Prima **1** e selecione uma das seguintes opções:

**Mapa** — Na vista de mapas padrão, detalhes como nomes de localizações ou números de estradas são fáceis de ler.

**Satélite** — Para uma vista detalhada, utilize imagens de satélite.

**Terreno** — Por exemplo, verifique rapidamente o tipo de terreno quando está a viajar fora das vias principais.

### **Alterar entre as vistas a 2D e a 3D**

Prima 3.

### **Acerca dos métodos de posicionamento**

Os Mapas mostram a sua localização no mapa utilizando o posicionamento baseado em GPS, A-GPS, WLAN ou ID da célula.

O GPS (Global Positioning System - Sistema de Posicionamento Global) é um sistema de navegação por satélite utilizado para calcular a sua localização. O A-GPS (Assisted GPS - GPS Assistido) é um serviço de rede que lhe envia dados GPS, melhorando a velocidade e precisão do seu posicionamento.

O posicionamento WLAN (rede local sem fios) melhora a precisão de posicionamento quando os sinais GPS não estão disponíveis, especialmente quando se encontrar em espaços interiores ou entre edifícios muito altos.

Com o posicionamento com base no ID da célula, a posição é determinada através da torre da antena à qual o seu dispositivo se encontra ligado.

Dependendo do método de posicionamento disponível, a precisão do posicionamento pode variar de alguns metros até alguns quilómetros.

Quando utilizar Mapas pela primeira vez, é-lhe pedido para definir o ponto de acesso à Internet para efectuar o download de informações do mapa, utilizar A-GPS ou para se ligar a uma WLAN.

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

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

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



**Nota:** A utilização de WLAN pode ser restringida em alguns países. Por exemplo, em França, apenas pode utilizar a WLAN em espaços interiores. Para mais informações, contacte as suas autoridades locais.

### Encontrar uma localização

Os Mapas ajudam-no a encontrar localizações e empresas específicas.

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Mapas e Procurar**.

- 1 Introduza palavras de procura, tais como um endereço ou um código postal. Para limpar o campo de procura, escolha **Limpar**.
- 2 Escolha **Ir**.
- 3 A partir da lista de correspondências sugeridas, vá para o contacto pretendido. Para visualizar a localização no mapa, escolha **Mapa**.

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

### Regressar à lista de correspondências propostas

Escolha **Lista**.

### Procurar diversos tipos de locais nas proximidades

Escolha **Pesquisar categorias** e uma categoria, como, por exemplo, compras, alojamento ou transportes.

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

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

### Ver detalhes da localização

Ver mais informações sobre uma localização ou local específicos, como, por exemplo, um hotel ou restaurante, se disponíveis.

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Mapas e Posição**.

### Ver os detalhes de um local

Selecione um local, prima a tecla de deslocação e selecione **Mostrar detalhes**.

### Guardar locais e percursos

Guarde endereços, locais de interesse e percursos, para que possam ser rapidamente utilizados mais tarde.

Escolha **Menu > Aplicações > Mapas**.

#### Guardar um local

- 1 Escolha **Posição**.
- 2 Vá para a localização. Para procurar um endereço ou local, escolha **Procur..**
- 3 Prima a tecla de deslocação.
- 4 Escolha **Guard. local**.

#### Guardar um percurso

- 1 Escolha **Posição**.
- 2 Vá para a localização. Para procurar um endereço ou local, escolha **Procur..**
- 3 Para adicionar outro ponto do percurso, prima a tecla de deslocamento e escolha **Adicionar ao percurso**.
- 4 Escolha **Adic. novo pt. percurso** e a opção adequada.
- 5 Escolha **Mostrar percurso > Opções > Guardar percurso**.

### Ver os locais e percursos guardados

Escolha **Favoritos > Locais ou Percursos**.

### Ver e organizar locais ou percursos

Pode aceder rapidamente aos locais e trajectos guardados.

Agrupe os locais e percursos num conjunto, por exemplo ao planear uma viagem.

Selecione **Menu > Aplicações > Mapas e Favoritos**.

#### Ver um local guardado no mapa

- 1 Escolha **Locais**, e vá para o local.
- 2 Selecione **Mostrar no mapa**.

Para voltar à lista de locais guardados, selecione **Lista**.

## **Criar um conjunto**

Selecione **Criar um conjunto** e introduza um nome para o conjunto.

## **Adicionar um local guardado a um conjunto**

- 1 Escolha **Locais**, e vá para o local.
- 2 Selecione **Organizar grupos**.
- 3 Selecione **Novo grupo** ou um conjunto já existente.

Se necessitar de apagar um trajecto, vá para o serviço de Internet Mapas Ovi em [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## **Enviar locais para os amigos**

Quando pretende partilhar informações de locais com os seus amigos, envie esses detalhes directamente para os dispositivos destes.

Selecione **Menu > Aplicações > Mapas e Posição**.

## **Enviar um local para o dispositivo compatível de um amigo**

Selecione um local no mapa, prima a tecla de deslocação e selecione **Enviar**.

## **Partilhar localização**

Publique a sua localização actual no Facebook, com texto e uma imagem. Os seus amigos do Facebook podem ver a sua localização num mapa.

Escolha **Menu > Aplicações > Mapas e Part.loc..**

Para partilhar a sua localização, é necessário ter uma conta Nokia e uma conta Facebook.

- 1 Inicie sessão na sua conta Nokia ou, caso ainda não tenha uma, selecione **Criar nova conta**.
- 2 Inicie sessão na sua conta Facebook.
- 3 Selecione a sua localização actual.
- 4 Actualize o seu estado.
- 5 Para anexar uma imagem à publicação, selecione **Adicionar uma fotografia**.
- 6 Escolha **Partilhar localização**.

## **Gerir a conta Facebook**

Na vista principal, selecione **Opções > Conta > Definições de Partilhar localização > Facebook**.

Para partilhar a sua localização e ver a localização de outras pessoas, é necessário ter uma ligação à Internet. Isto poderá envolver a transmissão de grandes quantidades de dados e os respectivos custos de tráfego de dados.

Os termos de utilização do Facebook aplicam-se à partilha da sua localização no Facebook. Leia os termos de utilização e políticas de privacidade do Facebook.

Antes de partilhar a sua localização com outras pessoas, tenha sempre em atenção com quem está a partilhá-la. Verifique as definições de privacidade do serviço de redes sociais que está a utilizar, visto que poderá estar a partilhar a sua localização com um grande grupo de pessoas.

### **Sincronizar os Favoritos**

Planeie uma viagem no computador, no Web site do Mapas Ovi, sincronize os locais e trajectos gravados com o dispositivo móvel e aceda ao plano durante a viagem.

Para sincronizar locais e trajectos entre o dispositivo móvel e o serviço de Internet Mapas Ovi, necessita de ter sessão iniciada na sua conta Nokia.

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Mapas**.

### **Sincronizar locais e trajectos gravados**

Escolha **Favoritos** > **Sincronizar com Ovi**. Caso não tenha uma conta Nokia, será solicitado que crie uma.

Pode configurar o dispositivo para sincronizar os seus Favoritos automaticamente quando abrir ou fechar a aplicação Mapas.

### **Sincronizar os Favoritos automaticamente**

Escolha **Opções** > **Definições** > **Sincronização** > **Alterar** > **No arranque e ao desl.**

A sincronização requer uma ligação à Internet activa e poderá envolver a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu fornecedor de serviços. Para obter mais informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para utilizar o serviço Internet dos Mapas Ovi, aceda a [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

### **Obter a orientação por voz**

A orientação por voz, se estiver disponível no seu idioma, ajuda-o a encontrar o caminho até um determinado destino, libertando-o para desfrutar da viagem.

Seleccione **Menu** > **Aplicações** > **Mapas e Conduzir** ou **Caminhar**.

Quando utilizar a navegação de condução ou caminhada pela primeira vez, ser-lhe-á pedido que seleccione o idioma da orientação por voz e que faça download dos ficheiros apropriados.

Se seleccionar um idioma que inclui nomes de ruas, os nomes destas também serão ditos em voz alta. A orientação por voz pode não estar disponível para o seu idioma.

### **Alterar o idioma da orientação por voz**

Na vista principal, seleccione **Opções > Definições > Navegação > Orientação automóvel** ou **Orientação pedestre** e a opção apropriada.

### **Desactivar a orientação por voz**

Na vista principal, seleccione **Opções > Definições > Navegação > Orientação automóvel** ou **Orientação pedestre** e **Nenhum**.

### **Repetir a orientação por voz para navegação automóvel**

Na vista de navegação, seleccione **Opções > Repetir**.

### **Ajustar o volume da orientação por voz para navegação automóvel**

Na vista de navegação, seleccione **Opções > Volume**.

## **Conduzir para o seu destino**

Quando necessitar de indicações de mudança de direcção durante a condução, os Mapas ajudam-no a chegar ao seu destino.

Selecione **Menu > Aplicações > Mapas e Conduzir**.

### **Conduzir para um destino**

Selecione **Definir destino** e a opção apropriada.

### **Conduzir para casa**

Selecione **Para casa**.

Quando selecciona **Para casa** ou **Para casa** pela primeira vez, é-lhe solicitado que defina a localização da sua casa. Para mais tarde alterar a localização da sua casa, efectue os seguintes passos:

- 1 Na vista principal, seleccione **Opções > Definições > Navegação > Localização da sua casa > Alterar > Redefinir**.
- 2 Selecione a opção apropriada.

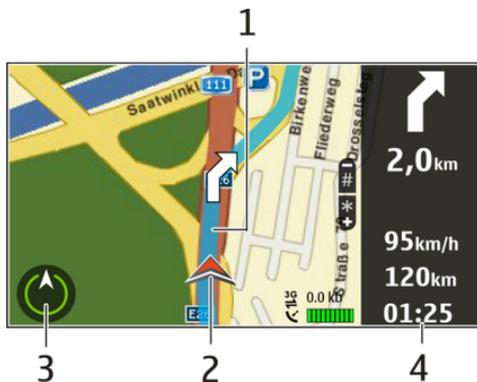
**Sugestão:** Para conduzir sem um destino definido, seleccione **Mapa**. A sua localização é apresentada no centro do mapa à medida que se desloca.

### Alterar as vistas durante a navegação

Prima a tecla de deslocação e seleccione **Vista 2D**, **Vista 3D**, **Vista de seta**, ou **Vista geral do percurso**.

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

### Vista da navegação



- 1 Percurso
- 2 A sua localização e direcção
- 3 Bússola
- 4 Barra de informações (velocidade, distância, tempo)

### Obter informações sobre trânsito e segurança

Aumente a sua experiência de condução com informações em tempo real sobre problemas de trânsito, assistência na mudança de faixas e avisos de limite de velocidade, se disponível para o seu país ou região.

Escolha Menu > Aplicações > Mapas e Conduzir.

### Ver problemas de trânsito no mapa

Durante a navegação de condução, escolha **Opções** > **Infos. trãns..** Os problemas são apresentados como triângulos e linhas.

## Actualizar informações de trânsito

Escolha **Opções** > **Infos. trâns.** > **Actual. infos. trânsito.**

Para planear um trajecto, pode configurar o dispositivo de forma a evitar problemas de trânsito, como engarrafamentos ou trabalhos na via.

## Evitar problemas de trânsito

Na vista principal, escolha **Opções** > **Definições** > **Navegação** > **Reenc. devido a trânsito.**



### Aviso:

A localização de câmaras de velocidade/segurança pode ser mostrada no seu percurso durante a navegação, se esta funcionalidade estiver activada. Algumas jurisdições proíbem ou regulamentam a utilização de dados de localização de câmara de velocidade/segurança. A Nokia não é responsável pela exactidão ou as consequências da utilização de dados de localização de câmara de velocidade/segurança.

## Caminhar para o destino

Quando necessita de orientações para seguir um percurso a pé, os Mapas guiam-no através de praças, jardins, zonas pedonais e até mesmo centros comerciais.

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Mapas e Caminhar.**

## Caminhar para um destino

Selecione **Definir destino** e a opção apropriada.

## Caminhar para casa

Selecione **Para casa.**

Quando selecciona **Para casa** ou **Para casa** pela primeira vez, é-lhe solicitado que defina a localização da sua casa. Para mais tarde alterar a localização da sua casa, efectue os seguintes passos:

- 1 Na vista principal, selecione **Opções** > **Definições** > **Navegação** > **Localização da sua casa** > **Alterar** > **Redefinir.**
- 2 Selecione a opção apropriada.

**Sugestão:** Para caminhar sem um destino definido, selecione **Mapa**. A sua localização é apresentada no centro do mapa à medida que se desloca.

### Planear um percurso

Planeie a sua viagem, crie o percurso e veja-o no mapa antes de partir.

Selecione **Menu > Aplicações > Mapas e Posição.**

### Criar um percurso

- 1 Vá para o ponto de partida.
- 2 Prima a tecla de deslocação e selecione **Adicionar ao percurso.**
- 3 Para adicionar outro ponto do percurso, selecione **Adic. novo pt. percurso** e a opção correspondente.

### Alterar a ordem dos pontos de percurso

- 1 Vá para um ponto do percurso.
- 2 Prima a tecla de deslocação e selecione **Mover.**
- 3 Vá para o local para onde pretende deslocar o ponto do percurso e selecione **OK.**

### Editar o local de um ponto do percurso

Vá para o ponto do percurso, prima a tecla de deslocação e selecione **Editar** e a opção correspondente.

### Ver o percurso no mapa

Selecione **Mostrar percurso.**

### Navegar para o destino

Selecione **Mostrar percurso > Opções > Começar a conduzir** ou **Começar a caminhar.**

### Alterar as definições de um percurso

As definições do percurso afectam as orientações de navegação e o modo como o percurso é apresentado no mapa.

- 1 Na vista de planeamento de percursos, abra o separador **Definições**. Para ir para a vista de planeamento de percursos a partir da vista de navegação, selecione **Opções > Pontos do percurso** ou **Lista pontos percurso.**
- 2 Defina o meio de transporte para **Conduzir** ou **Caminhar**. Se seleccionar **Caminhar**, as ruas de sentido único serão consideradas ruas normais e podem ser utilizadas vias pedonais e percursos através de, por exemplo, jardins e centros comerciais.
- 3 Selecione a opção pretendida.

### **Seleccionar o modo caminhar**

Abra o separador Definições e seleccione **Caminhar** > **Percurso preferido** > **Ruas** ou **Linha recta**. **Linha recta** é útil em zonas fora das vias principais pois indica a direcção da caminhada.

### **Utilizar o percurso de condução mais rápido ou mais curto**

Abra o separador Definições e seleccione **Conduzir** > **Selec. percurso** > **Percurso mais rápido** ou **Percurso mais curto**.

### **Utilizar o percurso de condução optimizado**

Abra o separador Definições e seleccione **Conduzir** > **Selec. percurso** > **Optimizado**. O percurso de condução optimizado combina as vantagens dos percursos mais curtos e mais rápidos.

Também pode optar por permitir ou evitar a utilização de, por exemplo, auto-estradas, estradas com portagens ou ferries.

### **Utilizar a bússola**

Quando a bússola está activada, a seta da bússola e o mapa rodam automaticamente na direcção para onde a parte superior do dispositivo está a apontar.

Seleccione **Menu** > **Aplicações** > **Mapas e Posição**.

### **Activar a bússola**

Prima 5.

### **Desactivar a bússola**

Prima 5 novamente. O mapa está orientado para norte.

A bússola está activa quando existir um contorno verde. Se for preciso calibrar a bússola, o contorno da bússola é vermelho ou amarelo.

### **Calibrar a bússola**

Rode o dispositivo em todos os eixos num movimento contínuo até que o contorno da bússola mude para a cor verde.



### Ferramentas de Escritório Nokia

As Ferramentas de Escritório Nokia suportam a mobilidade nos negócios e permitem uma comunicação eficiente com equipas de trabalho.

#### Notas activas

Escolha **Menu > Escritório > Notas actvs..**

As notas activas permitem-lhe criar, editar e visualizar diferentes tipos de notas como, por exemplo, memorandos de reunião, notas sobre hobbies ou listas de compras. Pode inserir imagens, vídeos e som nas notas. Pode associar as notas a outras aplicações como, por exemplo, Contactos, e enviar notas para outras pessoas.

#### Criar e editar notas

Escolha **Menu > Escritório > Notas actvs..**

Para criar uma nota, comece a escrever.

Para editar uma nota, seleccione-a e escolha **Opções > Opções de edição**.

Para adicionar ao texto a formatação de negrito, itálico ou sublinhado, bem como para alterar a cor da fonte, mantenha premida a tecla **#** e seleccione o texto. Em seguida, escolha **Opções > Texto**.

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

**Inserir** — Inserir imagens, clips de som ou de vídeo, cartões de visita, favoritos da Web e ficheiros.

**Inserir novo** — Adicionar novos itens à nota. Pode gravar clips de som e de vídeo, bem como capturar imagens.

**Enviar** — Enviar a nota.

**Associar nota a chmd.** — Escolha **Adicionar contactos** para associar uma nota a um contacto. A nota é apresentada quando efectua ou recebe uma chamada do contacto.

### Definições de Notas activas

Escolha **Menu** > **Escritório** > **Notas actvs. e Opções** > **Definições**.

#### Seleccionar onde guardar as notas

Selecione **Memória em utilização** e a memória pretendida.

#### Alterar a disposição das notas activas

Selecione **Alterar vista** > **Grelha** ou **Lista**.

#### Visualizar uma nota durante chamadas telefónicas

Selecione **Mostrar nota dur. cham.** > **Sim**.

**Sugestão:** Se não pretender ver temporariamente notas durante as chamadas telefónicas, escolha **Mostrar nota dur. cham.** > **Não**. Deste modo, não é necessário remover as associações entre as notas e os cartões de contacto.

### Calculadora

Escolha **Menu** > **Escritório** > **Calculadora**.

Esta calculadora tem uma precisão limitada, destinando-se a cálculos simples.

Para fazer um cálculo, introduza o primeiro número do cálculo. Selecione uma função, como somar ou subtrair, no mapa de funções. Introduza o segundo número do cálculo e selecione **=**. A calculadora realiza as operações pela ordem pela qual são introduzidas. O resultado do cálculo permanece no campo do editor e pode ser utilizado como o primeiro número de um novo cálculo.

O dispositivo guarda na memória o resultado do último cálculo. O facto de sair da aplicação Calculadora ou de desligar o dispositivo não limpa a memória. Para obter o último resultado guardado quando voltar a abrir a aplicação Calculadora, escolha **Opções** > **Último resultado**.

Para guardar os números ou os resultados de um cálculo, escolha **Opções** > **Memória** > **Guardar**.

Para obter os resultados de um cálculo na memória e utilizá-los num cálculo, escolha **Opções** > **Memória** > **Retomar**.

### Gestor de ficheiros

Escolha Menu > Escritório > Gestor fich..

### Acerca do Gestor de ficheiros

Escolha Menu > Escritório > Gestor fich..

Com o Gestor de ficheiros pode efectuar procuras, gerir e abrir ficheiros.

As opções disponíveis podem variar.

Para mapear ou eliminar unidades, ou para configurar definições para uma unidade remota compatível ligada ao dispositivo, escolha **Opções** > **Unidades remotas**.

### Procurar e organizar ficheiros

Escolha Menu > Escritório > Gestor fich..

Para procurar um ficheiro, escolha **Opções** > **Encontrar**. Escolha onde procurar e introduza um termo de procura que corresponda ao nome do ficheiro.

Para mover ou copiar ficheiros e pastas, ou para criar novas pastas, escolha **Opções** > **Organizar**.

**Atalho:** Para aplicar acções a vários itens em simultâneo, marque os itens. Para marcar ou desmarcar itens, prima #.

### Gerir um cartão de memória

Escolha Menu > Escritório > Gestor fich..

Estas opções só estão disponíveis se for inserido um cartão de memória compatível no dispositivo.

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

**Opções cartão memória** — Mudar o nome ou formatar um cartão de memória.

**Senha cartão de mem.** — Proteger um cartão de memória com senha.

**Desbloq. cartão memória** — Desbloquear um cartão de memória.

### Efectuar cópias de segurança de ficheiros num cartão de memória

Escolha Menu > Escritório > Gestor fich..

Para efectuar cópias de segurança dos ficheiros num cartão de memória, seleccione os tipos de ficheiro de que pretende criar cópias de segurança e escolha **Opções** > **Criar**

**cópia mem. tlm..** Certifique-se de que o cartão de memória tem memória livre suficiente para os ficheiros cuja cópia de segurança pretende efectuar.

## Quickoffice

### Ler documentos do Microsoft Word, Excel e PowerPoint

Pode visualizar os documentos em Microsoft Office, como documentos Word, folhas de cálculo em Excel ou apresentações em PowerPoint.

Escolha **Menu > Escritório > Quickoffice.**

### Abrir um ficheiro

Escolha **Ver ficheiros** e a memória onde o ficheiro está guardado, desloque-se para a pasta correcta e escolha o ficheiro.

### Ordenar ficheiros

Selecione **Opções > Ordenar por.**

Nem todos os formatos ou funcionalidades são suportados.

## Conversor

Escolha **Menu > Escritório > Conversor.**

O conversor tem uma precisão limitada, podendo ocorrer erros de arredondamento.

### Converter medidas

Escolha **Menu > Escritório > Conversor.**

- 1 Seleccione o campo de escrita e escolha **Opções > Tipo de conversão** para abrir uma lista de medidas. Seleccione o tipo de conversão (excepto monetária) e **OK.**
- 2 Seleccione o campo da primeira unidade e escolha **Opções > Escolher unidade.** Seleccione a unidade a partir da qual pretende converter e escolha **OK.** Seleccione o campo da unidade seguinte e seleccione a unidade de conversão.
- 3 Seleccione o campo do primeiro valor e introduza o valor a converter. O outro campo de valor muda automaticamente para mostrar o valor convertido.

### Definir a moeda base e a taxa de câmbio

Escolha **Menu > Escritório > Conversor.**

Quando alterar a moeda base, terá de introduzir as novas taxas de câmbio, uma vez que todas as taxas de câmbio previamente definidas são apagadas.

Para poder realizar conversões de moeda, é necessário escolher uma moeda base e adicionar taxas de câmbio. A taxa da moeda base é sempre 1. A moeda base determina as taxas de conversão das outras moedas.

- 1 Para definir a taxa de câmbio da unidade de moeda, seleccione o campo de escrita e escolha **Opções > Taxas de câmbio**.
- 2 Seleccione o tipo de moeda e introduza a taxa de câmbio que pretende definir por unidade de moeda.
- 3 Para alterar a moeda base, seleccione a moeda e escolha **Opções > Como moeda base**.
- 4 Escolha **Efectuad.** > **Sim** para gravar as alterações.

Depois de definir todas as taxas de câmbio necessárias, pode efectuar conversões monetárias.

### Gestor de zips

Escolha **Menu > Escritório > Zip**.

Com o Zip manager, pode criar novos ficheiros de arquivo para guardar ficheiros compactados em formato ZIP, adicionar um ou vários ficheiros ou directórios compactados a um arquivo, definir, limpar ou alterar a senha de arquivos protegidos e alterar definições como, por exemplo, o nível de compactação e a codificação de nomes de ficheiros.

Pode guardar os ficheiros de arquivo na memória do dispositivo ou num cartão de memória.

### Leitor PDF

Escolha **Menu > Escritório > Adobe PDF**.

Com o leitor de PDF, pode ler documentos PDF no visor do seu dispositivo; procurar texto nos documentos; modificar definições, tais como o nível de zoom e as vistas de página; e enviar ficheiros PDF utilizando o e-mail.

### Imprimir

Pode imprimir documentos, como ficheiros, mensagens, imagens ou páginas Web, a partir do dispositivo. É possível que não consiga imprimir todos os tipos de documentos.

### Impressão de ficheiros

#### Imprimir ficheiros

Escolha **Menu > Painel contr. > Impres..**

Antes de imprimir, certifique-se de que foram efectuadas todas as configurações necessárias para ligar o dispositivo à impressora.

Escolha **Opções** > **Opções de impressão** e entre as opções seguintes:

**Imprimir** — Imprimir um documento. Para imprimir para um ficheiro, escolha **Imprimir para ficheiro** e defina a localização do ficheiro.

**Configurar página** — Pode alterar o tamanho e a orientação do papel, definir as margens e inserir um cabeçalho ou rodapé. O tamanho máximo do cabeçalho e do rodapé é de 128 caracteres.

**Pré-visualizar** — Pré-visualizar o documento antes de imprimir.

### **Opções de impressão**

---

Abra um documento, como um ficheiro ou uma mensagem, e seleccione **Opções** > **Opções de impressão** > **Imprimir**.

Defina as seguintes opções:

**Impressora** — Seleccione uma impressora disponível na lista.

**Imprimir** — Seleccione **Todas as páginas**, **Páginas pares** ou **Páginas ímpares** como intervalo de impressão.

**Intervalo de impressão** — Seleccione **Todas págs. intervalo**, **Página actual** ou **Páginas definidas** como intervalo de páginas.

**Número de cópias** — Seleccione o número de cópias a imprimir.

**Imprimir para ficheiro** — Seleccione para imprimir para um ficheiro e determinar a localização do ficheiro.

As opções disponíveis podem variar.

### **Definições da impressora**

---

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Impres..**

Para adicionar uma nova impressora, seleccione **Opções** > **Adicionar**.

Defina o seguinte:

**Impressora** — Introduza um nome para a impressora.

**Controlador** — Seleccione um controlador para a impressora.

**Tipo de ligação** — Seleccione uma portadora para a impressora.

**Ponto de acesso** — Seleccione o ponto de acesso.

**Porta** — Seleccione a porta.

**Anfitrião** — Configure o host.

**Utilizador** — Introduza o utilizador.

**Fila de espera** — Introduza a fila de impressão.

**Orientação** — Seleccione a orientação.

**Tamanho papel** — Seleccione o tamanho de papel.

**Tipo de suporte** — Seleccione o tipo de suporte.

**Modo de cores** — Seleccione o modo de cor.

**Modelo de impressora** — Seleccione o modelo da impressora.

As opções disponíveis podem variar.

### Impressão imagens

Pode imprimir imagens a partir do dispositivo utilizando uma impressora compatível com PictBridge. Só é possível imprimir imagens que estejam no formato de ficheiro JPEG.

Para imprimir imagens em Fotografias, na câmara ou no visualizador de imagens, marque as imagens e escolha **Opções > Imprimir**.

### Ligar à impressora

Ligue o dispositivo a uma impressora compatível como um cabo de dados compatível e escolha **Transfer. de imagem** como modo de ligação USB.

Para definir o dispositivo para solicitar a finalidade da ligação sempre que o cabo é ligado, escolha **Menu > Painel contr. e Conectiv. > USB > Perguntar ao ligar > Sim**.

### Pré-visualizar impressão

Depois de seleccionar a impressora, as imagens seleccionadas são apresentadas utilizando os esquemas predefinidos.

Se as imagens não couberem numa única página, prima a tecla de deslocamento para cima ou para baixo para mostrar as páginas adicionais.

### Vista de impressão de imagens

Depois de seleccionar as imagens a imprimir e a impressora, configure as definições da impressora.

Seleccione entre as seguintes opções:

**Esquema** — Seleccionar o esquema das imagens.

**Tamanho do papel** — Seleccionar o tamanho do papel.

**Qualidade de impressão** — Seleccionar a qualidade de impressão.

### Relógio

Escolha **Menu > Aplicações > Relógio**.

Na aplicação Relógio, pode ver informações sobre a hora e fuso horário locais, definir e modificar alarmes ou modificar as definições de data e hora.

## Despertador

Escolha **Menu > Aplicações > Relógio**.

Para ver os alarmes activos e inactivos, abra o separador Alarmes. Para definir um novo alarme, escolha **Opções > Novo alarme**. Defina a repetição, se necessário. Quando um alarme está activo, é apresentado .

Para desactivar o alarme activo, escolha **Parar** Para parar o alarme durante um determinado período de tempo, escolha **Repetir**.

Se o dispositivo estiver desligado à hora do alarme, será ligado automaticamente e começará a emitir o tom do alarme.

**Sugestão:** Para definir o período de tempo após o qual o alarme toca novamente quando activa a repetição do mesmo, escolha **Opções > Definições > Tempo repet. de alarme**.

Para cancelar um alarme, escolha **Opções > Remover alarme**.

Para alterar as definições de hora, data e tipo de relógio, escolha **Opções > Definições**.

Para actualizar automaticamente as informações de hora, data e fuso horário do seu dispositivo (serviço de rede), escolha **Opções > Definições > Actualiz. autom. da hora > Activada**.

## Relógio universal

Escolha **Menu > Aplicações > Relógio**.

Para ver a hora em diferentes localizações, abra o separador Rel. mundial. Para adicionar localizações à lista, escolha **Opções > Adicionar localização**. Pode adicionar no máximo 15 localizações à lista.

Para definir a sua localização actual, desloque o cursor para uma localização e escolha **Opções > Def. como localiz. actual**. A localização é apresentada na vista principal do relógio e a hora no dispositivo é alterada em função da localização seleccionada. Certifique-se de que a hora está correcta e corresponde ao seu fuso horário.

### Definições do relógio

Selecione **Opções** > **Definições**.

Para alterar a hora ou a data, selecione **Hora** ou **Data**.

Para alterar o relógio apresentado no ecrã inicial, selecione **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.

Para que a rede móvel actualize as informações de hora, data e fuso horário no seu dispositivo (serviço de rede), selecione **Actualiz. autom. da hora** > **Activada**.

Para alterar o som do alarme, selecione **Tom alarme do relógio**.

### Dicionário

Pode traduzir palavras de um idioma para outro. Nem todos os idiomas poderão ser suportados.

#### Procurar uma palavra para traduzir

- 1 Escolha **Menu** > **Escritório** > **Dicionário**.
- 2 Introduza o texto no campo de procura. À medida que vai introduzindo texto, são apresentadas sugestões de palavras a traduzir.
- 3 Escolha a palavra a partir da lista.

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

**Ouvir** — Ouvir a palavra seleccionada.

**Histórico** — Encontrar palavras traduzidas anteriormente na sessão actual.

**Idiomas** — Altere o idioma de partida ou de chegada, faça o download de idiomas da Internet ou remova um idioma do dicionário. Não pode remover o Inglês do dicionário. Pode ter instalados dois idiomas adicionais, além do Inglês.

**Fala** — Editar as definições da funcionalidade de voz. Pode ajustar a velocidade e o volume da voz.

### Notas

Escolha **Menu** > **Escritório** > **Notas**.

Pode criar e enviar notas para outros dispositivos compatíveis e guardar ficheiros de texto simples (formato de ficheiro TXT) em Notas.

Para escrever uma nota, comece a introduzir texto. O editor de notas abre-se automaticamente.

Para abrir uma nota, escolha **Abrir**.

Para enviar uma nota para outros dispositivos compatíveis, escolha **Opções > Enviar**.

Para sincronizar ou para configurar as definições de sincronização de uma nota, escolha **Opções > Sincronização**. Escolha **Início** para iniciar a sincronização ou **Definições** para configurar as definições de sincronização da nota.

## Média

O dispositivo contém diversas aplicações multimédia, tanto para utilização profissional como para entretenimento.

### Câmara

#### Activar a câmara

Para activar a câmara, seleccione **Menu > Média > Câmara**.

**Sugestão:** Também pode activar a câmara premindo, sem soltar, a tecla de captura, até ser aberta a aplicação Câmara.

### Foco completo

A câmara do dispositivo inclui a função Foco completo. A função Foco completo permite-lhe capturar imagens nas quais os objectos de primeiro plano e segundo plano estão em foco.

### Capturar uma imagem

Selecione **Menu > Média > Câmara** ou prima a tecla de captura, para activar a câmara.

O dispositivo suporta uma resolução de captura de imagem de 2048 x 1536 pixels. A resolução da imagem neste manual pode ter um aspecto diferente.

Para capturar uma imagem, utilize o visor para focar a imagem e prima a tecla de captura. O dispositivo guarda a imagem na Galeria.

Para ampliar ou reduzir, antes de capturar uma imagem, utilize as teclas de zoom.

A barra de ferramentas possui atalhos para diferentes itens e definições, antes e após a captura de uma imagem ou a gravação de um vídeo. Selecione um item na barra de ferramentas e prima a tecla de deslocamento.

-  Para passar para o modo de imagem.
-  Para passar para o modo de vídeo.
-  Para seleccionar a cena.
-  Para activar ou desactivar a luz do vídeo (modo de vídeo apenas)
-  Para seleccionar o modo de flash (imagens apenas).
-  Para activar o auto-temporizador (imagens apenas).
-  Para activar o modo de sequência (imagens apenas).
-  Para seleccionar um tom de cor.
-  Para ajustar o equilíbrio do branco.
-  Para ajustar a compensação de exposição (imagens apenas).

As opções disponíveis variam em função do modo de captura e da vista em que se encontra. Os valores predefinidos são repostos quando fechar a câmara.

Para personalizar a barra de ferramentas da câmara, passe para o modo de imagem e seleccione **Opções > Pers. barra ferramentas**.

Para ver a barra de ferramentas antes e depois de capturar uma imagem ou gravar um vídeo, seleccione **Opções > Mostrar barra ferrams..**

Para ver a barra de ferramentas apenas quando for necessária, seleccione **Opções > Ocultar barra ferrams..**

### Cenas

Selecione **Menu > Média > Câmara**.

Uma cena ajuda-o a encontrar as definições correctas de cor e iluminação para o ambiente actual. As definições de cada cena foram definidas em função de um determinado estilo ou ambiente.

Para alterar a cena, seleccione **Modos de captura** na barra de ferramentas.

Para criar a sua própria cena, especifique a opção **Def. p/ utiliz.** e seleccione **Opções > Alterar**.

Para copiar as definições de outra cena, seleccione **Base no modo captura** e a cena pretendida.

Para activar a sua própria cena, seleccione **Def. p/ utiliz. > Escolher**.

## Capturar imagens numa sequência

Selecione **Menu > Média > Câmara**.

Para capturar várias imagens numa sequência, se existir memória suficiente disponível, selecione **Modo de sequência** na barra de ferramentas e prima a tecla de captura.

As imagens capturadas são apresentadas numa grelha no ecrã. Para ver uma imagem, selecione-a e prima a tecla de deslocamento. Se tiver utilizado um intervalo de tempo, apenas é apresentada no ecrã a última imagem; as outras imagens ficam disponíveis na Galeria.

Para enviar a imagem, selecione **Opções > Enviar**.

Para enviar a imagem a um interlocutor, durante uma chamada activa, selecione **Opções > Enviar p/ autor cham..**

Para desactivar o modo de sequência, selecione **Modo de sequência > Uma fotografia** na barra de ferramentas.

## Ver a imagem capturada

Selecione **Menu > Média > Câmara**.

A imagem é automaticamente guardada na Galeria. Se não pretender guardar a imagem, selecione **Apagar** na barra de ferramentas.

Selecione um dos seguintes itens da barra de ferramentas:

**Enviar** — Para enviar a imagem para dispositivos compatíveis.

**Enviar p/ autor cham.** — Para enviar a imagem para o interlocutor, quando está em curso uma chamada.

**Publicar em** — Para enviar a imagem para um álbum online compatível (serviço de rede).

Para utilizar a imagem como imagem de segundo plano, selecione **Opções > Definir c/ papel parede**.

Para adicionar a imagem a um contacto, selecione **Opções > Atribuir a contacto**.

## Gravar vídeos

Escolha **Menu > Média > Câmara**.

- 1 Se a câmara estiver no modo de imagem, selecione o modo de vídeo na barra de ferramentas.

- 2 Para iniciar a gravação, prima a tecla de captura.
- 3 Para pausar a gravação, escolha **Pausa**. Selecione **Continuar** para retomar a gravação.
- 4 Para parar a gravação, selecione **Parar**. O clip de vídeo é automaticamente guardado na Galeria. A duração máxima do clip de vídeo depende da memória disponível.

### Reproduzir um clip de vídeo

Selecione **Menu > Média > Câmara**.

Para reproduzir um clip de vídeo guardado, selecione **Reproduzir** na barra de ferramentas.

Selecione um dos seguintes itens da barra de ferramentas:

**Enviar** — Para enviar o clip de vídeo para outros dispositivos compatíveis.

**Enviar para autor da chamada** — Para enviar o clip de vídeo para o interlocutor, quando está em curso uma chamada.

**Publicar em** — Para enviar o clip de vídeo para um álbum online (serviço de rede).

**Apagar** — Para apagar o clip de vídeo.

Para introduzir um novo nome para o clip de vídeo, selecione **Opções > Mudar nome clip vídeo**.

### Definições de imagens

Selecione **Menu > Média > Câmara**.

Para alterar as definições das imagens estáticas, selecione **Opções > Definições** e uma das seguintes opções:

**Qualidade de imagem** — Para definir a qualidade da imagem. Quanto melhor for a qualidade da imagem, maior é a quantidade de memória consumida pela imagem.

**Mostrar inform. GPS** — Para adicionar as informações de localização à imagem capturada, se estas informações estiverem disponíveis, selecione **Activada**.

**Adicionar à pasta** — Para definir o álbum onde são gravadas as imagens capturadas.

**Mostrar img. capturada** — Para ver a imagem após a captura, selecione **Activada**. Para continuar a capturar imagens imediatamente, selecione **Desactivada**.

**Nome predef. imagem** — Para especificar o nome predefinido das imagens capturadas.

**Zoom digital alargado** — A opção **Activado (contínuo)** permite que os incrementos de zoom sejam suaves e contínuos, entre o zoom digital e o zoom digital alargado. A

opção **Desactivada** permite uma quantidade limitada de zoom, mantendo a resolução da imagem.

**Tom de captura** — Para definir o tom que é emitido ao capturar uma imagem.

**Memória em utilização** — Para especificar onde pretende guardar as imagens.

**Repor definições câmara** — Para repor os valores predefinidos da câmara.

## Definições de vídeo

Selecione **Menu > Média > Câmara**.

Para alterar as definições do modo de vídeo, seleccione **Opções > Definições** e uma das seguintes opções:

**Qualidade do vídeo** — Para definir a qualidade do clip de vídeo. Seleccione **Partilha** se pretender enviar o clip de vídeo através de uma mensagem multimédia. O clip é gravado com resolução OCIF, no formato de ficheiro 3GPP, e o tamanho está limitado a 300 kB (aproximadamente 20 segundos). Pode não conseguir enviar clips de vídeo guardados em formato MPEG-4 numa mensagem multimédia.

**Mostrar inform. GPS** — Para adicionar as informações de localização ao clip de vídeo gravado, se estas informações estiverem disponíveis, seleccione **Activada**.

**Gravação de som** — Seleccione **Silenciar** se não pretender gravar som.

**Adicionar à pasta** — Para definir o álbum onde são gravados os vídeos gravados.

**Mostrar vídeo capturado** — Para ver a primeira trama do clip de vídeo gravado, após a paragem da gravação. Para ver o clip de vídeo completo, seleccione **Reproduzir** na barra de ferramentas.

**Nome predef. vídeo** — Para especificar o nome predefinido para os clips de vídeo gravados.

**Memória em utilização** — Para especificar onde pretende guardar os clips de vídeo.

**Repor definições câmara** — Para repor os valores predefinidos da câmara.

## Galeria

### Acerca da Galeria

Selecione **Menu > Média > Galeria**.

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

### Vista principal

Selecione **Menu > Média > Galeria**.

Selecione uma das seguintes opções:

**Imagens**  — Para ver imagens e clips de vídeo nas Fotografias.

**Clips de vídeo**  — Para ver clips de vídeo no Centro vídeo.

**Músicas**  — Para abrir o Leitor mús..

**Clips de som**  — Para ouvir clips de som.

**Ligs. Streaming**  — Para ver e abrir ligações de streaming.

**Apresentações**  — Para ver apresentações.

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

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

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

Para copiar ou mover ficheiros para outra localização de memória, seleccione um ficheiro **Opções** > **Mover e copiar** e a opção apropriada.

### Clips de som

Seleccione **Menu** > **Média** > **Galeria e Clips de som**.

Esta pasta contém todos os clips de som importados da Internet. Os clips de som criados com a aplicação Gravador, com definições de qualidade normais ou optimizadas para MMS, também são guardados nesta pasta, mas os clips de som criados com definições de alta qualidade são guardados na aplicação Leitor de música.

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

Para retroceder ou avançar rapidamente, prima a tecla de deslocamento para a esquerda ou direita.

Para importar sons, seleccione **Descarreg. sons**.

### Ligações de streaming

Seleccione **Menu** > **Média** > **Galeria e Ligs. Streaming**.

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

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

## Apresentações

Selecione **Menu** > **Média** > **Galeria**.

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

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

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

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

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

## Fotografias

### Acerca de Fotografias

Escolha **Menu** > **Média** > **Galeria** > **Imagens** e entre as seguintes opções:

**Capturadas** — Visualize todas as imagens e vídeos que capturou.

**Meses** — Visualize as imagens e vídeos classificados segundo o mês em que foram capturados.

**Álbuns** — Visualize os álbuns predefinidos e os que criou.

**Etiquetas** — Visualize as etiquetas criadas para cada item.

**Importações** — Visualize itens e vídeos importados da Web ou recebidos numa mensagem multimédia ou de e-mail.

**Todos** — Visualize todos os itens.

**Part. online** — Publique as suas imagens ou vídeos na Internet.

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

Para copiar ou mover ficheiros para outra localização de memória, selecione um ficheiro, escolha **Opções** > **Mover** e **copiar** e escolha entre as opções disponíveis.

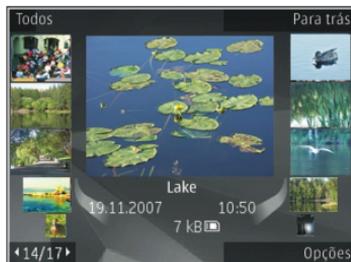
## Ver imagens e vídeos

Selecione **Menu** > **Média** > **Galeria** > **Imagens** e uma das seguintes opções:

**Todos** — Ver todas as imagens e vídeos.

**Capturadas** — Ver imagens capturadas e clips de vídeo gravados com a câmara do dispositivo.

**Importações** — Para ver clips de vídeo importados.



As imagens e os clips de vídeo também podem ser enviados para si a partir de um dispositivo compatível. Para poder ver uma imagem ou clip de vídeo recebidos nas Fotografias, é necessário guardar primeiro a imagem ou clip de vídeo.

Os ficheiros de imagem e de clips de vídeo estão organizados de forma cíclica e por data e hora. O número de ficheiros é apresentado. Para percorrer os ficheiros um por um, prima a tecla de navegação para a esquerda ou para a direita. Para percorrer ficheiros em grupos, prima a tecla de navegação para cima ou para baixo.

Para abrir um ficheiro, seleccione-o. Quando for aberta uma imagem, para ampliar a imagem, utilize as teclas de zoom. A percentagem de zoom não é guardada de forma permanente.

Para editar uma imagem ou um clip de vídeo, seleccione **Opções** > **Editar**.

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

Para imprimir imagens numa impressora compatível, escolha **Opções** > **P/ impres. ou quiosque**.

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

### **Ver e modificar detalhes de ficheiros**

Selecione **Menu** > **Média** > **Galeria** > **Imagens**. Para ir para um item.

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

**Etiquetas** — Para ver as etiquetas actualmente utilizadas. Para adicionar mais etiquetas ao ficheiro actual, seleccione **Adic..**

**Descrição** — Para ver uma descrição livre do ficheiro. Para adicionar uma descrição, seleccione o campo.

**Localização** — Para ver informações de localização GPS, se disponíveis.

**Título** — Para ver a imagem em miniatura do ficheiro e o nome de ficheiro actual. Para editar o nome do ficheiro, seleccione o campo de nome do ficheiro.

**Álbuns** — Para ver os álbuns onde se encontra o ficheiro actual.

**Resolução** — Para ver o tamanho da imagem em pixels.

**Duração** — Para ver a duração do vídeo.

**Direitos util.** — Para ver os direitos DRM do ficheiro actual, seleccione **Ver**.

### Org. imagens e vídeos

Escolha **Menu > Média > Galeria > Imagens**. Pode organizar ficheiros da seguinte forma:

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

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

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

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

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

### Barra de ferramentas activa

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

Na barra de ferramentas activa, aceda a diferentes itens e seleccione a opção pretendida. As opções disponíveis variam em função da vista onde se encontrar e se tiver seleccionado uma imagem ou um clip de vídeo.

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

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

-  Para ver a imagem no modo de paisagem ou de retrato.
-  Para reproduzir o clip de vídeo.
-  Para enviar a imagem ou clip de vídeo.
-  Para enviar a imagem ou clip de vídeo para um álbum online compatível (apenas disponível se tiver configurado uma conta para um álbum online compatível).
-  Para adicionar o item a um álbum.
-  Para gerir etiquetas e outras propriedades do item.

### Álbuns

Selecione **Menu > Média > Galeria > Imagens e Álbuns.**

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

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

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

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

### Etiquetas

Selecione **Menu > Média > Galeria > Imagens.**

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

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

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

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

Para ver as etiquetas que criou, seleccione **Etiquetas**. O tamanho do nome da etiqueta corresponde ao número de itens aos quais a etiqueta está atribuída. Para ver todas as imagens associadas a uma etiqueta, seleccione a etiqueta na lista.

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

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

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

## Apresentação de slides

Selecione **Menu > Média > Galeria > Imagens**.

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

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

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

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

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

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

**Música** — Para adicionar som à mostra de slides.

**Música** — Para seleccionar um ficheiro de música na lista.

**Intervalo entre slides** — Para ajustar o ritmo da mostra de slides.

**Transição** — Para a mostra de slides passar suavemente de um slide para outro e ampliar e reduzir as imagens aleatoriamente.

Para ajustar o volume durante a mostra de slides, utilize a tecla de volume.

### Editar imagens

#### Editor de imagens

---

Para editar as fotografias acabadas de tirar ou as já guardadas em Fotografias, escolha **Opções > Editar**. O editor de imagens é aberto.

Para abrir uma grelha na qual poderá escolher diversas opções de edição, indicadas por pequenos ícones, escolha **Opções > Aplicar efeito**. Pode cortar e rodar a imagem; ajustar o brilho, a cor, o contraste e a resolução, bem como adicionar efeitos, texto, clipart ou uma moldura à fotografia.

#### Cortar uma imagem

---

Para cortar uma imagem, escolha **Opções > Aplicar efeito > Cortar** e uma relação de aspecto predefinida, na lista. Para cortar a imagem manualmente, escolha **Manual**.

Se escolher **Manual**, é apresentada uma cruz no canto superior esquerdo da imagem. Utilize a tecla de navegação para seleccionar a área a cortar e escolha **Definir**. É apresentada outra cruz no canto inferior direito. Selecciona de novo a área a cortar. Para ajustar a primeira área seleccionada, escolha **Para trás**. As áreas seleccionadas formam um rectângulo que constitui a imagem cortada.

Se seleccionar uma relação de aspecto predefinida, seleccione o canto superior esquerdo da área a cortar. Para redimensionar a área realçada, utilize a tecla de navegação. Para fixar a área seleccionada, prima a tecla de navegação. Para mover a área dentro da imagem, utilize a tecla de navegação. Para seleccionar a área a cortar, prima a tecla de navegação.

#### Redução de olhos vermelhos

---

Para reduzir o efeito de olhos vermelhos numa imagem, escolha **Opções > Aplicar efeito > Reduç. olhos vermel.**

Mova a cruz para o olho e prima a tecla de navegação. É apresentado um círculo no ecrã. Para ajustar o círculo ao tamanho do olho, utilize a tecla de navegação. Para reduzir o vermelho, prima a tecla de navegação. Quando terminar a edição da imagem, prima **Efectuad.**

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

## Atalhos úteis

Pode utilizar os seguintes atalhos quando editar imagens:

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

## Editar vídeos

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

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

**Unir** — para adicionar uma imagem ou um clip de vídeo ao início ou fim do clip de vídeo seleccionado

**Alterar som** — para adicionar um novo clip de som a substituir o som original do clip de vídeo.

**Adicionar texto** — para adicionar texto ao início ou fim do clip de vídeo

**Cortar** — para cortar o vídeo e marcar as secções que pretende manter no clip de vídeo

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

## Imprimir imagens

### Impressão de imagens

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

Utilize a Impressão de imagens para imprimir as suas imagens utilizando um cabo de dados USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Também pode imprimir imagens utilizando uma LAN sem fios. Se estiver inserido um cartão de memória compatível,

poderá guardar as imagens no cartão de memória e imprimir-las com uma impressora compatível.

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

### **Escolha da impressora**

Para imprimir imagens com a funcionalidade Impressão de imagens, seleccione a imagem e a opção de impressão.

Quando utiliza a Impressão de imagens pela primeira vez, é apresentada uma lista de impressoras compatíveis disponíveis. Seleccione uma impressora. A impressora é configurada como impressora predefinida.

Para utilizar uma impressora compatível com PictBridge, ligue o cabo de dados compatível antes de escolher a opção de impressão e certifique-se de que o modo do cabo de dados está definido como **Impressão imagens** ou **Perguntar ao ligar**. A impressora é automaticamente apresentada quando selecciona a opção de impressão.

Se a impressora predefinida não estiver disponível, será apresentada uma lista de impressoras disponíveis.

Para alterar a impressora predefinida, escolha **Opções > Definições > Impressora predefinida**.

### **Pré-visualização da impressão**

Depois de seleccionar a impressora, as imagens seleccionadas são apresentadas utilizando os esquemas predefinidos.

Para alterar o esquema, prima a tecla de navegação para a esquerda ou direita para percorrer 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 ver as páginas adicionais.

### **Definições da impressão**

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

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

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

## Partilha online

### Acerca da Partilha online

Escolha **Menu > Média > Part. online**.

Com a Partilha online (serviço de rede), pode publicar imagens, clips de vídeo e clips de som a partir do seu dispositivo para serviços de partilha online compatíveis, como álbuns ou blogs. Pode igualmente ver e enviar comentários a publicações nestes serviços, e importar conteúdo para o seu dispositivo Nokia compatível.

Os tipos de conteúdos suportados e a disponibilidade do serviço de Partilha online podem variar.

## Subscrever serviços

Escolha **Menu > Média > Part. online**.

Para subscrever um serviço de partilha online, aceda ao Web site do fornecedor de serviços e verifique se o seu dispositivo Nokia é compatível com o serviço. Crie uma conta seguindo as instruções no Web site. Receberá um nome de utilizador e senha que serão necessários para configurar o dispositivo com a conta.

- 1 Para activar um serviço, abra a aplicação Partilha online no dispositivo, escolha um serviço e **Opções > Activar**.
- 2 Permitir que o dispositivo crie uma ligação de rede. Caso lhe seja pedido um ponto de acesso à Internet, seleccione um a partir da lista.
- 3 Inicie sessão com a sua conta como indicado no Web site do fornecedor de serviços.

Para obter informações sobre a disponibilidade e custo dos serviços de terceiros e sobre os custos da transferência de dados, contacte o seu prestador de serviços ou a entidade apropriada.

## Gerir as suas contas

Para ver as suas contas, escolha **Opções > Definições > Minhas contas**.

Para criar uma nova conta, escolha **Opções > Adicionar nova conta**.

Para alterar o nome de utilizador ou senha de uma conta, escolha a conta e **Opções > Abrir**.

Para definir uma conta como predefinida ao enviar publicações a partir do seu dispositivo, escolha **Opções** > **Predefinir**.

Para remover uma conta, seleccione a conta e escolha **Opções** > **Apagar**.

### **Criar uma publicação**

Escolha **Menu** > **Média** > **Part. online**.

Para publicar ficheiros multimédia num serviço, vá para um serviço e escolha **Opções** > **Novo envio**. Caso o serviço de partilha online forneça canais para publicação de ficheiros, escolha o canal pretendido.

Para adicionar uma imagem, clip de vídeo ou clip de som à publicação, escolha **Opções** > **Inserir**.

Introduza um título ou uma descrição para a publicação, se disponível.

Para adicionar etiquetas à publicação, escolha **Etiquetas**.

Para activar a publicação de informações de localização contidas no ficheiro, seleccione **Localiz.:**

Para enviar a publicação para o serviço, escolha **Opções** > **Enviar**.

### **Publicar ficheiros das Fotografias**

Pode publicar ficheiros das Fotografias em qualquer serviço de partilha online.

- 1 Seleccione **Menu** > **Média** > **Galeria** > **Imagens** e os ficheiros que pretende publicar.
- 2 Escolha **Opções** > **Enviar** > **Enviar** e a conta pretendida.
- 3 Edite a publicação conforme necessário.
- 4 Escolha **Opções** > **Enviar**.

### **Exportação com um clique**

A exportação com um clique permite-lhe publicar imagens num serviço de partilha online imediatamente após capturá-las.

Para utilizar a exportação com um clique, capture uma imagem com a câmara do dispositivo e seleccione o ícone da partilha online na barra de ferramentas.

## Lista de etiquetas

Escolha **Menu** > **Média** > **Part. online**.

As etiquetas descrevem o conteúdo de uma publicação e ajudam os visualizadores a encontrar conteúdo nos serviços de partilha online.

Para ver a lista de etiquetas disponíveis quando criar uma publicação, escolha **Etiquetas**:

Para adicionar etiquetas à publicação, seleccione uma etiqueta na lista e escolha **Efectuad..** Para adicionar várias etiquetas à publicação, seleccione cada etiqueta e escolha **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar**.

Para procurar etiquetas, introduza o texto de procura no respectivo campo.

Para adicionar uma etiqueta à lista de etiquetas, escolha **Opções** > **Nova etiqueta**.

## Gerir publicações na Caixa de saída

Escolha **Menu** > **Média** > **Part. online**.

A Caixa de saída mostra as publicações que está a exportar, as publicações cuja exportação falhou e as publicações que enviou.

Para abrir a Caixa de saída, escolha **Caixa de saída** > **Opções** > **Abrir**.

Para iniciar a exportação de uma publicação, seleccione-a e escolha **Opções** > **Enviar agora**.

Para cancelar a exportação de uma publicação, seleccione-a e escolha **Opções** > **Cancelar**.

Para apagar um publicação, seleccione-a e escolha **Opções** > **Apagar**.

## Ver conteúdos de serviços

Selecione **Menu** > **Média** > **Part. online**.

Para ver os conteúdos de um serviço, especifique o serviço e seleccione **Opções** > **Abrir**.

Para abrir um feed, seleccione-o. Para abrir o feed no browser, seleccione o website do fornecedor de serviços.

Para ver comentários relacionados com um ficheiro, especifique o ficheiro e seleccione **Opções > Ver comentários**.

Para ver um ficheiro em modo de ecrã total, seleccione o ficheiro.

Para actualizar um feed, especifique o feed e seleccione **Opções > Actualizar agora**.

Se vir um ficheiro interessante e pretender importar o feed completo para o dispositivo, especifique o ficheiro e seleccione **Opções > Subscrever o contacto**.

### Definições do fornecedor de serviços

Escolha **Menu > Média > Part. online**.

Para ver a lista de fornecedores de serviços, escolha **Opções > Definições > Fornec. serviços**.

Para verificar os detalhes de um serviço, seleccione-o na lista.

Para apagar o serviço seleccionado, escolha **Opções > Apagar**.

### Editar definições de contas

Selecione **Menu > Média > Part. online**.

Para editar as suas contas, seleccione **Opções > Definições > Minhas contas** e uma conta.

Para alterar o nome de utilizador da conta, seleccione **Nome de utilizador**.

Para alterar a senha de uma conta, seleccione **Senha**.

Para alterar o nome da conta, seleccione **Nome da conta**.

Para determinar o tamanho das imagens publicadas, seleccione **Tamanho imagem envio > Original, Médio (1024 x 768 pixels) ou Pequeno (640 x 480 pixels)**.

### Editar as definições avançadas

Escolha **Menu > Média > Part. online**.

Para editar as definições avançadas, escolha **Opções > Definições > Avançadas**.

Para utilizar apenas uma ligação de LAN sem fios (WLAN) para partilha, seleccione **Utilizar celular > Desactivado**. Para permitir também uma ligação de dados por pacotes, seleccione **Activado**.

Para permitir a partilha e a importação de itens fora da rede subscrita, seleccione **Permitir roaming > Activado**.

Para fazer o download automático de novos itens do serviço, escolha **Intervalo de importação** e defina o intervalo dos downloads. Para fazer o download manualmente, escolha **Manual**.

## Contadores de dados

Escolha **Menu > Média > Part. online**.

Para verificar a quantidade de dados que exportou ou de que fez download, escolha **Opções > Definições > Dados transferidos**.

Para repor os contadores, escolha **Opções > Limpar enviados, Limpar recebidos ou Limpar todos**.

## Centro de Vídeo Nokia

Com o Centro de Vídeo Nokia (serviço de rede), pode fazer download e transmitir clips de vídeo "over the air" a partir de serviços de vídeo da Internet compatíveis utilizando uma ligação de dados por pacotes ou de LAN sem fios (WLAN). Também pode transferir clips de vídeo a partir de um PC compatível para o dispositivo e ver os mesmos no Centro de vídeo.

A utilização de pontos de acesso de dados por pacotes para importar vídeos poderá implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do seu fornecedor de serviços. Para obter informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

O seu dispositivo pode ter serviços predefinidos.

Os fornecedores de serviços podem fornecer conteúdo gratuito ou cobrar uma tarifa. Verifique o preço indicado no serviço ou informe-se junto do fornecedor de serviços.

## Ver e importar clips de vídeo

### Ligar a serviços de vídeo

1 Escolha **Menu > Média > Centro vídeo**.

- 2 Para estabelecer ligação a um serviço para instalar serviços de vídeo, escolha **Adicionar novos serviços** e seleccione o serviço de vídeo pretendido a partir do catálogo de serviços.

### Ver um clip de vídeo

---

Para procurar o conteúdo de serviços de vídeo instalados, escolha **Feeds de vídeo**.

Os conteúdos de alguns serviços de vídeo estão divididos em categorias. Para procurar clips de vídeo, seleccione uma categoria.

Para procurar um clip de vídeo no serviço, escolha **Procura de vídeo**. A procura poderá não estar disponível em todos os serviços.

Alguns clips de vídeo podem ser transmitidos em sequência "over the air", mas outros têm de ser importados para o dispositivo primeiro. Para importar um clip de vídeo, escolha **Opções > Download**. As importações continuam em segundo plano se sair da aplicação. Os clips de vídeo de que faz download são guardados em Meus vídeos.

Para transmitir um clip de vídeo ou ver um clip importado, escolha **Opções > Reproduzir**.

Quando o clip de vídeo estiver a ser reproduzido, utilize as teclas de selecção e a tecla de deslocamento para controlar o leitor.

Para ajustar o volume, utilize a tecla de volume.



#### **Aviso:**

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

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

**Continuar download** — Retomar um download em pausa ou falhado.

**Cancelar download** — Cancelar um download.

**Pré-visualizar** — Pré-visualizar um clip de vídeo. Esta opção está disponível caso seja suportada pelo serviço.

**Detalhes do vídeo** — Ver informações sobre um clip de vídeo.

**Actualizar lista** — Actualizar a lista de clips de vídeo.

**Abrir ligação no browser** — Abrir uma hiperligação no Web browser.

## Agendar importações

A configuração da aplicação para importar automaticamente clips de vídeo pode implicar a transmissão de grandes quantidades de dados através da rede do fornecedor de serviços. Para obter mais informações sobre os custos de transmissão de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para programar um download automático de clips de vídeo num serviço, escolha **Opções > Programar downloads**.

O Centro de vídeo importa automaticamente novos clips de vídeo diariamente à hora definida.

Para cancelar downloads agendados, escolha **Download manual** como método de download.

## Feeds de vídeo

Escolha **Menu > Média > Centro vídeo**.

O conteúdo dos serviços de vídeo instalados é distribuído utilizando feeds de RSS. Para ver e gerir os seus feeds, escolha **Feeds de vídeo**.

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

**Subscrição de feeds** — Verificar as subscrições de feeds actuais.

**Detalhes do feed** — Ver informações sobre um vídeo.

**Adicionar feed** — Subscrever novos feeds. Escolha **Através Direct. vídeos** para seleccionar um feed dos serviços no directório de vídeos.

**Actualizar feeds** — Actualizar o conteúdo de todos os feeds.

**Gerir conta** — Gerir as opções de conta de um determinado feed, se disponível.

**Mover** — Mover clips de vídeo para um local pretendido.

Para ver os vídeos disponíveis num feed, seleccione um feed na lista.

## Meus vídeos

Meus vídeos é um local de armazenamento para todos os clips de vídeos da aplicação Centro de vídeo. Pode listar clips de vídeos de que fez download e clips de vídeo gravados com a câmara do dispositivo em vistas separadas.

- 1 Para abrir uma pasta e ver clips de vídeo, utilize a tecla de deslocamento. Para controlar o leitor de vídeo quando o clip de vídeo estiver a ser reproduzido, utilize a tecla de deslocamento e as teclas de selecção.
- 2 Para ajustar o volume, prima a tecla de volume.

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

**Continuar download** — Retomar um download em pausa ou falhado.

**Cancelar download** — Cancelar um download.

**Detalhes do vídeo** — Ver informações sobre um clip de vídeo.

**Encontrar** — Encontrar um clip de vídeo Introduza um texto de procura que corresponda ao nome do ficheiro.

**Ver via rede subscrita** — Reproduzir um clip de vídeo de que fez download numa rede subscrita compatível. É necessário configurar primeiro a rede doméstica.

**Estado da memória** — Ver a quantidade de memória livre e utilizada.

**Ordenar por** — Ordenar clips de vídeo. Seleccionar a categoria pretendida.

**Mover e copiar** — Mover ou copiar clips de vídeo. Escolha **Copiar** ou **Mover** e seleccione a localização pretendida.

### Transferir vídeos do PC

Transfira os seus clips de vídeo para o Centro de vídeo a partir de dispositivos compatíveis através de um cabo de dados USB compatível. O Centro de vídeo apresenta apenas os clips de vídeo que estão num formato suportado pelo dispositivo.

- 1 Para ver o seu dispositivo num PC como um dispositivo de memória de massa para onde pode transferir quaisquer ficheiros de dados, estabeleça a ligação através de um cabo de dados USB.
- 2 Escolha **Memória de massa** como modo de ligação. Tem de ser inserido um cartão de memória compatível no dispositivo.
- 3 Escolha os clips de vídeo que pretende copiar do PC.
- 4 Transfira os clips de vídeo para **E:\Meus vídeos** no cartão de memória.

Os clips de vídeo transferidos são mostrados na pasta Meus vídeos do Centro de vídeo. Os ficheiros de vídeo noutras pastas do dispositivo não são apresentados.

### Definições do centro de vídeo

Na vista principal do Centro de vídeo, seleccione **Opções > Definições** e escolha entre as opções seguintes:

**Seleção serviço vídeo** — Seleccionar os serviços de vídeo que pretende que sejam apresentados no Centro de vídeo. Pode igualmente adicionar, remover, editar e ver os detalhes de um serviço de vídeo. Não pode editar serviços de vídeo pré-instalados.

**Definições de ligação** — Para definir o destino de rede utilizado para a ligação de rede, escolha **Ligação de rede**. Para seleccionar a ligação manualmente sempre que o Centro de Vídeo abrir uma ligação de rede, escolha **Perguntar sempre**.

Para activar ou desactivar a ligação GPRS, escolha **Confirmar utilização GPRS**.

Para activar ou desactivar o roaming, escolha **Confirmar roaming**.

**Controlo de conteúdos** — Definir um limite de idade para vídeos. A senha necessária é igual ao código de bloqueio do dispositivo. A definição de fábrica do código de bloqueio é **12345**. Nos serviços de vídeo a pedido, os vídeos que tiverem um limite de idade igual ao superior ao definido são ocultados.

**Memória preferencial** — Seleccione se pretende que os vídeos importados sejam guardados na memória do dispositivo ou num cartão de memória compatível.

**Miniaturas** — Seleccione se pretende importar e ver imagens em miniatura nos feeds de vídeo.

## Leitor de música

Selecione **Menu > Média > Leitor mús..**

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

Pode transferir música para o seu dispositivo, a partir de outros dispositivos compatíveis. [Consulte "Transferir música do PC", p. 142.](#)

## Reproduzir uma música

Para adicionar todas as músicas disponíveis à biblioteca de música, selecione **Opções > Actualizar biblioteca.**

Para reproduzir uma música, selecione a categoria pretendida e a música.

Para fazer uma pausa na reprodução, prima a tecla de deslocamento; para retomar, prima de novo a tecla de deslocamento. Para parar a reprodução, prima a tecla de deslocamento para baixo.

Para avançar rapidamente ou retroceder, prima, sem soltar, a tecla de deslocamento para a direita ou esquerda.

Para passar para o item seguinte, prima a tecla de deslocamento para a direita. Para regressar ao início de um item, prima a tecla de deslocamento para a esquerda. Para passar para o item anterior, prima de novo a tecla de deslocamento no espaço de 2 segundos, após o início da música.

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

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

Para regressar ao ecrã principal e deixar o leitor a funcionar em segundo plano, prima a tecla Terminar.

### Listas de reprodução

Para ver e gerir listas de reprodução, seleccione **Leitor mús.** > **Listas de reprodução.**

Para criar uma nova lista de reprodução, seleccione **Opções** > **Nova lista reprodução.**

Para adicionar músicas à lista de reprodução, especifique a música e seleccione **Opções** > **Juntar à lst. reprodução** > **Lista reprodu. gravada** ou **Nova lista reprodução.**

Para reordenar músicas numa lista de reprodução, especifique a música que pretende mover e seleccione **Opções** > **Reordenar lst. reprodu..**

### Acerca da Música Ovi

 Com a Música Ovi, pode adquirir e fazer download de músicas para o dispositivo e para o computador e copiar as músicas entre os dois. Para gerir a sua colecção de músicas e os downloads, pode instalar o Ovi Player no seu PC compatível, ou utilizar o browser da Internet para fazer download de músicas.

Para começar a encontrar músicas, seleccione **Menu** > **Média** > **Música Ovi** ou vá para [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

### Transferir música do PC

- 1 Certifique-se de que está inserido um cartão de memória compatível no dispositivo.
- 2 Ligue o seu dispositivo ao PC utilizando a conectividade Bluetooth ou um cabo de dados USB compatível. Se está a utilizar um cabo de dados USB, em primeiro lugar ligue-o ao dispositivo e, em seguida, ao computador.
- 3 Se estiver a utilizar um cabo de dados USB, escolha **Transfer. multimédia** como modo de ligação.

Se seleccionar **Transfer. multimédia** como modo de ligação, pode utilizar o Windows Media Player para sincronizar música entre o dispositivo e o PC.

### Predefinir definições de frequência

Escolha **Menu** > **Média** > **Leitor mús. e Opções** > **Ir para A reproduzir** > **Opções** > **Equalizador.**

Para utilizar uma predefinição de frequência durante a reprodução de música, seleccione a definição de frequência que pretende utilizar e escolha **Opções > Activar**.

Para modificar a frequência de uma predefinição, escolha **Opções > Modificar**, seleccione uma frequência de banda e prima a tecla de deslocamento para cima ou para baixo para ajustar o respectivo valor. Pode ouvir imediatamente o ajustamento da frequência durante a reprodução.

Para repor os valores originais das bandas de frequência, seleccione **Opções > Repor predefinições**.

Para criar uma definição de frequência personalizada, seleccione **Opções > Nova pré-sintonização**.

Introduza um nome para a definição de frequência.

Prima a tecla de deslocamento para cima ou para baixo para se deslocar entre as bandas de frequência e defina a frequência para cada banda.

## RealPlayer

Escolha **Menu > Média > RealPlayer**.

O RealPlayer reproduz clips de vídeo e de som guardados no seu dispositivo, transferidos através de uma mensagem de e-mail, de um computador compatível ou acedidos pelo seu dispositivo por streaming através da Web. Os formatos de ficheiro suportados incluem MPEG-4, MP4 (sem streaming), 3GP, RV, RA, AMR e Midi. O RealPlayer não suporta necessariamente todas as variantes de um formato de ficheiro multimédia.

## Reproduzir clips de vídeo e ligações de transmissão em sequência

Para reproduzir um clip de vídeo, escolha **Clips de vídeo** e um clip.

Para listar os vídeos reproduzidos recentemente, na vista principal da aplicação, seleccione **Repro. recente/**.

Para transmitir conteúdos em sequência "over the air" (serviço de rede), seleccione **Ligs. streaming** e uma ligação. O RealPlayer reconhece dois tipos de ligações: **rtsp:// URL** e **http:// URL** de um ficheiro RAM. Antes de o conteúdo começar a ser transmitido em sequência, o dispositivo tem de estabelecer a ligação ao website e colocar o conteúdo numa memória temporária. Se um problema de ligação à rede provocar um erro de reprodução, o RealPlayer tenta automaticamente restabelecer a ligação ao ponto de acesso à Internet.

Para importar clips de vídeo da web, seleccione **Downl. de vídeos**.

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

Para avançar rapidamente durante a reprodução, prima, sem soltar, a tecla de deslocamento para a direita. Para voltar atrás durante a reprodução, prima a tecla de deslocamento para a esquerda, sem soltar.

Para parar a reprodução ou transmissão em sequência, seleccione **Parar**. A colocação em memória temporária ou ligação ao site de transmissão em sequência pára, a reprodução do clip pára e o clip regressa ao início.

Para ver o clip de vídeo em modo de ecrã normal, seleccione **Opções > Continuar ecrã normal**.

### Ver informações sobre um clip multimédia

Para ver as propriedades de um clip de vídeo e de som, ou de uma hiperligação Web, escolha **Opções > Detalhes do clip**. As informações podem incluir, por exemplo, a taxa de bits ou a hiperligação da Internet de um ficheiro de streaming.

### Definições do RealPlayer

Escolha **Menu > Média > RealPlayer**.

Poderá receber as definições do RealPlayer numa mensagem do fornecedor de serviços.

Para configurar as definições manualmente, escolha **Opções > Definições > Vídeo ou Streaming**.

### Gravador

Escolha **Menu > Média > Gravador**.

Com a aplicação Gravador, pode gravar memorandos de voz e conversas telefónicas.

O gravador não pode ser utilizado quando está activa uma chamada de dados ou uma ligação GPRS.

Para gravar um clip de som, escolha .

Para parar a gravação de um clip de som, escolha .

Para ouvir o clip de som, escolha .

Para definir a qualidade de gravação ou o local em que pretende guardar os clips de som, escolha **Opções** > **Definições**.

Os clips de som gravados são guardados na pasta Clips de som na Galeria.

Para gravar uma conversa telefónica, abra o gravador durante uma chamada de voz e seleccione . Durante a gravação, ambas as partes ouvem um tom em intervalos regulares.

### Leitor flash

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

Para abrir o Leitor de Flash e reproduzir um ficheiro Flash, seleccione o ficheiro.

Para enviar um ficheiro Flash para dispositivos compatíveis, escolha **Opções** > **Enviar**. A protecção de direitos de autor pode impedir o utilizador de enviar alguns ficheiros Flash.

Para alternar entre os ficheiros Flash guardados na memória do dispositivo ou no cartão de memória, seleccione os separadores correspondentes.

Para alterar a qualidade do ficheiro Flash, escolha **Opções** > **Qualidade** quando estiver a reproduzi-lo. Se escolher **Alta**, a reprodução de alguns ficheiros Flash poderá parecer irregular e lenta devido às respectivas definições originais. Para uma reprodução otimizada, altere a definição da qualidade destes ficheiros para **Normal** ou **Baixa**.

Para organizar os ficheiros Flash, escolha **Opções** > **Organizar**.

### Rádio FM

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

Escolha **Menu** > **Média** > **Rádio** > **Rádio FM**.

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

### Ouvir rádio

Escolha **Menu** > **Média** > **Rádio** > **Rádio FM**.

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

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

Para iniciar uma procura de estações, escolha  ou .

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

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

**Activar altifalante** — Ouvir rádio utilizando o altifalante.

**Sintonizaç. manual** — Alterar a frequência manualmente.

**Directório de estações** — Ver as estações disponíveis com base na localização (serviço de rede).

**Guardar estação** — Memorizar a estação actualmente sintonizada na sua lista de estações.

**Estações** — Abrir a lista de estações memorizadas.

**Reprod. em fundo** — Voltar ao ecrã principal continuando a ouvir o rádio FM em segundo plano.

### Estações guardadas

Escolha **Menu** > **Média** > **Rádio** > **Rádio FM**.

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

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

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

### Definições da rádio FM

Selecione **Menu** > **Média** > **Rádio** > **Rádio FM**.

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

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

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

### **Nokia Rádio Internet**

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

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

### **Ouvir estações de rádio da Internet**

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

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

- 1 Seleccione uma estação a partir das suas favoritas ou do directório de estações, ou procure estações pelo nome a partir do serviço Nokia Internet Radio.  
Para adicionar manualmente uma estação, escolha **Opções > Adic. est. manualmente.** Também pode procurar ligações de estações com o Web browser. As ligações compatíveis são automaticamente abertas na aplicação Rádio Internet.
- 2 Escolha **Opções > Ouvir.**  
A vista Em reprodução é aberta para apresentar informações sobre a estação ou música em reprodução.

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

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

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

### Estações favoritas

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

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

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

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

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

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

### Procurar estações

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

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

- 1 Escolha **Procurar.**
- 2 Introduza o nome de uma estação ou as primeiras letras do nome no campo de procura e escolha **Procurar.**  
São apresentadas estações com nome semelhante.

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

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

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

## Directório de estações

Escolha Menu > Média > Rádio > Rádio de Internet e Directório de estações.

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

Selecione entre as seguintes opções:

**Procurar por género** — Ver os géneros de estações de rádio disponíveis.

**Procurar por idioma** — Ver os idiomas da emissão das estações.

**Procurar por país/região** — Ver os países em que existem estações emisoras.

**Principais estações** — Ver as estações mais populares do directório.

## Definições do Rádio Internet

Escolha Menu > Média > Rádio > Rádio de Internet e Opções > Definições.

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

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

**Vel. transmiss. lig. GPRS** — ligações de dados por pacotes GPRS

**Vel. transmissão lig. 3G** — ligações de dados por pacotes 3G

**Vel. transmissão lig. Wi-Fi** — ligações WLAN

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

## Conectividade

O dispositivo oferece várias opções para estabelecer uma ligação à Internet, a uma intranet empresarial, a outro dispositivo móvel ou a um computador.

### Dados por pacotes rápidos

O HSPA (High-speed Packet Access, também designado por 3.5G, indicado pelo ícone **3.5G**) é um serviço de rede, em redes UMTS, que permite importações e transferências de alta velocidade. Quando o suporte HSPA está activado no dispositivo e este é ligado a uma rede UMTS que suporte HSPA, a importação e a transferência de dados, tais como

e-mails e páginas de browser, através da rede celular podem ser mais rápidas. Uma ligação HSPA activa é indicada pelo ícone . O ícone pode variar consoante a zona.

Para activar o HSPA, seleccione **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Dados pacotes > Aces. pacote alta velocd..** Algumas redes celulares não permitem a recepção de chamadas de voz quando o serviço HSPA está activo; nesse caso, é necessário desactivar o serviço HSPA para receber chamadas. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Para informações sobre disponibilidade e subscrição de serviços de ligação de dados, contacte o seu fornecedor de serviços.

### Cabo de dados

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

#### Transferir dados entre o dispositivo e um PC

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

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

Para utilizar o dispositivo para ligar o PC à web, ligue o cabo de dados e seleccione **Ligar PC à rede**.

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

Para imprimir imagens numa impressora compatível, seleccione **Transfer. de imagem**.

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

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

## Bluetooth

Escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth.**

### Acerca da tecnologia Bluetooth

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

Uma vez que os dispositivos que utilizam a tecnologia Bluetooth comunicam através de ondas de rádio, o telefone e os outros dispositivos não precisam de estar em linha de mira. Os dois dispositivos só precisam de estar a uma distância máxima de 10 metros, embora a ligação possa estar sujeita a interferências provocadas por obstruções, tais como paredes ou outros dispositivos electrónicos.

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

Este dispositivo é compatível com a Especificação Bluetooth 2.0 + EDR e suporta os seguintes perfis: Distribuição Avançada de Áudio, Controlo Remoto de Áudio/Vídeo, Imagens Básicas, Impressão Básica, Acesso Telefónico à Rede, Transferência de Ficheiros, Acesso Genérico, Mãos-livres, Auricular, Dispositivo de Interface Humana, Posicionamento Local, Pressão de Objecto, Acesso à Lista Telefónica, Acesso ao SIM, Porta Série, Distribuição de Vídeo. Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que suportam a tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia certificados para este modelo. Consulte os fabricantes dos outros dispositivos, para determinar a respectiva compatibilidade com este dispositivo.

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

### Enviar e receber dados com Bluetooth

Escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth.**

- 1 Ao activar a conectividade Bluetooth pela primeira vez, é-lhe pedido que atribua um nome ao dispositivo. Atribua um nome exclusivo ao dispositivo, que seja fácil de identificar no caso de existirem vários dispositivos Bluetooth nas proximidades.
- 2 Seleccione **Bluetooth > Activado.**

- 3 Selecione **Visibilid.meu telemóvel > Visível a todos** ou **Definir período**. Se seleccionar **Definir período**, terá de definir o tempo durante o qual o seu dispositivo estará visível para os outros utilizadores. O dispositivo e o nome especificado poderão então ser vistos por outros utilizadores que possuem dispositivos com tecnologia Bluetooth.
- 4 Abra a aplicação onde está guardado o item que pretende enviar.
- 5 Selecione o item e **Opções > Enviar > Por Bluetooth**. O dispositivo procura outros dispositivos com tecnologia Bluetooth que se encontrem na área de cobertura e apresenta-os numa lista.

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

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

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

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

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

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

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

### **Emparelhar dispositivos**

Selecione **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth**.

Abra o separador dos dispositivos emparelhados.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Para utilizar um acessório de áudio Bluetooth, como um kit mãos livres ou auricular Bluetooth, é necessário emparelhar o dispositivo com o acessório. Para obter a senha e instruções adicionais, consulte o manual do utilizador do acessório. Para ligar ao acessório de áudio, active-o. Alguns acessórios de áudio ligam-se automaticamente ao dispositivo. Caso contrário, abra o separador **Disposit. emparelhados** e seleccione o acessório e **Opções > Ligar ao disposit. áudio**.

### Bloquear dispositivos

Escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth**.

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

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

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

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

### Sugestões de segurança

É mais seguro utilizar o dispositivo no modo oculto, para evitar software nocivo. Não aceite ligações Bluetooth de fontes nas quais não confie. Alternativamente, desactive a função Bluetooth. Isto não afecta as outras funções do dispositivo.

Escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth**.

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

Não emparelhe o seu dispositivo com um dispositivo desconhecido.

## Perfil de acesso ao SIM

Com o perfil de acesso ao SIM, pode aceder ao cartão SIM do dispositivo a partir de um dispositivo de kit para viatura. Deste modo, não necessita de um cartão SIM individual para aceder aos dados do cartão SIM e estabelecer ligação à rede GSM.

Para utilizar o perfil de acesso ao SIM, é necessário o seguinte:

- Dispositivo de kit para viatura compatível que suporte tecnologia sem fios Bluetooth.
- Cartão SIM válido no dispositivo.

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

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

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

Para obter mais informações sobre dispositivos de kit para viatura, consulte o Web site da Nokia e o manual do utilizador do seu kit para viatura.

### Utilizar o perfil de acesso ao SIM

- 1 Escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth e Modo de SIM remoto > Ligado.**
- 2 Activar a conectividade Bluetooth no kit para viatura.
- 3 Utilizar o seu kit para viatura para iniciar um procura de dispositivos compatíveis. Para obter instruções, consulte o manual do utilizador do seu kit para viatura.
- 4 Seleccionar o dispositivo na lista de dispositivos compatíveis.
- 5 Para emparelhar os dispositivos, introduza a senha Bluetooth mostrada no visor do kit para viatura para o seu dispositivo.

**Sugestão:** Se já tiver acedido ao cartão SIM a partir do kit para viatura com o perfil de utilizador activo, o kit para viatura procura automaticamente um dispositivo com o cartão SIM. Se encontrar o seu dispositivo e a autorização automática estiver activada, o kit para viatura liga automaticamente à rede GSM quando liga a ignição da viatura.

Quando activa o perfil de acesso ao SIM remoto, pode utilizar aplicações do seu dispositivo que não necessitem de rede ou de serviços SIM.

Para efectuar ligações entre o seu dispositivo e o kit para viatura, sem aceitação ou autorização em separado, seleccione **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth** e abra o separador de dispositivos emparelhados. Seleccionar o kit para viatura, escolha

**Definir como autorizado** e responda **Sim** ao pedido de confirmação. Se o kit para viatura não estiver autorizado, os respectivos pedidos de ligação têm de ser aceites individualmente todas as vezes.

Para terminar a ligação de acesso ao SIM remoto a partir do dispositivo, escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth e Modo de SIM remoto > Desactivado**.

### **LAN sem fios**

#### **Acerca da WLAN**

O dispositivo pode detectar e ligar-se a redes locais sem fios (WLAN). Através de uma WLAN, pode ligar o dispositivo à Internet e a dispositivos compatíveis que suportam WLANs.

Para utilizar uma ligação WLAN, necessita das seguintes condições:

- A WLAN tem de estar disponível na sua localização.
- O seu dispositivo tem de estar ligado à WLAN. Algumas WLAN encontram-se protegidas, pelo que necessita de uma chave de acesso do fornecedor do serviço para poder ligar-se.
- Um ponto de acesso à Internet criado para WLAN. Utilize o ponto de acesso para aplicações que necessitem de estabelecer ligação à Internet.

Uma ligação de WLAN é estabelecida quando é criada uma ligação de dados utilizando um ponto de acesso à Internet de WLAN. A ligação de WLAN activa termina quando terminar a ligação de dados.

Pode utilizar a WLAN 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 WLAN de cada vez, mas o ponto de acesso pode ser utilizado por várias aplicações.

A utilização de funções com WLAN 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 WLAN:

- IEEE 802.11b/g standard
- Funcionamento a 2,4 GHz
- Métodos de autenticação WEP, WPA/WPA2 e 802.1x. Estas funções só podem ser utilizadas caso sejam suportadas pela rede.



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

Quando o perfil offline está activado no dispositivo, continua a ser possível utilizar a WLAN, se esta estiver disponível. Lembre-se de respeitar quaisquer requisitos de segurança aplicáveis quando estabelecer e utilizar uma ligação de WLAN.

**Sugestão:** Para verificar o endereço MAC (Media Access Control) exclusivo que identifica o seu dispositivo, introduza **\*#62209526#** no ecrã principal.



**Nota:** A utilização de WLAN pode ser restringida em alguns países. Por exemplo, em França, apenas pode utilizar a WLAN em espaços interiores. Para mais informações, contacte as suas autoridades locais.

## Verificar a disponibilidade das WLANs

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

Se estiver disponível uma WLAN,  é apresentado.

## Assistente de WLAN

Escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Assist. WLAN**.

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

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

**Actualizar** — Actualizar a lista de WLANs disponíveis.

**Filtrar redes WLAN** — Filtrar as WLANs na lista de redes encontradas. As redes seleccionadas são filtradas da próxima vez que a aplicação procurar WLANs.

**Iniciar navegação Web** — Iniciar a navegação na Web utilizando o ponto de acesso da WLAN.

**Continue naveg. Web** — Continuar a navegação na Web utilizando a ligação WLAN actualmente activa.

**Desligar WLAN** — Terminar a ligação activa à WLAN.

**Detalhes** — Ver os detalhes da WLAN.



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

### Utilizar o Assistente de WLAN no ecrã principal

---

No ecrã principal, o Assistente de WLAN mostra o estado das suas ligações de WLAN, bem como das procuras de rede. Se o assistente de WLAN não estiver activado por predefinição no ecrã principal, pode activá-lo nas definições do ecrã principal.

Para ver as opções disponíveis, seleccione a linha que mostra o estado. Consoante o estado, pode iniciar o Web browser utilizando uma ligação de WLAN, ligar-se ao serviço de chamadas via net, terminar a ligação a uma WLAN, procurar WLANs ou activar ou desactivar a procura de redes.

Se a procura de WLANs estiver desactivada e não estiver ligado a qualquer WLAN, a mensagem **Desligada pesq. WLAN** é apresentada no ecrã principal.

Para activar a procura de WLANs e procurar WLANs disponíveis, seleccione a linha que mostra o estado.

Para iniciar um procura de WLANs disponíveis, seleccione a linha que mostra o estado e escolha **Procurar WLAN**.

Para desactivar a procura de WLANs, seleccione a linha que mostra o estado e escolha **Desligar pesq. WLAN**.

Quando é seleccionada a função **Iniciar navegação Web** ou **Utilizar para**, o assistente de WLAN cria automaticamente um ponto de acesso para a WLAN seleccionada. O ponto de acesso também pode ser utilizado com outras aplicações que requeiram uma ligação de WLAN.

Se seleccionar uma WLAN segura, ser-lhe-á pedido para introduzir os códigos relevantes. Para se ligar a uma rede oculta, é necessário introduzir o identificador (SSID) correcto do serviço.

para utilizar a WLAN encontrada para uma ligação de chamada via net, seleccione a linha que mostra o estado, escolha **Utilizar para** e seleccione o serviço de chamadas via net pretendido e a WLAN a utilizar.

### Gestor de ligações

Escolha Menu > Painel contr. > Conectiv. > Gestor lig..

### Ver e terminar ligações activas

Seleccione **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Gestor lig..**

Para ver as ligações de dados abertas, seleccione **Ligações de dados activas**.

Para ver informações detalhadas sobre ligações de rede, especifique uma ligação na lista e seleccione **Opções > Detalhes**. O tipo de informações apresentadas depende do tipo de ligação.

Para terminar a ligação de rede especificada, seleccione **Opções > Desligar**.

Para terminar, em simultâneo, todas as ligações de rede activas, seleccione **Opções > Desligar todas**.

### Procurar WLANs

Para procurar WLANs disponíveis dentro do raio de alcance, seleccione **Redes WLAN disponíveis**. As WLANs disponíveis são listadas com o respectivo modo de rede (infra-estrutura ou ad-hoc), intensidade do sinal e indicadores de encriptação de rede; além disso, é apresentada a indicação se o dispositivo possui uma ligação activa à rede.

Para ver os detalhes de uma rede, seleccione-a e prima a tecla de deslocamento.

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

## Gestão de segurança e de dados

Efectue a gestão dos dados e do software do seu dispositivo e encarregue-se da segurança do dispositivo e respectivo conteúdo.



**Importante:** O dispositivo apenas pode suportar uma aplicação antivírus. O facto de possuir mais do que uma aplicação com funcionalidade antivírus poderá afectar o desempenho e o funcionamento ou levar o dispositivo a deixar de funcionar.

### Bloquear o dispositivo

O código de bloqueio protege o dispositivo de uma utilização indevida. O código predefinido é 12345.

Para bloquear o dispositivo, no ecrã principal, prima a tecla de alimentação e seleccione **Bloquear telemóvel**.

Para desbloquear o dispositivo, seleccione **Desbloq.** > **OK**, introduza o código de bloqueio e seleccione **OK**.

Para alterar o código de bloqueio, seleccione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral** > **Segurança** > **Telemóvel e cartão SIM**. Introduza o código antigo e, em seguida, duas vezes o novo código. O novo código pode ter entre 4 e 255 caracteres. Podem ser utilizadas letras e dígitos, bem como letras maiúsculas e minúsculas.

Escreva o novo código, mantenha-o secreto e guarde-o num local seguro, separado do dispositivo. Caso se esqueça do código de bloqueio e o dispositivo esteja bloqueado, tem de levar o dispositivo a um serviço de assistência autorizado e poderão aplicar-se custos adicionais. Para desbloquear o dispositivo, tem de voltar a carregar o software e poderá perder os dados que estavam guardados no dispositivo.

Também pode bloquear o dispositivo remotamente, enviando uma mensagem curta para o dispositivo. Para activar o bloqueio remoto e definir o texto da mensagem, seleccione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral** > **Segurança** > **Telemóvel e cartão SIM** > **Bloqueio remoto de tlm.** > **Activado**. Introduza a mensagem de bloqueio remoto e confirme-a. A mensagem tem de ter pelo menos 5 caracteres. Escreva o texto, pois pode precisar dele mais tarde.

### Segurança dos cartões de memória

Escolha **Menu** > **Escritório** > **Gestor fich..**

Pode proteger um cartão de memória com uma senha para evitar o acesso não autorizado.

Para definir uma senha, escolha **Opções** > **Senha cartão de mem.** > **Definir**. A senha pode ter até 8 caracteres e é sensível a maiúsculas/minúsculas. A senha fica guardada no seu dispositivo. Não é necessário introduzi-la novamente enquanto utilizar o cartão de memória no mesmo dispositivo. Caso utilize o cartão de memória noutro dispositivo, a senha ser-lhe-á pedida. Nem todos os cartões de memória suportam a protecção por senha.

Para remover a senha do cartão de memória, escolha **Opções** > **Senha cartão de mem.** > **Remover**. Quando remove a senha, os dados no cartão de memória não ficam protegidos contra utilização não autorizada.

Para abrir um cartão de memória bloqueado, escolha **Opções** > **Desbloq. cartão memória**. Introduza a senha.

Caso não se lembre da senha para desbloquear um cartão de memória bloqueado, pode reformatar o cartão, que neste caso fica desbloqueado e a senha é removida. A formatação de um cartão de memória apaga todos os dados guardados no cartão.

## Encriptação

Escolha Menu > Painel contr. > Telemóvel > Encriptação.

Encripte o dispositivo ou o cartão de memória para impedir o acesso de estranhos às suas informações importantes.

## Encriptar a memória do dispositivo ou o cartão de memória

Para encriptar a memória do dispositivo, seleccione **Memória do telefone**.

Para encriptar o cartão de memória, seleccione **Cartão de memória** e uma das seguintes opções:

**Encriptar sem guardar código** — Para encriptar o cartão de memória sem guardar a chave de encriptação. Se seleccionar esta opção, não poderá utilizar o cartão de memória noutros dispositivos e, se repuser os valores de origem, não poderá desencriptar o cartão de memória.

**Encriptar e guardar código** — Para encriptar o cartão de memória e guardar a chave manualmente, na pasta predefinida. Por questões de segurança, guarde a chave num local seguro, afastado do dispositivo. Por exemplo, pode enviar a chave para o seu computador. Introduza uma senha para a chave e um nome para o ficheiro da chave. A senha deverá ser longa e complexa.

**Encriptar com código recuperado** — Para encriptar o cartão de memória com uma chave que tiver recebido. Seleccione o ficheiro da chave e introduza a senha.

## Desencriptar a memória do dispositivo ou o cartão de memória

Nunca se esqueça de desencriptar a memória do dispositivo e/ou o cartão de memória, antes de actualizar o software do dispositivo.

Para desencriptar a memória do dispositivo, seleccione **Memória do telefone**.

Para desencriptar o cartão de memória sem destruir a chave de encriptação, seleccione **Cartão de memória > Desencriptar**.

Para desencriptar o cartão de memória e destruir a chave de encriptação, seleccione **Cartão de memória > Desencriptar e desactivar encriptação**.

## Marcação permitida

Seleccione Menu > Contactos e Opções > Números SIM > Contcts.marc.permit..

Com o serviço de marcações permitidas, pode restringir chamadas a partir do seu dispositivo, para determinados números de telefone. Nem todos os cartões SIM suportam o serviço de marcações permitidas. Para obter mais informações, contacte o fornecedor de serviços.

Quando estão a ser utilizadas funções de segurança que restringem as chamadas (tais como o barramento de chamadas, grupos de utilizadores restritos e marcações permitidas), é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo. O barramento de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.

É necessário o código PIN2 para activar e desactivar as marcações permitidas ou alterar os contactos das marcações permitidas. Para obter o código PIN2, contacte o seu fornecedor de serviços.

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

**Activar marc. permitidas** — Activar as marcações permitidas.

**Desactivar marcação fixa** — Desactivar as marcações permitidas.

**Novo contacto SIM** — Introduzir o nome e número telefone do contacto para o qual são autorizadas chamadas.

**Adicionar de Contactos** — Copiar um contacto da lista de contactos para a lista de marcações permitidas.

Para enviar mensagens de texto para os contactos do SIM, quando o serviço de marcações permitidas estiver activado, é necessário adicionar o número do centro de mensagens de texto à lista de marcações permitidas.

### Gestor de certificados

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Segurança > Gestão de certificados.**

Os certificados digitais são utilizados para verificar a origem do software, mas não garantem a segurança. Existem quatro tipos de certificados diferentes: certificados de autoridade, certificados pessoais, certificados de sites de confiança e certificados de dispositivo. Durante uma ligação segura, um servidor pode enviar um certificado de servidor para o dispositivo. Depois de recebido, é verificado por um certificado de autoridade guardado no dispositivo. O utilizador é notificado, se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado correcto instalado no dispositivo.

Pode fazer o download de um certificado a partir de um Web site ou recebê-lo como uma mensagem. Os certificados devem ser utilizados quando estabelece uma ligação a um banco online ou um servidor remoto para transferir informações confidenciais. Também devem ser utilizados se pretender reduzir o risco de vírus ou da acção de outro

software nocivo e ter a certeza da autenticidade do software, quando o importa e instala no dispositivo.

**Sugestão:** Quando acrescentar um certificado novo, verifique a sua autenticidade.

### Ver detalhes dos certificados

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.

Para ver detalhes de certificados, abra uma pasta de certificados, especifique um certificado e seleccione **Opções > Detalhes certificado**.

Pode ser apresentada um das seguintes notas:

**Certificado não seguro** — Não configurou nenhuma aplicação para utilizar o certificado. Pode querer alterar as definições de segurança.

**Certificado caducado** — O período de validade do certificado seleccionado terminou.

**Certificado ainda não válido** — O período de validade do certificado seleccionado ainda não começou.

**Certificado danificado** — O certificado não pode ser utilizado. Contacte o emissor do certificado.

### Definições de segurança de certificado

Escolha Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Segurança > Gestão de certificados.

Confiar num certificado significa que o autoriza para verificar páginas Web, servidores de e-mail, pacotes de software e outros dados. Só os certificados fidedignos podem ser utilizados para verificar serviços e software.



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

Antes de alterar quaisquer definições do certificado, certifique-se de que confia efectivamente no proprietário do certificado e de que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

Para alterar as definições de segurança, seleccione um certificado e escolha **Opções > Definições de segurança**. Seleccione um campo da aplicação e prima a tecla de deslocamento para escolher **Sim** ou **Não**. Não é possível alterar as definições de segurança de um certificado pessoal.

Consoante o certificado, é apresentada uma lista das aplicações que podem utilizá-lo.

**Instalação Symbian** — Nova aplicação para o sistema operativo Symbian.

**Internet** — E-mail e gráficos.

**Instalação aplicações** — Nova aplicação Java.

**Verif. online certif.** — Protocolo de estado de certificado online.

### Ver e alterar módulos de segurança

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Segurança > Módulo segurança**.

Para ver ou editar um módulo de segurança, seleccione o módulo na lista.

Para ver as informações detalhadas sobre um módulo de segurança, escolha **Opções > Detalhes de segurança**.

para editar os códigos PIN do módulo de segurança, abra o módulo e escolha **PIN do módulo** para editar o código PIN do módulo de segurança ou **PIN de assinatura** para editar o código PIN das assinaturas digitais. Pode não ser possível alterar estes códigos para todos os módulos de segurança.

O arquivo da chave contém conteúdo do módulo de segurança. Para apagar o arquivo da chave, escolha **Opções > Apagar**. Poderá não conseguir apagar o arquivo da chave de todos os módulos de segurança.

### Configuração remota

Seleccione **Menu > Painel contr. > Telemóvel > Gestor disps.**

O Gestor de dispositivos permite-lhe gerir remotamente definições, dados e software contidos no dispositivo.

Pode estabelecer ligação a um servidor e receber definições de configuração para o seu dispositivo. Pode receber perfis de servidor e diferentes definições de configuração do seu fornecedor de serviços e do departamento de gestão de informações da sua empresa. As definições de configuração podem incluir definições de ligação ou outras definições utilizadas por diferentes aplicações do dispositivo. As opções disponíveis podem variar.

Normalmente, a ligação de configuração remota é iniciada pelo servidor, quando as definições do dispositivo necessitam de ser actualizadas.

Para criar um novo perfil de servidor, seleccione **Opções > Perfis de servidor > Opções > Novo perfil de servidor**.

Poderá receber estas definições do seu fornecedor de serviços, numa mensagem de configuração. Se não receber, defina o seguinte:

**Nome do servidor** — Introduza um nome para o servidor de configuração.

**ID do servidor** — Introduza um ID exclusivo para identificar o servidor de configuração.

**Senha do servidor** — Introduza uma senha para identificar o dispositivo perante o servidor.

**Modo da sessão** — Seleccione o tipo de ligação preferido.

**Ponto de acesso** — Seleccione o ponto de acesso que pretende utilizar para a ligação ou crie um ponto de acesso novo. Também pode especificar que lhe seja pedido o ponto de acesso sempre que iniciar uma ligação. Esta opção só está disponível se tiver seleccionado **Internet** como o tipo de portadora.

**Endereço do host** — Introduza o endereço web do servidor de configuração.

**Porta** — Introduza o número de porta do servidor.

**Nome do utilizador e Senha** — Introduza o seu ID de utilizador e senha para o servidor de configuração.

**Permitir configuração** — Seleccione **Sim** para permitir que o servidor inicie uma sessão de configuração.

**Aceitar aut. todos peds.** — Seleccione **Sim** se não desejar que o servidor solicite a sua confirmação, ao iniciar uma sessão de configuração.

**Autenticação na rede** — Especifique se pretende utilizar a autenticação http.

**Nome utilizador da rede e Senha da rede** — Introduza o seu ID de utilizador e senha para a autenticação http. Esta opção só está disponível se tiver seleccionado a utilização de **Autenticação na rede**.

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

Para ver o registo de configuração do perfil seleccionado, especifique **Opções > Ver registo**.

Para actualizar o software do dispositivo "over the air", seleccione **Opções > Verificar actualizações**. A actualização não apaga as suas definições. Quando receber o pacote de actualização no dispositivo, siga as instruções apresentadas no ecrã. O dispositivo é reiniciado uma vez concluída a instalação.

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

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



### **Aviso:**

Se instalar uma actualização de software, não poderá utilizar o dispositivo, nem mesmo para efectuar chamadas de emergência, enquanto o processo de instalação não for concluído e o dispositivo reiniciado.

## **Gestor de aplicações**

O Gestor de aplicações permite-lhe ver os pacotes de software instalados no seu dispositivo. Pode ver detalhes de aplicações instaladas, remover aplicações e configurar definições de instalação.

Pode instalar dois tipos de aplicações e software no seu dispositivo:

- Aplicações JME com base na tecnologia Java com as extensões de ficheiro .jad ou .jar
- Outras aplicações e software compatíveis com o sistema operativo Symbian com as extensões de ficheiro .sis ou .sisx

Instale apenas software compatível com o seu dispositivo.

## **Instalar aplicações e software**

Pode transferir ficheiros de instalação para o dispositivo a partir de um computador compatível, importá-los durante a navegação ou recebê-los numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou utilizando outros métodos de conectividade, tal como a conectividade Bluetooth. Pode utilizar o Nokia Application Installer no Nokia PC Suite para instalar uma aplicação no dispositivo.

Escolha **Menu > Painel contr. > Gestor aplic..**

Os ficheiros de instalação estão na pasta Fich. instalação e as aplicações instaladas na pasta Aplic. instaladas.

Os ícones indicam o seguinte:



aplicação .sis ou .sisx



Aplicação Java



Aplicação instalada no cartão de memória



**Importante:** Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes seguras, tais como aplicações "Symbian Signed" ou que tenham passado no teste Java Verified™.

Antes da instalação, tenha em atenção o seguinte:

- Para ver o tipo de aplicação, o número da versão e o fornecedor ou fabricante da aplicação, escolha **Opções > Ver detalhes**.

Para ver os detalhes do certificado de segurança da aplicação, escolha **Ver detalhes**.

- Se instalar um ficheiro que contenha uma actualização ou reparação para uma aplicação existente, só poderá restaurar a aplicação original se tiver o ficheiro de instalação original ou uma cópia de segurança completa do pacote de software removido. Para restaurar a aplicação original, remova-a e instale-a novamente a partir do ficheiro de instalação original ou da cópia de segurança.

É necessário o ficheiro JAR para instalar aplicações Java. Se este não existir, o dispositivo poderá solicitar que faça o respectivo download. Se não estiver definido qualquer ponto de acesso para a aplicação, é-lhe solicitado que escolha um. Ao descarregar o ficheiro JAR, poderá ser necessário introduzir o nome de utilizador e a senha para aceder ao servidor. Estes podem ser obtidos junto do fornecedor ou fabricante da aplicação.

Para instalar uma aplicação ou software, proceda do seguinte modo:

- 1 Para localizar um ficheiro de instalação, escolha **Menu > Painel contr. > Gestor aplic. e Fich. instalação**. Alternativamente, procure os ficheiros de instalação utilizando o Gestor de ficheiros ou escolha **Mensagens > Caixa de entrada** e abra uma mensagem que contenha um ficheiro de instalação.

- 2 No Gestor de aplicações, escolha a aplicação que pretende instalar.

Durante a instalação, o dispositivo mostra informações sobre o progresso da instalação. Se instalar uma aplicação sem uma assinatura digital ou certificação, o dispositivo apresentará um aviso. Continue a instalação apenas se tiver a certeza de que conhece a origem e o conteúdo da aplicação.

Para iniciar uma aplicação instalada, seleccione a aplicação. Se a aplicação não tiver uma pasta predefinida já definida, é instalada na pasta **Instalação** no menu principal.

Para ver quais os pacotes de software instalados ou removidos e em que data, escolha **Opções > Ver registo**.



**Importante:** O dispositivo apenas pode suportar uma aplicação antivírus. O facto de possuir mais do que uma aplicação com funcionalidade antivírus poderá afectar o desempenho e o funcionamento ou levar o dispositivo a deixar de funcionar.

Depois de instalar aplicações num cartão de memória compatível, os ficheiros de instalação (.sis, .sisx) permanecem na memória do dispositivo. Os ficheiros podem utilizar grandes quantidades de memória e impedi-lo de guardar outros ficheiros. Para manter a memória suficiente, utilize o Nokia PC Suite para efectuar uma cópia de segurança dos ficheiros de instalação num PC compatível; em seguida utilize o gestor de ficheiros para remover os ficheiros de instalação da memória do dispositivo. Se o ficheiro .sis for um anexo de uma mensagem, apague a mensagem da caixa de entrada de mensagens.

### Remover aplicações e software

Escolha **Menu > Painel contr. > Gestor aplic. e Aplic. instaladas.**

Desloque-se para um pacote de software e escolha **Opções > Desinstalar.** Escolha **Sim** para confirmar.

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

Se mais algum pacote de software depender do pacote de software removido, esse outro pacote poderá deixar de funcionar. Para obter mais informações, consulte a documentação do pacote de software instalado.

### Definições do Gestor de aplicações

Seleccione **Menu > Painel contr. > Gestor aplic..**

Seleccione **Opções > Definições** e uma das seguintes opções:

**Instalação software** — Especifique se pode ser instalado software Symbian que não tenha assinatura digital verificada.

**Verific. certificado online** — Para verificar os certificados online antes de instalar uma aplicação.

**Ender. web predefinido** — Configure o endereço predefinido utilizado ao verificar os certificados online.

Algumas aplicações Java podem requerer o envio de uma mensagem ou o estabelecimento de uma ligação de rede a um ponto de acesso específico, para importar dados ou componentes adicionais.

## Licenças

### Gestão de direitos digitais

Os proprietários de conteúdos podem utilizar diferentes tipos de tecnologias de gestão de direitos digitais (DRM - Digital Rights Management) para protegerem a sua propriedade intelectual, incluindo direitos de autor (copyrights). Este dispositivo utiliza vários tipos de software DRM para aceder a conteúdos protegidos por DRM. Este dispositivo permite-lhe aceder a conteúdos protegidos por WMDRM 10 e OMA DRM 2.0. Se algum software DRM falhar na protecção dos conteúdos, os seus proprietários podem solicitar o cancelamento da capacidade desse software DRM para aceder a novos conteúdos protegidos por DRM. O cancelamento também pode impedir a renovação dos conteúdos protegidos por DRM já existentes no dispositivo. O cancelamento do software DRM não afecta o uso de conteúdos protegidos por outros tipos de DRM ou o uso de conteúdos não protegidos por DRM.

### Acerca das Licenças

Escolha Menu > Painel contr. > Telemóvel > Licenças.

Alguns ficheiros multimédia, tais como imagens, música ou clips de vídeo, estão protegidos por direitos de utilização digital. As licenças desses ficheiros poderão permitir ou restringir a sua utilização. Por exemplo, com algumas licenças poderá ouvir uma música apenas um determinado número de vezes. Durante uma sessão de reprodução é possível rebobinar, avançar rapidamente ou fazer pausa na música, mas assim que a parar, terá utilizado uma das instâncias permitidas.

### Licenças de utilização

Os conteúdos protegidos por DRM (gestão de direitos digitais) são fornecidos com uma licença associada, que define os seus direitos de utilização dos conteúdos.

Se o dispositivo tiver conteúdos protegidos por OMA DRM, para efectuar uma cópia de segurança, tanto da licença como dos conteúdos, utilize a função de cópia de segurança do Nokia PC Suite.

Outros métodos de transferência podem não transmitir a licença, que necessita de ser reposta com os conteúdos, para que possa continuar a utilizar conteúdos protegidos por OMA DRM após a formatação da memória do dispositivo. Também poderá necessitar de repor a licença no caso dos ficheiros do dispositivo se danificarem.

Se o dispositivo possuir conteúdos protegidos por WMDRM, tanto a licença como os conteúdos se perderão se a memória do dispositivo for formatada. No caso dos ficheiros do dispositivo se danificarem, também poderá perder a licença e os conteúdos. A perda da licença ou dos conteúdos pode limitar a sua capacidade de utilizar os mesmos conteúdos no dispositivo. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Algumas licenças podem estar ligadas a um cartão SIM específico e o conteúdo protegido pode ser acedido apenas se o cartão SIM estiver inserido no dispositivo.

Para apresentar as licenças por tipo, escolha **Licenças válidas**, **Licenças inválid.** ou **Não em uso**.

Para ver os detalhes da licença, escolha **Opções** > **Detalhes da licença**.

Os detalhes seguintes são apresentados para cada um dos ficheiros multimédia:

**Estado** — O estado é **A licença é válida**, **Licença caducada** ou **Licença ainda não válida**.

**Envio de conteúdo** — **Permitido** indica que pode enviar o ficheiro para outro dispositivo.

**Conteúdo no telemóvel** — **Sim** indica que o ficheiro que está actualmente no dispositivo e o respectivo caminho são apresentados. **Não** indica que o ficheiro relacionado não está actualmente no dispositivo.

Para activar uma licença, na vista principal das licenças, escolha **Licenças inválid.** > **Opções** > **Obter nova licença**. Quando solicitado, estabeleça uma ligação à rede e será direccionado para um Web site onde pode adquirir direitos para conteúdos multimédia.

Para remover direitos de ficheiros, seleccione o ficheiro pretendido e escolha **Opções** > **Apagar**. Se existirem vários direitos relacionados com o mesmo ficheiro multimédia, serão apagados todos os direitos.

A vista da licença de grupo apresenta todos os ficheiros associados a um direito de grupo. Se tiver feito o download de vários ficheiros multimédia com os mesmos direitos, estes são todos apresentados nesta vista. Pode abrir a vista de grupo a partir dos separadores de licenças válidas ou de licenças inválidas. Para aceder a estes ficheiros, abra a pasta de direitos do grupo.

### Sincronizar

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Telemóvel** > **Sincroniz..**

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

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

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

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

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

Para sincronizar os dados, escolha **Opções** > **Sincronizar**.

Para cancelar a sincronização antes de a mesma terminar, escolha **Cancelar**.

### VPN móvel

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Ligação** > **VPN**.

O cliente VPN (Mobile Virtual Private Network) da Nokia cria uma ligação segura a Intranets empresariais e serviços compatíveis, tais como e-mail. O seu dispositivo é ligado a partir de uma rede móvel, através da Internet, a um VPN empresarial que actua como porta de acesso à rede empresarial compatível. O cliente VPN utiliza a tecnologia IP Security (IPSec). IPSec é um conjunto de normas abertas para o suporte de trocas de dados seguras através de redes IP.

As políticas VPN definem o método utilizado pelo cliente VPN e por um gateway VPN para se autenticarem entre si, bem como os algoritmos de encriptação que utilizam para proteger a confidencialidade dos dados. Para obter uma política de VPN, contacte o departamento de TI da sua empresa.

Para instalar e configurar o cliente VPN, certificados e políticas, contacte o administrador de TI da sua empresa.

### Gerir VPN

Selecione uma das seguintes opções:

**Apólices VPN** — Permite instalar, ver e actualizar apólices VPN.

**Servidores apólices VPN** — Edite as definições de ligação dos servidores de apólices VPN a partir dos quais pode instalar e actualizar apólices VPN. Um servidor de apólices refere-se a um Nokia Security Service Manager (NSSM), que não é necessariamente requerido.

**Registo VPN** — Permite ver o registo das instalações, actualizações e sincronizações de apólices VPN, bem como outras ligações VPN.

### Editar pontos de acesso VPN

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Ligação** > **Destinos**.

Um ponto de acesso é o ponto onde o telefone estabelece a ligação à rede. Para utilizar os serviços de e-mail e multimédia ou para consultar páginas da web, é necessário definir primeiro pontos de acesso à Internet para esses serviços. Os pontos de acesso VPN (Virtual Private Network) associam políticas VPN a pontos de acesso à Internet comuns, para criar ligações seguras.

O fornecedor de serviços pode ter predefinido alguns ou todos os pontos de acesso do dispositivo e é possível que o utilizador não os possa criar, modificar ou remover.

Especifique um destino, seleccione **Opções** > **Editar** e defina o seguinte:

**Nome da ligação** — Introduza um nome para o ponto de acesso VPN.

**Apólice VPN** — Seleccione a apólice VPN que pretende associar ao ponto de acesso à Internet.

**Pt. acesso à internet** — Seleccione o ponto de acesso à Internet ao qual pretende associar a apólice VPN, a fim de criar ligações seguras para a transferência de dados.

**Endereço servidor proxy** — Introduza o endereço do servidor proxy da rede privada.

**Número porta proxy** — Introduza o número da porta proxy.

**Usar ponto de acesso** — Especifique se as ligações que utilizam este ponto de acesso são estabelecidas automaticamente.

As definições disponíveis para a edição podem variar.

Para obter as definições correctas, contacte o departamento de TI da sua empresa.

### Utilizar uma ligação VPN numa aplicação

Pode ser necessário comprovar a sua identidade ao aceder à rede da empresa. Contacte o departamento de TI da sua empresa, para obter as credenciais.

Para utilizar uma ligação VPN numa aplicação, esta última tem de estar associada a um ponto de acesso VPN.

**Sugestão:** Pode configurar as definições de ligação da aplicação como **Perguntar sempre**, em cujo caso selecciona o ponto de acesso VPN numa lista de ligações, quando for estabelecida uma ligação.

- 1 Na aplicação onde pretende criar uma ligação VPN, seleccione um ponto de acesso VPN como o ponto de acesso.
- 2 Se estiver a utilizar uma autenticação legada, introduza o seu nome de utilizador e código ou senha VPN. Se o testemunho de autenticação SecurID estiver dessincronizado com o relógio do ACE/Servidor, introduza o código seguinte. Se estiver a utilizar uma autenticação baseada num certificado, pode ter de introduzir a senha do armazenamento de chaves.

## Definições

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições.**

Pode definir e modificar várias definições no dispositivo. A modificação destas definições afecta o funcionamento do dispositivo em diversas aplicações.

Algumas definições podem estar predefinidas no dispositivo ou ser enviadas numa mensagem especial, pelo seu fornecedor de serviços. Pode não ser possível alterar essas definições.

Selecione a definição que pretende alterar, para realizar o seguinte:

- Alternar entre dois valores, como "Ligar" e "Desligar".
- Seleccionar um valor numa lista.
- Abrir um editor de texto para introduzir um valor.
- Abrir uma barra de deslizamento e deslocar-se para a esquerda ou direita, para ajustar um valor.

### Definições gerais

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral.**

Selecione uma das seguintes opções:

**Personalização** — Para alterar as definições de visualização e personalizar o dispositivo.

**Data e hora** — Para alterar a data e a hora.

**Acessórios** — Para configurar as definições dos acessórios.

**Def. do sensor** — Para alterar as definições do sensor.

**Segurança** — Para configurar as definições de segurança.

**Definições origin.** — Para repor as definições originais do dispositivo.

**Posicionamento** — Para definir o método de posicionamento e o servidor para as aplicações baseadas em GPS.

### Definições de personalização

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral** > **Personalização.**

#### Definições de visualização

Para definir o nível de luz de que o dispositivo necessita, até desligar a luz de fundo, selecione **Ecrã** > **Sensor de luz.**

Para alterar o tamanho do texto, seleccione **Ecrã > Tamanho de letra.**

Para ajustar o período de tempo durante o qual o visor pode permanecer inactivo, até o protector de ecrã ser activado, seleccione **Ecrã > T. lim. poup. energ..**

Para seleccionar uma nota ou um logótipo de boas vindas para o visor, seleccione **Ecrã > Boas vindas.** Pode escolher a nota de boas vindas predefinida, introduzir o seu próprio texto ou seleccionar uma imagem.

Para definir o período de tempo após o qual o visor fica escuro, desde a última pressão de uma tecla, seleccione **Ecrã > Tempo limite da luz.**

### Definições de tons

---

Seleccione **Menu > Painel contr. > Definições.**

Seleccione **Geral > Personalização > Tons** e uma das seguintes opções:

**Tom de toque** — Seleccione um tom de toque na lista ou seleccione **Download de sons** para abrir uma pasta com uma lista de favoritos para a importação de tons utilizando o browser. Se utilizar duas linhas telefónicas, pode especificar um tom de toque para cada linha.

**Tom chamada vídeo** — Seleccione um tom de toque para as chamadas de vídeo.

**Dizer nome autor cham.** — Se seleccionar esta opção e lhe ligar uma das pessoas da sua lista de contactos, o dispositivo emite um tom de toque que é uma combinação do nome falado do contacto e do toque seleccionado.

**Tipo de toque** — Seleccione a forma como pretende que o tom de toque o avise.

**Volume de toque** — Defina o nível do volume do tom de toque.

**Tom alerta de mensagem** — Seleccione um tom para as mensagens curtas recebidas.

**Tom alerta e-mail** — Seleccione um tom para as mensagens de e-mail recebidas.

**Tom alarme da agenda** — Seleccione um tom para os alertas da agenda.

**Tom alarme do relógio** — Seleccione um tom para os alarmes do relógio.

**Alerta vibratório** — Defina o dispositivo de modo a vibrar quando receber uma chamada ou mensagem.

**Tons de teclado** — Defina o nível do volume dos tons do teclado.

**Tons de aviso** — Active ou desactive os tons de aviso.

### Definições de idioma

---

Seleccione **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Personalização > Idioma.**

**Idioma do telemóvel** — Defina o idioma do dispositivo.

**Idioma de escrita** — Seleccione o idioma utilizado para escrever notas e mensagens.

**Texto assistido** — Active a introdução assistida de texto.

**Opções de entrada** — Configure as definições da introdução assistida de texto.

### Luzes da tecla de deslocamento

Escolha Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Personalização > Luzes de notificação.

Para definir a tecla de deslocamento para piscar lentamente quando não está a utilizar o dispositivo, escolha **Luz inter. espera**.

Para definir a tecla de deslocamento para piscar rapidamente quando tiver chamadas não atendidas ou mensagens recebidas, escolha **Luz de notificação**, defina o tempo de intermitência e escolha os eventos sobre os quais pretende ser notificado.

### Definições de teclas de marcação de uma só tecla

Escolha Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Personalização > Tecl. marc. ráp..

Para seleccionar qual a aplicação e tarefa que é aberta quando prime um tecla de marcação de uma só tecla, seleccione a tecla e escolha **Opções > Abrir**.

Para repor as aplicações e tarefas predefinidas, seleccione **Restaurar predefinições**.

### Definições de data e hora

Selecione Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Data e hora.

Selecione uma das seguintes opções:

**Data e Hora** — Para definir a data e hora actuais.

**Fuso horário** — Para definir o fuso horário.

**Formato da data e Separador da data** — Para definir o formato e o separador da data.

**Formato da hora e Separador da hora** — Para especificar se pretende utilizar o sistema de relógio de 12 horas ou 24 horas e qual o símbolo de separação das horas e minutos.

**Tipo de relógio** — Para definir o tipo de relógio.

**Tom alarme do relógio** — Para seleccionar o tom do alarme do relógio.

**Tempo repet. de alarme** — Para definir o tempo de repetição do alarme do relógio.

**Dias úteis** — Para definir os dias da semana que correspondem aos seus dias de trabalho.

**Actualiz. autom. da hora** — Para actualizar automaticamente as informações de hora, data e fuso horário (serviço de rede).

### Definições de acessórios

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral** > **Acessórios**.

Para definir o perfil que é activado quando liga um acessório ao dispositivo, seleccione o acessório e escolha **Perfil predefinido**.

Para configurar o dispositivo para atender chamadas telefónicas automaticamente após 5 segundos quando estiver ligado um acessório, escolha o acessório **Atendimento automático** > **Sim**. Se o tipo de toque estiver definido como **Um só bip** ou **Silencioso** no perfil seleccionado, o atendimento automático é desactivado.

Para iluminar o dispositivo quando está ligado a um acessório, escolha **Luzes** > **Activado**. Esta opção está disponível apenas para determinados acessórios.

### Rodar o dispositivo para silenciar chamadas ou alarmes

Quando activa os sensores do dispositivo, pode controlar determinadas funções rodando o dispositivo.

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral** > **Def. do sensor**.

Selecione uma das seguintes opções:

**Sensores** — Para definir o ecrã de modo a rodar automaticamente, em função da orientação do dispositivo.

**Controlo de inversão** — Para definir o dispositivo de modo a silenciar as chamadas recebidas ou os alarmes, quando voltar o dispositivo para baixo. Para activar esta opção, a opção **Sensores** deve estar activada.

### Definições de segurança

#### Definições de segurança

Selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Geral** > **Segurança**.

Escolha uma das seguintes opções:

**Telemóvel e cartão SIM** — Modificar as definições de segurança do seu dispositivo e cartão SIM.

**Gestão de certificados** — Para gerir os seus certificados de segurança.

**Conteúdo protegido** — Modificar as suas definições de conteúdos protegidos por DRM.

**Módulo segurança** — Para gerir o seu módulo de segurança.

Evite utilizar códigos parecidos com números de emergência, para evitar a marcação accidental do número de emergência. Os códigos são apresentados sob a forma de asteriscos. Quando alterar um código, introduza o código actual e, em seguida, o novo código duas vezes.

### Segurança do dispositivo e do cartão SIM

Para alterar o código PIN, seleccione **Telemóvel e cartão SIM > Código PIN**. O novo código tem de ter entre 4 e 8 dígitos. O código PIN protege o cartão SIM contra uso não autorizado e é fornecido com o cartão SIM. Após três entradas consecutivas do código PIN incorrecto, o código é bloqueado e terá de utilizar o código PUK para o desbloquear, antes de poder utilizar novamente o cartão SIM.

Para definir o teclado de modo a bloquear-se automaticamente após um determinado período, seleccione **Telemóvel e cartão SIM > Interv. bloq. autom. tecl.**.

Para definir um tempo limite, após o qual o dispositivo é bloqueado automaticamente e só pode ser utilizado se for introduzido o código de bloqueio correcto, seleccione **Telemóvel e cartão SIM > Per. bloqueio autom. tlm.**. Introduza um valor para o tempo limite, em minutos, ou seleccione **Nenhum** para desactivar o período de bloqueio automático. Quando o dispositivo está bloqueado, continua a ser possível atender chamadas recebidas e efectuar chamadas para os números de emergência oficiais programados no dispositivo.

Para definir um novo código de bloqueio, seleccione **Telemóvel e cartão SIM > Código de bloqueio**. O código predefinido é 12345. Introduza o código actual e, em seguida, o código novo duas vezes. O novo código pode ter entre 4 e 255 caracteres. Podem ser utilizadas letras e dígitos, bem como letras maiúsculas e minúsculas. O dispositivo notifica o utilizador se o código de bloqueio não tiver um formato adequado.

### Repor as definições originais

Para restaurar as definições originais do dispositivo, escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Definições origin.** Para tal, necessita do código de bloqueio do dispositivo. Após a reposição, o dispositivo poderá demorar mais tempo para ligar. Os documentos, informações de contactos, entradas da agenda e os ficheiros não são afectados.

### Definições de posicionamento

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Posicionamento**.

Para utilizar um método de posicionamento específico, a fim de detectar a localização do dispositivo, selecione **Métodos posicionamento**.

Para especificar um servidor de posicionamento, selecione **Servidor posicionamento**.

Para seleccionar o sistema de medida que pretende utilizar para velocidades e distâncias, escolha **Preferências de notação > Sistema de medida**.

Para definir o formato das informações de coordenadas apresentadas no dispositivo, escolha **Preferências de notação > Formato das coordenadas**.

### Definições da tecla de e-mail

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Geral**.

Para especificar a caixa de correio que pretende abrir com a tecla de e-mail, selecione **Def. tecla de e-mail > Tecla de e-mail** e prima a tecla de deslocamento.

### Definições do telefone

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Telemóvel**.

Selecione entre as seguintes opções:

**Chamada** — Para configurar as definições gerais das chamadas.

**Desv. chamadas** — Configurar as definições de desvio de chamadas. [Consulte "Desvio de chamadas", p. 74.](#)

**Restrição chams.** — Para configurar as definições de restrição de chamadas. [Consulte "Restrição de chamadas", p. 75.](#)

**Rede** — Para ajustar as definições da rede.

### Definições de chamada

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Telemóvel > Chamada**.

Escolha uma das seguintes opções:

**Enviar meu número** — Mostrar o seu número de telefone à pessoa a quem está a telefonar.

**Enviar ID de ch. internet** — Mostrar o endereço da chamada pela Internet à pessoa a quem está a telefonar utilizando uma chamada pela Internet.

**Chamadas em espera** — Definir o dispositivo para ser notificado de chamadas recebidas durante uma chamada (serviço de rede).

**Chm. Internet em espera** — Definir o dispositivo para ser notificado de novas chamadas de Internet recebidas enquanto está a atender outra.

**Alerta p/ cham. Internet** — Para definir o dispositivo para ser notificado das chamadas pela Internet, escolha **Activo**. Se escolher **Inactivo**, só receberá uma notificação sobre chamadas não atendidas.

**Rejeitar chamada c/ msg.** — Rejeitar uma chamada e enviar uma mensagem de texto ao autor da chamada.

**Texto da mensagem** — Escrever a mensagem de texto padrão que será enviada quando rejeitar uma chamada.

**Víd. próp. cham. rec.** — Autorizar ou recusar o envio de um vídeo durante uma chamada de vídeo a partir do seu dispositivo.

**Imagem chamada vídeo** — Apresentar uma imagem estática se não for enviado vídeo durante uma chamada de vídeo.

**Remarcação automática** — Definir o seu dispositivo para efectuar um máximo de 10 tentativas de ligação após uma tentativa de chamada sem êxito. Para parar a remarcação automática, prima a tecla Terminar.

**Mostr. duração chamada** — Apresentar a duração de uma chamada durante a chamada.

**Resumo após chamada** — Apresentar a duração de uma chamada depois da chamada.

**Marcação rápida** — Activar a marcação rápida.

**Atender c/ qualquer tecla** — Activar o atendimento com qualquer tecla.

**Procura de contacto** — Activar procura de contactos no ecrã inicial.

**Linha em utilização** — Esta definição (serviço de rede) só é apresentada se o cartão SIM suportar dois números de subscritor, ou seja, duas linhas telefónicas. Selecione qual a linha telefónica que pretende utilizar para efectuar chamadas e enviar mensagens curtas. Independentemente da linha escolhida, podem ser atendidas chamadas em ambas. Se escolher **Linha 2** e não tiver subscrito este serviço de rede, não conseguirá efectuar chamadas. Quando a linha 2 está seleccionada, **2** é mostrado no ecrã principal.

**Troca de linha** — Impedir a selecção da linha (serviço de rede), caso esta função seja suportada pelo seu cartão SIM. Para alterar esta definição, necessita do código PIN2.

## Definições de rede

Escolha Menu > Painel contr. > Definições e Telemóvel > Rede.

Para seleccionar o modo de rede, escolha **Modo da rede** e **Modo duplo**, **UMTS** ou **GSM**. No modo duplo, o dispositivo alterna automaticamente entre redes.

**Sugestão:** Ao escolher **UMTS**, permite uma transferência de dados mais rápida, mas pode aumentar o consumo de energia da bateria e reduzir a respectiva vida útil. Em zonas próximas de redes GSM e UMTS, a selecção do **Modo duplo** pode causar uma passagem constante entre as duas redes, o que também aumenta o consumo de energia da bateria.

Para seleccionar o operador, escolha **Escolha de operador** e **Manual** para seleccionar entre as redes disponíveis ou **Automática** para definir o dispositivo para seleccionar a rede automaticamente.

Para definir o dispositivo para indicar quando está a ser utilizado numa rede microcelular (MCN), escolha **Mostrar inform. célula** > **Sim**.

### Definições de ligação

Escolha Menu > Painel contr. > Definições e Ligação.

Selecione entre as seguintes opções:

**Bluetooth** — Para modificar as definições Bluetooth.

**USB** — Para modificar as definições do cabo de dados.

**Destinos** — Configurar pontos de acesso novos ou editar existentes. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo pelo fornecedor de serviços e o utilizador poderá não conseguir criar, editar ou removê-los.

**VPN** — Gerir as definições da rede privada virtual.

**Dados pacotes** — Definir quando é associada uma rede de dados por pacotes e introduzir o nome do ponto de acesso disponível para pacotes predefinido, se utilizar o dispositivo como modem num computador.

**LAN sem fios** — Definir o dispositivo para apresentar um indicador quando uma LAN sem fios (WLAN) está disponível e definir a frequência com que o dispositivo procurar redes.

**Partilhar vídeo** — Activar a partilha de vídeo, seleccionar o perfil SIP para a partilha de vídeo e definir as definições de gravação de vídeo.

**Definições SIP** — Permite ver ou criar perfis de SIP ("Session Initiation Protocol" - protocolo de iniciação de sessão).

**Perfil XDM** — Criar um perfil XDM. O perfil XDM é necessário para muitas aplicações de comunicações como, por exemplo, a presença.

**Presença** — Editar as definições de presença (serviço de rede). Para se registar num serviço, contacte o fornecedor de serviços.

**Unidad. remotas** — Ligar o dispositivo a uma unidade remota.

**Configurações** — Ver e apagar servidores fidedignos a partir dos quais o dispositivo poderá receber definições de configuração.

**Controlo de APN** — Para restringir as ligações de dados por pacotes.

## Pontos de acesso

### Criar um novo ponto de acesso

Escolha Menu > Painel contr. e Conectividade > Destinos.

Pode receber definições de pontos de acesso numa mensagem, enviada pelo fornecedor de serviços. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o seu dispositivo pelo fornecedor de serviços, e é possível que não possa alterá-los, criá-los, editá-los ou removê-los.

Ao abrir um dos grupos de pontos de acesso (, , ), pode ver os tipos de pontos de acesso:



indica um ponto de acesso protegido



indica um ponto de acesso de dados por pacotes



indica um ponto de acesso LAN sem fios (WLAN)

**Sugestão:** Pode criar pontos de acesso à Internet numa WLAN através do assistente de WLAN.

Para criar um novo ponto de acesso, escolha  **Ponto de acesso**.

O dispositivo pede para procurar ligações disponíveis. Após a procura, as ligações já disponíveis são apresentadas e podem ser partilhadas por um novo ponto de acesso. Se ignorar este passo, ser-lhe-á pedido para seleccionar um método de ligação e para ajustar as definições necessárias.

Para editar as definições de um ponto de acesso, abra os grupos de pontos de acesso e escolha um ponto de acesso. Siga as instruções do seu fornecedor de serviços.

**Nome da ligação** — Introduza um nome para a ligação.

**Portadora dos dados** — Seleccione o tipo de ligação de dados.

Consoante a ligação de dados escolhida, só estarão disponíveis determinados campos de definições. Preencha todos os campos assinalados com **A ser definido** ou com um \* vermelho. Os outros campos podem ser deixados em branco, a menos que o fornecedor de serviços tenha dado indicações em contrário.

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

## Criar grupos de pontos de acesso

Escolha Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Destinos.

Algumas aplicações permitem-lhe utilizar grupos de pontos de acesso para ligação à rede.

Para evitar escolher qual o ponto de acesso a utilizar sempre que o dispositivo tenta estabelecer uma ligação à rede, pode criar um grupo que contém vários pontos de acesso e definir a ordem de utilização dos pontos de acesso para estabelecer a ligação à rede.

Por exemplo, pode adicionar pontos de acesso de LAN sem fios (WLAN) e dados por pacotes a um grupo de pontos de acesso à Internet e utilizar o grupo para navegar na Web. Se atribuir a prioridade de ponto de acesso mais elevada à WLAN, o dispositivo estabelece a ligação à Internet através da WLAN, se esta estiver disponível. Caso contrário, efectuará a ligação utilizando dados por pacotes.

Para criar um novo grupo de pontos de acesso, escolha **Opções > Gerir > Novo destino**.

Para adicionar pontos de acesso a um grupo de pontos de acesso, seleccione o grupo e escolha **Opções > Novo ponto de acesso**. Para copiar um ponto de acesso existente de outro grupo, seleccione o grupo, um ponto de acesso existente e escolha **Opções > Organizar > Copiar p/ outro dest..**

Para alterar a ordem da prioridade dos pontos de acesso dentro de um grupo, seleccione um ponto de acesso e escolha **Opções > Organizar > Alterar prioridade**.

### Pontos de acesso de dados por pacotes

---

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Destinos > Ponto de acesso**, e siga as instruções apresentadas no visor. Alternativamente, abra um dos grupos de pontos de acesso e seleccione um ponto de acesso marcado com .

Utilize as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços para editar o seguinte:  
**Nome ponto acesso** — O nome do ponto de acesso é fornecido pelo seu fornecedor de serviços.

**Nome do utilizador** — O nome do utilizador pode ser necessário para estabelecer uma ligação de dados e é normalmente fornecido pelo fornecedor de serviços.

**Pedir senha** — Se pretender definir o dispositivo para solicitar uma senha sempre que iniciar sessão num servidor ou se não pretender guardar a senha no dispositivo, escolha **Sim**.

**Senha** — Poderá ser necessária uma senha para estabelecer uma ligação de dados e é normalmente fornecida pelo fornecedor de serviços.

**Autenticação** — Escolha **Segura** para enviar sempre a senha encriptada ou **Normal** para enviar a senha encriptada quando possível.

**Página inicial** — Dependendo do tipo de ponto de acesso que está a configurar, introduza o endereço Web ou o endereço do centro de mensagens multimédia.

**Usar ponto de acesso** — Escolha **Após confirmação** para definir o dispositivo para solicitar a confirmação antes de ser criada a ligação utilizando este ponto de acesso ou **Automaticamente** para definir o dispositivo para estabelecer ligação ao destino automaticamente utilizando este ponto de acesso.

Escolha **Opções > Definições avançadas** e entre as opções seguintes:

**Tipo de rede** — Escolha o tipo de protocolo Internet para transferir dados para e do dispositivo. As outras definições dependem do tipo de rede escolhida.

**Endereço IP telemóvel** (apenas para IPv4) — Introduza o endereço IP do dispositivo.

**Endereços DNS** — Introduza o endereço IP dos servidores DNS principal e secundário, se requerido pelo fornecedor de serviços. Para obter estes endereços, contacte o fornecedor de serviços de Internet.

**Endereço servidor proxy** — Introduza o endereço do servidor proxy.

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

## Pontos de acesso à Internet de WLAN

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Destinos > Ponto de acesso**, e siga as instruções no ecrã. Alternativamente, abra um dos grupos de pontos de acesso, escolha um ponto de acesso marcado com  e escolha **Opções > Editar**.

Utilize as instruções fornecidas pelo seu fornecedor de serviços para editar o seguinte:

**Nome da rede WLAN** — Selecione **Introd.manualm.** ou **Procurar redes**. Se escolher uma rede existente, o **Modo da rede WLAN** e o **Modo segurança de WLAN** são determinados pelas definições do respectivo dispositivo do ponto de acesso.

**Estado da rede** — Defina se o nome da rede é apresentado.

**Modo da rede WLAN** — Escolha **Ad-hoc** para criar uma rede ad-hoc e permitir que os dispositivos enviem e recebam dados directamente. Não é necessário um dispositivo do ponto de acesso de WLAN. Num rede ad-hoc, todos os dispositivos têm de utilizar o mesmo nome da rede WLAN.

**Modo de seg. WLAN** — Selecione a encriptação utilizada: **WEP, 802.1x** ou **WPA/WPA2**. (802.1x e WPA/WPA2 não estão disponíveis para redes ad-hoc). Se seleccionar **Rede aberta**, não é utilizada qualquer encriptação. As funções WEP, 802.1x e WPA só podem ser utilizadas se forem suportadas pela rede.

**Usar ponto de acesso** — Escolha **Após confirmação** para definir o dispositivo para solicitar a confirmação antes de ser criada a ligação utilizando este ponto de acesso ou **Automaticamente** para definir o dispositivo para estabelecer ligação ao destino automaticamente utilizando este ponto de acesso.

Para introduzir as definições do modo de segurança seleccionado, escolha **Definições de seg. WLAN**.

### Definições de WLAN avançadas

---

Escolha **Opções > Definições avançadas** e entre as opções seguintes:

**Definições IPv4** — Introduza o endereço IP do seu dispositivo, o endereço IP da subrede, o gateway predefinido e o endereço IP dos servidores DNS principal e secundário. Contacte o fornecedor de serviços de Internet para obter estes endereços.

**Definições IPv6** — Defina o tipo de endereços de DNS.

**Canal ad-hoc** (só para redes ad-hoc) — Para introduzir um número de canal (1 - 11) manualmente, escolha **Def. pelo utilizador**.

**Endereço servidor proxy** — Introduza o endereço do servidor proxy.

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

### Definições de dados por pacotes (GPRS)

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Dados pacotes**.

O seu dispositivo suporta ligações de dados por pacotes como, por exemplo, GPRS na rede GSM. Quando está a utilizar o dispositivo em redes GSM e UMTS, é possível ter várias ligações de dados activas em simultâneo. Os pontos de acesso podem partilhar uma ligação de dados e as ligações de dados permanecem activas, por exemplo, durante chamadas de voz.

Para configurar as definições de dados por pacotes, escolha **Ligação dados pacotes e Quando disponível** para registar o dispositivo na rede de dados por pacotes quando o liga numa rede suportada ou escolha **Quando necessário** para registar o dispositivo numa rede de dados por pacotes apenas quando uma aplicação ou acção tenta estabelecer uma ligação de dados por pacotes. Esta definição afecta todos os pontos de acesso de ligações de dados por pacotes.

para utilizar o dispositivo como um modem de dados por pacotes no computador, escolha **Ponto de acesso** e introduza o nome do ponto de acesso fornecido pelo seu fornecedor de serviços.

Para utilizar uma ligação de dados de alta velocidade, escolha **Aces. pacote alta velocd.** > **Activado**.

### Definições de WLAN

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > LAN sem fios**.

Para visualizar um indicador quando estiver disponível uma LAN sem fios (WLAN) no local onde se encontra, escolha **Mostrar disponib. WLAN** > **Sim**.

Para seleccionar o intervalo para o dispositivo procurar WLANs disponíveis e actualizar o indicador, escolha **Procurar redes**. Esta definição só está disponível se escolher **Mostrar disponib. WLAN** > **Sim**.

Para definir o dispositivo para testar automaticamente a capacidade da Internet da WLAN seleccionada, para solicitar permissão sempre ou para nunca executar o teste de conectividade, escolha **Teste ligação internet** > **Executar automat.**, **Perguntar sempre** ou **Nunca executar**. Se escolher **Executar automat.** ou permitir que o teste seja executado quando o dispositivo o solicita, e se o teste de conectividade for executado com êxito, o ponto de acesso é guardado nos destinos de Internet.

Para verificar o endereço MAC (Media Access Control) exclusivo que identifica o seu dispositivo, introduza **\*#62209526#** no ecrã principal. É apresentado o endereço MAC.

### Definições avançadas de WLAN

Selecione **Opções** > **Definições avançadas**. As definições avançadas de WLAN são normalmente definidas de forma automática e não é aconselhável alterá-las.

Para modificar as definições manualmente, seleccione **Config. automática** > **Desactivada** e defina o seguinte:

**Limite longo nv. tentat.** — Introduza o número máximo de tentativas de transmissão no caso de o dispositivo não receber um sinal de confirmação de recepção da rede.

**Limite curto nv. tentat.** — Introduza o número máximo de tentativas de transmissão no caso de o dispositivo não receber um sinal "pronto para enviar" da rede.

**Limite RTS** — Selecione o tamanho de pacote de dados com o qual o ponto de acesso à WLAN emite um pedido de envio, antes de enviar o pacote.

**Nível de potência TX** — Selecione o nível de potência do dispositivo ao enviar dados.

**Medições de rádio** — Active ou desactive as medições de rádio.

**Poupança de energia** — Especifique se pretende utilizar o mecanismo de economia de energia da WLAN para poupar a bateria do dispositivo. A utilização do mecanismo de economia de energia melhora o desempenho da bateria, mas pode diminuir a interoperabilidade da WLAN.

Para repor os valores originais de todas as definições, seleccione **Opções** > **Restaurar predefinições**.

### Definições de segurança de WLAN

Escolha **Menu** > **Painel contr.** > **Definições e Ligação** > **Destinos** > **Ponto de acesso** e siga as instruções apresentadas no visor.

Para editar um um ponto de acesso de LAN sem fios (WLAN), abra um dos grupos de pontos de acesso e selecione um ponto de acesso marcado com .

Para introduzir as definições do modo de segurança seleccionado, escolha **Definições de seg. WLAN**.

### Definições de segurança WEP

Selecione **WEP** como modo de segurança WLAN.

O método de encriptação WEP (Wired Equivalent Privacy) codifica os dados antes de os transmitir. O acesso à rede é negado aos utilizadores que não possuam as chaves WEP requeridas. Quando o modo de segurança WEP está a ser utilizado, se o dispositivo receber um pacote de dados não encriptado com as chaves WEP, os dados são eliminados.

Numa rede ad-hoc, todos os dispositivos têm de utilizar a mesma chave WEP.

Selecione **Definições de seg. WLAN** e entre as seguintes opções:

**Chave WEP em utilização** — Selecione a chave WEP pretendida.

**Tipo de autenticação** — Selecione **Abrir** ou **Partilhada**.

**Definições da chave WEP** — Edite as definições da chave WEP.

### Definições de chave WEP

Numa rede ad-hoc, todos os dispositivos têm de utilizar a mesma chave WEP.

Selecione **Definições de seg. WLAN** > **Definições da chave WEP** e entre as seguintes opções:

**Cifragem WEP** — Selecione o comprimento pretendido para a chave de encriptação WEP.

**Formato chave WEP** — Especifique se pretende introduzir os dados da chave WEP no formato **ASCII** ou **Hexadecimal**.

**Chave WEP** — Introduza os dados da chave WEP.

### Definições de segurança 802.1x

Escolha **802.1x** como modo de segurança da WLAN.

**802.1x** autentica e autoriza os dispositivos a aceder a uma rede sem fios e impede o acesso se o processo de autorização falhar.

Escolha **Definições de seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

**WPA/WPA2** — Escolha **EAP** (Extensible Authentication Protocol) ou **Chave pré-partilhada** (uma chave secreta utilizada para identificação de dispositivos).

**Definições do plug-in EAP** — Se escolheu **WPA/WPA2 > EAP**, escolha quais os plug-ins EAP definidos no dispositivo a utilizar com o ponto de acesso.

**Chave pré-partilhada** — Se escolheu **WPA/WPA2 > Chave pré-partilhada**, introduza a chave privada partilhada que identifica o seu dispositivo na WLAN em que efectua a ligação.

### Definições de segurança WPA

Escolha **WPA/WPA2** como modo de segurança da WLAN.

Escolha **Definições de seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

**WPA/WPA2** — Escolha **EAP** (Extensible Authentication Protocol) ou **Chave pré-partilhada** (uma chave secreta utilizada para identificação de dispositivos).

**Definições do plug-in EAP** — Se escolher **WPA/WPA2 > EAP**, escolha quais os plug-ins EAP definidos no dispositivo a utilizar com o ponto de acesso.

**Chave pré-partilhada** — Se escolher **WPA/WPA2 > Chave pré-partilhada**, introduza a chave privada partilhada que identifica o seu dispositivo na WLAN em que efectua a ligação.

**Apenas modo WPA2** — Para permitir tanto encriptação TKIP como AES (Advanced Encryption Standard), escolha **Inactivo**. Para permitir apenas encriptação AES, escolha **Activo**.

### Plug-ins de LAN sem fios

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Destinos** e seleccione um grupo de pontos de acesso.

Os plug-ins do protocolo EAP (Extensible Authentication Protocol) são utilizados nas redes sem fios para autenticar os dispositivos sem fios e os servidores de autenticação, sendo que diversos plug-ins EAP permitem a utilização de vários métodos EAP (serviço de rede).

Pode ver os plug-ins EAP actualmente instalados no seu dispositivo (serviço de rede).

### Plug-ins EAP

- 1 Para configurar as definições de plug-in EAP, seleccione **Opções > Novo ponto de acesso** e defina um ponto de acesso que utilize uma WLAN como portadora de dados.

- 2 Selecione **802.1x** ou **WPA/WPA2** como modo de segurança.
- 3 Selecione **Definições de seg. WLAN > WPA/WPA2 > EAP > Definições do plug-in EAP**.

### Utilizar plug-ins EAP

---

Para utilizar um plug-in EAP ao ligar a uma LAN através do ponto de acesso, selecione o plug-in pretendido e **Opções > Activar**. Os plug-ins EAP activados para utilização com este ponto de acesso estão assinalados. Se não quiser utilizar um plug-in, selecione **Opções > Desactivar**.

Para modificar as definições do plug-in EAP, selecione **Opções > Editar**.

Para modificar a prioridade das definições do plug-in EAP, selecione **Opções > Aumentar prioridade** para tentar utilizar o plug-in antes dos outros, ao ligar à rede através do ponto de acesso, ou **Opções > Diminuir prioridade** para utilizar este plug-in para autenticação na rede, depois de ter tentado utilizar outros plug-ins.

Para mais informações sobre os plug-ins EAP, consulte a ajuda do dispositivo.

### Definições de protocolo de iniciação de sessão (SIP)

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Definições SIP**.

O protocolo de início de sessão (SIP) é utilizado para criar, modificar e terminar determinados tipos de sessões de comunicação com um ou mais participantes (serviço de rede). As sessões de comunicação habituais são as partilhas de vídeo e chamadas pela Internet. Os perfis SIP incluem definições para estas sessões. O perfil SIP utilizado por predefinição para uma sessão de comunicação fica sublinhado.

Para criar um perfil SIP, escolha **Opções > Novo perfil SIP > Utilizar perfil predef. ou Utilizar perfil existente**.

Para seleccionar o perfil SIP que pretende utilizar por predefinição para sessões de comunicação, escolha **Opções > Perfil predefinido**.

### Modificar perfis SIP

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Definições SIP**.

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

**Nome do perfil** — Introduza um nome para o perfil SIP.

**Perfil do serviço** — Selecione **IETF** ou **Nokia 3GPP**.

**Destino predefinido** — Seleccionar o destino utilizado para a ligação à Internet.

**Pt. de acesso predef.** — Seleccione o ponto de acesso que pretende utilizar para a ligação à Internet.

**Nome utilizador público** — Introduza o seu nome de utilizador, facultado pelo fornecedor de serviços.

**Utilizar compressão** — Seleccione se for utilizada a compressão.

**Registo** — Seleccione o modo de registo.

**Utilizar segurança** — Seleccione se for utilizada a negociação de segurança.

**Servidor proxy:** — Introduza as definições de servidor proxy para este perfil SIP.

**Servidor registar** — Introduza as definições de servidor de registo para este perfil SIP.

### Modificar servidores proxy de SIP

Escolha **Opções > Novo perfil SIP** ou **Editar > Servidor proxy:**

Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e os respectivos utilizadores, utilizados por alguns fornecedores de serviços. Estes servidores poderão proporcionar segurança adicional e acesso rápido ao serviço.

Seleccione entre as seguintes opções:

**Endereço servidor proxy** — Introduza o endereço IP ou nome de host do servidor proxy em utilização.

**Domínio Realm** — Introduza o domínio do servidor proxy.

**Nome de utilizador e Senha** — Introduza o nome do utilizador e a senha para o servidor proxy.

**Permitir encaminh. livre** — Seleccione se o reencaminhamento livre é autorizado.

**Tipo de transporte** — Seleccione **UDP, Automático** ou **TCP**.

**Porta** — Introduza o número de porta do servidor proxy.

### Modificar servidores de registo

Escolha **Opções > Novo perfil SIP** ou **Editar > Servidor registar.**

Seleccione entre as seguintes opções:

**Ender. servidor registar** — Introduza o endereço IP ou nome de host do servidor de registos em utilização.

**Domínio Realm** — Introduza o domínio do servidor de registo.

**Nome de utilizador e Senha** — Introduza o nome do utilizador e a senha para o servidor de registo.

**Tipo de transporte** — Seleccione **UDP, Automático** ou **TCP**.

**Porta** — Introduza o número de porta do servidor de registo.

### Definições de configuração

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Configurações.**

Pode receber mensagens do seu fornecedor de serviços ou do departamento de gestão de informações da empresa com definições de configuração de servidores fidedignos. Estas definições são gravadas automaticamente em Configurações. Pode receber definições de configuração para pontos de acesso, serviços de multimédia ou de e-mail, bem como definições de sincronização de servidores fidedignos.

Para apagar as configurações de um servidor fidedigno, escolha **Opções > Apagar.** As definições de configuração para outras aplicações fornecidas por este servidor são igualmente apagadas.

### Restringir os dados por pacotes

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Controlo de APN.**

Com o serviço de controlo de pontos de acesso, pode restringir as ligações de dados por pacotes do dispositivo apenas a determinados pontos de acesso. O cartão SIM poderá não suportar o serviço de controlo de pontos de acesso. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para restringir as ligações de dados por pacotes a partir do seu dispositivo, escolha **Opções > Activar restrições.** Necessita do código PIN2 para activar e desactivar o controlo de pontos de acesso ou para editar os pontos de acesso de dados por pacotes na lista de controlo.

Para adicionar à lista de controlo pontos de acesso que poderão ser utilizados em ligações de dados por pacotes, escolha **Opções > Adicionar nome manual/.** Para permitir ligações para um ponto de acesso fornecido pelo operador, crie um ponto de acesso vazio.

Para remover pontos de acesso da lista, escolha **Opções > Remover.**

### Definições de aplicações

Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Aplicações.**

Seleccione uma aplicação na lista, para ajustar as respectivas definições.

### Atalhos

Seguem-se alguns dos atalhos de teclado disponíveis no dispositivo. Os atalhos podem tornar a utilização das aplicações mais eficiente.

**Atalhos gerais****Atalhos gerais**

Tecla de alimentação	Prima, sem soltar, para ligar e desligar o dispositivo. Prima uma vez para alternar entre perfis.
*	Prima, sem soltar, * para activar ou desactivar a conectividade Bluetooth.
#	Prima, sem soltar, # para activar ou desactivar o perfil Silencioso.

**Ecrã principal**

Tecla de selecção esquerda + tecla de selecção direita	Bloquear e desbloquear o teclado.
Tecla Chamar	Abrir o registo de chamadas.
<b>0</b>	Prima, sem soltar, para abrir a sua página inicial no Web browser.
<b>1</b>	Prima, sem soltar, para ligar para a caixa de correio de voz.
Tecla numérica (2–9)	Ligar para um número de telefone, utilizando a marcação rápida. É necessário activar primeiro a marcação rápida em <b>Menu &gt; Painel contr. e Definições &gt; Telemóvel &gt; Chamada &gt; Marcação rápida</b> .

**Resolução de problemas**

Para ver as perguntas mais frequentes sobre o seu dispositivo, vá para [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

**P: Qual é o meu código de bloqueio, PIN ou PUK?**

R: O código de bloqueio predefinido é 12345. Se se esquecer ou perder o código de bloqueio, contacte o revendedor do dispositivo. Se se esquecer ou perder um código PIN ou PUK ou se não tiver recebido um desses códigos, contacte o fornecedor de serviços de rede.

### **P: Como posso encerrar uma aplicação que não está a responder?**

---

R: Prima, sem soltar, a tecla de início. Seleccione a aplicação e prima a tecla de retrocesso para fechar a aplicação.

### **P: Porque é que as imagens têm um aspecto pouco nítido?**

---

R: Certifique-se de que as janelas de protecção da lente da câmara estão limpas.

### **P: Porque é que aparecem pontos em falta, sem cor ou brilhantes no ecrã, sempre que ligo o dispositivo?**

---

R: Esta é uma característica deste tipo de visor. Alguns visores podem conter pixels ou pontos que permanecem activos ou inactivos. Isto é normal, não é um defeito.

### **P: Porque é que não consigo encontrar o dispositivo de um amigo através da conectividade Bluetooth?**

---

R: Verifique se os dois dispositivos são compatíveis, se têm conectividade Bluetooth e se não se encontram em modo oculto. Certifique-se também de que a distância entre os dois dispositivos não é superior a 10 metros e que não existem paredes ou outras obstruções entre os dispositivos.

### **P: Porque é que não consigo terminar uma ligação Bluetooth?**

---

R: Se outro dispositivo estiver ligado ao seu dispositivo, pode terminar a ligação utilizando o outro dispositivo ou desactivando a conectividade Bluetooth. Escolha **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Bluetooth e Bluetooth > Desactivado.**

### **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: Certifique-se de que o perfil "Offline" não está activado no dispositivo.

O ponto de acesso WLAN pode utilizar um SSID (Service Set Identifier) oculto. Só pode aceder a redes que utilizam um SSID oculto se souber qual é o SSID correcto e tiver criado um ponto de acesso WLAN para a rede no seu dispositivo Nokia.

Certifique-se de que o ponto de acesso WLAN não está nos canais 12-13, uma vez que estes não podem ser associados.

**P: Como posso desactivar a WLAN no meu dispositivo Nokia?**

---

R: A WLAN do seu dispositivo Nokia é desactivada quando não estiver ligado ou não estiver a tentar estabelecer ligação a outro ponto de acesso ou não estiver a procurar redes disponíveis. Para reduzir ainda mais o consumo de bateria, pode especificar o dispositivo Nokia de modo a não procurar, ou a procurar com menos frequência, redes disponíveis em segundo plano. A WLAN é desactivada entre as procuras em segundo plano.

Para parar as procuras em segundo plano, seleccione **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > LAN sem fios > Mostrar disponib. WLAN > Nunca**. Pode continuar a procurar manualmente redes WLAN disponíveis e a ligar-se a elas da forma habitual.

Para aumentar o intervalo de procura em segundo plano, seleccione **Mostrar disponib. WLAN > Sim** e defina o intervalo em **Procurar redes**.

**P: Porque é que não consigo navegar na web, embora a ligação de WLAN esteja a funcionar e as definições IP estejam correctas?**

---

R: Certifique-se de que definiu correctamente as definições proxy HTTP/ HTTPS nas definições avançadas do ponto de acesso WLAN.

**P: Como posso verificar a qualidade do sinal da minha ligação de WLAN?**

Selecione **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Gestor lig. e Ligações de dados activas > Opções > Detalhes**. Se a qualidade do sinal for fraca ou moderada, pode ter problemas de ligação. Tente de novo, mais perto do ponto de acesso.

**P: Porque é que tenho problemas com o modo de segurança?**

---

R: Certifique-se de que configurou correctamente o modo de segurança e de que é o mesmo utilizado pela rede. Para verificar o modo de segurança utilizado pela rede, seleccione **Menu > Painel contr. > Conectiv. > Gestor lig. e Ligações de dados activas > Opções > Detalhes**.

Verifique também o seguinte: possui o modo WPA correcto (chave pré-partilhada ou EAP), desactivou todos os tipos EAP que não são necessários e todas as definições de tipos EAP estão correctas (senhas, nomes de utilizador, certificados).

### **P: Porque é que não consigo seleccionar um contacto para uma mensagem?**

---

R: O cartão de contacto não possui um número de telefone, um endereço ou um endereço de e-mail. Selecione **Menu** > **Contactos** e altere o cartão de contacto.

### **P: A nota A obter a mensagem é apresentada durante breves instantes. O que é que está a acontecer?**

---

R: O dispositivo está a tentar receber uma mensagem multimédia do centro de mensagens multimédia. Esta nota é apresentada se tiver seleccionado **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **Mensagem multimédia** > **Obtenção multimédia** > **Sempre automático**.

Verifique se as definições de mensagens multimédia estão correctamente configuradas e se não existem erros nos números de telefone ou endereços.

### **P: Como posso terminar a ligação de dados quando o dispositivo inicia uma ligação de dados repetidamente?**

---

R: O dispositivo pode estar a tentar receber uma mensagem multimédia do centro de mensagens multimédia. Para impedir o dispositivo de efectuar uma ligação de dados, selecione **Menu** > **Mensagens e Opções** > **Definições** > **Mensagem multimédia** > **Obtenção multimédia** > **Manual**, para que o centro de mensagens multimédia guarde as mensagens, de modo a serem obtidas posteriormente, ou **Nunca**, para ignorar todas as mensagens multimédia recebidas. Se seleccionar **Manual**, receberá uma notificação quando existir uma nova mensagem multimédia disponível para obtenção no centro de mensagens multimédia. Se seleccionar **Nunca**, o dispositivo não efectua quaisquer ligações de rede relacionadas com mensagens multimédia.

Para configurar o dispositivo de modo a utilizar uma ligação de dados por pacotes apenas se o utilizador iniciar uma aplicação ou acção que exija uma ligação desse tipo, selecione **Menu** > **Painel contr.** > **Definições** e **Ligação** > **Dados pacotes** > **Ligação dados pacotes** > **Quando necessário**.

Se este não o ajudar, reinicie o dispositivo.

### **P: Como posso economizar energia da bateria?**

---

R: Muitas funções do dispositivo que utilizam a tecnologia Bluetooth aumentam o consumo da bateria e reduzem a duração da mesma. Para economizar bateria, proceda do seguinte modo:

- Desactive a conectividade Bluetooth sempre que esta não for necessária.
- Pare as procuras de WLAN em segundo plano. Escolha **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > LAN sem fios > Mostrar disponib. WLAN > Nunca**. Pode continuar a procurar manualmente redes WLAN disponíveis e a ligar-se a elas da forma habitual.
- Configure o dispositivo de modo a utilizar uma ligação de dados por pacotes apenas se o utilizador iniciar uma aplicação ou acção que exija uma ligação desse tipo. Selecione **Menu > Painel contr. > Definições e Ligação > Dados pacotes > Ligação dados pacotes > Quando necessário**.
- Impeça o dispositivo de importar automaticamente novos mapas, na aplicação Mapas. Escolha **Menu > Aplicações > Mapas e Opções > Definições > Internet > Ligação**.
- Altere o período de tempo após o qual a luz de fundo se desliga. Selecione **Menu > Painel contr. > Definições e Geral > Personalização > Ecrã > Tempo limite da luz**.
- Feche as aplicações que não estiverem a ser utilizadas. Prima, sem soltar, a tecla de início. Selecione a aplicação e prima a tecla de retrocesso para fechar a aplicação.

## Proteger o ambiente

### Poupe energia

Pode diminuir a frequência de carregamento da bateria da seguinte forma:

- Feche aplicações e ligações de dados, como a sua ligação WLAN ou Bluetooth, quando não estiverem a ser utilizadas.
- Diminua o brilho do ecrã.
- Defina o seu dispositivo para entrar no modo de poupança de energia após o período mínimo de inactividade.
- Desactive sons desnecessários, como os tons das teclas.

### Recicle



Quando este dispositivo chegar ao fim do respectivo ciclo de vida, todos os materiais podem ser recuperados como materiais e energia. Para garantir a correcta eliminação e reutilização, a Nokia coopera com os seus parceiros através de um programa denominado nós:reciclamos. Para obter informações sobre como reciclar os seus produtos Nokia antigos e onde encontrar os sites de recolha, vá até [www.nokia.com/](http://www.nokia.com/)

## 196 Informações sobre o produto e segurança

wecycle, ou utilize um dispositivo móvel, [nokia.mobi/wecycle](http://nokia.mobi/wecycle), ou telefone para o Centro de Contacto da Nokia.

Recicle as embalagens e os manuais do utilizador através do esquema de reciclagem local.



O símbolo do contentor de lixo sobre rodas riscado, incluído no produto, na bateria, nos documentos ou na embalagem, indica que todos os produtos eléctricos e electrónicos, baterias e acumuladores devem ser objecto de recolha selectiva no final do respectivo ciclo de vida. Este requisito aplica-se à União Europeia. Não deposite estes produtos nos contentores municipais, como se de resíduos urbanos indiferenciados se tratassem. Para mais informações sobre os atributos ambientais do dispositivo, consulte [www.nokia.com/ecodeclaration](http://www.nokia.com/ecodeclaration).

## Informações sobre o produto e segurança

### Acessórios



#### Aviso:

Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para uso com este modelo específico. A utilização de quaisquer outros tipos poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa. Em particular, a utilização de carregadores ou baterias não aprovados pode representar um risco de incêndio, explosão, fuga ou outro acidente.

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

### Bateria

#### Informações sobre a bateria e o carregador

O dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria que deve ser utilizada com este dispositivo é a BP-4L. A Nokia pode disponibilizar modelos de bateria adicionais para este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida pelos seguintes carregadores: AC-10. O número exacto do modelo do carregador pode variar, dependendo do tipo de conector. A variante de conector é assinalada por uma das seguintes identificações: E, EB, X, AR, U, A, C, K ou UB.

A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, embora acabe por ficar inutilizada. Quando a autonomia em conversação e espera se tornar marcadamente inferior à normal, deve substituir a bateria. Utilize apenas baterias certificadas pela Nokia e recarregue-as apenas utilizando os carregadores aprovados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Ao utilizar uma bateria pela primeira vez, ou não tendo sido a bateria utilizada durante muito tempo, pode ser necessário ligar o carregador e, em seguida, desligá-lo e voltar a ligá-lo para iniciar o carregamento da bateria. Se a bateria estiver completamente descarregada, pode ser necessário aguardar vários minutos até o indicador de carga aparecer no visor ou para poder efectuar chamadas.

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

Carregamento adequado. Desligue o carregador da tomada de corrente e do dispositivo, quando não estiver a ser utilizado. Não deixe uma bateria completamente carregada ligada a um carregador, porque o sobreaquecimento pode encurtar a respectiva vida útil. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, vai perdendo a carga ao longo do tempo.

Evite temperaturas extremas. Tente manter sempre a bateria a uma temperatura entre 15° C e 25° C (59° F e 77° F). As temperaturas extremas reduzem a capacidade e duração da bateria. Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente. O rendimento da bateria fica particularmente limitado quando sujeita a temperaturas muito abaixo do nível de congelação.

Não provoque um curto-circuito. Pode ocorrer um curto-circuito acidental quando um objecto metálico, como seja uma moeda, um clipe ou uma caneta, causar a ligação directa dos terminais positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes terminais têm o aspecto de filamentos metálicos na bateria). Esta situação pode verificar-se, por exemplo, se transportar uma bateria sobressalente num bolso ou num saco. O curto-circuito dos terminais pode danificar a bateria ou o objecto que a ela for ligado.

Eliminação. Não destrua as baterias queimando-as, porque podem explodir. Desfaça-se das baterias em conformidade com o estabelecido na regulamentação local. Recicle-as, sempre que possível. Não as trate como lixo doméstico.

Fugas. Não desmonte, corte, abra, esmague, dobre, perfure nem fragmente células ou baterias. No caso de ocorrer uma fuga na bateria, evite o contacto do líquido com a pele ou com os olhos. Se tal acontecer, lave imediatamente as zonas afectadas com água abundante ou procure assistência médica.

Danos. Não modifique, refabrique, tente inserir objectos estranhos na bateria nem submerja ou exponha a bateria a água ou outros líquidos. As baterias podem explodir se forem danificadas.

Utilização correcta. Utilize a bateria apenas para a sua função específica. A utilização imprópria da bateria pode resultar num incêndio, explosão ou outro tipo de acidente. Se o dispositivo ou bateria cair, especialmente numa superfície dura, e se acreditar que a bateria ficou danificada, leve-o a um centro de assistência para inspecção antes de continuar a utilizá-la. Nunca utilize um carregador ou uma bateria danificados. Mantenha a bateria fora do alcance das crianças.

### Cuidados com o seu dispositivo

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões que se seguem ajudá-lo-ão a preservar a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a humidade e todos os tipos de humidificantes podem conter minerais, que causarão a corrosão dos circuitos electrónicos. Se o dispositivo ficar molhado, retire a bateria e deixe-o secar completamente, antes de voltar a instalá-la.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujidade. Os componentes móveis e electrónicos podem ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais com temperaturas elevadas ou baixas. As temperaturas elevadas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos. Quando o dispositivo retoma a temperatura normal, a partir de uma temperatura baixa, pode formar-se humidade no respectivo interior, podendo danificar as placas dos circuitos electrónicos.
- Não tente abrir o dispositivo senão segundo as instruções deste manual.
- Não deixe cair, não bata nem abane o dispositivo. Um manuseamento descuidado pode partir as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes nem detergentes abrasivos para limpar o dispositivo. Utilize apenas um pano macio, limpo e seco para limpar a superfície do dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição certificada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e infringir normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Utilize os carregadores em espaços interiores.
- Crie sempre uma cópia de segurança de todos os dados que pretende manter, tais como contactos e notas da agenda.

## 198 Informações sobre o produto e segurança

---

- Para reiniciar o dispositivo de tempos a tempos, a fim de otimizar o desempenho, desligue a respectiva alimentação e retire a bateria.

Estas sugestões aplicam-se igualmente ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório.

### Reciclar

Coloque sempre os produtos electrónicos, baterias e materiais de embalagem utilizados em pontos de recolha destinados ao efeito. Deste modo, ajudará a evitar a eliminação não controlada de resíduos e a promover a reciclagem dos materiais. Para obter informações ambientais sobre o produto e sobre como reciclar os seus produtos Nokia, consulte [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle) ou, com um dispositivo móvel, [nokia.mobi/wecycle](http://nokia.mobi/wecycle).

### Informações adicionais sobre segurança

#### Crianças

O dispositivo e respectivos acessórios não são brinquedos. Podem conter componentes de pequenas dimensões. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

#### Ambiente de funcionamento

Este dispositivo cumpre as normas de exposição a radiofrequência na posição normal de utilização, junto ao ouvido, ou a uma distância de, pelo menos, 2,2 centímetros (7/8 polegadas) do corpo. Qualquer bolsa de transporte, mola para cinto ou suporte para utilização junto ao corpo não deverão conter metal e deverão colocar o dispositivo à distância acima indicada do corpo.

Para poder enviar ficheiros de dados ou mensagens, é necessária uma ligação de qualidade à rede. Os ficheiros de dados ou mensagens podem aguardar até que uma ligação dessa natureza esteja disponível. Cumpra as instruções de distância do corpo, até a transmissão estar concluída.

Os componentes do dispositivo são magnéticos. O dispositivo poderá atrair objectos metálicos. Não coloque cartões de crédito ou outros suportes magnéticos de armazenamento junto do dispositivo, uma vez que as informações guardadas nestes suportes podem ser apagadas.

#### Dispositivos clínicos

O funcionamento de equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones móveis, pode interferir com a função de dispositivos clínicos protegidos inadequadamente. Consulte um médico ou o fabricante do dispositivo clínico, para determinar se este se encontra adequadamente protegido contra a energia de radiofrequência externa. Desligue o dispositivo na presença de regulamentação afixada nesse sentido. Os hospitais ou instalações de serviços de saúde podem utilizar equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

#### Dispositivos clínicos implantados

Os fabricantes de dispositivos clínicos recomendam uma distância mínima de 15,3 centímetros (6 polegadas) entre um telefone móvel e um dispositivo clínico implantado, tais como um pacemaker ou um cardiodesfibrilhador implantado, para evitar potenciais interferências com o dispositivo clínico. As pessoas que têm um dispositivo destes devem:

- Manter sempre o dispositivo móvel a mais de 15,3 centímetros (6 polegadas) do dispositivo clínico.
- não devem transportar o dispositivo celular num bolso junto ao peito; e
- Utilizar o ouvido oposto ao lado do dispositivo clínico.
- Desligar o dispositivo móvel se tiver motivos para suspeitar que está a ocorrer uma interferência.
- Seguir as instruções do fabricante do dispositivo clínico implantado.

Se tiver quaisquer dúvidas sobre a utilização do dispositivo móvel com um dispositivo clínico implantado, consulte o seu profissional de cuidados de saúde.

#### Auxiliares de audição

Alguns dispositivos móveis digitais podem causar interferências em determinados auxiliares de audição.

### Veículos

Os sinais de radiofrequência podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem com antibloqueio, de controlo de velocidade e de airbag. Para mais informações, consulte o fabricante do veículo ou do respectivo equipamento.

A reparação do dispositivo ou a sua instalação num veículo deverá ser efectuada apenas por pessoal qualificado. Uma instalação ou reparação incorrecta pode ser perigosa, além de poder causar a anulação da garantia. Verifique regularmente se todo o equipamento do dispositivo móvel do seu veículo está montado e a funcionar em condições. Não guarde ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo e respectivos componentes ou acessórios. Lembre-se de que os airbags são insuflados com grande potência. Não coloque o dispositivo ou acessórios na área de accionamento do airbag.

Desligue o dispositivo, antes de embarcar num avião. A utilização de dispositivos telefónicos móveis num avião pode ser perigosa para o controlo do avião e pode ser ilegal.

### Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo em qualquer área com um ambiente potencialmente explosivo. Cumpra todas as instruções afixadas. Faíscas nessas áreas poderão causar uma explosão ou incêndio, tendo como resultado lesões pessoais ou a morte. Desligue o dispositivo em locais de abastecimento, como por exemplo, próximo de bombas de gasolina em estações de serviço. Observe as restrições em zonas de depósitos, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de químicos ou locais onde sejam levadas a cabo operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com um ambiente potencialmente explosivo estão frequentemente, mas não sempre, claramente identificadas. Entre estas áreas, contam-se os locais em que normalmente seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo, porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de químicos e áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar, como grão, pó ou limalhas. Deve consultar os fabricantes de viaturas de gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) para determinar se este dispositivo pode ser utilizado com segurança na sua vizinhança.

### Chamadas de emergência



**Importante:** Este dispositivo funciona utilizando sinais de rádio, redes sem fios, redes terrestres e funções programadas pelo utilizador. Se o seu dispositivo suportar chamadas de voz através da Internet (chamadas de Internet), active as chamadas de Internet e o telemóvel. O dispositivo pode tentar efectuar chamadas de emergência através das redes móveis e através do seu fornecedor de chamadas de Internet, se ambas as funções estiverem activadas. As ligações não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca deve ficar dependente exclusivamente dum dispositivo móvel para as comunicações essenciais, como por exemplo, emergências médicas.

Para efectuar uma chamada de emergência:

- 1 Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada. Consoante o dispositivo, também pode ser necessário efectuar o seguinte:
  - Inserir um cartão SIM, se o seu dispositivo o utilizar.
  - Retirar determinadas restrições de chamadas que activou no dispositivo.
  - Alterar o perfil de "Offline" ou "Flight" (voo) para um perfil activo.
- 2 Prima a tecla terminar as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e preparar o dispositivo para a realização de chamadas.
- 3 Introduza o número de emergência oficial do local onde se encontra. Os números de emergência variam de local para local.
- 4 Prima a tecla de chamada.

Quando efectuar uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo móvel pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

### Informações de certificação (SAR)

**Este dispositivo móvel cumpre os requisitos relativos à exposição de ondas de rádio.**

O seu dispositivo móvel é um transmissor e receptor de rádio. Foi concebido de forma a não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados pelas directrizes internacionais. Estas directrizes foram desenvolvidas pela organização científica independente ICNIRP e incluem margens de segurança, de modo a garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade e do estado de saúde.

As normas de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medição, designada por SAR (Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR especificado nas directrizes da ICNIRP é de 2,0 watts/quilograma (W/kg), calculados sobre 10 gramas de tecido corporal. Os testes de SAR são realizados utilizando posições de funcionamento standard, com o dispositivo a transmitir ao seu mais elevado nível de potência certificada, em todas as bandas de frequência testadas. O nível real de SAR de um dispositivo, quando está a funcionar, pode situar-se muito abaixo do valor máximo, devido ao facto de o dispositivo ter sido concebido de modo a utilizar apenas a energia necessária para alcançar a rede. Este valor pode mudar em função de diversos factores, como por exemplo, a distância a que se encontrar de uma estação base da rede.

O valor de SAR mais elevado, nos termos das directrizes da ICNIRP para a utilização do dispositivo junto ao ouvido, é de 1,30 W/kg.

A utilização de acessórios e melhoramentos 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](http://www.nokia.com).

## Direitos de autor e outros avisos

### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

CE 0434 ⚠

NOKIA CORPORATION declara que este RM-469 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/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2011 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Mail for Exchange, OVI, Eseries, e Nokia E52 são marcas comerciais ou marcas registadas da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários

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



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

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

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

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

A engenharia inversa de software no dispositivo é proibida até ao limite permitido pela legislação aplicável. Se este manual de utilizador contiver quaisquer limitações relativamente às representações, garantias, danos e responsabilidades da Nokia, essas limitações irão de igual modo limitar quaisquer representações, garantias, danos e responsabilidades dos licenciadores da Nokia.

As aplicações de terceiros fornecidas com o dispositivo podem ter sido criadas e podem constituir propriedade de pessoas ou entidades que não são subsidiárias da Nokia nem estão relacionadas com a mesma. A Nokia não detém os direitos de autor (copyrights) nem direitos de propriedade intelectual sobre as aplicações de terceiros. Como tal, a Nokia não assume qualquer responsabilidade pela assistência ao utilizador final, pela funcionalidade das aplicações nem pelas informações apresentadas nas aplicações ou materiais. A Nokia não presta qualquer garantia a aplicações de terceiros. AO UTILIZAR AS APLICAÇÕES, O UTILIZADOR DECLARA TER CONHECIMENTO E ACEITAR QUE AS APLICAÇÕES SÃO FORNECIDAS "TAL COMO ESTÃO", SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA, NA MÁXIMA MEDIDA DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL. DECLARA AINDA TER CONHECIMENTO E ACEITAR QUE NEM A NOKIA NEM AS SUAS SUBSIDIÁRIAS PRESTAM QUALQUER DECLARAÇÕES OU GARANTIAS, QUER EXPLÍCITAS QUER IMPLÍCITAS, INCLUINDO NOMEADAMENTE GARANTIAS RELATIVAS À TITULARIDADE, GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A QUALQUER FIM ESPECÍFICO, OU DE QUE AS APLICAÇÕES NÃO VIOLAM QUALQUER PATENTES, DIREITOS DE AUTOR, MARCAS COMERCIAIS OU OUTROS DIREITOS DE TERCEIROS.

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

### AVISO FCC/INDUSTRY CANADA

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

**Índice remissivo****Símbolos/Números**

802.1x

— definições de segurança 186

**A**

acessórios

— definições 176

actualização automática da hora/data 117

actualizações 10

— aplicações 9, 10

— software do dispositivo 9, 10

actualizações de software 9, 10

agenda 44

— criar entradas 44

— pedidos de reunião 45

— vistas 46

A-GPS (GPS assistido) 93

ajuda de voz

*Consulte tema de fala*

álbuns

— média 128

alerta vibratório 174

anexos

— mensagens multimédia 59

antenas 25

aplicação de ajuda 11

aplicações 10, 166, 168

— acções comuns 34

aplicações de escritório 113

aplicações de software 166

aplicações Java 166

aplicações Symbian 166

apresentações 58, 125

arquivo de chaves 164

assistente de definições 28

Assistente de WLAN 157

atalhos 190

auricular

— ligar 20

**B**

barra de ferramentas

— câmara 119

barra de ferramentas activa

— nas Fotografias 127

bateria

— carregar 13

— inserir 11

— nível de carga 30

blogs 88

bloquear

— bloqueio automático do dispositivo 177

— dispositivo 159

— teclado 19, 177

bloqueio do teclado 19

bloqueio remoto 159

Bluetooth 152

— enviar dados 151

— receber dados 151

— segurança 154

browser 86, 90

— barra de ferramentas 87

— definições 91

— favoritos 89

— marcadores 86

— memória cache 90

— navegar nas páginas 86

— segurança 90

**C**

cabo 150

cabo de dados USB 150

calculadora 111

câmara

— barra de ferramentas 119

— capturar imagens 119

— cenas 120

— clips de vídeo 121

— definições de imagens	122	Consulte <i>marcações permitidas</i>	
— definições de vídeo	123	— restringir chamadas pela Internet	76
— foco completo	119	— silenciar o tom de toque	66
— modo de sequência	121	chamadas de vídeo	
— reproduzir vídeos	122	— efectuar uma chamada	68
— ver imagens	121	— passar para uma chamada de voz	68
cancelamento de ruído	65	chamadas pela Internet	72, 178
carregador		— activar	72
— bateria	13	— definições	73
cartão de memória		— efectuar	72
— bloquear	160	— restringir	76
— inserir	14	chaves	
— remover	15	— chaves WEP	186
— senhas	160	clips de som	124
cartão SIM		clips de vídeo	
— inserir	11	— detalhes	144
— mensagens de texto	57	— partilhado	69
centro de vídeo		— reproduzir	143
— feeds de vídeo	139	código de bloqueio	26, 159, 177
— importar	137	código de segurança	26, 159
— meus vídeos	139	código PIN	26
— transferir vídeos	140	— alterar	177
— ver	137	código PIN2	26
Centro de vídeo	137	códigos de acesso	26
certificados		códigos PUK	26
— definições	163	código UPIN	26
— detalhes	163	— alterar	177
cham.		código UPUK	26
— cham. conferência	67	comandos de voz	77
cham. conferência	67	— alterar perfis	78
chamadas		— definições	78
— atender	66	— iniciar uma aplicação	78
— chamadas pela Internet	72	comandos do serviço	62
— correio de voz	67	conectividade Bluetooth	
— definições	178	— bloquear dispositivos	154
— efectuar	66, 77	conectores	16
— efectuar uma chamada a partir do registo	85	configuração do dispositivo	28
— marcação rápida	74	configuração remota	164
— rejeitar	66	contactos	46, 47
— restringir		— adicionar tons de toque	48
		— definições	48

— grupos	47	— impressora	115
— procurar	47	— luzes	175
— sincronizar	170	— mensagens	63
conteúdos		— mensagens de texto	63
— sincronizar, enviar e obter	23	— mensagens do serviço	64
conversões de moeda	113	— partilha de vídeo	69
converter		— plug-ins EAP	187
— medidas	113	— pontos de acesso	181
— moedas	113	— pontos de acesso de dados por pacotes	182
cookies	90	— pontos de acesso WLAN à Internet	183
correio de voz		— posicionamento	177
— alterar número	67	— Rádio FM	146
— ligar	67	— rádio Internet	149
criar cópia de segurança da memória do dispositivo	112	— RealPlayer	144
		— rede	179
		— registo	85
		— relógio	118
		— restaurar	177
		— segurança	176
		— segurança da WLAN	186
		— segurança WEP	186
		— SIP	188
		— tecla de e-mail	178
		— tons	174
		— visualização	173
		— WLAN	183, 184
		— WLAN avançada	185
		definições da impressora	115
		definições da tecla de e-mail	178
		definições de aplicações	190
		definições de proxy	182
		Definições de segurança WPA	187
		definições do fuso horário	117
		definições originais	177
		desencriptar	
		— memória do dispositivo e cartão de memória	161
		despertador	117
		desvio de chamadas	74
		dicionário	118

**D**

## dados por pacotes

— definições	184
— restringir	190

## data

— definições	175
--------------	-----

## data e hora

	117
--	-----

## definições

— acessórios	176
— aplicações	190
— bloqueio do teclado	177
— browser	91
— câmara	122
— centro de vídeo	140
— certificado	163
— chamada	178
— chamadas pela Internet	73
— comandos de voz	78
— contactos	48
— dados por pacotes	184
— data	175
— difusão celular	64
— GPRS	184
— hora	175
— idioma	174

difusão celular	62	ficheiros	
— definições	64	— ficheiros flash	145
<b>E</b>		ficheiros de áudio	
<b>EAP</b>		— detalhes	144
— definições de plug-in	187	fotografias	
— utilizar um plug-in EAP	188	— barra de ferramentas	127
ecrã		— detalhes de ficheiros	126
— indicadores	30	— editar	130
ecrã principal	42	— etiquetas	128
— definições	38	— olhos vermelhos	130
efectuar uma chamada	66	— organizar ficheiros	127
e-mail	50	— ver	125
— adicionar anexos	52	funções de voz	73
— anexos	52	— activar	73
— apagar	53	<b>G</b>	
— configuração	51	galeria	123
— contas	54	— apresentações	125
— definições	54	— clips de som	124
— desligar	54	— ligações de streaming	124
— enviar	51	gestão de ficheiros	112
— ler	52	gestor de aplicações	166
— pastas	54	gestor de dispositivos	164
— procurar	53	gestor de ficheiros	112
— resposta quando está ausente do escritório	54	GPRS	
emparelhar dispositivos	152	— definições	184
encriptar		GPS	
— memória do dispositivo e cartão de memória	161	— pedidos de posicionamento	95
enviar		GPS (sistema de posicionamento global)	93, 94
— ficheiros	34	GPS assistido (A-GPS)	93
— utilizando Bluetooth	151	guardar	
equalizador	142	— definições	34
exportação de ficheiros multimédia	133	— ficheiros	34
<b>F</b>		<b>H</b>	
favoritos	89	hora	
feeds, notícias	88	— definições	175
feeds de notícias	88	hora e data	117
ferramentas de navegação	93	HSPA	
		— HSDPA, HSUPA	149

<b>I</b>			
ID autor da chamada	178		
idioma			
— definições	174		
imagem de fundo	38		
imagens			
— editar	130		
— imprimir	131		
impressão	114		
imprimir	115		
— imagens	131		
indicadores	30		
informações de localização	93		
informações de posicionamento	93		
informações gerais	9		
Informações sobre o suporte Nokia	9		
informações úteis	9		
inserir			
— cartão de memória	14		
instalar aplicações	166		
intensidade do sinal	30		
intranet			
— navegar	92		
introd. assist. texto	32		
introdução assistida de texto	174		
introdução de texto	32		
<b>K</b>			
kit para viatura			
— acesso ao SIM remoto	155		
<b>L</b>			
leitor de mensagens	60		
— escolher a voz	60		
leitor de música			
— listas de reprodução	142		
— reproduzir	141		
— transferir música	142		
leitor PDF	114		
licenças	169		
ligação à Internet	86		
		Consulte também <i>browser</i>	
		ligação à web	86
		ligação de dados por pacotes	
		— definições do ponto de acesso	182
		ligações	
		— ligação do PC	92
		ligações de dados	159
		— sem fios	156
		— sincronização	170
		ligações de streaming	124
		ligar e desligar o dispositivo	19
		logótipos	
		— logótipo de boas vindas	173
		Loja Ovi	92
<b>M</b>			
Mapas	98		
— alterar as vistas	99		
— bússola	109		
— detalhes da localização	101		
— elementos de apresentação	99, 106		
— encontrar localizações	101		
— enviar locais	103		
— guardar locais	102		
— guardar percursos	102		
— informações de trânsito	106		
— locais guardados	102		
— navegar	98, 105, 107		
— organizar locais	102		
— organizar percursos	102		
— orientação por voz	104		
— partilhar localizações	103		
— planejar percursos	108		
— posicionamento	100		
— rotas de condução	105		
— rotas pedestres	107		
— sincronizar	104		
marcação rápida	74		
marcações permitidas	161		
marcos	95		

medidas		multimédia	123
— converter	113	— rádio	145
melhoramentos		múltiplas tarefas	49
— acesso ao SIM remoto	155	Música Ovi	142
memória			
— cache Web	90	<b>N</b>	
— limpar	35	navegador	
memória cache	90	— navegar nas páginas	87
mensagem de resposta quando está ausente do escritório	54	— procurar conteúdo	89
mensagens	55	— widgets	88
— definições de difusão celular	64	navegar	
— definições msgs. texto	63	— intranet	92
— mensagens do serviço	61	Nokia Messaging	50
— msgs. config.	190	nota de boas vindas	173
— outras definições	65	notas	118
— pastas	55, 59	notas activas	110
Mensagens de áudio	56	Notas activas	111
mensagens de texto			
— definições	63	<b>O</b>	
— enviar	56	operador	
— mensagens no cartão SIM	57	— seleccionar	179
mensagens do serviço	61	Ovi by Nokia	27
— definições	64		
mensagens multimédia	63	<b>P</b>	
— anexos	59	partilha de vídeo	
— criar apresentações	58	— aceitar convites	71
— receber	57	— partilhar clips de vídeo	70
— responder a	57	— partilhar vídeo em directo	70
Mensagens multimédia	56	Partilha online	133
menu	29	— activar serviços	133
métodos de ligação		— Caixa de saída	135
— Bluetooth	151	— contadores de dados	137
— cabo de dados	150	— contas	133
Mini-mapa	87	— conteúdos de serviços	135
MMS (serviço de mensagens multimédia)	56, 63	— criar publicações	134
modem	92	— definições avançadas	136
módulo de segurança	164	— definições de contas	136
mostra de slides	129	— definições do fornecedor de serviços	136
msgs. config.	190	— etiquetas	135
		— exportação com um clique	134
		— publicar	134

— subscrever	133	procurar	33
partilhar ficheiros multimédia online	133	— contactos	47
pedidos de reunião		— WLANs disponíveis	159
— receber	53	protector de ecrã	38, 173
perfil de acesso ao SIM	155		
perfis		<b>Q</b>	
— criar	35	Quickoffice	113
— personalizar	35, 37		
— seleccionar tons de toque	36	<b>R</b>	
período de bloqueio automático	177	rádio	145
personalização		— definições	146
— alterar o idioma	174	— estações	146
— tons	174	— ouvir	146
— visualização	173	Rádio FM	145
personalizar o seu dispositivo	28, 35	rádio Internet	147
pesquisar	33	— definições	149
PictBridge	132	— directório de estações	149
pontos de acesso	181	— favoritos	148
— grupos	181	— procurar estações	148
— VPN	171	RealPlayer	
posicionamento		— definições	144
— definições	177	— reproduzir clips multimédia	143
PPF		— visualizar detalhes do clip	144
<i>Consulte <b>premir para falar</b></i>		reciclar	195
premir para falar	79	rede	
— atender uma chamada PPF	81	— definições	179
— canais	81	rede privada virtual	
— definições	84	— utilizar em aplicações	172
— efectuar uma chamada de grupo	81	registo	84
— efectuar uma chamada de um para um	80	— adicionar números aos Contactos	85
— falar para um canal	82	— apagar	85
— grupos de rede	82	— definições	85
— iniciar sessão e sair	79	— efectuar uma chamada	85
— pedidos de chamada de resposta	81	— enviar mensagens	85
— responder a um convite de canal	83	Relógio	
— ver o registo	83	— definições	118
Premir para falar		relógio mundial	117
— criar um canal	82	remoção de olhos vermelhos	130
procura na base de dados remota	47	reproduzir	
		— vídeo e áudio	143
		resolução de problemas	191

restaurar as definições originais	177
restrição de chamadas	75
— chamadas pela Internet	76

**S**

segurança	
— Bluetooth	154
— browser	90
— cartão de memória	160
— dispositivo e cartão SIM	177
separadores	34
Sincr. Ovi	49
sincronização	49
sincronização de dados	170
SIP	
— criar perfis	188
— definições	188
— editar perfis	188
— editar servidores de registos	189
— editar servidores proxy	189
SMS (serviço de mensagens curtas)	56
software	168
sugestões ambientais	195
suporte	9
Suporte de aplicações Java JME	166

**T**

tecla da agenda	43
tecla de e-mail	43
tecla de início	43
tecla de navegação	175
teclado	
— bloquear	19
— definições de bloqueio	177
— tons	174
teclas	16
Teclas de marcação de uma só tecla	175
teclas e componentes	17
tema de fala	76
temas	38
— importar	38

temas de áudio	39
texto	
— alterar o tamanho	173
— introd. assist.	32
tons	
— definições	174
— personalizar	39
tons de alerta	174
tons de aviso	174
tons de toque	174
— 3-D	39
— alerta vibratório	174
— contactos	48
— em perfis	36
Tons de toque 3-D	39
Tons DTMF	76
transferir conteúdo	22, 28

**V**

vídeo	
— reproduzir	122
vídeo partilhado	69
visão geral da página	87
visualização	
— definições	173
volume	21
voz	60
VPN	
— pontos de acesso	171
— utilizar em aplicações	172

**W**

WEP	
— chaves	186
— definições de segurança	186
widgets	88
WLAN	
— chaves WEP	186
— definições	184
— definições avançadas	185
— definições de segurança	186

## 210 Índice remissivo

---

— Definições de segurança 802.1x	186
— Definições de segurança WPA	187
— disponibilidade	157
— endereço MAC	184
— pontos de acesso	157
— procurar redes	159
WLAN (rede local sem fios)	156

### Z

Zip manager	114
-------------	-----