

Manual do utilizador



9238058

Edição 2

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Nós, NOKIA CORPORATION, declaramos, sob a nossa única e inteira responsabilidade, que o produto RM-104 está em conformidade com as disposições da seguinte Directiva do Conselho: 1999/5/CE.

É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0434



Na União Europeia, o contentor de lixo barrado com uma cruz indica a recolha separada do produto no fim do respectivo ciclo de vida. Isto aplica-se não apenas ao seu dispositivo, mas também a quaisquer acessórios marcados com este símbolo. Não coloque estes produtos junto do restante lixo nos contentores municipais.

Copyright © 2006 Nokia. Todos os direitos reservados.

É proibido reproduzir, transferir, distribuir ou armazenar a totalidade ou parte do conteúdo deste documento, seja sob que forma for, sem a prévia autorização escrita da Nokia.

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

Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2006. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Este produto é autorizado ao abrigo da Licença da Carteira de Patentes da MPEG-4 Visual (i) para uso pessoal e não comercial relacionado com informações 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 deve estar implícita nenhuma autorização para qualquer outro uso. Quaisquer informações adicionais, incluindo as relacionadas com usos promocionais, internos e comerciais, podem ser obtidas junto da MPEG LA, LLC. Consulte a página <<http://www.mpegla.com>>.

A Nokia segue uma política de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e melhoramentos em qualquer dos produtos descritos neste documento, sem pré-aviso.

O telefone Nokia 5410i está em conformidade com a Directiva 2002/95/CE, relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos.

A Nokia não será, em nenhuma circunstância, responsável por qualquer perda de dados ou de receitas nem por quaisquer danos especiais, acidentais, consequenciais ou indirectos, independentemente da forma como forem causados.

O conteúdo deste documento é fornecido "tal como está". Salvo na medida exigida pela lei aplicável, não são dadas garantias de nenhum tipo, expressas ou implícitas, incluindo, nomeadamente, garantias implícitas de aceitabilidade comercial e adequação a um determinado objectivo, relacionadas com a exactidão, fiabilidade ou conteúdo deste documento. A Nokia reserva-se o direito de rever ou retirar este documento em qualquer altura, sem pré-aviso.

A disponibilidade de determinados produtos pode variar de zona para zona. Para obter informações, consulte o agente local da Nokia.

Este dispositivo pode conter equipamento, tecnologia ou software sujeito à legislação e regulamentação de exportação dos Estados Unidos e de outros países. São proibidos quaisquer desvios à legislação.

9238058 / Edição 2

Índice

Para sua segurança	12
Informações gerais	17
Descrição geral das funções.....	17
Códigos de acesso	18
Código de segurança.....	18
Códigos PIN.....	18
Códigos PUK	18
Senha de restrição	19
Serviço de definições de configuração.....	19
Importar conteúdos e aplicações.....	20
Apoio Nokia na Internet.....	20
1. Como começar	21
Instalar o cartão SIM e a bateria.....	21
Carregar a bateria	24
Ligar e desligar o telefone.....	25
2. O seu telefone	27
Teclas e componentes	27
Modo de espera.....	29
Visor	29
Lista de atalhos pessoais.....	29
Atalhos no modo de espera.....	30
Poupança de energia.....	31
Indicadores.....	31
Bloqueio do teclado (proteção do teclado).....	32

3. Funções de chamada	33
Efectuar uma chamada.....	33
Marcação rápida.....	33
Atender ou rejeitar uma chamada.....	34
Chamada em espera.....	34
Opções durante uma chamada.....	35
4. Escrever texto	36
Definições	36
Introdução assistida de texto.....	37
Escrever palavras compostas.....	37
Introdução tradicional de texto	38
5. Navegar nos menus	39
6. Mensagens	40
Mensagens de texto (SMS).....	40
Escrever e enviar uma mensagem SMS.....	41
Ler e responder a uma mensagem SMS.....	42
Modelos	43
Mensagens multimédia (MMS).....	43
Escrever e enviar uma mensagem multimédia	44
Ler e responder a uma mensagem multimédia	46
Memória cheia.....	47
Mensagens flash.....	47
Escrever uma mensagem flash.....	47
Receber uma mensagem flash	48
Mensagens de áudio Nokia Xpress.....	48
Receber uma mensagem de áudio	49
Pastas.....	49

Mensagens instantâneas (MI).....	50
Aceder ao menu de mensagens instantâneas.....	51
Estabelecer a ligação ao serviço de mensagens instantâneas.....	51
Iniciar uma sessão de mensagens instantâneas.....	52
Aceitar ou rejeitar um convite.....	53
Ler uma mensagem instantânea recebida.....	55
Participar numa conversa.....	55
Modificar o estado de disponibilidade.....	55
Contactos para mensagens instantâneas.....	56
Bloquear e desbloquear mensagens.....	57
Grupos.....	57
Grupos públicos.....	57
Criar um grupo privado.....	58
Aplicação de e-mail.....	58
Escrever e enviar uma mensagem de e-mail.....	59
Importar e-mail.....	59
Ler e responder a uma mensagem de e-mail.....	60
Caixa de entrada e outras pastas.....	60
Apagar mensagens de e-mail.....	60
Mensagens de voz.....	61
Mensagens informativas.....	61
Comandos de serviço.....	62
Apagar mensagens.....	62
Definições de mensagens.....	62
Mensagens de e-mail SMS e de texto.....	62
Multimédia.....	63
Mensagens de e-mail.....	64
Outras definições.....	65
Contador de mensagens.....	66

7. Contactos	67
Procurar um contacto	67
Memorizar nomes e números de telefone.....	67
Guardar números, itens ou uma imagem	67
Copiar contactos.....	69
Modificar detalhes do contacto.....	69
Apagar contactos ou detalhes de contactos	69
Cartões de visita	70
Minha presença.....	70
Nomes subscritos.....	71
Adicionar contactos aos nomes subscritos.....	72
Ver os nomes subscritos.....	72
Anular a subscrição de um contacto.....	73
Definições	73
Grupos.....	73
Marcação por voz.....	74
Adicionar e gerir etiqueta vocais.....	74
Efectuar uma chamada com uma etiqueta de voz.....	75
Marcações rápidas	76
Informações, serviços e meus números.....	76
8. Registo de chamadas.....	77
Listas das últimas chamadas.....	77
Contadores e temporizadores	77
Posicionamento.....	78
9. Definições	79
Perfis	79
Temas.....	79
Sons.....	80

Luzes.....	80
Visor.....	81
Hora e data.....	82
Meus atalhos.....	82
Conectividade.....	83
Infravermelhos.....	83
Indicador de ligação IV.....	84
EGPRS.....	84
Definições do modem.....	85
Chamada.....	86
Telefone.....	87
Accessórios.....	88
Configuração.....	89
Segurança.....	90
Repor os valores de origem.....	91
10.Menu do operador.....	92
11.Galeria.....	93
12.Multimédia.....	95
Câmara.....	95
Tirar uma fotografia.....	95
Gravar um clip de vídeo.....	95
Rádio.....	96
Guardar estações de rádio.....	96
Ouvir rádio.....	97
Gravador.....	97
Gravar som.....	98
Lista de gravações.....	98

Medidor de som	99
13.Premir para falar	100
Menu Premir para falar.....	101
Ligar e desligar PPF.....	101
Efectuar e receber uma chamada PPF.....	102
Efectuar uma chamada PPF de marcação externa	102
Efectuar uma chamada de grupo	103
Efectuar uma chamada um para um	104
Receber uma chamada PPF	104
Pedidos de chamada de resposta.....	105
Enviar um pedido de chamada de resposta	105
Responder a um pedido de chamada de resposta	106
Gravar o remetente do pedido de chamada de resposta	106
Juntar um contacto um para um	106
Criar e configurar grupos	107
Adicionar um grupo.....	108
Receber um convite.....	109
Definições PPF.....	109
14.Desportos.....	111
Bússola.....	111
Calibrar a bússola.....	112
Definir a declinação	112
Definir e reiniciar a direcção	113
Cronómetro	113
Temporizador	114
Mensagem de áudio.....	115
Termómetro.....	115

15.Organizador	116
Alarme.....	116
Desligar o alarme	116
Agenda.....	117
Criar uma nota de agenda.....	118
Alarme na forma de nota.....	118
Lista de tarefas.....	118
Notas.....	119
Calculadora	119
Sincronização	120
Sincronizar a partir do telefone.....	121
Definições de sincronização.....	122
Sincronizar a partir de um PC compatível.....	122
16.Aplicações.....	123
Jogos	123
Iniciar um jogo.....	123
Importar jogos.....	123
Definições dos jogos.....	123
Recolha.....	124
Iniciar uma aplicação.....	124
Preparador físico	124
Introdução.....	125
Outras opções da aplicação	125
Importar uma aplicação	127
17.Web.....	128
Configurar as consultas com o browser.....	128
Estabelecer uma ligação a um serviço	129
Consultar páginas com o browser.....	130

Efectuar consultas com as teclas do telefone	130
Opções durante a consulta.....	130
Chamadas directas.....	131
Definições do aspecto	131
Cookies	132
Scripts por ligações seguras	133
Fichas.....	133
Receber uma ficha	134
Importações.....	134
Cx.entrada serviço.....	134
Definições da caixa de entrada do serviço	135
Memória cache.....	135
Segurança do browser.....	136
Módulo de segurança	136
Certificados.....	137
Assinatura digital	138
18.Serviços SIM	140
19.Conectividade ao PC	141
PC Suite.....	141
GPRS, HSCSD e CSD.....	141
Aplicações de comunicação de dados.....	142
20.Informações sobre a bateria	143
Carregar e descarregar.....	143
Informações sobre a autenticação de baterias Nokia.....	144
CUIDADOS E MANUTENÇÃO	147
Informações adicionais sobre segurança	149

Para sua segurança

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



LIGAR O DISPOSITIVO EM SEGURANÇA

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



A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR

Cumpra toda a legislação local. Mantenha sempre as mãos livres para operar o veículo enquanto conduz. Enquanto conduz, a sua principal preocupação deve ser a segurança na estrada.



INTERFERÊNCIAS

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



DESLIGAR O TELEFONE EM HOSPITAIS

Respeite os regulamentos ou regras existentes. Desligue o telefone quando se encontrar perto de equipamento clínico.



DESLIGAR O TELEFONE QUANDO VIAJAR DE AVIÃO

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



DESLIGAR O TELEFONE DURANTE O REABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL

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



DESLIGAR O TELEFONE EM LOCAIS DE DETONAÇÕES

Respeite quaisquer restrições. Não utilize o telefone em locais onde são realizadas detonações.



UTILIZAR O TELEFONE CORRECTAMENTE

Utilize o dispositivo apenas na posição normal, conforme explicado na documentação do produto. Não toque na antena desnecessariamente.



ASSISTÊNCIA QUALIFICADA

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



ACESSÓRIOS E BATERIAS

Utilize apenas acessórios e baterias certificados. Não ligue o telefone a produtos incompatíveis.



RESISTÊNCIA À ÁGUA

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



CRIAR CÓPIAS DE SEGURANÇA

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



LIGAR A OUTROS DISPOSITIVOS

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



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Verifique se o telefone está ligado e com rede. Prima a tecla de fim as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e voltar ao ecrã inicial. Introduza o número de emergência e prima a tecla chamar. Forneça os dados do local onde se encontra. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

■ Acerca do dispositivo

O dispositivo sem fios descrito neste manual foi aprovado para ser utilizado em redes EGSM 900, GSM 1800 e GSM 1900. Contacte o seu fornecedor de serviços para mais informações acerca das redes.

Quando estiver a fazer uso das funções próprias deste equipamento, cumpra todas as leis e respeite a privacidade e os legítimos direitos de terceiros.



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

■ Serviços de rede

Para utilizar o telefone, terá de subscrever os serviços de um operador de rede celular. Muitas das funções deste dispositivo dependem de funções da rede celular para serem operativas. Estes serviços de rede podem não estar disponíveis em todas as redes ou pode ser necessário estabelecer acordos específicos com o fornecedor de serviços antes de ser possível utilizar os serviços de rede. O fornecedor de serviços pode precisar de dar instruções adicionais ao utilizador acerca da utilização dos serviços e de explicar as tarifas aplicáveis. Algumas redes podem ter limitações que afectam a forma de utilizar os serviços de rede. Por exemplo, algumas redes poderão não suportar todos os caracteres e serviços dependentes do idioma.

É possível que o operador de rede tenha solicitado a desactivação ou não activação de determinadas funções no seu dispositivo. Se for o caso, essas funções não serão apresentadas no menu do dispositivo. O dispositivo pode ter uma configuração especial. Esta configuração pode incluir alterações dos nomes, da ordem e dos ícones dos menus. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Este dispositivo suporta protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL) que são executados em protocolos TCP/IP. Algumas funções deste dispositivo, tais como mensagens de texto, mensagens multimídia, mensagens de áudio Nokia Xpress, serviço de mensagens instantâneas, e-mail, contactos melhorados com o serviço de presença, serviços de Internet móvel, importação de conteúdos e aplicações, sincronização com o servidor de Internet remoto e premir para falar, exigem que a rede suporte estas tecnologias.

■ Memória partilhada

O telefone tem duas memórias. As funções seguintes podem partilhar a primeira memória: contactos, mensagens de texto, mensagens multimídia (mas sem anexos), mensagens instantâneas, grupos, etiquetas de voz, agenda e notas de tarefas. A segunda memória partilhada é utilizada por ficheiros guardados na *Galeria*, anexos de mensagens multimídia, e-mail e aplicações Java™. A utilização de uma ou mais destas funções pode reduzir a memória disponível para as restantes funções que utilizem memória partilhada. Por exemplo, se guardar várias aplicações Java, poderá utilizar toda a memória disponível. O dispositivo pode apresentar uma mensagem indicando que a memória está cheia, quando tentar utilizar uma função de memória partilhada. Nesse caso, elimine algumas informações ou entradas das funções que estejam a utilizar a memória partilhada, antes de continuar. Algumas funções, tais como mensagens de texto, podem ter uma determinada quantidade de memória especialmente reservada, para além da memória partilhada com outras funções.

■ Acessórios

Algumas regras práticas sobre acessórios:

- Mantenha todos os acessórios fora do alcance das crianças.
- Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.
- Verifique regularmente se os acessórios instalados num veículo estão montados e a funcionar adequadamente.
- A instalação de acessórios complexos num veículo deve ser executada apenas por pessoal técnico qualificado.

Informações gerais

■ Descrição geral das funções

O telefone facultava várias funções extremamente práticas no quotidiano, tais como uma agenda, um relógio, um despertador, um rádio e uma câmara integrada. O telefone também suporta as seguintes funções:

- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution): consulte [EGPRS](#) p. 84
- XHTML (Extensible hypertext markup language): consulte [Web](#) p. 128
- Aplicação de e-mail: consulte [Aplicação de e-mail](#) p. 58
- Mensagens de áudio: consulte [Mensagens de áudio Nokia Xpress](#) p. 48
- Mensagens instantâneas: consulte [Mensagens instantâneas \(MI\)](#) p. 50
- Premir para falar: consulte [Premir para falar](#) p. 100
- Contactos melhorados com o serviço de presença: consulte [Minha presença](#) p. 70
- Java 2 Platform, Micro Edition (J2ME™) incluindo o Preparador físico, um personal trainer interactivo: consulte [Aplicações](#) p. 123

■ Códigos de acesso

Código de segurança

O código de segurança (5 a 10 dígitos) ajuda a proteger o telefone contra utilizações não autorizadas. O código predefinido é 12345. Para alterar o código e definir o telefone para o solicitar, consulte [Segurança](#) p. 90.

Códigos PIN

O código PIN (personal identification number) e o código UPIN (universal personal identification number) (4 a 8 dígitos) ajudam a proteger o seu cartão SIM contra utilização não autorizada. Consulte [Segurança](#) p. 90.

O código PIN2 (4 a 8 dígitos) pode ser fornecido com o cartão SIM e é necessário para algumas funções.

O PIN do módulo é necessário para aceder às informações contidas no módulo de segurança. Consulte [Módulo de segurança](#) p. 136.

O PIN de assinatura é necessário para a assinatura digital. Consulte [Assinatura digital](#) p. 138.

Códigos PUK

O código PUK (personal unblocking key) e o código UPUK (universal personal unblocking key) (8 dígitos) é necessário para alterar um código PIN e código UPIN bloqueado, respectivamente. O código PUK2 (8 dígitos) é necessário para alterar

um código PIN2 bloqueado. Se os códigos não forem fornecidos com o cartão SIM, contacte o operador de rede local para os obter.

Senha de restrição

A senha de restrição (4 dígitos) é necessária ao utilizar o *Restrição de chamadas*. Consulte [Segurança](#) p. 90.

■ Serviço de definições de configuração

Para utilizar alguns dos serviços de rede, como os serviços de Internet móvel, MMS ou sincronização do servidor de Internet remoto, o telefone necessita de definições de configuração adequadas. Pode obter as definições directamente, como um mensagem de configuração. Quando receber as definições, necessita de guardá-las no seu telefone. O fornecedor de serviços pode disponibilizar um código PIN necessário para guardar essas definições. Para obter mais informações sobre disponibilidade, contacte o seu operador de rede, fornecedor de serviços, agente autorizado da Nokia mais próximo ou consulte a área de apoio da página da Nokia na Internet: <www.nokia.com/support>.

Quando recebe uma mensagem de configuração é apresentado o texto *Recebidas definiç. configuraç.*

Para guardar as definições, seleccione **Mostrar > Gravar**. Se o telefone pedir para *Introduzir PIN das definições*; introduza o código PIN para as definições e seleccione **OK**. Para receber o código PIN, contacte o fornecedor de serviços que disponibiliza as definições. Se ainda não tiverem sido guardadas quaisquer definições, estas são guardadas como definições de configuração predefinidas.

Caso contrário, o telefone irá pedir para *Activar definições de configuração gravadas?*

Para rejeitar as definições recebidas, escolha **Sair** ou **Mostrar > Rejeitar**.

Para modificar as definições, consulte [Configuração](#) p. 89.

■ Importar conteúdos e aplicações

Pode importar conteúdos novos (por exemplo, temas) para o telefone (serviço de rede). Seleccione a função de importação (por exemplo, no menu *Galeria*). Para aceder à função de importação, consulte as respectivas descrições de menu. Para informações sobre a disponibilidade, os preços e as tarifas dos diferentes serviços, contacte o seu fornecedor de serviços.



Importante: Utilize apenas serviços da sua confiança e que ofereçam uma segurança e protecção adequadas contra software nocivo.

■ Apoio Nokia na Internet

Consulte <www.nokia.com/support> ou o seu site local da Nokia na Internet para obter a versão mais recente deste manual, informações adicionais, importações e serviços relacionados com o seu produto Nokia.

1. Como começar

■ Instalar o cartão SIM e a bateria

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

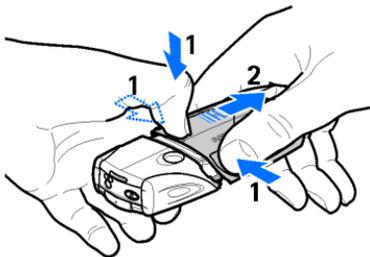
Mantenha todos os cartões SIM fora do alcance das crianças. Para informações sobre disponibilidade e como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o fornecedor de serviços, o operador de rede ou outro fornecedor.

Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida por uma bateria BL-5B.

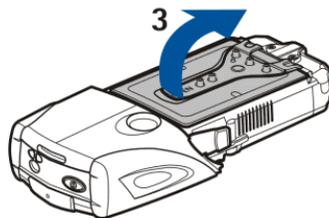
O cartão SIM e os respectivos contactos podem ser facilmente danificados por riscos ou vincos, pelo que deve ter cuidado ao manipulá-lo, instalá-lo ou removê-lo.

Antes de instalar o cartão SIM, certifique-se sempre de que o telefone está desligado, assim como de que não tem qualquer acessório ligado e, em seguida, remova a bateria.

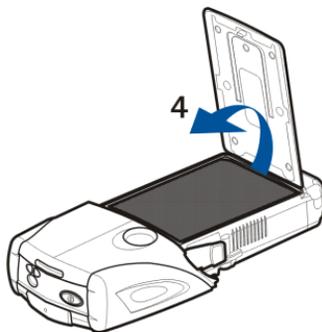
Com a parte posterior do telefone virada para si, prima os encaixes em ambos os lados da cápsula inferior (1). Para remover a cápsula, faça deslizar a parte inferior para fora (2).



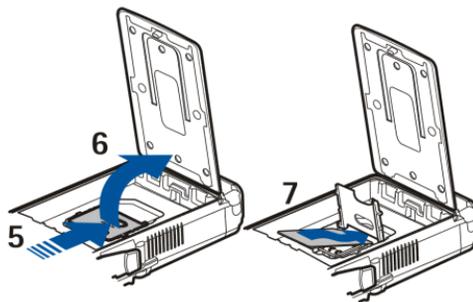
Segure a tampa de remoção e puxe-a suavemente para cima (3).



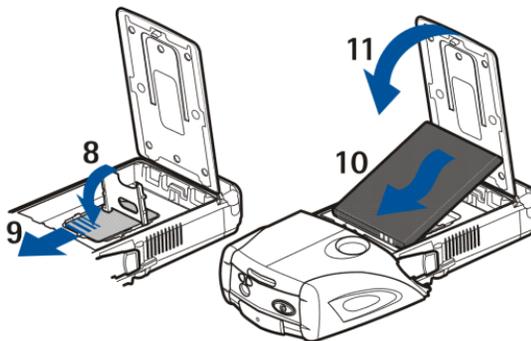
Retire a bateria do compartimento (4).



Faça deslizar a tampa do suporte do cartão SIM na direcção da extremidade inferior do telefone até que a mesma se solte (5). Abra a tampa do suporte do cartão SIM (6). Insira o cartão SIM no suporte. Certifique-se de que o canto cortado do cartão SIM está do lado esquerdo e que a área dos contactos dourados fica virada para baixo (7).

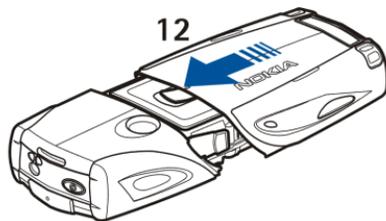


Feche a tampa do suporte do cartão SIM (8). Faça deslizar a tampa do suporte do cartão SIM na direcção da extremidade superior do telefone até que a mesma encaixe no lugar (9). Posicione a bateria com os contactos alinhados com os contactos dourados no telefone. Insira a bateria na respectiva ranhura,



começando pela extremidade onde se encontram os contactos (10). Feche a tampa da bateria (11).

Coloque o telefone na cápsula inferior e faça-a deslizar na direcção do telefone até que encaixe no lugar (12).



Utilize sempre baterias Nokia originais. Consulte as [Informações sobre a autenticação de baterias Nokia](#) p. 144.

■ Carregar a bateria

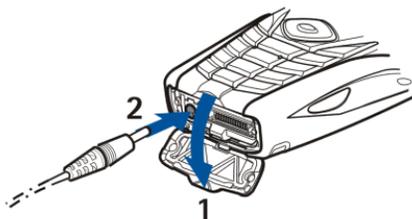


Aviso: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios certificados pela Nokia para uso com este modelo específico. A utilização de quaisquer outros tipos poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa.

Verifique o número do modelo do carregador, antes de utilizá-lo com este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida por ACP-12, ACP-7 ou AC-1.

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

1. Abra a tampa na parte inferior do telefone.
2. Ligue o carregador a uma tomada.
3. Ligue o fio do carregador ao conector localizado na parte inferior do telefone.



Se a bateria estiver completamente descarregada, poderá demorar alguns minutos até o indicador de carregamento ser apresentado no visor ou ser possível efectuar chamadas.

O tempo de carregamento varia consoante o carregador e a bateria utilizados. Por exemplo, carregar uma bateria BL-5B com um carregador ACP-12 demora cerca de 1 hora e 10 minutos, com o telefone no modo de espera.

■ Ligar e desligar o telefone



Aviso: Não ligue o telefone quando a utilização de um telefone celular for proibida ou quando possa causar interferências ou situações de perigo.

Mantenha premida a tecla de alimentação.

Se o telefone pedir um código PIN ou UPIN, introduza-o (apresentado como ****) e escolha **OK**.

Desligue o telefone sempre que inserir a bateria ou o cartão SIM. Aguarde até que as luzes de fundo se desliguem antes de remover a bateria.

O dispositivo possui uma antena interna.

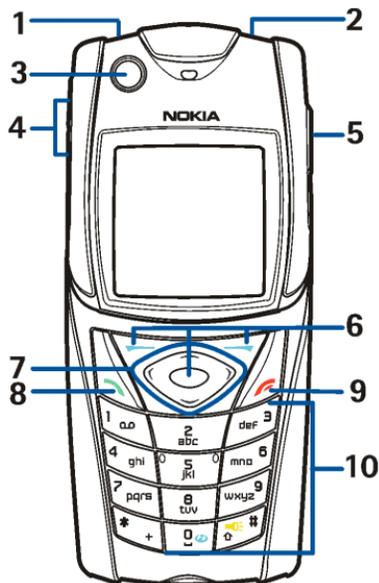
Nota: Tal como acontece com outros dispositivos transmissores de rádio, não toque desnecessariamente na antena quando o dispositivo está ligado. O contacto com a antena afecta a qualidade das chamadas e pode fazer com que o dispositivo funcione a um nível de consumo de alimentação superior ao normalmente necessário. O facto de evitar o contacto com a antena durante a utilização do dispositivo, optimiza o desempenho da antena e a duração da bateria.



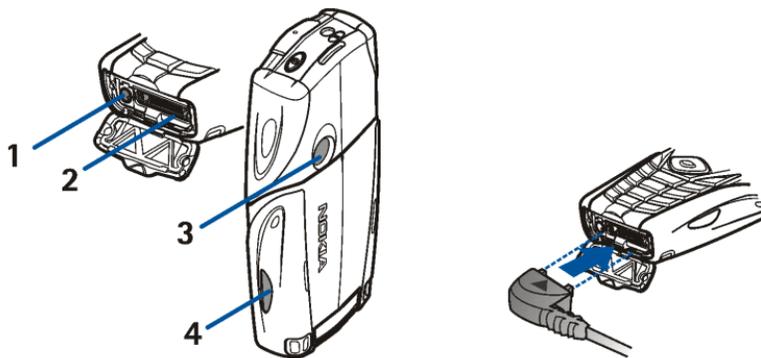
2. O seu telefone

■ Teclas e componentes

- Lanterna (1). Para a activar, mantenha # premda no modo de espera.
- Tecla de alimentação para ligar e desligar o telefone (2)
- Nivel de bolha, para nivelar o telefone durante a utilização da bússola, e luz de presença (3)
- Teclas de volume para ajustar o volume do altifalante ou do auricular, caso tenha um ligado ao telefone (4)
- Teclas de volume para ajustar o volume do altifalante ou do auricular, caso tenha um ligado ao telefone (4)
- Tecla Premir para falar (PPF) (5)
- Tecla de selecção esquerda, tecla de selecção central e tecla de selecção direita (6). A função destas teclas varia consoante os textos de orientação apresentados acima delas no visor.



- Tecla de navegação em 4 sentidos (7) para, por exemplo, percorrer o menu ou mover o cursor ao escrever texto (7)
- Tecla chamar (8) para marcar um número de telefone ou atender uma chamada
- Tecla de fim (9) para terminar uma chamada ou sair de funções
- Teclas 0 – 9 para introduzir números e caracteres (10). As teclas * e # têm várias funções em situações diferentes.



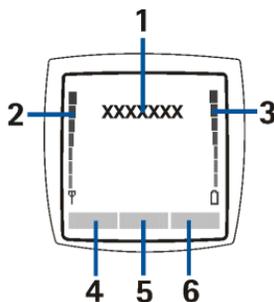
- Conector do carregador (1)
- Conector Pop-Port™ utilizado, por exemplo, para auriculares e para o cabo de dados (2)
- Lente da câmara (3)
- Porta de infravermelhos (IV) (4)

■ Modo de espera

Quando está pronto para ser utilizado e o utilizador não introduziu quaisquer caracteres, o telefone encontra-se em modo de espera.

Visor

- Nome da rede ou logótipo do operador (1)
- Intensidade do sinal da rede celular na posição actual (2)
- Nível de carga da bateria (3)
- A tecla de selecção esquerda acede a **lr para** (4)
- A tecla de selecção central acede ao **Menu** (5)
- A tecla de selecção direita acede a **Msg. de áudio** (6) ou a outro atalho para uma função que tenha escolhido: consulte [Meus atalhos p. 82](#). As variantes do operador de rede podem apresentar um nome específico de acesso a um determinado site do operador.



Lista de atalhos pessoais

A tecla de selecção esquerda acede a **lr para**.

Para visualizar as funções na lista de atalhos pessoal, seleccione **lr para**. Para activar a função, seleccione-a.

Para ver uma lista das funções disponíveis, escolha **Ir para** > **Opções** > **Opções selecção**. Para adicionar uma função à lista de atalhos, seleccione **Marcar**. Para remover uma função da lista, seleccione **Desmar**.

Para reorganizar as funções existentes na lista de atalhos pessoal, escolha **Ir para** > **Opções** > **Organizar**. Seleccione a função pretendida e prima **Mover** e especifique para onde pretende mover a função.

Atalhos no modo de espera

- Para aceder à lista dos números marcados, prima, uma vez, a tecla chamar. Seleccione o número ou nome pretendido e prima a tecla chamar para efectuar uma chamada para o número.
- Para abrir o browser, mantenha **O** premida.
- Para efectuar uma chamada para a caixa de correio de voz, prima e mantenha premido **1**.
- Utilize a tecla de navegação como um atalho. Consulte [Meus atalhos](#) p. 82.
- Para alterar o perfil, abra a lista de perfis, premindo brevemente a tecla de alimentação, e escolha o perfil pretendido a partir da lista.

Poupança de energia

Um relógio digital sobrepõe-se ao ecrã apresentado quando nenhuma função do telefone é utilizada durante um determinado período de tempo. Para activar a poupança de energia, consulte *Poupança de energia* na *Visor* p. 81. Para desactivar o protector de ecrã, prima qualquer tecla.



Indicadores

-  O utilizador recebeu uma ou mais mensagens de texto ou de imagens. Consulte [Ler e responder a uma mensagem SMS](#) p. 42.
-  O utilizador recebeu uma ou mais mensagens multimédia. Consulte [Ler e responder a uma mensagem multimédia](#) p. 46.
-  O telefone registou uma chamada não atendida. Consulte [Registo de chamadas](#) p. 77.
-  O teclado está bloqueado. Consulte [Bloqueio do teclado \(protecção do teclado\)](#) p.32.
-  O telefone não toca para uma chamada ou mensagem de texto quando *Alerta de chamada a chegar* e *Tom de alerta de mensagem* estiverem definidos como *Silencioso*. Consulte [Sons](#) p. 80.
-  O alarme está definido para *Ligado*. Consulte [Alarme](#) p. 116.
-  Quando o modo de ligação GPRS *Sempre em linha* é seleccionado, e o serviço GPRS está disponível, o indicador é apresentado. Consulte [EGPRS](#) p. 84.

-  É estabelecida uma ligação GPRS. Consulte [EGPRS p. 84](#) e [Consultar páginas com o browser p. 130](#).
-  A ligação de dados por pacotes é suspensa (colocada em espera), por exemplo, se estiverem a ser recebidas ou efectuadas chamadas durante uma ligação de dados por pacotes por marcação.
-  Quando a ligação por infravermelhos está activada, este indicador é apresentado de forma contínua.

■ Bloqueio do teclado (protecção do teclado)

Para impedir que as teclas sejam premidas involuntariamente, escolha **Menu** e prima * no intervalo de 3,5 segundos para bloquear o teclado.

Para desbloquear o teclado, escolha **Desbloq.** e prima *. Se a *Protecção segurança do teclado* estiver definida para *Activar*, introduza a código de segurança, caso seja requisitado.

Para atender uma chamada quando a protecção do teclado estiver activa, prima a tecla Chamar. Quando terminar ou rejeitar a chamada, o teclado torna a ficar bloqueado automaticamente.

Para obter informações sobre *Bloqueio automático de teclas* e *Protecção segurança do teclado*, consulte [Telefone p. 87](#).

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

3. Funções de chamada

■ Efectuar uma chamada

1. Introduza o número de telefone, incluindo o indicativo de área.

Para fazer chamadas para o estrangeiro, prima *, duas vezes, para obter o prefixo de marcação internacional (o carácter "+" substitui o código de acesso internacional) e, em seguida, introduza o indicativo do país, o indicativo da área sem o zero à esquerda e o número do telefone.

2. Para efectuar uma chamada para o número, prima a tecla Chamar.
3. Para terminar a chamada ou cancelar uma tentativa de chamada, prima a tecla de fim.

Para efectuar uma chamada utilizando nomes, procure um nome ou número de telefone em [Contactos](#), consulte [Procurar um contacto](#) p. 67. Prima a tecla Chamar para efectuar a chamada para o número.

Para aceder à lista de até 20 números que marcou ou tentou marcar, prima a tecla chamar, uma vez, no modo de espera. Para efectuar a chamada para o número, seleccione um número ou nome e prima a tecla Chamar.

Marcação rápida

Associe um número de telefone a uma das teclas de marcação rápida, 2 a 9. Consulte [Marcações rápidas](#) p. 76. Efectue a chamada numa das seguintes maneiras:

- Prima uma tecla de marcação rápida e, em seguida, prima a tecla chamar.
- Se a opção *Marcação rápida* estiver definida como *Activada*, mantenha premida a tecla de marcação rápida até a chamada ser iniciada. Consulte *Marcação rápida* na *Chamada* p. 86.

■ Atender ou rejeitar uma chamada

Para atender uma chamada recebida, prima a tecla chamar. Para terminar a chamada, prima a tecla de fim.

Para rejeitar uma chamada recebida, prima a tecla de fim.

Para silenciar o tom de toque, selecione *Silêncio*. Em seguida, atenda ou rejeite a chamada.



Sugestão: Se a função *Desviar-se ocupado* estiver activada para desviar chamadas (por exemplo, para a sua caixa de correio de voz), as chamadas rejeitadas também são desviadas. Consulte *Chamada* p. 86.

Se um auricular compatível fornecido com uma tecla de auricular estiver ligado ao telefone, pode atender e terminar uma chamada premindo a tecla do auricular.

Chamada em espera

Para atender uma chamada em espera durante uma chamada em curso, prima a tecla Chamar. A primeira chamada é colocada em espera. Para terminar a chamada em curso, prima a tecla de fim.

Para activar a função *Serviço de chamadas em espera*, consulte *Chamada* p. 86.

■ Opções durante uma chamada

Muitas das opções que podem ser utilizadas durante uma chamada são serviços de rede. Para mais informações sobre a disponibilidade, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

Durante uma chamada, escolha **Opções** e uma das seguintes opções:

As opções durante uma chamada são *Mudo* ou *Ligar microfone*, *Contactos*, *Menu*, *Gravar*, *Bloquear teclado*, *Com vol. automát.*, *Altifalante* ou *Telefone*.

As opções de serviços de rede são *Atender* e *Rejeitar*, *Reter* ou *Retomar*, *Nova chamada*, *Juntar à conferên.*, *Terminar chamada*, *Acabar todas* e as seguintes:

Enviar DTMF – para enviar sequências de tons

Trocar – para alternar entre a chamada activa e a chamada em espera

Transferir – para ligar uma chamada em espera a uma chamada activa e se desligar de ambas as chamadas

Conferência – para efectuar uma chamada de conferência que permite a participação de um máximo de cinco pessoas

Chamada privada – para manter uma conversa privada durante uma chamada de conferência



Aviso: Não segure o dispositivo junto do ouvido quando estiver a ser utilizado o altifalante, pois o volume pode ser extremamente alto.

4. Escrever texto

Pode introduzir texto (por exemplo, ao escrever mensagens) utilizando a introdução tradicional ou assistida de texto. Quando utilizar a introdução tradicional de texto, prima uma tecla numérica, 1 a 9, repetidamente, até que seja apresentado carácter pretendido. Com a introdução assistida de texto, pode introduzir uma letra, premindo a tecla uma única vez.

Quando estiver a escrever texto, a introdução assistida de texto é indicada pelo símbolo  e a introdução tradicional de texto pelo símbolo  na parte superior esquerda do visor. Os indicadores **Abc**, **abc** ou **ABC** são apresentados junto do indicador de introdução de texto para indicar a utilização de maiúsculas ou minúsculas.

Para mudar de maiúsculas para minúsculas e o modo de introdução de texto, prima a tecla #. **123** indica o modo numérico. Para mudar do modo alfabético para o modo numérico, prima, sem soltar, a tecla # e seleccione *Modo numérico*.

■ Definições

Para definir o idioma de escrita, escolha **Opções** > *Idioma de escrita*. A introdução assistida de texto só está disponível para os idiomas na lista.

Escolha **Opções** > *Activar dicionário* para activar a introdução assistida de texto ou *Desactivar dicion.* para activar a introdução tradicional de texto.

■ Introdução assistida de texto

A introdução assistida de texto assenta num dicionário incorporado ao qual também podem ser acrescentadas palavras.

1. Comece a escrever uma palavra utilizando as teclas de 2 a 9. Prima cada tecla uma única vez para cada letra. A palavra muda depois de cada tecla ser premida.
2. Quando acabar de escrever a palavra e esta estiver correcta, confirme-a premindo 0 para adicionar um espaço ou prima qualquer uma das teclas de navegação. As teclas de navegação também movem o cursor.

Se a palavra não estiver correcta, prima * repetidamente ou seleccione **Opções** > **Corresponde**. Quando a palavra pretendida aparecer, confirme-a.

Se "?" for mostrado a seguir à palavra, significa que a palavra que pretendia escrever não consta do dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, seleccione **Letras**. Introduza a palavra (é utilizada a introdução tradicional de texto) e seleccione **Gravar**.

3. Comece a escrever a palavra seguinte.

Escrever palavras compostas

Introduza a primeira parte da palavra e confirme premindo a tecla de navegação para a direita. Escreva a última parte da palavra composta e confirme-a.

■ Introdução tradicional de texto

Prima uma das teclas numéricas 1 a 9, repetidamente, até ser apresentado o carácter pretendido. Nem todos os caracteres disponíveis numa tecla estão inscritos na mesma. Os caracteres disponíveis dependem do idioma de escrita. Consulte [Definições](#) p.36.

Se a letra seguinte se encontrar localizada na mesma tecla que a actual, aguarde até que o cursor volte a aparecer ou prima qualquer uma das teclas de navegação e introduza-a.

Os sinais de pontuação e caracteres especiais mais comuns estão disponíveis na tecla 1.

5. Navegar nos menus

O telefone proporciona um elevado número de funções agrupadas em menus.

1. Para aceder ao menu, seleccione **Menu**. Para alterar a vista de menu, seleccione **Opções** > *Vista menu princip.* > *Lista* ou *Grelha*.
2. Percorra o menu e escolha um submenu (por exemplo, *Definições*).
3. Se o menu contiver submenus, seleccione o que pretende (por exemplo, *Definições das chamadas*).
4. Se o menu seleccionado contiver mais submenus, seleccione o que pretende (por exemplo, *Qualquer tecla para atender*).
5. Seleccione a definição pretendida.
6. Para regressar ao nível de menu anterior, seleccione **P/ trás**. Para sair do menu, seleccione **Sair**.

6. Mensagens



Os serviços de mensagens só podem ser utilizados se forem suportados pelo seu operador de rede ou fornecedor de serviços.



Nota: Quando enviar mensagens, o dispositivo pode apresentar a indicação *Enviada a mensagem*. Isso significa que a mensagem foi enviada pelo dispositivo para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. Não significa que a mensagem tenha sido recebida pelo respectivo destinatário. Para mais informações sobre serviços de mensagens, contacte o seu operador de rede.



Importante: Tenha cuidado quando abrir mensagens. As mensagens podem conter vírus ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

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

■ Mensagens de texto (SMS)

Ao utilizar o serviço de SMS ("Short Message Service" - serviço de mensagens curtas), pode enviar e receber mensagens concatenadas constituídas por várias mensagens de texto comuns (serviço de rede) que podem incluir imagens.

Antes de poder receber ou enviar quaisquer mensagens de texto, de imagens ou de e-mail, precisa de memorizar o número do centro de mensagens. Consulte [Definições de mensagens p. 62](#).

Para mais informações sobre a disponibilidade do serviço de e-mail SMS e para o subscrever, contacte o seu fornecedor de serviços.

O dispositivo suporta o envio de mensagens de texto para além do limite de caracteres de uma única mensagem. As mensagens mais longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. O fornecedor de serviços pode cobrar em conformidade. Os caracteres que utilizam acentos ou outros sinais e os caracteres de alguns idiomas, tais como o chinês, ocupam mais espaço, limitando o número de caracteres que podem ser enviados numa única mensagem.



Nota: A função de mensagens de imagens só pode ser utilizada se for suportada pelo operador de rede ou fornecedor de serviços. Apenas os dispositivos compatíveis que ofereçam funções de mensagens de imagens podem receber e apresentar mensagens de imagens. O aspecto de uma mensagem multimédia pode variar, em função do dispositivo receptor.

Na parte superior do visor pode observar o indicador de tamanho da mensagem que efectua a contagem do número de caracteres disponível. Por exemplo, 10/2 significa que ainda pode adicionar 10 caracteres, para que o texto seja enviado em duas mensagens.

Escrever e enviar uma mensagem SMS

1. Seleccione **Menu** > **Mensagens** > **Criar mensagem** > **Mensagem texto**.
2. Introduza uma mensagem. Consulte **Escrever texto** p. 36. Para inserir modelos de texto ou uma imagem na mensagem, consulte **Modelos** p. 43. Cada mensagem de imagens é composta por várias mensagens de texto. O envio de uma mensagem de imagens ou concatenada pode custar mais do que o envio de uma mensagem de texto.

3. Para enviar a mensagem, escolha **Enviar** > *Recentem/ utiliz., P/ núm. telefone, Para vários* ou *P/ endereço e-mail*. Para enviar uma mensagem utilizando um perfil de mensagem predefinido, escolha *Por perfil de envio*. Para obter mais informações sobre perfis de mensagens, consulte [Mensagens de e-mail SMS e de texto](#) p. 62. Seleccione ou introduza um número de telefone ou endereço de e-mail, ou seleccione um perfil.

Ler e responder a uma mensagem SMS

O ícone  é apresentado quando o utilizador recebe uma mensagem ou um e-mail através de SMS. Quando o ícone  fica a piscar no visor, significa que a memória de mensagens está cheia. Para poder receber novas mensagens, apague algumas mensagens antigas da *A receber*.

1. Para visualizar uma nova mensagem, seleccione **Mostrar**. Para visualizar mais tarde, seleccione **Sair**.
Para ler a mensagem mais tarde, seleccione **Menu** > *Mensagens* > *A receber*.
Se for recebida mais de uma mensagem, seleccione a que pretende ler. O ícone  indica uma mensagem não lida.
2. Quando ler uma mensagem, escolha **Opções** e apague ou reenvie a mensagem, edite a mensagem como uma mensagem de texto ou como uma mensagem de e-mail SMS, mude o nome à mensagem que está a ler ou mova-a para outra pasta e visualize ou extraia detalhes da mensagem. Também pode copiar texto do início da mensagem para a agenda do telefone como nota de lembrete. Para guardar a imagem na pasta *Modelos* durante a leitura de uma mensagem de imagem, seleccione *Gravar imagem*.

3. Para responder na forma de mensagem, escolha **Responder** > *Mensagem texto*, *Msgs. multimédia*, *Mensagem flash* ou *Msg. de áudio*. Introduza a mensagem de resposta. Quando responder a uma mensagem de e-mail, confirme ou modifique primeiro o endereço de e-mail e o assunto da mensagem.
4. Para enviar a mensagem para o número apresentado, seleccione **Enviar** > **OK**.

Modelos

O telefone tem modelos de texto  e modelos de imagens  que pode utilizar em mensagens de texto, imagem ou e-mail SMS.

Para aceder à lista de modelos, seleccione **Menu** > *Mensagens* > *Itens gravados* > *Msgs. de texto* > *Modelos*.

■ Mensagens multimédia (MMS)

Uma mensagem multimédia pode incluir texto, som, uma imagem, uma nota de agenda, um cartão de visita ou um clip de vídeo. Se a mensagem for demasiado grande, o telefone pode não conseguir recebê-la. Algumas redes permitem mensagens de texto que incluem um endereço de Internet onde o utilizador pode visualizar a mensagem multimédia.

Não pode receber mensagens multimédia durante uma chamada, a execução de um jogo ou de outra aplicação Java, ou durante uma sessão de consulta através de dados GSM em curso. Uma vez que a entrega de mensagens multimédia pode falhar por variadíssimas razões, não deve basear-se unicamente nestas para comunicações essenciais.



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

Escrever e enviar uma mensagem multimédia

Para configurar as definições para mensagens multimédia, consulte [Multimédia](#) p. 63. Para obter informações sobre a disponibilidade e a subscrição do serviço de mensagens multimédia, contacte o seu fornecedor de serviços.

1. Selecciona **Menu** > **Mensagens** > **Criar mensagem** > **Msgs. multimédia**.
2. Introduza uma mensagem. Consulte [Escrever texto](#) p. 36.

Para inserir um ficheiro, selecciona **Opções** > **Inserir** e entre as seguintes opções:

Imagem, **Clip de som** ou **Clip de vídeo** — para inserir um ficheiro da **Galeria Nova imagem** abre a **Câmara** — para obter uma nova imagem a adicionar à mensagem.

Novo clip de som abre o **Gravador** — para efectuar uma nova gravação a adicionar à mensagem

Cartão visita ou **Nota calend.** — para inserir um cartão de visita ou uma nota de agenda na mensagem.

Slide — para inserir um slide na mensagem. O telefone suporta mensagens multimédia com várias páginas (slides). Cada slide pode incluir texto, uma imagem, uma nota de agenda, um cartão de visita e um clip áudio. Para abrir o slide pretendido, se a mensagem incluir vários slides, escolha **Opções** > **Slide**

anterior, Slide seguinte ou *Lista de slides*. Para definir o intervalo entre slides, seleccione **Opções** > *Tempo para slides*. Para mover o componente de texto para a parte superior ou inferior da mensagem, seleccione **Opções** > *Texto no princípio* ou *Texto no fim*.

Também podem estar disponíveis as seguintes opções: *Apagar* para apagar uma imagem, um slide ou um clip de som da mensagem, *Limpar texto*, *Antever* ou *Gravar mensagem*. Em *Mais opções* podem estar disponíveis as seguintes opções: *Inserir contacto*, *Inserir número*, *Detalhes da msg.* e *Modificar assunto*.

3. Para enviar a mensagem, escolha **Enviar** > *Recentem/ utiliz., P/ núm. telefone, P/ endereço e-mail* ou *Para vários*.
4. Escolha o contacto a partir da lista, introduza o número de telefone ou o endereço de e-mail do destinatário ou procure-o em *Contactos*. Escolha **OK**. A mensagem é movida para a pasta *A enviar*, de onde será enviada.

Enquanto a mensagem multimédia está a ser enviada, é apresentado o indicador animado  e podem ser utilizadas outras funções do telefone. Se o envio falhar, o telefone tenta efectuar o reenvio mais algumas vezes. Se isto não funcionar, a mensagem fica na pasta *A enviar* e pode tentar reenviá-la mais tarde.

Se escolher *Gravar mensagens enviadas* > *Sim*, a mensagem enviada é guardada na pasta *Itens enviados*. Consulte [Multimédia](#) p. 63. Quando a mensagem é enviada, não significa que a mensagem tenha sido recebida pelo respectivo destinatário.

Protecções de direitos de autor podem impedir que algumas imagens, tons de toque e outros conteúdos sejam copiados, modificados, transferidos ou reenviados.

Ler e responder a uma mensagem multimédia

Como valor assumido, o serviço de mensagens multimédia está, geralmente, activo.



Importante: Tenha cuidado quando abrir mensagens. Os objectos das mensagens multimédia podem conter software malicioso ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Quando o telefone recebe uma mensagem multimédia, é apresentado o indicador animado . Depois de a mensagem ser recebida, são apresentados o indicador  e o texto *Recebida mensagem multimédia*.

1. Para ler a mensagem, seleccione **Mostrar**. Para visualizar mais tarde, seleccione **Sair**.
Para ler a mensagem mais tarde, seleccione **Menu > Mensagens > A receber**. Na lista das mensagens, o ícone  indica uma mensagem não lida. Seleccione a mensagem que pretende ver.
2. A função da tecla de selecção central modifica-se de acordo com o anexo apresentado actualmente na mensagem.
Para ver a mensagem na totalidade, se a mensagem recebida contiver uma apresentação, um clip de som ou um clip de vídeo, escolha **Reprod..**
Para ampliar uma imagem, seleccione **Zoom**. Para visualizar um cartão de visita, uma nota de agenda ou para abrir um objecto de tema, escolha **Abrir**.
3. Para responder à mensagem, escolha **Opções > Responder > Mensagem texto, Msgs. multimédia, Mensagem flash ou Msg. de áudio**. Introduza a mensagem de resposta e seleccione **Enviar**. Só pode enviar a mensagem de resposta à pessoa que lhe enviou a mensagem original.

Escolha **Opções** para aceder às opções disponíveis.

■ Memória cheia

Quando receber uma nova mensagem de texto e a memória de mensagens estiver cheia,  fica a piscar e é apresentado o texto *Memória msgs. texto cheia, apagar msgs.* Escolha **Não** e apague algumas mensagens de uma pasta. Para rejeitar a mensagem em espera, seleccione **Sair > Sim**.

Quando existe uma mensagem multimédia nova em espera e a memória das mensagens está cheia, o indicador  mantém-se intermitente e é apresentado o texto *Mem. multim. cheia, ver msg. em espera*. Para ver a mensagem em espera, seleccione **Mostrar**. Para conseguir gravar a mensagem em espera, apague mensagens antigas para libertar espaço da memória. Para guardar a mensagem, seleccione **Gravar**.

Para rejeitar a mensagem em espera, seleccione **Sair > Sim**. Se seleccionar **Não**, pode ver a mensagem.

■ Mensagens flash

As mensagens flash são mensagens de texto que são apresentadas instantaneamente ao serem recebidas.

Escrever uma mensagem flash

Escolha **Menu > Mensagens > Criar mensagem > Mensagem flash**. Escreva uma mensagem. O comprimento máximo de uma mensagem flash são 70 caracteres.

Para inserir um texto que pisca numa mensagem, escolha *Inserir car. interm.* na lista de opções para definir um marcador. O texto a seguir ao marcador apresenta-se intermitente até ser inserido um segundo marcador.

Receber uma mensagem flash

Uma mensagem flash recebida não é guardada automaticamente. Para ler a mensagem, escolha *Ler*. Para extrair números de telefone, endereços de e-mail e endereços de páginas da Internet da mensagem actual, escolha *Opções > Usar detalhes*. Para gravar a mensagem, escolha *Gravar* e a pasta na qual pretende gravar a mensagem.

■ Mensagens de áudio Nokia Xpress

Com esta funcionalidade, utilize o serviço de mensagens multimédia para criar e enviar uma mensagem de voz de uma forma prática. O serviço de mensagens multimédia tem de ser activado para utilizar este serviço.

1. Escolha *Menu > Mensagens > Criar mensagem > Mensagem áudio*.
O gravador é aberto. Para utilizar o gravador, consulte *Gravador* p. 97.
2. Quando a mensagem estiver pronta para enviar, escolha *Opções > Reproduzir* para verificar a mensagem antes do envio, *Substituir clip som* para repetir a gravação, *Gravar mensagem*, *Gravar clip de som* para gravar a gravação na *Galeria*, *Modificar assunto* para inserir um assunto na mensagem, *Detalhes da msg.* para ver os detalhes da mensagem ou *Altifalante* ou *Telefone*.

3. Para enviar a mensagem, escolha **Enviar** > *Recentem/ utiliz., P/ núm. telefone, P/ endereço e-mail* ou *Para vários*. Dependendo do operador, podem estar disponíveis mais opções.
4. Escolha o contacto a partir da lista, introduza o número de telefone ou o endereço de e-mail do destinatário ou procure-o em *Contactos*. Escolha **OK** e a mensagem será movida para a pasta *A enviar* de onde será enviada.

Receber uma mensagem de áudio

Quando o telefone estiver a receber uma mensagem de áudio, é apresentado o texto *1 mensagem de áudio recebida*. Escolha **Reproduzir** para abrir a mensagem ou **Mostrar** > **Reproduzir**, se existir mais de uma mensagem recebida. Escolha **Opções** para ver as opções disponíveis. Para ouvir a mensagem mais tarde, escolha **Sair**.

Para gravar a mensagem, escolha **Opções** > **Gravar** e a pasta na qual pretende gravar a mensagem.

■ Pastas

O telefone guarda as mensagens de texto e multimédia recebidas na pasta *A receber*.

As mensagens multimédia que ainda não foram enviadas são deslocadas para a pasta *A enviar*.

Se tiver seleccionado *Definiç. das mensagens* > *Msgs. de texto* > *Gravar mensagens enviadas* > *Sim* e *Definiç. das mensagens* > *Msgs. multimédia* >

Gravar mensagens enviadas > *Sim*, as mensagens enviadas são guardadas na pasta *Itens enviados*.

Para guardar a mensagem de texto que está a escrever e que pretende enviar mais tarde, na pasta *Itens gravados*, seleccione *Opções* > *Gravar mensagem* > *Msgs. texto grav.* Para mensagens multimédia, seleccione a opção *Gravar mensagem*. O ícone  indica mensagens não enviadas.

Para organizar as mensagens de texto, pode mover algumas para *As minhas pastas* ou adicionar pastas novas para as mensagens. Seleccione *Mensagens* > *Itens gravados* > *Msgs. de texto* > *As minhas pastas*.

Para adicionar uma pasta, seleccione *Opções* > *Juntar pasta*. Se não tiver guardado quaisquer pastas, seleccione *Juntar*.

Para apagar ou dar um nome novo a uma pasta, seleccione a pasta pretendida e escolha *Opções* > *Apagar pasta* ou *Mudar nome pasta*.

■ Mensagens instantâneas (MI)

As mensagens instantâneas (serviço de rede) são uma forma de enviar mensagens de texto, curtas e simples para utilizadores online.

Antes de poder utilizar a função de mensagens instantâneas, é necessário subscrever este serviço. Para obter mais informações sobre a disponibilidade, o tarifário e a subscrição deste serviço, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços, para que lhe sejam enviados uma ID única e uma palavra-passe, bem como as definições.

Para configurar as definições necessárias para o serviço de mensagens instantâneas, consulte *Definições ligação* na *Aceder ao menu de mensagens instantâneas* p. 51. Os ícones e os textos apresentados podem variar, dependendo do serviço de mensagens instantâneas.

Dependendo da rede, uma conversa com mensagens instantâneas activa pode consumir mais rapidamente que o habitual a bateria do telefone e pode ser necessário ligá-lo a um carregador.

Aceder ao menu de mensagens instantâneas

Para aceder ao menu ainda offline, seleccione *Menu > Mensagens > Mensagens instantân..* Se estiver disponível mais de um conjunto de definições de ligação para o serviço de mensagens instantâneas, seleccione o pretendido. Se existir apenas um conjunto definido, este é seleccionado automaticamente.

São apresentadas as seguintes opções:

Iniciar sessão — para ligar ao serviço de mensagens instantâneas

Conversa gravada — para ver, apagar ou mudar o nome das conversas de mensagens instantâneas guardadas durante a sessão de mensagens instantâneas

Definições ligação — para modificar as definições necessárias para as mensagens e para a ligação de presença

Estabelecer a ligação ao serviço de mensagens instantâneas

Para estabelecer uma ligação ao serviço de mensagens instantâneas, aceda ao menu *Mensagens instantân.*, active um serviço de mensagens instantâneas e

escolha *Iniciar sessão*. Depois de o telefone ter estabelecido a ligação com êxito, é apresentado o texto *Sessão iniciada*.

Para sair do serviço de mensagens instantâneas, seleccione *Terminar sessão*.

Iniciar uma sessão de mensagens instantâneas

Abra o menu *Msgs. instantân.* e estabeleça ligação ao serviço. Inicie o serviço de diferentes formas.

- Escolha *Conversações* para ver a lista de mensagens instantâneas novas ou lidas, ou os convites para troca de mensagens instantâneas durante a sessão activa. Seleccione a mensagem ou o convite pretendido e escolha *Abrir* para ler a mensagem.

 indica as mensagens de grupo novas e  as mensagens de grupo lidas.  indica as mensagens instantâneas novas e  as mensagens instantâneas lidas.

 indica os convites.

Os ícones e os textos apresentados podem variar, dependendo do serviço de mensagens instantâneas.

- *Contactos de MI* para ver os contactos adicionados pelo utilizador. Seleccione o contacto com o qual pretende conversar e escolha *Chat* ou *Abrir* se for apresentado um novo contacto na lista. Para adicionar contactos, consulte [Contactos para mensagens instantâneas](#) p. 56.

 indica os contactos online e  os contactos offline na memória de contactos do telefone.  indica um contacto bloqueado.  indica um contacto ao qual foi enviada uma mensagem nova.

- **Grupos** > **Grupos públicos** para visualizar a lista de fichas para grupos públicos fornecida pelo operador de rede ou pelo fornecedor de serviços. Para iniciar uma sessão de mensagens instantâneas com um grupo, seleccione um grupo e escolha **Aderir**. Introduza o pseudónimo que pretende utilizar na conversa. Depois de ter acedido, com êxito, a um grupo de conversação, pode iniciar uma conversa de grupo. Para criar um grupo privado, consulte **Grupos** p. 57.
- **Procurar** > **Utilizadores** ou **Grupos** para procurar outros utilizadores de mensagens instantâneas ou grupos públicos na rede, através do número de telefone, do pseudónimo, do endereço de e-mail ou do nome. Se escolher **Grupos**, pode procurar um grupo por um membro do grupo ou pelo nome do grupo, tópico ou ID.

Para iniciar a conversa depois de ter encontrado o utilizador ou o grupo pretendido, seleccione **Opções** > **Chat** ou **Entrar no grupo**.

Inicie uma conversa a partir de **Contactos**, consulte **Ver os nomes subscritos** p. 72.

Aceitar ou rejeitar um convite

No modo de espera, depois de ter estabelecido a ligação ao serviço de mensagens instantâneas e de ter recebido um convite novo, é apresentado o texto, **Recebido novo convite**. Para ler, seleccione **Ler**. Se tiver sido recebido mais de um convite, seleccione um convite e escolha **Abrir**. Para se juntar à conversa de um grupo

privado, escolha **Aceitar** e introduza o pseudónimo. Para rejeitar ou apagar o convite, escolha **Opções** > *Rejeitar* ou *Apagar*.

Ler uma mensagem instantânea recebida

No modo de espera, depois de ter estabelecido a ligação ao serviço de mensagens instantâneas e de ter recebido uma mensagem nova que não esteja associada à conversa em curso, é apresentado o texto *Nova mensagem instantânea*. Para ler, seleccione **Ler**. Se receber mais de uma mensagem, seleccione uma e escolha **Abrir**.

As mensagens novas recebidas durante uma conversa em curso são mantidas em *Mensagens instantân.* > *Conversações*. Se receber uma mensagem de alguém que não esteja incluído nos *Contactos de MI*, é apresentada a ID do remetente. Para guardar um contacto novo que não exista na memória do telefone, seleccione **Opções** > *Gravar contacto*.

Participar numa conversa

Para aderir ou iniciar uma sessão de mensagens instantâneas, escolha **Escrever**. Escreva a sua mensagem e seleccione *Enviar* ou prima a tecla Chamar para enviar. Escolha **Opções** para aceder às opções disponíveis: *Ver conversa*, *Gravar contacto*, *Membros do grupo*, *Bloquear contacto*, *Fechar conversa*.

Modificar o estado de disponibilidade

1. Aceda ao menu *Mensagens instantân.* e estabeleça a ligação ao serviço de mensagens instantâneas.
2. Para ver e modificar as informações de disponibilidade ou o pseudónimo do utilizador, escolha *Minhas definições*.

3. Para permitir que todos os outros utilizadores de mensagens instantâneas o vejam quando estiver online, escolha *Disponibilidade > Disponív. p/ todos.*

Para permitir que apenas os contactos da sua lista de contactos de mensagens instantâneas o vejam quando estiver online, escolha *Disponibilidade > Dispon. p/cntcts..*

Para aparecer como estando offline, seleccione *Disponibilidade > Parecer offline.*

Quando estiver ligado ao serviço de mensagens instantâneas, o símbolo  indica que o utilizador está online e o símbolo  indica que não está visível para os outros.

Contactos para mensagens instantâneas

Para adicionar contactos à lista de contactos de mensagens instantâneas, estabeleça a ligação ao serviço de mensagens instantâneas e escolha *Contactos de MI.* Para adicionar um contacto à lista, escolha *Opções > Juntar contacto* ou, se não tiver contactos, escolha *Juntar.* Seleccione *Introduzir ID man., Procurar do serv., Copiar do servidor,* ou *Por n.º. telefone.*

Selecione um contacto e, para iniciar uma conversa, escolha *Chat* ou *Opções > Info do contacto, Bloquear contacto* ou *Desbloq. contacto, Juntar contacto, Remover contacto, Alterar lista, Copiar p/ servidor* ou *Alertas disponibil..*

Bloquear e desbloquear mensagens

Para bloquear mensagens, estabeleça a ligação ao serviço de mensagens instantâneas e escolha *Conversações* > *Contactos de MI* ou adira ou inicie uma conversa. Selecciono o contacto cujas mensagens recebidas pretende bloquear e escolha *Opções* > *Bloquear contacto* > *OK*.

Para desbloquear as mensagens, ligue para o serviço de mensagens instantâneas e escolha *Lista bloqueados*. Selecciono o contacto cujas mensagens pretende desbloquear e escolha *Desbloq..*

Grupos

Pode criar os seus próprios grupos privados para uma conversa com mensagens instantâneas ou utilizar os grupos públicos disponibilizados pelo fornecedor de serviços. Os grupos privados só existem durante uma conversa de mensagens instantâneas. Os grupos são gravados no servidor do fornecedor de serviços. Se o servidor no qual está registado não suportar serviços de grupo, todos os menus relacionados com grupos ficarão desactivados.

Grupos públicos

Grupos – Pode guardar fichas de grupos públicos mantidas pelo seu fornecedor de serviços. Estabeleça a ligação ao serviço de mensagens instantâneas e escolha *Grupos públicos*. Selecciono um grupo com o qual pretenda conversar e escolha *Aderir*. Se não faz parte do grupo, introduza o seu pseudónimo como alcunha para o grupo. Para apagar um grupo da lista de grupos, selecciono *Opções* > *Apagar grupo*.

Para procurar um grupo, seleccione *Grupos > Grupos públicos > Procurar grupos*. Pode procurar um grupo, por um membro do grupo ou pelo nome do grupo, tópico ou ID.

Criar um grupo privado

Estabeleça a ligação ao serviço de mensagens instantâneas e seleccione *Grupos > Criar grupo*. Introduza o nome do grupo e o pseudónimo que pretende utilizar. Marque os membros do grupo privado na lista de contactos e escreva um convite.

■ Aplicação de e-mail

A aplicação de e-mail permite-lhe aceder à conta de e-mail compatível a partir do telefone, quando não se encontra no escritório ou em casa. Esta aplicação de e-mail é diferente da função de e-mail SMS e MMS.

O telefone suporta servidores de e-mail POP3 e IMAP4. Antes de poder enviar e importar quaisquer mensagens de e-mail, pode ter de efectuar o seguinte:

- Adquira uma nova conta de correio electrónico ou utilize a actual. Relativamente à disponibilidade da conta de e-mail, contacte o seu fornecedor de serviços de e-mail.
- Para obter as definições necessárias para o e-mail, contacte o seu fornecedor de serviços de e-mail. Pode receber as definições de configuração de e-mail como mensagem de configuração. Consulte [Serviço de definições de configuração](#) p. 19. Também pode introduzir as definições manualmente. Consulte [Configuração](#) p. 89.

Para activar as definições de e-mail, seleccione **Menu** > *Mensagens* > *Definiç. das mensagens* > *Msgs. de e-mail*. Consulte *Mensagens de e-mail* p. 64.

Esta aplicação não suporta tons do teclado.

Escrever e enviar uma mensagem de e-mail

1. Seleccione **Menu** > *Mensagens* > *E-mail* > *Criar e-mail*.
2. Introduza o endereço de e-mail do destinatário, um assunto e a mensagem de e-mail.
Para anexar um ficheiro à mensagem, escolha **Opções** > *Anexar* e o ficheiro na *Galeria*.
3. Seleccione *Enviar* > *Enviar agora*.

Importar e-mail

1. Para aceder à aplicação de e-mail, seleccione **Menu** > *Mensagens* > *E-mail*.
2. Para importar mensagens de e-mail que foram enviadas para a conta de e-mail, seleccione *Extrair*.
Para importar mensagens de e-mail novas e para enviar mensagens de e-mail que tenham sido gravadas na pasta *A enviar*, escolha **Opções** > *Extrair e enviar*.
Para importar primeiro os cabeçalhos das novas mensagens de e-mail que foram enviadas para a sua conta, escolha **Opções** > *Verif. novo e-mail*. Em seguida, para importar as mensagens de e-mail seleccionadas, marque as que pretende e escolha **Opções** > *Extrair*.

3. Selecione a mensagem nova em *A receber*. Para a ver mais tarde, selecione *Anter.* O ícone  indica uma mensagem não lida.

Ler e responder a uma mensagem de e-mail

Selecione *Menu > Mensagens > E-mail > A receber*. Durante a leitura da mensagem, selecione *Opções* para ver as opções disponíveis.

Para responder a uma mensagem de e-mail, escolha *Resp.* > *Texto original* ou *Ecrã vazio*. Para responder a várias, selecione *Opções > Responder a tds*. Confirme ou modifique o endereço de e-mail e o assunto e, em seguida, escreva a resposta.

Para enviar a mensagem, selecione *Enviar > Enviar agora*.

Caixa de entrada e outras pastas

O telefone guarda as mensagens de e-mail importadas da conta de e-mail na pasta *A receber*. *Outras pastas* contém as seguintes pastas: *Rascunhos* para guardar mensagens de e-mail não terminadas, *Arquivo* para organizar e guardar as mensagens de e-mail, *A enviar* para guardar as mensagens de e-mail que não tenham sido enviadas e *Itens enviados* para guardar as mensagens de e-mail enviadas.

Para gerir as pastas e o seu conteúdo, escolha *Opções > Gerir pasta*.

Apagar mensagens de e-mail

Escolha *Menu > Mensagens > E-mail > Opções > Gerir pasta* e a pasta pretendida. Marque as mensagens que pretende apagar. Para as apagar, escolha *Opções > Eliminar*.

Quando se apaga uma mensagem de e-mail do telefone, isso não significa que esta seja apagada do servidor de e-mail. Para definir o telefone para apagar as mensagens de e-mail também do servidor de e-mail, escolha **Menu** > **Mensagens** > **E-mail** > **Opções** > **Definiç. adicionais** > **Deixar cópia: ...** > **Elim. mns. extraíd..**

■ Mensagens de voz

A caixa de correio de voz é um serviço de rede e pode ser necessário subscrevê-lo primeiro. Para obter mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para efectuar uma chamada para a sua caixa de correio de voz, seleccione **Menu** > **Mensagens** > **Mensagens de voz** > **Ouvir mensagens de voz**. Para introduzir, procurar ou modificar o número da caixa de correio de voz, escolha **Número da caixa de correio de voz**.

Se for suportado pela rede, o ícone  indica a existência de novas mensagens de voz. Seleccione **Ouvir** para ligar para a caixa de correio de voz.

■ Mensagens informativas

Escolha **Menu** > **Mensagens** > **Msgs informativas**. Com o serviço de rede **Msgs informativas**, pode receber mensagens sobre vários temas, enviadas pelo seu fornecedor de serviços. Para obter informações sobre a disponibilidade, os tópicos e os números dos tópicos relevantes, contacte o seu fornecedor de serviços.

■ Comandos de serviço

Selecione **Menu** > *Mensagens* > *Comandos de serviço*. Pode escrever e enviar, para o operador de rede, pedidos de serviços (também denominados comandos USSD) como, por exemplo, comandos de activação de serviços de rede.

■ Apagar mensagens

Para apagar todas as mensagens de uma pasta, selecione **Menu** > *Mensagens* > *Apagar mensagens* e a pasta da qual pretende apagar as mensagens. Selecione *Sim* e, se a pasta contiver mensagens não lidas, o telefone pergunta se também as pretende eliminar. Selecione *Sim* novamente.

■ Definições de mensagens

Mensagens de e-mail SMS e de texto

As definições das mensagens afectam o modo como estas são enviadas, recebidas e vistas.

Selecione **Menu** > *Mensagens* > *Definiç. das mensagens* > *Msgs. de texto* e das seguintes opções:

Perfil de envio — Se o cartão SIM suportar mais de um conjunto de perfis de mensagens, especifique o conjunto que pretende alterar.

Podem estar disponíveis as seguintes opções: *Número do centro de mensagens* (enviado pelo seu fornecedor de serviços), *Mensagem enviada como*, *Validade da mensagem*, *Nº destinatário predefinido* (mensagens de texto) ou *Servidor de*

e-mail (e-mail), *Relatórios de entrega*, *Usar dados por pacotes*, *Resposta via mesmo centro* (serviço de rede) e *Mudar o nome do perfil de envio*.

Gravar mensagens enviadas > *Sim* – Definir o telefone para gravar as mensagens de texto enviadas na pasta *Itens enviados*.

Multimédia

As definições das mensagens afectam o modo como as mensagens multimédia são enviadas, recebidas e vistas.

Selecione **Menu** > *Mensagens* > *Definiç. das mensagens* > *Msgs. multimédia* e das seguintes opções:

Gravar mensagens enviadas > *Sim* – para definir o telefone de forma a guardar as mensagens multimédia enviadas na pasta *Itens enviados*

Relatórios de entrega – permite solicitar que a rede lhe devolva relatórios de entrega das mensagens que enviar (serviço da rede)

Tempo predefinido para os slides – para especificar o tempo predefinido entre os slides incluídos em mensagens multimédia

Permitir recepção multimédia > *Sim* ou *Não* – para receber ou para bloquear mensagens multimédia. Se seleccionar *Na rede assinada*, não pode receber mensagens multimédia fora da sua rede.

Mensagens multimédia a chegar > *Obter*, *Obter manualm.* ou *Rejeitar* – para permitir a recepção automática de mensagens multimédia, manualmente após lhe ser perguntado, ou para rejeitar a recepção

Definições de configuração > Configuração — São apresentadas apenas as configurações que suportam as mensagens multimédia. Selecione um fornecedor de serviços, *Predefinidas* ou *Config. pessoal* para mensagens multimédia. Selecione *Conta* e escolha uma conta de serviço de mensagens multimédia incluída nas definições de configuração activas.

Permitir anúncios — para receber ou rejeitar publicidade. Esta definição não é apresentada se a opção *Permitir recepção multimédia* estiver definida para *Não*.

Mensagens de e-mail

As definições afectam o modo como as mensagens de e-mail são enviadas, recebidas e vistas.

Pode receber as definições de configuração para a aplicação de e-mail como uma mensagem de configuração. Consulte [Serviço de definições de configuração](#) p. 19. Também pode introduzir as definições manualmente. Consulte [Configuração](#) p. 89.

Para activar as definições para a aplicação de e-mail, selecione **Menu > Mensagens > Definiç. das mensagens > Msgs. de e-mail** e das seguintes opções:

Configuração — Selecione o conjunto que pretende activar.

Conta — Selecione uma conta facultada pelo fornecedor de serviços.

Meu nome — Introduza o nome ou a alcunha.

Endereço de e-mail — Introduza o endereço de e-mail.

Incluir assinatura — Pode definir uma assinatura que é adicionada automaticamente no final da mensagem de e-mail depois de esta ser escrita.

Endereço de resposta – Introduza o endereço de e-mail para o qual pretende que sejam enviadas as respostas.

Nome do utilizador SMTP – Introduza o nome que pretende utilizar para as mensagens de e-mail a serem enviadas.

Senha SMTP – Introduza a palavra-passe que pretende utilizar para as mensagens de e-mail a serem enviadas.

Mostrar janela do terminal – Escolha *Sim* para efectuar a autenticação manual do utilizador para as ligações à Intranet.

Tipo de servidor de chegada – Escolha *POP3* ou *IMAP4* dependendo do tipo de sistema de e-mail que estiver a utilizar. Se forem suportados os dois tipos, seleccione *IMAP4*.

Definições do correio que chega – Escolha as opções disponíveis para POP3 ou IMAP4.

Outras definições

Para seleccionar outras definições para as mensagens, escolha **Menu** > *Mensagens* > *Definiç. das mensagens* > *Outras definições*. Para alterar o tamanho das letras para ler e escrever mensagens, seleccione *Tamanho das letras*. Para definir o telefone para substituir os risonhos baseados em caracteres por gráficos, seleccione *Risonhos gráficos* > *Sim*.

■ Contador de mensagens

Selecione **Menu** > *Mensagens* > *Contador de msgs.* para obter informações aproximadas sobre as suas comunicações mais recentes.

7. Contactos



Pode guardar nomes e números de telefone (*Contactos*) na memória do telefone e na memória do cartão SIM.

A memória do telefone pode guardar contactos com números de telefone e itens de texto. Também pode guardar uma imagem para um determinado número de nomes.

Os nomes e os números guardados na memória do cartão SIM são indicados por .

■ Procurar um contacto

Selecione **Menu** > *Contactos* > *Nomes* > *Opções* > *Procurar*. Percorra a lista dos contactos ou introduza a primeira letra do nome que está a procurar.

■ Memorizar nomes e números de telefone

Os nomes e os números são guardados na memória utilizada. Selecione **Menu** > *Contactos* > *Nomes* > *Opções* > *Juntar novo cont.*. Introduza o nome e o número de telefone.

■ Guardar números, itens ou uma imagem

Na memória do telefone para os contactos, pode guardar vários tipos de números de telefone e itens de texto curtos por nome.

O primeiro número guardado é predefinido automaticamente como padrão. É indicado com um contorno à volta do indicador de tipo de número (por exemplo, ). Quando escolher um nome (por exemplo, para efectuar uma chamada), é utilizado o número padrão, a não ser que seleccione outro.

1. Certifique-se de que a memória a ser utilizada é *Telefone* ou *Telefone e SIM*.
2. Seleccione um nome ao qual pretende adicionar um novo número ou um item de texto e seleccione *Detalhes > Opções > Juntar detalhe*.
3. Para adicionar um número de telefone, seleccione *Número* e um dos tipos de números.

Para adicionar outro detalhe, seleccione um tipo de texto ou uma imagem da *Galeria*.

Para procurar uma ID a partir do servidor do seu fornecedor de serviços, se tiver estabelecido uma ligação ao serviço de presença, seleccione *ID do utilizador > Procurar*. Consulte *Minha presença* p. 70. Se for encontrada apenas uma ID, esta é gravada automaticamente. Caso contrário, para guardar a ID, seleccione *Opções > Gravar*. Para introduzir a ID, seleccione *Introduzir ID man..*

Para alterar o tipo de número, seleccione-o e escolha *Opções > Mudar tipo*. Para definir o número seleccionado como número predefinido, seleccione *Fica como predef..*

4. Introduza o número ou o item de texto e, para o guardar, seleccione **OK**.
5. Para regressar ao modo de espera, escolha *P/ trás > Sair*.

■ Copiar contactos

Procure o contacto que pretende copiar e escolha **Opções** > *Copiar*. Pode copiar nomes e números de telefone da memória de contactos do telefone para a do cartão SIM ou vice versa. A memória do cartão SIM pode guardar nomes com um número de telefone associado.

■ Modificar detalhes do contacto

1. Procure o contacto que pretende modificar, escolha *Detalhes contacto* e seleccione o nome, número, item de texto ou imagem pretendida.
2. Para modificar um nome, número, item de texto ou para alterar uma imagem, escolha **Opções** > *Modificar nome*, *Modificar número*, *Modificar detalhe* ou *Mudar imagem*.

Não pode modificar um ID quando este se encontra na lista *Contactos de MI* ou *Nomes subscritos*.

■ Apagar contactos ou detalhes de contactos

Para apagar todos os contactos e respectivos detalhes da memória do telefone ou da memória do cartão SIM, escolha **Menu** > *Contactos* > *Apagar tds. cntcts.* > *Da memória do tel.* ou *Do cartão SIM*. Confirme com o código de segurança.

Para apagar um contacto, procure o contacto pretendido e seleccione **Opções** > *Apagar contacto*.

Para apagar um número, um item de texto ou uma imagem associada ao contacto, procure o contacto e escolha *Detalhes contacto*. Seleccione o detalhe pretendido

e escolha **Opções** > **Apagar** > **Apagar número**, **Apagar detalhe** ou **Apagar imagem**. Quando elimina uma imagem dos contactos, esta não é eliminada da **Galeria**.

■ Cartões de visita

Pode enviar e receber as informações de contacto de uma pessoa, sob a forma de cartão de visita, através de um dispositivo compatível que suporte a norma vCard.

Para enviar um cartão de visita, procure o contacto cuja informação pretende enviar e escolha **Detalhes contacto** > **Opções** > **Enviar cartão vis.** > **Por multimédia**, **Por SMS** ou **Por infravermelh.**

Quando receber um cartão de visita, seleccione **Mostrar** > **Gravar** para guardar o cartão de visita na memória do telefone. Para rejeitar o cartão de visita, seleccione **Sair** > **Sim**.

■ Minha presença

Com o serviço de presença (serviço de rede), pode partilhar o seu estado de presença com outros utilizadores que tenham dispositivos compatíveis e acesso ao serviço. O estado de presença inclui a sua disponibilidade, a mensagem de estado e o logótipo pessoal. Os outros utilizadores, que tenham acesso ao serviço e que peçam as informações, podem ver o estado do utilizador. As informações pedidas são apresentadas nos **Nomes inscritos** no menu **Contactos** dos observadores. Pode personalizar as informações que pretende partilhar com os outros e controlar quem pode ver o seu estado.

Antes de poder utilizar a função de presença, é necessário subscrever este serviço. Para obter mais informações sobre a disponibilidade, o tarifário e a subscrição

deste serviço, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços, para que lhe sejam enviados um ID único e uma palavra-passe, bem como as definições para o serviço. Consulte [Configuração](#) p. 89.

Durante a ligação ao serviço de presença, pode utilizar as outras funções do telefone, permanecendo o serviço de presença activo em segundo plano. Se terminar a ligação ao serviço, o seu estado de presença continua a ser apresentado durante um certo tempo aos observadores, dependendo do fornecedor de serviços.

Selecione **Menu** > **Contactos** > **Minha presença** e escolha entre as seguintes opções:

Ligar ao serviço 'Minha presença' ou *Desligar do serviço* – para estabelecer ou terminar a ligação ao serviço.

Ver minha presença – para ver o estado em *Presen. privada* e *Presen. pública*.

Editar minha presença – para alterar o seu estado de presença. Escolha *Minha disponibilidade*, *Mensagem de minha presença*, *Logótipo de minha presença* ou *Mostrar a*.

Meus observadores > *Observ. actuais*, *Lista privados* ou *Lista bloquead*.

Definições > *Em repouso, mostrar presen. actual*, *Sincronizar com perfis*, *Tipo de ligação* ou *Definições ligação*

■ Nomes subscritos

Pode criar uma lista de contactos dos quais pretende conhecer as informações de estado de presença. Pode ver as informações, se tal for permitido pelos contactos

e pela rede. Para ver os nomes subscritos, percorra os contactos ou utilize o menu *Nomes subscritos*.

Certifique-se de que a memória a ser utilizada é *Telefone* ou *Telefone e SIM*.

Para estabelecer a ligação ao serviço de presença, seleccione *Menu > Contactos > Minha presença > Ligar ao serviço 'Minha presença'*.

Adicionar contactos aos nomes subscritos

1. Seleccione *Menu > Contactos > Nomes subscritos*.
2. Se não tiver quaisquer contactos na sua lista, seleccione *Juntar*.
Caso contrário, seleccione *Opções > Subscrever novo*. É apresentada a lista de contactos.
3. Seleccione um contacto da lista e, se o contacto tiver uma ID de utilizador gravada, o mesmo é acrescentado à lista de nomes subscritos.

Ver os nomes subscritos

Para ver as informações de presença, consulte *Procurar um contacto* p. 67.

1. Seleccione *Menu > Contactos > Nomes subscritos*.
São apresentadas as informações de estado do primeiro contacto da lista de nomes subscritos. As informações que a pessoa pretende dar aos outros pode incluir texto e alguns dos ícones seguintes:
 ,  ou  indicam que a pessoa está disponível, reservada ou não disponível.

 indica que a informação de presença da pessoa não está disponível.

- Escolha **Detalhes** para ver os detalhes do contacto seleccionado ou escolha **Opções** > *Subscrever novo, Chat, Enviar mensagem, Enviar cartão vis. ou Anular subscrição.*

Anular a subscrição de um contacto

Para anular a subscrição de um contacto da lista *Contactos*, escolha o contacto e **Detalhes** > o ID do utilizador > **Opções** > *Anular subscrição* > **OK**.

Para anular a subscrição, utilize o menu **Nomes subsritos**. Consulte [Ver os nomes subsritos](#) p. 72.

■ Definições

Escolha **Menu** > *Contactos* > *Definições* e uma das seguintes opções:

Memória em utilização — para seleccionar o cartão SIM ou a memória do telefone para os contactos

Vista Contactos — para seleccionar a forma como os nomes e números são apresentados

Estado da memória — para ver a capacidade de memória livre e utilizada

■ Grupos

Escolha **Menu** > *Contactos* > *Grupos* para organizar, segundo grupos com tons de toque e imagens de grupo diferentes, os nomes e os números de telefone gravados na memória.

■ Marcação por voz

É possível efectuar uma chamada telefónica dizendo uma etiqueta vocal que tenha sido adicionada a um número de telefone. Quaisquer palavras faladas, como um nome, podem constituir uma etiqueta vocal. O número de etiquetas vocais que pode criar é limitado.

Antes de utilizar etiquetas vocais, note que:

- As etiquetas de voz não são dependentes do idioma. Dependem da voz do utilizador.
- Tem de dizer o nome exactamente como quando o gravou.
- As etiquetas de voz são sensíveis ao ruído de fundo. Grave e utilize as etiquetas de voz num ambiente silencioso.
- Nomes demasiado curtos não são aceites. Utilize nomes compridos e evite nomes semelhantes para números diferentes.



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.

Adicionar e gerir etiqueta vocais

Grave ou copie para a memória do telefone, os contactos para os quais pretende adicionar uma etiqueta de voz. Pode também adicionar etiquetas de voz aos nomes no cartão SIM, mas se substituir o cartão SIM por um novo, tem de apagar primeiro as etiquetas de voz antigas antes de poder adicionar novas etiquetas.

1. Procure o contacto para o qual pretende adicionar uma etiqueta vocal.

2. Escolha **Detalhes**, seleccione o número de telefone pretendido e escolha **Opções** > *Juntar etiq. de voz*.
3. Escolha **Iniciar** e diga com clareza as palavras que pretende gravar como uma etiqueta vocal. Após a gravação, o telefone reproduz a etiqueta gravada.
 aparece a junto ao número de telefone que tem a etiqueta vocal em *Contactos*.

Para verificar as etiquetas vocais, escolha **Menu** > *Contactos* > *Etiquetas de voz*.
Selecione o contacto com a etiqueta vocal pretendida e escolha uma opção para ouvir, apagar ou alterar a etiqueta vocal gravada.

Efectuar uma chamada com uma etiqueta de voz

Se o telefone tiver uma aplicação em execução que esteja a enviar ou receber dados através de uma ligação GPRS, tem de fechar a aplicação antes de utilizar a marcação por voz.

1. No modo de espera, mantenha premida a tecla de diminuição de volume.
É emitido um sinal sonoro curto e é apresentado o texto *Diga agora*.
2. Diga a etiqueta vocal com clareza. O telefone reproduz a etiqueta vocal reconhecida e marca o respectivo número de telefone após 1,5 segundos.

Se estiver a utilizar um auricular compatível com tecla de auricular, prima a tecla do auricular, sem soltar, para iniciar a marcação por voz.

■ Marcações rápidas

Para associar um número a uma tecla de marcação rápida, seleccione **Menu** > *Contactos* > *Marcações rápidas* e escolha o número de marcação rápida pretendido.

Selecione *Atribuir* ou, se já tiver sido atribuído um número à tecla, seleccione **Opções** > *Alterar*. Escolha **Procurar**, o nome e, em seguida, o número que pretende atribuir. Se a função *Marcação rápida* estiver desactivada, o telefone pergunta se a pretende activar. Consulte também *Marcação rápida* na *Chamada* p. 86.

Para fazer uma chamada utilizando as teclas de marcação rápida, consulte *Marcação rápida* p. 33.

■ Informações, serviços e meus números

Escolha **Menu** > *Contactos* e uma das seguintes funções:

Números de informação — para ligar para os números de informação do seu fornecedor de serviços, se estiverem incluídos no cartão SIM (serviço de rede)

Números de serviços — para ligar para os números de serviço do seu fornecedor de serviços, se estiverem incluídos no cartão SIM (serviço de rede)

Meus números — para ver os números de telefone atribuídos ao cartão SIM, se os números estiverem incluídos no mesmo

8. Registo de chamadas



O telefone regista os números de telefone de chamadas não atendidas, recebidas e efectuadas, bem como a duração aproximada das chamadas.

O telefone regista-se, se estiver ligado e na área de cobertura da rede, e se a rede suportar estas funções.

■ Listas das últimas chamadas

Quando escolhe **Opções** no menu *Chamadas n/atendidas*, *Chamadas recebidas*, *Números marcados* ou *Destinatários de msgs.*, pode visualizar a duração da chamada; modificar, ver ou ligar para o número de telefone registado, adicioná-lo à memória ou apagá-lo da lista. Também pode enviar uma mensagem de texto. Para apagar as listas das últimas chamadas, escolha *Apagar listas chamadas recentes*.

■ Contadores e temporizadores



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

Alguns temporizadores podem ser reiniciados durante actualizações de serviços ou de software.

Selecione **Menu** > *Registo de ch.* > *Duração das chamadas, Contad. dados pacotes* ou *Temp. ligaç. dados pac.* para obter informações aproximadas sobre as suas comunicações mais recentes.

■ Posicionamento

A rede pode enviar-lhe um pedido de localização. O utilizador pode fazer com que a rede só envie as informações de localização do telefone com a sua aprovação (serviço de rede). Contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para subscrever e acordar as condições de fornecimento de informações de localização.

Para aceitar ou rejeitar o pedido de localização, selecione **Aceitar** ou **Rejeitar**. Se não atender o pedido, o telefone aceita-o ou rejeita-o automaticamente em conformidade com o que o utilizador tiver acordado com o operador de rede ou o fornecedor de serviços. O telefone apresenta *1 pedido de posição falhado*. Para ver o pedido de localização não atendido, selecione **Mostrar**.

Para ver as informações sobre os 10 últimos pedidos e notificações de privacidade ou para os apagar, escolha **Menu** > *Registo de ch.* > *Posicionamento* > *Registo posições* > *Abrir pasta* ou *Apagar todos*.

9. Definições



■ Perfis

O telefone tem vários grupos de definições, chamados perfis, para os quais é possível personalizar os tipos de toque para ocasiões e ambientes diferentes.

Selecione **Menu** > **Definições** > **Perfis**. Escolha um perfil e selecione-o.

Para activar o perfil seleccionado, escolha **Activar**.

Para definir o perfil de modo a ficar activo durante um determinado período de tempo, até um máximo de 24 horas, selecione **Temporário** e defina a hora de fim do perfil. Quando o tempo definido para o perfil chega ao fim, é activado o perfil anterior sem temporização.

Para personalizar o perfil, selecione **Personalizar**. Selecione a definição que pretende mudar e efectue as alterações. Para alterar as informações de estado de presença, escolha **Minha presença** > **Minha disponibilidade** ou **Mensagem de minha presença**. O menu **Minha presença** está disponível, se definir **Sincronizar com perfis** para **Sim**. Consulte **Minha presença** p. 70.

■ Temas

Um tema inclui vários elementos para personalizar o telefone, tais como papel de parede, protector de ecrã, esquema de cores e um tom de toque.

Selecione **Menu** > **Definições** > **Temas** e escolha entre as seguintes opções:

Escolher tema – para definir um tema no telefone. Surge uma lista de pastas na *Galeria*. Abra a pasta *Temas* e seleccione um tema.

Importaç. temas – para abrir uma lista de ligações para importar mais temas. Consulte *Importações* p. 134.

■ Sons

Pode alterar as definições do perfil activo seleccionado.

Selecione *Menu > Definições > Tons*. Escolha e altere *Alerta de chamada a chegar, Tom de toque, Volume de toque, Alerta vibratório, Definições de premir para falar, Tom de alerta de mensagem, Tom de alerta de msg. instantânea, Tons do teclado, Tons de aviso e Alerta para*. Pode encontrar as mesmas definições no menu *Perfis*. Consulte *Perfis* p. 79.

Para definir o telefone para tocar apenas quando forem recebidas chamadas de números de telefone pertencentes a um grupo seleccionado, escolha *Alerta para*. Selecione o grupo pretendido ou *Todas chamad.* e escolha *Marcar*.

■ Luzes

Escolha *Menu > Definições > Luzes > Efeitos de luzes* para activar a luz de presença se o telefone estiver ligado e a luz do visor estiver desligada. A luz tem duas sequências intermitentes: uma para indicar o modo de espera e outra para indicar mensagens recebidas ou chamadas não atendidas.

A utilização das luzes aumenta o consumo da bateria e reduz a duração da mesma.

■ Visor

Selecione **Menu** > *Definições* > *Visor* e entre as seguintes opções:

Papel de parede – para adicionar a imagem de fundo ao visor no modo de espera. Para escolher, activar ou desactivar o papel de parede, escolha *Escolher papel par.* > *Activar* ou *Desactivar*. Escolha *Escolher cjt. slides* e uma pasta na *Galeria* para utilizar as respectivas imagens como um conjunto de slides. Para importar mais imagens para papel de parede, escolha *Gráficos descarr.*

Protector de ecrã > *Activo* – para activar o protector de ecrã. Para definir o período de tempo após o qual é activado o protector de ecrã, escolha *Tempo limite*. Para seleccionar um gráfico para o protector de ecrã, escolha *Imagem* e selecione uma imagem ou um gráfico na *Galeria*. Escolha *Escolher cjt. slides* e uma pasta na *Galeria* para utilizar as respectivas imagens como um conjunto de slides. Para importar mais imagens para o protector de ecrã, escolha *Gráficos descarr.*

Poupança de energia > *Activar* – para poupar energia da bateria. É apresentado um relógio digital quando nenhuma função do telefone é utilizada durante um determinado período de tempo.

Esquemas de cores – para alterar as cores utilizadas em alguns componentes do visor como, por exemplo, a cor de fundo e as cores da barra de sinal e da bateria.

Cor das letras do estado repouso – para seleccionar a cor para os textos apresentados no visor, no modo de espera.

Logótipo do operador – permite definir o telefone para mostrar ou ocultar o logótipo do operador. Se não tiver gravado o logótipo do operador, o menu é

desactivado. Para mais informações sobre a disponibilidade de um logotipo do operador, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

Contraste do visor – para ajustar o nível de contraste do visor do telefone

■ Hora e data

Selecione **Menu** > *Definições* > *Data e hora* e entre as seguintes opções:

Relógio – para definir o telefone para mostrar o relógio no modo de espera, acertar o relógio e especificar o fuso horário e o formato das horas

Data – para definir o telefone para mostrar a data no modo de espera, acertar a data e especificar o formato e o separador da data

Actualização automat. data e hora (serviço de rede) – para definir o telefone para actualizar automaticamente a hora e a data de acordo com o fuso horário actual

■ Meus atalhos

Com os atalhos pessoais, obtém um acesso rápido às funções do telefone utilizadas com maior frequência. Para gerir os atalhos, escolha **Menu** >

Definições > *Meus atalhos* e entre as seguintes opções:

Tecla de selecção direita – para seleccionar na lista, uma função para a tecla de selecção direita. Consulte também *Modo de espera* p. 29. Este menu poderá não ser mostrado, dependendo do seu fornecedor de serviços.

Tecla de navegação – para escolher as funções de atalho para a tecla de navegação. Selecione a tecla de navegação pretendida, escolha **Alterar** e uma função na lista. Para remover uma função de atalho da tecla, escolha (*vazia*). Para

voltar a atribuir uma função à tecla, escolha **Atribuir**. Este menu poderá não ser mostrado, dependendo do seu fornecedor de serviços.

Comandos de voz – para activar funções do telefone dizendo uma etiqueta de voz. Escolha uma pasta, seleccione uma função para a qual pretenda juntar uma etiqueta de voz e escolha **Juntar**.  indica uma etiqueta de voz. Para acrescentar um comando de voz, consulte [Adicionar e gerir etiqueta vocais](#) p. 74. Para acrescentar um comando de voz, consulte [Efectuar uma chamada com uma etiqueta de voz](#) p. 75.

■ Conectividade

Pode ligar o telefone a dispositivos compatíveis através de uma ligação por infravermelhos. Também pode especificar as definições para as ligações por marcação GPRS.

Infravermelhos

Pode definir o telefone para enviar e receber dados através da porta de infravermelhos (IV). Para utilizar uma ligação por IV, o dispositivo com o qual pretende estabelecer a ligação tem de ser compatível com IrDA. Pode enviar e receber dados para ou de um telefone ou dispositivo de dados compatível (por exemplo, um computador), através da porta de IV do telefone.

Não aponte o feixe dos raios de IV (infravermelhos) na direcção dos olhos nem o deixe interferir com outros dispositivos de IV. Este dispositivo é um produto laser Classe 1.

Quando enviar ou receber dados, certifique-se de que as portas de IV dos dispositivos transmissor e receptor estão voltadas uma para a outra e de que não existem entre eles objectos que possam impedir a comunicação.

Para activar a porta de IV do telefone para receber dados por IV, escolha **Menu** > *Definições* > *Conectividade* > *Infravermelhos*.

Para desactivar a ligação de IV, escolha **Menu** > *Definições* > *Conectividade* > *Infravermelhos*. Quando o telefone apresentar *Desactivar infravermelhos?*, escolha **Sim**.

Se a transferência dos dados não for iniciada no intervalo de 2 minutos após a activação da porta de IV, a ligação é cancelada e tem de ser reiniciada.

Indicador de ligação IV

Quando o símbolo **▶■■■** é apresentado de forma contínua, a ligação por IV está activa e o telefone está pronto para enviar ou receber dados através da porta de IV.

Quando o símbolo **▶■■■** está a piscar, o telefone está a tentar estabelecer a ligação ao outro dispositivo ou perdeu a ligação.

EGPRS

O EGPRS ("Enhanced General Packet Radio Service" - serviço geral de rádio por pacotes optimizado) é um serviço de rede que permite utilizar telemóveis para enviar e receber dados através de redes baseadas em IP ("Internet Protocol" - protocolo de Internet). Permite o acesso sem fios a redes de dados, tais como a Internet.

As aplicações que podem utilizar dados por pacotes são: mensagens multimédia (MMS), sessões de navegação, e-mail, SyncML remoto, importação de aplicações Java e a marcação no PC.

Para definir o modo de utilização do serviço, escolha **Menu** > *Definições* > *Conectividade* > *Dados por pacotes* > *Ligação de dados por pacotes*.

Escolha *Quando necessário* para definir que a ligação de dados por pacotes seja estabelecida sempre que uma aplicação assim o requeira. A ligação será fechada quando a aplicação for terminada.

Escolha *Sempre em linha* para definir o telefone para ligar automaticamente a uma rede de dados por pacotes, sempre que este seja ligado.

 indica uma ligação de dados por pacotes.

Definições do modem

Pode ligar o telefone a um PC compatível através de uma ligação por IV ou cabo de dados (CA-42) e utilizá-lo como um modem para permitir a conectividade de dados por pacotes a partir do PC.

Para especificar as definições para ligações GPRS a partir do PC, seleccione **Menu** > *Definições* > *Conectividade* > *Dados por pacotes* > *Definições de dados por pacotes* > *Ponto de acesso activo*, active o ponto de acesso que pretende utilizar e seleccione *Modificar ponto de acesso activo*. Seleccione *Nome p/ ponto de acesso*, e introduza uma alcunha para o ponto de acesso seleccionado. Seleccione *Ponto de acesso de dados por pacotes* e introduza o nome do ponto de acesso (APN - "Access Point Name") para estabelecer uma ligação a uma rede EGPRS.

Também pode especificar as definições de marcação ("Access Point Name" - nome do ponto de acesso) no seu PC, utilizando a aplicação Nokia Modem Options. Consulte [PC Suite](#) p. 141. Se tiver especificado as definições tanto no PC como no telefone, serão utilizadas as definições do PC.

■ Chamada

Selecione [Menu](#) > [Definições](#) > [Chamadas](#) e entre as seguintes opções:

[Controlo automático do volume](#) — para definir o telefone para ajustar automaticamente o volume do altifalante de acordo com o ruído de fundo

[Desvio de chamadas](#) (serviço de rede) — para desviar as chamadas recebidas. Pode não conseguir desviar a sua chamada, se algumas das funções de restrição de chamadas estiverem activas. Consulte [Restrição de chamadas](#) na [Segurança](#) p. 90.

[Qualquer tecla para atender](#) > [Sim](#) — para atender uma chamada, premindo brevemente qualquer tecla, excepto a tecla de fim e as teclas de selecção esquerda e direita.

[Remarcação automática](#) > [Sim](#) — para definir o telefone para fazer um máximo de 10 tentativas de ligação após uma tentativa de chamada sem êxito

[Marcação rápida](#) > [Activada](#) — para activar a marcação rápida. Para configurar a marcação rápida, consulte [Marcações rápidas](#) p. 76. Para marcar, prima sem soltar a tecla numérica correspondente.

[Serviço de chamadas em espera](#) > [Activar](#) — para definir a rede para o notificar da recepção de uma chamada durante uma chamada em curso (serviço de rede). Consulte [Chamada em espera](#) p. 34.

Resumo após chamada > *Sim* — para o telefone apresentar, por instantes, após cada chamada, a duração e o custo aproximados da mesma (serviço de rede)

Enviar a minha identidade (serviço de rede) > *Sim, Não* ou *Definido pela rede*

Linha para chamadas a efectuar (serviço de rede) para seleccionar a linha telefónica 1 ou 2 para efectuar chamadas, se esta função for suportada pelo cartão SIM

■ Telefone

Selecione **Menu** > *Definições* > *Telefone* e entre as seguintes opções:

Definições de idioma — para definir o idioma de escrita e do visor

Estado da memória — para visualizar a memória livre e utilizada na *Galeria*, *Mensagens* e *Aplicações*

Bloqueio automático de teclas — para definir o bloqueio automático do teclado do telefone, após um período de tempo determinado, quando o telefone está no modo de espera e nenhuma função deste tiver sido utilizada. Escolha *Activar* e defina o tempo de espera de 5 segundos até 60 minutos.

Protecção segurança do teclado — para definir o telefone para pedir o código de segurança quando o utilizador desbloqueia a protecção do teclado. Introduza o código de segurança e selecione *Activar*.

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

Ver informação da célula > *Sim* — para receber informações do operador de rede, dependendo da célula da rede utilizada (serviço de rede).

Nota de boas vindas – para introduzir uma nota de boas vindas a apresentar por instantes quando o telefone é ligado

Escolha de operador > Automática – para definir o telefone para seleccionar automaticamente uma das redes celulares disponíveis na sua área. Com *Manual*, pode seleccionar uma rede que tenha celebrado um acordo de roaming com o seu operador de rede.

Confirmar acções serviço SIM – consulte [Serviços SIM](#) p. 140.

Activar textos de ajuda – para seleccionar se o telefone apresenta ou não textos de ajuda

Tom inicial – para seleccionar se o telefone emite ou não um tom inicial quando é ligado

■ Acessórios

Este menu só é apresentado se o telefone estiver ou tiver estado ligado a um acessório móvel compatível.

Selecione *Menu > Definições > Acessórios*. Pode seleccionar um menu de acessório, se o acessório correspondente estiver ou tiver estado ligado ao telefone. Dependendo do acessório, pode seleccionar uma das seguintes opções:

Perfil predefinido – para especificar o perfil que pretende que seja activado automaticamente quando ligar o acessório seleccionado

Atendimento automático – para definir o telefone para atender as chamadas automaticamente após 5 segundos. Se *Alerta de chamada a chegar* estiver definido para *1 só bip* ou *Sem toque*, o atendimento automático está desligado.

Luzes — para que as luzes permaneçam permanentemente *Ligadas*. Escolha *Automáticas* para definir que as luzes permaneçam acesas durante 15 segundos, depois de ter sido premida qualquer tecla

Telefone de texto > *Utilizar telefone de texto* > *Sim* — para utilizar as definições de telefone de texto em vez das definições do auricular ou do auxiliar de audição

■ Configuração

Pode configurar o telefone com as definições necessárias para que determinados serviços funcionem de modo correcto. Os serviços são: browser, mensagens multimédia, sincronização de servidor de Internet remoto, presença e aplicação de e-mail. Obtenha as definições do cartão SIM, enviadas pelo fornecedor de serviços sob a forma de mensagem de configuração, ou introduza manualmente as suas definições pessoais. Pode gravar definições de configuração de até 10 fornecedores de serviços no telefone e geri-las através deste menu.

Para guardar as definições de configuração recebidas como mensagem de configuração de um fornecedor de serviços, consulte [Serviço de definições de configuração](#) p. 19.

Selecione **Menu** > *Definições* > *Configuração* e entre as seguintes opções:

Defs. de configuração predefinida — para ver os fornecedores de serviços no telefone. Selecione um fornecedor de serviços e escolha **Detalhes** para ver as aplicações suportadas pelas definições de configuração deste fornecedor de serviços. Para especificar as definições de configuração do fornecedor de serviços como definições predefinidas, selecione **Opções** > *Estab. como pred..* Para apagar as definições de configuração, selecione *Apagar*.

Activar predefs. em todas aplics. — para activar as definições de configuração predefinidas para as aplicações suportadas

Ponto de acesso preferido — para visualizar os pontos de acesso guardados. Selecciona um ponto de acesso e escolhe **Opções > Detalhes** para visualizar o nome do fornecedor de serviços, a portadora de dados e o ponto de acesso GPRS ou o número de marcação GSM.

Ligar ao suporte fornec. serviços — para importar as definições de configuração do seu fornecedor de serviços

Defs. de configuração pessoais — para adicionar contas pessoais novas para vários serviços e para as activar ou apagar. Para adicionar uma conta pessoal nova, se não tiver adicionado nenhuma, escolhe **Jnt. nova**; como alternativa, escolhe **Opções > Juntar novo**. Selecciona o tipo de serviço e especifique cada um dos parâmetros necessários. Os parâmetros diferem de acordo com o tipo de serviço seleccionado. Para apagar ou activar uma conta pessoal, selecciona-a e especifique **Opções > Apagar** ou **Activar**.

■ Segurança

Quando são 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.

Selecciona **Menu > Definições > Segurança** e entre as seguintes opções:

Pedido do código PIN — para definir o telefone para solicitar o código PIN ou código UPIN, sempre que for ligado. Alguns cartões SIM não permitem a desactivação do pedido de código.

Restrição de chamadas (serviço de rede) — permite restringir as chamadas recebidas e efectuadas no telefone. É necessária uma palavra-passe de restrição.

Marcações permitidas — permite restringir as chamadas efectuadas aos números de telefone seleccionados, se esta função for suportada pelo cartão SIM

Grupo restrito (serviço de rede) — para especificar um grupo de pessoas para quem pode efectuar chamadas e de quem pode receber chamadas

Nível de segurança > Telefone — o telefone pede o código de segurança quando um cartão SIM novo é inserido no telefone. Escolha *Memória* para o telefone pedir o código de segurança quando estiver seleccionada a memória do cartão SIM e o utilizador pretender mudar a memória que está a ser utilizada.

Códigos de acesso — para definir o código PIN ou código UPIN em utilização, ou alterar o código de segurança, código PIN, código UPIN, código PIN2 ou a senha de restrição

Código em utilização — para especificar se deve ser activado o código UPIN ou PIN

Pedido do código PIN2 — para seleccionar se o código PIN2 é necessário ao utilizar uma função do telefone específica, que é abrangida pelo código PIN2

■ Repor os valores de origem

Para repor alguns valores originais das definições de menu, escolha *Menu > Definições > Repor valores origem*. Introduza o código de segurança. Os dados introduzidos ou importados, por exemplo, os nomes e números de telefone guardados em *Contactos* não são apagados.

10. Menu do operador

Este menu permite-lhe aceder a um portal dos serviços fornecidos pelo seu operador de rede. O nome e o ícone dependem do operador. Para mais informações, contacte o operador de rede. Se este menu não for apresentado, os números de menu que se seguem são alterados de modo correspondente.

O operador pode actualizar este menu através de uma mensagem de serviço. Para mais informações. Consulte [Cx.entrada serviço](#) p. 134.

11. Galeria



Neste menu pode gerir gráficos, imagens, gravações, clips de vídeo, temas, tons e ficheiros recebidos. Estes ficheiros estão organizados em pastas.

O telefone suporta um sistema de código de activação para proteger os conteúdos adquiridos. Verifique sempre os termos de entrega de quaisquer conteúdos e códigos de activação antes de os adquirir, pois podem estar sujeitos a pagamento.

Algumas imagens, tons de toque e outros conteúdos podem estar protegidos por direitos de autor que impedem a sua cópia, modificação, transferência ou reenvio.

Os ficheiros guardados na *Galeria* utilizam uma memória que permite uma capacidade de aproximadamente 3,5 MB.

1. Seleccione **Menu > Galeria**.
2. Seleccione a pasta pretendida. Para ver uma lista de ficheiros na pasta, escolha **Abriu > Opções** e uma das opções disponíveis.
3. Seleccione o ficheiro que pretende ver e escolha **Abriu > Opções** e uma das funções disponíveis.

Enviar – para enviar o ficheiro seleccionado utilizando MMS ou IV

Apagar todos – para apagar todos os ficheiros e pastas da pasta seleccionada

Modificar imagem – para introduzir texto, um contorno ou clip-art na imagem seleccionada ou para recortar a imagem

Abriu em sequência – para ver, um a um, os ficheiros de uma pasta

Zoom – para aumentar o tamanho da imagem

Silenciar áudio (Ouvir áudio) – para silenciar (ouvir) o som de um ficheiro de vídeo

Ajustar contraste – para ajustar o nível de contraste da imagem

Activar conteúdo – para actualizar o código de activação do ficheiro seleccionado. Esta opção só é apresentada se a actualização do código de activação for suportada pelo ficheiro.

Lista chaves activ. – para ver a lista de todos os códigos de activação disponíveis. Pode apagar os códigos de activação (por exemplo, os expirados).

12. Multimédia



Protecções de direitos de autor podem impedir que algumas imagens, tons de toque e outros conteúdos sejam copiados, modificados, transferidos ou reenviados.

■ Câmara

Pode tirar fotografias ou gravar clips de vídeo com a câmara incorporada. A câmara produz imagens no formato JPEG e clips de vídeo no formato 3GP.

Quando obter ou utilizar imagens ou clips de vídeo, cumpra todas as leis e respeite a privacidade e os legítimos direitos de terceiros.

Tirar uma fotografia

Escolha **Menu** > **Média** > **Câmara** > **Capturar** ou, se a função Premir para falar estiver desactivada, prima a tecla de abertura da câmara. O telefone guarda a fotografia em **Galeria** > **Imagens**. Para tirar outra fotografia, seleccione **P/ trás**; para enviar a fotografia como mensagem multimédia, escolha **Enviar**. Para ver as opções, escolha **Opções**.

Gravar um clip de vídeo

Selecione **Menu** > **Média** > **Câmara**. Para seleccionar o modo de vídeo, prima a tecla de navegação para a esquerda ou escolha **Opções** > **Mudar modo** > **Vídeo**; escolha **Gravar**. Para efectuar uma pausa durante a gravação, escolha **Pausa**; para retomar a gravação, escolha **Contin..** Para parar a gravação, seleccione **Parar**. O

telefone guarda a fotografia em *Galeria* > *Clips vídeo*. Para aceder às opções, seleccione **Opções**.

■ Rádio

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



Aviso: Ouça música com um nível de som moderado. A exposição contínua a volumes muito altos pode causar problemas de audição. Não segure o dispositivo junto do ouvido quando o altifalante está em utilização, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Selecione **Menu** > *Média* > *Rádio*. Para utilizar as teclas gráficas ▲, ▼, ◀ ou ▶ no visor, desloque-se para a esquerda ou para a direita para a tecla pretendida e seleccione-a.

Para alterar o volume, prima as teclas de volume.

Guardar estações de rádio

1. Para iniciar a procura de estações, seleccione e mantenha premido ◀ ou ▶. Para alterar a frequência de rádio em passos de 0.05 MHz, prima brevemente ◀ ou ▶.
2. Para guardar o canal numa localização de memória de 1 a 9, mantenha premida a tecla numérica correspondente. Para guardar o canal da estação de rádio na localização de memória de 10 a 20, prima brevemente 1 ou 2 e prima, sem soltar, a tecla numérica pretendida, 0 a 9.
3. Introduza o nome da estação de rádio e seleccione **OK**.

Ouvir rádio

Selecione **Menu** > **Média** > **Rádio**. Para seleccionar a estação pretendida, escolha ▲ ou ▼, ou prima a tecla do auricular. Para seleccionar a localização da estação de rádio, prima brevemente as teclas numéricas correspondentes.

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

Desligar – para desligar o rádio

Gravar canal – para guardar uma nova estação e introduzir o respectivo nome

Canais – para seleccionar a lista de canais guardados. Para apagar ou dar um nome novo a uma estação, selecione a estação pretendida e escolha **Opções** > **Apagar canal** ou **Mudar o nome**.

Som mono ou **Som estéreo** – para ouvir rádio em som mono ou estéreo

Altifalante ou **Auricular** – para ouvir rádio através do altifalante ou dos auriculares. Mantenha os auriculares ligados ao telefone. O fio dos auriculares funciona como antena do rádio.

Definir frequência – para introduzir a frequência da estação de rádio pretendida

Pode efectuar e atender chamadas normalmente enquanto estiver a ouvir rádio. Durante a chamada, o volume do rádio é silenciado.

Quando uma aplicação que estiver a utilizar uma ligação GPRS ou HSCSD estiver a enviar ou a receber dados, pode interferir com o rádio.

■ Gravador

Pode gravar voz, som ou uma chamada em curso, durante 3 minutos.

O gravador não pode ser utilizado quando está activa uma chamada de dados ou uma ligação GPRS.

Gravar som

1. Selecciona **Menu** > **Média** > **Gravador**.

Para utilizar as teclas gráficas, ,  ou , no visor, desloque-se para a esquerda ou para a direita para a tecla pretendida e seleccione-a.

2. Para iniciar a gravação, prima . Para iniciar a gravação durante uma chamada, seleccione **Opções** > **Gravar**. Durante a gravação de uma chamada, todos os participantes na chamada ouvem um sinal sonoro fraco, aproximadamente de cinco em cinco segundos. Quando gravar uma chamada, mantenha o telefone na posição normal, junto do ouvido.
3. Para terminar a gravação, seleccione . A gravação é guardada em **Galeria** > **Gravações**.
4. Para ouvir a gravação mais recente, seleccione **Opções** > **Reprod. últ. grav.**.
5. Para enviar a gravação mais recente por uma mensagem multimédia ou IV, escolha **Opções** > **Enviar últ. gravado**.

Lista de gravações

Selecciona **Menu** > **Média** > **Gravador** > **Opções** > **Lista gravações**. É apresentada a lista de pastas disponíveis na **Galeria**. Abra **Gravações** para ver a lista das gravações. Selecciona **Opções** para definir opções para os ficheiros da **Galeria**. Consulte **Galeria** p. 93.

■ Medidor de som

O medidor de som permite-lhe quantificar o nível de ruído do ambiente.

Fornecer medições gerais para uso pessoal, que podem variar em relação às medições científicas.

Não é possível quantificar o nível de ruído durante uma chamada ou com um auricular ligado ao telefone.

Para iniciar a monitorização de som, escolha **Menu** > *Média* > *Medidor som*.

A barra do medidor de som mostra o nível de ruído graficamente e é indicado o nível máximo. O número superior indica o nível máximo e o número inferior indica o nível actual do som.

Para abrir a lista de opções, escolha **Opções**.

13. Premir para falar



"Premir para falar" (PPF) através de rede celular é um serviço de rádio de duas vias disponível através de uma rede celular GSM/GPRS (serviço de rede). PPF faculta comunicações de voz directas. Para ligar, prima a tecla PPF.

Pode utilizar o serviço PPF para manter uma conversa com uma pessoa ou com um grupo de pessoas que tenham dispositivos compatíveis. Quando a sua chamada estiver ligada, a pessoa ou o grupo para o qual está a efectuar a chamada não precisa de atender o telefone. Os participantes devem confirmar a recepção de quaisquer comunicações, quando adequado, uma vez que não existe outro tipo de confirmação de que os destinatários tenham ouvido a chamada.

Para mais informações sobre a disponibilidade e os custos do serviço e para o subscrever, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços. Os serviços de roaming podem ser mais limitados do que para as chamadas normais.

Para utilizar o serviço PPF, tem de configurar as definições necessárias para o serviço. Consulte [Definições PPF](#) p. 109.

Enquanto estiver ligado ao serviço PPF, pode utilizar outras funções do telefone. O serviço PPF não está ligado à comunicação de voz tradicional, assim, muitos serviços disponíveis para as chamadas de voz tradicionais (por exemplo, caixa de correio de voz) não estão disponíveis para as comunicações PPF através de rede celular.

■ Menu Premir para falar

Escolha **Menu** > *Premir p/falar*.

- Para ligar ou desligar o serviço PPF, escolha *Ligar PPF* ou *Desligar PPF*.
- Para ver pedidos de chamada de resposta recebidos, escolha *Cham. resp. recebidas*.
- Para ver a lista de grupos PPF, escolha *Lista de grupos*.
- Para ver a lista dos contactos aos quais associou o endereço PPF enviado pelo fornecedor de serviços, escolha *Lista de contactos*.
- Para adicionar um novo grupo PPF no telefone, escolha *Adicionar grupo*.
- Para configurar as definições PPF para utilização, escolha *Definições de PPF*.
- Para configurar as definições necessárias para a ligação PPF, escolha *Definições de config.*
- Para abrir o browser e estabelecer a ligação ao portal de rede PPF facultado pelo fornecedor de serviços, escolha *Web*.

■ Ligar e desligar PPF

Para ligar ao serviço PPF, escolha **Menu** > *Premir p/falar* > *Ligar PPF*.  indica a ligação PPF.  indica que o serviço está temporariamente indisponível. O telefone tenta, automaticamente, restabelecer a ligação ao serviço até que o utilizador termine a ligação ao serviço PPF. Se tiver acrescentado grupos ao telefone, é incluído automaticamente nos grupos activos (*Predefinido* ou *Escutado*) e o nome do grupo predefinido é apresentado no modo de espera.

Para se desligar do serviço PPF, escolha *Desligar PPF*.

■ Efectuar e receber uma chamada PPF

Defina o telefone para utilizar o altifalante ou o auricular para as comunicações PPF.



Aviso: Não segure o dispositivo junto do ouvido quando estiver a ser utilizado o altifalante, pois o volume pode ser extremamente alto.

Quando estiver ligado ao serviço PPF, pode efectuar ou receber chamadas de grupo ou um para um. As chamadas um para um são chamadas que o utilizador efectua para apenas uma pessoa.

Efectuar uma chamada PPF de marcação externa

Para efectuar uma chamada PPF de marcação externa pode escolher vários contactos PPF a partir da lista de contactos. Os destinatários recebem uma chamada e têm de a aceitar para poderem participar. Uma chamada de marcação externa cria um grupo temporário ao qual os participantes aderem apenas durante o período de duração da chamada. Após a chamada o grupo temporário de marcação externa é apagado.

Escolha *Menu > Premir p/ falar > Lista de contactos* e marque os contactos pretendidos para a chamada de marcação externa.

O ícone junto ao contacto na lista indica o estado actual de início de sessão: , , ou  indicam que o interlocutor está disponível, indisponível ou é desconhecido,  indica que o estado de início de sessão não se encontra disponível. O estado de início de sessão só é apresentado como disponível para

contactos subscritos. Para alterar os contactos subscritos, escolha **Opções** e seleccione, a partir da lista de contactos disponível, as opções *Subsc. contacto* ou *Anul. subsc. cont.*, se um ou mais contactos já estiverem marcados, escolha *Subsc. marcado(s)* ou *Anular subsc. marc.*.

Prima brevemente a tecla PPF para iniciar a chamada de marcação externa. A ligação para os contactos marcados é efectuada pelo serviço PPF e os contactos que aderem são mostrados no visor. Mantenha premida a tecla PPF para falar com os contactos que aderiram. Solte a tecla PPF para ouvir a resposta.

Prima a tecla de fim para terminar a chamada de marcação externa.

Efectuar uma chamada de grupo

Para efectuar uma chamada para o grupo predefinido, prima a tecla PPF. É emitido um som que indica que o acesso foi autorizado e o telefone apresenta a sua alcinha e o nome do grupo.

Para efectuar uma chamada para um grupo não predefinido, escolha *Lista de grupos* no menu PPF, seleccione o grupo pretendido e prima a tecla PPF.

Mantenha premida a tecla PPF enquanto durar a conversa e segure o telefone à sua frente de modo a conseguir ver o visor. Depois de ter terminado, solte a tecla PPF. A conversa é permitida de acordo com a ordem de chegada. Quando alguém pára de falar, a primeira pessoa a premir a tecla PPF pode falar a seguir.

Efectuar uma chamada um para um

- Para iniciar uma chamada um para um a partir da lista de contactos à qual acrescentou o endereço PPF, escolha *Lista de contactos*. Selecciona um contacto e prima a tecla PPF.
Também pode seleccionar o contacto a partir de *Contactos*.
- Para iniciar uma chamada um para um a partir da lista de grupos PPF, escolha *Lista de grupos* e selecciona o grupo pretendido. Escolha *Opções > Membros activos*, selecciona o contacto pretendido e prima a tecla PPF.
- Para iniciar uma chamada um para um a partir da lista de pedidos de chamada de resposta recebidos pelo utilizador, escolha *Cham. resp. recebidas*. Selecciona a alcunha pretendida e prima a tecla PPF.

Receber uma chamada PPF

Um sinal sonoro curto notifica-o sobre a recepção de uma chamada de grupo ou um para um. Quando se recebe uma chamada de grupo, são apresentados o nome do grupo e a alcunha do chamador. Quando receber uma chamada um para um de uma pessoa cujas informações guardou em *Contactos*, o nome guardado é apresentado, caso esteja identificado; caso contrário, só é apresentada a alcunha do interlocutor.

Pode aceitar ou rejeitar uma chamada um para um, se tiver definido o telefone para o notificar primeiro sobre a recepção de chamadas um para um.

Se premir a tecla PPF para tentar responder a um grupo estando outro membro a falar, ouve um sinal sonoro de fila de espera e é apresentado o texto *Fila espera*

enquanto o utilizador premir a tecla PPF. Prima a tecla PPF, sem soltar, e espere que a outra pessoa termine para, em seguida, poder falar.

■ Pedidos de chamada de resposta

Se efectuar uma chamada um para um e não obtiver uma resposta, o utilizador pode enviar um pedido para que a pessoa efectue uma chamada de resposta.

Quando alguém envia ao utilizador um pedido de chamada de resposta, é apresentado o texto *Recebido pedido de chamada de resposta* no modo de espera. Quando recebe um pedido de chamada de resposta de alguém que não esteja na sua lista de contactos, pode guardar o nome em *Contactos*.

Enviar um pedido de chamada de resposta

Pode enviar um pedido de chamada de resposta das seguintes formas:

- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir da lista de contactos no menu *Premir para falar*, escolha *Lista de contactos*. Seleccione um contacto e escolha **Opções** > *Enviar ch. respos.*
- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir de *Contactos*, procure o contacto pretendido, escolha **Opções** > *Detalhes contacto*, seleccione o endereço PPF e escolha **Opções** > *Enviar ch. respos.*
- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir da lista de grupos no menu PPF, escolha *Lista de grupos* e seleccione o grupo pretendido. Escolha **Opções** > *Membros activos*, seleccione o contacto pretendido e escolha **Opções** > *Enviar ch. respos.*

- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir da lista de pedidos de chamada de resposta no menu *Premir para falar*, escolha *Cham. resp. recebidas*. Selecciona um contacto e escolha **Opções** > *Enviar ch. respos.*

Responder a um pedido de chamada de resposta

1. Para abrir a *Cham. resp. recebidas*, escolha **Ver**. É apresentada a lista de alcunhas das pessoas que lhe enviaram pedidos de chamada de resposta.
2. Para efectuar uma chamada um para um, prima a tecla PPF.
3. Para enviar um pedido de chamada de volta ao remetente, escolha **Opções** > *Enviar ch. respos.*
Para apagar o pedido, escolha **Apagar**.

Gravar o remetente do pedido de chamada de resposta

1. Para abrir a *Cham. resp. recebidas*, escolha **Ver**. É apresentada a lista de alcunhas das pessoas que lhe enviaram pedidos de chamada de resposta.
2. Para ver o endereço PPF do remetente, escolha **Opções** > *Ver endereço PPF*.
Para gravar um novo contacto ou adicionar o endereço PPF a um contacto, escolha **Opções** > *Gravar como* ou *Juntar a contacto*.

■ Juntar um contacto um para um

Pode guardar os nomes das pessoas para as quais efectua, frequentemente, chamadas um para um, das seguintes formas:

- Para adicionar um endereço PPF a um nome em *Contactos*, procure o contacto pretendido e escolha **Opções** > *Juntar detalhe* > *Endereço PPF*.
- Para adicionar um contacto na lista de contactos PPF, escolha **Menu** > *Premir p/falar* > *Lista de contactos* > **Opções** > *Juntar contacto*.
- Para acrescentar um contacto de uma lista de grupos, estabeleça a ligação a um serviço Premir para falar, escolha *Lista de grupos* e seleccione o grupo pretendido. Escolha **Opções** > *Membros activos*. Seleccione o membro cujas informações de contacto pretende guardar e escolha **Opções**. Para acrescentar um contacto novo, escolha *Gravar como*. Para adicionar um endereço PPF a um nome em *Contactos*, escolha *Juntar a contacto*.

■ Criar e configurar grupos

Quando efectua uma chamada para um grupo, todos os membros incluídos no grupo ouvem a chamada em simultâneo.

Cada membro do grupo é identificado pela alcunha que é apresentada como identificador do interlocutor. Os membros do grupo podem escolher uma alcunha para si próprios em cada um dos grupos.

Os grupos são registados com um endereço de Internet. Um utilizador regista o endereço web do grupo na rede quando adere à sessão de grupo pela primeira vez.

Existem três tipos de grupos PPF:

- Grupos fixos são grupos fechados que permitem apenas a adesão de participantes seleccionados, definidos pelo fornecedor de serviços.

- Grupos ad hoc são grupos que podem ser criados pelos utilizadores. Pode criar o seu próprio grupo e convidar membros para o mesmo.
- Os grupos profissionais ad hoc são grupos que podem ser criados a partir de um grupo fixo. Por exemplo, uma empresa pode ter um grupo fechado e outros grupos diferentes, criados para determinadas funções empresariais.

Adicionar um grupo

Escolha **Menu** > *Premir p/falar* > *Adicionar grupo*. Escolha entre as seguintes opções:

- *Guiado* – para adicionar um novo grupo. Para definir o nível de segurança para o grupo, escolha *Grupo público* ou *Grupo privado*. Se escolher *Grupo privado*, o telefone cria automaticamente uma parte codificada do endereço do grupo, que não pode ser visualizada pelos membros quando recebem o convite para o grupo. Apenas a pessoa que cria o grupo privado pode convidar mais membros para o grupo. Introduza o nome do grupo. Escolha *Predefinido*, *Escutado* ou *Inactivo*. O telefone indica que o grupo foi guardado e o respectivo estado. *Predefinido e Escutado* são grupos activos. Quando o utilizador prime a tecla PPF para efectuar uma chamada de grupo, a chamada é efectuada para o grupo predefinido, se não tiver sido especificado qualquer outro grupo ou contacto. Para enviar um convite para o grupo, escolha **Sim** quando o telefone o pedir. Pode enviar o convite, utilizando uma mensagem de texto ou IV. Os membros que o utilizador convidar para os grupos públicos também podem convidar mais membros para o grupo.

- *Manual* – para aderir a um grupo existente. Introduza o endereço do grupo. Escolha *Predefinido*, *Escutado* ou *Inactivo*. O telefone indica que o grupo foi guardado e o respectivo estado. *Predefinido* e *Escutado* são grupos activos. Quando o utilizador prime a tecla PPF para efectuar uma chamada de grupo, a chamada é efectuada para o grupo predefinido, se não tiver sido especificado qualquer outro grupo ou contacto.

Receber um convite

1. Quando o utilizador recebe um convite para um grupo sob a forma de uma mensagem de texto, a informação *Recebido convite do grupo: ...* é apresentada.
 2. Para ver a alcunha da pessoa que enviou o convite e o endereço do grupo, se não se tratar de um grupo privado, escolha **Ver**.
 3. Para adicionar o grupo ao telefone, escolha **Gravar**. Para definir o estado do grupo, escolha *Predefinido*, *Escutado* ou *Inactivo*.
- Para rejeitar o convite, escolha **Sair** > **Sim** ou escolha **Ver** > **Rejeitar** > **Sim**.

■ Definições PPF

Existem dois tipos de definições PPF: definições para a ligação ao serviço e definições para utilização.

Pode receber as definições para a ligação ao serviço enviadas pelo seu operador de rede ou fornecedor de serviços. Consulte [Serviço de definições de configuração](#) p. 19. Pode introduzir as definições manualmente. Consulte [Configuração](#) p. 89.

Para seleccionar as definições de ligação ao serviço, escolha **Menu > Premir p/ falar > Definições de config..** Selecciona entre as seguintes opções:

Configuração — para seleccionar um fornecedor de serviços, **Predefinidas** ou **Config. pessoal** para o serviço PPF. Só são apresentadas as configurações que suportam o serviço PPF.

Conta — para seleccionar uma conta de serviço PPF, incluída nas definições de configuração activas

Nome de utilizador de PPF, Alcinha predefinida, Senha PPF, Domínio e Endereço do servidor

Para modificar as definições de utilização de PPF, escolha **Menu > Premir p/ falar > Definições de PPF.**

Para definir o telefone para permitir a recepção de chamadas um para um, escolha **Chamadas 1 para 1 > Activar.** Para efectuar mas não receber chamadas um para um, escolha **Desactivar.** O fornecedor de serviços pode oferecer alguns serviços que se sobrepõem a estas definições. Para definir o telefone para o notificar primeiro sobre a recepção de chamadas um para um com um tom de toque, escolha **Notificar.**

Para activar os grupos escutados, escolha **Grupos escutados > Activar.**

Para definir o telefone para estabelecer ligação automaticamente ao serviço PPF quando o ligar, escolha **Estado de PPF ao iniciar > Sim.**

Para ocultar o seu endereço PPF de chamadas de grupo e um para um, escolha **Enviar meu endereço PPF > Não.**

14. Desportos



■ Bússola

O telefone tem uma bússola digital que mostra a direcção graficamente e em dígitos.

A bússola deve ser sempre calibrada adequadamente. Campos electromagnéticos, objectos metálicos de grandes proporções e outras circunstâncias externas poderão reduzir a precisão da bússola. Nunca deve ficar dependente exclusivamente da bússola do telefone.

A calibração adequada da bússola deve ser efectuada em relação ao norte magnético e o valor de declinação deve ser definido de acordo com a localização de utilização. A declinação consiste na diferença entre o norte magnético e o norte geográfico. A bússola ajusta-se para cada direcção com base no valor definido.

Pode obter valores de declinação em mapas especiais ou listas de localizações. O valor de declinação depende da localização e do tempo, deste modo, deve verificar periodicamente o valor correcto com base em fontes actualizadas e definir sempre a declinação de acordo com a sua localização ao utilizar a bússola. Para mais informações sobre declinação, consulte <www.nokia.com/support>.

Durante a utilização da bússola, segure o telefone horizontalmente utilizando o nível de bolha no canto superior esquerdo do telefone. A bússola é desactivada e entra em modo de espera após um determinado período de tempo para poupar energia; escolha **Contin.** para activar a bússola novamente. Para impedir que a

bússola entre em modo de espera, prima uma tecla numérica com uma frequência de poucos minutos.

Pode utilizar a lanterna quando a bússola estiver activa.

Calibrar a bússola

1. Escolha **Menu** > *Desportos* > *Bússola*.
2. O telefone solicita a calibração da bússola, através da seguinte mensagem *A bússola tem primeiro de ser calibrada*. Caso contrário, escolha **Opções** > *Calibração*.
3. Para iniciar a calibração, escolha **Sim**. Coloque o telefone numa superfície horizontal nivelada e rode-o cuidadosamente; ou vire-o lentamente, enquanto o segura na horizontal. Utilize o gráfico rotativo no visor para observar a velocidade de rotação. Quando a calibração for concluída, é apresentada a mensagem *Bússola calibrada*.

Definir a declinação

1. Escolha **Menu** > *Desportos* > *Bússola*.
2. Para definir a declinação, escolha **Opções** > *Definições* > *Declinação* > *Definir declinação*.
Para activar o último valor de declinação definido, escolha *Activar*.
3. Introduza o valor de declinação em graus, de 0 a 180, e escolha **OK**.
4. Escolha a direcção da declinação: *Este* (+) ou *Oeste* (-).

Definir e reiniciar a direcção

1. Escolha **Menu** > *Desportos* > *Bússola*.
2. Para definir a direcção da bússola, siga os comandos apresentados no visor. Para reiniciar a direcção do destino pretendido, escolha **Reiniciar** > **Sim**. Aponte o telefone na direcção do destino pretendido e escolha **Direcção**.

A seta aponta na direcção que definiu e o valor numérico é mostrado no canto superior direito do visor. Quando a seta apontar para cima no visor, significa que o telefone está virado para a direcção correcta.

■ Cronómetro

Utilize o cronómetro para medir o tempo, cronometrar tempos parciais ou tempos totais. As outras funções do telefone podem ser utilizadas durante a cronometragem. Para especificar a cronometragem em segundo plano, prima a tecla de fim.

A utilização do cronómetro ou o facto de permitir que este funcione em segundo plano, enquanto são utilizadas outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a duração da mesma.

Escolha **Menu** > *Desportos* > *Cronómetro* e entre as seguintes opções:

Tempo parcial – para registar tempos intermédios. Para iniciar a contagem do tempo, escolha **Iniciar**. Selecciona **Parciais** sempre que pretender obter um tempo intermédio. Para parar a contagem do tempo, escolha **Parar**. Para guardar o tempo cronometrado, selecciona **Gravar**. Para iniciar novamente a contagem do tempo, escolha **Opções** > *Iniciar*. O novo tempo é adicionado ao tempo anterior. Para

repor o tempo sem o guardar, seleccione *Reiniciar*. Para especificar a cronometragem em segundo plano, prima a tecla de fim.

Tempo total — para registar tempos totais. Para especificar a cronometragem em segundo plano, prima a tecla de fim.

Continuar — para ver a cronometragem que o utilizador especificou para continuar em segundo plano

Mostrar último — para ver o último tempo cronometrado, se o cronómetro não tiver sido reposto a zero

Ver tempos ou *Apagar tempos* — para ver ou apagar os tempos gravados

■ Temporizador

Escolha *Menu* > *Desportos* > *Temporizador*. Introduza o tempo em horas, minutos e segundos, e escolha *OK*. Se quiser, pode escrever uma nota que é apresentada quando chega o fim do tempo definido. Para iniciar o temporizador, seleccione *Iniciar*. Para alterar o tempo do temporizador, seleccione *Alterar tempo*. Para parar o alarme, seleccione *Parar temporiz.*

Se chegar a hora do alarme e o telefone estiver no modo de espera, o telefone emite um aviso sonoro e faz piscar a nota, se tiver sido definido para o fazer ou, então, o texto *Tempo esgotado*. Para parar o alarme, prima qualquer tecla. Se não for premida nenhuma tecla, o alarme pára automaticamente após 30 segundos. Para parar o alarme e apagar a nota, seleccione *Sair*. Para reiniciar o temporizador, seleccione *Reiniciar*.

■ Mensagem de áudio

Consulte [Mensagens de áudio Nokia Xpress](#) p. 48.

■ Termómetro

O termómetro mede a temperatura na escala Celsius e Fahrenheit. Pode definir o telefone para apresentar a temperatura no modo de espera. O termómetro é útil para planear e controlar as suas actividades ao ar livre, mas não é direccionado para utilização profissional.

O termómetro fornece medições gerais para uso pessoal, que podem variar em relação às medições científicas.

Escolha **Menu** > *Desportos* > *Termómetro*.

Para mostrar (ou ocultar) o valor da temperatura no modo de espera, escolha *Mostrar termómet.* (ou *Ocultar termómet.*).

Para definir o telefone para mostrar a temperatura na escala Celsius ou Fahrenheit, escolha *Formato temper.*

15. Organizador



■ Alarme

Pode definir o despertador para tocar à hora pretendida. Selecione **Menu** > *Organizador* > *Despertador*.

Para definir o alarme, selecione *Hora de alarme* e introduza a hora do alarme. Para alterar a hora do alarme quando esta está definida, selecione *Ligado*. Para definir o telefone para o avisar em determinados dias da semana, selecione *Repetir o alarme*.

Para seleccionar o tom de alarme ou definir uma estação de rádio como tom de alarme, selecione *Tom de alarme*. Se seleccionar o rádio como tom de alarme, ligue os auriculares ao telefone. O telefone utiliza a última estação que o utilizador ouviu como alarme e o alarme é transmitido através do altifalante. Se remover o auricular ou desligar o telefone, o tom de alarme predefinido substitui o rádio.

Para definir o tempo limite para o alerta de repetição, selecione *Tempo limite da repetição*.

Desligar o alarme

O telefone emite um som de alarme e mostra, no visor, o texto *Alarme!...* a piscar, bem como a hora actual, mesmo se o telefone estiver desligado. Para parar o alarme, selecione **Parar**. Se deixar o telefone continuar a emitir o alarme durante

um minuto ou se seleccionar **Repetir**, o alarme pára durante o tempo que tiver sido definido e, em seguida, recomeça.

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

■ Agenda

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

O dia actual é indicado por um contorno. Se houver notas definidas para o dia, este aparece em negrito. Para ver as notas do dia, selecione **Ver**. Para ver uma semana, selecione **Opções** > *Vista da semana*. Para apagar todas as notas da agenda, selecione a vista do mês ou da semana, e escolha **Opções** > *Apagar td. notas*.

Outras opções da vista do dia podem incluir *Criar uma nota*, *Apagar*, *Modificar*, *Mover* ou *Repetir* uma nota; *Copiar* uma nota para outro dia; *Enviar nota* como uma mensagem de texto ou multimédia, por IV ou para a agenda de outro telefone compatível. Nas *Definições* pode definir a data e a hora. Em *Apagar automatic notas* pode definir o telefone para apagar automaticamente notas antigas após um período de tempo especificado.

Criar uma nota de agenda

Selecione **Menu** > **Organizador** > **Agenda**. Selecione a data pretendida, escolha **Opções** > **Criar uma nota** e selecione um dos seguintes tipos de notas:

 **Reunião**,  **Telefonar**,  **Aniversário**,  **Memo** ou  **Lembrete**.

Alarme na forma de nota

O telefone emite um aviso sonoro e apresenta a nota. Com uma nota de chamada  apresentada no visor, pode efectuar a chamada para o número mostrado, premindo a tecla Chamar. Para parar o alarme e ver a nota, selecione **Ver**. Para parar o alarme durante aproximadamente 10 minutos, escolha **Repetir**. Para parar o alarme sem ver a nota, selecione **Sair**.

■ Lista de tarefas

Para gravar notas para tarefas a efectuar, escolha **Menu** > **Organizador** > **Lista de tarefas**.

Para criar uma nota se não tiver sido adicionada nenhuma, escolha **Juntar**; caso contrário, escolha **Opções** > **Juntar**. Escreva a nota e selecione **Gravar**.

Selecione a prioridade, o prazo e o tipo de alarme para a nota.

Para ver uma nota, selecione-a e escolha **Ver**.

Também pode seleccionar uma opção para apagar a nota seleccionada e eliminar todas as notas que tiver marcado como executadas. É possível ordenar as notas por prioridade ou pelo prazo, enviar uma nota para outro telefone como

mensagem de texto ou multimédia, guardar uma nota como nota de agenda ou aceder à agenda.

Durante a consulta de uma nota, também pode escolher uma opção para modificar um prazo ou uma prioridade da nota ou marcá-la como concluída.

■ Notas

Para utilizar esta aplicação para escrever e enviar notas, seleccione **Menu** > **Organizador** > **Notas**. Para criar uma nota se não tiver sido adicionada nenhuma, escolha **Junt. not.**; caso contrário, escolha **Opções** > **Tomar nota**. Escreva uma nota e escolha **Gravar**.

Outras opções para as notas incluem apagar e modificar uma nota. Enquanto está a modificar uma nota, pode sair do editor de texto sem guardar as alterações. Pode enviar a nota para dispositivos compatíveis através de uma mensagem de texto, uma mensagem multimédia ou IV. Se a nota for demasiado longa para enviar como uma mensagem de texto, o telefone pede-lhe para apagar o número de caracteres apropriado.

■ Calculadora

A calculadora do telefone permite efectuar adições, subtracções, multiplicações, divisões, calcular números ao quadrado e extrair raízes quadradas, bem como efectuar conversões de moeda.



Nota: Esta calculadora tem uma precisão limitada, destinando-se a cálculos simples.

Selecione **Menu** > *Organizador* > *Calculadora*. Quando o "0" é apresentado no ecrã, introduza o primeiro algarismo do cálculo. Prima a tecla "#" para uma vírgula decimal. Selecione **Opções** > *Somar*, *Subtrair*, *Multiplicar*, *Dividir*, *Ao quadrado*, *Raiz quadrada* ou *Mudar sinal*. Introduza o segundo algarismo. Para obter o total, selecione **Igual a**. Repita esta sequência as vezes que forem necessárias. Para iniciar um novo cálculo, comece por seleccionar **Limpar**, sem soltar.

Para efectuar uma conversão de moeda, escolha **Menu** > *Organizador* > *Calculadora*. Para guardar a taxa de câmbio, selecione **Opções** > *Taxa de câmbio*. Selecione uma das opções apresentadas. Introduza a taxa de câmbio, prima a tecla # para uma vírgula decimal e selecione **OK**. A taxa de câmbio permanece na memória até ser substituída por outra. Para efectuar a conversão de moeda, introduza o montante a converter e escolha **Opções** > *Para nacional* ou *Para estrangeira*.



Nota: Quando alterar a moeda base, tem de introduzir as novas taxas, dado que todas as taxas de câmbio previamente definidas estão configuradas como zero.

■ Sincronização

A sincronização permite guardar os dados da agenda e de *Contactos* num servidor de Internet remoto (serviço de rede) ou num PC compatível. Se tiver guardado dados num servidor de Internet remoto, para sincronizar o telefone, inicie a sincronização a partir deste. Para sincronizar os dados dos contactos existentes no telefone, na agenda e nas notas de modo a corresponderem aos dados existentes num PC compatível, inicie a sincronização a partir do PC. Os dados dos contactos no cartão SIM não são sincronizados.

O atendimento de uma chamada durante a sincronização causa a paragem desta e o utilizador terá de a reiniciar.

Sincronizar a partir do telefone

Antes de efectuar a sincronização a partir do telefone, precisa de fazer o seguinte:

- Subscrever um serviço de sincronização. Para obter mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.
- Obtenha as definições de sincronização junto do fornecedor de serviços. Consulte [Definições de sincronização](#) p. 122.

Para iniciar a sincronização a partir do telefone, proceda da seguinte forma:

1. Especifique as definições de configuração de que necessita para a sincronização. Consulte [Definições de sincronização](#) p. 122.
2. Escolha **Menu** > *Organizador* > *Sincronizaç.* > *Sincronização por servidor* > *Dados a sincronizar*. Marque os dados que pretende sincronizar.
3. Escolha **Menu** > *Organizador* > *Sincronizaç.* > *Sincronização por servidor* > *Sincronizar*. Os dados marcados do conjunto activo são sincronizados depois da confirmação.

Quando efectuar a sincronização pela primeira vez ou depois de uma sincronização interrompida, esta pode levar até 30 minutos para ser concluída, se os contactos ou a agenda estiverem cheios.

Definições de sincronização

Pode receber as definições de configuração necessárias para a sincronização como uma mensagem de configuração enviada pelo operador de rede ou pelo fornecedor de serviços. Para gerir definições de configuração, consulte [Configuração p. 89](#).

1. Escolha **Menu** > *Organizador* > *Sincronizaç.* > *Sincronização por servidor* > *Definições de sincronização* e entre as seguintes opções:
 - Configuração* – Só são apresentadas as configurações que suportam a sincronização. Seleccione um fornecedor de serviços, *Predefinidas* ou *Config. pessoal* para a sincronização.
 - Conta*– Seleccione uma conta de serviço de sincronização incluída nas definições de configuração activas.
2. Escolha *Definições de sincronização com PC* para introduzir as definições para a sincronização accionada pelo servidor. Defina o *Nome do utilizador* e a *Senha*.

O nome de utilizador e a senha têm de ser os mesmos no telefone e no PC.

Sincronizar a partir de um PC compatível

Para sincronizar *Contactos*, *Agenda* e *Notas* a partir de um PC compatível, utilize uma ligação por IV ou cabo de dados. Também necessita de ter a aplicação Nokia PC Suite do telefone instalada no PC. Inicie a sincronização a partir do PC utilizando o Nokia PC Suite.

16. Aplicações



■ Jogos

O software do telefone inclui alguns jogos.

Iniciar um jogo

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Jogos**. Selecione o jogo pretendido e escolha **Abrir**.

Para obter mais opções relacionadas com um jogo, consulte **Outras opções da aplicação** p. 125.

Importar jogos

Selecione **Menu** > **Aplicações** > **Opções** > **Importações** > **Importar jogos**. É apresentada a lista de fichas disponíveis. Selecione **Mais fichas** para aceder à lista de fichas no menu **Web**. Consulte **Fichas** p. 133.



Importante: Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes que ofereçam uma protecção adequada contra software nocivo.

Definições dos jogos

Para definir sons, luzes e vibrações para o jogo, escolha **Menu** > **Aplicações** > **Opções** > **Definições aplicaç..**

■ Recolha

O software do telefone inclui algumas aplicações Java especialmente concebidas para este telefone Nokia.

Iniciar uma aplicação

Selecione **Menu** > *Aplicações* > *Recolha*. Selecione uma aplicação e escolha **Abrir**.

Preparador físico

O Preparador físico consiste num personal trainer interactivo que o ajuda a melhorar a sua condição física, força e resistência. Os programas, independentemente de serem direccionados para treinar em casa ou ao ar livre, são criados com base nos seus dados pessoais.

Consulte o seu médico, antes de iniciar um programa regular de exercicios.



Aviso: O exercício físico pode constituir um risco, especialmente para aqueles que não o fazem regularmente. Consulte o seu médico, antes de iniciar um programa regular de exercicios.

Existem diversos factores a considerar durante o processo de determinação dos limites e níveis de intensidade dos exercicios. Alguns destes factores incluem a idade, frequência de prática de exercício e condição física geral.

Para começar a utilizar o Preparador físico, escolha **Menu** > *Aplicações* > *Recolha* > *Preparador físico* > **Abrir**.

Leia os termos de desresponsabilização e escolha *Desresponsabilização aceite* para aceitar.

A primeira vez que utilizar o Preparador físico, introduza os seus detalhes pessoais, incluindo o sexo, data de nascimento, unidade de medida, altura, peso, nível de resistência e nível de força. Os dados adicionais incluem a frequência cardíaca máxima e a frequência cardíaca de repouso.

Escolha um programa através da opção *Planear* para o orientar no planeamento e definição de objectivos para o seu programa de condição física. Ou pode escolher *Início rápido* para iniciar de imediato um programa com base no seu perfil pessoal.

Introdução

A introdução consiste numa apresentação das funcionalidades principais do seu telefone.

Para começar a utilizar a Introdução, escolha *Menu > Aplicações > Recolha > Introdução > Abrir*.

Para controlar o volume de som durante a apresentação, prima a tecla de selecção esquerda e, em seguida, a tecla de navegação para a esquerda ou para a direita. Para sair da apresentação, prima a tecla de selecção direita ou a tecla de fim.

Outras opções da aplicação

Apagar – para apagar a aplicação ou o conjunto de aplicações do telefone

Mover – para mover uma aplicação para outra pasta

Detalhes – para ver informações adicionais sobre a aplicação

Actualizar versão — para verificar se existe uma nova versão da aplicação disponível para importação a partir da *Web* (serviço de rede)

Acesso aplicação — para restringir o acesso da aplicação à rede. São apresentadas categorias diferentes. Se disponível, seleccione em cada uma das categorias, uma das seguintes autorizações: *Perguntar sempre* para o telefone pedir sempre o acesso à rede, *Pergunt. só 1ª vez* para o telefone pedir o acesso à rede ao efectuar a primeira tentativa, *Sempre permitido* para permitir o acesso à rede ou *Não permitido* para não permitir o acesso à rede.

Página web — para facultar mais informações ou dados adicionais sobre a aplicação de uma página da Internet. Esta função tem de ser suportada pela rede. Esta opção só é apresentada se tiver sido fornecido um endereço de Internet com a aplicação.

Tipo de vista — para apresentar as aplicações numa pasta como uma *Lista com detalhes*, uma *Lista* simples ou uma *Grelha*

Ordenar — para ordenar as aplicações por nome, data, formato ou tamanho

Apagar todos — para apagar todas as aplicações na pasta

Juntar pasta — para adicionar uma nova pasta

Estado da memória — para ver a memória livre e utilizada do telefone

Lista chaves activ. — para ver a lista de todos os códigos de activação disponíveis. Pode apagar os códigos de activação expirados.

Importar uma aplicação

O telefone suporta aplicações Java J2ME™. Certifique-se de que a aplicação é compatível com o telefone antes de a importar.



Importante: Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes que ofereçam uma protecção adequada contra software nocivo.

Pode importar novas aplicações Java de várias maneiras.

Escolha **Menu** > **Aplicações** > **Opções** > **Importações** > **Importar aplicaçs..**

É apresentada a lista de fichas disponíveis. Seleccione **Mais fichas** para aceder à lista de fichas no menu **Web**. Seleccione a ficha apropriada para estabelecer a ligação à página desejada. Para informações sobre a disponibilidade, os preços e as tarifas dos diferentes serviços, contacte o seu fornecedor de serviços.

Escolha **Menu** > **Web** > **Lig. descarregamentos**. Importe uma aplicação ou um jogo adequado. Consulte **Importações** p. 134.

Utilize a função de importação de jogos. Consulte **Importar jogos** p. 123.

Utilize o Nokia Application Installer do PC Suite para importar as aplicações para o telefone.

O dispositivo pode ter algumas fichas importadas para páginas de Internet não relacionadas com a Nokia. A Nokia não garante nem se responsabiliza por essas páginas. Se optar por lhes aceder, deverá usar das mesmas precauções, no que diz respeito à segurança ou a conteúdos, que para qualquer outro site da Internet.

Quando importar uma aplicação, também a pode guardar no menu **Jogos** em vez de no menu **Aplicações**.

17. Web



Pode aceder a vários serviços de Internet móvel com o browser do telefone.



Importante: Utilize apenas serviços da sua confiança e que ofereçam uma segurança e protecção adequadas contra software nocivo.

Para obter mais informações sobre a disponibilidade, os preços e as tarifas destes serviços, contacte o seu fornecedor de serviços.

Com o browser do telefone, pode ver os serviços que utilizam a norma WML ("Wireless Mark-Up Language") ou XHTML ("extensible HyperText Markup Language") nas suas páginas – o aspecto pode variar devido ao tamanho do ecrã. Pode não ser capaz de ver todos os detalhes das páginas da Internet.

■ Configurar as consultas com o browser

As definições de configuração necessárias para navegação com o browser podem ser-lhe enviadas como uma mensagem de configuração pelo operador de rede ou fornecedor de serviços cujo serviço pretende utilizar: consulte [Serviço de definições de configuração](#) p. 19. Também pode introduzir todas as definições de configuração manualmente: consulte [Configuração](#) p. 89.

■ Estabelecer uma ligação a um serviço

Comece por confirmar se estão activadas as definições de configuração correctas do serviço que pretende utilizar.

1. Para seleccionar as definições para a ligação ao serviço, escolha **Menu** > *Web* > *Definições* > *Definições de configuração*.
2. Escolha *Configuração* – só são apresentadas as configurações que suportam um serviço de navegação. Selecione um fornecedor de serviços, *Predefinidas* ou *Config. pessoal* para navegação: consulte [Configurar as consultas com o browser](#) p. 128.

Selecione *Conta* e uma conta de serviço de consultas com o browser incluída nas definições de configuração activas.

Escolha *Mostrar janela do terminal* > *Sim* para efectuar a autenticação manual do utilizador para as ligações à Intranet.

Em segundo lugar, estabeleça a ligação ao serviço utilizando uma das seguintes maneiras:

- Escolha **Menu** > *Web* > *Página inicial* ou, no modo de espera, mantenha premida a tecla **O**.
- Para seleccionar uma ficha do serviço, escolha **Menu** > *Web* > *Favoritos*.
- Para seleccionar o último endereço da web, escolha **Menu** > *Web* > *Último endereço da web*.
- Para introduzir o endereço de um serviço, escolha **Menu** > *Web* > *Ir para endereço*, introduza o endereço e escolha **OK**.

■ Consultar páginas com o browser

Depois de estabelecida a ligação a um serviço, pode começar a navegar nas respectivas páginas. Note que as funções das teclas do telefone poderão variar para diferentes serviços; siga os textos de orientação apresentados no visor. Para mais informações, contacte o fornecedor de serviços.

Se GPRS for a portadora de dados seleccionada, é apresentado o ícone  no canto superior esquerdo do visor durante a consulta com o browser. Se receber uma chamada ou uma mensagem de texto, ou se efectuar uma chamada durante uma ligação de dados por pacotes, é apresentado o indicador  no canto superior direito do visor, para indicar que a ligação de dados por pacotes foi suspensa (colocada em espera). Depois de uma chamada o telefone tenta restabelecer a ligação de dados por pacotes.

Efectuar consultas com as teclas do telefone

Desloque-se numa direcção qualquer para consultar a página.

Para seleccionar um item realçado, prima a tecla Chamar ou seleccione **Escolher**.

Para introduzir letras e números, prima as teclas de 0 a 9. Para introduzir caracteres especiais, prima a tecla *.

Opções durante a consulta

Web, Página inicial, Atalhos, Adicionar ficha, Favoritos, Opções da página, Histórico, Lig. descarregamentos, Outras opções, Recarregar e Sair poderão estar disponíveis. O fornecedor do serviço também pode disponibilizar outras opções.

Uma memória cache é uma localização de memória utilizada para guardar dados temporariamente. Se tiver tentado aceder ou tiver acedido a informações confidenciais que exijam palavras-passe, esvazie a memória cache depois de cada utilização. As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardadas na memória cache.

Para esvaziar a memória cache, consulte [Memória cache](#) p. 135.

Chamadas directas

O browser suporta funções às quais pode aceder durante a consulta. Pode fazer uma chamada telefónica, enviar tons DTMF durante uma chamada de voz, bem como guardar um nome e um número de telefone a partir da página.

■ Definições do aspecto

Durante a navegação, escolha **Opções** > *Outras opções* > *Definiç. aspecto*; ou, no modo de espera, escolha **Menu** > *Web* > *Definições* > *Definições do aspecto* e entre as seguintes opções:

Translinear o texto > *Sim* — para definir o texto para continuar na linha seguinte no visor. Se seleccionar *Não*, o texto é abreviado.

Tamanho das letras > *Muito pequeno*, *Pequena* ou *Médias* — para definir o tamanho das letras

Mostrar imagens > *Não* — para ocultar as imagens da página. Isto pode tornar mais rápida a consulta das páginas que contêm muitas imagens.

Alertas > *Alerta para ligação não segura* > *Sim* — para definir o telefone para emitir um aviso sonoro quando uma ligação segura é mudada para uma não segura, durante a navegação

Alertas > Alerta para itens não seguros > Sim – para definir o telefone para emitir um aviso sonoro quando uma página encriptada contiver um item não seguro – estes avisos não garantem uma ligação segura. Para obter mais informações, consulte [Segurança do browser](#) p. 136.

Codificação dos caracteres > Codificação do conteúdo – para seleccionar a codificação para o conteúdo da página do browser

Codificação dos caracteres > Endereços web em Unicode (UTF-8) > Sim – para definir o telefone para enviar o endereço web sob a forma de codificação UTF-8. Esta definição pode ser necessária quando o utilizador aceder a uma página da web criada num idioma estrangeiro.

Tamanho do ecrã > Inteiro ou *Pequeno* – para definir o tamanho do ecrã.

■ Cookies

Cookies são dados que uma página da Internet guarda na memória cache do telefone. Os cookies são guardados até o utilizador limpar a memória cache: consulte [Memória cache](#) p. 135.

Durante a navegação, escolha [Opções > Outras opções > Segurança > Definições cookies](#) ou, no modo de espera, escolha [Menu > Web > Definições > Definições de segurança > Cookies](#). Para permitir ou impedir que o telefone receba cookies, escolha [Permitir](#) ou [Rejeitar](#).

■ Scripts por ligações seguras

Pode optar por autorizar ou não a execução de scripts de uma página segura. O telefone suporta scripts WML.

1. Durante a navegação, escolha **Opções** > *Outras opções* > *Definições de segurança* > *Definições scripts* ou, no modo de espera, escolha **Menu** > *Web* > *Definições* > *Definições de segurança* > *Scripts por ligação segura*.
2. Para autorizar os scripts, seleccione *Permitir*.

■ Fichas

Pode guardar endereços de páginas, como fichas, na memória do telefone.

1. Durante a navegação, escolha **Opções** > *Favoritos* ou, no modo de espera, escolha **Menu** > *Web* > *Favoritos*.
2. Escolha uma ficha e seleccione-a ou prima a tecla chamar para efectuar uma ligação à página associada à ficha.
3. Escolha **Opções** para ver, modificar, apagar ou enviar uma ficha, para criar uma ficha nova ou para guardar a ficha numa pasta.

O dispositivo pode ter algumas fichas importadas para páginas de Internet não relacionadas com a Nokia. A Nokia não garante nem se responsabiliza por essas páginas. Se optar por lhes aceder, deverá ter as mesmas precauções, no que diz respeito à segurança ou a conteúdos, que deve ter relativamente a qualquer outro site da Internet.

Receber uma ficha

Quando recebe uma ficha, enviada como ficha, é apresentado o texto, *Recebidá 1 ficha*. Para guardar as definições, seleccione **Mostrar** > **Gravar**. Para ver ou apagar a ficha, seleccione **Opções** > **Ver** ou **Apagar**. Para rejeitar a ficha directamente depois de a ter recebido, escolha **Sair** > **OK**.

■ Importações

Para importar mais tons de toque, imagens, jogos ou aplicações para o telefone (serviço de rede), escolha **Menu** > **Web** > **Lig. descarregamentos** > **Importação tons**, **Gráficos descarr.**, **Importar jogos**, **Importaç. vídeos**, **Importaç. temas** ou **Importar aplicaçs..**



Importante: Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes que ofereçam uma protecção adequada contra software nocivo.

■ Cx.entrada serviço

O telefone pode receber mensagens do serviço (mensagens difundidas) enviadas pelo fornecedor de serviços (serviço de rede). As mensagens do serviço são notificações de, por exemplo, manchetes e podem conter uma mensagem de texto ou o endereço de um serviço.

Para aceder ao menu *A receber do serviço* no modo de espera, depois de ter recebido uma mensagem de serviço, escolha **Mostrar**. Se seleccionar **Sair**, a mensagem é movida para a pasta *A receber do serviço*. Para aceder à pasta *A receber do serviço* mais tarde, seleccione **Menu** > **Web** > *A receber do serviço*.

Para aceder à pasta *A receber do serviço* durante a consulta com o browser, seleccione **Opções** > *Outras opções* > *A receber do serviço*. Seleccione a mensagem que pretende e escolha **Obter** para activar o browser e importar o conteúdo seleccionado. Para apresentar informações detalhadas sobre a notificação de serviço ou para eliminar a mensagem, seleccione **Opções** > *Detalhes* ou *Apagar*.

Definições da caixa de entrada do serviço

Selecione **Menu** > *Web* > *Definições* > *Definições da cx. de entrada serviço*.

Para definir se pretende ou não receber mensagens do serviço, escolha *Mensagens do serviço* > *Sim* ou *Não*.

Para definir o telefone para receber mensagens do serviço apenas de autores de conteúdos autorizados pelo fornecedor de serviços, seleccione *Filtro de mensagens* > *Sim*.

Para definir o telefone para activar automaticamente o browser a partir do modo de espera quando o telefone tiver recebido uma mensagem de serviço, escolha *Ligação automática* > *Activar* (não disponível para todos os tipos de mensagens). Se seleccionar a opção *Desactivar*, o telefone só activa o browser depois de ter seleccionado *Obter* quando o telefone tiver recebido uma mensagem do serviço.

■ Memória cache

Uma memória cache é uma localização de memória utilizada para guardar dados temporariamente. Se tiver tentado aceder ou tiver acedido a informações confidenciais que

exijam palavras-passe, esvazie a memória cache depois de cada utilização. As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardadas na memória cache.

Para esvaziar a memória cache durante a navegação, escolha **Opções > Outras opções > Limpar a cache**; a partir do modo de espera, escolha **Menu > Web > Limpar a cache**.

■ Segurança do browser

Alguns serviços podem exigir funções de segurança, tais como os serviços bancários ou as compras online. Para essas ligações necessita de certificados de segurança e, eventualmente, de um módulo de segurança que pode estar disponível no cartão SIM. Para mais informações, contacte o fornecedor de serviços.

Módulo de segurança

O módulo de segurança melhora os serviços de segurança para aplicações que exijam a ligação do browser e permite a utilização de uma assinatura digital. O módulo de segurança pode conter certificados, bem como códigos privados e públicos. Os certificados são guardados num módulo de segurança, pelo fornecedor de serviços.

Selecione **Menu > Web > Definições > Definições de segurança > Definições do módulo de segurança** e entre as seguintes opções:

Detalhes do módulo de segurança – para apresentar o nome do módulo de segurança, o estado, o fabricante e o número de série

Pedido do PIN do módulo — para definir o telefone para pedir o PIN do módulo quando estiver a utilizar serviços fornecidos pelo módulo de segurança. Introduza o código e escolha *Sim*. Para desactivar o pedido do PIN do módulo, seleccione *Não*.

Mudar o PIN do módulo — para alterar o PIN do módulo, se permitido pelo módulo de segurança. Introduza o actual código PIN do módulo e, em seguida, introduza o código novo duas vezes.

Mudar o PIN de assinatura — para alterar o código PIN de assinatura para a assinatura digital. Seleccione o PIN de assinatura que pretende alterar. Introduza o código PIN actual e, em seguida, introduza o código novo duas vezes.

Consulte também [Códigos de acesso](#) p. 18.

Certificados



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

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

Existem três tipos de certificados: certificados de servidores, certificados de autoridade e certificados de utilizador; poderá receber qualquer um destes certificados a partir do seu fornecedor de serviços. Os certificados de autorização e de utilizador também podem ser guardados no módulo de segurança pelo fornecedor de serviços.

Para ver a lista dos certificados de autorização ou de utilizador importados para o telefone, escolha **Menu > Web > Definições > Definições de segurança > Certificados de autoridade** ou **Certificados do utilizador**.

O indicador de segurança  é apresentado durante a ligação, se a transmissão de dados entre o telefone e o servidor de conteúdos for codificada.

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo (ou o local onde está guardado o recurso solicitado) é segura. O operador de rede protege a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo.

Assinatura digital

Pode efectuar assinaturas digitais com o telefone, se o cartão SIM tiver um módulo de segurança. A utilização da assinatura digital pode ser igual à assinatura do nome numa factura de papel, num contrato ou noutro documento.

Para efectuar uma assinatura digital, seleccione uma hiperligação numa página, por exemplo, o título de um livro que pretenda comprar e o respectivo preço. É apresentado o texto para assinar que pode incluir o preço e a data.

Verifique se o texto do cabeçalho é **Lê** e se é apresentado o ícone  da assinatura digital.

Se o ícone da assinatura digital não for apresentado, significa que houve uma violação da segurança e o utilizador não deve introduzir quaisquer dados pessoais como, por exemplo, o PIN de assinatura.

Para assinar o texto, leia-o primeiro e escolha **Assinar**.

O texto pode não caber num único visor. Deste modo, certifique-se de que percorreu e leu o texto na íntegra antes de assinar.

Selecione o certificado de utilizador que pretende utilizar. Introduza o PIN de assinatura (consulte [Códigos de acesso](#) p. 18) e escolha **OK**. O ícone da assinatura digital desaparece e o serviço pode apresentar uma confirmação da compra.

18. Serviços SIM



O cartão SIM pode facultar serviços adicionais aos quais pode ter acesso. Este menu só é apresentado se for suportado pelo cartão SIM. O nome e os conteúdos do menu dependem do cartão SIM.

Para informações sobre a disponibilidade, as tarifas e a utilização dos serviços SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, por exemplo, o operador de rede, fornecedor de serviços ou agente.

Para definir o telefone para mostrar as mensagens de confirmação trocadas entre o telefone e a rede durante a utilização dos serviços SIM, escolha **Menu** > *Definições* > *Telefone* > *Confirmar ações serviço SIM* > *Sim*.

Note que o acesso a estes serviços pode requerer o envio de mensagens de texto ou a realização de uma chamada telefónica que poderá ser cobrada.

19. Conectividade ao PC

O utilizador pode enviar e receber mensagens de email, bem como aceder à Internet quando o telefone estiver ligado a um PC compatível, através de uma ligação por infravermelhos ou de um cabo de dados (CA-42). Pode utilizar o telefone com vários tipos de aplicações de conectividade de PC e comunicações de dados.

■ PC Suite

Com o PC Suite pode sincronizar contactos, notas da agenda e de tarefas, e notas entre o telefone e um PC compatível ou um servidor de Internet remoto (serviço de rede).

Pode encontrar mais informações acerca do PC suite, por exemplo, ficheiros importáveis, na área de apoio do site da Nokia na Internet em <www.nokia.com/support>.

■ GPRS, HSCSD e CSD

Com este telefone pode utilizar serviços de dados por pacotes, HSCSD ("High Speed Circuit Switched Data" - dados comutados por circuito de alta velocidade) e CSD ("Circuit Switched Data" - dados comutados por circuito, *Dados GSM*).

Para obter informações sobre a disponibilidade e a subscrição de serviços de dados, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

A utilização dos serviços HSCSD consomem a bateria do telefone mais depressa do que as chamadas normais de voz e de dados. Pode precisar de ligar o telefone a um carregador enquanto durar a transferência de dados.

Consulte [EGPRS](#) p. 84.

■ Aplicações de comunicação de dados

Para mais informações acerca da utilização de uma aplicação de comunicação de dados, consulte a documentação que é fornecida com a aplicação. Não é aconselhável efectuar ou atender chamadas telefónicas durante uma ligação ao PC, uma vez que poderá afectar as operações. Para um melhor desempenho durante chamadas de dados, coloque o telefone sobre uma superfície estável, com o teclado voltado para baixo. Não mova o telefone, segurando-o na mão durante uma chamada de dados.

20. Informações sobre a bateria

■ Carregar e descarregar

O dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. Uma bateria nova só atinge o rendimento máximo após duas ou três cargas e descargas completas. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, embora acabe por ficar inutilizada. Quando se torne evidente que o tempo de conversação e standby é inferior ao normal, está na altura de adquirir uma bateria nova. Utilize apenas baterias certificadas pela Nokia e recarregue-as apenas utilizando os carregadores certificados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Se estiver a utilizar uma bateria de substituição pela primeira vez ou se a bateria não tiver sido utilizada durante um extenso período de tempo, poderá ser necessário ligar o carregador, em seguida, desligá-lo e voltar a ligá-lo novamente para começar a carregar.

Desligue o carregador da tomada de corrente e do dispositivo, quando não estiver a ser utilizado. Não deixe uma bateria completamente carregada ligada ao carregador, uma vez que as sobrecargas podem diminuir a respectiva duração. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, vai perdendo a carga ao longo do tempo.

Utilize a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria danificados.

Não provoque curto-circuito na bateria. Pode ocorrer um curto-circuito accidental quando um objecto metálico, como seja uma moeda, um clip ou uma caneta, causar a ligação directa dos terminais positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes terminais têm o aspecto de filamentos metálicos na bateria). Esta situação pode verificar-se, por exemplo, se transportar uma bateria sobressalente num bolso ou num saco. O curto-circuito dos terminais pode danificar a bateria ou o objecto que a ela for ligado.

Se deixar a bateria em locais extremamente quentes ou frios, tais como no interior de um automóvel fechado, em condições climáticas extremas, a capacidade e duração da bateria poderão ser reduzidas. Tente manter sempre a bateria a uma temperatura entre os 15°C e os 25°C (59°F e 77°F). Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O rendimento da bateria fica particularmente limitado quando é sujeita a temperaturas muito abaixo do nível de congelação.

Não destrua as baterias queimando-as, pois podem explodir. As baterias também podem explodir se estiverem danificadas. Destrua as baterias de acordo com a regulamentação local. Recicle-as, sempre que possível. Não as trate como lixo doméstico.

■ Informações sobre a autenticação de baterias Nokia

Para sua segurança, utilize sempre baterias originais da Nokia. Para se certificar de que está a comprar uma bateria Nokia original, adquira-a num agente Nokia autorizado, procure o logótipo Nokia Original Enhancements na embalagem e inspeccione o selo de holograma através da execução dos seguintes passos:

A concretização bem sucedida dos quatro passos não consiste numa garantia total da autenticidade da bateria. Se tiver motivos para suspeitar que a sua bateria não é uma bateria Nokia original e autêntica, deve evitar a utilização da mesma e levá-la ao agente autorizado ou ponto de serviço Nokia mais próximo para obter ajuda. O seu agente ou ponto de serviço Nokia irá inspeccionar a autenticidade da bateria. Se a autenticidade não for verificada, devolva a bateria no local de compra.

Holograma autêntico



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



2. Ao inclinar o holograma para a esquerda, para a direita, para baixo e para cima, deve ver 1, 2, 3 e 4 pontos em cada um dos lados, respectivamente.



3. Raspe a margem da etiqueta para que seja revelado um código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Vire a bateria de modo a que os números fiquem voltados para cima. O código de 20 dígitos lê-se começando pelo número da linha superior seguido pelo da linha inferior.



4. Confirme se o código de 20 dígitos é válido, seguindo as instruções em www.nokia.com/batterycheck.

Para criar uma mensagem de texto, introduza o código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210, e envie para +44 7786 200276.

São aplicáveis as taxas nacionais e internacionais do operador.

Receberá uma mensagem a indicar se o código pode ser autenticado.

E se a sua bateria não for autêntica?

Se não conseguir confirmar que a bateria da Nokia com o holograma na etiqueta é uma bateria Nokia autêntica, não a utilize. Leve-a ao serviço de assistência autorizado Nokia ou ao agente mais próximo para obter ajuda. A utilização de uma bateria não certificada pelo fabricante pode ser perigosa e pode resultar no mau desempenho e na danificação do dispositivo e dos respectivos acessórios. Também pode invalidar quaisquer certificações ou garantias aplicáveis ao dispositivo.

Para obter mais informações sobre as baterias originais da Nokia, visite www.nokia.com/battery.

CUIDADOS E MANUTENÇÃO

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões que se seguem ajudá-lo-ão a proteger a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a humidade e todos os tipos de humidificantes podem conter minerais, que causarão a corrosão dos circuitos electrónicos. Se o dispositivo ficar molhado, retire a bateria e deixe-o secar completamente, antes de voltar a instalá-la.
- Não utilize ou guarde o dispositivo em locais com pó e sujidade. Os componentes móveis e electrónicos podem ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As temperaturas elevadas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retoma a temperatura normal, pode formar-se humidade no respectivo interior, podendo danificar as placas dos circuitos electrónicos.
- Não tente abrir o dispositivo senão segundo as instruções deste manual.
- Não deixe cair, não bata nem abane o dispositivo. Um manuseamento descuidado pode partir as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo; a pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar quaisquer lentes (tais como as lentes da câmara, do sensor de proximidade e do sensor de luminosidade).

- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição certificada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e infringir normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Não utilize os carregadores no exterior.
- Crie sempre uma cópia de segurança dos dados que pretende manter (tais como contactos e notas de agenda) antes de enviar o dispositivo para o serviço de assistência autorizado.

Todas as sugestões acima referidas aplicam-se igualmente ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo.

Informações adicionais sobre segurança

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

■ Ambiente de funcionamento

Lembre-se de seguir quaisquer regulamentos especiais em vigor em qualquer área e desligue o seu dispositivo quando a utilização do mesmo for proibida ou quando possa constituir causa de interferências ou situações de perigo. Utilize o dispositivo apenas na posição normal de funcionamento. Este dispositivo cumpre as normas de exposição a frequências de rádio, quando utilizado na posição normal de utilização, junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância de, pelo menos, 1,5 cm do corpo. Quando uma bolsa de transporte, uma mola para cinto ou um suporte forem utilizados junto ao corpo, não deverão conter metal e o dispositivo deverá ser colocado à distância acima mencionada do corpo. Por forma a transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma ligação de qualidade à rede. Nalguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou mensagens pode ser atrasada, até estar disponível uma ligação de qualidade. Certifique-se do cumprimento das instruções de distância do corpo acima especificadas, até à conclusão da transmissão.

Os componentes do dispositivo são magnéticos. O dispositivo poderá atrair objectos metálicos, pelo que os portadores de auxiliares de audição não devem utilizar o dispositivo junto do ouvido que tem o auxiliar de audição colocado. Não coloque cartões de crédito ou outros suportes magnéticos de armazenamento junto do dispositivo, uma vez que as informações guardadas nestes suportes podem ser apagadas.

■ Dispositivos clínicos

O funcionamento de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones celulares, pode interferir com a funcionalidade de dispositivos clínicos indevidamente protegidos. Consulte um médico ou o fabricante do dispositivo clínico, para determinar se este se encontra devidamente protegido contra a energia de frequências de rádio externa no caso de ter alguma dúvida. Desligue o dispositivo em instalações de serviços de saúde, sempre que existir regulamentação afixada nesse sentido. Os hospitais ou instalações de serviços de saúde poderão utilizar equipamento sensível à energia de frequências de rádio externa.

Pacemakers

Os fabricantes de pacemakers recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm (6 polegadas) entre um telefone celular e um pacemaker, para evitar potenciais interferências com o pacemaker. Estas recomendações estão em conformidade com a pesquisa independente e com as recomendações do Wireless Technology Research. Os portadores de pacemakers:

- devem manter sempre o dispositivo a uma distância superior a 15,3 cm (6 polegadas) do pacemaker, quando o dispositivo está ligado;
- não devem transportar o dispositivo num bolso junto ao peito; e
- devem utilizar o ouvido oposto ao lado do pacemaker, para minimizar potenciais riscos de interferências.

Se tiver motivos para suspeitar que está a ocorrer uma interferência, desligue imediatamente o dispositivo.

Auxiliares de audição

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

■ Veículos

Os sinais de frequências de rádio podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem (anti-bloqueio) anti-derrapante, de controlo de velocidade e de airbag. Para mais informações, consulte o fabricante ou o representante do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

O dispositivo deve ser reparado ou instalado, num veículo, apenas por pessoal qualificado. Uma instalação ou reparação incorrecta pode ser perigosa e causar a anulação de quaisquer garantias aplicáveis ao dispositivo. Verifique regularmente se todo o equipamento do dispositivo celular do seu veículo está montado e a funcionar em condições. Não guarde ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo e respectivos componentes ou acessórios. No caso de veículos equipados com airbag, lembre-se de que os airbags são accionados com um grande impacto. Não coloque objectos, incluindo equipamento celular, fixo ou portátil, na área sobre o airbag ou de accionamento do mesmo. No caso de uma instalação inadequada de equipamento de telefone celular num veículo, poderão ocorrer lesões graves se o sistema de air bag for accionado.

A utilização do dispositivo a bordo de um avião é proibida. Desligue o dispositivo, antes de embarcar num avião. A utilização de dispositivos telefónicos celulares num avião pode ser perigosa para o controlo do avião, afectar a rede celular e é ilegal.

■ Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar em qualquer área com ambiente potencialmente explosivo e cumpra todas as sinalizações e instruções existentes. Os ambientes potencialmente explosivos incluem áreas em que, normalmente, seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo. Faíscas nessas áreas poderão representar perigo de explosão ou de incêndio, tendo como resultado lesões pessoais ou, inclusivamente, a morte.

Desligue o dispositivo em locais de abastecimento, como por exemplo, próximo de bombas de gasolina em estações de serviço. Observe as restrições de utilização de equipamento de rádio em zonas de depósitos, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de químicos ou locais onde sejam levadas a cabo operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com um ambiente potencialmente explosivo estão frequentemente, mas não sempre, claramente identificadas. Entre estas áreas, contam-se os porões dos navios, instalações de transferência ou armazenamento de químicos; veículos que utilizem gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar, como grão, pó ou limalhas.

■ Chamadas de emergência



Importante: Os telefones celulares, incluindo este dispositivo, funcionam utilizando sinais de rádio, redes celulares, redes terrestres e funções programadas pelo utilizador. Por estes motivos, as ligações não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca deve ficar dependente exclusivamente dum dispositivo celular para as comunicações essenciais, como por exemplo, emergências médicas.

Para efectuar uma chamada de emergência:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada. Algumas redes podem exigir que esteja correctamente instalado no dispositivo um cartão SIM válido.
2. Prima a tecla de fim as vezes que forem necessárias, para limpar o 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 Chamar.

Se estiverem a ser utilizadas determinadas funções, poderá ser necessário desactivá-las primeiro, para poder efectuar uma chamada de emergência. Para mais informações, consulte este manual ou o seu operador de rede.

Quando efectuar uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo celular pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

■ Informações de certificação (SAR)

ESTE DISPOSITIVO CUMPRE OS REQUISITOS INTERNACIONAIS RELATIVOS À EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

O seu dispositivo móvel é um transmissor e receptor de rádio. Foi concebido e fabricado de forma a não exceder os limites de exposição a frequências de rádio recomendados pela regulamentação internacional (ICNIRP). Estes limites fazem parte de directrizes abrangentes e estabelecem níveis permitidos de energia de frequência de rádio para a população em geral. As directrizes foram desenvolvidas por organizações científicas independentes, através da avaliação periódica e cuidadosa de estudos científicos. As normas incluem uma margem de segurança substancial, de modo a garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade e do estado de saúde.

A norma de exposição para dispositivos móveis utiliza uma unidade de medição, designada por SAR (Specific Absorption Rate - Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR especificado na regulamentação internacional é de 2,0 watts/quilograma (W/kg)*. 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. Embora a SAR seja determinada ao mais elevado nível de potência certificada, o nível de SAR real do dispositivo, quando está a funcionar, pode situar-se muito abaixo do valor máximo. Isso

deve-se ao facto de o dispositivo ter sido concebido para funcionar em múltiplos níveis de potência, a fim de utilizar apenas a potência necessária para alcançar a rede. Em geral, quanto mais próximo estiver de uma estação base, menor é a saída de potência do dispositivo.

O valor de SAR mais elevado para este dispositivo, para utilização junto ao ouvido, é de 0,77 W/kg.

Os valores de SAR podem variar em função dos requisitos de registo nacionais e da banda da rede. A utilização de acessórios e componentes com o dispositivo poderá resultar em diferentes valores de SAR. Poderão ser fornecidas informações adicionais sobre os valores de SAR, na área de informações sobre produtos em www.nokia.com.

*O limite de SAR para dispositivos móveis utilizados pelo público é de 2,0 W/kg, calculados sobre dez gramas de tecido corporal. As directrizes incluem uma margem substancial de segurança, para proporcionar uma protecção adicional ao público e ter em conta quaisquer variações nas medições. Os valores de SAR podem variar em função dos requisitos de registo nacionais e da banda da rede. Para obter informações sobre os valores de SAR noutras regiões, consulte as informações sobre produtos, no site www.nokia.com.