

Manual do utilizador de aparelho electrónico editado em conformidade com as normas "Termos e Condições dos Manuais do Utilizador Nokia, 7 de Junho de 1998". ("Nokia User's Guides Terms and Conditions, 7th June, 1998".)

Manual do Utilizador



9354281

3ª Edição

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Nós, NOKIA CORPORATION, declaramos, sob nossa única e inteira responsabilidade, que o produto NHM-8NX 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/.

Copyright © Nokia Corporation 2002. 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 e Nokia Connecting People são marcas registadas da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários.

Nokia tune é uma marca comercial da Nokia Corporation.

Dance2Music, Bumper e Link5 são marcas comerciais da Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2002. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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

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.

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

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

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

9354281 / 3ª Edição

Rápido e fácil

Este manual rápido descreve as funções básicas do telemóvel Nokia 3510. Estão disponíveis mais informações sobre estas funções nos capítulos 3 a 6.

■ Efectuar uma chamada

- Antes de poder efectuar uma chamada, deve consultar [Instalar o cartão SIM e a bateria](#) para ver como inserir o cartão SIM, como instalar e carregar a bateria e como ligar o telefone.
1. Introduza o indicativo de área e o número de telefone e prima .
 2. Para terminar a chamada, prima .

■ Funções de chamada

- Atender uma chamada: Prima .
- Terminar / rejeitar uma chamada: Prima . Também pode premir **Silêncio** para silenciar o toque e, então, atender ou rejeitar a chamada.
- Ajustar o volume do auscultador: Durante uma chamada, prima as teclas de deslocamento.
- Ligar para a caixa de correio de voz: Prima, sem soltar, a tecla . Se o telefone lhe solicitar o número da caixa de correio de voz, introduza-o e prima OK.



- **Marcação rápida:** Comece por atribuir um número de telefone a uma tecla de marcação rápida (consulte a página 58). Em seguida, prima a tecla de marcação rápida pretendida e .
- **Atender uma chamada em espera:** Comece por activar o *Serviço de chamadas em espera* (consulte a página 37). Depois, pode atender chamadas em espera, premindo . A primeira chamada é colocada em espera. Para terminar a chamada activa, prima .

Para mais informações, consulte [Lista telefónica \(Nomes - Menu 1\)](#) na página 52.

■ Enviar uma mensagem de texto

1. Prima **Menu**, seleccione *Mensagens* e *Escrever mensagem*.
2. Escreva uma mensagem. Consulte [Escrever texto](#) na página 38.
Consulte também [Modelos de texto e de imagens](#) na página 63.
3. Para enviar a mensagem, prima **Opções** e seleccione *Enviar*.
4. Introduza o número de telefone do destinatário e prima **OK** para enviar a mensagem ou procurar o número de telefone na lista telefónica. Prima **OK** para enviar a mensagem.

Para mais informações, consulte [Mensagens \(Menu 2\)](#) na página 61.



■ Bloquear e desbloquear o teclado

Para bloquear o teclado:

- No modo de repouso, prima **Menu** e  dentro de 1,5 segundos para bloquear o teclado.

Para desbloquear o teclado:

- No modo de repouso, prima **Desbloq.** e  dentro de 1,5 segundos para desbloquear o teclado.

Para definir o bloqueio automático do teclado:

- Prima **Menu**, *Definições*, *Definições do telefone* e *Bloq. automático de teclas*. Selecciona *Activar* para activar a protecção do teclado e especifique o tempo após o qual o teclado bloqueia automaticamente.



Índice

Rápido e fácil.....	4
Índice.....	7
PARA SUA SEGURANÇA	13
Informações gerais	16
Etiquetas na embalagem	16
Códigos de acesso	16
Descrição geral das funções do telefone	18
Serviço de mensagens multimédia	18
Polifonia (MIDI)	18
GPRS (General Packet Radio Service)	19
WAP ("Wireless Application Protocol")	20
1. O seu telefone.....	21
Teclas e conectores	21
Modo de repouso	22
2. Como começar	25
Instalar o cartão SIM e a bateria	25
Remover o cartão SIM	27
Carregar a bateria	27
Ligar e desligar o telefone.....	28
Bloqueio do teclado (Protecção do teclado).....	30
Substituir as tampas.....	31
Instalar a cinta de transporte	32



3. Funções de chamada	34
Efectuar uma chamada	34
Remarcar o último número	34
Ligar para a caixa de correio de voz	35
Marcação rápida de um número de telefone	35
Efectuar uma chamada de conferência	35
Atender ou rejeitar uma chamada	36
Chamada em espera	37
Opções durante uma chamada	37
4. Escrever texto	38
Activar ou desactivar a introdução assistida de texto	38
Utilizar a introdução assistida de texto	39
Escrever palavras compostas	40
Usar a introdução tradicional de texto	40
Sugestões para escrever texto	41
5. Utilizar o menu	43
Aceder a uma função de menu	43
Lista de funções de menu	45
6. Funções de menu	52
Lista telefónica (Nomes - Menu 1)	52
Seleccionar as definições da lista telefónica	52
Guardar nomes e números de telefone (Adicionar nome)	53
Memorizar vários números e itens de texto por nome	53
Alterar o número padrão	55
Procurar um nome na lista telefónica	55
Modificar um nome, número ou item de texto	55
Eliminar nomes e números	56



Copiar listas telefónicas.....	56
Enviar e receber um cartão de visita.....	57
Associar um número a uma tecla de marcação rápida.....	58
Marcação por voz.....	58
Adicionar uma etiqueta vocal.....	59
Efectuar uma chamada utilizando uma etiqueta vocal.....	60
Reproduzir, alterar ou apagar uma etiqueta vocal.....	60
Números de serviço.....	61
Tipo de toque por nome.....	61
Mensagens (Menu 2).....	61
Escrever e enviar mensagens de texto.....	62
Opções para enviar uma mensagem.....	63
Modelos de texto e de imagens.....	63
Inserir um modelo de texto numa mensagem.....	64
Inserir um modelo de imagens numa mensagem.....	64
Ler e responder a uma mensagem de texto.....	65
Pastas Entradas e Próprias.....	66
Eliminar mensagens de texto.....	66
Conversa.....	67
Pasta Arquivo e Minhas Pastas.....	68
Mensagens de voz.....	68
Mensagens de informação.....	69
Editor de comandos do serviço.....	69
Definições de mensagens de texto.....	69
Receber mensagens multimédia.....	71
Definições de mensagens multimédia.....	72
Ver mensagens multimédia.....	73
Ver a mensagem recebida.....	73



Ver uma mensagem guardada	73
Registo (Menu 3)	74
Chamadas não atendidas e chamadas recebidas.....	74
Números marcados.....	75
Apagar listas das últimas chamadas	75
Contadores de chamadas e temporizadores de chamadas	75
Sons (Menu 4)	77
Perfis (Menu 5).....	78
Definições (Menu 6)	79
Definições de hora	79
Definições do relógio.....	79
Definições de data.....	79
Actualização automática da data e da hora.....	80
Definições das chamadas.....	80
Reenvio de chamadas.....	80
Qualquer tecla para atender	81
Remarcação automática.....	81
Definições de marcação rápida	81
Serviço de chamada em espera	81
Resumo após chamada	82
Envio do próprio número.....	82
Linha a utilizar.....	82
Definições do telefone.....	83
Idioma	83
Definições de protecção do teclado.....	83
Informação da célula.....	83
Nota de boas vindas	83
Escolha de rede	84



Confirmar ações serv. SIM	84
Activação de textos de ajuda	84
Tom inicial	84
Definições do acessório	85
Definições de segurança	86
Repor os valores de origem	87
Jogos (Menu 7)	87
Iniciar um jogo	87
Serviços de jogo e definições de jogo	88
Organizador (Menu 8)	89
Alarme	89
Agenda	90
Criar uma nota de agenda	91
Quando o telefone emite um alarme para uma nota	91
Ferramentas (Menu 9)	92
Protector de ecrã	92
Tempo limite de activação do protector de ecrã	93
Receber protectores de ecrã através de MMS ou de mensagens de imagens	93
Calculadora	94
Efectuar uma conversão de moeda	95
Temporizador	95
Cronómetro	96
Contagem do tempo e tempos parciais	96
Tempos de pista	97
Ver e apagar tempos	97
Serviço Internet móvel, WAP (Menu 10)	98
Instruções básicas de acesso e utilização de serviços WAP	98
Definir o telefone para um serviço WAP	99



Guardar as definições de serviço recebidas como uma mensagem de texto	99
Introduzir as definições de serviço manualmente	99
Definições quando Dados GSM é a portadora de dados seleccionada.....	101
Definições quando GPRS é a portadora de dados seleccionada	101
Estabelecer uma ligação a um serviço WAP	103
Consultar as páginas de um serviço WAP.....	104
Instruções gerais de utilização das teclas do telefone	104
Chamadas WAP directas.....	106
Terminar uma ligação WAP.....	106
Definições do aspecto do browser WAP.....	107
Definições de importação	107
Fichas.....	108
Receber uma ficha.....	109
Cx.entr.serviço.....	109
Para definir o telefone para receber mensagens do serviço	110
A memória cache	110
Indicador de segurança	111
Certificados de autorização	111
Serviços SIM (Menu 11)	111
7. Informações sobre a bateria	113
Carregar e descarregar.....	113
CUIDADOS E MANUTENÇÃO	115
INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA	117



PARA SUA SEGURANÇA

Leia estas instruções básicas. O não cumprimento destas normas pode ser perigoso ou ilegal. Este manual contém informações mais pormenorizadas.



Não ligue o telefone quando a utilização do mesmo for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.



A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR

Não utilize um telefone portátil enquanto conduzir um veículo.



INTERFERÊNCIAS

Todos os telefones celulares podem estar sujeitos a interferências, que podem afectar o respectivo funcionamento.



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

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

Não utilize o telefone em locais onde são efectuadas detonações. Tenha em atenção as restrições e siga os regulamentos ou regras existentes.





UTILIZAR O TELEFONE CORRECTAMENTE

Utilize o telefone apenas na posição normal. Não toque na antena desnecessariamente.



ASSISTÊNCIA QUALIFICADA

O equipamento telefónico só deve ser instalado ou reparado por pessoal técnico qualificado.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

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



RESISTÊNCIA À ÁGUA

O telefone não é à prova de água. Mantenha-o seco.



LIGAR O TELEFONE A OUTROS DISPOSITIVOS

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



EFFECTUAR CHAMADAS

Verifique se o telefone está ligado e com rede. Introduza o número de telefone, incluindo o código local, e prima . Para terminar uma chamada, prima . Para atender uma chamada, prima .



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Verifique se o telefone está ligado e com rede. Prima  as vezes que for necessário (por exemplo, para terminar uma chamada, sair de um menu, etc.) para limpar o visor. Introduza o número de emergência e, em seguida, prima . Forneça os dados do local onde se encontra. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.



■ Serviços de Rede

O telefone celular descrito neste manual está aprovado para utilização nas redes GSM 900 e GSM 1800.

Banda dupla é uma função dependente da rede. Contacte o seu operador de rede para saber se pode subscrever e utilizar esta função.

Algumas das funções incluídas neste manual são designadas por Serviços de Rede. Trata-se de serviços especiais fornecidos pelo operador de rede celular. Antes de poder tirar partido de qualquer destes Serviços de Rede, deverá subscrevê-los junto do operador de rede e obter as respectivas instruções de utilização junto do mesmo.



Nota: Algumas redes poderão não suportar todos os serviços e/ou caracteres dependentes do idioma.

Verifique o número do modelo do carregador, antes de utilizá-lo com este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida por ACP-7, ACP-8 e LCH-9.



Aviso: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pelo fabricante do telefone para utilização com este modelo específico de telefone. A utilização de quaisquer outros tipos invalida qualquer aprovação ou garantia aplicada ao telefone e pode ser perigosa.

Para obter informações sobre os acessórios aprovados disponíveis, contacte o Agente Autorizado.

Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.



Informações gerais

■ Etiquetas na embalagem

As etiquetas contêm informações importantes de serviço e de assistência a clientes.

Cole a etiqueta **A** ao Cartão de Convite do Club Nokia fornecido com o produto.

Cole a **B** etiqueta ao seu cartão de garantia.

■ Códigos de acesso

- **Código de segurança (5 dígitos):** O código de segurança protege o telefone contra utilizações não autorizadas e é fornecido com o aparelho. O código padrão é 12345. Pode alterar o código no menu *Definições*. Consulte [Definições de segurança](#) na página 86. Mantenha o novo código em segredo e num local seguro, num lugar diferente do telefone.

Pode definir o telefone para pedir o código; consulte [Definições de segurança](#) na página 86.

- **Código PIN (4 a 8 dígitos):** O código PIN ("Personal Identification Number" - número de identificação pessoal) protege o cartão SIM contra utilizações não autorizadas. Regra geral, o código PIN é fornecido com o cartão SIM.

Pode definir o telefone para pedir o código PIN sempre que for ligado; consulte [Definições de segurança](#) na página 86.



- **Código PIN2 (4 a 8 dígitos):** O código PIN2 pode ser fornecido com o cartão SIM e é requerido para aceder a determinadas funções, tais como os contadores de unidades de carregamento.
- **Códigos PUK e PUK2 (8 dígitos):** O código PUK ("Personal Unblocking Key" - chave de desbloqueio pessoal) é necessário para alterar um código PIN bloqueado. O código PUK2 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.

- **Palavra-passe de restrição:** A palavra-passe de restrição é necessária quando se utiliza a função *Serviço de restrição de chamadas*, consulte [Definições de segurança](#) na página 86. A palavra-passe é facultada pelo fornecedor de serviços.



Descrição geral das funções do telefone

O telefone Nokia 3510 inclui várias funções extremamente úteis no quotidiano, tais como Agenda, Relógio, Alarme, Temporizador, Calculadora, Jogos e muitas mais.

Existe igualmente à disposição uma gama de tampas acessórias para o telefone. Para substituir as tampas, consulte [Substituir as tampas](#) na página 31.

■ Serviço de mensagens multimédia

Este serviço permite receber mensagens multimédia. Estas mensagens podem ser constituídas por texto, gráficos e som. A componente gráfica pode ser guardada para ser utilizada como protector de ecrã e a componente de som pode ser gravada para utilização como tipo de toque.



Nota: O serviço de mensagens multimédia vem definido de origem como activado (A opção *Permitir recepção multimédia* está definida como *Sim*) e o operador ou o fornecedor de serviços pode cobrar as mensagens recebidas ao utilizador.

■ Polifonia (MIDI)

A polifonia consistem na reprodução de vários componentes de som em simultâneo através de um altifalante. A polifonia faz com que os tipos de toque soem como melodias reais em comparação com os sinais sonoros dos tipos de toque tradicionais. A polifonia é utilizada nos tipos de toque, nos toques de aviso de mensagem e nos jogos como música de fundo e efeitos de som. O telefone 3510



tem componentes de som de mais de 40 instrumentos que podem ser utilizados para a polifonia. Podem ser tocados, no máximo, quatro instrumentos em simultâneo. O formato suportado é o Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI)

Pode receber tipos de toque polifónicos através do serviço multimédia; consulte [Receber mensagens multimédia](#) na página 71 e [Sons \(Menu 4\)](#). Também pode descarregá-los através do WAP, utilizando o menu [Serviç. de tons](#). Consulte [Sons \(Menu 4\)](#) na página 77.

■ GPRS (General Packet Radio Service)

O GPRS é uma tecnologia que permite a utilização de telemóveis para transmitir e receber dados através de redes móveis. O GPRS é um portador de dados que permite o acesso sem fios a redes de dados, tais como a Internet. O GPRS é utilizado pelas aplicações WAP, MMS e mensagens SMS.

Antes de poder utilizar a tecnologia GPRS

- Precisa de subscrever o serviço GPRS.
Para obter informações sobre a disponibilidade e a subscrição do serviço GPRS, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.
- Precisa de memorizar as definições de GPRS das aplicações utilizadas através de GPRS.

Consulte [Definir o telefone para um serviço WAP](#) na página 99.

Consulte [Definições de mensagens de texto](#) na página 69.



Tarifas dos serviços GPRS e aplicações

Tanto a ligação GPRS activa como as aplicações utilizadas através de GPRS como, por exemplo, os serviços WAP, a transmissão e recepção de mensagens SMS, são pagas. Para mais informações sobre tarifas, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

■ WAP ("Wireless Application Protocol")

Pode aceder a vários serviços WAP como notícias, previsões meteorológicas, informações sobre espectáculos e cinema, bem como jogos online. Estes serviços destinam-se especialmente a telemóveis e são mantidos por fornecedores de serviços WAP.

Para se informar da disponibilidade, preços e tarifas dos serviços WAP, consulte o seu operador de rede e/ou o fornecedor de serviços WAP cujos serviços pretende utilizar. Os fornecedores de serviços também lhe darão instruções de utilização dos seus serviços.

Consulte [Serviço Internet móvel, WAP \(Menu 10\)](#) na página 98.



1. O seu telefone

■ Teclas e conectores

1. Tecla de alimentação, ①

Liga e desliga o telefone

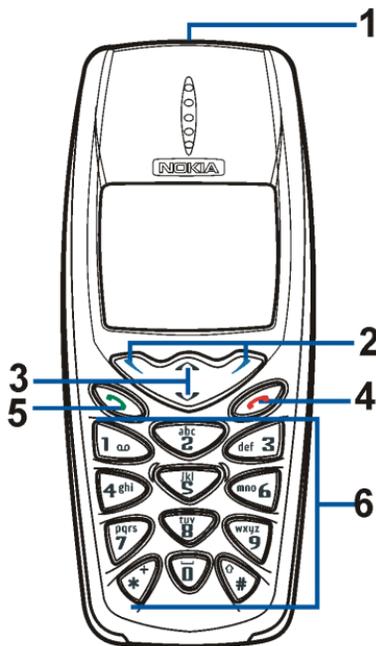
Se o utilizador premir por um breve instante a tecla de alimentação quando estiver na lista telefónica ou nas funções de menu, as luzes do visor acendem-se durante aproximadamente 15 segundos.

2. Teclas de selecção ↘ e ↙

A função destas teclas varia consoante os textos de orientação apresentados acima delas, por exemplo, **Menu** e **Nomes** no modo de repouso.

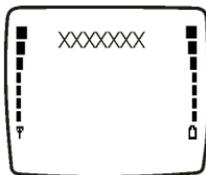
3. Teclas de deslocamento ↵ e ↶

Permite percorrer nomes, números de telefone, menus ou definições. Também permite ajustar o volume do auscultador durante uma chamada.



4.  termina uma chamada activa. Sai de qualquer função
5.  marca um número de telefone e atende uma chamada. No modo de repouso mostra o último número marcado.
6.  -  permite introduzir números e caracteres. Premir a tecla  sem soltar liga para a caixa de correio de voz.
As teclas  são  utilizadas para vários efeitos em funções diferentes, por exemplo, para bloquear o teclado.

■ Modo de repouso



Quando o telefone está pronto para ser utilizado e não tiverem sido introduzidos caracteres pelo utilizador, apresenta-se em modo de repouso.

As teclas de selecção no modo de repouso são **Menu** e **Nomes**.

xxxxxx Indica a rede celular na qual o telefone está a ser utilizado.



Indica a intensidade do sinal da rede celular, no lugar onde se encontra. Quanto maior for a barra, maior é a intensidade do sinal.



Indica o nível de carga da bateria. Quanto maior for a barra, maior é a carga da bateria.



Outros indicadores essenciais no modo de repouso

-  O utilizador recebeu uma ou mais mensagens de texto ou de imagens. Consulte [Ler e responder a uma mensagem de texto](#) na página 65.
-  O utilizador recebeu uma ou mais mensagens de voz. Consulte [Mensagens de voz](#) na página 68.
-  O teclado do telefone está bloqueado. Consulte [Bloqueio do teclado \(Protecção do teclado\)](#) na página 30.
-  O telefone não toca quando é recebida uma chamada ou uma mensagem de texto quando a opção *Alerta de chamada a chegar* está definida como *Desactivar* e a opção *Tom de alerta de mensagem* está definida como *Desactivar*. Consulte [Sons \(Menu 4\)](#) na página 77.
-  O alarme está definido como *Activar*. Consulte [Alarme](#) na página 89.
-  O temporizador está activo. Consulte [Temporizador](#) na página 95.
-  O cronómetro está activo em segundo plano. Consulte [Cronómetro](#) na página 96.
-  As chamadas são todas reenviadas para outro número, *Desviar todas as chamadas de voz*. Se tiver duas linhas telefónicas, o indicador de reenvio da primeira linha é  e o da segunda é . Consulte [Reenvio de chamadas](#) na página 80.





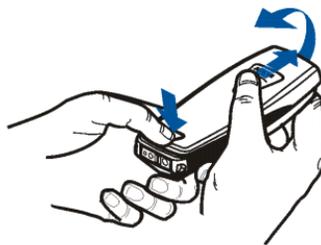
As chamadas estão limitadas a um grupo de utilizadores restrito (serviço da rede). Consulte [Definições de segurança](#) na página 86.



2. Como começar

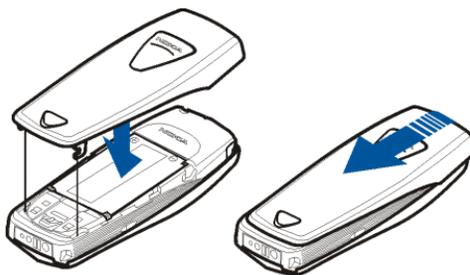
■ Instalar o cartão SIM e a bateria

- Mantenha os cartões SIM fora do alcance das crianças.
 - 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 e, em seguida, remova a bateria.
1. Com a parte posterior do telefone voltada para si, prima o botão de abertura. Faça deslizar e levante a tampa posterior na direcção das setas.

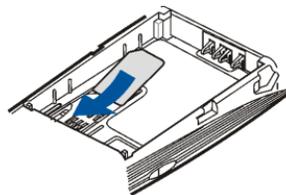


2. Retire a bateria do telefone, levantando primeiro a extremidade.





3. Insira o cartão SIM no telefone. Certifique-se de que o cartão SIM ficou bem instalado e de que os contactos dourados ficam voltados para baixo.

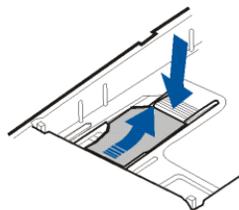


4. Substitua a bateria.
5. Reinstale a tampa posterior. Certifique-se de que as patilhas nos lados das tampas entram nos encaixes do telefone.



Remover o cartão SIM

Se precisar de remover o cartão SIM do telefone, retire a tampa posterior e a bateria, prima o fecho do suporte do cartão SIM e empurre o cartão SIM, com cuidado, em direcção à parte superior do telefone.



■ Carregar a bateria

1. Ligue o fio do carregador ao conector localizado na parte inferior do telefone.
2. Ligue o carregador a uma tomada de CA.

Se o telefone estiver ligado, é apresentado por instantes o texto *Em carga*. Se a bateria estiver completamente descarregada, pode demorar alguns minutos até o indicador de carregamento ser apresentado no visor ou até ser possível efectuar quaisquer chamadas.



O telefone pode ser utilizado enquanto o carregador está ligado.

O tempo de carregamento varia consoante o carregador e a bateria utilizados. Por exemplo, o carregamento de uma bateria BLC-2 com um carregador ACP-7 leva cerca de 3 horas e 45 minutos.



■ Ligar e desligar o telefone

Prima, sem soltar, a tecla de alimentação .

Note que se o telefone apresentar a mensagem *Inserir cart. SIM*, apesar de o cartão SIM ter ficado bem inserido, deve contactar o operador de rede ou o fornecedor de serviços. O telefone não suporta cartões SIM de 5 volts e pode ser necessário substituir o cartão.

- Se o telefone pedir o código PIN, introduza-o (apresentado como ****) e prima **OK**.

Consulte também *Pedido do código PIN* em [Definições de segurança](#) na página 86 e [Códigos de acesso](#) na página 16.

- Se o telefone pedir o código de segurança, introduza-o (apresentado como ****) e prima **OK**.

Consulte também [Códigos de acesso](#) na página 16.



Aviso: Não ligue o telefone quando a utilização do mesmo for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.



SUGESTÕES PARA UM FUNCIONAMENTO EFICAZ: O telefone tem uma antena incorporada. Tal como acontece com outros dispositivos transmissores de rádio, não toque desnecessariamente na antena quando o telefone está ligado. O contacto com a antena afecta a qualidade das chamadas e pode fazer com que o telefone funcione a um nível de consumo de alimentação superior ao normalmente necessário. O facto de não tocar na área da antena durante uma chamada optimiza o funcionamento da antena e o tempo de conversação do telefone.



■ Bloqueio do teclado (Protecção do teclado)

Pode bloquear o teclado para impedir que as teclas sejam premidas involuntariamente, por exemplo, quando tiver o telefone na mala.

- **Bloquear o teclado**

No modo de repouso, prima **Menu** e, em seguida,  após 1,5 segundos para bloquear o teclado.

Quando o teclado está bloqueado, aparece o símbolo  na parte superior do visor.

- **Desbloquear o teclado**

Prima **Desbloq.** e, em seguida,  após 1,5 segundos para desbloquear o teclado.

- **Quando a protecção do teclado estiver activa**

Para atender uma chamada, prima . Durante uma chamada, o telefone pode ser utilizado normalmente. Quando terminar ou rejeitar uma chamada, o teclado é bloqueado automaticamente.

- **Protecção do teclado automática**

Pode definir o telefone para bloquear automaticamente após um determinado tempo. Consulte [Definições de protecção do teclado](#) na página 83.



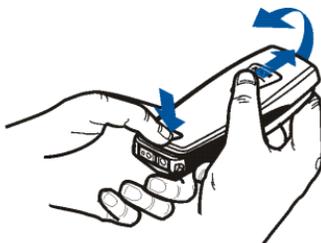
Nota: Quando o teclado está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência programado no telefone (por exemplo, 112 ou outro número de emergência oficial). Introduza o número de emergência e prima . O número só é apresentado depois de ser introduzido o último dígito.



■ Substituir as tampas

Antes de substituir qualquer uma das tampas, desligue sempre a alimentação e desconecte o telefone do carregador ou de qualquer outro dispositivo. Guarde e utilize sempre o telefone com as tampas instaladas.

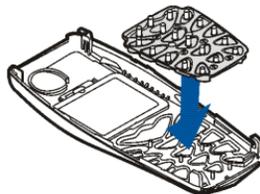
1. Para remover a tampa posterior do telefone, prima o botão de abertura da tampa, com a parte posterior do telefone voltada para si, e faça-a deslizar para fora do telefone. Consulte [Instalar o cartão SIM e a bateria](#) na página 25.



2. Puxe cuidadosamente a tampa frontal para fora, pela parte inferior do telefone.



3. Se necessário, substitua a cobertura das teclas na nova tampa frontal.



4. Para voltar a colocar a tampa frontal, alinhe a parte inferior do telefone com a parte inferior da tampa frontal e empurre cuidadosamente o telefone contra a tampa.



5. Para voltar a colocar a tampa posterior do telefone, vire-a na direção das patilhas da tampa frontal e faça-a deslizar até encaixar no lugar. Consulte [Instalar o cartão SIM e a bateria](#) na página 25.

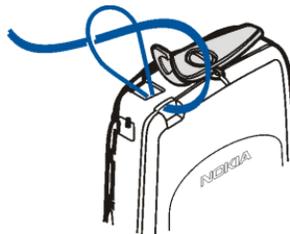
■ Instalar a cinta de transporte

1. Retire a tampa posterior e frontal; consulte [Substituir as tampas](#) na página 31.
2. Levante a tecla de alimentação do bordo como apresentado na figura.

Também pode remover completamente a tecla de alimentação, mas certifique-se de que não a perde.



Introduza a cinta de transporte, enfiando-a conforme apresentado na figura e aperte-a.



3. Volte a instalar a tecla de alimentação, premindo-a. Certifique-se de que ficou bem instalada.
4. Volte a colocar a tampa frontal e posterior; consulte na página [Substituir as tampas31](#).



3. Funções de chamada

■ Efectuar uma chamada

1. Introduza o número de telefone, incluindo o indicativo de área. Para alterar o número apresentado no visor, prima  ou  para mover o cursor e prima **Limpar** para eliminar o carácter à esquerda do cursor.

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 e o número do telefone.

2. Prima  para efectuar uma chamada para o número.
3. Prima  ou **Acab. ch.** para terminar a chamada (ou cancelar a tentativa de chamada).

Efectuar uma chamada utilizando a lista telefónica

1. Consulte [Procurar um nome na lista telefónica](#) na página 55.
2. Prima  para efectuar uma chamada para o número apresentado no visor.

Remarcar o último número

No modo de repouso, prima  uma vez para aceder à lista dos 20 últimos números para os quais telefonou ou tentou telefonar. Selecione o número ou o nome que pretende e prima  para efectuar a chamada para o número.



Ligar para a caixa de correio de voz

No modo de repouso, prima, sem soltar, a tecla  ou prima  e .

Se o telefone lhe solicitar o número da caixa de correio de voz, introduza-o e prima **OK**. Consulte também [Mensagens de voz](#) na página 68.

Marcação rápida de um número de telefone

Atribua um número de telefone a uma das teclas de marcação rápida (de  a ) , para poder efectuar chamadas para esse número utilizando um dos seguintes modos:

- Prima a tecla de marcação rápida pretendida e, em seguida, prima .
- Se *Marcação rápida* estiver activada, prima, sem soltar, a tecla de marcação rápida até a chamada ser iniciada. Consulte [Definições de marcação rápida](#) na página 81.

Consulte também [Associar um número a uma tecla de marcação rápida](#) na página 58.

Efectuar uma chamada de conferência

A chamada de conferência é um serviço de rede que permite a seis pessoas, no máximo, participarem numa chamada de conferência.

1. Efectue a chamada para o primeiro participante.
2. Para fazer uma chamada para um novo participante, prima **Opções** e seleccione *Nova chamada*.



3. Introduza ou procure na lista telefónica o número de telefone do novo participante e prima **Chamar**. A primeira chamada é colocada em espera.
4. Quando a nova chamada tiver sido atendida, inclua o primeiro participante na chamada de conferência. Prima **Opções** e seleccione **Conferência**.
5. Para acrescentar um novo participante à chamada, repita os passos 2 a 4.
6. Para falar em privado com um dos participantes:
Prima **Opções** e seleccione **Em privado**. Seleccione o participante pretendido e prima **OK**. Uma vez terminada a conversa em privado, restabeleça à chamada de conferência, procedendo conforme o descrito no passo 4 acima.
7. Para terminar a chamada de conferência, prima .

■ Atender ou rejeitar uma chamada

Prima  para atender a chamada e prima  para a terminar.

Prima  para rejeitar a chamada.

Se premir **Silêncio**, só é silenciado o toque. Em seguida, atenda ou rejeite a chamada.



Sugestão: Se a função **Desviar se ocupado** estiver definida para reenviar as chamadas, por exemplo, para a sua caixa de correio de voz, as chamadas rejeitadas também são reenviadas. Consulte [Reenvio de chamadas](#) na página 80.



Chamada em espera

Pode atender uma chamada enquanto tiver uma chamada em curso, se a função *Serviço de chamadas em espera* estiver activa; consulte [Serviço de chamada em espera](#) a página 81.

Durante uma chamada, prima  para atender a chamada em espera. A primeira chamada é colocada em espera. Para terminar a chamada activa, prima .

■ Opções durante uma chamada

Prima **Opções** durante uma chamada para aceder a algumas das seguintes opções de serviço de rede (se forem disponibilizadas pelo operador ou pelo fornecedor de serviços para a chamada actual):

Mudo ou *Ligar microfone*, *Acabar cham.*, *Acabar todas*, *Lista telefónica*, *Menu e Reter* ou *Retomar*, *Nova chamada*, *Conferência*, *Em privado*, *Atender* e *Rejeitar*.

A opção *Enviar DTMF* é utilizada para enviar sequências de tons DTMF, por exemplo, palavras-passe ou números de conta bancária. Introduza a sequência DTMF ou seleccione-a na lista telefónica e prima **OK**. Note que é possível introduzir o carácter de espera w e o carácter de pausa p premindo repetidamente a tecla .

A opção *Comutar* é utilizada para alternar entre a chamada activa e a chamada em espera.

A opção *Transferir* é utilizada para ligar uma chamada em espera a uma chamada activa e desligar as chamadas.



4. Escrever texto

Quando, por exemplo, estiver a escrever mensagens pode introduzir texto de duas maneiras, ou seja, utilizando o método tradicional ou um outro método chamado introdução assistida de texto.

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. O modo de caracteres é indicado por **Abc**, **abc** ou **ABC** junto do indicador de introdução de texto e o utilizador pode mudar de modo de caracteres premindo . O modo numérico é indicado por **123** e o utilizador pode alternar entre o modo de caracteres e o numérico premindo, sem soltar, .

■ Activar ou desactivar a introdução assistida de texto

Quando estiver a escrever texto, prima **Opções** e seleccione **Dicionário**.

- Para activar a introdução assistida de texto, seleccione um idioma na lista de opções de dicionário. A introdução assistida de texto só está disponível para os idiomas enumerados na lista.
- Para regressar ao método de introdução de texto tradicional, seleccione **Desact. dicion..**



Sugestão: Para activar ou desactivar rapidamente a introdução assistida de texto, prima  duas vezes ou prima, sem soltar, **Opções**.



■ Utilizar a introdução assistida de texto

Pode escrever qualquer letra de A a Z premindo uma só vez a tecla. A introdução assistida de texto assenta num dicionário incorporado ao qual também podem ser acrescentadas palavras.

1. Comece a escrever a palavra utilizando as teclas  a . Prima cada tecla uma única vez para cada letra. A palavra muda depois de cada tecla ser premida.

Por exemplo, para escrever **Nokia** com o dicionário inglês seleccionado, prima  uma vez para N,  uma vez para o,  uma vez para k,  uma vez para i e  uma vez para a:



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

Para obter mais instruções sobre como escrever texto, consulte [Sugestões para escrever texto](#) na página 41.

2. Quando acabar de escrever a palavra e esta estiver correcta, confirme-a premindo  ou introduzindo um espaço com a tecla .

Se a palavra não estiver correcta, pode proceder de um dos seguintes modos:

- Prima repetidamente  até a palavra pretendida ser apresentada e confirme-a.
- Prima **Opções** e seleccione *Corresponde*.



Se for apresentado o carácter ? a seguir à palavra, a palavra que pretendia escrever não consta do dicionário. Para acrescentar a palavra ao dicionário, prima **Letras**, escreva a palavra (é utilizada a introdução tradicional de texto) e prima **Gravar**. Quando o dicionário estiver cheio, a nova palavra substitui a palavra acrescentada mais antiga.

3. Comece a escrever a palavra seguinte.

Escrever palavras compostas

Escreva a primeira parte da palavra e confirme-a, premindo . Escreva a última parte da palavra composta e confirme-a, premindo  ou .

■ Usar a introdução tradicional de texto

Prima repetidamente uma das teclas numéricas,  a , até ser apresentado o carácter pretendido. Nem todos os caracteres disponíveis numa tecla estão inscritos na mesma. Os caracteres disponíveis dependem do idioma seleccionado no menu *Idioma*; consulte [Idioma](#) na página 83.

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

- Se a letra seguinte se encontrar na mesma tecla que a actual, aguarde até o cursor ser novamente apresentado ou prima  ou  e, em seguida, escreva-a.
- Os sinais de pontuação e caracteres especiais mais comuns estão disponíveis na tecla numérica .



Para mais instruções sobre como escrever texto, consulte [Sugestões para escrever texto](#) abaixo.

■ Sugestões para escrever texto

Também pode utilizar as seguintes teclas para escrever texto:

- Para introduzir um espaço, prima .
- Para mover o cursor para a direita ou para a esquerda, prima  ou , respectivamente.
- Para eliminar um carácter à esquerda do cursor, prima **Limpar**. Prima sem soltar **Limpar** para eliminar mais rapidamente os caracteres.
- Para escrever um carácter especial durante a introdução tradicional de texto, prima  ou quando utilizar a introdução assistida de texto, prima  sem soltar, ou prima **Opções** e seleccione **Inserir símbolo**.

Percorra a lista de caracteres e prima **Utilizar** para seleccionar um carácter.

Para percorrer a lista mais rapidamente, prima , ,  ou  e prima  para seleccionar um carácter.

- Para introduzir um número no modo de caracteres, prima **Opções** e seleccione **Inserir número**. Introduza os números pretendidos e prima **OK**.
- Para introduzir um nome ou um número de telefone seleccionado na lista telefónica, prima **Opções** e seleccione **Inserir nome** ou **Inserir número**.



- Para escrever uma palavra utilizando a introdução assistida de texto, prima **Opções** e seleccione *Inserir palavra*. Escreva a palavra usando o método tradicional e prima **Gravar**. A palavra também é acrescentada ao dicionário.



5. Utilizar o menu

O telefone proporciona um elevado número de funções agrupadas em menus. A maior parte das funções de menu inclui um breve texto de ajuda. Para activar os textos de ajuda, consulte [Activação de textos de ajuda](#) na página 84. Para ver o texto de ajuda, seleccione a função de menu pretendida e aguarde 15 segundos. Para sair do texto de ajuda, prima **P/ trás**.

■ Aceder a uma função de menu

Por pesquisa

1. Para aceder ao menu, prima **Menu**.
2. Percorra o menu e seleccione, por exemplo, *Definições* premindo **Escolher**.
3. Se o menu contiver submenus, seleccione o que pretende, por exemplo, *Definições das chamadas*.
4. Se o submenu seleccionado contiver mais submenus, repita o passo 3. Seleccione o submenu seguinte, por exemplo, *Qualquer tecla para atender*.
5. Seleccione a definição pretendida.
6. Prima **P/ trás** para regressar ao nível de menus anterior e **Sair** para sair do menu.



Por atalho

Os menus, submenus e as opções de definição estão numerados e é possível aceder aos mesmos através dos respectivos números de atalho. O número de atalho é mostrado no canto superior direito do visor.

- Para aceder ao menu, prima **Menu** e, dentro de dois segundos, prima o número de índice da função do menu à qual pretende aceder.

Por exemplo, para definir *Qualquer tecla para atender Activar*, prima **Menu**, ,  e .



■ Lista de funções de menu

1. Lista telefón.

1. Procurar
2. Adicionar nome
3. Modificar nome
4. Apagar
5. Copiar
6. Acrescentar nº
7. Definições
 1. Memória em utilização
 2. Vista da lista telefónica
 3. Estado da memória
8. Marc. rápidas
9. Etiquetas voz
10. N.ºs informação¹
11. N.ºs serviços¹
12. Meus números²



2. Mensagens

1. Escrever mensagem
2. Conversa
3. Caixa de entrada



-
1. Visível apenas se suportado pela rede.
 2. Visível apenas se suportado pelo operador ou pelo fornecedor de serviços.



4. Caixa de entrada multimédia
5. Caixa de saída
6. Arquivo
7. Modelos
8. Imagens
9. As minhas pastas
 1. A minha pasta 1
 2. A minha pasta 2
10. Apagar mensagens
 1. Todas as lidas
 2. Caixa de entrada
 3. Caixa de saída
11. Mensagens de voz
 1. Ouvir mensagens de voz
 2. Número da caixa de correio de voz
12. Mensagens de informação
13. Editor de comandos do serviço
14. Definições das mensagens
 1. Msgs. de texto
 2. Msg. multimédia
3. Registo cham.
 1. Chamadas não atendidas
 2. Chamadas recebidas
 3. Números marcados
 4. Duração das chamadas



1. Duração da última chamada
 2. Duração de todas as cham.
 3. Duração das ch. recebidas
 4. Duração das ch. efectuadas
 5. Limpar contadores
5. Custos das chamadas
 1. Períodos da última chamada
 2. Períodos todas as chamadas
 3. Definições dos custos das chamadas
6. Contador de dados GPRS
 1. Dados env. na última sessão
 2. Dados rec. na última sessão
 3. Todos os dados enviados
 4. Todos os dados recebidos
 5. Limpar contadores
 7. Medidor do tempo de ligação GPRS
 1. Duração da última sessão
 2. Duração todas as sessões
 3. Limpar medidores
 8. Apagar listas das últimas chamadas
 1. Todas
 2. Não atendidas
 3. Marcadas
 4. Recebidas
4. Tons
 1. Definições tons
 1. Alerta de chamada a chegar



- 2. Tom de toque
 - 3. Volume de toque
 - 4. Alarme vibratório
 - 5. Tom de alerta de mensagem
 - 6. Tons do teclado
 - 7. Tons de aviso
2. Serviç. de tons
5. Perfis
- 1. Normal
 - 1. Activar
 - 2. Personalizar
 - 3. Temporário
 - 2. Silêncio
 - 3. Discreto
 - 4. Alto
 - 5. Meu perfil 1
 - 6. Meu perfil 2
6. Definições
- 1. Definições de hora e data
 - 1. Relógio
 - 2. Data
 - 3. Actualiz. autom. data e hora
 - 2. Definições chamadas
 - 1. Desvio de chamadas
 - 2. Qualquer tecla para atender



3. Remarcação automática
 4. Marcação rápida
 5. Serviço de chamadas em espera
 6. Resumo após chamada
 7. Envio do próprio número
 8. Linha para chamad. a efectuar
3. Definições do telefone
 1. Idioma
 2. Bloq. automático de teclas
 3. Apres. informação da célula
 4. Nota de boas vindas
 5. Escolha de rede
 6. Confirm. acções serviços SIM
 7. Activar textos de ajuda
 8. Tom inicial
 4. Definições do acessório¹
 1. Auriculares
 2. Mãos livres
 3. Enlace
 5. Definições de segurança
 1. Pedido do código PIN
 2. Serviço de restrição de chamadas
 3. Marcações permitidas
 4. Grupo restrito
 5. Nível de segurança
 6. Alteração de códigos de acesso

1. Mostrado apenas depois de um acessório ter sido utilizado.



6. Repor os valores de origem

7. Jogos

1. Escolher jogo
 1. Kart Racing
 2. Space Impact II
 3. Dance 2 Music
 4. Link5
 5. Bumper
2. Serviços jogos
3. Definições
 1. Sons
 2. Luzes
 3. Vibrações
 4. ID do Club Nokia
 5. Controlo jogo



8. Organizador

1. Relógio de alarme
2. Calendário



9. Ferramentas

1. Protector de ecrã
2. Calculadora
3. Temporizador
4. Cronómetro



10. Serviços



1. Página inicial
2. Fichas
 - Enviar
3. Cx.entr.serviço
4. Definições
 1. Definições do serviço activas
 2. Modificar as definições do serviço activas
 3. Definições do aspecto
 4. Definições para cookies
 5. Certificados de autoridade
 6. Definições da cx. de entrada do serviço
5. Ir p/ endereço
6. Limpar a cache

11. Serviços SIM¹



-
1. Só é mostrado se for suportado pelo cartão SIM. O nome e o conteúdo deste menu varia em função do cartão SIM.



6. Funções de menu

■ Lista telefónica (Nomes - Menu 1)

Pode guardar nomes e números na memória do telefone (lista telefónica interna) ou na memória do cartão SIM (lista telefónica SIM).



- A lista telefónica interna pode memorizar até 500 nomes no máximo, com vários números e notas de texto para cada nome. O número total de nomes que pode ser memorizado depende do número de nomes e de números de telefone, bem como dos itens de texto anexados.
- O telefone suporta cartões SIM com capacidade para 250 nomes e números de telefone no máximo. Os nomes e os números guardados na memória do cartão SIM são indicados por .

Seleccionar as definições da lista telefónica

1. Prima **Nomes** ou **Menu** e *Lista telefón.* e, em seguida, seleccione *Definições*.
2. Selecciona *Memória em utilização* e escolha uma das seguintes opções:
 - Telefone e SIM* para seleccionar nomes e números nas duas listas telefónicas. Os nomes e os números são guardados na memória do telefone.
 - Telefone* para utilizar a lista telefónica interna do telefone.
 - Cartão SIM* para utilizar a lista telefónica do cartão SIM.



3. Selecione *Vista da lista telefónica* e escolha uma das seguintes opções:
Lista de nomes para mostrar três nomes de cada vez.
Nome e número para mostrar um nome e um número de telefone de cada vez.
4. Selecione *Estado da memória*. Selecione *Telefone* ou *Cartão SIM* para ver quantos nomes e números de telefone estão actualmente guardados e quantos ainda podem ser memorizados na lista telefónica seleccionada.

Guardar nomes e números de telefone (Adicionar nome)

Os nomes e os números são guardados na memória que estiver a ser utilizada; consulte Seleccionar as definições da lista telefónica acima.

1. Prima **Nomes** ou **Menu** e *Lista telefón.* e selecione *Adicionar nome*.
2. Introduza o nome e prima **OK**. Consulte *Escrever texto* na página 38.
3. Introduza o número de telefone e prima **OK**. Para introduzir números, consulte *Efectuar uma chamada* na página 34.
4. Quando o nome e o número tiverem sido guardados, prima **Feito**.



Sugestão: Memorização rápida

No modo de repouso, introduza o número de telefone. Prima **Opções** e selecione *Gravar*. Introduza o nome e prima **OK**.

Memorizar vários números e itens de texto por nome

Pode guardar por nome, na lista telefónica interna do telefone, até cinco números de telefone e quatro itens de texto curtos no máximo. Os itens de texto guardados



com um nome podem ser, por exemplo, os endereços da morada e de e-mail, uma nota e um endereço da Internet.

O primeiro número guardado para um nome é automaticamente definido como número padrão e é indicado por . Quando selecciona um nome na lista telefónica, 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*, uma vez que a memorização de números múltiplos e itens de texto só pode ser feita na memória do telefone. Consulte [Seleccionar as definições da lista telefónica](#) na página 52.
2. Para aceder à lista de nomes e de números de telefone, prima  ou  no modo de repouso.
3. Selecciona o nome guardado na lista telefónica interna do telefone ao qual pretende acrescentar um número ou um item de texto novo e prima **Detalhes**. (Se o nome não estiver guardado na memória do telefone, este pergunta-lhe se pretende memorizar o nome.)
4. Prima **Opções** e seleccione *Acrescentar nº* ou *Juntar detalhe*.
5. Selecciona um dos números ou dos tipos de texto seguintes:
 -  *Geral* é o tipo padrão utilizado quando nenhum outro tipo de número é definido como número padrão. Outros tipos de números são  *Telemóvel*,  *Casa*,  *Escritório* e  *Fax*.
 - Os tipos de texto são  *E-mail*,  *Ender. postal*,  *Nota* e  *Endereço Web*.



Para alterar o tipo de número ou de texto, seleccione *Mudar tipo* na lista de opções.

6. Introduza o número ou o item de texto e prima **OK** para o guardar.
7. Prima **P/ trás** e, em seguida, **Sair** para regressar ao modo de repouso.

Alterar o número padrão

Prima  ou  no modo de repouso, seleccione o nome pretendido e prima **Detalhes**. Seleccione o número que pretende definir como número padrão. Prima **Opções** e seleccione *Fica o predef..*

Procurar um nome na lista telefónica

1. Prima **Nomes** ou **Menu** e *Lista telefón.* e, em seguida, seleccione *Procurar*.
2. Prima **Listar** para aceder à lista telefónica ou, então, escreva o(s) primeiro(s) carácter(es) do nome que procura e prima **Procurar**. Os nomes correspondentes são apresentados na janela emergente.
3. Seleccione o nome pretendido e prima **Detalhes**. Seleccione para ver os pormenores do nome seleccionado.



Sugestão: Para localizar rapidamente um nome e o número de telefone, prima  ou  no modo de repouso. Introduza a(s) primeira(s) letra(s) do nome e/ou seleccione o nome pretendido.

Modificar um nome, número ou item de texto

Seleccione o nome (e o número) que pretende alterar e prima **Detalhes**. Seleccione o nome, o número e o item de texto que pretende alterar e prima **Opções**.



Selecione *Modificar nome*, *Modificar* ou *Modif. detalhe*, modifique o nome, o número ou o texto e prima **OK**.

Eliminar nomes e números

Prima **Nomes** ou **Menu** e *Lista telefón.* e selecione *Apagar*.

- Para eliminar nomes e números um a um, selecione *Uma a uma* e escolha o nome (e o número) que pretende eliminar. Prima **Apagar** e prima **OK** para confirmar.
- Para eliminar todos os nomes e números da lista telefónica de uma única vez, selecione *Apagar toda* e, em seguida, selecione a lista telefónica *Telefone* ou *Cartão SIM* e prima **Apagar**. Prima **OK** e confirme com o código de segurança.

Copiar listas telefónicas

Pode copiar nomes e números de telefone da memória do telefone para a do cartão SIM e vice-versa.

1. Prima **Nomes** ou **Menu** e *Lista telefón.* e selecione *Copiar*.
2. Selecione a direcção da cópia *Do telefone para o cartão SIM* ou *Do cartão SIM para o telefone*.
3. Selecione *Um a um*, *Todos* ou *N's predefin.*
 - Se seleccionar *Um a um*, evidencie o nome que pretende copiar e prima **Copiar**.



Se copiar do telefone para o cartão SIM é apresentado o texto *Nºs predefin.*. Serão copiados apenas os números padrão, uma vez que o cartão SIM pode não suportar a memorização de números múltiplos num único nome.

4. Para optar pela manutenção ou eliminação dos nomes e os números originais, seleccione *Manter original* ou *Mover original*.
 - Se seleccionar *Todos* ou *Nºs predefin.*, prima **OK** quando for apresentado *Iniciar cópia?* ou *Iniciar deslocação?*.

Enviar e receber um cartão de visita

Pode enviar e receber as informações de contacto de uma pessoa como, por exemplo, um cartão de visita como uma mensagem OTA ("Over The Air"), se a última for suportada pela rede.

• Receber um cartão de visita

Quando tiver recebido um cartão de visita como uma mensagem OTA (Over The Air), prima *Mostrar*. Prima *Opções* e seleccione *Gravar* para guardar o cartão de visita na memória do telefone ou *Rejeitar* para o rejeitar.

• Enviar um cartão de visita

Pode enviar as informações de contacto de uma pessoa como um cartão de visita para um telefone compatível ou para outro aparelho portátil que suporte a norma vCard.

1. Seleccione o nome e o número de telefone que pretende enviar na lista telefónica. Prima *Opções* e seleccione *Enviar*.



2. Para enviar o cartão de visita como uma mensagem OTA, seleccione *Via SMS*.

Associar um número a uma tecla de marcação rápida

Prima *Nomes* ou *Menu* e *Lista telefón.* e seleccione *Marc. rápidas*. Seleccione a tecla de marcação rápida pretendida.

- Prima *Atribuir* e, em seguida, *Procurar*. Seleccione primeiro o nome e, em seguida, o número que pretende atribuir a essa tecla.
- Se já tiver sido atribuído um número à tecla, prima *Opções* para poder visualizar, alterar ou apagar o número atribuído.

Para fazer uma chamada utilizando as teclas de marcação rápida, consulte [Marcação rápida de um número de telefone](#) na página 35.

Marcação por voz

Pode fazer uma chamada dizendo uma etiqueta vocal que tenha sido associada a um número de telefone. Pode adicionar até 14 etiquetas vocais no máximo. Qualquer palavra dita como, por exemplo, o nome de uma pessoa, pode ser uma etiqueta vocal.

Antes de utilizar a marcação por voz, tenha em mente que:

- As etiquetas vocais não são dependentes do idioma. Dependem da voz do utilizador.
- As etiquetas vocais são sensíveis ao ruído de fundo. Grave-as e efectue as chamadas num ambiente silencioso.



- Ao gravar uma etiqueta vocal ou ao efectuar uma chamada dizendo uma etiqueta vocal, segure o telefone normalmente, junto ao ouvido.
- Não são aceites nomes muito curtos. Utilize nomes longos e evite nomes semelhantes para números diferentes.



Nota: Tem de dizer o nome exactamente como quando o gravou. Isto pode ser difícil, por exemplo, num ambiente com muito ruído ou numa situação de emergência, pelo que não deve depender unicamente da marcação por voz em todas as circunstâncias.

Adicionar uma etiqueta vocal

Grave ou copie os nome e números de telefone aos quais pretende associar uma etiqueta vocal para a memória do telefone.

Também pode associar etiquetas vocais aos nomes no cartão SIM mas, se substituir o cartão SIM por um novo, precisa de eliminar as etiquetas vocais antigas antes de poder adicionar novas.

1. No modo de repouso, prima  ou .
2. Selecciona o nome ao qual pretende associar uma etiqueta vocal e prima **Detalhes**. Selecciona o número de telefone pretendido e prima **Opções**.
3. Selecciona **Adic. etiq. voz**.
4. Prima **Iniciar** e diga claramente a(s) palavra(s) que pretende gravar como uma etiqueta vocal. Após a gravação, o telefone reproduz a etiqueta vocal gravada.
5. Uma vez guardada a etiqueta vocal, aparece a mensagem **Gravada a etiqueta de voz**, é emitido um sinal sonoro e é apresentado o símbolo  depois do número de telefone com uma etiqueta vocal.



Efectuar uma chamada utilizando uma etiqueta vocal

Quando uma aplicação que utilize a ligação GPRS estiver a enviar ou a receber dados, não é possível fazer uma chamada através de marcação por voz. Para fazer uma chamada utilizando uma etiqueta vocal, termine a aplicação que está a utilizar a ligação GPRS.

1. No modo de repouso, prima sem soltar **Nomes**. É emitido um sinal sonoro curto e é apresentado o texto *Diga agora*.
2. Diga a etiqueta vocal com clareza.
3. O telefone reproduz a etiqueta vocal reconhecida e, em seguida, marca o número que lhe está associado passados 1,5 segundos.

Se estiver a utilizar o auricular, prima, sem soltar, a tecla do auricular para iniciar a marcação por voz.

Reproduzir, alterar ou apagar uma etiqueta vocal

Prima **Nomes** e seleccione *Etiquetas voz*. Seleccione o nome com a etiqueta vocal que pretende e prima **Opções**.

- Para reproduzir a etiqueta vocal, seleccione *Reproduzir*.
- Para apagar a etiqueta vocal, seleccione *Apagar* e prima **OK**.
- Para alterar a etiqueta vocal, seleccione *Alterar*. Prima **Iniciar** para associar uma etiqueta vocal nova.



Números de serviço

Pode ligar para os números de serviço do seu operador de rede se os números estiverem incluídos no cartão SIM.

Prima **Nomes** e seleccione **Nºs serviços**. Seleccione um número de serviço e prima  para o chamar.

Tipo de toque por nome

Pode atribuir um tipo de toque a cada uma das entradas da memória da lista telefónica. Pode, por exemplo, atribuir o mesmo tipo de toque a todos os seus amigos ou colegas.

1. Prima **Nomes** ou **Menu** e **Lista telefón**. e seleccione a entrada (nome) à qual pretende atribuir um tipo de toque.
2. Prima **Detalhes** e, em seguida, **Opções**. Seleccione **Atribuir tom** e, em seguida, escolha o tipo de toque que pretende atribuir à entrada. Note que **Predefinido** significa que irá utilizar o mesmo tipo de toque geral que é utilizado no perfil activado.

■ Mensagens (Menu 2)

Pode ler, escrever e enviar mensagens de texto e de imagens ou guardar as suas mensagens. Todas as mensagens guardadas na memória de mensagens do telefone estão organizadas em pastas.



Para poder receber ou enviar quaisquer mensagens de texto ou de imagens, precisa de memorizar o seu número do centro de mensagens, consulte [Definições de mensagens de texto](#) na página 69.

Também pode receber mensagens multimédia com texto, tipos de toque e gráficos. As mensagens multimédia serão tratadas na secção [Receber mensagens multimédia](#) com início na página 71.

Escrever e enviar mensagens de texto

O telefone pode enviar e receber mensagens multipartes formadas por várias mensagens de texto normais (serviço de rede). A facturação baseia-se na quantidade de mensagens normais necessária para construir uma mensagem multipartes.

O número de caracteres disponíveis e o número de referência actual de uma mensagem multiparte aparecem em cima, à direita, no visor.

1. Prima **Menu** e seleccione *Mensagens* e *Escrever mensagem*.
2. Escreva uma mensagem. Consulte [Escrever texto](#) na página 38.
Consulte também [Inserir um modelo de texto numa mensagem](#) na página 64 e [Inserir um modelo de imagens numa mensagem](#) na página 64.
3. Para enviar a mensagem, prima **Opções** e seleccione *Enviar*.
4. Introduza o número de telefone do destinatário e prima **OK** para enviar a mensagem ou procurar o número de telefone na lista telefónica. Prima **OK** para enviar a mensagem.





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

Opções para enviar uma mensagem

Depois de ter escrito uma mensagem, prima **Opções** e seleccione **Opções envio**.

- Para enviar uma mensagem a vários destinatários, seleccione **Enviar a vários**. Depois de a mensagem ter sido enviada para todos os destinatários pretendidos, prima **Feito**.
- Para enviar uma mensagem utilizando um perfil de mensagem, seleccione **A enviar perfil** e, em seguida, o perfil de mensagem que pretende utilizar.

Por exemplo, se seleccionar um perfil que tenha sido definido para transmissão de e-mail, introduza o endereço de e-mail do destinatário ou seleccione-o na lista telefónica e prima **OK**. Introduza o número de acesso ao serviço de e-mail, seleccione **Aceitar** para enviar a mensagem.

Para definir um perfil de mensagem, consulte [Definições de mensagens de texto](#) na página 69.

Modelos de texto e de imagens

Prima **Menu**, seleccione **Mensagens e Modelos**. É apresentada a lista de modelos de texto, indicada com  e de modelos de imagens, indicada com .



O telefone inclui 10 modelos de mensagem de imagens. Também pode guardar novas imagens na pasta *Modelos*. Estão disponíveis mais imagens na página de web da Nokia <http://www.club.nokia.com>.



Nota: Esta função só pode ser utilizada se for suportada pelo operador de rede ou fornecedor de serviços. Só podem receber e apresentar mensagens de imagens telefones que disponham de funções de mensagens de imagens.

- Cada mensagem de imagens é constituída por várias mensagens de texto. Assim, o envio de uma mensagem de imagens pode custar mais do que o envio de uma mensagem de texto.
- Uma vez que as mensagens de imagens são guardadas na memória do telefone, não as pode ver se utilizar o seu cartão SIM noutra telefone.

Inserir um modelo de texto numa mensagem

Quando estiver a escrever ou a responder a uma mensagem, prima **Opções**.
Selecione *Usar modelo* e escolha o modelo que pretende inserir.

Inserir um modelo de imagens numa mensagem

Quando estiver a escrever ou a responder a uma mensagem, prima **Opções**.
Selecione *Anexar imagem* e escolha a imagem para a visualizar. Prima **Anexar** para inserir a imagem na mensagem.

O indicador  no cabeçalho da mensagem indica que foi anexada uma imagem. O número de caracteres que é possível introduzir numa mensagem depende do tamanho da imagem.

Para visualizar o conjunto do texto e da imagem antes de enviar a imagem, prima **Opções** e selecione *Pré-visualizar*.



Ler e responder a uma mensagem de texto

Quando se recebe uma mensagem de texto ou de imagens, são apresentados no visor o indicador  e o número de novas mensagens seguido do texto *Recebidas mensagens*.

Quando o ícone  fica a piscar no visor, significa que a memória de mensagens está cheia. Para poder receber ou enviar novas mensagens, elimine algumas das mensagens antigas.

1. Prima *Mostrar* para ver a mensagem ou prima *Sair* para a ver mais tarde.

Para ler a mensagem mais tarde: Prima *Menu*, seleccione *Mensagens* e *Caixa de entrada*.

2. Se tiver recebido mais de uma mensagem, seleccione a que pretende ler. Uma mensagem de texto não lida é identificada pelo ícone  e uma mensagem de imagens não visualizada é indicada por  colocados à frente.
3. Enquanto estiver a ler ou a ver a mensagem, prima *Opções*.

Durante a leitura, pode seleccionar uma opção para apagar, reter, modificar, bem como mudar o respectivo nome da mensagem. Também pode alterar o tamanho de letra da mensagem. Seleccione *Copiar p/calen*. para copiar a mensagem para a agenda do telefone como memorando do dia.

Seleccione *Detalhes* para ver, por exemplo, o nome e o número de telefone do remetente, o centro de mensagens utilizado e a data e hora de recepção da mensagem.

Seleccione *Usar número* para extrair números da mensagem actual.

Seleccione *Gravar imagem* para gravar a imagem na pasta *Modelos*.



Selecione *Responder* para responder a uma mensagem. Selecione *Texto original* para incluir a mensagem original na resposta ou selecione respostas padrão, por exemplo, *Obrigado* ou *Parabéns* ou *Modelo* para inclusão na resposta ou selecione *Ecrã vazio*.

4. Escreva a mensagem de resposta.
5. Prima *Opções*, selecione *Enviar* e prima **OK** para enviar a mensagem para o número apresentado.

Pastas Entradas e Próprias

Depois de uma mensagem de texto ou de imagens recebida ter sido lida, o telefone guarda-a na pasta *Caixa de entrada* do menu *Mensagens*.

Pode guardar uma mensagem que pretenda enviar mais tarde na pasta *Caixa de saída* ou *Arquivo*.

Eliminar mensagens de texto

Prima **Menu**, selecione *Mensagens* e selecione *Apagar mensagens*.

Para eliminar todas as mensagens existentes numa pasta, selecione a pasta e prima **OK**. Em seguida, prima **OK** quando for apresentado o texto *Apagar todas as mensagens da pasta já lidas?*

Para eliminar todas as mensagens lidas de todas as pastas, selecione *Todas as lidas* e prima **OK**. Em seguida, prima **OK** quando for apresentado o texto *Apagar as msgs. lidas de todas as pastas?*



Conversa

Pode conversar com outra pessoa utilizando este serviço de mensagens de texto mais rápido. As mensagens enviadas ou recebidas durante uma sessão de conversação não são guardadas na memória.

1. Para iniciar uma conversa, prima **Menu**, seleccione **Mensagens** e **Conversa**. Introduza ou seleccione na lista telefónica o número de telefone da pessoa com quem pretende iniciar uma sessão de conversação e prima **OK**.

Outra maneira de iniciar uma conversa: Quando receber uma mensagem, prima **Mostrar** para a ver. Para iniciar uma conversa, prima **Opções** e seleccione **Conversa**.

2. Introduza o seu pseudónimo para a conversa e prima **OK**.
3. Escreva a mensagem de conversa; consulte **Escrever texto** na página 38.
4. Para enviar a mensagem, prima **Opções** e seleccione **Enviar**.
5. A mensagem de resposta do interlocutor aparece por cima da sua mensagem original. Para responder à mensagem, prima **OK** e repita o passo 3.

Para ver as últimas mensagens enviadas e recebidas durante a sessão de conversação, prima **Opções** e seleccione **Histórico**. As mensagens enviadas são indicadas por "<" e pelo nome do utilizador. As mensagens recebidas são identificadas por ">" e pelo nome do remetente. Prima **P/ trás** para regressar à mensagem que está a escrever.

Para editar o nome, seleccione a opção **Nome a usar**.



Pasta Arquivo e Minhas Pastas

Para organizar as mensagens, pode acrescentar pastas novas e, em seguida, mover as mensagens para a pasta nova ou para a pasta *Arquivo*.

Para adicionar ou eliminar uma pasta, prima **Menu**, seleccione *Mensagens* e *As minhas pastas*.

- Para adicionar uma pasta, prima **Opções** e seleccione *Juntar pasta*.
- Para eliminar uma pasta, seleccione a que pretende eliminar, prima **Opções** e seleccione *Apagar pasta*.

Para mover uma mensagem para outra pasta, prima **Opções** enquanto está a ler a mensagem que pretende mover. Seleccione *Mover*, marque a pasta para onde pretender mover a mensagem e prima **OK**.

Mensagens de voz

A caixa de correio de voz é um serviço de rede e pode ser necessário subscrevê-lo primeiro. Para mais informações e para saber qual o número da sua caixa de correio de voz, contacte o operador de rede.

Prima **Menu**, seleccione *Mensagens* e *Mensagens de voz*. Seleccione

- *Ouvir mensagens de voz* para ligar para a caixa de correio de voz para o número memorizado no menu *Número da caixa de correio de voz*. Note também que se premir a tecla  sem soltar, liga para a sua caixa de correio de voz.

Cada linha telefónica pode ter um número de caixa de correio de voz próprio; consulte [Linha a utilizar](#) na página 82.



- *Número da caixa de correio de voz* para introduzir ou modificar o número da caixa de correio de voz e prima **OK** para o guardar.

Se suportado pela rede, o indicador  avisa-o da chegada de mensagens de voz novas. Prima **Ouvir** para ligar para o número da caixa de correio de voz.

Mensagens de informação

Com este serviço de rede de mensagens de informação, pode receber do operador da rede mensagens sobre vários temas como, por exemplo, previsões meteorológicas ou condições do trânsito. Para saber quais os temas e os números dos temas relevantes, contacte o operador de rede.

Se a opção *Ligação GPRS* tiver sido definida como *Semp. em linha*, pode não ser possível receber as mensagens de informação. Nesse caso, defina a opção *Ligação GPRS* como *Quando neces.*; consulte [Definir o telefone para um serviço WAP](#) na página 99.

Editor de comandos do serviço

Prima **Menu**, seleccione *Mensagens* e *Editor de comandos do serviço*. Pode escrever e enviar para o operador de rede pedidos de serviço (também denominados comandos USSD) como, por exemplo, comandos de activação de serviços de rede.

Definições de mensagens de texto

As definições das mensagens de texto afectam o modo como são enviadas as mensagens.



Prima **Menu**, seleccione *Mensagens*, *Definições das mensagens* e *Msgs. de texto*. Se o cartão SIM suportar mais de um conjunto de perfis de mensagens, seleccione o conjunto que pretende alterar. Seleccione

- *Número do centro de mensagens* para guardar o número do telefone do centro de mensagens. Para enviar mensagens de texto e de imagens é necessário o número do centro de mensagens. Este número é-lhe facultado pelo seu operador de rede.
- *Mensagem enviada como* para especificar o formato da mensagem.
- *Validade da mensagem* para definir o período de tempo durante o qual a rede deve tentar enviar uma mensagem; por exemplo, quando o telefone está desligado.
- *Número de destinatário predefinido* para guardar um número padrão para enviar mensagens para este perfil de mensagem.
- *Relatórios de entrega* permite solicitar que a rede lhe devolva relatórios de entrega das mensagens que enviar (serviço da rede).
- *Usar GPRS* para definir o GPRS como portador de SMS preferido.
- *Resposta via mesmo centro* para permitir que o destinatário da mensagem envie uma resposta através do centro de mensagens do remetente (serviço de rede)
- *Mudar o nome do perfil de envio* para alterar o nome do perfil de mensagens seleccionado.



■ Receber mensagens multimédia

Este serviço permite receber mensagens multimédia. Estas mensagens podem conter componentes de texto, de gráficos e de som. A componente gráfica pode ser guardada para ser utilizada como protector de ecrã e a componente de som pode ser gravada para utilização como tipo de toque.

Pode guardar três mensagens multimédia na caixa de entrada multimédia. As componentes gráficas podem ser guardadas na pasta Imagens e as componentes de som na lista de tipos de toque. Consulte [Ver mensagens multimédia](#) na página 73.

São suportados os seguintes formatos:

- Texto: Unicode
- Gráfico: GIF87, GIF89a, BMP, PNG, OTA-BMP, JPEG e WBMP
- Som: Polifonia (MIDI)

Se uma mensagem recebida contiver elementos não suportados, estes são substituídos por um texto padrão *Formato de objecto não suportado*.

A mensagem multimédia pode ter até 30 KB no máximo. Se o tamanho da mensagem exceder 30 KB, não será possível receber a mensagem. Dependendo do operador de rede ou do fornecedor de serviços, o utilizador pode receber uma mensagem SMS contendo um endereço da Internet onde pode ver a mensagem multimédia. Se a mensagem multimédia incluir imagens maiores do que o visor, o telefone efectua a sua redução de modo a corresponderem à área de visualização.





Nota: O serviço de mensagens multimédia vem definido de origem como activado (A opção *Permitir recepção multimédia* está definida como *Sim*) e o operador ou o fornecedor de serviços pode cobrar as mensagens recebidas ao utilizador.

Definições de mensagens multimédia

Prima **Menu**, seleccione *Mensagens, Definições das mensagens* e *Msg. multimédia*. Seleccione

- *Permitir recepção multimédia* - especifique *Não, Sim* ou *Rede assinada* para utilizar o serviço multimédia. Se especificar *Rede assinada*, não pode receber mensagens multimédia quando estiver fora da sua rede.
- *Msgs. multimédia a chegar* - especifique uma das seguintes opções:
 - *Rejeitar* para não receber mensagens multimédia, sendo enviada uma notificação do facto para a rede.
 - *Obter* para receber mensagens multimédia.
- *Permitir anúncios* para receber ou rejeitar publicidade.
- *Definições de ligação* - permite especificar definições de ligação WAP para obter mensagens multimédia. Pode alterar as definições (*Modif. definições multimédia activas*) ou activá-las (*Definiç. multi-média activas*). Para mais informações sobre a alteração de definições, consulte [Serviço Internet móvel, WAP \(Menu 10\)](#) na página 98.



Ver mensagens multimédia

Ao receber uma mensagem multimédia, é apresentado o texto *Recebida mensagem multimédia*.

Ver a mensagem recebida

Prima *Mostrar* para ver a mensagem ou prima *Sair* para a eliminar.

Note que se premir *Sair*, não pode ver a mensagem mais tarde. Se pretender ver a mensagem mais tarde, tem de a guardar, premindo *Mostrar, Opções* e, em seguida, tem de seleccionar *Gravar msg.*

Além disso, estão disponíveis as seguintes opções quando prime *Opções*:

- *Reproduzir* para ouvir um áudio-clip.
- *Gravar tom* para guardar uma componente de som na lista de tipos de toque.
- *Rejeitar* para eliminar uma mensagem.
- *Detalhes* para ver o assunto, a dimensão e a classe da mensagem.
- *Gravar imagem* para guardar a imagem associada, por exemplo, para a utilizar como protector de ecrã.

Ver uma mensagem guardada

Prima *Menu*, seleccione *Mensagens* e *Caixa de entrada multimédia*. Seleccione a mensagem que pretende ler.

Quando estiver a ver a mensagem, prima *Opções*. Seleccione

- *Reproduzir* para ouvir um áudio-clip.
- *Gravar tom* para guardar a componente de som na lista de tipos de toque.



- *Detalhes* para ver o assunto, a dimensão e a classe da mensagem.
- *Apagar msg.* para eliminar a mensagem.
- *Gravar imagem* para guardar a imagem associada, por exemplo, para a utilizar como protector de ecrã.

■ Registo (Menu 3)



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

O telefone só regista as chamadas não atendidas e recebidas se a rede suportar estas funções, se o telefone estiver ligado e se se encontrar dentro da área de cobertura da rede.

Se premir **Opções** nos menus *Chamadas não atendidas*, *Chamadas recebidas* e *N.ºs marcados*, pode ver a data e hora da chamada, modificar ou eliminar o número da lista, guardá-lo na lista telefónica ou enviar uma mensagem para esse número.

Chamadas não atendidas e chamadas recebidas

Para ver uma lista dos últimos dez números de telefone a partir dos quais alguém tentou telefonar-lhe (serviço de rede), prima **Menu**, seleccione *Registo cham.* e *Chamadas não atendidas*.



Sugestão: Enquanto estiver a ser apresentada uma nota relativa a chamadas não atendidas, prima **Listar** para aceder à lista dos números de



telefone. Selecione o número para o qual pretende efectuar a chamada e prima



Para ver uma lista dos últimos dez números de telefone a partir dos quais aceitou as chamadas (serviço de rede), prima **Menu**, selecione *Registo cham.* e *Chamadas recebidas*.

Números marcados

Para ver uma lista dos últimos 20 números de telefone para os quais efectuou ou tentou efectuar uma chamada, prima **Menu**, selecione *Registo cham.* e *Números marcados*. Consulte também *Remarcar o último número* na página 34.

Apagar listas das últimas chamadas

Para apagar listas das últimas chamadas, prima **Menu**, selecione *Registo cham.* e especifique *Apagar listas das últimas chamadas*. Selecione se pretende apagar todos os números de telefone nas listas das últimas chamadas ou apenas os números que constam nas listas de chamadas não atendidas, recebidas ou efectuadas. Não é possível anular esta operação.

Contadores de chamadas e temporizadores de chamadas



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.

Prima **Menu** e selecione *Registo cham.* Selecione



- *Duração das chamadas* e seleccione para ver a duração aproximada das chamadas efectuadas e recebidas, em horas, minutos e segundos. Para limpar os contadores de duração, é necessário o código de segurança. Cada linha telefónica tem contadores de chamadas próprios, sendo apresentados os contadores da linha seleccionada. Consulte [Linha a utilizar](#) na página 82.
- *Custos das chamadas* (serviço de rede) e seleccione *Períodos da última chamada* ou *Períodos todas as chamadas* para verificar o custo da última chamada ou de todas as chamadas.

Selecione *Definições dos custos das chamadas* e, em seguida, especifique *Limpar contadores* ou *Mostrar custos em* para definir o telefone para mostrar o tempo de conversação restante em termos de unidades de carregamento, *Períodos*, ou de unidades monetárias, *Moeda*. Para obter os preços das unidades de carregamento, contacte o operador de rede. Selecione *Limite do custo das chamadas* para limitar os custos das chamadas a uma determinada quantidade de unidades de carregamento ou de moeda. Para as opções de custos de chamadas é necessário o código PIN2.



Nota: Quando já não restam unidades de carregamento ou de moeda, só é possível efectuar chamadas para o número de emergência programado no telefone (por exemplo, 112 ou outro número de emergência oficial).

- *Contador de dados GPRS* e seleccione para verificar as quantidades dos últimos dados enviados e recebidos, o total dos dados enviados e recebidos e para limpar os contadores. A unidade dos contadores é um byte.



- *Medidor do tempo de ligação GPRS* e seleccione esta opção para verificar a duração da última ligação GPRS ou a duração total de todas as ligações GPRS. Também pode limpar os contadores.

■ Sons (Menu 4)



Prima **Menu**, seleccione *Tons* e *Definições tons*. Pode encontrar as mesmas definições no menu *Perfis*, consulte *Perfis (Menu 5)* na página 78.

Selecione *Alerta de chamada a chegar* para definir a forma como o telefone o notifica da recepção de uma chamada de voz. As opções são *Toque normal*, *Crescente*, *1 só toque*, *1 só bip* e *Desactivar*.

Selecione *Tom de toque*, *Volume de toque* e *Alarme vibratório* para quando é recebida de uma chamada de voz ou uma mensagem. O alarme vibratório não funciona quando o telefone está ligado a um carregador, a um kit carregador de secretária ou a um kit para viatura.

Selecione *Tom de alerta de mensagem* para definir o tipo de toque para mensagens, *Tons do teclado* ou *Tons de aviso* para definir o telefone para emitir sons, por exemplo, quando a bateria está prestes a ficar sem carga.

Se receber um tipo de toque tradicional como mensagem OTA, pode guardá-lo na lista de tons de toque. Também pode descarregar tipos de toque polifónicos de um site WAP predefinido, utilizando o submenu *Serviç. de tons* ou através de MMS. O número de tipos de toque que podem ser guardados na lista de tipos de toque depende do tamanho de cada tipo de toque individual. Se não houver espaço livre para guardar tipos de toque, pode substituir um tipo de toque guardado



anteriormente pelo recebido. A lista de tipos de toque contém tanto os tipos de toque tradicionais como os polifónicos.

■ Perfis (Menu 5)



O telefone tem vários grupos de definições ou perfis, para os quais é possível personalizar os tipos de toque para acontecimentos e ambientes diferentes. Primeiro personalize os perfis a seu gosto e, em seguida, só precisa de activar um perfil para o utilizar.

Os perfis disponíveis são *Normal*, *Silêncio*, *Discreto*, *Alto*, *Meu perfil 1* e *Meu perfil 2*.

Prima **Menu** e seleccione **Perfis**. Seleccione o perfil pretendido e prima **Escolher**.

- Para activar o perfil, seleccione **Activar**.



Sugestão: Para alterar o perfil rapidamente no modo de repouso, prima a tecla de alimentação **(I)**, seleccione o perfil que pretende activar e prima **Escolher**.

- Para definir o perfil de maneira a ficar activo durante um período de tempo determinado, até um máximo de 24 horas, seleccione **Temporário** e defina a duração pretendida. Quando o tempo definido para o perfil chega ao fim, é activado o perfil anterior sem temporização.
- Para personalizar o perfil, seleccione **Personalizar**. Seleccione a definição que pretende alterar e efectue as alterações.

Também é possível alterar as definições de tons do perfil actualmente activo, no menu **Tons**. Consulte **Sons (Menu 4)** na página 77. Além disso, pode mudar o



nome de um perfil, *Nome do perfil*. Não é possível mudar o nome do modo *Normal*.

■ Definições (Menu 6)



Definições de hora

Definições do relógio

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições de horas e Relógio*. Seleccione

- *Mostrar relógio (Ocultar relógio)* e a hora é apresentada na parte superior direita do visor quando o telefone está no modo de repouso.
- *Acertar a hora*, especifique a hora e prima **OK**.
- *Formato hora* e especifique o formato de 12 ou 24 horas.

O relógio também é utilizado pelas funções *Mensagens, Registo cham., Relógio de alarme, Perfis* temporizados e *Calendário*.

Se a bateria for removida do telefone durante mais de alguns minutos, pode ser necessário acertar novamente a hora.

Definições de data

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições de hora e data e Data*. Seleccione

- *Definir a data* para introduzir a data actual.
- *Formato data* para escolher a apresentação da data.



Actualização automática da data e da hora

Selecione *Actual. autom. de data e hora* e *Activar* para definir o telefone para que actualize automaticamente a hora e a data de acordo com o fuso horário actual. Para definir o telefone para pedir a confirmação antes de fazer a actualização, selecione *Confirmar 1º*.

Definições das chamadas

Reenvio de chamadas

Prima *Menu*, selecione *Definições, Definições das chamadas* e *Desvio de chamadas* (serviço de rede). O serviço de reenvio de chamadas permite encaminhar as chamadas recebidas para outro número, por exemplo, para o número da caixa de correio de voz. Para mais informações, contacte o operador de rede. As opções de reenvio que não sejam suportadas pelo cartão SIM ou pelo operador de rede podem não ser apresentadas.

Selecione a opção de reenvio pretendida, especifique, por exemplo, *Desviar se ocupado* para reenviar as chamadas de voz quando o seu número estiver ocupado ou quando rejeitar uma chamada.

Para activar a definição de reenvio, selecione *Activar*. Para desactivar a definição de reenvio, selecione *Cancelar*. Para verificar se o reenvio está activado ou não, selecione *Verific. estado*. Para alterar o tempo de espera após o qual a chamada é reenviada, selecione primeiro *Definir atraso* se estiver disponível para a opção de reenvio. Em seguida, selecione *Activar* para activar a definição de reenvio.

Para cancelar todos os reenvios de chamadas activados de uma única vez, selecione a opção *Cancelar todos os desvios*.



Para ver os indicadores de reenvio no modo de repouso, consulte [Modo de repouso](#) na página 22.

Qualquer tecla para atender

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições das chamadas* e, em seguida, *Qualquer tecla para atender*. Seleccione *Activar* e pode atender as chamadas premindo por instantes qualquer tecla, excepto **1** e .

Remarcação automática

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições das chamadas* e *Remarcação automática*. Seleccione *Activar* e o telefone passa a fazer um máximo de dez tentativas de ligação após uma tentativa de chamada sem êxito.

Definições de marcação rápida

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições das chamadas* e *Marcação rápida*. Seleccione *Activar* e os nomes e números de telefone associados às teclas de marcação rápida, de  a , podem ser marcados premindo, sem soltar, a tecla numérica correspondente. Consulte [Associar um número a uma tecla de marcação rápida](#) na página 58.

Note que a marcação rápida é activada automaticamente depois de ter guardado a primeira entrada de marcação rápida, caso esta ainda não tenha sido activada.

Serviço de chamada em espera

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições das chamadas* e *Serviço de chamadas em espera*. Seleccione *Activar* e a rede avisa-o de que tem uma chamada enquanto tiver uma chamada em curso (serviço de rede). Consulte [Chamada em espera](#) na página 37.



Resumo após chamada

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições das chamadas e Resumo após chamada*. Seleccione *Sim* e o telefone apresenta por instantes a duração e o custo (serviço de rede) da última chamada.

Envio do próprio número

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições das chamadas e Envio do próprio número*. Seleccione *Activar* e o seu número de telefone é apresentado à pessoa chamada (serviço de rede). Seleccione *Predefinido* para repor a definição do telefone que acordou com o operador de rede.

Linha a utilizar

Linha a utilizar é um serviço de rede que permite seleccionar a linha de telefone (ou seja, o número de assinatura) 1 ou 2 para fazer chamadas.

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições das chamadas e Linha para chamad. a efectuar*. Se seleccionar *Linha 2* e não tiver subscrito este serviço de rede, não poderá fazer chamadas. No entanto, podem ser atendidas chamadas de ambas as linhas, qualquer que seja a linha seleccionada.

Se o serviço for suportado pelo cartão SIM, pode impedir a selecção de linha, especificando a opção *Bloquear*.

Para mais informações sobre a disponibilidade deste serviço, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.



Sugestão: No modo de repouso, pode alternar entre as duas linhas, premindo, sem soltar, a tecla .



Definições do telefone

Idioma

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições do telefone e Idioma*. Seleccione o idioma dos textos do visor. Se a opção *Automática* estiver seleccionada, o telefone escolhe o idioma de acordo com as informações do cartão SIM.

Definições de protecção do teclado

Prima **Menu, Definições, Definições do telefone e Bloq. automático de teclas**. Seleccione *Activar* para activar a protecção do teclado e especifique o tempo após o qual o teclado bloqueia automaticamente.

Informação da célula

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições do telefone e Apres. informação da célula*. Seleccione *Activar* para definir o telefone para indicar quando é que está a ser utilizado numa rede celular baseada na tecnologia Micro Cellular Network (MCN).

Se a opção *Ligação GPRS* tiver sido definida como *Semp. em linha*, pode não ser possível receber as mensagens de informação. Nesse caso, defina a opção *Ligação GPRS* como *Quando neces.*; consulte [Definir o telefone para um serviço WAP](#) na página 99.

Nota de boas vindas

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições do telefone e Nota de boas vindas*. Escreva a nota que pretende ver apresentada por instantes quando o telefone é ligado. Para guardar a nota, prima **Opções** e seleccione *Gravar*.



Escolha de rede

A rede celular à qual está ligado o telefone pode ser seleccionada manual ou automaticamente.

Prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições do telefone e Escolha de rede*.
Selecione *Automática* e o telefone especifica automaticamente uma das redes celulares disponíveis na sua área.

Se seleccionar *Manual*, o telefone apresenta uma lista de redes disponíveis e pode escolher uma que tenha celebrado um acordo de roaming com o seu operador de rede. Caso contrário, é apresentado o texto *Sem acesso* e terá de seleccionar outra rede. O telefone permanece no modo manual até ser seleccionado o modo automático, ou até ser instalado outro cartão SIM.

Confirmar acções serv. SIM

Consulte [Serviços SIM \(Menu 11\)](#) na página 111.

Activação de textos de ajuda

Para definir o telefone para apresentar ou não textos de ajuda, prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições do telefone e Activar textos de ajuda*.

Consulte também [Utilizar o menu](#) na página 43.

Tom inicial

Para definir o telefone para que emita ou não o tom inicial quando é ligado, prima **Menu**, seleccione *Definições, Definições do telefone e Tom inicial*.

Se tiver definido uma nota de boas vindas, o tom inicial não é emitido, consulte [Nota de boas vindas](#) na página 83.



Definições do acessório

O menu de definições do acessório só é apresentado se o telefone estiver ou tiver estado ligado a um dos acessórios seguintes: auricular HDC-5 ou HDE-2, enlace LPS-3 ou kits mãos livres PPH-1 ou CARK 125.

Prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Definições do acessório*. Seleccione *Auriculares*, *Mãos livres* ou *Enlace*.

- Seleccione *Perfil predefinido* para especificar o perfil que pretende que seja activado automaticamente quando ligar o acessório seleccionado. Pode seleccionar outro perfil com o acessório ligado.
- Seleccione *Atendimento automático* para definir o telefone para atender as chamadas automaticamente após cinco segundos. Se o *Alerta de chamada a chegar* estiver definido como *1 só bip* ou *Sem toque*, o atendimento automático não é utilizado.
- Na opção *Luzes*, seleccione *Activar* para que a iluminação fique permanentemente activa. Para que a iluminação permaneça activa durante 15 segundos depois de ter sido premeida qualquer tecla, seleccione *Automático A* opção *Luzes* só está disponível quando a opção *Mãos livres* está seleccionada.
- Seleccione *Usar enlace*. Para activar o enlace em vez do auricular, seleccione *Sim*. A opção *Usar enlace* só está disponível quando a função *Enlace* está seleccionada.



Definições de segurança



Nota: Quando são utilizadas funções de segurança que restringem as chamadas (restrição de chamadas, grupos de utilizadores restritos e marcações permitidas), é possível efectuar chamadas para determinados números de emergência, em algumas redes (por exemplo, 112 ou outro número de emergência oficial).

Prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Definições de segurança*. Seleccione

- *Pedido do código PIN* para definir o telefone para solicitar o código PIN sempre que for ligado. Alguns cartões SIM não permitem a desactivação do código PIN.
- *Serviço de 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. É necessário o código PIN2.
- *Grupo restrito*. Grupo restrito é um serviço de rede que especifica o grupo de pessoas para quem pode efectuar chamadas e de quem pode receber chamadas. Para mais informações, contacte o operador de rede ou fornecedor de serviços.
- *Nível de segurança*. Seleccione *Telefone* para o telefone pedir o código de segurança sempre que for instalado um novo cartão SIM.

Seleccione *Memória* para o telefone pedir o código de segurança sempre que quiser seleccionar a memória interna ou pretender executar uma cópia de uma memória para outra. Consulte [Seleccionar as definições da lista telefónica](#) na página 52 e [Copiar listas telefónicas](#) na página 56.



- *Alteração de códigos de acesso* permite alterar o código de segurança, o código PIN, o código PIN2 ou a palavra-passe de restrição. Os códigos só podem incluir números de 0 a 9.

Note que deve evitar a utilização de códigos de acesso semelhantes aos números de emergência, tais como 112, para evitar marcar involuntariamente o número de emergência.

Repor os valores de origem

Para repor os valores originais das definições de menu, prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Repor os valores de origem*. Introduza o código de segurança e prima **OK**. Por exemplo, os nomes e os números de telefone guardados na lista telefónica não são apagados.

■ Jogos (Menu 7)



Nota: Para utilizar esta função, o telefone tem de estar ligado. Não ligue o telefone quando a utilização do mesmo for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.

Iniciar um jogo

Prima **Menu**, seleccione *Jogos* e *Escolher jogo*. Seleccione o jogo que pretende jogar: *Kart Racing*, *Space Impact II*, *Dance 2 Music*, *Link5* ou *Bumper*. Se a opção estiver disponível para o jogo, seleccione o tipo de jogo e, em seguida, *Novo jogo*.



Pode ler instruções sobre como utilizar as teclas e sobre o funcionamento do jogo, seleccionando *Instruções* no submenu.

Serviços de jogo e definições de jogo

Prima **Menu**, seleccione *Jogos* e *Serviços jogos* ou *Definições*. Seleccione

- *Serviços jogos* e o telefone tenta estabelecer ligação às páginas WAP do Club Nokia, utilizando o conjunto de definições de serviço activo.

Se não for possível estabelecer a ligação, pode não ser possível aceder ao Club Nokia através do serviço WAP cujas definições de ligação estão actualmente activas. Neste caso, aceda ao menu *Serviços* e active outro conjunto de definições de serviço; consulte [Estabelecer uma ligação a um serviço WAP](#) na página 103. Tente de novo estabelecer a ligação ao Club Nokia.

Para informações sobre a disponibilidade, os preços e as tarifas dos diferentes serviços WAP, contacte o seu operador de rede e/ou o fornecedor do serviço WAP.

- *Definições* permite definir sons, luzes e vibrações, *Vibrações*, para o jogo. Pode guardar o seu número de membro do Club Nokia, *ID do Club Nokia*. Para mais informações sobre o Club Nokia e os serviços de jogos, visite www.club.nokia.com. A disponibilidade pode variar de país para país.

Em *Definições* seleccione *Controlo jogo* e

- *Predefinido* para activar as definições optimizadas do jogo quando não estiver a utilizar a tampa do jogo.



- *Tampa p/jogos* para activar as definições optimizadas do jogo quando estiver a utilizar a tampa do jogo.

■ Organizador (Menu 8)



Alarme

O alarme utiliza o formato de hora definido para o relógio. O alarme toca mesmo com o telefone desligado.

Prima **Menu**, seleccione *Organizador* e *Relógio de alarme*. Introduza a hora do alarme e prima **OK**. Para alterar a hora definida para o alarme, seleccione *Activar*.

Quando chega a hora do alarme

O telefone emite um alarme e mostra o texto *Alarme!* a piscar, bem como a hora do alarme no visor.

Prima **Parar** para parar o alarme. Se deixar o alarme tocar durante um minuto ou premir **Repetir**, o alarme pára por alguns minutos e recomeça.

Se a hora do alarme for atingida enquanto o telefone estiver desligado, o telefone é ligado automaticamente e começa a emitir o toque do alarme. Se premir **Parar**, o telefone pergunta se pretende activá-lo para chamadas. Prima **Não** para desligar o telefone ou **Sim** para efectuar e receber chamadas.



Nota: Não prima **Sim** quando a utilização de um telefone celular for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.



Agenda

A agenda visa ajudá-lo a manter o controlo de memorandos, chamadas que tem de efectuar e aniversários. O telefone pode emitir uma aviso sonoro quando é alcançada a data definida para um evento, caso tenha definido um alarme para a nota.



Nota: Para utilizar esta função, o telefone tem de estar ligado. Não ligue o telefone quando a utilização do mesmo for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.

Prima **Menu**, seleccione **Organizador** e **Calendário**. Seleccione o dia pretendido. Se pretende ver as notas desse dia, prima **Opções** e seleccione **Notas do dia**. O indicador de nota é apresentado na primeira linha. Pode ver uma nota seleccionando-a na lista diária e premindo, em seguida, **Opções** e **Ver**. A lista semanal mostra quatro semanas de cada vez.

As outras opções das listas da agenda podem incluir:

- Opções para redigir uma nota, enviar uma nota directamente ou como mensagem de texto para a agenda de outro telefone.
- Opções para apagar, modificar, mover e repetir uma nota, bem como para copiar uma nota para outro dia.
- **Definições** permite, por exemplo, definir a data, a hora e o formato da data ou da hora. A opção **Apagar autom.** permite definir o telefone para eliminar automaticamente notas antigas após um período de tempo especificado. No entanto, as notas recorrentes, por exemplo, notas de aniversário, não são apagadas.



Criar uma nota de agenda

Para introduzir letras e números, consulte [Escrever texto](#) na página 38.

Prima **Menu**, seleccione *Organizador* e *Calendário*. Seleccione a data pretendida, prima **Opções** e seleccione *Criar uma nota*. Seleccione um dos tipos de nota seguintes:

-  *Lembrete* - Introduza a nota e prima **Opções** e *Gravar*. Se desejar um alarme para o memorando, introduza a hora pretendida.
-  *Chamar* - Introduza o número de telefone e prima **Opções** e *Gravar*. Também pode procurar o número na lista telefónica, premindo **Opções** e *Procurar*. Em seguida, introduza a hora da chamada e prima **OK**. Se desejar, seleccione *Com som* para definir um alarme para a nota, bem como a hora deste.
-  *Aniversário* - Introduza o nome da pessoa (ou seleccione-o na lista telefónica, premindo **Opções** e *Procurar*), prima **Opções** e *Gravar*. Em seguida, introduza o ano de nascimento e prima **OK**. Se introduzir o ano de nascimento, a nota mostra a idade da pessoa após o nome. Se desejar, seleccione *Com som* para definir um alarme para a nota, bem como a hora deste.

Se tiver sido definido um alarme, é apresentado o indicador  quando se visualiza as notas.

Quando o telefone emite um alarme para uma 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  Para parar o alarme e ver a nota, prima **Ver**. Para parar o alarme sem ver a nota, prima **Sair**.

■ Ferramentas (Menu 9)



Protector de ecrã

O protector de ecrã pode ser uma imagem parada, uma animação ou um relógio.

1. Para definir um protector de ecrã como activado para um perfil, prima **Menu**, seleccione *Perfis* e, em seguida, o perfil pretendido; especifique *Personalizar*, *Protector de ecrã* e *Activar*.

Para utilizar um protector de ecrã para o perfil actualmente activado, prima **Menu**, seleccione *Ferramentas*, *Protector de ecrã* e *Activar*.

2. Para seleccionar uma imagem como protector de ecrã para um perfil, prima **Menu**, seleccione *Perfis* e, em seguida, o perfil pretendido; especifique *Personalizar*, *Protector de ecrã* e *Protectrs. ecrã*. Também pode seleccionar uma imagem como protector de ecrã para o perfil actualmente activado, premindo **Menu** e, em seguida, seleccionado *Ferramentas*, *Protector de ecrã* e *Protectrs. ecrã*. Selecciona uma das opções seguintes:

- **Imagens:** A opção *Choosing Imagens* apresenta-lhe uma lista de imagens, possivelmente animadas, que pode seleccionar como protector de ecrã, premindo **Opções** e *Escolher*. Também pode pré-visualizar uma imagem, seleccionando *Pré-visualizar*.



Note que se utilizar um protector de ecrã animado, o consumo da alimentação do telefone aumenta.

- **Relógios:** A opção *Choosing Relógios* permite-lhe seleccionar um relógio analógico ou digital como protector de ecrã.

Para desactivar o protector de ecrã de um perfil, prima **Menu**, seleccione *Perfis*, o perfil pretendido, *Personalizar*, *Protector de ecrã* e *Desactivar*. Também pode desactivar o protector de ecrã do perfil actualmente activo, premindo **Menu**, seleccione *Ferramentas*, *Protector de ecrã* e *Desactivar*.

Tempo limite de activação do protector de ecrã

Para definir o período de tempo após o qual o protector de ecrã é activado, prima **Menu**, seleccione *Perfis*, o perfil pretendido, *Personalizar*, *Protector de ecrã* e *Tempo limite*. Ou para definir o tempo limite para o perfil actualmente activado, prima **Menu**, seleccione *Ferramentas*, *Protector de ecrã* e *Tempo limite*. Pode especificar o tempo a partir de uma lista ou introduzir qualquer tempo pretendido, seleccionando *Outro*.

Receber protectores de ecrã através de MMS ou de mensagens de imagens

Pode receber imagens animadas ou paradas que pode utilizar como protectores de ecrã através do serviço de mensagens multimédia (MMS) ou do serviço de mensagens de imagens (GMS). As imagens são guardadas na pasta *Imagens* em *Mensagens*. Para utilizar uma imagem como protector de ecrã, seleccione a imagem que pretende e prima **Opções** e, em seguida, especifique *Usar p/p. ecrã*.



Calculadora

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



Nota: Para utilizar esta função, o telefone tem de estar ligado. Não ligue o telefone quando a utilização do mesmo for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.

Esta calculadora tem uma precisão limitada e podem ocorrer erros de arredondamento, especialmente em divisões extensas.

1. Prima **Menu**, seleccione *Ferramentas* e *Calculadora*.
2. Quando aparecer "0" no visor, introduza o primeiro valor do cálculo, prima  para uma vírgula decimal.
3. Prima **Opções** e seleccione *Adicionar*, *Subtrair*, *Multiplicar*, *Dividir*, *Ao quadrado*, *Raiz quadrada* ou *Trocar sinal*.



Sugestão: Em alternativa, prima  uma vez para adicionar, duas vezes para subtrair, três vezes para multiplicar ou quatro vezes para dividir.

4. Introduza o segundo valor.
5. Para obter o total, prima **Opções** e seleccione *Igual a*. Repita os passos 3 a 5 as vezes que for necessário.
6. Para iniciar um novo cálculo, prima primeiro a tecla **Limpar**, sem soltar.



Efectuar uma conversão de moeda

1. Prima **Menu**, seleccione *Ferramentas* e *Calculadora*.
2. Para guardar a taxa de câmbio, prima **Opções** e seleccione *Taxa de câmbio*. Seleccione uma das opções apresentadas. Introduza a taxa de câmbio, prima  para introduzir uma vírgula decimal e prima **OK**. A taxa de câmbio permanece na memória até ser substituída por outra.
3. Para efectuar a conversão de moeda, introduza o montante a converter, prima **Opções** e seleccione *Para nacional* ou *P/ estrangeira*.

Também pode efectuar conversões de moeda no modo de repouso. Introduza o montante a converter, prima **Opções** e seleccione *Para nacional* ou *P/ estrangeira*.

Temporizador

Prima **Menu**, seleccione *Ferramentas* e *Temporizador*. Introduza a hora do alarme em horas e minutos e prima **OK** para iniciar o temporizador. Se assim o desejar, escreva uma nota a ser apresentada quando chega a hora do alarme e prima **OK**. Quando o temporizador estiver activo, é apresentado o indicador  no modo de repouso.

Se a hora do alarme chegar e o telefone estiver no modo de repouso, o telefone emite um som e faz piscar a nota ou, se não tiver sido definida uma nota, o texto *Tempo esgotado*. Para parar o alarme, prima **OK**. Se não for premida nenhuma tecla, o alarme pára após 30 segundos. Prima **OK** para eliminar a nota.



Para parar o temporizador ou alterar o tempo:

Prima **Menu**, seleccione *Ferramentas* e *Temporizador*. Seleccione *Alterar tempo* para definir o temporizador de novo ou *Parar temporiz.* para o parar.

Cronómetro

Pode medir o tempo, medir tempos parciais ou tempos decorridos com o cronómetro. As outras funções do telefone podem ser utilizadas durante a cronometragem.

A utilização do cronómetro consome bateria, reduzindo a autonomia do telefone. Tenha cuidado para não deixá-lo a funcionar em segundo plano quando realizar outras operações com o telefone.

Contagem do tempo e tempos parciais

1. Prima **Menu**, seleccione *Ferramentas*, *Cronómetro* e *Temp. parciais*.
Pode seleccionar *Continuar* para a cronometragem continuar em segundo plano devido, por exemplo, a uma chamada.
2. Prima **Iniciar** para iniciar a contagem do tempo. Prima *Parciais* sempre que quiser obter a contagem de um tempo parcial. Os tempos parciais são apresentados no visor por baixo do tempo de cronometragem. Seleccione para ver os tempos.
3. Prima **Parar** para parar a contagem do tempo.
4. Prima **Opções** e seleccione
 - *Iniciar* para iniciar a contagem do tempo. O novo tempo é adicionado ao tempo anterior.



- **Gravar** para guardar o tempo. Introduza um nome para o tempo medido e prima **OK**. Se não for introduzido um nome, o tempo total é utilizado como um nome.
- **Reiniciar** para repor o tempo sem o guardar.

Tempos de pista

Prima **Menu**, seleccione **Ferramentas**, **Cronómetro** e **Temp. decorrid.**. Prima **Iniciar** para iniciar a contagem do tempo e **Totais** medir o tempo de uma volta à pista. Prima **Parar** para parar a contagem do tempo das voltas à pista. Prima **Opções** para poder guardar ou repor a contagem dos tempos das voltas à pista. Consulte [Contagem do tempo e tempos parciais](#) na página 96.

Ver e apagar tempos

Prima **Menu**, seleccione **Ferramentas** e **Cronómetro**.

Se o cronómetro não tiver sido repostado a zero, pode seleccionar **Mostrar último** para ver o último tempo cronometrado. Seleccione **Ver tempos** e é apresentada uma lista de nomes ou de tempos finais dos conjuntos de tempos cronometrados, seleccione o conjunto de tempos cronometrados que pretende ver.

Para eliminar os tempos guardados, prima **Opções** e seleccione **Apagar tempos**. Seleccione **Todos de 1 vez** e prima **OK** ou seleccione **Um a um** e especifique os tempos que pretende eliminar. Prima **Apagar** e prima **OK**.



■ Serviço Internet móvel, WAP (Menu 10)

Consulte também [WAP \("Wireless Application Protocol"\)](#) na página 20.



Nota: Para utilizar esta função, o telefone tem de estar ligado. Não ligue o telefone quando a utilização do mesmo for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.

Os serviços WAP utilizam a linguagem WML (Wireless Mark-Up Language) nas suas páginas WAP. As páginas Web que utilizam a linguagem HTML (Hyper Text Mark-Up Language) não podem ser consultadas no telefone.

Instruções básicas de acesso e utilização de serviços WAP

1. Guarde as definições de serviço necessárias para aceder ao serviço WAP que pretende utilizar. Consulte [Definir o telefone para um serviço WAP](#) na página 99 e [Definições do aspecto do browser WAP](#) na página 107.
2. Estabeleça a ligação ao serviço WAP. Consulte [Estabelecer uma ligação a um serviço WAP](#) na página 103.
3. Comece a consultar as páginas do serviço WAP. Consulte [Consultar as páginas de um serviço WAP](#) na página 104.
4. Quando tiver concluído a consulta, termine a ligação ao serviço WAP. Consulte [Terminar uma ligação WAP](#) na página 106.



Definir o telefone para um serviço WAP

As definições de serviço podem ser-lhe facultadas directamente para o telefone pelo operador de rede ou fornecedor de serviços cujo serviço WAP pretende utilizar. Para mais informações, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços ou visite a página do Club Nokia na Internet (www.club.nokia.com).

Também pode introduzir as definições manualmente. Para obter as definições apropriadas, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços. As definições de WAP podem estar disponíveis, por exemplo, na página do operador de rede ou do fornecedor de serviços na Internet.

Guardar as definições de serviço recebidas como uma mensagem de texto

Quando se recebem as definições de serviço como uma mensagem de texto é apresentada a informação *Recebidas definições do serviço*.

- Para guardar e activar as definições recebidas, prima **Opções** e seleccione **Gravar**.
Se não houver definições guardadas em *Definições do serviço activas*, as definições são guardadas no primeiro conjunto de ligação livre e activadas.
- Para rejeitar as definições recebidas, prima **Opções** e seleccione **Rejeitar**.
- Para ver primeiro as definições recebidas, prima **Opções** e seleccione **Ver**. Para gravar as definições, prima **Gravar**.

Introduzir as definições de serviço manualmente

1. Prima **Menu**, seleccione *Serviços* e *Definições*.



2. Selecciona *Definições do serviço activas*.

Precisa de activar o conjunto no mesmo local onde pretende guardar as definições de serviço. Um conjunto é um grupo de definições necessárias para estabelecer uma ligação a um serviço WAP.

3. Selecciona o conjunto que pretende activar e prima **Activar**.

4. Selecciona *Modificar as definições do serviço activas*.

Selecciona as definições do serviço uma a uma e introduza todas as definições necessárias.

- *Nome das definições* - Introduza o novo nome para o conjunto de ligação e prima **OK**.
- *Página inicial* - Introduza o endereço da página do serviço WAP que pretende utilizar, prima **1.00** para um ponto e prima **OK**.
- *Modo da sessão* - Selecciona *Permanente* ou *Temporário*.
- *Segurança da ligação* - Selecciona *Activar* ou *Desactivar*.

Quando a segurança da ligação está definida como *Activar*, o telefone tenta utilizar uma ligação segura ao serviço WAP. Se não houver uma ligação segura, a ligação não é estabelecida. Se pretender estabelecer a ligação, mesmo se não for através de uma ligação segura, tem de definir a segurança da ligação como *Desactivar*.

- *Portadora de dados* - Selecciona *Dados GSM* ou *GPRS*. Para mais definições para o portador seleccionado, consulte [Definições quando Dados GSM é a portadora de dados seleccionada](#) e [Definições quando GPRS é a portadora de dados seleccionada](#) em baixo.



Para informações sobre preços, velocidade de ligação, etc., contacte o operador de rede ou fornecedor de serviços.

Definições quando Dados GSM é a portadora de dados seleccionada

- *Número a marcar* - Introduza o número de telefone e prima **OK**.
- *Endereço IP* - Introduza o endereço, prima  para um ponto e prima **OK**. Para obter o endereço IP, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.
- *Tipo de autenticação* - Selecciona *Segura* ou *Normal*.
- *Tipo de chama- da de dados* - Selecciona *Analógica* ou *RDIS*.
- *Velocidade da cham. de dados* - Selecciona a velocidade que pretende utilizar ou *Automática*. A definição *Automática* só está disponível se o tipo de chamada de dados actualmente seleccionado for *Analógica*. A velocidade da chamada de dados depende do fornecedor do serviço.
- *Tipo de login* - Selecciona *Manual* ou *Automático*. Se seleccionar *Automático*, tipo de acesso utiliza o nome do utilizador e a palavra-passe introduzidos para as definições seguintes. Se seleccionar *Manual*, é necessário introduzir a informação de acesso quando pretende estabelecer uma ligação.
- *Nome do utilizador* - Introduza o nome do utilizador e prima **OK**.
- *Password* - Introduza a palavra-passe e prima **OK**.

Definições quando GPRS é a portadora de dados seleccionada

- *Ligação GPRS* - Selecciona *Semp. em linha* ou *Quando neces..*



Se seleccionar *Semp. em linha*, o telefone é automaticamente registado numa rede GPRS quando ligar. Ao ser iniciada uma aplicação por marcação WAP ou no PC, é criada uma ligação entre o telefone e a rede, tornando possível a transferência de dados. Quando encerra uma aplicação, a ligação GPRS é terminada, mas o registo na rede GPRS mantém-se.

Se seleccionar *Quando neces.*, a ligação GPRS é estabelecida quando ligar para um serviço WAP e encerrada quando terminar essa ligação.

- *Ponto de acesso GPRS* - Introduza o nome do ponto de acesso e prima **OK**.
O nome do ponto de acesso é necessário para estabelecer a ligação a uma rede GPRS. Para obter o nome do ponto de acesso, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.
- *Endereço IP* - Introduza o endereço, prima  para um ponto e prima **OK**.
Para obter o endereço IP, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.
- *Tipo de autenticação* - Seleccione *Segura* ou *Normal*.
- *Tipo de login* - Seleccione *Manual* ou *Automático*. Se seleccionar *Manual* quando a opção *Ligação GPRS* estiver definida como *Semp. em linha*, a ligação *Semp. em linha* é desactivada.
- *Nome do utilizador* - Introduza o nome do utilizador e prima **OK**.
- *Password* - Introduza a palavra-passe e prima **OK**.



Estabelecer uma ligação a um serviço WAP

Em primeiro lugar, assegure-se de que as definições do serviço WAP que pretende utilizar estão activadas. Para activar as definições:

- Prima **Menu**, seleccione *Serviços* e *Definições*. Seleccione *Definições do serviço activas*, especifique o conjunto que pretende activar e prima **Activar**.

Em seguida, estabeleça a ligação ao serviço WAP. Existem três maneiras de estabelecer a ligação:

- Abra a página inicial do serviço WAP:

Prima **Menu**, seleccione *Serviços* e *Página inicial*.



Sugestão: Para abrir rapidamente a página de um serviço WAP:

No modo de repouso, prima sem soltar .

OU

- Seleccione uma ficha do serviço WAP:

Prima **Menu**, seleccione *Serviços*, *Fichas* e especifique a ficha.

Se a ficha não funcionar com as definições de serviços activadas actualmente, active outro conjunto de definições de serviço e tente de novo.

OU

- Introduza o endereço do serviço WAP:

Prima **Menu**, seleccione *Serviços* e, em seguida, *Ir p/endereço*. Introduza o endereço do serviço WAP, prima  para caracteres especiais e prima **OK**.



Note que não é necessário escrever o prefixo http:// à frente do endereço, uma vez que este é acrescentado automaticamente.

Consultar as páginas de um serviço WAP

Depois de estabelecida a ligação ao serviço WAP, pode começar a consultar as respectivas páginas WAP. As funções das teclas do telefone podem variar consoante os diferentes serviços WAP. Siga as instruções apresentadas no visor. Para mais informações, contacte o fornecedor de serviços WAP.

Note que se GPRS for o portador de dados seleccionado, é apresentado o indicador  no canto superior esquerdo do visor durante a consulta. Se for recebida (ou efectuada) uma chamada durante uma ligação GPRS, é apresentado o indicador  no canto superior direito do visor. A ligação GPRS é suspensão.

Instruções gerais de utilização das teclas do telefone

- Utilize as teclas de deslocamento  ou  para consultar a página WAP.
- Para seleccionar um item evidenciado, prima .
- Para escrever letras e números, prima as teclas  -  e para introduzir caracteres especiais, prima a tecla .
- Algumas das opções seguintes estão disponíveis durante uma ligação WAP activa. Prima **Opções** permite seleccionar a opção pretendida.

Página inicial - permite regressar à página inicial do serviço WAP.

Fichas - apresenta a lista de fichas. Para obter pormenores, consulte [Fichas](#) na página 108.



Modificar/Abrir linha/Abrir ligação/Abrir lista - permite introduzir texto ou seleccionar um item evidenciado na página WAP.

Adicionar ficha - permite acrescentar a página WAP actual como ficha na lista de fichas.

Ir p/ endereço - permite introduzir o endereço do serviço WAP ao qual pretende estabelecer uma ligação.

Cx.entr.serviço - apresenta uma lista de mensagens de serviço; consulte [Cx.entr.serviço](#) na página 109.

Defin. aspecto - para mais informações, consulte [Definições do aspecto do browser WAP](#) na página 107.

Def. p/ cookies - para mais informações, consulte [Definições de importação](#) na página 107.

Usar número - permite copiar um número de uma página WAP actual para guardar ou efectuar uma chamada (termina a ligação WAP). Se a página WAP contiver vários números, pode seleccionar o que pretende.

Recarregar - permite recarregar e actualizar a página WAP actual.

Limpar a cache - para mais informações, consulte [A memória cache](#) na página 110.

Infor. seguran. - permite ver informações de segurança sobre a ligação WAP actual e o servidor.

Sair - permite sair do serviço e terminar a chamada.



As opções também podem incluir hiperligações facultadas pelo fornecedor de serviços.

Chamadas WAP directas

Algumas páginas WAP suportam funções às quais pode aceder durante a consulta. Essa possibilidade vem indicada na página WAP. Pode, por exemplo,

- fazer uma chamada de voz durante a consulta de uma página WAP.
- enviar tons DTMF durante uma chamada de voz.
- guardar um nome e um número de telefone de uma página WAP na lista telefónica.

O telefone pede confirmação antes de fazer a actualização.

Terminar uma ligação WAP

Quando estiver a utilizar um serviço WAP, prima **Opções** e seleccione **Sair**. Quando é apresentado o texto **Sair do browser?**, prima **Sim**.

Em alternativa,

- **Quando GPRS é o portador seleccionado:** Prima  uma vez para sair do menu WAP. A ligação GPRS mantém-se activada.
- **Quando Dados GSM é o portador de dados seleccionado:** Prima  duas vezes para terminar primeiro a ligação e, em seguida, sair do menu WAP.



Definições do aspecto do browser WAP

1. Quando não há nenhuma ligação WAP activa

- Prima **Menu**, seleccione *Serviços, Definições* e *Definições do aspecto*.

Quando há uma ligação WAP activa

- Prima **Opções** e seleccione *Defin. aspecto*.

2. Seleccione *Translinear o texto* ou *Mostrar imagens*.

3. Seleccione *Activar* ou *Desactivar* para *Translinear o texto* e *Sim* ou *Não* para *Mostrar imagens*.

Quando a opção *Translinear o texto* está definida como *Activar*, o texto continua na linha seguinte, se não puder ser apresentado numa única linha.

Quando a opção *Mostrar imagens* está definida como *Não*, não são mostradas as imagens das páginas WAP. Isto pode tornar mais rápida a consulta das páginas WAP que contêm muitas imagens.

Definições de importação

Pode definir o telefone para permitir ou impedir a recepção de cookies.

Cookies são dados que uma página WAP guarda na memória cache do browser do telefone. Os dados podem ser, por exemplo, as suas informações de utilizadores ou as suas preferências de navegação. Os cookies são guardados até a memória cache ser limpa; consulte [A memória cache](#) na página 110.

1. Quando não há nenhuma ligação WAP activa

- Prima **Menu**, seleccione *Serviços, Definições* e *Definições para cookies*.



Quando há uma ligação WAP activa

- Prima **Opções** e seleccione *Definições para cookies*.
2. Seleccione *Cookies* e especifique *Permitir* ou *Rejeitar* para permitir ou impedir que o telefone receba cookies.

Fichas

Pode guardar na memória do telefone um máximo de 50 endereços de páginas WAP como fichas.

1. Quando não há nenhuma ligação WAP activa

- Prima **Menu**, seleccione *Serviços* e, em seguida, *Fichas*.

Quando há uma ligação WAP activa

- Prima **Opções** e seleccione *Fichas*.
2. Seleccione a ficha que pretende utilizar e prima **Opções**.
 3. Seleccione uma das seguintes opções:

Ir para para estabelecer uma ligação à página WAP associada à ficha.

Modificar ou *Apagar* para modificar ou eliminar a ficha seleccionada.

Enviar para enviar a ficha seleccionada para outro telefone através de SMS.

Nova ficha para criar uma nova ficha sem estabelecer ligação a um serviço WAP. Introduza o endereço e o nome da página WAP e prima **OK**.





Note que o telefone pode ter algumas fichas pré-configuradas para páginas de Internet não relacionadas com a Nokia. A Nokia não garante nem se responsabiliza para essas páginas. Se optar por lhes aceder, deverá tomar com eles as mesmas precauções que com qualquer site, no que diz respeito à segurança e aos conteúdos.

Receber uma ficha

Quando tiver recebido uma ficha de um telefone compatível, prima **Opções** e seleccione **Ver** para ver a ficha, **Gravar** para a guardar ou **Rejeitar** para a apagar.

Cx.entr.serviço

O telefone pode receber mensagens do serviço (mensagens difundidas) enviadas pelo fornecedor de serviços. As mensagens do serviço são, por exemplo, comunicações de títulos de notícias e podem conter um endereço de um serviço WAP.

1. Para aceder à caixa de entrada do serviço quando não há uma ligação WAP activa

Quando é recebida uma mensagem do serviço, é apresentado o texto *Recebida 1 mensagem do serviço*. Prima **Ver** para aceder à *Cx.entr.serviço*.

Se premir **Sair** a mensagem é movida para a *Cx.entr.serviço*. Para aceder à *Cx.entr.serviço* mais tarde, prima **Menu**, seleccione *Serviços* e, em seguida, *Cx.entr.serviço*.

Quando há uma ligação WAP activa

Prima **Opções** e seleccione *Cx.entr.serviço*.



2. Selecione a mensagem pretendida e prima **Opções**.

Selecione **Obter** para activar o browser e descarregar o conteúdo da mensagem de serviço.

Selecione **Detalhes** para visualizar informações mais detalhadas sobre a comunicação do serviço.

Selecione **Apagar** para eliminar a comunicação do serviço seleccionada.

Para definir o telefone para receber mensagens do serviço

Prima **Menu**, selecione **Serviços**, **Definições**, **Definições da cx. de entrada do serviço** e **Mensagens do serviço**. Para definir o telefone para receber mensagens do serviço, selecione **Activar**. Se seleccionar **Desactivar**, o telefone não recebe mensagens do serviço.

A memória cache



Nota: A informação ou os serviços aos quais acedeu são guardados na memória cache do telefone. Uma memória cache é uma memória tampão utilizada para guardar dados temporariamente. Se tiver tentado aceder ou se acedeu a informações confidenciais que exigem palavras-passe (por exemplo, a sua conta bancária), limpe a memória cache do seu telefone após cada utilização.

Para limpar a memória cache quando não há uma ligação WAP

- Prima **Menu**, selecione **Serviços** e **Limpar a cache**.

Para limpar a memória cache quando há uma ligação WAP activa

- Prima **Opções** e selecione **Limpar a cache**.



Indicador de segurança

Se o indicador de segurança  aparecer durante uma ligação WAP, a transmissão de dados entre o telefone e a porta de ligação WAP ou servidor WAP (identificada pela definição *Endereço IP* em *Modificar as definições do serviço activas*) é codificada.

No entanto, o indicador de segurança não indica que a transmissão de dados entre a porta de ligação e o servidor de conteúdo (local onde o recurso pedido está armazenado) é segura. Cabe ao fornecedor do serviço tornar segura a transmissão de dados entre a porta de ligação e o servidor de conteúdo.

Certificados de autorização

Alguns serviços WAP, tais como serviços bancários, utilizam certificados de autorização para verificar assinaturas, certificados de servidor (utilizados para determinar a identificação de um servidor WAP) ou outros certificados de autorização.

Pode descarregar o certificado de uma página WAP, se o serviço WAP suportar a utilização de certificados de autorização. Depois de o descarregar, pode visualizar o certificado e, em seguida, guardá-lo ou eliminá-lo. Se guardar o certificado, este é acrescentado à lista de certificados no telefone.

■ Serviços SIM (Menu 11)

O cartão SIM pode incluir funções, para além das disponíveis no telefone, às quais pode aceder através do menu 11. O menu 11 só



é apresentado se for suportado pelo cartão SIM. O nome e o conteúdo deste menu dependem inteiramente dos serviços disponíveis.



Nota: 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.

Quando estiver a utilizar os serviços SIM, pode definir o telefone para mostrar as mensagens de confirmação trocadas entre o telefone e a rede, seleccionando a opção *Sim* no menu 6-3-6, *Confirm. acções serviços SIM*.

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



7. Informações sobre a bateria

■ Carregar e descarregar

O telefone é alimentado por uma bateria recarregável.

Note que 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 torna evidente que a autonomia (tempo de conversação e tempo de repouso) é inferior ao normal, está na altura de adquirir uma bateria nova.

Utilize apenas baterias aprovadas pelo fabricante do telefone e recarregue-as apenas utilizando os carregadores aprovados pelo fabricante. Desligue o carregador quando não estiver a ser utilizado. Não deixe a bateria ligada a um carregador por um período superior a uma semana, uma vez que as sobrecargas podem diminuir a respectiva duração. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, esta descarrega-se ao longo do tempo.

As temperaturas extremas podem afectar o processo de carga da bateria:

Utilize a bateria apenas para a sua função específica.

Não utilize o carregador ou a bateria se estes estiverem danificados.

Não provoque curto-circuito na bateria. Pode originar acidentalmente um curto-circuito se, por exemplo, tiver uma bateria sobressalente no mesmo bolso ou saco em que um objecto metálico (moeda, clip ou caneta) cause a ligação directa dos terminais + e - (filamentos metálicos da bateria). 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. Mantenha sempre a bateria entre os 15 °C e 25 °C. Um telefone utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O rendimento das baterias fica particularmente limitado quando sujeitas a temperaturas inferiores ao ponto de congelação.

Não destrua as baterias queimando-as!

Descarte as baterias de acordo com os regulamentos locais (por ex., reciclagem). Não as coloque em contentores de lixo doméstico.



CUIDADOS E MANUTENÇÃO

O seu telefone é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As recomendações que se seguem ajudá-lo-ão a cumprir todas as obrigações inerentes à garantia e a desfrutar da utilização deste produto por muitos anos.

- Mantenha o telefone, bem como todos os seus componentes e acessórios, fora do alcance das crianças.
- Mantenha o telefone seco. A chuva, a humidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais, que causarão a corrosão dos circuitos electrónicos.
- Não utilize ou guarde o telefone em lugares com pó ou sujidade. Os respectivos componentes móveis podem ser danificados.
- Não guarde o telefone em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias ou derreter certos plásticos.
- Não guarde o telefone em locais frios. Quando este aquece (atinge a temperatura normal), pode formar-se humidade no respectivo interior, podendo danificar as placas dos circuitos electrónicos.
- Não tente abrir o telefone. O manuseamento não especializado pode danificá-lo.
- Não abane, não bata nem deixe cair o telefone. Um manuseamento indevido pode partir as placas do circuito interno.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o telefone.
- Não pinte o telefone. A pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.



- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição aprovada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o telefone e infringir normas que regulamentam os dispositivos de rádio.

Todas as sugestões acima referidas aplicam-se ao telefone, à bateria, ao carregador e a qualquer acessório. Se algum destes itens não funcionar correctamente, leve-o ao ponto de assistência qualificada mais próximo. O pessoal de atendimento dar-lhe-á todo o apoio e, se necessário, providenciará assistência técnica.



INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA

■ Segurança no Trânsito

Não utilize um telefone portátil enquanto conduzir um veículo. Coloque sempre o telefone no respectivo suporte; nunca deixe o telefone no assento do passageiro ou em local onde possa ser projectado, numa colisão ou travagem brusca.

Lembre-se de que a segurança na estrada está sempre em primeiro lugar!

■ Ambiente de funcionamento

Lembre-se de seguir todos os regulamentos especiais aplicados a qualquer área e desligue o seu telefone quando a utilização do mesmo for proibida ou quando constituir causa provável de interferências ou situações de perigo.

Utilize o telefone apenas na posição normal de funcionamento.

Os componentes do telefone são magnéticos. O telefone poderá atrair objectos metálicos; assim, os portadores de auxiliares de audição não devem utilizar o telefone junto do ouvido que tem o auxiliar de audição colocado. Coloque sempre o telefone no respectivo apoio, uma vez que o auscultador pode atrair objectos metálicos. Não coloque cartões de crédito ou outros suportes magnéticos de armazenamento junto do telefone, uma vez que as informações guardadas nestes suportes podem ser eliminadas.

■ Dispositivos electrónicos

A maior parte dos equipamentos electrónicos modernos está protegida contra sinais de frequência de rádio (RF). Contudo, alguns equipamentos electrónicos poderão não estar protegidos contra os sinais de frequência de rádio emitidos pelo seu telefone celular.



Pacemakers

Os fabricantes de pacemakers recomendam que seja mantida uma distância mínima de 20 cm entre um telefone portátil 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. Portadores de pacemakers:

- Deverão manter sempre o telefone a uma distância superior a 20 cm do pacemaker, quando o telefone está ligado;
- Não deverão transportar o telefone num bolso junto ao peito;
- Deverão utilizar o ouvido oposto ao lado do pacemaker, para minimizar potenciais riscos de interferências.
- Se tiver motivos para suspeitar da ocorrência de interferências, desligue imediatamente o telefone.

Auxiliares de audição

Alguns telefones portáteis digitais podem causar interferências em determinados auxiliares de audição. No caso de se verificar uma interferência deste tipo, poderá ter interesse em contactar o seu operador de rede.

Outros 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 frequência de rádio externa ou no caso de ter alguma dúvida. Desligue o telefone 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 frequência de rádio externa.



Veículos

Os sinais de frequência de rádio podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou indevidamente protegidos em veículos motorizados (por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem (anti-bloqueio) anti-derrapante, de controlo de velocidade e de air bag). Consulte o fabricante ou o representante do veículo. Deverá consultar igualmente o fabricante de qualquer equipamento que tenha sido acrescentado ao seu veículo.

Afixação de informações

Desligue o telefone em instalações onde estejam afixadas informações com indicações nesse sentido.

■ Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o telefone quando se encontrar em áreas caracterizadas por ambientes potencialmente explosivos e cumpra todas as sinalizações e instruções existentes. O facto de se provocarem faíscas nessas áreas pode representar perigo de explosão ou de incêndio, resultando em lesões pessoais ou morte, inclusivamente.

Os utilizadores são aconselhados a desligar o telefone quando abastecerem o veículo com combustível (estação de serviço). Os utilizadores são advertidos no sentido de observar as restrições de utilização de equipamento de rádio em depósitos de combustível (áreas de 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 quase sempre claramente identificadas. Entre estas áreas, contam-se os porões dos navios; instalações de transferência ou armazenamento de químicos; veículos que utilizem gás líquido (como o propano ou butano); áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar,



como pó ou limalhas, e quaisquer outras áreas em que normalmente seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo.

■ Veículos

O telefone só deve ser instalado num veículo ou reparado por pessoal qualificado. Uma instalação ou reparação incorrecta pode ser perigosa e causar a anulação de quaisquer garantias aplicáveis à unidade.

Verifique regularmente se todo o equipamento do telefone 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 telefone e respectivos componentes ou acessórios.

No caso de veículos equipados com air bag, lembre-se de que um air bag é accionado com grande impacte. Não coloque objectos, incluindo equipamento do telefone celular fixo ou portátil, na área sobre o air bag 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.

É proibido utilizar o telefone num avião. Desligue o seu telefone antes de embarcar num avião. A utilização de um telefone celular num avião pode ser perigosa para o controlo do avião, afectar a rede celular e ilegal.

O não cumprimento destas instruções pode levar à suspensão ou negação da utilização do telefone celular ao transgressor, a uma acção legal ou a ambas.



■ Chamadas de emergência



Importante:

Este telefone, como qualquer outro telefone celular, funciona utilizando sinais de rádio, redes celulares e terrestres, bem como funções programadas pelo utilizador. Por estes motivos, as ligações não podem ser garantidas em todas as condições. Assim, nunca deverá basear-se exclusivamente num telefone celular para as comunicações essenciais (por exemplo, emergências médicas).

As chamadas de emergência podem não ser possíveis em todas as redes de telefones celulares ou quando determinados serviços da rede e/ou funções do telefone estão em utilização. Consulte o operador de rede local.

Para efectuar uma chamada de emergência:

1. Se o telefone estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada. Algumas redes podem exigir que esteja correctamente instalado no telefone um cartão SIM válido.
2. Prima  as vezes que for necessário (por exemplo, para terminar uma chamada, sair de um menu, etc.) para limpar o visor e preparar o telefone para a realização de chamadas.
3. Introduza o número de emergência local (por exemplo, 112 ou outro número de emergência oficial). Os números de emergência variam de local para local.
4. Prima a tecla .

Se estiverem a ser utilizadas determinadas funções, poderá ser necessário desactivá-las primeiro, para poder efectuar uma chamada de emergência. Consulte este manual e o operador de rede local.

Quando efectuar uma chamada de emergência, lembre-se de facultar todas as informações necessárias com a maior precisão possível. Lembre-se de que o seu telefone celular pode ser



o único meio de comunicação no local de um acidente - não desligue o telefone até ter permissão para o fazer.

■ Informações de certificação (SAR)

ESTE MODELO DE TELEFONE CUMPRE OS REQUISITOS DA UE RELATIVOS À EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

O seu telefone móvel é um transmissor/receptor de rádio. Foi concebido e fabricado de forma a não exceder os limites de exposição à energia de frequência de rádio recomendados pelo Conselho da União Europeia. Estes limites fazem parte de uma regulamentação abrangente e estabelecem níveis permitidos de energia de frequência de rádio para a população em geral. A regulamentação foi desenvolvida por organizações científicas independentes, através da avaliação periódica e cuidadosa de estudos científicos. Os limites 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 telefones móveis utiliza uma unidade de medição, designada por SAR (Specific Absorption Rate - Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR recomendado pelo Conselho da União Europeia é de 2,0 W/kg.* Os testes de SAR foram realizados utilizando posições de funcionamento standard, com o telefone 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 telefone, quando está a funcionar, pode situar-se muito abaixo do valor máximo. Isso deve-se ao facto de o telefone 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 antena de estação base, menor é a saída de potência.

Antes de um modelo de telefone estar disponível para venda ao público, tem de ser comprovada a conformidade com a directiva europeia R&TTE. Esta directiva inclui como requisito essencial a protecção da saúde e a segurança do utilizador e de quaisquer outras



peçoas. O valor de SAR mais elevado para este modelo de telefone, quando testado no que se refere à conformidade com a norma, foi de 0,66 W/kg. Embora possam existir diferenças entre os níveis de SAR de diversos telefones e em diversas posições, todos eles cumprem os requisitos da UE relativamente à exposição a frequências de rádio.

*O limite de SAR para telefones móveis utilizados pelo público é de 2,0 watts/quilograma (W/kg), calculados sobre dez gramas de tecido. O limite inclui uma margem substancial de segurança, para proporcionar uma protecção adicional ao público e ter em conta quaisquer variações nas medições. Os valores 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.



GARANTIA LIMITADA DO FABRICANTE

PARTE DA EUROPA E DA ÁFRICA

Esta garantia limitada aplica-se a parte da Região da Europa e da África da Nokia Mobile Phones, excepto se existir uma garantia local. A Nokia Corporation, Nokia Mobile Phones (a "Nokia") garante que este produto da Nokia (o "Produto") não tem defeitos quanto aos materiais, concepção e fabrico na data da sua compra original, sujeito aos seguintes termos e condições:

1. Esta garantia limitada é dada ao comprador final do Produto (o "Cliente"). Não excluirá nem restringirá i) quaisquer direitos do Cliente obrigatoriamente decorrentes da lei ou ii) qualquer direito do Cliente face ao vendedor/revendedor do Produto.
2. O período de garantia é de doze (12) meses a contar da data em que o primeiro Cliente comprou o Produto. No caso duma compra subsequente ou de qualquer outra modificação quanto à pessoa do proprietário/utilizador, este período de garantia manter-se-á durante a parte remanescente do período de doze (12) meses e permanecerá inalterado quanto aos outros aspectos. Esta garantia limitada só é válida e passível de accionamento nos seguintes países: Bósnia, Bulgária, Chipre, Croácia, Eslovénia, Hungria, Islândia, Israel, Líbano, Macedónia, Malta, Noruega, Polónia, República Checa, República Eslovaca, Roménia, Suíça, Turquia e qualquer Estado membro da União Europeia.
3. Durante o período de garantia, a Nokia ou a sua empresa autorizada de assistência repararão ou substituirão, conforme o que a Nokia exclusivamente decidir, o Produto defeituoso. A Nokia devolverá o Produto reparado ou outro Produto ao Cliente em boas condições de funcionamento. Todas as peças e outros equipamentos que forem objecto de substituição tornar-se-ão propriedade da Nokia.
4. A garantia do Produto não será objecto de prorrogação nem renovação no caso do Produto ser reparado ou substituído.
5. Esta garantia limitada não cobre tampas pintadas nem outras peças personalizadas semelhantes. Em todos os casos que obriguem a desbloquear ou bloquear o código SIM dum operador, a Nokia informará o Cliente de que se deve dirigir primeiro a esse operador para desbloquear ou bloquear o código SIM do operador antes de arranjar ou substituir o Produto.
6. Esta garantia limitada não se aplica ao desgaste que resulte do uso normal. Adicionalmente, esta garantia limitada não se aplica nos casos em que:
(i) o defeito seja causado pelo facto do Produto ter sido sujeito a: uso em contravenção das disposições do manual do proprietário/utilizador, manuseamento descuidado, exposição a humidade, ambientes húmidos, condições térmicas ou ambientais extremas ou a mudanças bruscas nestas condições, corrosão, oxidação, modificações ou ligações não autorizadas, abertura ou reparação não autorizadas, reparação utilizando peças não autorizadas, mau uso, instalação errada, acidente, forças da natureza, derramamento de comida ou líquidos, influência de produtos químicos ou outros actos fora do controlo razoável da Nokia (incluindo, entre outros, deficiências nas partes consumíveis, tais como as baterias

que têm todas uma vida limitada por natureza, e quebra ou danificação das antenas), salvo se o defeito for directamente causado por defeitos nos materiais, concepção ou fabrico;

(ii) a Nokia ou a sua empresa autorizada de assistência não tenham sido avisadas pelo Cliente do defeito dentro de trinta (30) dias a contar do seu aparecimento dentro do período de garantia;

(iii) o Produto não seja entregue à Nokia ou à sua empresa autorizada de assistência dentro de trinta (30) dias após o aparecimento do defeito dentro do período de garantia;

(iv) o número de série, código acessório de data ou número IMEI do Produto sejam retirados, apagados, adulterados ou alterados ou estejam ilegíveis;

(v) o defeito seja causado pelo funcionamento defeituoso da rede celular;

(vi) o defeito seja causado pelo facto do Produto ter sido utilizado em conjunto ou ligado a um acessório não fabricado e produzido pela Nokia ou utilizado para fins que não sejam os fins a que se destina;

(vii) o defeito seja causado pelo facto da bateria ter entrado em curto-circuito ou os selos do compartimento da bateria ou das células terem sido partidos ou terem sinais de terem sido mexidos ou da bateria ter sido utilizada num equipamento que não era aquele para que estava especificada; ou

(viii) o programa informático do Produto necessite de ser atualizado devido a modificações nos parâmetros da rede celular.

7. Para accionar esta garantia limitada o Cliente deverá apresentar: i) um cartão original de garantia legível e sem alterações que indique claramente o nome e morada do vendedor, a data e local de compra, o tipo de produto e o código IMEI ou outro número de série ou, em alternativa, ii) um recibo original de compra legível e sem alterações que contenha a mesma informação, no caso desse recibo de compra ser apresentado ao vendedor/revendedor do Produto.

8. Esta garantia limitada é o único e exclusivo direito do Cliente face à Nokia e a única e exclusiva responsabilidade da Nokia face ao Cliente em relação a defeitos ou funcionamento defeituoso do Produto. Esta garantia limitada substitui todas as outras garantias e responsabilidades, quer sejam orais, escritas, decorrentes da lei (não obrigatórias), contratuais, extra-contratuais ou outras. A Nokia não será em nenhum caso responsável por quaisquer danos directos, consequentes ou indirectos, nem por custos ou despesas. A Nokia também não será em nenhum caso responsável por quaisquer danos directos, custos ou despesas se o Cliente for uma pessoa jurídica.

9. As modificações ou emendas a esta garantia limitada estão sujeitas ao prévio consentimento escrito da Nokia.

