

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 do Nokia 7250i



9356308

Edição 1

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Nós, NOKIA CORPORATION, declaramos, sob a nossa única e inteira responsabilidade, que o produto NHL-4jx 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 © 2003 Nokia. Todos os direitos reservados.

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

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

Nokia tune é uma marca de som da Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

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, sem pré-aviso.

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

9356308 /Edição 1

Índice

ÍPARA SUA SEGURANÇA	12
Informações gerais	16
Códigos de acesso	16
Código de segurança (5 a 10 dígitos).....	16
Código PIN e código PIN2 (4 a 8 dígitos), PIN do módulo e PIN de assinatura.....	16
Códigos PUK e PUK2 (8 dígitos).....	17
Palavra-passe de restrição (4 dígitos).....	17
Código da carteira (4 a 10 dígitos).....	17
Descrição geral das funções do telefone	18
Câmara fotográfica	18
Serviço de mensagens multimédia (MMS).....	18
Polifonia (MIDI).....	19
Aplicações Java™	19
GPRS (General Packet Radio Service)	19
Serviço de definições OTA (Over The Air).....	20
Memória partilhada	21
1. O seu telefone.....	22
Teclas e conectores	22
Modo de repouso	24
Protector de ecrã.....	25
Papel de parede	25
Indicadores essenciais no modo de repouso	25
Auriculares.....	28
Instalar a pulseira de transporte	28



2. Como começar	29
Instalar o cartão SIM e a bateria	29
Carregar a bateria	32
Ligar e desligar o telefone.....	32
Bloqueio do teclado (Protecção do teclado).....	34
Substituir as tampas.....	35
3. Funções de chamada	37
Efectuar uma chamada.....	37
Marcação rápida de um número de telefone.....	38
Atender ou rejeitar uma chamada.....	38
Chamada em espera	39
Opções durante uma chamada.....	40
4. Escrever texto	42
Activar ou desactivar a introdução assistida de texto.....	42
Utilizar a introdução assistida de texto	43
Escrever palavras compostas	44
Usar a introdução tradicional de texto	44
Sugestões para escrever texto.....	45
5. Utilizar o menu	47
Aceder a uma função de menu.....	47
Lista de funções de menu	49
6. Funções de menu.....	54
Mensagens (Menu 1).....	54
Mensagens de texto (SMS).....	54
Escrever e enviar mensagens.....	55
Opções para enviar uma mensagem	55



Escrever e enviar mensagens de e-mail	56
Ler e responder a uma mensagem SMS ou a uma mensagem de e-mail.....	57
Pastas Caixa de entrada e Itens enviados	59
Listas de distribuição	59
Modelos.....	61
Pastas Arquivo e Minhas Pastas.....	61
Mensagens multimédia	62
Escrever e enviar uma mensagem multimédia.....	63
Ler e responder a uma mensagem multimédia	65
Pastas Caixa de entrada, Caixa de saída, Itens gravados e Itens enviados.....	66
A memória das mensagens multimédia está cheia	66
Apagar mensagens.....	67
Conversa	67
Mensagens de voz.....	69
Mensagens de informação	69
Definições de mensagens.....	70
Definições de mensagens de texto e de e-mail	70
Substituir definições.....	71
Definições para mensagens multimédia	71
Definição do tamanho das letras	74
Comandos de serviço	74
Registo de chamadas (Menu 2).....	74
Listas das últimas chamadas	75
Contadores de chamadas e temporizadores de chamadas	76
Contactos (Menu 3).....	77
Seleccionar definições para os contactos.....	78
Guardar nomes e números de telefone (Juntar nome).....	78
Memorizar vários números e itens de texto por nome.....	79



Alterar o número padrão	80
Juntar uma imagem a um nome ou a um número nos contactos	80
Procurar um nome nos contactos	80
Modificar um nome, número ou item de texto, ou mudar uma imagem	81
Apagar nomes, números e imagens	81
Apagar números, itens de texto ou imagens	82
Copiar contactos	82
Enviar e receber um cartão de visita	83
Receber um cartão de visita	83
Enviar um cartão de visita	84
Marc. 1 tecla	84
Números de informação e números de serviço	85
Os meus números	85
Grupos	85
Perfis (Menu 4)	86
Definições (Menu 5)	87
Atalhos pessoais	87
Definições de data e hora	88
Relógio	88
Data	89
Act. data/hora automática	89
Definições de chamadas	89
Desvio de chamadas	89
Qualquer tecla para atender	90
Remarcação automática	90
Marcação rápida	91
Chamada em espera	91
Resumo após chamada	91



Enviar a minha identidade	91
Linha para chamadas a efectuar	91
Definições do telefone.....	92
Idioma	92
Estado da memória	92
Protecção automática do teclado	93
Ver informação da célula	93
Nota de boas vindas	93
Escolha de rede	94
Confirmar acções do serviço SIM.....	94
Activar textos de ajuda	94
Tom inicial	94
Definições do visor.....	94
Papel de parede.....	94
Esquemas de cores	95
Vista de menu	95
Logótipo do operador	96
Protector de ecrã	96
Brilho do visor.....	96
Definições de tons	97
Definições do acessório	98
Definições de segurança	99
Repor os valores de origem	100
Rádio (Menu 6).....	101
Sintonizar um canal de rádio	102
Utilizar o rádio	102
Câmara fotográfica (Menu 7)	104
Para tirar uma fotografia.....	104



Definições da câmara fotográfica	105
Galeria (Menu 8).....	106
Organizador (Menu 9)	109
Alarme	110
Quando chega a hora do alarme.....	110
Agenda	111
Criar uma nota de agenda	112
Quando o telefone emite um alarme para uma nota.....	113
Lista de afazeres.....	113
Jogos (Menu 10)	114
Iniciar um jogo.....	115
Outras opções disponíveis num jogo ou conjunto de jogos.....	115
Importar jogos.....	115
Estado da memória de jogos.....	116
Definições dos jogos.....	116
Aplicações (Menu 11).....	117
Iniciar uma aplicação.....	117
Outras opções disponíveis para cada aplicação ou conjunto de aplicações.....	117
Importar uma aplicação.....	118
Estado da memória de aplicações.....	120
Extras (Menu 12)	120
Calculadora.....	120
Efectuar uma conversão de moeda	121
Temporizador.....	121
Cronómetro.....	122
Contagem do tempo e tempos parciais.....	122
Tempos decorridos.....	123
Ver e apagar tempos.....	123



Carteira	124
Guardar e alterar informações de cartões pessoais.....	124
Notas pessoais.....	125
Definições de carteira.....	126
Instruções gerais para pagar as compras com a carteira.....	126
Sincronização.....	127
Sincronizar a partir do telefone para um servidor remoto.....	128
Guardar as definições de sincronização recebidas como mensagem OTA.....	129
Introduzir as definições de sincronização manualmente.....	129
Sincronizar a partir do PC.....	130
Conectividade (Menu 13).....	131
Infravermelhos.....	131
GPRS.....	132
Ligação GPRS.....	132
Definições de modem GPRS.....	133
Serviços (Menu 14).....	134
Instruções básicas de acesso e utilização de serviços.....	134
Definir o telefone para um serviço.....	135
Guardar as definições de serviço recebidas como mensagem OTA.....	135
Introduzir as definições de serviço manualmente.....	136
Estabelecer uma ligação a um serviço.....	136
Consultar as páginas de um serviço.....	137
Utilizar as teclas do telefone enquanto navega.....	138
Opções durante a navegação.....	138
Chamadas directas.....	139
Desligar de um serviço.....	139
Definições do aspecto do browser de modos múltiplos.....	139
Cookies.....	140



Fichas.....	140
Receber uma ficha.....	141
Importar.....	141
Cx.entrada serviço.....	142
Definições da caixa de entrada do serviço.....	142
A memória cache.....	143
Segurança do browser.....	143
Módulo de segurança.....	143
Certificados.....	144
Assinatura digital.....	146
Ir para (Menu 15).....	147
Serviços SIM (Menu 16).....	148
7. Conectividade PC.....	149
PC Suite.....	149
GPRS, HSCSD e CSD.....	150
Utilizar aplicações de comunicações de dados.....	151
8. Informações sobre a bateria.....	152
Carregar e descarregar.....	152
CUIDADOS E MANUTENÇÃO.....	154
INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA.....	156



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.



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.



CÓPIAS DE SEGURANÇA

Não se esqueça de criar cópias de segurança de todos os dados importantes.



RESISTÊNCIA À ÁGUA

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



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 é um telefone aprovado para utilização em redes EGSM 900, GSM 1800 e GSM 1900.

A banda tripla 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.

■ Acerca dos acessórios

Verifique o número do modelo do carregador, antes de utilizá-lo com este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida por ACP-12, ACP-8, ACP-7 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.



Algumas regras práticas para a utilização de acessórios

- Mantenha todos os acessórios fora do alcance das crianças.
- Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.
- Verifique regularmente se todos os acessórios instalados no veículo estão montados e a funcionar em condições.
- A instalação de quaisquer acessórios para viatura complexos só deve ser efectuada por pessoal técnico qualificado.



Informações gerais

■ Códigos de acesso

Código de segurança (5 a 10 dígitos)

O código de segurança protege o telefone contra utilizações não autorizadas. O código predefinido é 12345. Altere-o e guarde o novo código secreto num lugar seguro, separado do telefone. Para alterar o código e definir o telefone para solicitar o código, consulte [Definições de segurança](#) na página 99.

Código PIN e código PIN2 (4 a 8 dígitos), PIN do módulo e PIN de assinatura

- 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 99.
- 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.
- O PIN do módulo é necessário para aceder às informações contidas no módulo de segurança. Consulte [Módulo de segurança](#) na página 143. O PIN do módulo é fornecido com o cartão SIM se este tiver um módulo de segurança incorporado.



- O PIN de assinatura é necessário para a assinatura digital. Consulte [Assinatura digital](#) na página 146. O PIN de assinatura é fornecido com o cartão SIM se este tiver um módulo de segurança incorporado.

Se introduzir um código PIN incorrecto três vezes, o telefone pode apresentar o texto *SIM bloqueado* ou *Bloqueado o código PIN*, por exemplo, e pedir que introduza o código PUK.

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 seu operador de rede ou o fornecedor de serviços para os obter.

Palavra-passe de restrição (4 dígitos)

A palavra-passe de restrição é necessária quando se utiliza a função *Restrição de chamadas*; consulte [Definições de segurança](#) na página 99. Pode solicitar esta palavra-passe ao operador de rede.

Código da carteira (4 a 10 dígitos)

O código da carteira é necessário para aceder aos serviços de carteira. Se introduzir várias vezes um código da carteira incorrecto, a aplicação de carteira é bloqueada durante cinco minutos. Para mais informações, consulte [Carteira](#) na página 124.



Descrição geral das funções do telefone

O telefone Nokia 7250i inclui várias funções extremamente práticas no quotidiano, tais como uma agenda, um relógio, um relógio alarme, uma câmara fotográfica, um rádio e muitas mais. Existe igualmente à disposição uma gama de tampas de cor Nokia Xpress-on™ para o telefone. Para substituir as tampas, consulte [Substituir as tampas](#) na página 35.

■ Câmara fotográfica

O telefone tem uma câmara fotográfica incorporada que pode ser utilizada para tirar fotografias. Para enviar uma fotografia através do serviço de mensagens multimédia (MMS), consulte [Mensagens multimédia](#) na página 62, consulte [Câmara fotográfica \(Menu 7\)](#) na página 104. As fotografias também podem ser utilizadas como papel de parede no modo de repouso ou como fotografias miniatura nos [Contactos](#).

Pode guardar as fotografias num PC compatível, utilizando o software PC Suite.

■ Serviço de mensagens multimédia (MMS)

O telefone pode enviar e receber mensagens multimédia constituídas por texto, som e uma imagem. Pode guardar as imagens e os tons de toque para personalizar o seu telefone. Consulte [Mensagens multimédia](#) na página 62.



■ Polifonia (MIDI)

A polifonia consiste na reprodução de vários componentes de som em simultâneo. O telefone tem componentes de som de mais de 40 instrumentos, mas o telefone só pode reproduzir alguns instrumentos em simultâneo. Os sons polifónicos são utilizados, por exemplo, nos tons de toque e nos tons de aviso de mensagem. O telefone suporta o formato SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI).

Pode receber tons de toque polifónicos através de serviços multimédia (consulte [Ler e responder a uma mensagem multimédia](#) na página 65) ou importá-los através do menu Galeria (consulte [Galeria \(Menu 8\)](#) na página 106) ou através do PC Suite (consulte [PC Suite](#) na página 149).

■ Aplicações Java™

O telefone suporta Java 2 Micro Edition, J2ME™ e inclui algumas aplicações e jogos Java™ de concepção especial para telemóveis. Também pode importar aplicações e jogos novos para o telefone; consulte [Aplicações \(Menu 11\)](#) na página 117.

■ GPRS (General Packet Radio Service)

A tecnologia GPRS é um serviço de rede que permite utilizar telemóveis para transmitir e receber dados através de redes baseadas em IP ("Internet Protocol" – protocolo de Internet). O GPRS é um portador de dados que permite o acesso sem fios a redes de dados, tais como a Internet. As aplicações que podem utilizar GPRS são as mensagens MMS e SMS ("Short Message Service" – serviço de mensagens



curtas SMS), as sessões de consulta, a importação de aplicações Java e a marcação no PC (por exemplo, Internet e e-mail).

Note que o telefone suporta três ligações GPRS em simultâneo. Pode, por exemplo, receber mensagens multimédia e manter, em simultâneo, uma ligação no PC ou uma sessão de consulta.

Antes de poder utilizar a tecnologia GPRS

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

Consulte [Definir o telefone para um serviço](#) na página 135, [Definições de mensagens](#) na página 70 e [GPRS](#) na página 132.

Tarifas dos serviços GPRS e aplicações

Para mais informações sobre tarifas, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

■ Serviço de definições OTA (Over The Air)

Para utilizar MMS, GPRS e outros serviços sem fios, o seu telefone tem de estar definido correctamente. Pode receber estas definições directamente como uma mensagem OTA, tendo de as guardar no seu telefone. Para mais informações acerca da disponibilidade das definições, contacte o seu operador de rede, fornecedor de serviços ou agente autorizado da Nokia mais próximo.



■ Memória partilhada

As seguintes funções deste telefone utilizam memória partilhada: contactos, mensagens de texto e multimédia, imagens e tons de toque na galeria, notas de agenda e de afazeres, bem como jogos e aplicações Java. A utilização de qualquer uma destas funções pode reduzir a memória disponível para as funções que partilhem a memória. Este facto é especialmente verdadeiro quando a utilização de qualquer uma das funções é intensa (apesar de algumas funções poderem ter uma determinada quantidade de memória especialmente reservada para além da quantidade de memória partilhada com outras funções). Por exemplo, guardar imagens, aplicações Java, etc., pode ocupar toda a memória partilhada e o telefone pode apresentar a mensagem de que a memória está cheia. Nesse caso, elimine algumas informações ou entradas das funções que estejam a utilizar a memória partilhada, antes de continuar.



1. O seu telefone

■ Teclas e conectores

1. Tecla de alimentação ①

Liga e desliga o telefone.

Quando o teclado está bloqueado e se carrega brevemente na tecla de alimentação, a iluminação do visor acende-se durante cerca de 15 segundos.

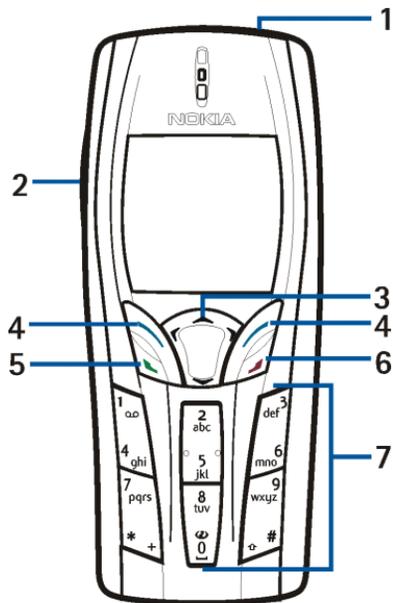
2. Teclas de volume

Ajustam o volume do auscultador, do altifalante ou dos auriculares quando estes estão ligados ao telefone.

3. teclas de deslocamento em 4 sentidos



Permite, por exemplo, consultar contactos, menus ou definições e a agenda ou deslocar o cursor durante a introdução de texto.



4. Teclas de selecção e

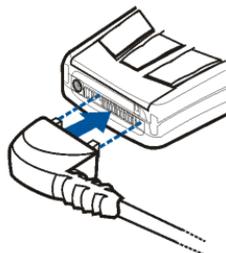
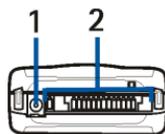
A função destas teclas varia consoante os textos de orientação apresentados acima delas. Consulte [Modo de repouso](#) na página 24.

- 5.  marca um número de telefone e atende uma chamada. No modo de repouso, mostra a lista dos últimos números marcados.
- 6.  termina uma chamada activa. **Sai de qualquer função.**
- 7.  -  permite introduzir números e caracteres.

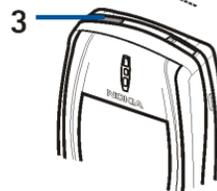
As teclas  +  e  # são utilizadas para vários fins nas diferentes funções.

- 1. Conector do carregador
- 2. Conector Pop-Port™ utilizado, por exemplo, para auriculares e para o cabo de dados.

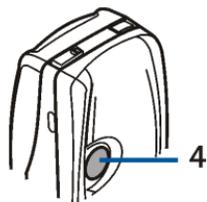
Ligue um acessório ao conector Pop-Port conforme mostrado na imagem.



- 3. Porta de infravermelhos (IV)



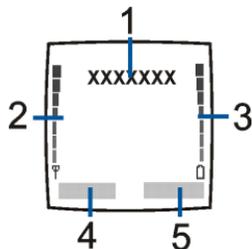
4. Lente da câmara fotográfica na tampa posterior do telefone.



■ Modo de repouso

O telefone encontra-se em modo de repouso quando está pronto para ser utilizado e o utilizador não introduziu quaisquer caracteres.

1. Apresenta o logotipo do operador de rede para indicar a rede celular na qual o telefone está a ser utilizado actualmente.
2. Indica a intensidade do sinal da rede celular, no lugar onde se encontra. Quanto maior for a barra, maior é a intensidade do sinal.
3. Indica o nível de carga da bateria. Quanto maior for a barra, maior é a carga da bateria.



4. No modo de repouso, a tecla de selecção esquerda é **Menu**.
5. A tecla de selecção direita no modo de repouso é **Contact.** ou **Ir para** ou tem outro nome específico atribuído pelo operador. Se premir a tecla de selecção direita quando esta é:
 - **Contact.**, pode aceder ao menu **Contactos**;



- a tecla específica do operador, o utilizador pode aceder à página inicial deste;
- **Ir para**, permite ir até à função específica e seleccioná-la. Para definir as funções para o seu atalho pessoal, consulte [Atalhos pessoais](#) na página 87. As mesmas funções também podem ser activadas, se seleccionar o menu **Ir para**; consulte [Ir para \(Menu 15\)](#) na página 147.

Protector de ecrã

No modo de repouso, o telefone activa automaticamente o protector de ecrã, após um determinado período de tempo, se não for utilizada qualquer função do telefone. Consulte [Protector de ecrã](#) na página 96. Para desactivar o protector de ecrã, prima qualquer tecla.

Papel de parede

Pode definir o telefone para mostrar uma imagem de fundo, como um papel de parede, quando o telefone se encontra no modo de repouso. Consulte [Papel de parede](#) na página 94.

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 SMS ou a uma mensagem de e-mail](#) na página 57.



-  O utilizador recebeu uma ou mais mensagens multimédia. Consulte [Ler e responder a uma mensagem multimédia](#) na página 65.
-  O teclado do telefone está bloqueado. Consulte [Bloqueio do teclado \(Protecção do teclado\)](#) na página 34.
-  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 *Sem toque* e *Tom de alerta de mensagem* está definida como *Silencioso*. Consulte [Definições de tons](#) na página 97.
-  O alarme está definido como *Ligado*. Consulte [Alarme](#) na página 110.
-  O temporizador está activo. Consulte [Temporizador](#) na página 121.
-  O cronómetro está activo em segundo plano. Consulte [Cronómetro](#) na página 122.
-  Quando está seleccionado o modo de ligação GPRS *Sempre em linha* e o serviço GPRS está disponível, o indicador é apresentado no canto superior esquerdo do visor. Consulte [Ligação GPRS](#) na página 132.
-  Se estiver estabelecida uma ligação GPRS, o indicador é apresentado no canto superior esquerdo do visor. Consulte [Ligação GPRS](#) na página 132 e [Consultar as páginas de um serviço](#) na página 137.
-  A ligação GPRS é suspensa (colocada em espera), por exemplo, se estiverem a ser recebidas ou efectuadas chamadas durante uma ligação por marcação GPRS. O indicador é apresentado no canto superior direito do visor.



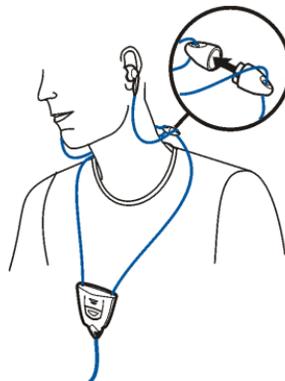
-  Indicador de ligação por infravermelhos; consulte [Infravermelhos](#) na página [131](#).
-  As chamadas são todas desviadas para outro número, *Desviar todas as chamadas de voz*. Se tiver duas linhas telefónicas, o indicador de desvio da primeira linha é  e o da segunda é . Consulte [Desvio de chamadas](#) na página [89](#).
- 1** ou **2** Se tiver duas linhas telefónicas, o indicador mostra a que está seleccionada. Consulte [Linha para chamadas a efectuar](#) na página [91](#).
-  O altifalante foi activado, consulte [Opções durante uma chamada](#) na página [40](#).
-  As chamadas estão limitadas a um grupo de utilizadores restrito. Consulte [Definições de segurança](#) na página [99](#).
-  O perfil temporário está seleccionado. Consulte [Perfis \(Menu 4\)](#) na página [86](#).
-  ou  Indica que um acessório, auriculares, mãos-livres, enlace ou estante de música, está ligado ao telefone.

Para activar o telefone de forma a apresentar a hora e a data em modo de repouso, consulte [Relógio](#) na página [88](#) e [Data](#) na página [89](#).



■ Auriculares

Pode, por exemplo, utilizar os auriculares estéreo HDS-3 conforme ilustrado na figura.



■ Instalar a pulseira de transporte

Passa a pulseira conforme indicado na figura e, em seguida, aperte-a.



2. Como começar

■ Instalar o cartão SIM e a bateria

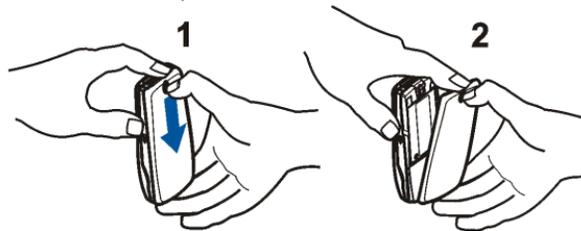
- Mantenha os cartões SIM fora do alcance das crianças.

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.

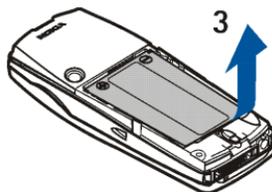
Antes de instalar o cartão SIM, certifique-se sempre de que o telefone está desligado, assim como de que não tem qualquer acessório conectado e, em seguida, remova a bateria.

1. Para remover a tampa posterior do telefone:

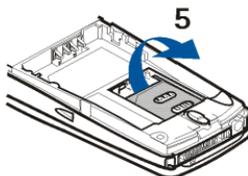
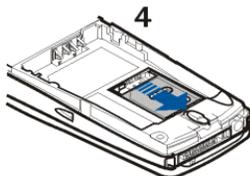
Com a parte posterior do telefone voltada para si, prima o botão de abertura da tampa posterior (1) e retire a tampa (2).



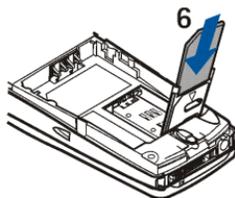
2. Retire a bateria puxando-a para cima, pela parte inferior, para fora do encaixe (3).



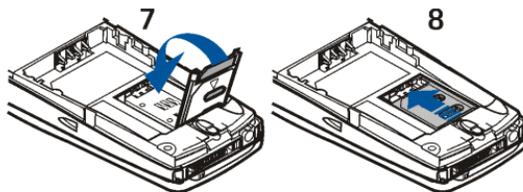
3. Para soltar o suporte do cartão SIM, desloque-o para trás (4) e abra-o, levantando-o (5).



4. Insira o cartão SIM no respectivo suporte (6). Certifique-se de que o cartão SIM ficou bem inserido e de que os contactos dourados ficam voltados para baixo.

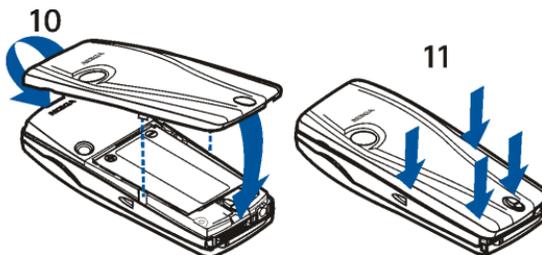
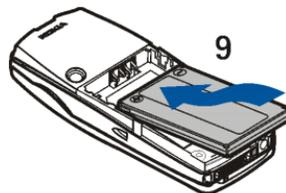


5. Feche o suporte do cartão SIM (7) e faça-o deslizar para a frente para o bloquear (8).



6. Substitua a bateria (9).
7. Para reinstalar a tampa posterior:

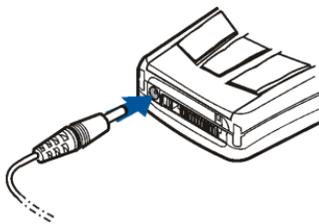
Comece por alinhar a parte superior da tampa posterior sobre a patilha de retenção situada na parte superior do telefone (10). Oriente a tampa posterior para as patilhas de retenção em ambos os lados do telefone e carregue para encaixar a tampa no lugar (11).



■ 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, carregar uma bateria BLD-3 com um carregador ACP-12 demora até uma hora e 30 minutos, estando o telefone em modo de repouso.

■ Ligar e desligar o telefone



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



Prima, sem soltar, a tecla de alimentação ①.

Note que se o telefone apresentar a mensagem *Inserir cartão SIM*, apesar de o cartão SIM ter ficado bem inserido, ou *Cartão SIM não suportado*, 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.



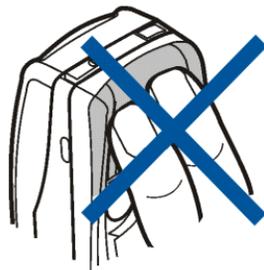
- Se o telefone pedir o código PIN, introduza-o (apresentado como ****) e prima **OK**.

Consulte também *Pedido do código PIN* em *Definições de segurança* na página 99 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.

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,  dentro de 1,5 segundos.

- Desbloquear o teclado

Prima **Desbloq.** e, em seguida,  dentro de 1,5 segundos.

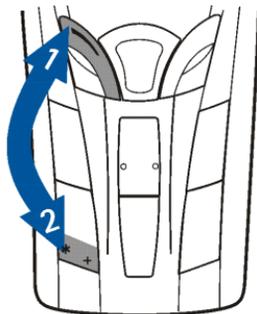
Para atender uma chamada quando a protecção do teclado estiver activa, prima . Durante uma chamada, o telefone pode ser utilizado normalmente. Quando terminar ou rejeitar uma chamada, o teclado é bloqueado automaticamente.

Para informações sobre o bloqueio automático do teclado, consulte [Protecção automática do teclado](#) na página 93.

Para bloquear o teclado durante uma chamada, consulte [Opções durante uma chamada](#) na página 40.



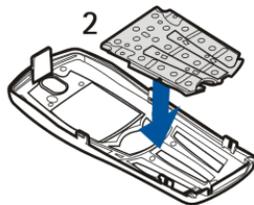
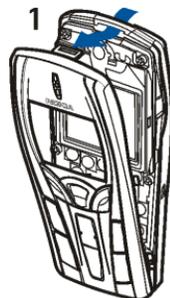
Nota: Quando o teclado está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência programado no telefone (por exemplo, para o 112, 911 ou outro número de emergência oficial). Introduza o número de emergência e prima . O número só é apresentado depois de ser introduzido o último dígito.



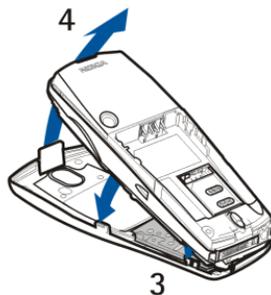
■ Substituir as tampas

Antes de substituir a tampa, desligue sempre a alimentação e desconecte o telefone do carregador ou de qualquer outro dispositivo. Evite tocar nos componentes electrónicos durante a substituição das tampas. Guarde e utilize sempre o telefone com as tampas instaladas.

1. Remova a tampa posterior do telefone. Consulte o passo 1 da secção [Instalar o cartão SIM e a bateria](#), na página 29.
2. Para retirar a tampa frontal, puxe suavemente a patilha de retenção, na parte de cima da tampa, do orifício de retenção no telefone (1) e retire a tampa, começando pela parte de cima.
3. Coloque a cobertura das teclas na nova tampa frontal (2).



4. Para voltar a colocar a tampa frontal, encaixe primeiro as patilhas da parte de baixo da tampa nos respectivos orifícios do telefone (3) e depois empurre suavemente a patilha existente na parte de cima da tampa para dentro do orifício de retenção existente na parte de cima do telefone (4). Pressione a tampa para ela encaixar.
5. Volte a colocar a tampa posterior do telefone. Consulte o passo 7 da secção [Instalar o cartão SIM e a bateria](#), na página 29.



3. Funções de chamada

■ Efectuar uma chamada

1. Introduza o número de telefone, incluindo o indicativo de área. Se introduzir um carácter incorrecto, prima **Limpar** para o apagar.

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

2. Prima  para efectuar uma chamada para o número.
3. Prima  para terminar a chamada ou cancelar a tentativa de chamada.

Consulte também [Opções durante uma chamada](#) na página 40.

Efectuar uma chamada utilizando os contactos

- Para procurar um nome ou número de telefone guardado em [Contactos](#), consulte [Procurar um nome nos contactos](#) na página 80. Prima  para efectuar uma chamada para o número.

Remarcar o último número

- No modo de repouso, prima  uma vez para aceder à lista dos últimos 20 números para os quais telefonou ou tentou telefonar. Selecciona 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 69.

Marcação rápida de um número de telefone

Antes de poder utilizar a marcação rápida, atribua um número de telefone a uma das teclas de marcação rápida, de  a ; consulte [Marc. 1 tecla](#) na página 84. Efectue a chamada numa das seguintes maneiras:

- Prima a tecla de marcação rápida pretendida e, em seguida, prima .
- Se a opção *Marcação rápida* estiver definida como activa, prima, sem soltar, a tecla de marcação rápida até a chamada ser iniciada. Consulte [Marcação rápida](#) na página 91.

■ Atender ou rejeitar uma chamada

Prima  para atender uma chamada e prima  para a terminar.

Prima  para rejeitar uma chamada.

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

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





Sugestão: Se a função *Desviar se ocupado* estiver definida para desviar as chamadas, por exemplo, para a sua caixa de correio de voz, as chamadas rejeitadas também são desviadas. Consulte [Desvio de chamadas](#) na página 89.

Note que quando alguém lhe liga, o telefone mostra o nome da pessoa que efectuou a chamada, o número de telefone ou o texto *Número privado* ou *Chamada*. Se os *Contactos* contiverem mais de um nome com os mesmos sete últimos dígitos do número de telefone que ligou para o utilizador, só é apresentado o número de telefone, caso essa opção esteja disponível. O telefone pode apresentar um nome incorrecto, se o número da pessoa que efectuou a chamada para o utilizador não estiver guardado nos *Contactos*, mas existir outro nome guardado com os últimos sete dígitos do número de telefone iguais aos do número do telefone da pessoa que efectuou a chamada.

Chamada em espera

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

Para activar a função *Serviço de chamadas em espera*, consulte [Chamada em espera](#) na página 91.



■ Opções durante uma chamada

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

Prima **Opções** durante uma chamada para aceder às seguintes funções:

- **Mudo** ou **Ligar microfone**, **Terminar chamada**, **Acabar todas**, **Contactos**, **Menu e Reter** ou **Retomar**, **Nova chamada**, **Em privado**, **Atender e Rejeitar**.
- **Conferência** para efectuar uma chamada de conferência que permite a participação de um máximo de seis pessoas nessa chamada. Durante uma chamada, efectue uma chamada para um participante novo (**Nova chamada**). A primeira chamada é colocada em espera. Quando a nova chamada tiver sido atendida, seleccione **Conferência** para incluir o primeiro participante na chamada de conferência. Para manter uma conversa em privado com um dos participantes, seleccione **Em privado** e especifique o participante pretendido. Para voltar a participar na chamada de conferência depois de uma conversa particular, seleccione **Conferência**.
- **Bloquear teclado** para activar o bloqueio do teclado.
- **Enviar DTMF** para enviar sequências de tons DTMF ("Dual Tone Multi-Frequency" - marcação por multi-frequência), por exemplo, palavras-passe ou números de conta bancária. O sistema DTMF é utilizado por todos os telefones de marcação por tons. Introduza a sequência DTMF ou seleccione-a nos **Contactos** e prima **OK**. Note que é possível introduzir o carácter de espera w e o carácter de pausa p premindo repetidamente a tecla .



- **Trocar** para alternar entre a chamada activa e a chamada em espera, **Transferir** para ligar uma chamada em espera a uma chamada activa e desligar de ambas as chamadas.
- **Altifalante** para poder utilizar o telefone como um altifalante durante uma chamada. Não segure o telefone perto do ouvido durante o funcionamento como altifalante. Para activar ou desactivar o altifalante, seleccione **Altifalante/Telefone** ou prima **Altifalan./Telefone**, respectivamente. O altifalante é desactivado automaticamente quando se termina a chamada ou tentativa de chamada, ou quando se liga uma unidade mãos-livres ou auriculares ao telefone.

Se tiver ligado uma unidade mãos-livres compatível ou auriculares ao telefone, o texto **Telefone** da lista de opções é substituído por **Mãos livres** ou **Auricular** e a tecla de selecção **Telefone** por **M. livres** ou **Auricular**, respectivamente.

Para informações sobre a utilização do altifalante com o rádio, consulte [Utilizar o rádio](#) na página 102.



4. Escrever texto

Pode introduzir texto, por exemplo, ao escrever mensagens, utilizando a introdução tradicional ou 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 tipo de letra é indicado por **abc**, **abc** ou **ABC** junto do indicador de introdução de texto. Pode alterar o tipo de letra, 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 *Sem dicionário*.



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 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 **2 abc** a **wxyz9**. Prima cada tecla uma única vez para cada letra. A palavra muda depois de cada tecla ser premida.



Exemplo: Para escrever **Nokia** com o dicionário inglês seleccionado, prima **mno6**, **mno6**, **5 jkl**, **4 ghi** e **2 abc**:

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 45.

2. Quando acabar de escrever a palavra e esta estiver correcta, confirme-a escrevendo um espaço com a tecla **0** ou premindo qualquer uma das teclas de deslocamento. As teclas de deslocamento também movem o cursor.

Se a palavra não estiver correcta,

prima *** +** repetidamente ou prima **Opções** e seleccione **Corresponde**.

Quando a palavra pretendida aparecer, confirme-a.

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.

■ 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 92.

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 que o cursor volte a aparecer ou prima qualquer uma das teclas de deslocamento e, em seguida, escreva-a.
- Os sinais de pontuação e caracteres especiais mais comuns estão disponíveis na tecla numérica .

Para obter mais instruções sobre como escrever texto, consulte [Sugestões para escrever texto](#) na página 45.



■ Sugestões para escrever texto

É possível que as opções seguintes também estejam disponíveis para escrever texto:

- Para introduzir um espaço, prima .
- Para mover o cursor para a esquerda, para a direita, para baixo ou para cima, prima as teclas de deslocamento , ,  ou , respectivamente.
- Para eliminar um carácter à esquerda do cursor, prima **Limpar**. Prima, sem soltar, **Limpar** para eliminar mais rapidamente os caracteres.
Para eliminar todos os caracteres de uma vez ao escrever uma mensagem, prima **Opções** e seleccione **Limpar texto**.

- 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.
- 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**.

Prima qualquer uma das teclas de deslocamento para escolher um carácter e prima **Utilizar** para o seleccionar.

Também pode escolher um carácter premindo , ,  ou  e seleccioná-lo premindo .

Estão disponíveis as seguintes opções, ao escrever mensagens de texto:



- Para introduzir um número de telefone no modo de caracteres, prima **Opções** e seleccione **Inserir número**. Introduza o número de telefone ou procure-o nos **Contactos** e prima **OK**.
- Para inserir um nome dos **Contactos**, prima **Opções** e seleccione **Inserir contacto**. Para introduzir um número de telefone ou um texto associado ao nome, prima **Opções** e seleccione **Ver detalhes**.



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 ver o texto de ajuda, seleccione a função de menu pretendida e aguarde 15 segundos. Para sair do texto de ajuda, prima **P/ trás**. Consulte [Activar textos de ajuda](#) na página 94.

■ Aceder a uma função de menu

Por pesquisa

1. Para aceder ao menu, prima **Menu**.
2. Percorra o menu com as teclas  ou  (ou com qualquer uma das teclas de deslocamento, se estiver seleccionada a vista de menus em grelha) e especifique, por exemplo, *Definições* premindo **Escolher**. Para mudar a vista de menu, consulte [Vista de menu](#) na página 95.
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 a alguns deles através dos respectivos números de atalho.

Para aceder ao menu, prima **Menu**. Introduza rapidamente, dentro de dois segundos, o número de índice da função de menu à qual pretende aceder. Note que para aceder às funções de menu do menu 1 tem de premir **Menu** e introduzir  e . Em seguida, introduza o resto do número do atalho pretendido.

Prima **P/ trás** para regressar ao nível de menus anterior e **Sair** para sair do menu.



■ Lista de funções de menu

1. Mensagens

1. Msgs. de texto
2. Msgs. multimédia
3. Conversar
4. Mensagens de voz
5. Mensagens info
6. Definições msgs.
7. Comandos serviço



2. Registo de ch.

1. Chamadas não atendidas
2. Chamadas atendidas
3. Números marcados
4. Apagar listas das últimas chamadas
5. Duração das chamadas
6. Custos das chamadas
7. Contador de dados GPRS
8. Medidor do tempo de ligação GPRS



3. Contactos

1. Procurar
2. Juntar contacto
3. Apagar
4. Copiar



5. Definições
6. Marcações rápidas
7. N.ºs de informação¹
8. Números serviços¹
9. Meus números²
10. Grupos²

4. Perfis

1. Normal
2. Silêncio
3. Reunião
4. Exterior
5. Pager



5. Definições

1. Atalhos pessoais
2. Definições de hora e data
3. Definições das chamadas
4. Definições do telefone
5. Definições do visor
6. Definições de tons



-
1. Só é mostrado se for suportado pelo cartão SIM. Para informações de disponibilidade, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.
 2. Se os serviços Números de informação e Números de serviço ou ambos não forem suportados, o número deste item de menu é alterado de modo correspondente.



- 7. Definições do acessório¹
- 8. Definições de segurança
- 9. Repor os valores de origem
- 6. Rádio**
- 7. Camera**
 - 1. Foto standard
 - 2. Retrato
 - 3. Modo noite
 - 4. Auto temporizador
 - 5. Definições
- 8. Galeria**
 - 1. Ver pastas
 - 2. Juntar pasta
 - 3. Apagar pasta
 - 4. Mudar nome pasta
 - 5. Import. da Galeria
- 9. Organizador**
 - 1. Relógio alarme
 - 2. Agenda
 - 3. Lista de afazeres



1. Este menu aparece apenas se o telefone estiver ou tiver estado ligado a um acessório compatível disponível para o telefone.



10.Jogos

1. Escolher jogo
2. Importar jogos
3. Memória
4. Definições



11.Aplicações

1. Escolher aplicação
2. Importar aplicaçs.
3. Memória



12.Extras

1. Calculadora
2. Temporizador
3. Cronómetro
4. Carteira
5. Sincronizar



13.Conectividade

1. Infravermelhos
2. GPRS



14.Serviços

1. Página inicial
2. Fichas
3. Importar ligações
4. Cx.entrada serviço



- 5. Definições
- 6. Ir p/ endereço
- 7. Limpar a cache

15. Ir para

16. Serviços SIM¹



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



6. Funções de menu

■ Mensagens (Menu 1)

Pode ler, escrever e enviar mensagens de texto, multimédia e de e-mail. As mensagens são todas organizadas em pastas.



Para poder receber ou enviar quaisquer mensagens de texto, de imagens ou de e-mail, precisa de memorizar o seu número do centro de mensagens; consulte [Definições de mensagens](#) na página 70.

Mensagens de texto (SMS)

Utilizando o serviço SMS (Short Message Service), o telefone pode enviar e receber mensagens concatenadas formadas por várias mensagens de texto normais (serviço de rede). A facturação baseia-se no número de mensagens normais necessário para construir uma mensagem concatenada.

Também pode enviar e receber mensagens de texto com imagens.



Nota: A função de mensagens de imagens 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.



Escrever e enviar mensagens

O número de caracteres disponíveis e o número de componentes actuais de uma mensagem concatenada são apresentados no canto superior direito do visor, por exemplo, 120/2.

1. Prima **Menu** e seleccione *Mensagens*, *Msgs. de texto* e *Criar mensagem*.



Sugestão: Para começar a escrever mensagens rapidamente, prima  no modo de repouso.

2. Escreva uma mensagem. Consulte [Escrever texto](#) na página 42. Para inserir modelos de texto ou uma imagem dentro da mensagem, consulte [Modelos](#) na página 61. 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.
3. Para enviar a mensagem, prima **Opções** e seleccione *Enviar*.
4. Introduza o número de telefone do destinatário ou procure-o nos *Contactos*.
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*. Isto significa que a mensagem foi enviada pelo seu telefone para o número do centro de mensagens programado no seu telefone. Mas não significa que a mensagem tenha sido recebida pelo 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 de 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 uma lista de distribuição, seleccione *Enviar para lista*.
Para criar uma lista de distribuição, consulte [Listas de distribuição](#) na página 59.
- Para enviar uma mensagem utilizando um perfil de mensagem, seleccione *Perfil de envio* e, em seguida, o perfil de mensagem que pretende utilizar.
Para definir um perfil de mensagem, consulte [Definições de mensagens](#) na página 70.

Escrever e enviar mensagens de e-mail

Para poder enviar mensagens de e-mail através de SMS, tem de guardar as definições de envio de e-mail; consulte [Definições de mensagens](#) na página 70. Para mais informações sobre a disponibilidade do serviço de e-mail e para o subscrever, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços. Para mais informações sobre como guardar um endereço de e-mail nos *Contactos*, consulte [Memorizar vários números e itens de texto por nome](#) na página 79.

1. Prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Msgs. de texto* e *Criar e-mail*.
2. Introduza o endereço de e-mail do destinatário ou procure-o nos *Contactos* e prima **OK**.
3. Se desejar, pode introduzir o assunto do e-mail e premir **OK**.



4. Introduza a mensagem de e-mail. Consulte [Escrever texto](#) na página 42. O número total de caracteres introduzidos é apresentado na parte superior direita do visor. O endereço de e-mail e o assunto estão incluídos no número total de caracteres.

Consulte também [Introduzir um modelo de texto numa mensagem ou numa mensagem de e-mail](#) na página 61. Não podem ser introduzidas imagens.

5. Para enviar o e-mail, prima **Opções** e seleccione *Enviar e-mail*. Se não tiver guardado as definições de envio de e-mails, o telefone pede o número do servidor de e-mail.

Prima **OK** para enviar o e-mail.



Nota: Quando enviar mensagens de e-mail através do serviço de rede SMS, o telefone pode apresentar a indicação *Enviada a mensagem*. Isto significa que o e-mail foi enviado pelo seu telefone para o servidor de e-mail. Mas não significa que o e-mail tenha sido recebido pelo destinatário. Para mais informações acerca do serviço de e-mail, contacte o seu operador de rede.

Ler e responder a uma mensagem SMS ou a uma mensagem de e-mail

Quando se recebe uma mensagem ou uma mensagem de e-mail, são apresentados o indicador  e o número de mensagens novas seguido do texto *mensagens recebidas*.

Quando o ícone  fica a piscar no visor, significa que a memória de mensagens está cheia. Para poder receber novas mensagens, elimine algumas das mensagens antigas na pasta *Caixa de entrada*.

A função de mensagens de texto utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.



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

Para ler a mensagem mais tarde:

Prima **Menu** e seleccione *Mensagens*, *Msgs. de texto* e *Caixa de entrada*.

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

Pode seleccionar uma opção, por exemplo, apagar, reenviar ou modificar a mensagem como mensagem de texto ou como e-mail, ou mudar o nome da mensagem que está a ler ou movê-la para outra pasta.

Seleccione *Copiar p/agenda* para copiar texto do início da mensagem para a agenda do telefone como lembrete do dia.

Seleccione *Detalhes da msg.* para ver, se disponível, o nome e o número de telefone do remetente, o centro de mensagens utilizado, bem como a data e hora da recepção.

Seleccione *Usar detalhes* para extrair números, endereços de e-mail e endereços de páginas de web da mensagem actual.

Quando ler uma mensagem de imagens, seleccione *Gravar imagem* para gravar a imagem na pasta *Modelos*.

4. Seleccione *Responder* para responder a uma mensagem. Seleccione *Texto original* para incluir a mensagem original na resposta, ou seleccione uma resposta padrão para inclusão na resposta, ou seleccione *Ecrã vazio*.



Quando responder a uma mensagem de e-mail, confirme ou modifique o endereço de e-mail e o assunto da mensagem. Depois escreva a mensagem de resposta.

5. Prima **Opções**, seleccione **Enviar**, e prima **OK** para enviar a mensagem para o número apresentado.

Pastas Caixa de entrada e Itens enviados

O telefone guarda mensagens de texto recebidas na pasta *Caixa de entrada* e as mensagens enviadas na pasta *Itens enviados* do submenu *Msgs. de texto*.

As mensagens de texto que pretende enviar mais tarde podem ser guardadas na pasta *Arquivo*, *As minhas pastas* ou *Modelos*.

Listas de distribuição

Se precisa de enviar frequentemente mensagens a um grupo de destinatários fixo, pode definir uma lista de distribuição para esse efeito. Pode guardar estas listas de distribuição na memória do telefone. Note que o telefone envia a mensagem, em separado, para cada um dos destinatários da lista. Assim, o envio de uma mensagem utilizando uma lista de distribuição pode custar mais do que enviar uma mensagem a um único destinatário.

Certifique-se de que os contactos que pretende acrescentar às listas de distribuição são guardados na memória de contactos interna do telefone.

Prima **Menu** e seleccione *Mensagens*, *Msgs. de texto* e *Listas distribuição*. Os nomes das listas de distribuição disponíveis são apresentados.

- Se não tiver guardado quaisquer listas, prima **Juntar** para criar uma.



- Introduza o nome da lista e prima **OK**. Prima **Opções** e seleccione **Ver lista**. Prima **Juntar** e seleccione um contacto da memória de contactos do telefone. Para acrescentar mais contactos para criar uma lista, prima **Opções**, seleccione **Juntar contacto** e especifique um contacto novo.
 - Caso contrário, especifique uma lista, prima **Opções** e pode seleccionar
 - **Ver lista** para ver os contactos na lista seleccionada. Prima **Opções** para também poder apagar ou ver detalhes de um contacto seleccionado ou acrescentar um contacto novo.
 - **Juntar lista** para criar uma lista de distribuição.
 - **Mudar nome lista** para alterar o nome da lista seleccionada.
 - **Limpar lista** para apagar todos os nomes e números de telefone da lista seleccionada.
 - **Apagar lista** para apagar a lista de distribuição seleccionada.
- Se a mensagem não poder ser enviada a determinados destinatários da lista de distribuição, seleccione **Não entregue**. Prima **Opções** e seleccione
- **Reenviar p/ lista** para voltar a enviar a mensagem aos destinatários incluídos na lista **Não entregue**.
 - **Ver lista** para ver a lista dos destinatários para os quais o envio da última mensagem falhou.
 - **Apagar lista** para eliminar a lista **Não entregue**.
 - **Ver mensagem** para ver a mensagem falhada.



Modelos

O telefone inclui modelos de texto, indicados por  e modelos de imagens, indicados por .

Para aceder à lista de modelos, prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Msgs. de texto* e *Modelos*.

Introduzir um modelo de texto numa mensagem ou numa mensagem de e-mail

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

Inserir uma imagem numa mensagem de texto

- Quando estiver a escrever ou a responder a uma mensagem, prima **Opções**. Seleccione *Inserir imagem* e escolha uma imagem para a visualizar. Prima **Inserir** 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 seleccione *Antever*.

Pastas Arquivo e Minhas Pastas

Para organizar as mensagens, pode mover algumas para a pasta *Arquivo* ou acrescentar pastas novas para as mensagens.

Quando estiver a ler uma mensagem, prima **Opções**. Seleccione *Mover*, marque a pasta para onde pretender mover a mensagem e prima **Escolher**.



Para acrescentar ou eliminar uma pasta, prima **Menu** e seleccione *Mensagens*, *Msgs. de texto* 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*.

Mensagens multimédia



Nota: Esta função só pode ser utilizada se for suportada pelo operador de rede ou fornecedor de serviços. As mensagens multimédia só podem ser recebidas e visualizadas por telefones que disponham de funções de mensagens multimédia compatíveis.

Uma mensagem multimédia pode conter texto, som e uma imagem. O telefone suporta mensagens multimédia com um máximo de 45 kB de tamanho. Se for ultrapassado o tamanho máximo, o telefone pode não conseguir receber a mensagem. Dependendo da rede, poderá receber uma mensagem de texto que inclua um endereço de Internet onde seja possível visualizar a mensagem multimédia.

Se a mensagem contiver um imagem, o telefone efectua uma redução à escala, de forma a que ela caiba na área de visualização.



Nota: Se a opção *Permitir recepção multimédia* estiver definida como *Sim* ou *Na rede assinada*, o operador ou o fornecedor de serviços pode cobrar as mensagens que o utilizador recebe.

As mensagens multimédia suportam os seguintes formatos:

- Imagem: JPEG, GIF, PNG e BMP.



- Som: Tons de toque SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI) e monofónicos.

O telefone não suporta obrigatoriamente todas as variantes dos formatos de ficheiro acima mencionados. Se uma mensagem recebida contiver elementos não suportados, estes podem ser substituídos pelo nome de ficheiro e pelo texto *Formato de objecto não suportado*.

Note que não pode receber mensagens multimédia se estiver a ser efectuada uma chamada, se estiver a ser executado um jogo ou outra aplicação Java ou se estiver em curso uma sessão de consulta através de dados GSM (consulte [Introduzir as definições de serviço manualmente](#) na página 136). Uma vez que a entrega de mensagens multimédia pode falhar por variadíssimas razões, não deve basear-se unicamente nestas para comunicações essenciais.

Escrever e enviar uma mensagem multimédia

Para definir as definições para mensagens multimédia, consulte [Definições para mensagens multimédia](#) na página 71. Para obter informações sobre a disponibilidade e a subscrição do serviço de mensagens multimédia, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

1. Prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Msgs. multimédia* e *Criar mensagem*.
2. Escreva uma mensagem. Consulte [Escrever texto](#) na página 42.

Para inserir uma imagem ou um áudio-clip, prima **Opções** e seleccione *Inserir imagem* ou *Inserir clip de som*, respectivamente. É apresentada a lista de pastas disponíveis na *Galeria*. Abra uma pasta específica, seleccione a imagem ou o áudio-clip pretendido, prima **Opções** e seleccione *Inserir*. O indicador  ou  no cabeçalho da mensagem indica que foi anexada uma imagem ou um



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

Para inserir um nome dos *Contactos*, prima *Opções*, seleccione *Mais opções* e *Inserir contacto*. Seleccione o nome pretendido, prima *Opções* e seleccione *Inserir contacto*.

Para inserir uma imagem, prima *Opções*, seleccione *Mais opções* e *Inserir número*. Introduza o número ou procure-o nos *Contactos* e prima *OK*.

3. Para ver as mensagens antes de as guardar, prima *Opções* e seleccione *Antever*.
4. Para enviar a mensagem, prima *Opções* e seleccione *Enviar para nº* (ou *Enviar para e-mail*, ou *Enviar a vários*).
5. Introduza o número de telefone (ou o endereço de e-mail) do destinatário ou procure-o nos *Contactos*. Prima *OK* para a mensagem ser movida para a pasta *Caixa de saída*, de onde será enviada.

O envio de uma mensagem multimédia é mais lento do que o envio de uma mensagem de texto. Enquanto a mensagem multimédia está a ser enviada, o indicador animado  é apresentado e podem ser utilizadas outras funções do telefone. Se houver alguma interrupção enquanto a mensagem está a ser enviada, o telefone tenta reenviá-la várias vezes. Se isto não funcionar, a mensagem fica na pasta *Caixa de saída* e pode tentar reenviá-la mais tarde.

A mensagem que enviou é guardada na pasta *Itens enviados* se a definição *Gravar mensagens enviadas* estiver definida como *Sim*. Consulte [Definições para mensagens multimédia](#) na página 71. Mas não significa que a mensagem tenha sido recebida pelo destinatário.



Ler e responder a uma mensagem multimédia

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

O ícone  a piscar no visor indica que a memória de mensagens multimédia está cheia; consulte [A memória das mensagens multimédia está cheia](#) na página 66.

A função de mensagens multimédia utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.

1. Prima **Mostrar** para ver a mensagem ou prima **Sair** para a ver mais tarde.
Para ler a mensagem mais tarde: Prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Msgs. multimédia* e *Caixa de entrada*.
2. Seleccione para ver a mensagem. Prima **Opções**; podem estar disponíveis algumas das seguintes opções:
 - *Apagar mensagem* para eliminar uma mensagem guardada.
 - *Responder* ou *Respond. a todos* para responder à mensagem. Para enviar a resposta, consulte [Escrever e enviar uma mensagem multimédia](#) na página 63
 - *Reencam. para nº*, *Reenc. p/e-mail* ou *Enviar a vários* para reenviar a mensagem.
 - *Modificar* para modificar uma mensagem. Só pode modificar mensagens que tenham sido criadas por si. Consulte [Escrever e enviar uma mensagem multimédia](#) na página 63.
 - *Detalhes da msg.* para ver o assunto, o tamanho e o tipo da mensagem.



- *Detalhes* para ver os detalhes da imagem ou do áudio-clip associado.
- *Gravar clip de som* para guardar o tom de toque na *Galeria*.
- *Gravar imagem* para guardar a imagem na *Galeria*.

Consulte também as opções de ficheiro da *Galeria*; consulte [Galeria \(Menu 8\)](#) na página 106.

Pastas Caixa de entrada, Caixa de saída, Itens gravados e Itens enviados

O telefone guarda as mensagens multimédia que foram recebidas na pasta *Caixa de entrada* do submenu *Msgs. multimédia*.

As mensagens multimédia que ainda não foram enviadas são deslocadas para a pasta *Caixa de saída* do submenu *Msgs. multimédia*.

As mensagens multimédia que pretende enviar mais tarde podem ser guardadas na pasta *Itens gravados* do submenu *Msgs. multimédia*.

As mensagens multimédia que foram enviadas são guardadas na pasta *Itens enviados* do submenu *Msgs. multimédia* se a opção *Gravar mensagens enviadas* estiver definida como *Sim*. Consulte [Definições para mensagens multimédia](#) na página 71.

A memória das mensagens multimédia está cheia

Quando existe uma mensagem multimédia nova em espera e a memória das mensagens está cheia, o indicador  fica a piscar e é apresentada a mensagem *Mem. multim. cheia, ver msg. em espera*. Para ver a mensagem em espera, prima *Mostrar*. Para gravar a mensagem, prima *Opções*, seleccione *Gravar mensagem* e



apague as mensagens antigas seleccionando primeiro a pasta e depois a mensagem antiga que quer apagar.

Para rejeitar a mensagem em espera, prima **Sair** e **Sim**. Se premir **Não**, pode ver a mensagem.

Apagar mensagens

1. Para apagar mensagens de texto, prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Msgs. de texto* e *Apagar msg.*.

Para eliminar todas as mensagens de todas as pastas, seleccione *Todas as msg.* e quando for apresentado o texto *Apagar todas as mensagens de todas as pastas?*, prima **OK**. Se as pastas contiverem mensagens não lidas, o telefone pergunta se também as pretende eliminar.

Para apagar mensagens multimédia, prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Msgs. multimédia* e *Apagar msg.*.

2. Para apagar todas as mensagens de uma pasta, seleccione a pasta da qual pretende eliminar as mensagens e prima **OK**. Se a pasta contiver mensagens não lidas, o telefone pergunta se também as pretende eliminar.

Conversa

Pode conversar com outra pessoa utilizando esta aplicação de mensagens de texto mais rápida (serviço de rede). Não pode guardar mensagens recebidas ou enviadas, mas pode vê-las enquanto está a conversar. O envio e o custo de cada mensagem de conversa corresponde ao de uma mensagem de texto em separado.



1. Para iniciar uma conversa, prima **Menu**, seleccione **Mensagens e Conversar**. Introduza ou seleccione nos **Contactos** o número de telefone da pessoa com quem pretende iniciar uma sessão de conversação e prima **OK**.

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

2. Introduza o seu pseudónimo para a sessão de conversação e prima **OK**.
3. Escreva a mensagem de conversa; consulte **Escrever texto** na página 42.
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 os passos 3 e 4.

6. Para terminar uma sessão de conversação, prima **OK**, prima **Opções** e seleccione **Sair**.

Para ver as mensagens mais recentes da sessão de conversação em curso, 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 nesse momento. Para editar o nome, seleccione a opção **Nome a usar**.



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** e 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*.

Se tiver duas linhas telefónicas disponíveis (serviço de rede), cada uma das linhas telefónicas pode ter o seu próprio número de caixa de correio de voz. Consulte [Linha para chamadas a efectuar](#) na página 91.

- *Número da caixa de correio de voz* para introduzir, procurar 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.



Sugestão: Premir a tecla , sem soltar, liga para a caixa de correio de voz.

Mensagens de informação

O serviço de rede de mensagens de informação permite-lhe receber mensagens, sobre vários temas, enviadas pelo seu fornecedor de serviços. Estas mensagens podem incluir, por exemplo, previsões meteorológicas ou condições do trânsito. Para saber quais os temas e os respectivos números dos temas, contacte o operador de rede.



Definições de mensagens

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

Definições de mensagens de texto e de e-mail

1. Prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Definições msgs., Msgs. de texto e Perfil de envio*.
2. 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 de telefone do centro de mensagens necessário para enviar mensagens de texto. Para obter este número, contacte o seu operador de rede.
 - Seleccione *Mensagem enviada como* para seleccionar o tipo de mensagem *Texto, E-mail, Pager* ou *Fax*.
 - Seleccione *Validade da mensagem* para seleccionar durante quanto tempo a rede deve tentar entregar a mensagem.
 - Nas mensagens de tipo *Texto*, seleccione *Nº destinatário predefinido* para gravar um número padrão para envio de mensagens para este perfil. Nas mensagens do tipo *E-mail*, seleccione *Servidor de e-mail* para guardar o número do servidor de e-mail.
 - Seleccione *Relatórios de entrega* para solicitar que a rede lhe devolva relatórios de entrega das mensagens que enviar (serviço da rede).



- Selecione *Usar GPRS* e especifique *Sim* para definir o GPRS como portadora de SMS preferida. Além disso, defina a *Ligação GPRS* como *Sempre em linha*; consulte *Ligação GPRS* na página 132.
- Selecione *Resposta via mesmo centro* para permitir que o destinatário da mensagem envie uma resposta através do centro de mensagens do remetente (serviço de rede)
- Selecione *Mudar o nome do perfil de envio* para alterar o nome do perfil de mensagens selecionado. Os conjuntos de perfis de mensagens só são apresentados se o cartão SIM suportar mais de um conjunto.

Substituir definições

Quando a memória de mensagens de texto está cheia, o telefone não pode receber nem enviar mensagens novas. No entanto, pode definir o telefone para substituir automaticamente mensagens de texto antigas, que se encontrem nas pastas *Caixa de entrada* e *Itens enviados*, por mensagens novas.

Prima **Menu** e selecione *Mensagens, Definições msgs., Msgs. de texto e Substituições na caixa de entrada* ou *Substituições em itens enviados*. Selecione *Permitido* para definir o telefone de forma a substituir as mensagens de texto antigas por mensagens novas na pasta *Caixa de entrada* ou na pasta *Itens enviados*, respectivamente.

Definições para mensagens multimédia

Prima **Menu** e selecione *Mensagens, Definições msgs. e Msgs. multimédia*.
Selecione



- *Gravar mensagens enviadas.* Selecione *Sim* para definir o telefone de forma a guardar mensagens de multimédia enviadas na pasta *Itens enviados*. Se seleccionar *Não*, as mensagens enviadas não são guardadas.
- *Relatórios de entrega* permite solicitar que a rede lhe devolva relatórios de entrega das mensagens que enviar (serviço da rede).
- *Reduzir a imagem* para definir o tamanho da imagem para as mensagens multimédia que está a escrever.
- *Permitir recepção multimédia.* Selecione *Não*, *Sim* ou *Na rede assinada* para utilizar o serviço multimédia. Se seleccionar *Na rede assinada*, não pode receber mensagens multimédia quando estiver fora da sua rede. A definição padrão é *Na rede assinada*.
- *Mensagens multimédia a chegar.* Selecione *Obter* para definir o telefone de forma a ir buscar automaticamente mensagens multimédia acabadas de receber, ou selecione *Rejeitar* se não quiser receber mensagens multimédia. Esta definição não é apresentada se a opção *Permitir recepção multimédia* estiver definida como *Não*.
- *Definições de ligação.* Permite especificar as definições de ligação para obter mensagens multimédia. Active o conjunto onde pretende guardar as definições da ligação e, em seguida, modifique as definições activas.
 Selecione as definições uma a uma e introduza todas as definições necessárias. Contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para obter as definições.
- *Nome das definições.* Introduza o novo nome do conjunto de ligação e prima **OK**.



- *Página inicial.* Introduza o endereço da página inicial do fornecedor de serviços que pretende utilizar, prima **100** para um ponto e prima **OK**.
- *Modo da sessão.* Seccione *Contínuo* ou *Temporário*.
- *Portadora de dados.* Seccione *GPRS*.
- *Definições da portadora* para especificar as definições para a portadora seleccionada.
 - *Ponto de acesso GPRS.* Introduza o nome do ponto de acesso para estabelecer a ligação a uma rede GPRS e prima **OK**.
 - *Endereço IP.* Introduza o endereço, prima *** +** para inserir um ponto, e prima **OK**.
 - *Tipo de autenticação.* Seccione *Segura* ou *Normal*.
 - *Nome do utilizador.* Introduza o nome do utilizador e prima **OK**.
 - *Password.* Introduza a palavra-passe e prima **OK**.
- *Permitir anúncios.* Pode receber ou rejeitar publicidade. Esta definição não é apresentada se a opção *Permitir recepção multimédia* estiver definida como *Não*.

Para receber as definições de ligação multimédia como uma mensagem OTA
 Pode receber as definições de ligação multimédia como mensagens OTA ("Over The Air") enviadas pelo operador de rede ou pelo fornecedor de serviços. Para mais informações, contacte o operador de rede ou fornecedor de serviços.



Definição do tamanho das letras

Para seleccionar o tamanho das letras com que vai ler e escrever mensagens, prima **Menu** e seleccione *Mensagens*, *Definições msgs.*, *Outras definições* e *Tamanho das letras*.

Comandos de serviço

Prima **Menu** e seleccione *Mensagens* e *Comandos 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.

■ Registo de chamadas (Menu 2)

O telefone regista os números de telefone 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.

Quando o utilizador prime **Opções** nos menus *Chamadas não atendidas*, *Chamadas atendidas* e *Números marcados* pode, por exemplo, ver a data e a hora da chamada, modificar ou apagar o número de telefone da lista, guardar o número nos *Contactos* ou enviar uma mensagem para o número.



Listas das últimas chamadas

Prima **Menu**, seleccione *Registo de ch.* e, em seguida, seleccione

- *Chamadas não atendidas* para ver a lista dos últimos dez números a partir dos quais alguém tentou telefonar-lhe (serviço de rede). O número que se encontra à frente do número de telefone (ou do nome) indica o número de tentativas feitas por essa pessoa.



Sugestão: Enquanto estiver a ser apresentada uma nota relativa a chamadas não atendidas, prima **Lista** para aceder à lista dos números de telefone. Seleccione o número para o qual pretende efectuar a chamada e prima .

- *Chamadas atendidas* para ver a lista dos últimos dez números de telefone a partir dos quais aceitou, mais recentemente, uma chamada (serviço da rede).
- *Números marcados* para ver a lista dos últimos 20 números de telefone para os quais efectuou ou tentou efectuar uma chamada. Consulte também **Remarcar o último número** na página 37.
- *Apagar listas das últimas chamadas* para apagar as listas das últimas chamadas. Seleccione 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**, seleccione *Registo de ch.* e, em seguida, seleccione

- Seleccione *Duração das chamadas* 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.

Se tiver duas linhas telefónicas disponíveis (serviço de rede), cada uma das linhas telefónicas tem os seus próprios temporizadores de chamadas. Os temporizadores apresentados são os da linha actualmente seleccionada. Consulte [Linha para chamadas a efectuar](#) na página 91.

- *Custos das chamadas* (serviço de rede). Seleccione *Períodos da última* ou *Períodos de todas* para verificar o custo da última chamada ou de todas as chamadas, nas unidades especificadas na função *Mostrar custos em*.

Seleccione *Definições dos custos das ch.* e seleccione *Limpar contadores* para limpar os contadores, ou seleccione *Mostrar custos em* para definir o telefone para mostrar o tempo de conversação restante em unidades de carregamento, *Períodos*, ou em unidades de moeda, *Moeda*. Para obter os preços das unidades de carregamento, contacte o operador de rede.

Seleccione *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, para o 112, 911 ou outro número de emergência oficial).

- **Contador de dados GPRS.** Seleccione esta opção para verificar a quantidade dos dados enviados ou recebidos na última sessão, ou o total de dados enviados e recebidos e para limpar os contadores. A unidade do contador é um byte. Para limpar os contadores, é necessário o código de segurança.
- **Mecedor do tempo de ligação GPRS.** Seleccione para verificar a duração da última ligação GPRS ou o tempo de ligação GPRS total. Também pode limpar os contadores. Para limpar os contadores de duração, é necessário o código de segurança.

■ Contactos (Menu 3)



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

- A memória do telefone permite guardar até 500 nomes com números e notas de texto sobre cada um dos nomes. Também pode guardar uma imagem para um determinado número de nomes. O número de nomes que pode ser guardado depende do comprimento dos nomes e da quantidade e comprimento dos números de telefone e dos itens de texto.

Os contactos utilizam memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.



- O telefone suporta cartões SIM com capacidade para 250 nomes e números de telefone. Os nomes e os números guardados na memória do cartão SIM são indicados por .

Seleccionar definições para os contactos

Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Definições*. Seleccione:

- *Memória em utilização* para seleccionar a memória que pretende utilizar para os contactos. Para seleccionar nomes e números em ambas as memórias dos contactos, especifique *Telefone e SIM*. Nesse caso, os nomes e os números são guardados na memória do telefone.
- *Vista Contactos* para seleccionar a forma como os nomes, os números e as imagens são apresentados nos contactos.
- *Estado da memória* para ver quantos nomes e números de telefone estão actualmente guardados e quantos ainda podem ser memorizados na memória seleccionada para os contactos.

Guardar nomes e números de telefone (Juntar nome)

Os nomes e os números são guardados na memória utilizada, consulte [Seleccionar definições para os contactos](#) acima.

1. Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Juntar contacto*.
2. Introduza o nome e prima **OK**. Consulte [Usar a introdução tradicional de texto](#) na página 44.



3. Introduza o número de telefone e prima **OK**. Para introduzir números, consulte [Efectuar uma chamada](#) na página 37.
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 seleccione **Gravar**. Introduza o nome e prima **OK** e **Feito**.

Memorizar vários números e itens de texto por nome

Podemos guardar vários tipos de números de telefone e itens de texto curtos por nome na memória interna do telefone para os contactos.

O primeiro número guardado é definido automaticamente como padrão e aparece com um contorno à volta do indicador de tipo de número. Por exemplo, .

Quando se selecciona um nome nos contactos, por exemplo, para efectuar uma chamada, é utilizado o número padrão, a não ser que seleccione outro.

1. Assegure-se de que a memória a ser utilizada é **Telefone** ou **Telefone e SIM**. Consulte [Seleccionar definições para os contactos](#) na página 78.
2. Para aceder à lista de nomes e de números de telefone, prima  no modo de repouso.
3. Seleccione o nome guardado na memória interna do telefone para os contactos ao qual pretende acrescentar um número ou um item de texto novo e prima **Detalhes**.
4. Prima **Opções** e seleccione **Juntar número** ou **Juntar detalhe**.
5. Seleccione um dos tipos de número  **Geral**,  **Telemóvel**,  **Casa**, 
Escritório e  **Fax**,



ou tipos de texto  *Endereço e-mail*,  *Endereço Web*,  *Endereço postal* e  *Nota*.

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

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

Alterar o número padrão

Prima  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 como predef..*

Juntar uma imagem a um nome ou a um número nos contactos

Pode acrescentar uma imagem, num formato suportado, a um nome ou a um número guardado na memória interna do telefone.

Prima  no modo de repouso, seleccione o nome (e o número) ao qual pretende acrescentar uma imagem e prima **Detalhes**. Prima **Opções** e seleccione *Juntar imagem*. O telefone abre a lista de pastas da *Galeria*. Seleccione a imagem pretendida, prima **Opções** e seleccione *Gravar em contcts..* É acrescentada um cópia da imagem ao contacto.

Procurar um nome nos contactos

- Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Procurar*.



2. Pode introduzir os primeiros caracteres do nome que procura na janela emergente.

Prima  e  para percorrer os nomes da lista e  e  para mover o cursor na janela emergente.

3. Selecciono o nome pretendido e prima **Detalhes**. Selecciono para ver os pormenores do nome seleccionado.



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

Sugestão: Para ver rapidamente um nome específico e o número de telefone padrão, enquanto estiver a percorrer os nomes, prima  #, sem saltar, quando chegar ao nome.

Modificar um nome, número ou item de texto, ou mudar uma imagem

Selecione o nome (e o número) que pretende modificar e prima **Detalhes**.

Selecione o nome, o número, o item de texto ou a imagem e prima **Opções**.

Selecione *Modificar nome*, *Modificar número*, *Modificar detalhe* ou *Mudar imagem* e modifique o nome, o número ou o texto, ou mude a imagem e prima **OK**.

Apagar nomes, números e imagens

Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Apagar*. Se apagar um nome e um número, a imagem anexada a estes será igualmente eliminada.



- Para eliminar nomes e números um a um, seleccione *Um a um* e escolha o nome (e o número) que pretende eliminar. Prima **Apagar** e prima **OK** para confirmar.
- Para eliminar todos os nomes e números dos contactos de uma só vez, seleccione *Apagar tudo* e, em seguida, especifique uma das memórias *Telefone* ou *Cartão SIM* e prima **Apagar**. Prima **OK** e confirme com o código de segurança.

Apagar números, itens de texto ou imagens

Prima  no modo de repouso, seleccione o nome (e o número) pretendido e prima **Detalhes**. Seleccione o número ou o item de texto que pretende eliminar, prima **Opções** e seleccione *Apagar número* ou *Apagar detalhe*, respectivamente. Se tiver uma imagem anexada ao nome ou ao número e pretender eliminá-la, prima **Opções** e seleccione *Apagar imagem*. Quando elimina uma imagem dos contactos, esta não é eliminada da *Galeria*.

Copiar contactos

Pode copiar nomes e números de telefone da memória do telefone para a do cartão SIM e vice-versa. Note que quaisquer itens de texto guardados na memória interna do telefone, tais como, endereços de e-mail, não são copiados para o cartão SIM.

1. Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Copiar*.
2. Seleccione a direcção da cópia *Do telefone para o cartão SIM* ou *Do cartão SIM para o telefone*.



3. Selecione *Um a um*, *Todos* ou *Nºs predefinidos*.
 - 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 predefinidos*. São copiados os números padrão.
4. Para especificar se pretende manter ou eliminar os nomes e números originais, selecione *Manter original* ou *Deslocar original*.
 - Se seleccionar *Todos* ou *Nºs predefinidos*, 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, a partir de um dispositivo compatível, sob a forma de cartão de visita, quer através de IV, quer como uma mensagem OTA ("Over The Air"), se esse serviço for suportado pela rede.

Receber um cartão de visita

Para receber um cartão de visita através de IV, assegure-se de que o telefone está preparado para receber dados através da porta de IV; consulte [Infravermelhos](#) na página 131. O utilizador do outro telefone pode, agora, enviar o nome e número de telefone através de infravermelhos.

Quando tiver recebido um cartão de visita por IV ou como mensagem OTA, prima **Mostrar**. Prima **Gravar** para guardar o cartão de visita na memória do telefone. Para rejeitar o cartão de visita, prima **Sair** e selecione **OK**.



Enviar um cartão de visita

Pode enviar um cartão de visita através de IV ou como uma mensagem OTA para um telefone compatível ou outro dispositivo compatível que suporte a norma vCard. Também pode enviar uma imagem anexada a um cartão de visita através de IV, se tiver imagens guardadas na memória do telefone.

1. Para enviar um cartão de visita, procure nos contactos o nome e o número de telefone que pretende enviar, prima **Detalhes** e **Opções** e seleccione **Enviar cartão**.
2. Para enviar o cartão de visita por IV, assegure-se de que o outro telefone ou PC está definido para receber dados através da porta IV e seleccione **Por infravermelh.**

Para enviar o cartão de visita como uma mensagem OTA ("Over The Air"), seleccione **Por SMS**.

Marc. 1 tecla

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

Prima **Atribuir**, prima **Procurar** e seleccione primeiro o nome e depois o número que pretende atribuir. Se já tiver sido atribuído um número à tecla, prima **Opções** para poder visualizar, alterar ou apagar o número atribuído. Se a função **Marcação rápida** estiver desactivada, o telefone pergunta se a pretende activar. Prima **Sim** para activar a função. Consulte **Marcação rápida** na página 91.



Para fazer uma chamada utilizando as teclas de marcação rápida, consulte [Marcação rápida de um número de telefone](#) na página 38.

Números de informação e números de serviço

O fornecedor de serviços pode ter incluído números de informação ou números de serviços no seu cartão SIM.

Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *N.ºs de informação* ou *Números serviços*.
Selecione um número de informação numa categoria, ou um número de serviço e prima  para o chamar.

Os meus números

Os números de telefone atribuídos ao cartão SIM são guardados em *Meus números* se o cartão o permitir. Para ver os números, prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Meus números*. Selecione o nome ou número pretendido e prima **Ver**.

Grupos

Pode formar grupos com os nomes e os números guardados nos *Contactos*. Pode definir o telefone para emitir um toque específico e mostrar um ícone no visor para cada grupo quando for recebida uma chamada de um número de telefone do grupo; consulte em baixo. Para definir o telefone para tocar apenas quando forem recebidas chamadas de números de telefone pertencentes a um grupo seleccionado, consulte *Alerta para* em [Definições de tons](#) na página 97.

Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Grupos* e seleccione o grupo de chamadores pretendido. Selecione:



- *Nome do grupo*, introduza um nome novo para o grupo e prima **OK**.
 - *Tom de toque do grupo* e seleccione o tom de toque pretendido para o grupo. O tom de toque seleccionado para o modo actual é o *Predefinido*.
 - *Ícone do grupo* e seleccione *Sim* para definir o telefone para mostrar o ícone do grupo, *Não* para não o apresentar ou *Ver* para o visualizar.
 - *Membros do grupo* para acrescentar um nome a um grupo. Se não existirem nomes no grupo, prima **Juntar**, caso contrário, prima **Opções** e seleccione *Juntar contacto*. Seleccione o nome que pretende acrescentar ao grupo e prima **Juntar**.
- Para remover um nome de um grupo, seleccione o nome que pretende eliminar e prima **Opções** e seleccione *Retirar contacto*.

■ Perfis (Menu 4)



O telefone tem vários grupos de definições, perfis, para os quais é possível personalizar os tipos de toque para acontecimentos e ambientes diferentes. Primeiro personalize os perfis de acordo com as suas preferências e, em seguida, basta activar um perfil para o utilizar. Os perfis disponíveis são *Normal*, *Silêncio*, *Reunião*, *Exterior*, e *Pager*.

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

- Para activar o perfil escolhido, seleccione *Activar*.
- Para definir o perfil de modo a ficar activo durante um determinado período de tempo, até um máximo de 24 horas, seleccione *Temporário* e defina a hora de



fim. 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. As mesmas definições também podem ser alteradas no menu *Definições de tons*; consulte *Definições de tons* na página 97.

Para dar um novo nome ao perfil, seleccione *Nome do perfil*. Não é possível mudar o nome do modo *Normal*.



Sugestão: Para alterar o perfil rapidamente no modo de repouso, prima a tecla de alimentação **⓪**, seleccione o perfil que pretende activar e prima *Escolher*.

■ Definições (Menu 5)



Atalhos pessoais

Pode acrescentar algumas funções específicas à sua lista de atalhos pessoal e activá-las, premindo *Ir para* ou acedendo ao menu *Ir para*. Consulte *Ir para (Menu 15)* na página 147 e *Modo de repouso* na página 24.

Para especificar o nome para a tecla de selecção direita e as funções para a sua lista de atalhos pessoal, prima *Menu* e seleccione *Definições* e *Atalhos pessoais*.

- Para especificar o nome para a tecla de selecção direita apresentada no modo de repouso, seleccione *Tecla de selecção da direita*. Seleccione um nome específico do operador, *Ir para* ou *Contact*.



- Para seleccionar as funções pretendidas para a lista de atalhos pessoal, especifique *Escolher opções de Ir para* e é apresentada a lista de funções disponíveis.
Selecione a função pretendida e prima **Sim** para a acrescentar à lista de atalhos.
Para remover uma função da lista, prima **Não**.
- Para reordenar as funções na lista, seleccione *Organizar* e, em seguida, a função pretendida. Prima **Mover** e especifique para onde pretende mover a função.

Definições de data e hora

Relógio

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições de hora e data e Relógio*.

Selecione *Mostrar relógio* (ou *Ocultar relógio*) para apresentar (ou ocultar) a hora no canto superior direito do visor no modo de repouso. Seleccione *Acertar a hora*, para acertar a hora, de modo a ficar correcta, e *Formato hora* para seleccionar o formato de 12 ou 24 horas.

O relógio é utilizado com as funções *Mensagens, Registo de ch., Relógio alarme, Perfis* temporizados, *Agenda* e protector de ecrã, por exemplo.

Se a bateria for removida do telefone ou permanecer descarregada por um longo período de tempo, pode ser necessário acertar novamente a hora.



Data

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

Seleccione *Mostrar data* (ou *Ocultar data*) e a data é apresentada (ou ocultada) no visor quando o telefone está em modo de repouso. Seleccione *Definir a data* para definir a data. Também pode seleccionar o formato e o separador da data.

Act. data/hora automática

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições de hora e data e Actualização automát. data e hora* (serviço de rede). Para definir o telefone para que atualize automaticamente a hora e a data de acordo com o fuso horário actual, seleccione *Sim*. Para definir o telefone para pedir a confirmação antes de fazer a actualização, seleccione *Confirmar primeiro*.

A actualização automática da data e da hora não altera a hora definida para o relógio alarme, para a agenda ou para as notas com alarme. Encontram-se na hora local. A actualização pode fazer com que alguns alarmes já definidos fiquem fora do prazo.

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

Definições de chamadas

Desvio de chamadas

Prima **Menu** e seleccione *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 desvio 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 definir a função de desvio como activada, selecione *Activar* e, em seguida, especifique o tempo de espera após o qual a chamada é reenviada, se tal estiver disponível para a opção de desvio. Para desactivar a definição de desvio, selecione *Cancelar* ou especifique *Verificar o estado*, se tal estiver disponível para a opção de desvio, para confirmar se o desvio de chamadas está activado ou não. Pode haver várias opções de desvio activas ao mesmo tempo.

Para ver os indicadores de desvio em modo de repouso, consulte [Modo de repouso](#) na página 24.

Qualquer tecla para atender

Prima *Menu* e selecione *Definições, Definições das chamadas* e, em seguida *Qualquer tecla para atender*. Selecione *Sim* e pode atender as chamadas premindo por instantes qualquer tecla, excepto **1**, bem como as teclas de selecção ,  e .

Remarcação automática

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



Marcação rápida

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições das chamadas e Marcação rápida*. Seleccione *Activada* e os nomes e números de telefone associados às teclas de marcação rápida, de **2 abc** a **9 wxyz9**, podem ser marcados premindo, sem soltar, a tecla numérica correspondente.

Chamada em espera

Prima **Menu** e 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 39.

Resumo após chamada

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

Enviar a minha identidade

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições das chamadas e Enviar a minha identidade*. Seleccione *Sim* e o seu número de telefone é apresentado à pessoa chamada (serviço de rede). Seleccione *Definido pela rede* e é utilizada a definição acordada com o fornecedor do serviço.

Linha para chamadas a efectuar

A linha para chamadas a efectuar é um serviço de rede que permite seleccionar a linha 1 ou 2, ou seja, o número de assinatura, para fazer chamadas. Por exemplo, pode ter uma linha privada e uma de trabalho. Para mais informações sobre a



disponibilidade deste serviço, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições das chamadas e Linha para chamadas a efectuar*. Se seleccionar *Linha 2* e não tiver subscrito este serviço de rede, não poderá fazer chamadas. No entanto, podem ser atendidas chamadas em 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*.



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

Definições do telefone

Idioma

Prima **Menu** e 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.

Estado da memória

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do telefone e Estado da memória*. Seleccione para ver a memória livre, o total da memória utilizada e a memória utilizada para cada função da lista.

Também pode encontrar informações da memória no menu de algumas destas funções, por exemplo, na galeria.



Protecção automática do teclado



Nota: Quando o teclado está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência programado no telefone (por exemplo, para o 112, 911 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.

Pode definir o telefone para bloquear automaticamente o teclado, após um período de tempo predefinido, quando o telefone está em modo de repouso e nenhuma das funções deste tiver sido utilizada.

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do telefone e Bloqueio automático de teclas*. Seleccione *Activar* e definir o tempo de espera de 10 segundos até 60 minutos. Para desactivar a protecção automática do teclado, seleccione *Desactivar*.

Consulte também [Bloqueio do teclado \(Protecção do teclado\)](#) na página 34.

Ver informação da célula

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

Nota de boas vindas

Prima **Menu** e 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

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

Se seleccionar *Manual*, pode especificar uma rede que tenha celebrado um acordo de roaming com o seu operador de rede. Se aparecer *Sem acesso*, tem 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 do serviço SIM

Consulte [Serviços SIM \(Menu 16\)](#) na página 148.

Activar textos de ajuda

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

Consulte também [Utilizar o menu](#) na página 47.

Tom inicial

Para definir o telefone para emitir ou não o tom inicial ao ser ligado, prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do telefone e Tom inicial*.

Definições do visor

Papel de parede

Pode definir o telefone para mostrar uma imagem de fundo, a que se chama papel de parede, quando o telefone se encontra no modo de repouso. Algumas imagens



encontram-se pré-gravadas no menu *Galeria*. Também pode receber imagens, por exemplo, através de mensagens multimédia, ou transferi-las com o PC Suite do seu PC e, em seguida, guardá-las na *Galeria*. O telefone suporta os formatos JPEG, GIF, BMP e PNG, mas não necessariamente todas as variantes destes formatos de ficheiro.

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do visor e Papel de parede*.

- Seleccione *Mudar imagem* e abra uma pasta de imagens. Seleccione a imagem que pretende utilizar como papel de parede, prima **Opções** e seleccione *Definir como papel*.
- Para activar ou desactivar o papel de parede, prima *Activar/Desactivar*, respectivamente.

Note que o papel de parede não é apresentado quando o telefone activa a protecção de ecrã.

Esquemas de cores

Pode alterar as cores utilizadas em alguns componentes do visor como, por exemplo, os indicadores e as barras de sinal e de bateria.

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do visor e Esquemas de cores*. Seleccione o esquema de cores pretendido.

Vista de menu

Para especificar a forma como o telefone apresenta o menu principal, prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do visor e Vista de menu*. Seleccione *Lista* para a vista da lista de menus e *Grelha* para a vista da grelha de menus.



Logótipo do operador

Para definir o telefone para mostrar ou ocultar o logótipo do operador, prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do visor e Logótipo do operador*. Se não tiver guardado o logotipo do operador, o menu *Logótipo do operador* é desactivado.

Note que o logótipo do operador não é apresentado quando o telefone activa o protector de ecrã.

Para mais informações sobre a disponibilidade de um logotipo do operador, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços. Consulte também [PC Suite](#) na página 149.

Protector de ecrã

É utilizado um protector de ecrã sob a forma de relógio digital para economizar energia no modo de repouso. É activado se nenhuma das funções do telefone tiver sido utilizada depois de decorrido um determinado período de tempo. Para desactivar o protector de ecrã, prima qualquer tecla. O protector de ecrã também é desactivado quando o telefone se encontra fora da área de cobertura da rede.

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do visor e Tempo limite do protector de ecrã*. Seleccione o tempo de inactividade que deverá decorrer, de 5 segundos a 60 minutos, antes de o relógio digital ser activado.

Note que o protector de ecrã se sobrepõe todos os gráficos e textos do visor, no modo de repouso.

Brilho do visor

Pode alterar o nível de brilho utilizado no visor do telefone.



Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do visor e Brilho do visor*.
Selecione com  e  para diminuir e aumentar o nível de brilho e prima **OK** para o aceitar.

Definições de tons

Prima **Menu** e seleccione *Definições* e depois *Definições de tons*. Pode encontrar as mesmas definições no menu *Perfis*, consulte *Perfis (Menu 4)* na página 86. Note que as definições especificadas alteram as definições do perfil activo.

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 *Sem toque*.

Selecione o *Tom de toque* para as chamadas de voz recebidas. Para seleccionar tons de toque que tenham sido guardados na *Galeria*, seleccione *Abrir Galeria* da lista de tons de toque.

Selecione *Volume de toque* e *Alerta vibratório* para chamadas e mensagens recebidas. 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.



Sugestão: Se receber um tom de toque através de uma ligação por infravermelhos ou por importação, pode guardar o tom de toque na *Galeria*.

Selecione *Tom de alerta de mensagem* para definir o tipo de toque para as mensagens recebidas, *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.



Selecione *Alerta para* para definir o telefone para tocar apenas quando forem recebidas chamadas de números de telefone pertencentes a um grupo seleccionado. Selecione o grupo pretendido ou *Todas as ch.* e prima *Sim*.

Definições do acessório

O menu das definições do acessório só é apresentado se, por exemplo, o telefone estiver ou tiver estado ligado a qualquer acessório móvel, a carregadores ou a unidades mãos-livres.

Prima *Menu* e selecione *Definições* e *Definições do acessório*. Pode seleccionar *Auricular*, *Mãos livres*, *Enlace*, *Telefone de texto*, *Suporte de música* ou *Carregador*, se o acessório correspondente estiver ou tiver estado ligado ao telefone.

Dependendo do acessório, pode seleccionar uma das seguintes opções:

- *Perfil predefinido* para especificar o perfil que pretende que seja activado automaticamente quando ligar o acessório seleccionado. Pode seleccionar outro perfil com o acessório ligado.
- *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.
- *Luzes* para definir as luzes permanentemente *Ligadas*. Selecione *Automáticas* para que a iluminação permaneça activa durante 15 segundos depois de ter sido premida qualquer tecla.
- Quando o telefone está ligado a um kit para viatura completo, selecione *Detector da ignição* e *Activar* para desligar automaticamente o telefone



aproximadamente 20 segundos depois de o utilizador ter desligado a ignição do veículo.

- Para *Telefone de texto*, seleccione *Utilizar telefone de texto* e especifique *Sim* para utilizar as definições do telefone de texto em vez das definições do auricular ou do enlace.

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, para o 112, 911 ou outro número de emergência oficial).

Prima **Menu** e 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.
- *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 a realização de chamadas e o envio de mensagens de texto aos números de telefone seleccionados, se esta função for suportada pelo cartão SIM. É necessário o código PIN2.

Quando a opção de marcações permitidas está activada, as ligações GPRS não são possíveis com excepção do envio de mensagens de texto através de



ligações GPRS. Neste caso, o número de telefone do destinatário e o número do centro de mensagens foram incluídos na lista de marcações permitidas.

- **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.** Selecciona **Telefone** para o telefone pedir o código de segurança sempre que for instalado um novo cartão SIM.

Selecione **Memória** para que o telefone solicite o código de segurança quando a memória do cartão SIM está seleccionada e se tenta mudar a memória em utilização (consulte [Seleccionar definições para os contactos](#) na página 78) ou fazer uma cópia de uma memória para a outra ([Copiar contactos](#) na página 82).

- **Códigos de acesso** para alterar o código de segurança, o código PIN, o código PIN2 ou o código de restrição. Os códigos só podem incluir números de 0 a 9.

Repor os valores de origem

Para repor os valores originais de algumas das definições dos menus, prima **Menu** e selecione **Definições e Repor os valores de origem**. Introduza o código de segurança e prima **OK**. Note que os dados introduzidos ou importados, por exemplo, os nomes e números de telefone guardados nos **Contactos**, não são apagados.



■ Rádio (Menu 6)



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.

Para ouvir rádio no telefone, ligue os auriculares compatíveis ao conector dos auriculares na parte inferior do telefone. O cabo dos auriculares funciona como a antena de rádio; portanto, deixe-o solto.

Note que a qualidade da emissão de rádio depende da cobertura da estação (ou canal) de rádio na área onde se encontra.

1. Para ligar o rádio, prima **Menu** e seleccione **Rádio**. O visor apresenta:
 - O número de localização e o nome do canal de rádio, se tiver guardado o canal.
 - A frequência do canal de rádio.
2. Se já tiver memorizado canais de rádio, pode seleccionar o canal que pretende ouvir ou especificar uma localização de 1 a 9, premindo a tecla numérica correspondente.

Se estiver a utilizar auriculares compatíveis fornecidos com a tecla de auricular, prima a tecla para seleccionar o canal de rádio guardado pretendido.
3. Quando o rádio está ligado, prima **Opções** e seleccione **Desligar** para desligar o rádio.



Sugestão: Para desligar rapidamente o rádio, prima , sem soltar.



Sintonizar um canal de rádio

Com o rádio ligado, prima  ou , sem soltar, para iniciar a procura de canais. A procura pára quando um canal é encontrado. Para guardar o canal, prima **Opções** e seleccione **Gravar canal**. Introduza o nome do canal e prima **OK**. Seleccione a localização onde pretende memorizar o canal.



Sugestão: Para guardar rapidamente o canal numa localização de 1 a 9, prima, sem soltar, a tecla numérica correspondente, e em seguida introduza o nome do canal e prima **OK**.

Utilizar o rádio

Com o rádio ligado, prima **Opções** e seleccione:

- **Desligar** para desligar o rádio.
- **Gravar canal** para guardar o canal de rádio pretendido, consulte [Sintonizar um canal de rádio](#) acima. Podem ser memorizados até 20 canais de rádio.
- **Sintoniz. autom..** Prima por instantes a tecla  ou  para iniciar a procura do canal para cima ou para baixo. A procura pára quando é encontrado um canal, prima **OK**. Para guardar o canal, consulte **Gravar canal** acima.
- **Sintonizaç. manual.** Prima por instantes a tecla  ou , para conduzir a procura de canal 0.1 MHz para cima ou para baixo ou prima as teclas, sem soltar, para procurar um canal rapidamente para cima ou para baixo. Para guardar o canal, prima **OK** e consulte **Gravar canal** acima.



Sugestão: No menu **Rádio**, prima  para seleccionar rapidamente **Sintonizaç. manual**.



- **Definir frequência.** Se souber qual é a frequência de rádio do canal que pretende ouvir (entre 87.5 MHz e 108.0 MHz), introduza-a e prima **OK**. Para guardar o canal, consulte **Gravar canal** acima.



Sugestão: No menu **Rádio**, prima ***+** para seleccionar rapidamente **Definir frequência**.

- **Apagar canal.** Para eliminar um canal guardado, seleccione-o e prima **Apagar** e **OK**.
- **Mudar o nome.** Introduza um nome novo para o canal guardado e prima **OK**.
- **Altifalante** (ou **Auricular**) para ouvir rádio através de alta-voz (ou dos auriculares). Mantenha os auriculares ligados ao telefone. O fio dos auriculares funciona como antena do rádio.
- **Som mono** (ou **Som estéreo**) para ouvir rádio em mono (ou estereofonia).

Pode efectuar e atender chamadas normalmente enquanto estiver a ouvir rádio. O volume do rádio é silenciado. Quando terminar a chamada o rádio é ligado automaticamente.

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



■ Câmara fotográfica (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.

Nota: Cumpra todas as leis locais sobre a autorização para tirar fotografias. Não utilize esta função ilegalmente.

Neste menu pode tirar fotografias com a câmara fotográfica incorporada e ajustar as respectivas definições. A lente da câmara fotográfica está na parte de trás do telefone e o visor deste funciona como visor da câmara fotográfica. A câmara fotográfica produz imagens JPEG.

Se não existir espaço suficiente na memória para tirar uma fotografia nova, precisa de libertar algum, eliminando fotografias antigas ou outros ficheiros existentes na galeria. Note que a câmara fotográfica utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.

Para tirar uma fotografia

1. Prima **Menu** e seleccione *Camera* e *Foto standard*, *Retrato* ou, se a luz para tirar fotografias estiver fraca, seleccione *Modo noite*. Se pretender acrescentar a fotografia a um nome ou a um número de telefone guardado nos contactos, seleccione *Retrato*.



Sugestão: Para abrir rapidamente o visor da câmara fotográfica com a vista de fotografia padrão, prima  no modo de repouso.



2. A imagem animada é mostrada no visor do telefone e pode utilizá-lo como visor da câmara fotográfica.
3. Para tirar uma fotografia, prima **Capturar**. O telefone guarda a fotografia na pasta **Fotos** do menu **Galeria**. A fotografia guardada é mostrada no visor. Para o definir o nome padrão da fotografia, consulte **Nome predefinido** em **Definições da câmara fotográfica** na página 105.
4. Selecciona **P/ trás** para tirar outra fotografia ou prima **Opções** e especifique, por exemplo, uma opção para eliminar ou dar um nome novo à fotografia guardada, enviá-la como mensagem multimédia, ou para a anexar a um nome ou a um número de telefone dos contactos ou para aceder à galeria.



Sugestão: Pode activar o auto-temporizador da câmara fotográfica para que tire uma fotografia de cada vez. Prima **Menu** e selecciona **Camera**, **Auto temporizador** e **Foto standard**, **Retrato** ou **Modo noite**. Prima **Iniciar** e, a seguir ao tempo limite, a câmara fotográfica tira a fotografia e guarda-a no menu **Galeria**. Enquanto o auto-temporizador estiver a funcionar, ouve-se um sinal sonoro.

Definições da câmara fotográfica

Prima **Menu** e selecciona **Camera** e **Definições**. Selecciona:

- **Qualidade da imagem** para seleccionar o grau de compressão do ficheiro da fotografia quando a imagem é guardada. Selecciona **Alta**, **Normal** ou **Baixa**. **Alta** faculta a melhor qualidade de imagem, mas ocupa mais memória.



- *Som da camera* para definir se pretende *Activar* ou *Desactivar* o som do obturador e o do auto-temporizador.
- *Nome predefinido* para definir o nome utilizado para guardar uma fotografia. Se seleccionar *Automático*, é utilizado o nome predefinido ou, se especificar *O meu título* pode introduzir ou modificar um nome novo.

■ Galeria (Menu 8)



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.

Na galeria pode gerir imagens, fotografias e tons de toque guardados no telefone.

A galeria utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.

1. Prima **Menu** e seleccione *Galeria*. É apresentada a lista de opções.
2. Seleccione *Ver pastas* para abrir a lista das pastas.

Outras opções disponíveis são:

- Prima *Juntar pasta* para adicionar uma pasta nova. Introduza um nome novo para a pasta e prima **OK**.
- Prima *Apagar pasta* para seleccionar a pasta que pretende apagar. Não é possível apagar as pastas originais do telefone.
- Prima *Mudar nome pasta* para seleccionar a pasta cujo nome pretende mudar. Não é possível mudar o nome das pastas originais do telefone.



- Selecione *Import. da Galeria* para importar mais imagens e tons de toque. Selecione, respectivamente, *Importar imagens* ou *Importar tons*. É apresentada a lista de fichas do browser disponíveis. Selecione *Mais fichas* para aceder à lista de fichas no menu *Serviços*; consulte *Fichas* na página 140.

Selecione a ficha apropriada para estabelecer a ligação à página desejada. Se não for possível estabelecer a ligação, pode não ser possível aceder à página através do serviço 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* na página 136. Tente de novo estabelecer a ligação à página

Para informações sobre a disponibilidade, os preços e as tarifas dos diferentes serviços, contacte o seu operador de rede e/ou o fornecedor de serviços. Importe os conteúdos apenas de origens da sua confiança.

3. Abra a pasta pretendida e é apresentada a lista dos ficheiros existentes na pasta. *Fotos*, *Gráficos* e *Tons* são as pastas originais do telefone.

Prima *Opções*; estão disponíveis algumas das seguintes opções:

- *Abrir* permite abrir o ficheiro seleccionado.
- *Apagar* para eliminar o ficheiro seleccionado.
- *Enviar* permite enviar o ficheiro seleccionado, através de mensagens MMS.
- *Mover* para mover um ficheiro para outra pasta.
- *Mudar o nome* para dar outro nome ao ficheiro.



- *Definir como papel* para definir o ficheiro de imagens seleccionado como papel de parede.
 - *Definir como tom* para definir o ficheiro de som seleccionado como tom de toque.
 - *Detalhes* para ver os pormenores do ficheiro, por exemplo, o respectivo tamanho.
 - *Ordenar* para ordenar os ficheiros e as pastas por data, tipo, nome ou tamanho.
 - *Apagar todos* para apagar todos os ficheiros da pasta seleccionada.
 - *Modificar imagem* para introduzir texto, um contorno ou clip-art na imagem seleccionada.
4. Abra o ficheiro pretendido. Prima **Opções**; estão disponíveis algumas das seguintes opções:
- *Reproduzir (Pausa)* para ouvir um ficheiro de som ou para ver um ficheiro de imagens incluído na mensagem.
 - *Zoom* para aumentar o tamanho da imagem que está contida na mensagem.
 - *Silenciar áudio (Ouvir áudio)* para silenciar (ouvir) o ficheiro de som.
 - *Ajustar contraste* para ajustar o nível de contraste da imagem.
 - *Definir como papel* para definir o ficheiro de imagens seleccionado como papel de parede.



- *Definir como tom* para definir o ficheiro de som seleccionado como tom de toque.
- *Modificar imagem* para introduzir texto, um contorno ou clip-art na imagem seleccionada.
- *Detalhes* para ver os pormenores do ficheiro, por exemplo, o respectivo tamanho.
- *Apagar* para eliminar o ficheiro seleccionado.
- *Enviar* permite enviar o ficheiro seleccionado, através de mensagens MMS.
- *Mudar o nome* para dar outro nome ao ficheiro.
- *Ver em sequência* para ver os ficheiros de uma pasta sequencialmente.

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

■ Organizador (Menu 9)



Nota: Para utilizar as funções do menu *Organizador*, 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.



Alarme

O alarme utiliza o formato de hora definido para o relógio. O alarme toca mesmo com o telefone desligado, se a bateria tiver carga suficiente.

Prima **Menu** e seleccione *Organizador* e *Relógio alarme*.

- Seleccione *Hora de alarme*, introduza a hora do alarme e prima **OK**.
Para alterar a hora do alarme, seleccione *Ligado*.
- Seleccione *Tom de alarme* e especifique o tom de alarme predefinido, personalize o tom de alarme, seleccionando um da lista de tons de toque ou da galeria, ou defina um canal de rádio como tom de alarme.

Se seleccionar o rádio como tom de alarme, ligue os auriculares ao telefone. O telefone utiliza o último canal que o utilizador esteve a ouvir como tom de alarme, através do altifalante. Se os auriculares tiverem sido retirados, é utilizado o tom de alarme padrão em vez do rádio.

Quando chega a hora do alarme

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

Prima **Parar** para parar o alarme. Se deixar o telefone continuar a emitir o alarme durante um minuto ou se premir **Repetir**, o alarme pára durante cerca de dez minutos e recomeça.

Se tiver seleccionado o rádio como toque de alarme, em vez de apresentar a indicação **Repetir**, o telefone pergunta se o utilizador pretende ou não desligar o rádio.



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: *Ligar o telefone?*. 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 lembretes, chamadas que tem de efectuar, reuniões e aniversários.

A agenda utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.

Prima **Menu** e seleccione *Organizador e Agenda*.



Sugestão: Para abrir rapidamente o menu *Agenda*, prima  no modo de repouso.

Selecione o dia pretendido. O dia actual aparece contornado. Se houver notas definidas para o dia, este aparece em negrito. Para ver as notas do dia, prima **Opções** e seleccione *Notas do dia*.

- Para ver apenas uma nota, seleccione-a, prima **Opções** e seleccione *Ver*. A vista de nota permite ver os pormenores da nota seleccionada. Pode percorrer a nota.
- Também existem, por exemplo, opções para redigir uma nota, ou para enviar uma nota através de IV, ou para a enviar directamente para a agenda de outro telefone compatível, ou ainda para a enviar como uma mensagem de texto.



Existem, igualmente, opções para apagar, modificar, mover e repetir uma nota, bem como para copiar uma nota para outro dia.

Definições para definir a data, a hora, o formato da data ou da hora, ou o primeiro dia da semana. A opção *Apagar automático* 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 42.

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

-  *Reunião* - Introduza a nota (ou prima **Opções** e procure o nome nos contactos). Prima **Opções** e seleccione *Gravar*. Introduza a localização da reunião e prima **Opções** e seleccione *Gravar*. Introduza a hora de início da reunião, prima **OK** e, em seguida, especifique a hora de fim e prima **OK**. Para definir o alarme da nota, seleccione *Com som* ou *Silencioso* (sem alarme) e, em seguida, defina a hora do alarme.
-  *Telefonar* - Introduza o número de telefone, prima **Opções** e seleccione *Gravar*. Introduza o nome, prima **Opções** e seleccione *Gravar*. (Em vez de introduzir o número do telefone, prima **Opções** para procurar o nome e o número nos contactos.) Em seguida, introduza a hora da chamada e prima **OK**. Para definir o alarme da nota, seleccione *Com som* ou *Silencioso* (sem alarme) e, em seguida, defina a hora do alarme.



-  **Aniversário** - Introduza o nome da pessoa (ou prima **Opções** e procure-o nos contactos), prima **Opções** e seleccione **Gravar**. Em seguida, introduza o ano de nascimento e prima **OK**. Para definir o alarme da nota, seleccione **Com som** ou **Silencioso** (sem alarme) e, em seguida, defina a hora do alarme.
-  **Memo** - Introduza a nota, prima **Opções** e seleccione **Gravar**. Introduza o dia de fim da nota e prima **OK**. Para definir o alarme da nota, seleccione **Com som** ou **Silencioso** (sem alarme) e, em seguida, defina a hora do alarme.
-  **Lembrete** - Introduza o assunto do lembrete, prima **Opções** e seleccione **Gravar**. Para definir o alarme da nota, seleccione **Com alarme** e especifique a hora do alarme.

Quando há um alarme definido, aparece o indicador  quando 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**.

Lista de afazeres

Pode guardar uma nota para uma tarefa que tenha de realizar, seleccionar um nível de prioridade para a mesma e marcá-la como pronta depois ter executado a tarefa. Pode ordenar as notas por prioridade e por data.

A lista de afazeres utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.



Prima **Menu** e seleccione *Organizador* e *Lista de afazeres*. É apresentada a lista de fichas de notas. Prima **Opções**, seleccione o nome pretendido e prima **Opções**.

- Para adicionar uma nota nova, seleccione *Adicionar*. Introduza o assunto da nota. Uma vez introduzido o número máximo de caracteres permitidos numa nota, não é possível escrever mais texto. Prima **Opções** e seleccione *Gravar*. Seleccione a prioridade para a nota, *Alta*, *Média*, ou *Baixa*. O telefone define automaticamente o prazo sem um alarme para a nota. Para alterar o prazo, ver a nota e seleccionar a opção para o prazo.

Dicionário; consulte [Activar ou desactivar a introdução assistida de texto](#) na página 42.

- Também pode, por exemplo, ver e apagar a nota seleccionada e eliminar todas as notas que tiver marcado como executadas. É possível ordenar as notas por prioridade ou pelo prazo, enviar uma nota a outra pessoa, guardar uma nota como nota de agenda ou aceder à agenda.

Durante a consulta de uma nota também pode, por exemplo, seleccionar uma opção para modificar a nota seleccionada, modificar um prazo ou uma prioridade da nota ou marcar a nota como executada.

■ Jogos (Menu 10)



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

1. Prima **Menu** e seleccione *Jogos* e *Escolher jogo*.
2. Seleccione o jogo ou conjunto de jogos (o nome depende do jogo).
3. Prima **Opções** e seleccione *Abrir* ou prima . Se a selecção for um único jogo, este é iniciado.

Caso contrário, aparece uma lista de jogos do conjunto seleccionado. Para iniciar um único jogo, seleccione o jogo pretendido, prima **Opções** e seleccione *Abrir* ou prima .

Note que a execução de alguns jogos pode consumir a bateria do telefone mais depressa (e pode ter de ligar o telefone a um carregador).

Outras opções disponíveis num jogo ou conjunto de jogos

Para as opções dos jogos, consulte [Outras opções disponíveis para cada aplicação ou conjunto de aplicações](#) na página 117.

Importar jogos

Prima **Menu** e seleccione *Jogos* e *Importar jogos*. É apresentada a lista de fichas disponíveis. Seleccione *Mais fichas* para aceder à lista de fichas no menu *Serviços*; consulte [Fichas](#) na página 140.

Seleccione a ficha apropriada para estabelecer a ligação à página desejada. Se não for possível estabelecer a ligação, pode não ser possível aceder à página através do serviço 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](#) na página 136. Tente de novo estabelecer a ligação à página

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

Para importar mais jogos, consulte também [Importar uma aplicação](#) na página 118.

Note que quando importar um jogo, também o pode guardar no menu [Aplicações](#) em vez de no menu [Jogos](#).

Estado da memória de jogos

Para ver a capacidade de memória disponível para instalar jogos e aplicações, prima [Menu](#) e seleccione [Jogos](#) e [Memória](#). Consulte também [Estado da memória de aplicações](#) na página 120.

Os jogos utilizam memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 21.

Definições dos jogos

Prima [Menu](#) e seleccione [Jogos](#) e [Definições](#) para definir os sons, a iluminação e a vibração do jogo.



■ Aplicações (Menu 11)



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 uma aplicação

1. Prima **Menu** e seleccione *Aplicações e Escolher aplicação*.
2. Seleccione uma aplicação ou um conjunto de aplicações (o nome depende da aplicação).
3. Prima **Opções** e seleccione *Abrir* ou prima . Se a selecção for uma única aplicação, esta é iniciada.

Caso contrário, aparece uma lista das aplicações do conjunto seleccionado.

Para iniciar uma única aplicação, seleccione-a, prima **Opções** e seleccione *Abrir* ou prima .

Note que a execução de algumas aplicações pode consumir a bateria do telefone mais depressa (e pode ter de ligar o telefone a um carregador).

Outras opções disponíveis para cada aplicação ou conjunto de aplicações

- *Apagar* para apagar a aplicação ou o conjunto de aplicações do telefone.



Note que se eliminar uma aplicação pré-instalada ou um conjunto de aplicações do telefone, pode importá-los de novo para o telefone do Nokia Software Market, <http://www.softwaremarket.nokia.com/wap>.

- **Acesso à Web** para restringir o acesso da aplicação à rede. Seleccione **Perguntar antes** para configurar a aplicação para pedir autorização para estabelecer uma ligação à rede, ou **Permitido / Não permitido** para permitir ou não o estabelecimento da ligação.
- **Actualizar versão** para verificar se está disponível uma nova versão da aplicação para importação através dos serviços (serviço de rede).
- **Página Web** para facultar mais informações ou dados adicionais sobre a aplicação de uma página da Internet. Esta função precisa de ser suportada pela rede. Esta opção só é apresentada se tiver sido fornecido um endereço de Internet com a aplicação.
- **Definições serviço** para algumas aplicações que necessitam de definições de serviço específicas. O telefone está configurado para utilizar definições de serviço padrão para o browser.
- **Detalhes** para dar informações adicionais sobre a aplicação.

Importar uma aplicação

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



- Prima **Menu** e seleccione *Aplicações e Importar aplicaçs.* e é apresentada uma lista das fichas disponíveis. Seleccione *Mais fichas* para aceder à lista de fichas no menu *Serviços*; consulte *Fichas* na página 140.

Selecione a ficha apropriada para estabelecer a ligação à página desejada. Se não for possível estabelecer a ligação, pode não ser possível aceder à página através do serviço 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* na página 136. Tente de novo estabelecer a ligação à página

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

- Prima **Menu** e seleccione *Serviços e Importar ligações.* Seleccione para importar uma aplicação ou um jogo adequado. Consulte *Importar* na página 141.
- Para mais informações sobre a utilização da funcionalidade de importação de jogos, consulte *Importar jogos* na página 115.
- Utilize o Nokia Application Installer do PC Suite para importar as aplicações para o telefone.



Note que a Nokia não garante as aplicações de sites não Nokia. Se optar por importar aplicações Java desses sites, deverá usar das mesmas precauções, que para qualquer outro site.

Note que quando importar uma aplicação a pode guardar no menu *Jogos* em vez de no menu *Aplicações.*



Estado da memória de aplicações

Para ver a capacidade de memória disponível para instalar jogos e aplicações, prima **Menu** e seleccione **Aplicações e Memória**.

As aplicações utilizam memória partilhada; consulte **Memória partilhada** na página 21.

■ Extras (Menu 12)



Nota: Para utilizar as funções do menu **Extras**, 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.

Calculadora

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



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

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

Efectuar uma conversão de moeda

1. Prima **Menu** e seleccione **Extras** 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 **Para estrangeira**.



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

Temporizador

Prima **Menu** e seleccione **Extras** e **Temporizador**. Introduza a hora do alarme em horas e minutos e prima **OK**. Se assim o desejar, escreva uma nota a ser



apresentada quando o tempo definido se esgotar e prima **OK** para iniciar o temporizador.

- Para alterar o tempo, seleccione *Alterar tempo* ou seleccione *Parar temporiz.* para parar o temporizador.

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

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. Para especificar a continuação da cronometragem em segundo plano, prima duas vezes .

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** e seleccione *Extras, Cronómetro* e *Tempo parcial*. Pode seleccionar *Continuar* se tiver especificado a continuação da cronometragem em segundo plano.



2. Prima **Iniciar** para iniciar a contagem do tempo. Prima **Parciais** sempre que pretender medir tempos parciais. Os tempos parciais são apresentados no visor por baixo do tempo de cronometragem. Selecciona 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 nome.

Reiniciar para repor o tempo sem o guardar.

Tempos decorridos

Prima **Menu** e seleccione *Extras, Cronómetro e Tempo total*. Prima **Iniciar** para iniciar a contagem do tempo e **Total** para medir o tempo decorrido. Prima **Parar** para parar a contagem do tempo decorrido. Prima **Opções** para poder guardar ou repor a contagem dos tempos decorridos. Consulte [Contagem do tempo e tempos parciais](#) acima.

Ver e apagar tempos

Prima **Menu** e seleccione *Extras e Cronómetro*.

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



Para eliminar os tempos guardados, seleccione *Apagar tempos*. Seleccione *Apagar tudo* e prima **OK**, ou seleccione *Um a um*, especifique os tempos que pretende eliminar, prima **Apagar** e prima **OK**.

Carteira

Com a *Carteira* pode, por exemplo, guardar informações pessoais, números de cartões de crédito e efectuar compras, utilizando o telefone, quando suportado pelo fornecedor de serviços.

Pode aceder à carteira através do menu *Carteira* ou através do browser; consulte *Opções durante a navegação* na página 138.

Quando aceder pela primeira vez à carteira, precisa de criar um código da carteira pessoal. Na opção *Criar código da carteira*: introduza o código e prima **OK** para o confirmar e na opção *Verificar código da carteira*: introduza o código de novo e prima **OK**.

Se pretender eliminar todo o conteúdo da carteira e o código da carteira, introduza *#7370925538# (*#res0wallet# em caracteres) no modo de repouso. Também necessita do código de segurança do telefone.

Consulte também *Informações gerais* na página 16.

Guardar e alterar informações de cartões pessoais

Para aceder à carteira, prima **Menu**, seleccione *Extras* e *Carteira*. Se necessário, introduza o código da carteira e prima **OK**; consulte *Definições de carteira* na página 126. Seleccione *Cartões* para ver a lista dos cartões. O número máximo de cartões é cinco. Seleccione o cartão pretendido.



- Para guardar informações num cartão, prima **Opções** e seleccione **Ver**.
Seleccione:
 - **Informação cartão** para introduzir, por exemplo, o nome do proprietário do cartão, o tipo de cartão, o número e informações sobre a data de validade.
 - **Info do utilizador** para guardar o nome do utilizador e a palavra-passe para aceder às páginas da Internet.
 - **Info de expedição** para guardar informações de contacto pessoais.
 - **Info de facturação** para guardar as informações de contacto no caso do endereço do utilizador ser diferente do de facturação, por exemplo, no caso de cartões de crédito da empresa.
 - **Info do recibo** para guardar os números de telefone e endereços de e-mail para onde pretende que o fornecedor de serviços envie o recibo da compra.
- Para fazer uma cópia do cartão, prima **Opções** e seleccione **Copiar cartão**.
- Para eliminar todas as informações existentes num cartão, prima **Opções** e seleccione **Limpar cartão**.
- Para dar um nome novo ao cartão, prima **Opções** e seleccione **Mudar nome cart..**

Notas pessoais

Pode guardar até 30 notas pessoais confidenciais, por exemplo, palavras-passe, códigos ou apontamentos.

Prima **Menu**, seleccione **Extras**, **Carteira** e **Notas pessoais**. Prima **Opções** e pode ver, acrescentar, modificar uma nota seleccionada e organizar as notas por nome



ou data, ou apagar notas. Durante a leitura de uma nota, a opção *Modificar* permite modificar a nota e a opção *Enviar como texto* copia a nota como uma mensagem de texto. *Copiar p/agenda* copia a nota para a agenda como lembrete. *Usar detalhes* permite extrair números, endereços de e-mail e endereços da Internet de uma nota.

Definições de carteira

Prima **Menu**, seleccione *Extras*, *Carteira* e *Definições*. Seleccione:

- *Pedido do código* para activar ou desactivar o pedido do código da carteira. Precisa de introduzir primeiro o código da carteira correcto antes de poder definir o pedido do código como activado ou desactivado. Note que se tiver especificado o pedido do código como *Não*, a carteira pode ser acedida sem um código da carteira.
- *Mudar código* permite alterar o código da carteira.

Instruções gerais para pagar as compras com a carteira

1. Para aceder ao site, que suporta a função de carteira, onde pretende fazer compras, consulte [Estabelecer uma ligação a um serviço](#) na página 136 e escolha o produto que deseja comprar.

Leia cuidadosamente todas as informações fornecidas antes de efectuar a compra.



Nota: O texto pode não caber num único ecrã. Deste modo, certifique-se de que percorreu e leu o texto na sua totalidade antes de assinar.



2. Para pagar os artigos que pretende comprar, prima **Opções** e seleccione **Usar carteira**. Consulte **Opções durante a navegação** na página 138.
3. Seleccione o cartão com qual pretende efectuar o pagamento. Preencha o formulário enviado pelo fornecedor de serviços, transferindo os dados do cartão de crédito da carteira. Se pretender preencher automaticamente todos os campos, seleccione **Preen. td. campos**. Esta opção só é apresentada quando o serviço suporta a norma ECML (Electronic Commerce Modeling Language). Também pode preencher o formulário seleccionado, um a um, os campos de informação do cartão. O telefone apresenta o formulário preenchido.
4. Autorize a compra e a informação é enviada.
5. O utilizador pode receber, do serviço, um documento de inscrição para assinar, a fim de tornar a compra vinculativa; consulte **Assinatura digital** na página 146.
6. Para fechar a carteira, seleccione **Fechar carteira**. Consulte **Opções durante a navegação** na página 138.



Nota: 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 esvaziar a memória cache, consulte **A memória cache** na página 143.

Sincronização

A sincronização permite guardar os dados da agenda e dos contactos num servidor de Internet remoto ou num PC compatível. Se tiver guardado dados num servidor de Internet remoto, pode sincronizar o telefone, iniciando a sincronização a partir



do telefone. A sincronização com um servidor remoto é um serviço de rede. O utilizador também pode sincronizar os dados dos contactos existentes no telefone e na agenda de modo a corresponderem aos dados de um PC compatível, iniciando a sincronização a partir do PC. Os dados dos contactos do cartão SIM não são sincronizados.

Note que o atendimento de uma chamada durante a sincronização leva à sua conclusão e é necessário iniciá-la de novo.

Sincronizar a partir do telefone para um servidor remoto

Antes de efectuar a sincronização a partir do telefone compatível, pode ter de fazer o seguinte:

- Subscrever um serviço de sincronização. Para mais informações sobre a disponibilidade e as definições do serviço de sincronização, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.
- Obtenha as definições de sincronização do seu operador de rede ou do fornecedor de serviços.

Pode receber as definições de sincronização como uma mensagem OTA; consulte [Guardar as definições de sincronização recebidas como mensagem OTA](#) na página 129. Poderá, também, ter de introduzir as definições manualmente; consulte [Introduzir as definições de sincronização manualmente](#) na página 129.

Para iniciar a sincronização a partir do telefone:

1. Prima **Menu** e seleccione *Serviços, Definições do serviço activas* e especifique as definições de ligação necessárias para a sincronização.



As definições de sincronização podem diferir das definições de serviço necessárias para a consulta. Depois da sincronização, mude as *Definições do serviço activas* para as especificadas anteriormente, se pretender utilizar outros serviços mais tarde.

2. Marque os dados que pretende sincronizar. Consulte *Dados a sincronizar* em *Introduzir as definições de sincronização manualmente* na página 129.
3. Prima **Menu** e seleccione *Extras, Sincronizar* e *Sincronizar*.
4. Os dados marcados do conjunto activo serão sincronizados depois da confirmação.

Note que quando efectuar a sincronização pela primeira vez ou depois de uma sincronização interrompida, esta pode levar até 30 minutos, se a agenda e os contactos estiverem cheios.

Guardar as definições de sincronização recebidas como mensagem OTA

Quando se recebem as definições de sincronização como mensagem OTA, é apresentada a informação *Recebidas definições de sincronização*.

Prima **Opções** e seleccione *Detalhes* para ver primeiro as definições recebidas, *Gravar* para guardar as definições de sincronização, ou *Rejeitar* para as apagar.

Introduzir as definições de sincronização manualmente

Prima **Menu**, seleccione *Extras, Sincronizar* e *Definições*.

Seleccione *Definições sincron. Internet activas*.



Precisa de activar o conjunto no qual pretende guardar as definições de sincronização. Um conjunto é um grupo de definições necessárias para estabelecer uma ligação a um serviço.

Selecione o conjunto que pretende activar e prima **Activar**.

Selecione *Modif. defs. sincr. Internet activas*. Selecione as definições, uma a uma, e introduza todas as definições necessárias.

- *Nome das definições*. Introduza o nome do conjunto e prima **OK**.
- *Dados a sincronizar*. Marque os dados que pretende sincronizar, *Contactos* e/ou *Agenda* e prima **Feito**.
- *Endereços da base de dados*. Selecione *Base de dados dos contactos* e/ou *Base de dados da agenda* para a modificar. Introduza o nome da base de dados e prima **OK**.
- *Nome de utilizador*. Introduza o nome do utilizador e prima **OK**.
- *Password*. Introduza a palavra-passe e prima **OK**.
- *Servidor de sincronização*. Introduza o nome do servidor e prima **OK**.

Sincronizar a partir do PC

Para sincronizar os contactos e a agenda a partir do PC, utilize uma ligação por IV ou um cabo de dados. Também necessita de ter o software PC Suite do telefone instalado no PC. Inicie a sincronização do PC utilizando o PC Suite



■ Conectividade (Menu 13)



Infravermelhos

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

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



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.

Enviar e receber dados através de IV

- Assegure-se de que as portas de IV dos dispositivos transmissor e receptor estão voltadas uma para a outra e de que não existem entre eles objectos que possam impedir a comunicação. Numa comunicação por infravermelhos, a distância preferencial entre os dois dispositivos é de um metro.
- Para activar a porta de IV do telefone e receber dados através de IV, prima **Menu** e seleccione **Conectividade** e **Infravermelhos**.
- O utilizador do telefone transmissor selecciona a função de IV pretendida para iniciar a transferência de dados.



Se a transferência dos dados não for iniciada dentro de dois minutos após a activação da porta de IV, a ligação é cancelada e tem de ser reiniciada.

Indicador de ligação IV

- Quando o símbolo  aparece continuamente, a ligação por IV está activa e o telefone está pronto para enviar ou receber dados através da porta de IV.
- Quando o símbolo  está a piscar, o telefone está a tentar estabelecer a ligação ao outro dispositivo ou perdeu a ligação.

GPRS

Ligação GPRS

GPRS é um serviço de rede. Pode definir o telefone para se registar automaticamente numa rede GPRS quando for ligado. Prima **Menu** e seleccione **Conectividade, GPRS, Ligação GPRS** e **Sempre em linha**. Quando inicia uma aplicação utilizando o GPRS, a ligação entre o telefone e a rede é estabelecida e é possível transferir dados. Quando encerra uma aplicação, a ligação GPRS é terminada, mas o registo na rede GPRS mantém-se.

Se seleccionar **Quando necessário**, o registo e a ligação GPRS são estabelecidos quando uma aplicação a utilizar GPRS o necessite e terminados quando se encerra a aplicação.

Quando está seleccionado o modo de ligação **Sempre em linha** e o serviço GPRS está disponível, o indicador  é apresentado no canto superior esquerdo do visor. Quando a ligação GPRS está estabelecida, é apresentado o indicador . Se receber uma chamada ou uma mensagem de texto, ou efectuar uma chamada



durante uma ligação GPRS, aparece o indicador  no canto superior direito do visor, para indicar que a ligação GPRS é suspensa (colocada em espera).

Note que o telefone suporta três ligações GPRS em simultâneo. Pode, por exemplo, consultar páginas, receber mensagens multimédia e manter, em simultâneo, uma ligação no PC.

Definições de modem GPRS

Pode ligar o telefone a um PC compatível através de uma ligação por infravermelhos ou de um cabo de dados e utilizá-lo como um modem para permitir a ligação GPRS (serviço de rede) a partir do PC.

Prima **Menu** e seleccione *Conectividade, GPRS e Definições do modem GPRS*. Seleccione *Ponto de acesso activo* e active o ponto de acesso que pretende utilizar. Seleccione *Modificar ponto de acesso activo* para alterar as definições do ponto de acesso.

- Seleccione *Nome p/ ponto de acesso*. Introduza o nome que pretende dar ao ponto de acesso activado e prima **OK**.
- Seleccione *Ponto de acesso GPRS*. Introduza o nome do ponto de acesso (APN - Access Point Name) para estabelecer a ligação a uma rede GPRS e prima **OK**.
Contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para obter o nome do ponto de acesso.

Também pode especificar as definições de marcação GPRS ("Access Point Name") no seu PC utilizando o software Nokia Modem Options; consulte [PC Suite](#) na página 149. Se tiver especificado as definições tanto no PC como no telefone, note que serão utilizadas as definições do PC.



■ Serviços (Menu 14)



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.

Podem aceder a vários serviços da Internet. Estes serviços podem incluir, por exemplo, previsões meteorológicas, notícias ou horários de voos e informações financeiras.

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

Com o browser de modos múltiplos do telefone, pode ver os serviços que utilizam a norma WML (Wireless Mark-Up Language) ou xHTML (extensible HyperText Markup Language) nas suas páginas. Uma vez que o visor do telefone e a capacidade da memória têm um tamanho muito menor do que os de um computador, o conteúdo da Internet é apresentado de uma forma diferente no visor do telefone. Note que pode não ser capaz de ver todos os detalhes das páginas da Internet.

Instruções básicas de acesso e utilização de serviços

1. Guarde as definições de serviço necessárias para aceder ao serviço que pretende utilizar. Consulte a página [135](#).
2. Estabeleça a ligação ao serviço pretendido. Consulte a página [136](#).



3. Comece a consultar as páginas do serviço. Consulte a página 137.
4. Quando terminar a consulta, termine a ligação ao serviço. Consulte a página 139.

Definir o telefone para um serviço

As definições de serviço podem ser-lhe facultadas como uma mensagem OTA pelo operador de rede ou fornecedor de serviços cujo serviço pretende utilizar. Também pode introduzir as definições manualmente ou adicionar e modificar as definições com o PC Suite.

Para mais informações e para obter as definições adequadas, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços que disponibiliza o serviço que pretende utilizar. As definições podem estar disponíveis, por exemplo, nos respectivos sites da Web.

Guardar as definições de serviço recebidas como mensagem OTA

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

- Para guardar 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 também são activadas.
Se houver definições guardadas em *Definições do serviço activas*, aparece *Activar definições de serviço gravadas?*. Para activar as definições guardadas, prima **Sim**. Se pretender apenas guardá-las, prima **Não**.



- Para ver primeiro as definições recebidas, prima **Opções** e seleccione **Ver**. Para gravar as definições, prima **Gravar**.
- Para rejeitar as definições recebidas, prima **Opções** e seleccione **Rejeitar**.

Introduzir as definições de serviço manualmente

1. Prima **Menu** e seleccione **Serviços**, **Definições** e **Definições de ligação**.
2. Seleccione **Definições do serviço activas**.
3. Seleccione o conjunto de ligação que deseja activar e prima **Activar**.

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

4. Seleccione **Modificar definiç. do serviço activas**.

Selecione cada uma das definições, uma a uma, e introduza todas as definições necessárias de acordo com as informações que tiver recebido do seu operador de rede ou do fornecedor de serviços. Note que todas as definições relacionadas com a portadora se encontram no menu **Definições da portadora**.

Estabelecer uma ligação a um serviço

1. Em primeiro lugar, assegure-se de que as definições do serviço que pretende utilizar estão activadas. Para activar as definições:
 - Prima **Menu** e seleccione **Serviços**, **Definições** e **Definições de ligação**. Seleccione **Definições do serviço activas**, especifique o conjunto de ligação que pretende activar e prima **Activar**.



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

- Abra a página inicial, por exemplo, a página inicial do fornecedor de serviços:

Prima **Menu** e seleccione *Serviços* e *Página inicial*, ou no modo de repouso prima, sem soltar, **0** .

- Seleccione uma ficha do serviço:

Prima **Menu** e seleccione *Serviços*, *Fichas* e seleccione uma ficha.

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

- Introduza o endereço do serviço:

Prima **Menu** e seleccione *Serviços* e depois *Ir p/ endereço*. Introduza o endereço do serviço 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

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

Note que se GPRS for o portador de dados seleccionado, é apresentado o indicador  no canto superior esquerdo do visor durante a consulta. Se receber uma



chamada ou uma mensagem de texto, ou efectuar uma chamada durante uma ligação GPRS, aparece o indicador  no canto superior direito do visor, para indicar que a ligação GPRS é suspensa (colocada em espera). Depois da chamada, por exemplo, o telefone tenta restabelecer a ligação GPRS.

Utilizar as teclas do telefone enquanto navega

- Utilize qualquer uma das teclas de deslocamento para consultar a página
- Para seleccionar um item evidenciado, prima .
- Para escrever letras e números, prima as teclas  -  e para introduzir caracteres especiais, prima a tecla .

Opções durante a navegação

Prima **Opções**; podem estar disponíveis as opções que se seguem. O fornecedor do serviço também pode disponibilizar outras opções. Seleccione:

- *Página inicial* para regressar à página inicial.
- *Adicionar ficha* para guardar a página como uma ficha.
- *Fichas*. Consulte [Fichas](#) na página 140.
- *Importar ligações* para mostrar a lista de fichas para importar.
- *Atalhos* para abrir uma lista de opções nova que são, por exemplo, específicas da página
- *Outras opções* para mostrar uma lista de outras opções, por exemplo, opções para a carteira e algumas opções de segurança.
- *Recarregar* para recarregar e actualizar a página actual.



- **Sair.** Consulte [Desligar de um serviço](#) na página 139.



Nota: 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 esvaziar a memória cache, consulte [A memória cache](#) na página 143.

Chamadas directas

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

Desligar de um serviço

Para terminar a navegação e cortar a ligação, prima **Opções** e seleccione **Sair**. Quando é apresentado o texto **Sair do browser?**, prima **Sim**.

Em alternativa, prima . Se **Dados GSM** for o portador de dados seleccionado, prima  duas vezes. O telefone termina a ligação ao serviço.

Definições do aspecto do browser de modos múltiplos

1. Enquanto navega, prima **Opções** e seleccione **Outras opções** e **Definição de aspecto**, ou, no modo de repouso, prima **Menu** e seleccione **Serviços**, **Definições** e **Definições do aspecto**.



2. Selecione *Translinear o texto*. Selecione *Sim* e o texto continua na linha seguinte, se não puder ser apresentado numa única linha. Se seleccionar *Não*, o texto é abreviado se for demasiado longo para ser apresentado numa linha.

Selecione *Mostrar imagens*. Selecione *Não* e quaisquer imagens que sejam apresentadas na página não são mostradas. Isto pode tornar mais rápida a consulta das páginas que contêm muitas imagens.

Cookies

Cookies são dados que uma página 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 143.

1. Enquanto navega, prima **Opções** e selecione *Outras opções, Definições de segurança e Cookies*,
ou, no modo de repouso, prima **Menu** e selecione *Serviços, Definições, Definições de segurança e Cookies*.
2. Selecione *Permitir* ou *Rejeitar* para permitir ou impedir o telefone de receber cookies.

Fichas

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

1. Enquanto navega, prima **Opções** e selecione *Fichas*,
ou, no modo de repouso, prima **Menu** e selecione *Serviços e Fichas*.



2. Selecione a ficha que pretende utilizar e prima **Opções**.
3. Selecione **Ir para** para estabelecer uma ligação à página associada à ficha. Também pode ver o nome e o endereço da ficha seleccionada, modificar ou apagar a ficha seleccionada, ou enviá-la directamente para outro telefone como ficha ou como uma mensagem OTA, ou criar uma ficha nova.

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 por essas páginas. Se optar por lhes aceder, deverá ter as mesmas precauções, no que diz respeito à segurança ou a conteúdos, que deve ter relativamente a qualquer site da Internet.

Receber uma ficha

Quando recebe uma ficha (enviada como ficha) é apresentado o texto **Recebida 1 ficha**. Prima **Ver**, em seguida prima **Opções** e selecione **Ver** para ver a ficha, **Gravar** para a guardar ou **Rejeitar** para a rejeitar.

Importar

1. Para importar mais tons de toque, imagens, jogos ou aplicações para o telefone, prima **Menu** e selecione **Serviços** e **Importar ligações**.
2. Selecione **Importar tons**, **Importar imagens**, **Importar jogos** ou **Importar aplicações**, para importar tons de toque, imagens, jogos ou aplicações, respectivamente.

Importe os conteúdos apenas de origens da sua confiança.



Cx.entrada 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 uma mensagem de texto ou endereço de um serviço.

Para aceder à *Cx.entrada serviço* no modo de repouso, prima **Mostrar** depois de receber uma mensagem de serviço.

- Se premir **Sair** a mensagem é movida para a *Cx.entrada serviço*. Para aceder à *Cx.entrada serviço* mais tarde, prima **Menu** e seleccione *Serviços, Definições* e *Cx.entrada serviço*.

Para aceder à *Cx.entrada serviço* enquanto navega, prima **Opções** e seleccione *Outras opções* e *Cx.entrada serviço*. Seleccione a mensagem pretendida e prima **Opções**. Seleccione *Obter* para activar o browser de modos múltiplos e importar o conteúdo marcado, ou *Detalhes* para ver informações detalhadas sobre a notificação de serviço, ou seleccione *Apagar* para o eliminar.

Definições da caixa de entrada do serviço

Prima **Menu** e seleccione *Serviços, Definições* e *Definições da cx. de entrada serviço*.

- Seleccione *Mensagens do serviço* e *Sim* (ou *Não*) para definir o telefone para receber (ou para não receber) mensagens do serviço.
- Seleccione *Ligação automática*. Se tiver definido o telefone para receber mensagens do serviço e tiver seleccionado a opção *Activada ligação*



automática, o telefone activa automaticamente o browser ao receber uma mensagem do serviço.

Se seleccionar a opção *Desactivada ligação automática*, o telefone só activa o browser depois de o utilizador ter seleccionado *Obter* quando o telefone tiver recebido uma mensagem do serviço.

A memória cache

As informações 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. Para esvaziar a memória cache:

- enquanto navega, prima **Opções** e seleccione *Outras opções* e *Limpar a cache*, ou
- no modo de repouso, prima **Menu** e seleccione *Serviços* e *Limpar a cache*.

Segurança do browser

Para alguns serviços, tais como serviços bancários ou compras num site, são necessárias funções de segurança. Para este tipo de ligações são necessários certificados de segurança e, eventualmente, um módulo de segurança que pode estar disponível no cartão SIM. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

Módulo de segurança

O módulo de segurança pode conter certificados, bem como códigos privados e públicos. O módulo de segurança pode melhorar os serviços de segurança para



aplicações que exijam a ligação do browser e permite a utilização de uma assinatura digital. Os certificados são guardados num módulo de segurança pelo fornecedor de serviços.

Prima **Menu** e seleccione *Serviços, Definições, Definições de segurança e Definições do módulo de segurança*. Seleccione:

- *Detalhes do módulo de segurança* para apresentar o nome do módulo de segurança, o estado, o fabricante e o número de série.
- *Pedido do PIN do módulo* para definir o telefone para pedir o PIN do módulo quando utiliza serviços fornecidos com módulo de segurança. Introduza o código e seleccione *Sim*. Para desactivar o pedido do PIN do módulo, seleccione *Não*.
- *Mudar o PIN do módulo* para alterar o PIN do módulo, se permitido pelo módulo de segurança. Introduza o actual código PIN do módulo e, em seguida, introduza o código novo duas vezes.
- *Mudar o PIN de assinatura*. Seleccione o PIN de assinatura que pretende alterar. Introduza o código PIN actual e, em seguida, introduza o código novo duas vezes.

Consulte também [Informações gerais](#) na página 16.

Certificados

Existem três tipos de certificados: certificados de servidor, certificados de autorização e certificados de utilizador.

- O telefone utiliza um certificado de servidor para melhorar a segurança da ligação entre o telefone e a porta. O fornecedor de serviços envia o certificado



de servidor para o telefone antes de a ligação ser estabelecida e a sua validade é verificada com os certificados de autorização guardados no telefone. Os certificados de servidor não são guardados.

O indicador de segurança  é apresentado durante uma ligação, se a transmissão de dados entre o telefone e a porta (identificada pelo *Endereço IP* em *Modificar definiç. do serviço activas - Definições da portadora*) for 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.

- Os certificados de autorização são utilizados por alguns serviços, tais como serviços bancários, bem como para verificar a validade de outros certificados. Os certificados de autorização podem ser guardados no módulo de segurança pelo fornecedor de serviços ou, então, podem ser importados da rede, se o serviço suportar a utilização de certificados de autorização.
- Os certificados de utilizador são emitidos por uma Autoridade de Certificação. Os certificados de utilizador são necessários, por exemplo, para fazer uma assinatura digital e associam o utilizador a um código privado específico existente num módulo de segurança.





Importante: No entanto, note que, mesmo que a utilização de certificados reduza consideravelmente os riscos envolvidos nas ligações remotas e na instalação de software, estes têm de ser utilizados de forma correcta a fim de poderem beneficiar da segurança acrescida. A existência de um certificado não oferece, por si só, qualquer protecção; o gestor de certificados tem de conter certificados correctos, autênticos ou certificados fiáveis para que seja possível disponibilizar uma maior segurança.

Importante: Os certificados possuem uma vida útil restrita. Se for apresentado o texto "Certificado expirado" ou "Certificado ainda sem validade", apesar do certificado ainda dever ser válido, verifique se a data e a hora actual estão correctas no seu telefone.

Importante: Antes de alterar estas definições, certifique-se de que pode realmente confiar no proprietário do certificado e de que o certificado pertence realmente ao proprietário registado na lista.

Assinatura digital

Pode fazer assinaturas digitais com o telefone. A assinatura pode ser rastreada até ao utilizador através do código privado existente no módulo de segurança e do certificado de utilizador utilizado para efectuar a assinatura. A utilização da assinatura digital pode ser igual à assinatura do nome numa factura de papel, num contrato ou noutro documento.

Para efectuar uma assinatura digital, seleccione uma hiperligação numa página, por exemplo, o título de um livro que pretenda comprar e o respectivo preço. O



texto a ser assinado (incluindo possivelmente o montante, a data, etc.) é apresentado.

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



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

Para assinar o texto, leia primeiro o texto na íntegra e, em seguida, pode seleccionar *Assinar*.



Nota: O texto pode não caber num único ecrã. Deste modo, certifique-se de que percorreu e leu o texto na sua totalidade antes de assinar.

Seleccione o certificado de utilizador que pretende utilizar. Introduza o pino de assinatura (consulte [Informações gerais](#) na página 16) e prima *OK*. O ícone da assinatura digital desaparece e o serviço pode apresentar uma confirmação da compra.

■ Ir para (Menu 15)

Para aceder rapidamente a algumas funções específicas, prima *Menu* e especifique *Ir para* e seleccione a função pretendida da lista.



Se não existirem funções na lista, prima *Juntar*, especifique a função que pretende acrescentar à lista e prima *Sim*.



Para remover ou acrescentar funções à lista, consulte [Atalhos pessoais](#) na página 87.

■ Serviços SIM (Menu 16)



O cartão SIM pode incluir funções, para além das disponíveis no telefone, às quais pode aceder através do menu 16. O menu 16 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 *Confirmar acções serviço SIM* em *Definições do telefone*.

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



7. Conectividade PC

Permite enviar e receber e-mails, e aceder à Internet quando o telefone está ligado a um PC compatível através de uma ligação IV ou um cabo de dados. Pode utilizar o telefone com várias aplicações de comunicações de conectividade com PCs e dados. Com o PC Suite pode, por exemplo, enviar mensagens de texto, sincronizar contactos, notas de agenda e de afazeres entre o telefone e um PC compatível.

Pode encontrar mais informações e ficheiros importáveis na página da Nokia na Internet, <http://www.nokia.com/support/phones/7250i>.

■ PC Suite

O PC Suite contém as seguintes aplicações:

- **Nokia Application Installer** para instalar aplicações Java de um PC compatível no telefone.
- **Nokia Image Converter** para tornar as imagens com formatos suportados em imagens que possam ser utilizadas em mensagens multimédia ou como papel de parede e para as transferir para o seu telefone.
- **Nokia Sound Converter** para otimizar sons MIDI de modo a torná-los compatíveis com o telefone e para, depois, os transferir para o telefone.
- **Nokia Content Copier** para copiar dados ou informações de cópias de segurança do telefone para um PC ou para outro telefone Nokia compatível.



- **Nokia PC WAP Manager** para editar e enviar as suas fichas do browser ou para actualizar os conjuntos de ligação do seu telefone.
- **Nokia Phone Editor** para enviar mensagens de texto e modificar as definições dos contactos e das mensagens do telefone.
- **Nokia Phone Browser** para ver o conteúdo da pasta Galeria do telefone num PC compatível. Pode consultar ficheiros de imagens e de som, bem como modificar ficheiros na memória do telefone e transferir os ficheiros entre o telefone e o PC.
- **Nokia PC Sync** para sincronizar contactos, a agenda e as notas de afazeres do seu telefone com um PC compatível.
- Os controladores do modem de dados do Nokia 7210i permitem-lhe utilizar o seu telefone como se fosse um modem.
- **Nokia Modem Options** contém definições para ligações HSCSD e GPRS.
- **Nokia Connection Manager** para seleccionar o tipo de ligação entre o PC e o telefone.

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

GPRS, HSCSD e CSD

Com o seu telefone pode utilizar serviços de dados de alta velocidade GPRS (General Packet Radio Service), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) e CSD (Circuit Switched Data, *Dados GSM*).



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

Note que a utilização do serviço HSCSD consome a bateria do telefone mais depressa do que as chamadas normais de voz e de dados. Pode precisar de ligar o telefone a um carregador enquanto durar a transferência de dados.

Consulte [Definições de modem GPRS](#) na página 133.

■ Utilizar aplicações de comunicações de dados

Para mais informações acerca da utilização de uma aplicação de comunicação de dados, consulte a documentação que é fornecida com a aplicação.

Note que não é aconselhável efectuar ou atender chamadas telefónicas durante uma ligação de PC, porque pode afectar a operação.

Para um melhor desempenho durante chamadas de dados, coloque o telefone sobre uma superfície estável, com o teclado voltado para baixo. Não mova o telefone nem o segure na mão durante uma chamada de dados.



8. 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. Tente manter sempre a bateria a uma temperatura entre 15°C e os 25°C (59°F e 77°F). 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 (6 polegadas) 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, para o 112, 911 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 pessoas. O valor de SAR mais elevado para este modelo de telefone, quando testado no que se refere à conformidade com a norma, foi de 0,60 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.

