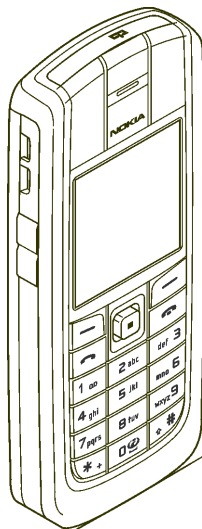


Manual do Utilizador do Nokia 6020



PT 9236471

Edição 1

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Nós, NOKIA CORPORATION, declaramos, sob a nossa única e inteira responsabilidade, que o produto RM-30 está em conformidade com as disposições da seguinte Directiva do Conselho: 1999/5/CE.

É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço

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

CE 168

Copyright © 2005 Nokia. Todos os direitos reservados.

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

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

Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2004. 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.

É PROIBIDO O USO DESTE PRODUTO DE MODO A CUMPRIR, DE QUALQUER FORMA QUE SEJA, A NORMA MPEG-4 VISUAL, EXCEPTUADO O USO DIRECTAMENTE RELACIONADO COM (A) DADOS OU INFORMAÇÕES (i) CRIADOS POR E OBTIDOS, SEM ENCARGOS, DE UM CONSUMIDOR NÃO LIGADO A NEGÓCIO OU EMPRESA QUE COM OS MESMOS APRESENTE RELAÇÃO E (ii) APENAS PARA USO PESSOAL; E (B) OUTROS USOS, ESPECIFICA E SEPARADAMENTE AUTORIZADOS PELA MPEG LA, L.L.C.

USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER THAT COMPLIES WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD IS PROHIBITED, EXCEPT FOR USE DIRECTLY RELATED TO (A) DATA OR INFORMATION (i) GENERATED BY AND OBTAINED WITHOUT CHARGE FROM A CONSUMER NOT THEREBY ENGAGED IN A BUSINESS ENTERPRISE, AND (ii) FOR PERSONAL USE ONLY; AND (B) OTHER USES SPECIFICALLY AND SEPARATELY LICENSED BY MPEG LA, L.L.C.

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.

Controlos de exportação

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

PT 9236471/Edição 1

Índice

PARA SUA SEGURANÇA	12
Informações gerais	14
Acerca do dispositivo.....	14
Descrição geral das funções do telefone	14
Memória partilhada.....	15
Aplicação Nokia PC Suite.....	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.....	17
Códigos PUK e PUK2 (8 dígitos).....	17
Palavra-passe de restrição (4 dígitos).....	17
Código da carteira (4 a 10 dígitos)	18
Serviços de rede	18
Serviço de definições de configuração	19
Importar conteúdos e aplicações	20
Apoio da Nokia na Internet	21
1. Como começar	22
Instalar o cartão SIM e a bateria	22
Carregar a bateria	24
Ligar e desligar o telefone.....	24
Posição normal de funcionamento.....	25
Instalar a pulseira de transporte.....	26
2. O telefone	27
Teclas e conectores	27

Modo de repouso	29
Papel de parede	30
Protector de ecrã	30
Economizar energia	31
Indicadores essenciais	31
Bloqueio do teclado (Protecção do teclado)	33
3. Funções de chamada	34
Efectuar uma chamada	34
Marcação rápida de um número de telefone	35
Atender ou rejeitar uma chamada	35
Chamada em espera	35
Opções durante uma chamada	36
Escrever texto	36
Activar ou desactivar a introdução assistida de texto	37
Utilizar a introdução assistida de texto	37
Escrever palavras compostas	38
Usar a introdução tradicional de texto	38
Sugestões para escrever texto	39
4. Utilizar o menu	41
Aceder a uma função de menu	41
Lista de funções de menu	42
5. Funções de menu	48
Mensagens	48
Mensagens de texto (SMS)	49
Escrever e enviar mensagens	49
Opções para enviar uma mensagem	50
Ler e responder a uma mensagem SMS ou a uma mensagem de e-mail SMS	50

Pastas Caixa de entrada e Itens enviados	51
Modelos	52
Pastas Itens gravados e As minhas pastas	52
Mensagens multimédia (MMS)	53
Escrever e enviar uma mensagem multimédia	54
Ler e responder a uma mensagem multimédia	56
Pastas Caixa de entrada, Caixa de saída, Itens gravados e Itens enviados.....	56
A memória das mensagens multimédia está cheia.....	57
Mensagens flash.....	57
Escrever uma mensagem flash	57
Receber uma mensagem flash	58
Mensagens instantâneas (Chat).....	58
Aceder ao menu de mensagens instantâneas	60
Iniciar e terminar a ligação ao serviço de mensagens instantâneas	60
Iniciar uma conversa com mensagens instantâneas	61
Aceitar ou rejeitar um convite.....	62
Ler uma mensagem instantânea	62
Participar numa conversa.....	63
Modificar as definições do utilizador	63
Contactos para mensagens instantâneas	64
Bloquear e desbloquear mensagens.....	64
Grupos.....	64
Definições de mensagens instantâneas	65
Aplicação de e-mail.....	66
Escrever e enviar uma mensagem de e-mail	67
Importar mensagens de e-mail da conta de correio electrónico.....	67
Ler e responder a uma mensagem de e-mail	67
Caixa de entrada e Outras pastas (Rascunhos, Arquivo, Caixa de saída	

e Itens enviados).....	68
Apagar mensagens de e-mail.....	68
Mensagens de voz.....	68
Mensagens de informação	69
Comandos de serviço	69
Apagar todas as mensagens de uma pasta.....	69
Definições de mensagens.....	70
Definições de mensagens de texto e de e-mail SMS	70
Definições para mensagens multimédia	70
Definições para a aplicação de e-mail	72
Definições comuns.....	74
Contador de mensagens.....	74
Registo de chamadas.....	74
Listas das últimas chamadas	75
Contadores e temporizadores de chamadas, dados e mensagens	76
Informações de localização.....	76
Contactos.....	76
Seleccionar definições para os contactos.....	77
Guardar nomes e números de telefone (Juntar contacto)	77
Memorizar vários números ou itens de texto por nome.....	78
Juntar uma imagem a um nome ou a um número nos contactos.....	79
Procurar um contacto.....	79
Modificar ou apagar detalhes	80
Minha presença	81
Nomes subscritos	84
Juntar contactos aos nomes subscritos	84
Ver os nomes subscritos	85
Anular a subscrição de um contacto	86
Copiar contactos.....	86

Enviar e receber um cartão de visita.....	87
Marcações rápidas.....	87
Marcação por voz.....	88
Juntar e gerir etiquetas de voz.....	88
Efectuar uma chamada utilizando uma etiqueta de voz	89
Números de serviço	89
Meus números.....	90
Grupos	90
Definições	91
Perfis.....	91
Temas.....	92
Definições de tons	92
Atalhos pessoais.....	93
Tecla de selecção direita.....	93
Opções Ir para.....	93
Comandos de voz.....	93
Definições do visor.....	94
Definições de data e hora.....	95
Definições de chamadas.....	96
Definições do telefone.....	97
Conectividade.....	98
Infravermelhos.....	98
(E)GPRS.....	99
Ligação (E)GPRS	100
Definições de modem (E)GPRS.....	101
Definições do acessório	102
Definições de configuração.....	103
Definições de segurança	104
Repor os valores de origem	105

Menu do operador.....	105
Galeria.....	106
Média	107
Câmara.....	107
Tirar uma fotografia ou gravar um vídeo-clip.....	108
Definições da câmara	109
Gravador de voz.....	110
Gravar	110
Lista de gravações	111
Premir para falar.....	111
Menu Premir para falar	112
Iniciar e terminar a ligação ao serviço "premir para falar"	113
Pedidos de chamada de resposta.....	113
Efectuar e receber uma chamada "premir para falar".....	115
Acrescentar contactos um para um.....	117
Criar e configurar grupos.....	118
Definições do serviço "premir para falar"	120
Organizador.....	122
Relógio alarme.....	122
Quando chega a hora do alarme.....	122
Agenda.....	123
Criar uma nota de agenda	123
Quando o telefone emite um alarme para uma nota.....	124
Lista de afazeres.....	124
Notas	125
Carteira	125
Aceder ao menu Carteira.....	126
Guardar detalhes de cartões	126
Notas pessoais.....	127

Criar um perfil de carteira.....	127
Definições de carteira.....	128
Instruções gerais para pagar as compras com a carteira.....	128
Sincronização.....	129
Sincronizar a partir do telefone	130
Definições para a sincronização a partir do telefone	130
Sincronizar a partir do PC compatível.....	131
Aplicações.....	131
Jogos e aplicações	131
Iniciar um jogo ou uma aplicação	131
Importações de jogos e aplicações.....	132
Definições dos jogos.....	133
Estado da memória para jogos e aplicações.....	133
Calculadora.....	133
Temporizador.....	134
Cronómetro.....	134
Web	136
Instruções básicas de acesso e utilização de serviços.....	136
Definir o telefone para um serviço.....	137
Estabelecer uma ligação a um serviço.....	137
Consultar as páginas de um serviço.....	138
Utilizar as teclas do telefone durante as consultas.....	139
Opções durante a consulta	139
Chamadas directas.....	139
Desligar de um serviço.....	140
Definições do aspecto do browser	140
Cookies.....	141
Fichas.....	141
Receber uma ficha.....	142

Importar	142
Cx.entrada serviço.....	142
Definições da caixa de entrada do serviço.....	143
Memória cache	144
Segurança do browser	144
Módulo de segurança	144
Certificados	145
Assinatura digital.....	147
Serviços SIM.....	148
6. Conectividade PC.....	149
PC Suite	149
(E)GPRS, HSCSD e CSD	151
Utilizar aplicações de comunicações de dados.....	151
7. Informações sobre a bateria	153
Carregar e Descarregar	153
CUIDADOS E MANUTENÇÃO	155
INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE SEGURANÇA.....	157

PARA SUA SEGURANÇA

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



LIGAR O DISPOSITIVO EM SEGURANÇA

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



A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR

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



INTERFERÊNCIAS

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



DESLIGAR O DISPOSITIVO EM HOSPITAIS

Respeite quaisquer restrições. Desligue o telefone quando se encontrar perto de equipamento clínico.



DESLIGAR O DISPOSITIVO QUANDO VIAJAR DE AVIÃO

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



DESLIGAR O DISPOSITIVO DURANTE O REABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL

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



DESLIGAR O DISPOSITIVO EM LOCAIS DE DETONAÇÕES

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



UTILIZAR O DISPOSITIVO CORRECTAMENTE

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



ASSISTÊNCIA QUALIFICADA

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



ACESSÓRIOS E BATERIAS

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



RESISTÊNCIA À ÁGUA

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



CRIAR CÓPIAS DE SEGURANÇA

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



LIGAR O DISPOSITIVO A OUTROS DISPOSITIVOS

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



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

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

Informações gerais

■ Acerca do dispositivo

O dispositivo sem fios descrito neste manual foi aprovado para ser utilizado em redes EGSM 900, GSM 1800 e GSM 1900. Para mais informações sobre redes, contacte o seu operador de rede.

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



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

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

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

■ Descrição geral das funções do telefone

O telefone Nokia 6020 inclui várias funções extremamente práticas no quotidiano, tais como uma agenda, um relógio, um relógio alarme e uma câmara integrada. O telefone suporta:

- Mensagens multimédia, consulte [Mensagens multimédia \(MMS\)](#) na página 53.
- Mensagens instantâneas, consulte [Mensagens instantâneas \(Chat\)](#) na página 58.
- Polifonia (MIDI) que consiste na reprodução de vários componentes de som em simultâneo. O telefone suporta o formato SP-MIDI ("Scalable Polyphonic MIDI").
- E-mail; consulte [Aplicação de e-mail](#) na página 66.
- *Alertas audíveis* para verificar o estado da bateria e da rede através de sinais acústicos; consulte [Comandos de voz](#) na página 93.
- Contactos melhorados com o serviço de presença; consulte [Minha presença](#) na página 81.
- EDGE ("Enhanced Data rates for GSM Evolution" – velocidade de dados melhorada para GSM Evolution); consulte [\(E\)GPRS](#) na página 99.
- Premir para falar; consulte [Premir para falar](#) na página 111.
- Java 2 Micro Edition, J2ME™; consulte [Aplicações](#) na página 131.
- Browser xHTML; consulte [Web](#) na página 136.

Memória partilhada

As seguintes funções deste dispositivo utilizam memória partilhada: contactos, mensagens de texto, mensagens instantâneas e mensagens de e-mail SMS, etiquetas de voz, agenda e notas. A utilização de uma ou mais destas funções pode reduzir a memória disponível para as restantes funções que partilham a memória. Por exemplo, guardar muitas mensagens de e-mail SMS pode consumir

toda a memória disponível. O dispositivo pode apresentar uma mensagem a indicar que a memória está cheia quando o utilizador tenta usar uma função com memória partilhada. Nesse caso, elimine algumas informações ou entradas das funções que estejam a utilizar a memória partilhada, antes de continuar. Algumas das funções, tais como contactos, mensagens de texto, mensagens instantâneas e de e-mail SMS podem ter uma determinada quantidade de memória atribuída especificamente, para além da memória partilhada com outras funções.

■ Aplicação Nokia PC Suite

Com a aplicação Nokia PC Suite, pode, por exemplo, gerir as fotografias tiradas com a câmara do telefone e manipular tons de toque e papéis de parede. O Nokia PC Suite está disponível na página da Internet da Nokia, em www.nokia.com.

■ Códigos de acesso

Código de segurança (5 a 10 dígitos)

O código de segurança ajuda a proteger 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 104.

Se introduzir um código de segurança incorrecto cinco vezes, o telefone pode ignorar as introduções adicionais do código. Espere cinco minutos e introduza o código de novo.

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), fornecido com o cartão SIM, ajuda a proteger o cartão contra utilizações não autorizadas. Consulte [Definições de segurança](#) na página 104.
- O código PIN2 pode ser fornecido com o cartão SIM e é requerido para aceder a determinadas funções, tais como os contadores de chamadas.
- O PIN do módulo é necessário para aceder às informações contidas no módulo de segurança do cartão SIM. Consulte [Módulo de segurança](#) na página 144.
- O PIN de assinatura é necessário para a assinatura digital. Consulte [Assinatura digital](#) na página 147.

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.

Palavra-passe de restrição (4 dígitos)

A palavra-passe de restrição é necessária quando se utiliza a [Restrição de chamadas](#). Consulte [Definições de segurança](#) na página 104.

Código da carteira (4 a 10 dígitos)

O código da carteira é necessário para aceder aos serviços de carteira. Para mais informações, consulte [Carteira](#) na página 125.



Nota: Se os códigos ou as palavras-passe não forem fornecidos com o cartão SIM, contacte o fornecedor de serviços local.

■ Serviços de rede

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

O fornecedor de serviços pode ter solicitado a desactivação ou a não activação de determinadas funções no dispositivo. Nesse caso, não são apresentadas no menu do dispositivo. O dispositivo também pode ter sido especialmente configurado para o seu operador de rede. Esta configuração pode incluir alterações dos nomes dos menus, a ordem dos menus e os ícones. Contacte o seu fornecedor de serviços para mais informações.

Este dispositivo suporta protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL) que são executados em protocolos TCP/IP. Algumas funções deste dispositivo, tais como as mensagens multimédia, a aplicação de e-mail, as mensagens instantâneas, o serviço de presença, as aplicações e os jogos Java e os serviços de Internet, exigem o suporte da rede para essas tecnologias.

Serviço de definições de configuração

Para utilizar alguns dos serviços de rede, tais como serviços de Internet móvel, MMS, mensagens instantâneas, aplicação de e-mail ou sincronização, o telefone precisa de definições de configuração adequadas. Estas definições podem ser recebidas directamente como mensagem de configuração e precisam de ser guardadas no seu telefone. O fornecedor de serviços pode disponibilizar um código PIN necessário para guardar essas definições. Para mais informações sobre a disponibilidade das definições, contacte o seu operador de rede, fornecedor de serviços ou agente autorizado da Nokia mais próximo ou consulte a área de apoio da página da Nokia na Internet, em www.nokia.com.

Quando recebe uma mensagem de configuração é apresentado o texto *Recebid***as definiç. configuraç.** Para ver as definições recebidas, prima **Mostrar**.

- Para gravar as definições recebidas, prima **Gravar**. Se o telefone pedir *Introduzir PIN das definições*, introduza o código PIN para as definições e prima **OK**. Configure ou não estas definições como padrão. Para obter mais informações sobre a disponibilidade do código PIN, contacte o fornecedor de serviços que disponibiliza as definições.
- Para rejeitar as definições recebidas, prima **Rejeitar**.

Para ver e modificar as definições, consulte [Definições de configuração](#) na página 103.

■ Importar conteúdos e aplicações

Pode importar conteúdos novos (por exemplo, imagens e vídeo-clips) e aplicações para o telefone (serviços de rede).

1. Selecione a função de importação, por exemplo, nos menus *Recolha* e *Galeria*. Para aceder à função de importação, consulte as respectivas descrições de menu.

É apresentada uma lista de fichas. Selecione *Mais fichas* se quiser ver as fichas disponíveis no menu *Web*.

2. Selecione a ficha da página do browser à qual pretende aceder. Se a ligação falhar, altere o conjunto de definições de ligação activo no menu *Web* e tente estabelecer de novo a ligação. Siga as instruções fornecidas pelo serviço.

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

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

■ Apoio da Nokia na Internet

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

1. Como começar

■ Instalar o cartão SIM e a bateria

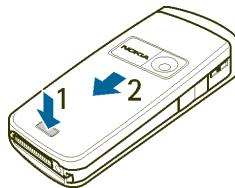
Mantenha todos os cartões SIM fora do alcance das crianças. Para informações sobre disponibilidade e como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o fornecedor de serviços, o operador de rede ou outro fornecedor.



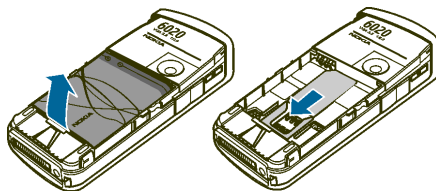
Nota: Antes de retirar a tampa, desligue sempre a alimentação e desligue o carregador e qualquer outro dispositivo. Evite tocar nos componentes electrónicos durante a substituição das tampas. Guarde e utilize sempre o dispositivo com as tampas instaladas.

1. Para remover a tampa posterior do telefone:

Empurre o botão de abertura da tampa posterior (1) e faça deslizar a tampa em direcção ao fundo do telefone (2). Quando a tampa posterior estiver solta, retire-a do telefone.

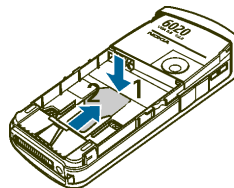


2. Retire a bateria, puxando-a para cima, conforme apresentado. Insira o cartão SIM no respectivo suporte até este encaixar na posição. Certifique-se de que o

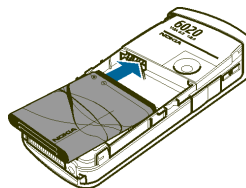


cartão SIM ficou bem inserido e de que os contactos dourados estão voltados para baixo.

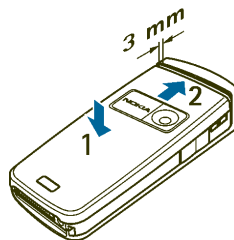
3. Para remover o cartão SIM, prima o fecho do cartão (1) e faça deslizar o cartão SIM em direcção à parte superior do telefone (2).



4. Posicione a bateria com os contactos alinhados com os contactos dourados do telefone. Introduza a bateria na respectiva ranhura.



5. Alinhe a tampa posterior com a parte detrás do telefone (1) com uma folga de aproximadamente 3 mm acima da parte superior da tampa posterior. Empurre a tampa posterior até à parte superior do telefone para a fechar (2).



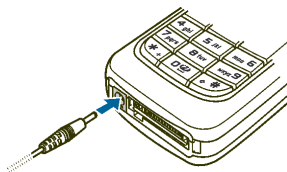
■ Carregar a bateria



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

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

1. Ligue o fio do carregador ao conector localizado na parte inferior do telefone.
2. Ligue o carregador a uma tomada de CA. Se a bateria estiver completamente descarregada, pode demorar alguns minutos até o indicador de carregamento ser apresentado no visor ou antes de ser possível efectuar quaisquer chamadas.



O tempo de carregamento varia consoante o carregador e a bateria utilizados. Por exemplo, carregar uma bateria com um carregador ACP-12 demora cerca de 1 hora e 20 minutos, estando o telefone no modo de repouso.

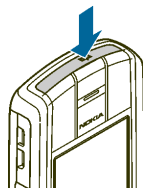
■ Ligar e desligar o telefone



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

Prima a tecla de alimentação , sem soltar.

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.



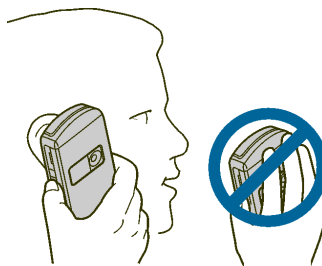
Se o telefone pedir o código PIN ou o código de segurança, introduza o código fornecido com o cartão SIM (apresentado como *****) e prima **OK**.

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

■ Posição normal de funcionamento

O dispositivo possui uma antena interna. Utilize o dispositivo apenas na posição normal de funcionamento.

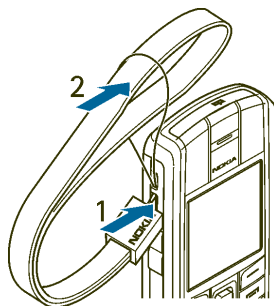
Nota: Tal como acontece com outros dispositivos transmissores de rádio, não toque desnecessariamente na antena quando o dispositivo está ligado. O contacto com a antena afecta a qualidade das chamadas e pode fazer com que o dispositivo funcione a um nível de consumo de alimentação superior ao normalmente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



■ Instalar a pulseira de transporte

A beira superior esquerda do telefone tem um olhal incorporado para a pulseira de transporte.

Passa a pulseira conforme indicado na figura e aperte-a.



2. O telefone

■ Teclas e conectores

1. Tecla de alimentação 

2. Auscultador

3. Altifalante

4. Teclas de volume

5. Tecla Premir para falar (PPF)

Para activar a função "premir para falar" (se disponível) ou o gravador de voz. Consulte [Premir para falar](#) na página 111 e [Gravador de voz](#) na página 110.

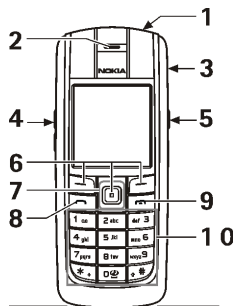
6. Teclas de selecção esquerda e direita  e , tecla de selecção central 

A função destas teclas varia consoante os textos de orientação apresentados acima delas. Consulte [Modo de repouso](#) na página 29.

7. Joystick de 5 sentidos 

Permite percorrer nomes, números de telefone, menus ou definições.

O joystick de 5 sentidos também é utilizado para mover o cursor para cima, para baixo, para a direita e para a esquerda ao escrever mensagens, na agenda e em algumas aplicações de jogos. O joystick também funciona como tecla de



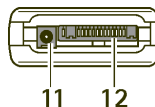
selecção central e, se for premido brevemente, selecciona a função apresentada no visor, acima do joystick.

No modo de repouso, o joystick funciona como um atalho. Desloque o joystick para a direita para aceder à função "premir para falar" (se disponível) ou para abrir o calendário, desloque-o para a esquerda para escrever uma mensagem SMS, para cima para activar a câmara e para baixo para aceder à lista de contactos.

- 8.  marca um número de telefone e atende uma chamada. No modo de repouso, mostra a lista dos últimos números marcados.
- 9.  termina uma chamada activa. Sai de qualquer função.
- 10.  - A tecla  insere números e caracteres.
As teclas  e   são utilizadas para várias finalidades nas diversas funções.

11. Conector do carregador

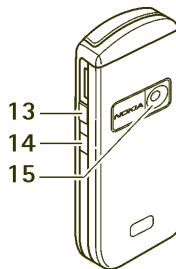
- 12. O conector Pop-Port™ é utilizado, por exemplo, para auriculares e para o cabo de dados.



13. Tecla PPF para efectuar uma chamada "premir para falar" (apenas se disponível) ou para activar o gravador de voz.

14. Porta de infravermelhos (IV)

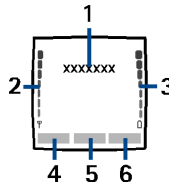
15. Lente da câmara



■ Modo de repouso

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

1. Apresenta o nome da rede ou o logotipo do operador.
2. Indica a intensidade do sinal da rede celular, no lugar onde se encontra.
3. Indica o nível de carga da bateria.
4. No modo de repouso, a tecla de selecção esquerda é **Ir para**.



Prima **Ir para** para ver as funções da lista de atalhos pessoais. Selecciona uma função para a activar. Prima **Opções** e selecione **Escolher opções de 'Ir para'** para ver uma lista das funções disponíveis que podem ser acrescentadas. Selecciona a função pretendida e prima **Sim** para acrescentar à lista de atalhos. Para remover uma função da lista, prima **Não**. Selecciona **Organizar opções de 'Ir para'** para reorganizar as funções da lista de

atalhos pessoais. Selecciona a função pretendida e prima **Mover** e, em seguida, especifique para onde pretende mover a função. Consulte também [Opções Ir para](#) na página 93.

5. No modo de repouso, a tecla de selecção central é **Menu**.
6. No modo de repouso, a tecla de selecção direita é **Contact.**, para aceder ao menu **Contactos**, ou outro atalho para uma função que o utilizador tenha seleccionado. Consulte [Atalhos pessoais](#) na página 93. Ou a tecla tem um nome específico do operador para aceder a uma página da Internet específica do operador.

Papel de parede

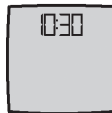
Pode definir o telefone para mostrar uma imagem de fundo, como papel de parede, quando o telefone se encontra no modo de repouso. Consulte [Definições do visor](#) na página 94.

Protector de ecrã

Pode definir o telefone para mostrar um protector de ecrã, quando se encontra no modo de repouso. Consulte [Definições do visor](#) na página 94.

Economizar energia

Para economizar energia, o visor apresenta um relógio digital quando nenhuma função do telefone tiver sido utilizada durante um determinado período de tempo. Para desactivar o protector de ecrã, prima uma tecla qualquer. Se não tiver acertado a hora, aparece 00:00.



Indicadores essenciais



O utilizador recebeu uma ou mais mensagens de texto, de imagens ou multimédia. Consulte [Ler e responder a uma mensagem SMS](#) ou [a uma mensagem de e-mail SMS](#) na página 50 ou [Ler e responder a uma mensagem multimédia](#) na página 56.



O telefone registou uma chamada não atendida. Consulte [Registo de chamadas](#) na página 74.



ou

O telefone está ligado ao serviço de mensagens instantâneas e o estado de disponibilidade é online ou offline, respectivamente. Consulte [Iniciar e terminar a ligação ao serviço de mensagens instantâneas](#) na página 60.



Recebeu uma ou várias mensagens instantâneas e está ligado ao serviço de mensagens instantâneas. Consulte [Iniciar e terminar a ligação ao serviço de mensagens instantâneas](#) na página 60.

-  O teclado do telefone está bloqueado. Consulte [Bloqueio do teclado \(Protecção do teclado\)](#) na página 33.
-  O telefone não toca quando é recebida uma chamada ou uma mensagem de texto quando a opção *Alerta de chamada a chegar* foi especificada como *Sem toque* e a opção *Tom de alerta de mensagem* está definida como *Silencioso*. Consulte [Definições de tons](#) na página 92.
-  O alarme está definido como *Ligado*. Consulte [Relógio alarme](#) na página 122.
-  Quando está seleccionado o modo de ligação (E)GPRS *Sempre em linha* e o serviço (E)GPRS está disponível, o indicador é apresentado no canto superior esquerdo do visor. Consulte [Ligação \(E\)GPRS](#) na página 100.
-  Se estiver estabelecida uma ligação (E)GPRS, o indicador é apresentado no canto superior esquerdo do visor. Consulte [Ligação \(E\)GPRS](#) na página 100 e [Consultar as páginas de um serviço](#) na página 138.
-  A ligação (E)GPRS é suspensa (colocada em espera), por exemplo, se estiverem a ser recebidas ou efectuadas chamadas durante uma ligação por marcação (E)GPRS.
-  O altifalante foi activado, consulte [Opções durante uma chamada](#) na página 36.
-  As chamadas estão limitadas a um grupo de utilizadores restrito. Consulte [Definições de segurança](#) na página 104.



Indicam que um acessório (auriculares, unidade mãos-livres, auxiliar auditivo ou suporte de música) está ligado.



A ligação "premir para falar" está activa ou suspensa.

■ Bloqueio do teclado (Protecção do teclado)

Pode bloquear o teclado para impedir que as teclas sejam premidas involuntariamente.

Prima **Menu** ou **Desbloq.** e, em seguida, * + no intervalo de 1,5 segundos para bloquear ou desbloquear o teclado. 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 mais informações sobre o *Bloqueio automático de teclas*, consulte [Definições do telefone](#) na página 97.

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

3. Funções de chamada

■ Efectuar uma chamada

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

Efectuar uma chamada utilizando os contactos

Para procurar um nome ou número de telefone guardado nos **Contactos**, consulte **Procurar um contacto** na página 79. Prima  para efectuar uma chamada para o número.

Remarcar o último número

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

Ligar para a caixa de correio de voz

No modo de repouso, prima a tecla **1^{oe}**, sem soltar, ou prima **1^{oe}** e .

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

Marcação rápida de um número de telefone

Atribua um número de telefone a uma das teclas de marcação rápida, de **2** abc a **9** wxyz; consulte [Marcações rápidas](#) na página 87. 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 a tecla de marcação rápida, sem soltar, até a chamada ser iniciada. Consulte [Definições de chamadas](#) na página 96.

■ 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.

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 [Definições de chamadas](#) na página 96.

■ Opções durante uma chamada

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

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

Mudo ou *Ligar microfone*, *Contactos*, *Menu*, *Gravar*, *Bloquear teclado*, *Com vol. automát.* ou *Sem vol. automát.*, *Altifalante* ou *Telefone* e serviços de rede *Atender* e *Rejeitar*, *Reter* ou *Retomar*, *Nova chamada*, *Enviar DTMF* (para enviar sequências de tons), *Trocar* (para alternar entre a chamada em curso e a chamada em espera), *Transferir* (para ligar uma chamada em espera a uma chamada em curso e desligar o seu próprio telefone), *Conferência* (para estabelecer uma chamada de conferência), *Chamada privada* (para conversar em privado numa chamada de conferência), *Terminar chamada* e *Acabar todas*.



Aviso: Não segure o dispositivo junto do ouvido quando o altifalante está em utilização, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

■ Escrever texto

Pode escrever texto utilizando a introdução tradicional ou assistida de texto.

Quando estiver a escrever texto, a introdução assistida de texto é indicada, na parte superior esquerda do visor, pelo símbolo  e a introdução tradicional de texto pelo símbolo . As maiúsculas e minúsculas são indicadas por **Abc**, **abc** ou **ABC**. Pode alterar de maiúsculas para minúsculas e vice versa, premindo  **#**. O modo numérico é indicado por **123** e o utilizador pode alternar entre o modo de caracteres e o numérico, premindo  **#**, sem saltar.

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 do 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**.

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 **wxyz 9**. 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 seleccionado, prima "**mno 6**", "**5 jkl**", "**4 ghi**" e "**2 abc**".

Para obter mais instruções sobre como escrever texto, consulte [Sugestões para escrever texto](#) na página 39.

2. Quando acabar de escrever a palavra e esta estiver correcta, confirme-a introduzindo um espaço com a tecla **0** ou deslocando o joystick para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita. O joystick também permite deslocar o cursor.

Se a palavra não estiver correcta, prima a tecla * +, 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 desloque o joystick para a direita. Em seguida, escreva a última parte da palavra.

Usar a introdução tradicional de texto

Prima uma das teclas numéricas **2 abc** a **9 wxyz**, repetidamente, 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 do telefone**; consulte **Definições do telefone** na página 97.

- Se a letra seguinte se encontrar na mesma tecla que a actual, aguarde até que o cursor volte a aparecer ou desloque o joystick para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita 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 39.

Sugestões para escrever texto

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

- Para introduzir um espaço, prima **O** .
- Mova o cursor para a esquerda, a direita, para baixo ou para cima com o joystick.
- Para inserir um número, no modo de caracteres, prima a tecla numérica pretendida, sem soltar.
- Para eliminar um carácter à esquerda do cursor, prima **Limpar**. Prima **Limpar**, sem soltar, para eliminar mais rapidamente os caracteres. Para eliminar todos os caracteres de uma só vez, ao escrever uma mensagem, prima **Opções** e seleccione **Limpar texto**.
- Para activar ou desactivar rapidamente a introdução assistida de texto, prima **Opções**, sem soltar.
- 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*. Seleccione o carácter e prima **Utilizar**.

- Para inserir um risonho durante a introdução tradicional de texto, prima * +, duas vezes, ou durante a introdução assistida de texto, prima * +, sem soltar, e prima * +, de novo, ou prima **Opções** e seleccione *Inserir risonho*. Seleccione um risonho e prima **Utilizar**.

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

- Para introduzir um número 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*.

4. Utilizar o menu

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

■ Aceder a uma função de menu

1. Para aceder ao menu, prima **Menu**.
2. Utilize o joystick para percorrer o menu e seleccionar, por exemplo, *Definições*, premindo **Escolher**. Para mudar a vista de menu, consulte *Vista de menu* em *Definições do visor*, na página 94.
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. Selecciono o submenu seguinte, por exemplo, *Qualquer tecla para atender*.
5. Selecciono a definição pretendida.
6. Prima **P / trás** para regressar ao nível de menus anterior e **Sair** para sair do menu.

■ Lista de funções de menu

• Mensagens



1. Criar mensagem
 1. Mensagem texto
 2. Msgs. multimédia
 3. Mensagem flash
2. Caixa de entrada
3. Caixa de saída
4. Itens enviados
5. Itens gravados
 1. Msgs. de texto
 2. Msgs. multimédia
6. Msgs. instantân.
 1. Iniciar sessão
 2. Conversa gravada
 3. Definições ligação
7. E-mail¹
 1. Criar e-mail
 2. Importar
 3. Desligar
 4. Cx. de entrada

5. Outras pastas

8. Mensagens de voz
 1. Ouvir mensagens de voz
 2. Número da caixa de correio de voz
9. Mensagens info
 1. Serviço de informação
 2. Temas
 3. Idioma
 4. Temas informação gravados no SIM
 5. Ler²
10. Comandos serviço
11. Apagar msgs.
12. Definições msgs.
 1. Msgs. de texto
 2. Msgs. multimédia
 3. Msgs. de e-mail
 4. Outras definições
13. Contador de msgs.

1. Em alguns países, esta função pode não estar disponível.

2. Este menu só é apresentado se forem recebidas mensagens de informação.

- **Registo de ch.**



1. Chamadas não atendidas
2. Chamadas atendidas
3. Números marcados
4. Apagar listas das últimas chamadas
 1. Todas
 2. Não atendidas
 3. Atendidas
 4. Marcadas
5. Duração das chamadas
 1. Duração da última
 2. Duração das chamadas recebidas
 3. Duração chamadas efectuadas
 4. Duração de todas as chamadas
 5. Limpar contadores
6. Contador de dados GPRS
 1. Dados enviados na última sessão
 2. Dados recebidos na última sessão
 3. Todos os dados enviados

4. Todos os dados recebidos

5. Limpar contadores

7. Medidor do tempo de ligação GPRS

1. Duração da última sessão

2. Duração de todas as sessões

3. Limpar temporizadores

8. Posicionamento

- **Contactos**



1. Procurar

2. Juntar novo cont.

3. Apagar

4. Minha presença

5. Nomes subscritos

6. Copiar

7. Definições

1. Memória em utilização

2. Vista Contactos

3. Estado da memória

8. Marcações rápidas

9. Etiquetas de voz

10. Números serviços¹

1. Esta opção é mostrada se for suportada pelo cartão SIM. Para mais informações sobre a disponibilidade, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

11.Meus números¹

12.Grupos¹

- **Menu do operador²**

- **Definições**



- 1. Perfis

- 1. Normal

- 2. Silêncio

- 3. Reunião

- 4. Exterior

- 5. Meu estilo 1

- 6. Meu estilo 2

- 2. Temas

- 1. Escolher tema

- 2. Importaç. temas

- 3. Definições de tons

- 1. Alerta de chamada a chegar

- 2. Tom de toque

- 3. Volume de toque

- 4. Alerta vibratório

- 5. Tom de alerta de mensagem

- 6. Tom de alerta de msg. instantânea

- 7. Tons do teclado

- 8. Tons de aviso

- 9. Alerta para

- 10.Definições de Premir para falar

- 4. Atalhos pessoais

- 1. Tecla de selecção da direita

- 2. Escolher opções de 'Ir para'

- 3. Organizar opções de 'Ir para'

- 4. Comandos de voz

- 5. Definições do visor

- 1. Papel de parede

- 2. Esquemas de cores

- 3. Vista de menu

- 4. Logótipo do operador

- 5. Protector de ecrã

- 6. Definições de hora e data

- 1. Relógio

- 2. Data

- 3. Actualização automát. data e hora

- 7. Definições das chamadas

1. 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.

2. Se este menu não for apresentado, os números de menu subsequentes são alterados de modo correspondente. O nome depende do operador de rede.

- | | |
|--|--|
| 1. Controlo automático do volume | 1. Infravermelhos |
| 2. Desvio de chamadas | 2. GPRS |
| 3. Qualquer tecla para atender | 10. Definições do acessório ² |
| 4. Remarcação automática | 1. Auricular |
| 5. Marcação rápida | 2. Mãos livres |
| 6. Serviço de chamadas em espera | 3. Adaptador audit. |
| 7. Resumo após chamada | 11. Definições de configuração |
| 8. Enviar a minha identidade | 1. Defs. de configuração predefinida |
| 9. Linha para chamadas a efectuar ¹ | 2. Activar predefs. em todas apps. |
| 8. Definições do telefone | 3. Ponto de acesso preferido |
| 1. Idioma do telefone | 4. Defs. de configuração pessoais |
| 2. Estado da memória | 12. Definições de segurança |
| 3. Bloqueio automático de teclas | 1. Pedido do código PIN |
| 4. Ver informação da célula | 2. Restrição de chamadas |
| 5. Nota de boas vindas | 3. Marcações permitidas |
| 6. Escolha de operador | 4. Grupo restrito |
| 7. Confirmar acções serviço SIM | 5. Nível de segurança |
| 8. Activar textos de ajuda | 6. Códigos de acesso |
| 9. Tom inicial | 7. Código em utilização |
| 9. Conectividade | 13. Repor os valores de origem |

-
1. Para mais informações sobre a disponibilidade, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.
 2. Este menu aparece apenas se o telefone estiver ou tiver estado ligado a um acessório compatível disponível para o telefone.

- **Galeria**

1. Imagens
2. Clips vídeo
3. Temas
4. Gráficos
5. Tons
6. Gravações



- **Média**

1. Câmara
2. Gravador de voz



- **Premir p / falar¹**

1. Ligar PPF
2. Cx. entr. ch. resp.
3. Lista de grupos
4. Lista de contactos
5. Juntar grupo
6. Definições de PPF
7. Definições config.
8. Web



- **Organizador**

1. Relógio alarme
 1. Hora de alarme
 2. Repetir o alarme
 3. Tom de alarme
2. Agenda
3. Lista de afazeres
4. Notas
5. Carteira
6. Sincronização



- **Aplicações**

1. Jogos
 1. Escolher jogo
 2. Importar jogos
 3. Memória
 4. Definições aplicaç.
2. Recolha
 1. Escolher aplicação
 2. Importar aplicaçs.
 3. Memória
3. Extras
 1. Calculadora
 2. Temporizador
 3. Cronómetro



- Web

1. Nokia.com
2. Página inicial
3. Fichas
4. Ligaçs. importação
 1. Importação tons
 2. Importaç. gráficos
 3. Importar jogos
 4. Importaç. vídeos
 5. Importaç. temas
 6. Importar aplicaçs.
5. Último end. web



6. Cx.entrada serviço

7. Definições

1. Definições de configuração
2. Definições do aspecto
3. Definições de segurança
4. Definições da cx. de entrada serviço

8. Ir p / endereço

9. Limpar a cache

- Serviços SIM¹



1. Só é apresentado se for suportado pelo cartão SIM. O nome e os conteúdos variam, dependendo do cartão SIM.

5. Funções de menu

■ Mensagens



Os serviços de mensagens só podem ser utilizados, se forem suportados pelo seu operador de rede ou fornecedor de serviços e o utilizador os tiver subscrito. Além disso, é necessário que tenham sido especificadas as definições adequadas.

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*.



Nota: Quando enviar mensagens, o dispositivo pode apresentar a indicação "*Enviada a mensagem*". Isso significa que a mensagem foi enviada pelo dispositivo para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. Não significa que a mensagem tenha sido recebida pelo respectivo destinatário. Para mais informações sobre serviços de mensagens, contacte o seu operador de rede. Apenas os dispositivos que ofereçam funções compatíveis podem receber e apresentar mensagens. O aspecto de uma mensagem pode variar, em função do dispositivo receptor.

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

Mensagens de texto (SMS)

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

Antes de poder enviar uma mensagem, precisa de guardar algumas definições de mensagens. Consulte [Definições de mensagens de texto e de e-mail SMS](#) na página 70.

Também pode enviar e receber mensagens de texto com imagens. Uma mensagem de imagens pode ser uma mensagem concatenada.

A função de mensagens de texto utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

Escrever e enviar mensagens

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

1. Prima **Menu**, seleccione *Mensagens*, *Criar mensagem* e *Mensagem texto*.
2. Escreva uma mensagem. Consulte [Escrever texto](#) na página 36. Para inserir modelos de texto ou uma imagem na mensagem, consulte [Modelos](#) na página 52.

3. Para enviar a mensagem, prima **Enviar** ou .

A mensagem enviada é guardada na pasta *Itens enviados*, se a definição *Gravar mensagens enviadas* estiver especificada como *Sim*. Consulte [Definições de mensagens de texto e de e-mail SMS](#) na página 70. As mensagens de texto são indicadas com .

4. Introduza o número de telefone do destinatário ou procure-o nos *Contactos*.
Prima **OK** para enviar a mensagem.

Opções para enviar uma mensagem

Depois de ter escrito uma mensagem, prima **Opções** e seleccione *Opções de envio*. Com *Enviar a vários* pode enviar a mensagem a vários destinatários e, para enviar uma mensagem como mensagem de e-mail SMS, seleccione *Enviar como e-mail*. Com *Perfil de envio* pode utilizar um perfil de mensagem predefinido para enviar a mensagem. Para definir um perfil de mensagem, consulte [Definições de mensagens de texto e de e-mail SMS](#) na página 70.

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

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

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*.

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

Se tiver recebido mais de uma mensagem, seleccione a que pretende ler. Uma mensagem não lida ou um e-mail SMS é indicado por .

2. Durante a leitura de uma mensagem, prima **Opções** para seleccionar uma opção, por exemplo, apagar, reenviar ou modificar a mensagem como mensagem de texto ou como e-mail SMS, 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 da Internet da mensagem actual.

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

3. Seleccione **Responder** e o tipo de mensagem para responder a uma mensagem. 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.
4. Para enviar a mensagem, prima **Enviar** e prima **OK** para enviar a mensagem para o número apresentado.

Pastas Caixa de entrada e Itens enviados

O telefone guarda as mensagens multimédia e de texto recebidas na pasta **Caixa de entrada**. As mensagens enviadas são guardadas na pasta **Itens enviados**, se a opção de guardar estiver activada; consulte **Definições de mensagens de texto e de e-mail SMS** na página 70.

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, Itens gravados, Msgs. de texto* e *Modelos*.

- Para introduzir um modelo de texto numa mensagem ou numa mensagem de e-mail SMS que o utilizador esteja a escrever, ou à qual esteja a dar resposta, prima **Opções**. Seleccione *Usar modelo* e escolha o modelo que pretende inserir.
- Para introduzir uma imagem numa mensagem de texto que o utilizador esteja a escrever, ou à qual esteja a dar resposta, 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 mensagem, prima **Opções** e seleccione *Antever*.

Pastas Itens gravados e As minhas pastas

Para organizar as mensagens, pode mover algumas para a pasta *Itens gravados* ou acrescentar pastas novas para as mensagens. Quando estiver a ler uma mensagem, prima **Opções**. Seleccione *Mover*, marque a pasta para onde pretende mover a mensagem e prima **Escolher**.

Para acrescentar ou eliminar uma pasta, prima **Menu**, seleccione *Mensagens*, *Itens gravados*, *Msgs. de texto* e *As minhas pastas*. Para acrescentar uma pasta, caso não tenha guardado nenhuma, prima **Juntar**. Em alternativa, prima **Opções** e seleccione *Juntar pasta*. Para eliminar uma pasta, seleccione a que pretende eliminar, prima **Opções** e especifique *Apagar pasta*.

Mensagens multimédia (MMS)

Uma mensagem multimédia pode conter texto, som e uma imagem ou um vídeo-clip. O telefone suporta mensagens multimédia com um máximo de 100 kb de tamanho. Se a mensagem contiver uma imagem, o telefone efectua uma redução à escala, de forma a que ela caiba na área de visualização. A rede sem fios pode limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder este limite, o dispositivo pode torná-la mais pequena, de modo a que possa ser enviada através de MMS.

A função de mensagens multimédia utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

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. A predefinição para a recepção de mensagens multimédia está, geralmente, activada. Consulte [Definições para mensagens multimédia](#) na página 70.

As mensagens multimédia suportam os seguintes formatos:

- Imagem: JPEG, GIF, WBMP, BMP e PNG.

- Som: Tons de toque SP-MIDI ("Scalable Polyphonic MIDI"), monofónicos e áudio-clips AMR.
- Vídeo-clips no formato 3gp com tamanho de imagem SubQCIF e resolução QCIF, bem como áudio-clips AMR.

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 consegue receber mensagens multimédia, se tiver uma chamada em curso ou estiver a executar um jogo ou outra aplicação Java. 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 especificar as definições para mensagens multimédia, consulte [Definições para mensagens multimédia](#) na página 70. Para obter informações sobre a disponibilidade e a subscrição do serviço de mensagens multimédia, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

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

1. Prima **Menu**, seleccione *Mensagens*, *Criar mensagem* e *Msgs. multimédia*.
2. Escreva uma mensagem. Consulte [Escrever texto](#) na página 36.

- Para introduzir um ficheiro na mensagem, prima **Opções**, seleccione *Inserir* e especifique a opção pretendida na Galeria, ou seleccione *Nota calend.*, ou *Cartão visita*.
Para deslocar a componente de texto para a parte superior ou inferior da mensagem, prima **Opções** e seleccione *Texto no princípio* ou *Texto no fim*.
 - O telefone suporta o envio e a recepção de mensagens multimédia com várias páginas (slides). Para introduzir um slide na mensagem, prima **Opções**, seleccione *Inserir* e *Slide*. Cada slide pode incluir texto, uma imagem e um áudio-clip.
Se a mensagem contiver vários slides, pode abrir o pretendido, premindo **Opções** e seleccionando *Slide anterior*, *Slide seguinte* ou *Lista de slides*. Para definir o intervalo entre slides, seleccione *Tempo para slides*.
 - Também podem estar disponíveis as seguintes opções: *Apagar* para apagar uma imagem, um slide ou um clip de som da mensagem, *Antever* ou *Gravar mensagem*. Em *Mais opções* podem estar disponíveis as opções que se seguem: *Inserir contacto*, *Inserir número*, *Detalhes da msg.* e *Modificar assunto*.
3. Parar enviar a mensagem, prima **Enviar** e seleccione *Número telefone*, *Endereço de e-mail* ou *Muitos*.
 4. Introduza o número de telefone ou o endereço de e-mail do destinatário ou procure-o nos *Contactos*.
Enquanto a mensagem multimédia está a ser enviada, é apresentado o indicador  e podem ser utilizadas outras funções do telefone. Se houver alguma interrupção durante o envio da mensagem, o telefone tenta reenviá-la

várias vezes. Se isto não funcionar, a mensagem fica na pasta *Caixa de saída* e o utilizador pode tentar reenviá-la mais tarde.

A mensagem enviada é guardada na pasta *Itens enviados*, se a definição *Gravar mensagens enviadas* estiver especificada como *Sim*. Consulte *Definições para mensagens multimédia* na página 70. As mensagens multimédia são indicadas com .

Ler e responder a uma mensagem multimédia

Quando o telefone está a receber uma mensagem multimédia, é apresentado o indicador . Quando a mensagem foi recebida, são apresentados o indicador  e a mensagem *Recebida mensagem multimédia*.

1. Prima **Mostrar**, para ver a mensagem, ou prima **Sair**, para a ver mais tarde.
Se tiver recebido mais de uma mensagem, seleccione a que pretende ler. Uma mensagem multimédia não lida é indicada por .
2. Seleccione para ver a mensagem. Prima **Opções**; podem estar disponíveis algumas das seguintes opções: *Reproduzir apres.*, *Ver texto*, *Abrir imagem*, *Abrir clip de som*, *Abrir clip de vídeo*, *Gravar imagem*, *Gravar clip de som*, *Gravar clipe vídeo*, *Detalhes*, *Apagar mensagem*, *Responder*, *Respond. a todos*, *Reencaminhar*, *Modificar*, *Detalhes da msg.*

Consulte também as opções da *Galeria*; consulte *Galeria* na página 106.

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

O telefone guarda as mensagens multimédia recebidas na pasta *Caixa de entrada*. As mensagens multimédia que ainda não foram enviadas são deslocadas para a pasta *Caixa de saída*. As mensagens multimédia que pretende enviar mais tarde

podem ser guardadas na pasta *Itens gravados*. 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 70.

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 apresentado o texto *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 pretende apagar. Para rejeitar a mensagem em espera, prima **Sair** e **Sim**. Se premir **Não**, pode ver a mensagem.

Mensagens flash

As mensagens flash são mensagens de texto que são apresentadas instantaneamente, assim que são recebidas.

Escrever uma mensagem flash

Prima **Menu**, seleccione *Mensagens*, *Criar mensagem* e *Mensagem flash*. Escreva uma mensagem. O comprimento máximo de uma mensagem flash são 70 caracteres. Para inserir um texto que pisca numa mensagem, seleccione *Inserir car. interm.* da lista de opções para definir um marcador. O texto por detrás do marcador apresenta-se intermitente até ser inserido um segundo marcador.

Receber uma mensagem flash



Nota: Apenas os dispositivos que ofereçam funções de mensagens flash compatíveis podem receber e apresentar mensagens flash intermitentes.

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

Mensagens instantâneas (Chat)

As mensagens instantâneas (chat) são uma forma de enviar mensagens de texto, curtas e simples, que são entregues, a utilizadores online, através de protocolos TCP/IP (serviço de rede). A lista de contactos mostra ao utilizador se os contactos da lista estão online e disponíveis para participar numa conversa de mensagens instantâneas.

Antes de poder utilizar a função de mensagens instantâneas, é necessário subscrever este serviço. Para obter mais informações sobre a disponibilidade, o tarifário e a subscrição deste serviço, contacte o seu fornecedor de serviços, para que lhe sejam enviados um ID único e uma palavra-passe, bem como as definições para o serviço de mensagens instantâneas. Para as definições necessárias, consulte **Definições de mensagens instantâneas** na página 65. Os ícones e os textos apresentados podem variar, dependendo do serviço de mensagens instantâneas.

Pode utilizar outras funções do telefone, mantendo uma sessão de mensagens instantâneas activa em segundo plano.

As mensagens instantâneas utilizam memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

Passos básicos para as mensagens instantâneas

- Para aceder ao menu de mensagens instantâneas (offline), consulte [Aceder ao menu de mensagens instantâneas](#) na página 60.
- Para ligar ao serviço (online), consulte [Iniciar e terminar a ligação ao serviço de mensagens instantâneas](#) na página 60.
- Para iniciar uma conversa com um contacto, consulte [Contactos de MI em Iniciar uma conversa com mensagens instantâneas](#) na página 61.

Para criar as suas próprias listas de contactos, consulte [Contactos para mensagens instantâneas](#) na página 64.

- Para se juntar a um grupo público, consulte [Grupos em Iniciar uma conversa com mensagens instantâneas](#) na página 61.

Para se juntar a um grupo de mensagens instantâneas através de uma mensagem de convite, consulte [Aceitar ou rejeitar um convite](#) na página 62.

Para criar o seu próprio grupo ou para acrescentar ou eliminar um grupo público, consulte [Grupos](#) na página 64.

- Para modificar as suas informações, consulte [Modificar as definições do utilizador](#) na página 63.

- Para procurar utilizadores e grupos, consulte *Procurar* em *Iniciar uma conversa com mensagens instantâneas* na página 61.
- Para ler uma mensagem, consulte *Ler uma mensagem instantânea* na página 62.
- Para escrever e enviar mensagens durante uma sessão activa, consulte *Participar numa conversa* na página 63.
- Para ver, modificar o nome ou apagar conversas gravadas, seleccione *Conversa gravada* depois de aceder ao menu *Msgs. instantân.*
- Para bloquear ou desbloquear contactos, consulte *Bloquear e desbloquear mensagens* na página 64.
- Para sair do serviço, consulte *Iniciar e terminar a ligação ao serviço de mensagens instantâneas* na página 60.

Aceder ao menu de mensagens instantâneas

Para aceder ao menu *Msgs. instantân.* ainda offline, prima **Menu** e seleccione *Mensagens* e *Msgs. instantân.* Active um serviço e seleccione *Iniciar sessão* para estabelecer a ligação ao serviço; *Conversa gravada* para ver, apagar ou mudar o nome das conversas gravadas durante a sessão, ou *Definições ligação* para aceder às definições necessárias para a ligação.

Iniciar e terminar a ligação ao serviço de mensagens instantâneas

Para estabelecer uma ligação ao serviço, aceda ao menu *Msgs. instantân.*, active o serviço e seleccione *Iniciar sessão*. Seleccione um dos conjuntos disponíveis. Se necessário, introduza o *ID do utilizador:* e a *Senha:*. Depois de o telefone ter estabelecido a ligação, com êxito, é apresentado o texto *Sessão iniciada*.



Sugestão: Para definir o telefone para estabelecer automaticamente a ligação ao serviço de mensagens instantâneas quando o utilizador acede ao menu *Msgs. instantân.*, ligue para o serviço, seleccione *Minhas definições*, *Início de sessão automático* e *No início das MI*.

Para sair do serviço, seleccione *Terminar sessão*.

Iniciar uma conversa com mensagens instantâneas

Aceda ao menu *Msgs. instantân.* e estabeleça a ligação ao serviço. Pode seleccionar:

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



indica as mensagens novas e



as mensagens instantâneas lidas.



indica as mensagens novas e



as mensagens de grupo lidas.



indica os convites.

- *Contactos de MI* onde estão incluídos os contactos acrescentados pelo utilizador. Seleccione o contacto ao qual pretende enviar mensagens instantâneas e prima *Chat* ou prima *Abrir*, se a mensagem nova for apresentada na lista.

Se tiver recebido uma mensagem nova de um contacto, esta é indicada através de



indica os contactos online e



os offline existentes na memória de

contactos do telefone. indica um contacto bloqueado; consulte [Bloquear e desbloquear mensagens](#) na página 64.

- **Grupos e Grupos públicos** É apresentada a lista de fichas para grupos públicos fornecida pelo fornecedor de serviços. Para iniciar uma conversa, seleccione um grupo e prima **Aderir**. Introduza o pseudónimo que pretende utilizar na conversa. Depois de se ter associado, com êxito, à conversa de grupo, o telefone apresenta o texto **Entrou no grupo:** e o nome do grupo. Para criar um grupo privado, consulte **Grupos** na página 64.
- **Procurar** e seleccione **Utilizadores** ou **Grupos** para procurar outros utilizadores ou grupos públicos na rede. Para iniciar a sessão depois de ter encontrado o utilizador ou o grupo pretendido, prima **Opções** e seleccione **Chat** ou **Entrar no grupo**.

Para iniciar uma sessão a partir dos contactos, consulte **Ver os nomes subscritos** na página 85.

Aceitar ou rejeitar um convite

Depois de ter estabelecido a ligação ao serviço, se receber um convite novo, é apresentado o texto **Recebido novo convite**. Prima **Ler** para proceder à sua leitura. Se for recebido mais de um convite, é apresentado o número de mensagens seguido do texto **Recebidos novos convites**. Prima **Ler**, especifique o convite pretendido, e prima **Abrir**. Prima **Aceitar**, para se juntar à conversa do grupo privado, ou prima **Opções** e seleccione **Rejeitar** ou **Apagar** para rejeitar ou apagar o convite.

Ler uma mensagem instantânea

Depois de ter estabelecido a ligação ao serviço, se receber uma mensagem de uma pessoa que não esteja a participar na conversa, é apresentado o texto **Nova mensagem instantânea**. Prima **Ler** para proceder à sua leitura. Se for recebida

mais de uma mensagem, é apresentado o número de mensagens seguido do texto *novas mensagens instantâneas*. Prima **Ler**, seleccione a mensagem e prima **Abrir**.

As mensagens novas, recebidas durante uma sessão em curso, estão nas *Conversações* do menu *Msgs. instantân.* Se a mensagem for de uma pessoa cujas informações de contacto não estão incluídas na lista de contactos em *Contactos de MI*, é apresentado o ID do remetente. Se as informações de contacto se encontrarem na memória de contactos do telefone e este reconhecer o contacto, é apresentado o nome do remetente. Para guardar um contacto novo na memória do telefone, prima **Opções** e seleccione *Gravar em contcts.* e introduza o nome da pessoa, ou *Juntar a contacto*.

Participar numa conversa

Junte-se ou inicie uma sessão, premindo **Escrever**. Escreva a mensagem e prima **Enviar** ou  para a enviar. Se premir **Opções**, estão disponíveis algumas das seguintes opções: *Ver conversa*, *Gravar em contcts.*, *Juntar a contacto*, *Membros do grupo*, *Fechar conversa*, *Dicionário*.

Modificar as definições do utilizador

Aceda ao menu *Msgs. instantân.* e estabeleça a ligação ao serviço. Seleccione *Minhas definições* para ver e alterar as informações de disponibilidade ou o pseudónimo do utilizador. Seleccione *Disponibilidade* e *Disponív. p / todos* ou *Dispon. p / cntcts.* (ou *Parecer offline*) para permitir que todos os outros utilizadores ou apenas os contactos da lista de contactos do utilizador o possam ver como estando online, quando estiver ligado ao serviço. Quando está ligado ao serviço, o símbolo  indica que o utilizador está online e o símbolo  indica que não está visível para os outros.

Contactos para mensagens instantâneas

Para acrescentar contactos à lista de contactos de mensagens instantâneas, estabeleça a ligação ao serviço e seleccione *Contactos de MI*. Se a lista de contactos estiver vazia, o telefone apresenta o texto *Lista de contactos vazia*. *Copiar contactos do servidor?* para obter contactos disponíveis do servidor. Em alternativa, prima *Opções* e seleccione *Juntar contacto* ou, se não tiver adicionado quaisquer contactos, prima *Juntar*. Seleccione *Introduzir ID man.*, *Procurar do serv.*, *De contactos*, ou *Copiar do servidor* para acrescentar um contacto novo. Depois de o contacto ter sido acrescentado, o telefone apresenta o texto *Juntado a contactos de MI:* e o nome do contacto.

Selecione um contacto e prima *Chat*, para iniciar uma sessão, ou prima *Opções* e seleccione *Info do contacto*, *Modificar nome*, *Bloquear contacto* (ou *Desbloq. contacto*), *Juntar contacto*, *Remover contacto*, *Copiar p / servidor*, ou *Alertas disponibil.*

Bloquear e desbloquear mensagens

Estabeleça a ligação ao serviço e seleccione *Conversações* ou *Contactos de MI*. Na lista de contactos destaque o contacto para o qual pretende bloquear a recepção de mensagens. Prima *Opções*, seleccione *Bloquear contacto* e prima *OK*.

Para desbloquear as mensagens, ligue para o serviço e seleccione *Lista bloqueados*. Seleccione o contacto, cujas mensagens recebidas pretende desbloquear, e prima *Desbloq.*

Grupos

Pode criar os seus próprios grupos privados para uma sessão ou utilizar os grupos públicos disponibilizados pelo fornecedor de serviços. Os grupos privados só

existem durante uma sessão activa. Pode juntar, a um grupo privado, apenas os contactos existentes na sua lista de contactos e, deste modo, na memória de contactos do telefone. Se o servidor no qual está registado não suportar serviços de grupo, todos os menus relacionados com grupos estão desactivados.

Grupos públicos

Pode guardar fichas de grupos públicos mantidas pelo seu fornecedor de serviços. Estabeleça a ligação ao serviço, seleccione *Grupos* e *Grupos públicos*. Seleccione um grupo com o qual pretende conversar e prima *Aderir*. Se não faz parte do grupo, introduza o seu pseudónimo como alcunha para o grupo. Se premir *Opções*, pode seleccionar *Apagar grupo* para eliminar um grupo da lista de grupos.

Criar um grupo privado

Estabeleça a ligação ao serviço, seleccione *Grupos* e *Criar grupo*. Introduza o nome do grupo e o pseudónimo que pretende utilizar no grupo. Pode utilizar outro pseudónimo num grupo diferente. Seleccione os membros do grupo privado da lista de contactos e escreva um convite aos membros recém-admitidos.

Definições de mensagens instantâneas

Pode receber as definições como mensagem de configuração enviada pelo fornecedor de serviços. Consulte *Serviço de definições de configuração* na página 19. Para introduzir as definições manualmente, consulte *Definições de configuração* na página 103. Para obter as definições necessárias para o serviço de mensagens instantâneas e de presença, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para aceder ao menu *Msgs. instantân.* ainda offline, prima *Menu* e seleccione *Mensagens* e *Msgs. instantân.* Active um serviço e, em seguida, seleccione

Definições ligação. Especifique *Configuração* e seleccione o conjunto que pretende activar. Seleccione *Conta* e escolha a conta que pretende utilizar. Seleccione *ID do utilizador* para ver ou para modificar o ID de utilizador. Especifique *Senha* para introduzir a palavra-passe.

Aplicação de e-mail

A aplicação de e-mail permite aceder à conta de e-mail compatível, utilizada no trabalho ou em casa, através do telefone (serviço de rede). Pode escrever, enviar e ler mensagens de e-mail com o telefone. O telefone suporta servidores de correio electrónico POP3 e IMAP4.

A aplicação de e-mail utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

Antes de poder enviar e importar quaisquer mensagens de e-mail, pode ter de efectuar o seguinte:

- Adquira uma nova conta de correio electrónico ou utilize a actual. Para mais informações sobre a disponibilidade da conta de e-mail, contacte o seu fornecedor de serviços de correio electrónico.
- Para obter as definições necessárias para a aplicação de e-mail, contacte o seu fornecedor de serviços de correio electrónico. Para receber as definições de e-mail como uma mensagem de configuração, consulte [Serviço de definições de configuração](#) na página 19.
- Para configurar as definições de correio electrónico no telefone, prima **Menu**, seleccione *Mensagens*, *Definições msgs.* e *Msgs. de e-mail*. Consulte [Definições para a aplicação de e-mail](#) na página 72.

Escrever e enviar uma mensagem de e-mail

1. Prima **Menu** e seleccione *Mensagens, E-mail* e *Criar e-mail*.
2. Introduza o endereço de e-mail do destinatário, um assunto e a mensagem de e-mail.
3. Prima **Enviar** e seleccione *Enviar agora*.

Importar mensagens de e-mail da conta de correio electrónico

1. Prima **Menu**, seleccione *Mensagens, E-mail* e *Importar* para importar mensagens de e-mail que tenham sido enviadas para a sua conta de e-mail.
Ou:
Prima **Menu**, seleccione *Mensagens* e *E-mail*, prima **Opções** e especifique *Obter e enviar* para importar mensagens de e-mail novas e para enviar e-mails que tenham sido guardados na pasta *Caixa de saída*.
2. O telefone tenta estabelecer uma ligação ao serviço de correio electrónico. É apresentada uma barra de estado enquanto o telefone está a importar mensagens de e-mail para o telefone.
3. Prima **Escolher**, para ver a mensagem nova na *Cx. de entrada*, ou prima **P / trás**, para a ver mais tarde. Uma mensagem de texto não lida é indicada por .

Ler e responder a uma mensagem de e-mail

Prima **Menu**, seleccione *Mensagens, E-mail* e *Cx. de entrada*. Durante a leitura da mensagem, prima **Opções** para ver as opções disponíveis para esta mensagem.

Para responder a uma mensagem de e-mail, prima **Responder** e seleccione *Texto original* ou *Ecrã vazio*. Confirme ou modifique o endereço de e-mail e o assunto e,

em seguida, escreva a resposta. Para enviar a mensagem, prima **Enviar** e seleccione *Enviar agora*.

Caixa de entrada e Outras pastas (Rascunhos, Arquivo, Caixa de saída e Itens enviados)

O telefone guarda as mensagens de e-mail importadas da conta de correio electrónico na pasta *Cx. de entrada*. *Outras pastas* inclui as pastas seguintes: *Rascunhos* para guardar as mensagens de e-mail não terminadas, *Arquivo* para organizar e guardar as mensagens de e-mail, *Caixa de saída* para guardar as mensagens de e-mail que não tenham sido enviadas e *Itens enviados* para guardar as mensagens de e-mail enviadas.

Apagar mensagens de e-mail

Para apagar mensagens de e-mail, prima **Menu**, seleccione *Mensagens* e *E-mail*, prima **Opções** e especifique *Apagar msgs*. Para apagar todas as mensagens de uma pasta, seleccione a pasta da qual pretende eliminar as mensagens e prima **Sim**. Para eliminar todas as mensagens de todas as pastas, seleccione *Todas as msgs*. e prima **Sim**. Note que quando elimina uma mensagem de e-mail do telefone isso não significa que esta foi eliminada do servidor de correio electrónico.

Mensagens de voz

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

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

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: Se premir **1^{oo}**, sem soltar, efectua uma chamada para a caixa de correio de voz, se tiver definido o número.

Mensagens de informação

Com o serviço de rede de mensagens de informação, pode receber mensagens sobre vários tópicos. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

Comandos de serviço

Prima **Menu**, 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.

Apagar todas as mensagens de uma pasta

Para eliminar todas as mensagens de uma pasta, prima **Menu**, seleccione *Mensagens* e *Apagar msgs*. Seleccione a pasta da qual pretende apagar as mensagens e prima **OK** para confirmar a pergunta.

Se a pasta contiver mensagens não lidas, o telefone pergunta se também as pretende eliminar.

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 SMS

Prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Definições msgs., Msgs. de texto*. Seleccione *Perfil de envio*. Se o cartão SIM suportar mais de um conjunto de perfis de mensagens, seleccione o conjunto que pretende alterar. Cada conjunto tem as seguintes definições: *Número do centro de mensagens* (enviado pelo seu fornecedor de serviços), *Mensagem enviada como*, *Validade da mensagem*, *Nº destinatário predefinido* (mensagens de texto) ou *Servidor de e-mail* (e-mail), *Relatórios de entrega*, *Usar GPRS*, *Resposta via mesmo centro* (serviço de rede) e *Mudar o nome do perfil de envio*.

Selecione *Gravar mensagens enviadas*. Seleccione *Sim* para definir o telefone de forma a guardar as mensagens multimédia enviadas na pasta *Itens enviados*. Se seleccionar *Não*, as mensagens enviadas não são guardadas.

Definições para mensagens multimédia

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. A predefinição para a recepção de mensagens multimédia está, geralmente, activada.

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

- *Gravar mensagens enviadas*. Selecione *Sim* para definir o telefone de forma a guardar as mensagens 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 que vai ser inserida numa mensagem multimédia.
- *Tempo predefinido para os slides* para especificar o tempo predefinido para os slides incluídos em mensagens multimédia.
- *Permitir recepção multimédia*. Selecione *Não, Sim* ou *Na rede assinada* para utilizar o serviço multimédia. 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. A predefinição para a recepção de mensagens multimédia está, geralmente, activada.
- *Mensagens mul- timédia a chegar*. Selecione *Obter* para autorizar automaticamente a recepção de mensagens multimédia, *Obter manualm.* para autorizar a recepção de mensagens multimédia apenas depois de lhe ser feito o pedido, ou *Rejeitar* para impedir a recepção de mensagens multimédia.
- *Definições de configuração*. Selecione *Configuração* e especifique o fornecedor de serviços predefinido para a obtenção das mensagens multimédia. Selecione *Conta* para ver as contas disponibilizadas pelo fornecedor de serviços. Se for apresentada mais de uma conta, seleccione a

que pretende utilizar. Pode receber as definições como mensagem de configuração enviada pelo fornecedor de serviços. Consulte [Serviço de definições de configuração](#) na página 19. Para introduzir as definições manualmente, consulte [Definições de configuração](#) na página 103.

- *Permitir anúncios* para especificar se autoriza a recepção de mensagens definidas como publicidade. Esta definição não é apresentada, se *Permitir recepção multimédia* estiver definida como *Não*.

Definições para a aplicação de e-mail

Pode receber as definições da aplicação de e-mail como mensagem de configuração enviada pelo fornecedor de serviços. Consulte [Serviço de definições de configuração](#) na página 19. Para introduzir as definições manualmente, consulte [Definições de configuração](#) na página 103.

Selecione as definições individualmente e introduza todas as definições necessárias. Contacte o seu fornecedor de serviços de correio electrónico para obter as definições.

Prima **Menu** e seleccione *Mensagens*, *Definições msgs.* e *Msgs. de e-mail*.

Selecione:

- *Configuração* e seleccione o conjunto que pretende activar.
- *Conta* para ver as contas disponibilizadas pelo fornecedor de serviços. Se for apresentada mais de uma conta, seleccione a que pretende utilizar.
- *Meu nome*. Introduza o seu nome ou alcunha.
- *Endereço de e-mail*. Introduza o endereço de e-mail.

- *Incluir assinatura.* Pode definir uma assinatura que é acrescentada automaticamente no final da mensagem de e-mail depois de esta ser escrita.
- *Endereço de resposta.* Introduza o endereço de e-mail para o qual pretende que sejam enviadas as respostas.
- *Nome do utilizador SMTP.* Introduza o nome que pretende utilizar para as mensagens de e-mail a ser enviadas.
- *Senha SMTP.* Introduza a senha que pretende utilizar para as mensagens de e-mail a ser enviadas.
- *Mostrar janela do terminal.* Selecione *Sim* para efectuar a autenticação manual do utilizador para as ligações à Intranet.
- *Tipo de servidor de chegada.* Selecione *POP3* ou *IMAP4*, dependendo do tipo de sistema de correio electrónico que estiver a utilizar. Se forem suportados os dois tipos, selecione *IMAP4*.
- *Definições do correio que chega*

Se tiver seleccionado *POP3* como tipo de servidor de chegada, são apresentadas as seguintes opções: *Obter e-mails*, *Nome do utilizador POP3*, *Senha POP3* e *Mostrar janela do terminal*.

Se tiver seleccionado *IMAP4* como tipo de servidor de chegada, são apresentadas as seguintes opções: *Obter e-mails*, *Método de obtenção*, *Nome do utilizador IMAP4*, *Senha IMAP4* e *Mostrar janela do terminal*.

Definições comuns

Prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Definições msgs., Outras definições e Tamanho das letras* para especificar o tamanho das letras para ler e escrever mensagens.

Contador de mensagens

Para ver quantas mensagens enviou e recebeu, prima **Menu** e seleccione *Mensagens, Contador de msgs.* Seleccione *Mensagens enviadas* ou *Mensagens recebidas* ou especifique *Limpar contadores* para limpar os contadores.

■ Registo de chamadas

O telefone regista os números de telefone das chamadas não atendidas, recebidas e efectuadas, endereços "premir para falar" de chamadas "premir para falar" um para um e a duração aproximada das chamadas.



O telefone só regista estes itens 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 ver a data e a hora da chamada, modificar ou apagar o número de telefone da lista, guardar o número nos *Contactos* ou enviar a mensagem para o número. Seleccione *Apagar listas das últimas chamadas* para apagar as listas das últimas chamadas.

Listas das últimas chamadas

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

- *Chamadas não atendidas* para ver a lista de até 20 números de telefone 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 uma lista de até 20 números de telefone a partir dos quais aceitou ou rejeitou, mais recentemente, uma chamada (serviço da rede).
- *Números marcados* para ver uma lista de até 20 números de telefone para os quais efectuou ou tentou efectuar uma chamada.



Sugestão: No modo de repouso, prima **↵**, uma vez, para aceder à lista dos números marcados. Seleccione o número ou o nome pretendido e prima **↵** para efectuar a chamada para o número.

- *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 e temporizadores de chamadas, dados e mensagens



Nota: A facturação real das chamadas e dos serviços, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos, os impostos, etc. Alguns temporizadores podem ser reinicializados durante upgrades de serviços ou de software.

Prima **Menu** e especifique *Registo de ch.* e, em seguida, seleccione *Duração das chamadas*, *Contador de dados GPRS* ou *Medidor do tempo de ligação GPRS* para obter informações aproximadas sobre as suas comunicações recentes.

Informações de localização

Algumas redes permitem pedidos de posicionamento (serviço de rede).

Posicionamento permite ao utilizador ver os pedidos de posicionamento recebidos do operador de rede. Contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para subscrever e acordar as condições de fornecimento de informações de localização.

Prima **Menu**, seleccione *Registo de ch.*, *Posicionamento* e, em seguida, *Registo posições* para ver uma lista dos pedidos de posicionamento recebidos.

■ Contactos

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



- A memória do telefone pode guardar nomes com números e notas de texto sobre cada um dos nomes. Também pode guardar uma imagem

para um determinado número de nomes. Os contactos utilizam memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

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

Nos contactos dinâmicos, pode anunciar o seu estado de disponibilidade actual, para que seja comunicado a qualquer pessoa que tenha acesso a este serviço e que esteja a pedir esta informação. Consulte [Minha presença](#) na página 81.

Seleccionar definições para os contactos

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

- *Memória em utilização* para seleccionar a memória, do cartão SIM ou do telefone, 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 a quantidade de memória disponível na memória seleccionada para os contactos.

Guardar nomes e números de telefone (Juntar contacto)

Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Juntar novo cont.*. Introduza o nome e o número do telefone. Quando o nome e o número tiverem sido guardados, prima **Feito**.



Sugestão: Memorização rápida. No modo de repouso, introduza o número de telefone e prima **Gravar**. Introduza o nome e prima **OK** e **Feito**.

Memorizar vários números ou itens de texto por nome

Pode 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*.
2. Selecciona 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**.
3. Prima **Opções** e seleccione *Juntar número*, *Juntar detalhe* ou *Juntar imagem*.
4. Para acrescentar um número ou um detalhe, seleccione um dos tipos de número ou de texto, respectivamente, ou seleccione uma imagem na *Galeria*.

Se seleccionar o tipo de texto *ID do utilizador*: especifique *Procurar* para procurar um ID por um número de telemóvel ou um endereço de e-mail no servidor do operador ou do fornecedor de serviços, se tiver estabelecido uma ligação ao serviço de presença. Consulte *Minha presença* na página 81. Se for encontrado apenas um ID, este é gravado automaticamente. Caso contrário, para guardar o ID, prima **Opções** e seleccione **Gravar**. Para introduzir o ID, seleccione *Introduzir ID man*. Introduza o ID e prima **OK** para o guardar.

Para alterar o tipo de número ou de texto, seleccione *Mudar tipo* na lista de opções. Note que não pode alterar o tipo de um ID quando este faz parte dos *Contactos de MI* ou da lista de *Nomes subscritos*.

Para definir o número seleccionado como número predefinido, seleccione *Fica como predef.*

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

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.

Desloque o joystick para baixo, no modo de repouso, seleccione o contacto 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 uma cópia da imagem ao contacto.

Procurar um contacto

Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Procurar* ou, para localizar rapidamente o nome de um contacto, desloque o joystick para baixo no modo de repouso. Pode introduzir os primeiros caracteres do nome que procura na janela emergente.

Além disso, podem estar disponíveis, no menu *Contactos* as opções que se seguem:

- *Juntar novo cont. e Apagar*
- *Copiar* para copiar nomes e números de telefone da lista de contactos do telefone para a memória do cartão SIM ou vice versa.
- *Definições* para seleccionar a forma como os nomes e números são apresentados nos contactos. Selecione *Estado da memória* para ver a capacidade de memória livre e utilizada.
- *Marcações rápidas* para associar um número a uma tecla de marcação rápida. Para activar a tecla de marcação rápida, consulte *Definições de chamadas* na página 96.
- *Números serviços* para ligar para os números de serviço do seu fornecedor de serviços, se estiverem incluídos no cartão SIM (serviço de rede).
- *Meus números* para ver os números de telefone atribuídos ao cartão SIM. Só é apresentado, se os números estiverem incluídos no cartão SIM.
- *Grupos* para organizar, segundo grupos com tons de toque diferentes, os nomes e os números de telefone guardados na memória.

Modificar ou apagar detalhes

Procure o contacto que pretende modificar ou apagar e prima *Detalhes*. Selecione o nome, o número, o item de texto ou a imagem que pretende modificar ou apagar e prima *Opções*.

- Para modificar um nome, um número, um item de texto ou alterar uma imagem, selecione *Modificar nome*, *Modificar número*, *Modificar detalhe* ou *Mudar imagem*.

Note que não pode modificar ou apagar um ID quando este faz parte dos *Contactos de MI* ou da lista de *Nomes subscritos*.

- Para apagar um número ou um item de texto, seleccione *Apagar número* ou *Apagar detalhe*.
- Para apagar uma imagem anexada ao contacto, seleccione *Apagar imagem*. Quando elimina uma imagem dos contactos, esta não é eliminada da *Galeria*.

Minha presença

Com o serviço de presença (serviço de rede), pode partilhar o seu estado de presença com outros utilizadores, por exemplo, a família, os amigos e os colegas, que tenham dispositivos compatíveis e acesso ao serviço. O estado de presença inclui a sua disponibilidade, a mensagem de estado e o logotipo pessoal. Os outros utilizadores, que tenham acesso ao serviço e que peçam a informação, podem ver o estado do utilizador. A informação pedida é apresentada nos *Nomes subscritos* no menu *Contactos* das pessoas que pediram a informação. Pode personalizar as informações que pretende partilhar com os outros e controlar quem pode ver o seu estado.

Antes de poder utilizar a função de presença, é necessário subscrever este serviço. Para obter mais informações sobre a disponibilidade, o tarifário e a subscrição deste serviço, contacte o seu fornecedor de serviços, para que também lhe sejam enviados um ID único e uma palavra-passe, bem como as definições para o serviço. Para configurar as definições necessárias para o serviço de presença, consulte *Definições de mensagens instantâneas* na página 65. Durante a ligação

ao serviço de presença, pode utilizar as outras funções do telefone, permanecendo o serviço de presença activo em segundo plano.

Prima **Menu** e seleccione **Contactos** e **Minha presença**. Seleccione:

- **Ligar ao serviço 'Minha presença'** (ou **Desligar**).
- **Minha presença actual** para alterar o seu estado de presença. Seleccione:
 - **Ver presença actual** e seleccione **Presen. privada** ou **Presen. pública**.
 - **Minha disponibilidade** para definir o seu estado de disponibilidade como **Disponível**, indicado por , ou para **Ocupado**, indicado por , ou para **Não disponível**, indicado por .
 - **Mensagem de minha presença** e introduza o texto que pretende mostrar a outras pessoas ou prima **Opções** e especifique **Msgs. anteriores** e seleccione uma mensagem antiga como mensagem de estado.
 - **Logótipo de minha presença** para especificar o seu logótipo pessoal na pasta **Gráficos** da galeria. Se seleccionar **Predefinido**, o logótipo não é mostrado.
 - **Mostrar a** para seleccionar os grupos aos quais pretende mostrar ou não o seu estado de presença.

Selecione **Privados e públic.** para que os contactos da lista privada possam ver todas as suas informações de presença: disponibilidade, mensagem de estado e logótipo. Os outros contactos só podem ver a sua disponibilidade.

Selecione *Observ. privados* e os contactos da lista privada podem ver todas as suas informações de presença (disponibilidade, mensagem de estado e logotipo). Os outros utilizadores não vêem quaisquer informações.

Se seleccionar *Ninguém*, as suas informações de presença não podem ser vistas por ninguém.

- *Observadores* e seleccione:
 - *Observ. actuais* para ver todas as pessoas que subscreveram a sua informação de presença.
 - *Lista privados* é uma lista das pessoas autorizadas a ver todas as suas informações de presença, incluindo a disponibilidade, a mensagem de estado e o logotipo. Pode gerir a sua própria lista privada. As pessoas que não estiverem na lista privada só podem ver a sua disponibilidade.
 - *Lista bloquead.* para ver todas as pessoas que estão impedidas de ver as suas informações de presença (bloqueadas).
- *Definições* e seleccione:
 - *Em repouso, mostrar presen. actual* para mostrar o indicador de estado actual no modo de repouso.
 - *Sincronizar com perfis* para seleccionar se pretende actualizar, manual ou automaticamente, a sua *Mensagem de minha presença* e a opção *Minha disponibilidade*, ligando essas opções ao perfil activado actualmente. Consulte também *Perfis* na página 91. Note que não pode ligar um logotipo de estado personalizado a um perfil.

- *Tipo de ligação* para especificar se o telefone estabelece automaticamente a ligação ao serviço, quando é ligado.
- *Definições de MI e minha presença*; consulte [Definições de mensagens instantâneas](#) na página 65.

Nomes subscritos

Pode criar uma lista de contactos dos quais pretende conhecer as informações de estado de presença. Pode ver as informações, se os contactos o permitirem e se a visualização não for impedida pelo contacto ou pela rede. Pode ver estes nomes subscritos, seleccionando-os nos contactos ou através do menu *Nomes subscritos*.

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

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

Juntar contactos aos nomes subscritos

1. Prima **Menu** e seleccione *Contactos* e *Nomes subscritos*. Se o utilizador não tiver estabelecido a ligação ao serviço de presença, o telefone pergunta-lhe se o pretende fazer agora.
2. Se não tiver quaisquer contactos na sua lista, prima **Juntar**. Em alternativa, prima **Opções** e seleccione *Subscrever novo*. É apresentada a lista de contactos.
3. Seleccionar um contacto da lista e, se o contacto tiver um ID de utilizador gravado, o contacto é acrescentado à lista de nomes subscritos. Se existir mais de um ID, seleccione um deles. Depois de ter subscrito o contacto, é apresentado o texto *Subscrição activada*.

Ver os nomes subscritos

Consulte também [Procurar um contacto](#), na página 79, para ver a informação de presença.

1. Prima **Menu** e seleccione **Contactos** e **Nomes subscritos**.

São apresentadas as informações de estado do primeiro contacto da lista de nomes subscritos. As informações que a pessoa pretende dar aos outros pode incluir texto e alguns dos ícones seguintes:

,  ou  indicam que a pessoa está disponível, reservada ou não disponível.

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

2. Prima **Detalhes**, para ver os detalhes do contacto seleccionado, ou prima "Opções" e seleccione:
 - **Subscrever novo** para acrescentar um contacto novo à lista dos nomes subscritos.
 - **Chat** para iniciar uma sessão de conversa.
 - **Enviar mensagem** para enviar uma mensagem de texto para um contacto seleccionado.
 - **Enviar e-mail SMS** para enviar uma mensagem de e-mail ao contacto seleccionado.
 - **Enviar cartão vis.** para enviar um cartão de visita ao contacto seleccionado.
 - **Anular subscrição** para retirar o contacto seleccionado da lista de nomes subscritos.

Anular a subscrição de um contacto

- Para anular a subscrição de um contacto da lista de *Contactos*, desloque o joystick para baixo, no modo de repouso, e seleccione o contacto cuja subscrição pretende anular. Prima *Detalhes* e *Detalhes*, de novo, seleccione o ID e prima *Opções*. Para anular a subscrição, seleccione *Anular subscrição* e prima *Sim* para confirmar.
- Para anular a subscrição através do menu *Nomes subscritos*, consulte *Ver os nomes subscritos* na página 85.

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.

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

Se seleccionar *Um a um*, evidencie o nome que pretende copiar e prima *Copiar*.

Se efectuar uma cópia do telefone para o cartão SIM, é apresentado o texto *Nºs predefinidos*. Só são copiados os números padrão.

Para especificar se pretende manter ou eliminar os nomes e números originais, seleccione *Manter original* ou *Mover original*.

Se seleccionar *Todos* ou *Nºs predefinidos*, prima *Sim* quando for apresentado *Copiar contactos?* ou *Mover contactos?*

Enviar e receber um cartão de visita

Pode enviar e receber as informações de contacto de uma pessoa, sob a forma de cartão de visita, através de um dispositivo compatível. Quando receber um cartão de visita (MMS), prima **Mostrar (Reprod.)** e **Gravar** para guardar o cartão de visita na memória do telefone. Para rejeitar o cartão de visita, prima **Sair** e seleccione **Sim**.

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 vis.** Seleccione **Por infravermelh.**, **Por SMS** (serviço de rede) ou **Por multimédia** (serviço de rede).

Marcações rápidas

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** ou, se já tiver sido atribuído um número à tecla, prima **Opções** e seleccione **Alterar**. Prima **Procurar** e seleccione primeiro o nome e, em seguida, o número que pretende atribuir. Se a função **Marcação rápida** estiver desactivada, o telefone pergunta se a pretende activar. Consulte também **Marcação rápida** em **Definições de chamadas**, na página 96.

Para fazer uma chamada utilizando as teclas de marcação rápida, consulte **Marcação rápida de um número de telefone** na página 35.

Marcação por voz

Pode fazer uma chamada dizendo uma etiqueta de voz que tenha sido associada a um número de telefone. Qualquer palavra dita como, por exemplo, o nome de uma pessoa, pode ser uma etiqueta de voz. Pode acrescentar até dez etiquetas de voz.

Antes de utilizar etiquetas de voz, tenha em mente que:

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



Nota: A utilização de etiquetas de voz pode ser difícil num ambiente com muito ruído ou numa situação de emergência, pelo que não deverá ficar dependente unicamente da marcação por voz em todas as circunstâncias.

Juntar e gerir etiquetas de voz

Grave ou copie, para a memória do telefone, os contactos aos quais pretende associar uma etiqueta de voz. Também pode associar etiquetas de voz aos nomes existentes no cartão SIM mas, se substituir o cartão SIM por um novo, precisa de eliminar as etiquetas de voz antigas antes de poder adicionar novas.

As etiquetas de voz utilizam memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

1. No modo de repouso, desloque o joystick para baixo.

2. Seleccione o contacto ao qual pretende associar uma etiqueta de voz e prima **Detalhes**. Seleccione o número de telefone pretendido e prima **Opções**.
3. Seleccione **Juntar etiq. de voz**.
4. Prima **Iniciar** e diga, claramente, a(s) palavra(s) que pretende gravar como etiqueta de voz. Após a gravação, o telefone reproduz a etiqueta de voz gravada. O símbolo  é apresentado depois do número de telefone com uma etiqueta de voz.

Para verificar as etiquetas de voz, prima **Menu** e seleccione **Contactos e Etiquetas de voz**. Seleccione o contacto com a etiqueta de voz pretendida, prima **Escolher** para ver as opções para ouvir, apagar ou modificar a etiqueta de voz gravada.

Efectuar uma chamada utilizando uma etiqueta de voz

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

Números de serviço

O fornecedor de serviços pode ter incluído números de serviços no seu cartão SIM. Estes menus só são apresentados se forem suportados pelo cartão SIM.

Meus números

Os números de telefone associados ao cartão SIM são guardados na pasta *Meus números*, se o cartão o permitir. Para ver os números, prima **Menu** e selecione *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 o telefone reconhece uma chamada de um número do grupo. 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 92.

Prima **Menu**, selecione *Contactos* e *Grupos* e especifique 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 selecione o tipo de toque para o grupo.
- *Ícone do grupo* e selecione *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 e prima **Juntar**. Selecione o nome que pretende acrescentar ao grupo e prima **Juntar**. Para remover um nome de um grupo, selecione o nome que pretende eliminar e prima **Opções** e selecione *Retirar contacto*.

■ Definições



Perfis

O telefone tem vários grupos de definições, perfis, para os quais é possível personalizar os tipos de toque para acontecimentos e ambientes diferentes. Personalize os perfis ao seu gosto e active um perfil para o utilizar. Os perfis disponíveis são *Normal*, *Silêncio*, *Reunião*, *Exterior*, *Meu estilo 1* e *Meu estilo 2*.

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

- Para activar o perfil escolhido, seleccione *Activar*.
- Para personalizar o perfil, seleccione *Personalizar*. Seleccione a definição que pretende alterar e efectue as alterações.
- 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 do perfil. Quando o tempo definido para o perfil chega ao fim, é activado o perfil anterior sem temporização.



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

Temas

Um tema é um pacote que pode incluir um protector de ecrã, uma imagem de papel de parede, um tom de toque e um esquema de cores para personalizar o telefone para eventos e ambientes diferentes. Os temas são guardados na *Galeria*.

Prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Temas*. Para activar um tema, seleccione *Escolher tema* para ver a pasta *Temas* na *Galeria*. Abra a pasta e seleccione um tema. Prima **Opções** e seleccione *Aplicar tema*. Consulte também *Galeria* na página 106. Para importar temas novos, seleccione *Importar temas*. Consulte *Importar* na página 142.

Definições de tons

Pode alterar as definições do perfil activo seleccionado.

Prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Definições de tons*. Seleccione e altere *Alerta de chamada a chegar*, *Tom de toque*, *Volume de toque*, *Alerta vibratório*, *Tom de alerta de mensagem*, *Tom de alerta de msg. instantânea*, *Tons do teclado* e *Tons de aviso*. Pode encontrar as mesmas definições no menu *Perfis*, consulte *Perfis* na página 91.

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

Atalhos pessoais

Com os atalhos pessoais, obtém um acesso rápido às funções do telefone mais utilizadas.

Tecla de selecção direita

Prima **Menu** e seleccione *Definições*, *Atalhos pessoais* e *Tecla de selecção da direita* para atribuir uma função do telefone, de uma lista predefinida, à tecla de selecção direita. Consulte também *Modo de repouso* na página 29. Este menu não é apresentado em algumas variantes do operador de rede.

Opções Ir para

Pode atribuir uma função do telefone, de uma lista predefinida, à tecla de selecção esquerda.

Prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Atalhos pessoais*. Seleccione *Escolher opções de 'Ir para'* para especificar as funções que pretende que sejam apresentadas na lista de atalhos. Seleccione *Organizar opções de 'Ir para'* para reorganizar as funções da lista de atalhos pessoais. Consulte também *Modo de repouso* na página 29.

Comandos de voz

O telefone inclui várias funções que podem ser activadas através de uma etiqueta de voz. Podem ser seleccionadas até cinco funções para serem activadas através de uma etiqueta de voz.

Prima **Menu**, seleccione *Definições*, *Atalhos pessoais* e *Comandos de voz*. Seleccione a pasta de funções pretendida, seleccione a função à qual pretende

associar uma etiqueta de voz e prima **Juntar**. Uma etiqueta de voz é indicada por .

Para acrescentar um comando de voz, consulte as instruções da secção **Juntar e gerir etiquetas de voz** na página 88.

Para activar um comando de voz, consulte as instruções da secção **Efectuar uma chamada utilizando uma etiqueta de voz** na página 89.

Entre as funções que pode activar com os **Comandos de voz** encontram-se os **Alertas audíveis** para verificar o estado de bateria ou o estado da rede através de sinais sonoros (bips):

um bip →fraco

dois bips →bastante fraco

três bips →bastante forte

quatro bips →forte

som diferente →sem cobertura de rede

Definições do visor

Prima **Menu**, seleccione **Definições** e **Definições do visor**.

- Seleccione **Papel de parede** para 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.
- Seleccione **Esquemas de cores** para alterar as cores de alguns componentes do visor, por exemplo, dos indicadores e das barras de intensidade e da bateria, bem como a imagem de fundo apresentada quando se utiliza uma função de menu.

- Selecione *Vista de menu* para definir a forma como o telefone apresenta o menu principal.
- Selecione *Logótipo do operador* para definir o telefone para mostrar ou ocultar o logotipo do operador.
- Selecione *Protector de ecrã* e *Escolher prot. ecrã* para especificar, como protector de ecrã, uma animação ou uma imagem fixa da *Galeria*. Na opção *Tempo limite* especifique o intervalo de tempo após o qual o protector de ecrã é activado. Selecione *Sim* para activar o protector de ecrã.

Independentemente das definições do protector de ecrã, é activada uma vista com um relógio digital, para poupar energia, quando nenhuma função do telefone tiver sido utilizada após um determinado período de tempo. Consulte *Economizar energia* na página 31.

Definições de data e hora

Prima *Menu*, selecione *Definições* e *Definições de hora e data*.

Selecione *Relógio* para definir o telefone para mostrar o relógio no modo de repouso, acertar o relógio e especificar o fuso horário e o formato das horas.

Selecione *Data* para definir o telefone para mostrar a data no modo de repouso, acertar a data e especificar o formato e o separador da data.

Actualização automát. data e hora (serviço de rede) para definir o telefone para que actualize automaticamente a hora e a data de acordo com o fuso horário actual.

Definições de chamadas

Prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Definições das chamadas*. Seleccione:

- *Controlo automático do volume* para o telefone ajustar automaticamente o volume do altifalante de acordo com o ruído de fundo.
- *Desvio de chamadas* (serviço de rede) para desviar as chamadas recebidas. Para mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.
- *Qualquer tecla para atender* e *Sim* para poder atender as chamadas recebidas premindo, por instantes, qualquer tecla, excepto , bem como as teclas de selecção  e , a tecla PPF e a tecla .
- *Remarcação automática* e *Sim* para o telefone passar a fazer um máximo de dez tentativas de ligação após uma tentativa de chamada sem êxito.
- *Marcação rápida* e *Activada* para que os nomes e números de telefone associados às teclas de marcação rápida, de **2 abc** a **wxyz9**, poderem ser marcados premindo a tecla numérica correspondente, sem soltar.
- *Serviço de chamadas em espera* e *Activar* para a rede o avisar da recepção de uma chamada durante uma chamada em curso (serviço de rede). Consulte *Chamada em espera* na página 35.
- *Resumo após chamada* e *Sim* para o telefone apresentar, por instantes, após cada chamada, a duração e o custo aproximados da mesma (serviço de rede).
- *Enviar a minha identidade* (serviço de rede) e especifique *Sim* ou *Definido pela rede*.

- *Linha para chamadas a efectuar* (serviço de rede) para seleccionar a linha telefónica 1 ou 2 para efectuar chamadas. Esta opção só é apresentada se for suportada pelo cartão SIM.

Definições do telefone

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Definições do telefone*. Selecciona:

- *Idioma do telefone* para definir o idioma de apresentação dos textos no telefone. Se seleccionar a opção *Automática*, o telefone escolhe o idioma de acordo com as informações do cartão SIM.
- *Estado da memória* para ver a quantidade de memória disponível na memória do telefone.
- *Bloqueio automático de teclas* para definir o telefone para bloquear o teclado automaticamente, após um período de tempo determinado, quando o telefone está em modo de repouso e nenhuma função deste tiver sido utilizada. Selecciona *Activar* para definir o tempo de espera de 5 segundos até 60 minutos.

Quando a protecção do teclado estiver activada, continua a ser possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial.
- *Ver informação da célula e Sim* para receber informações do operador de rede, dependendo da célula da rede utilizada (serviço de rede).
- *Nota de boas vindas* para introduzir a nota que pretende ver apresentada, por instantes, quando o telefone é ligado. Para gravar a nota, prima **Gravar**.

- *Escolha de operador* e *Automática* para o telefone especificar automaticamente uma das redes celulares disponíveis na sua área. Com *Manual* pode especificar uma rede que tenha celebrado um acordo de roaming com o seu operador de rede.
- *Confirmar ações serviço SIM*. Consulte *Serviços SIM* na página 148.
- *Activar textos de ajuda* para definir o telefone para apresentar ou ocultar os textos de ajuda.
- *Tom inicial* para definir o telefone para que emita ou não o tom inicial quando é ligado.

Conectividade

Pode ligar o telefone a um dispositivo compatível através de infravermelhos e configurar as definições relativas a ligações telefónicas (E)GPRS.

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

Enviar e receber dados através de IV

1. 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.
2. Para activar a porta de IV do telefone e receber dados através de IV, prima **Menu** e seleccione **Definições, Conectividade e Infravermelhos**.
3. 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 2 minutos após a activação da porta de IV, a ligação é cancelada e tem de ser reiniciada.

Indicador de ligação IV

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

(E)GPRS

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

O EGPRS ("Enhanced GPRS" - GPRS melhorado), também conhecido como EDGE ("Enhanced Data Rates for Global Evolution" - velocidades de transmissão de dados melhoradas para evolução global) é semelhante ao GPRS. EDGE é uma técnica de modulação de interface de rádio que aumenta a velocidade de transmissão de dados GPRS. Para mais informações sobre a disponibilidade de EGPRS e a velocidade de transferência, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

As aplicações que podem utilizar (E)GPRS são: mensagens multimédia (MMS), mensagens instantâneas, sessões de consulta, mensagens de e-mail, SyncML remota, importação de aplicações Java, serviço "premir para falar" e a marcação no PC (por exemplo, Internet e e-mail).

Antes de poder utilizar a tecnologia (E)GPRS, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para obter mais informações sobre a disponibilidade e a subscrição do serviço (E)GPRS e guardar as definições (E)GPRS para cada uma das aplicações utilizadas através de (E)GPRS. Para mais informações sobre o tarifário, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

Note que, quanto tiver seleccionado o GPRS como portadora de dados, o telefone utiliza o EGPRS em vez do GPRS, se este estiver disponível na rede. Não pode seleccionar entre EGPRS e GPRS, mas pode, para algumas aplicações, seleccionar GPRS ou *Dados GSM* (CSD, "Circuit Switched Data" - dados comutados por circuito).

Ligação (E)GPRS

Prima **Menu** e seleccione *Definições, Conectividade, GPRS e Ligação GPRS*.

- Selecione *Sempre em linha* para definir o telefone para se registar automaticamente numa rede (E)GPRS quando for ligado.
- Selecione *Quando necessário* para o registo e a ligação (E)GPRS serem estabelecidos quando uma aplicação a utilizar (E)GPRS o necessite e terminados quando se encerra a aplicação.

Definições de modem (E)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 (E)GPRS a partir do PC.

Para configurar as definições para as ligações (E)GPRS a partir do PC, prima **Menu**, selecione *Definições*, *Conectividade*, *GPRS* e *Definições do modem GPRS*.

- Selecione *Ponto de acesso activo* e active o ponto de acesso que pretende utilizar.
- Selecione *Modificar ponto de acesso activo* para alterar as definições do ponto de acesso.
 - Selecione *Nome p/ponto de acesso*. Introduza o nome que pretende dar ao ponto de acesso activado e prima **OK**.
 - Selecione *Ponto de acesso GPRS*. Introduza o nome do ponto de acesso (APN - "Access Point Name") para estabelecer a ligação a uma rede (E)GPRS e prima **OK**. Contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para obter o nome do ponto de acesso (APN).

Também pode especificar as definições de marcação (E)GPRS ("Access Point Name" - nome do ponto de acesso) no seu PC, utilizando a aplicação 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.

Definições do acessório

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

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

- *Perfil predefinido* para especificar o perfil que pretende que seja activado automaticamente quando ligar o acessório seleccionado. Pode seleccionar outro perfil com o acessório ligado.
- *Atendimento automático* para definir o telefone para atender as chamadas automaticamente após 5 segundos. Se o *Alerta de chamada a chegar* estiver definido como *1 só bip* ou *Sem toque*, não é utilizado o atendimento automático.
- *Luzes* para definir as luzes como permanentemente *Ligadas*. Seleccione *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, seleccione *Detector da ignição* e *Activar* para desligar automaticamente o telefone aproximadamente 20 segundos depois de o utilizador ter desligado a ignição do veículo.

Definições de configuração

Alguns dos serviços de rede precisam que o telefone tenha definições de configuração adequadas. Obtenha as definições do cartão SIM, enviadas pelo fornecedor de serviços sob a forma de mensagem de configuração, ou introduza manualmente as suas definições pessoais. Este menu permite guardar e gerir definições de configuração de até dez fornecedores de serviços diferentes.

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

Prima **Menu**, seleccione *Definições* e *Definições de configuração*. Seleccione:

- *Defs. de configuração predefinida* para ver a lista de fornecedores de serviços guardados no telefone (o fornecedor de serviços predefinido apresenta-se destacado) e para seleccionar outro fornecedor de serviços como predefinido. Seleccione um fornecedor e prima *Detalhes* para ver a lista com as aplicações suportadas. Para apagar um fornecedor de serviços da lista, prima *Opções* e seleccione *Apagar*.
- *Activar predefs. em todas aplcs.* para definir as aplicações para utilizarem as definições do fornecedor de serviços predefinido.

- *Ponto de acesso preferido* para seleccionar outro ponto de acesso.
Normalmente, é utilizado o ponto de acesso do operador de rede preferido.

Introduzir as definições manualmente

Para introduzir, ver e modificar as definições manualmente, prima **Menu**, seleccione *Definições*, *Definições de configuração* e *Def. de configuração pessoais*.

Para acrescentar uma configuração nova, prima **Juntar** ou prima **Opções** e seleccione *Juntar novo*. Escolha um dos tipos de aplicação da lista e introduza todas as definições necessárias. Para activar as definições, prima **P / trás** e **Opções** e seleccione *Activar*.

Para visualizar ou modificar as definições configuradas pelo utilizador, seleccione a aplicação que pretende ver e especifique a definição que pretende modificar.

Definições de segurança

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

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

- *Pedido do código PIN* para definir o telefone para solicitar o código PIN sempre que for ligado. Alguns cartões SIM não permitem a desactivação do código PIN.
- *Restrição de chamadas* (serviço de rede) permite restringir as chamadas recebidas e efectuadas no telefone. É necessária uma palavra-passe de restrição.

- *Marcações permitidas* permite restringir as chamadas efectuadas aos números de telefone seleccionados, se esta função for suportada pelo cartão SIM.
- *Grupo restrito* (serviço de rede) para especificar um grupo de pessoas para o qual pode efectuar chamadas e do qual pode receber chamadas.
- *Nível de segurança*. Selecciona *Telefone* para o telefone pedir o código de segurança sempre que for instalado um novo cartão SIM.
Selecione *Memória* para o telefone pedir o código de segurança quando estiver seleccionada a memória do cartão SIM e o utilizador pretender mudar a memória que está a ser utilizada.
- *Códigos de acesso* para alterar o código de segurança, o código PIN, o código PIN2 ou o código de restrição.
- *Código em utilização* para especificar se deve ser activado o código UPIN ou PIN.

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*.

■ Menu do operador

Este menu permite-lhe aceder a um portal dos serviços fornecidos pelo seu operador de rede. Este menu é específico do operador. O nome e o ícone dependem do operador. Para mais informações, contacte o operador de rede.

O operador pode actualizar este menu através de uma mensagem de serviço. Para mais informações, consulte [Cx.entrada serviço](#) na página 142.

■ Galeria

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



O telefone suporta um sistema DRM ("Digital Rights Management" - gestão de direitos digitais) para proteger os conteúdos adquiridos. Um item de conteúdo, por exemplo, um tom de toque, pode estar protegido e associado a determinadas regras de utilização, por exemplo, o número de utilizações e um determinado período de utilização. As regras são definidas no código de activação do conteúdo, podendo ser fornecidas em conjunto com o conteúdo ou em separado, dependendo do fornecedor de serviços. O utilizador pode ter a possibilidade de actualizar esses códigos de activação. Verifique sempre os termos de entrega de quaisquer conteúdos e códigos de activação antes de os adquirir, pois podem estar sujeitos a pagamento.

As protecções de copyright podem evitar a cópia, a modificação, a transferência ou o reenvio de algumas imagens, toques ou outros conteúdos.

1. Prima **Menu** e seleccione **Galeria**. É apresentada uma lista de pastas. **Imagens**, **Clips vídeo**, **Temas**, **Gráficos**, **Tons** e **Gravações** são as pastas originais do telefone.

2. Selecione a pasta pretendida e prima **Abrir** para ver uma lista de ficheiros existentes na pasta ou prima **Opções**, podendo estar disponível uma das seguintes opções:
Apagar pasta, Mover, Mudar nome pasta, Importações, Detalhes, Tipo de vista, Ordenar, Juntar pasta, Estado da memória e Lista chaves activ.
3. Se tiver aberto uma pasta, selecione o ficheiro que pretende ver e prima **Abrir**. Se os **Temas** tiverem sido seleccionados anteriormente, escolha um tema e prima **Ver** para abrir o pacote do tema.

Selecione e abra um ficheiro ou prima **Opções** e utilize uma das seguintes funções que pode estar disponível para o ficheiro especificado:

Apagar, Enviar, Modificar imagem, Mover, Mudar o nome, Definir como papel, Definir como tom, Aplicar tema, Detalhes, Tipo de vista, Ordenar, Apagar todos, Abrir em sequência, Silenciar áudio (Ouvir áudio), Ajustar contraste, Juntar pasta, Estado memória, Activar conteúdo e Lista chaves activ.

■ Média



Câmara

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

O dispositivo Nokia 6020 suporta uma resolução de captura de imagem de 640 x 480 pixels. A resolução da imagem nestes materiais pode ter um aspecto diferente.

Tirar uma fotografia ou gravar um vídeo-clip

Prima **Menu** e seleccione **Média, Câmara**. A imagem animada é mostrada no visor do telefone e pode utilizá-lo como visor da câmara fotográfica. Desloque o joystick para a esquerda ou para a direita para alterar o modo da câmara: **Foto standard, Retrato, Vídeo** ou, se a luz for demasiado fraca para tirar fotografias, para **Modo noite**. Se pretender acrescentar a fotografia a um nome ou a um número de telefone guardado nos contactos, seleccione **Retrato**.

- Para tirar uma fotografia, prima **Capturar**. Ouve-se um som de obturador. O telefone guarda a fotografia na pasta **Imagens** do menu **Galeria**.

Se quiser enviar a fotografia como uma mensagem multimédia, prima **Enviar**.

Ou seleccione **P / trás**, para tirar outra fotografia, ou prima **Opções** e seleccione, por exemplo, uma opção que permita modificar o nome, ampliar ou reduzir uma fotografia guardada, definir o contraste, ver os detalhes, definir a fotografia como papel de parede, abrir a galeria ou apagar a fotografia.



Sugestão: Pode activar o auto-temporizador da câmara para que tire uma fotografia de cada vez. Coloque a câmara no modo fotografia, prima **Opções** e seleccione **Auto temporizador**. Prima **Iniciar** e, depois do tempo esgotado, a câmara tira a fotografia. Durante o funcionamento do auto-temporizador ouve-se um sinal sonoro.

- Para iniciar a gravação de um vídeo-clip, prima **Gravar**. Quando está a gravar um vídeo-clip, o tempo de gravação restante é apresentado na parte superior do visor.

Para efectuar uma pausa durante a gravação, prima **Pausa** e para retomar a gravação, prima **Contin**. Para parar a gravação, prima **Parar**. O telefone guarda

a gravação na pasta *Clips vídeo* do menu *Galeria*. Para ver o vídeo-clip gravado, prima *Reproduzir*.

Selecione **P / trás**, para iniciar a gravação de um vídeo-clip novo, ou prima **Opções** e selecione, por exemplo, uma opção para apagar ou mudar o nome de um clip de vídeo guardado, definir o contraste, ver os detalhes, enviar o vídeo-clip como mensagem multimédia, abrir a galeria ou silenciar / ouvir o microfone.

Definições da câmara

Prima **Menu** e selecione *Média, Câmara*. Prima **Opções** e, dependendo do modo da câmara activo, podem ser apresentadas as seguintes opções: *Mudar modo, Auto temporizador, Mudo / Ligar microfone, Abrir Galeria*, ou *Definições* para ajustar as definições da câmara:

- *Modo predefinido* para especificar o modo predefinido da câmara.
- *Qualidade da imagem* para seleccionar o grau de compressão do ficheiro da fotografia quando a imagem é guardada. Selecione *Alta, Normal* ou *Baixa*. *Alta* faculta a melhor qualidade de imagem, mas utiliza mais memória.
- *Duração do clip de vídeo* para seleccionar o tempo de duração dos vídeo-clips gravados. A duração máxima de um vídeo-clip é de aproximadamente 50 segundos, dependendo das condições. Só podem ser enviados, através de mensagens multimédia, vídeo-clips com a duração padrão ou mais curtos.
- *Sons da câmara* 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 ou um vídeo-clip. Se seleccionar **Automático** é utilizado o nome predefinido ou, se especificar **O meu título**, pode introduzir ou modificar um nome novo.

Gravador de voz

Pode gravar voz, som ou uma chamada em curso, durante 5 minutos. Esta função é útil para, por exemplo, gravar um nome e um número de telefone, para os escrever mais tarde.

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

Gravar

1. Prima **Menu**, seleccione **Média** e **Gravador**.



Nota: Se o seu operador de rede não disponibilizar a função "premirm para falar", também pode premir a tecla PPF para activar o **Gravador**.

2. Para iniciar a gravação, prima **Gravar**. Para iniciar a gravação durante uma chamada, prima **Opções** e seleccione **Gravar**. Durante a gravação de uma chamada, todos os participantes na chamada ouvem um sinal sonoro fraco, de 5 em 5 segundos.
3. Para terminar a gravação, prima **Parar**. A gravação é guardada na pasta **Gravações** do menu **Galeria**.
4. Para ouvir a gravação mais recente, seleccione **Reprod. últ. grav.**
5. Para enviar a gravação mais recente, seleccione **Enviar últ. gravado**. A gravação pode ser enviada através de IV ou MMS.

Lista de gravações

Prima **Menu**, seleccione **Média**, **Gravador** e **Lista gravações**. É apresentada a lista de pastas disponíveis na **Galeria**. Abra **Gravações** para ver a lista das gravações.

■ Premir para falar



O serviço "premir para falar" através da rede celular é um serviço de rádio disponível através de uma rede celular GSM/GPRS (serviço de rede). A função "premir para falar" permite a comunicação de voz directa que é ligada quando se prime a tecla PPF.

Pode utilizar o serviço "premir para falar" para manter uma conversa com uma pessoa ou um grupo de pessoas que tenha dispositivos compatíveis. Quando a chamada estiver ligada, a pessoa ou o grupo para quem está a efectuar a chamada não precisa de atender o telefone. Para além dos contadores GPRS, o telefone só regista as chamadas um para um nas listas de chamadas recentes em **Registo de ch..** Os participantes devem confirmar a recepção de quaisquer comunicações, quando adequado, uma vez que não existe outra confirmação sobre se os destinatários ouviram a chamada.

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

Se o seu fornecedor de serviços não disponibilizar o serviço "premir para falar", a tecla PPF do telefone activa o **Gravador de voz**.

Antes de poder utilizar o serviço "premir para falar", precisa de especificar as definições do serviço "premir para falar" necessárias.

Enquanto estiver ligado ao serviço "premir para falar", pode utilizar as outras funções do telefone. O serviço "premir para falar" através da rede celular não está ligado à comunicação de voz tradicional e, por isso, muitos dos serviços disponíveis para as chamadas de voz tradicionais (por exemplo, caixa de correio de voz) não estão disponíveis para a função "premir para falar" através de comunicações celulares.

Menu Premir para falar

Prima **Menu** e seleccione **Premir p / falar**. É apresentada a lista de selecção do menu "premir para falar".

- Para ligar ou desligar o serviço "premir para falar", seleccione **Ligar PPF** ou **Desligar PPF**.
- Para ver os pedidos de chamada de resposta, seleccione **Cx. entr. ch. resp..**
- Para ver a lista dos grupos "premir para falar", seleccione **Lista de grupos**.
- Para ver a lista dos contactos aos quais acrescentou o endereço "premir para falar", seleccione **Lista de contactos**.
- Para acrescentar um grupo "premir para falar" novo ao telefone, seleccione **Juntar grupo**.
- Para especificar as definições da função "premir para falar" para a utilizar, seleccione **Definições de PPF**.
- Para especificar as definições necessárias para a ligação "premir para falar", seleccione **Definições de configuração**.

- Para abrir o browser e estabelecer a ligação ao portal da rede "premir para falar" disponibilizado pelo fornecedor de serviço, seleccione *Web*.

Iniciar e terminar a ligação ao serviço "premir para falar"

- Para estabelecer a ligação ao serviço "premir para falar", prima *Menu*, seleccione *Premir p / falar* e *Ligar PPF*.  indica a ligação "premir para falar".  indica que o serviço se encontra temporariamente indisponível. O telefone tenta restabelecer automaticamente a ligação ao serviço até o utilizador desligar o serviço "premir para falar". Se tiver acrescentado grupos ao telefone, o utilizador é admitido automaticamente nos grupos (*Predefinido* ou *Escutado*) activos e o nome do grupo predefinido é apresentado no modo de repouso.
- Para sair do serviço "premir para falar", seleccione *Desligar PPF*.

Pedidos de chamada de resposta

Se efectuar uma chamada um para um e não obtiver uma resposta, pode enviar um pedido para que a pessoa lhe faça uma chamada de resposta.

Quando alguém lhe envia um pedido de chamada de resposta, é apresentado o texto *Recebido pedido de chamada de resposta*, no modo de repouso. Quando receber um pedido de chamada de resposta de alguém que não esteja incluído na lista de contactos, pode guardar o nome nos seus contactos.

Enviar um pedido de chamada de resposta

- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir da lista de contacto no menu *Premir para falar*, seleccione *Lista de contactos*. Seleccione um contacto, prima *Opções* e especifique *Enviar ch. respos..*
- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir dos *Contactos*, desloque o joystick para baixo, no modo de repouso, e seleccione o contacto pretendido. Prima *Detalhes*, especifique o endereço "premir para falar", prima *Opções* e seleccione *Enviar ch. respos..*
- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir da lista de grupos no menu *Premir para falar*, especifique *Lista de grupos* e seleccione o grupo pretendido. Prima *Opções*, especifique *Membros activos*, seleccione o contacto pretendido, prima *Opções* e especifique *Enviar ch. respos..*
- Para enviar um pedido de chamada de resposta a partir da lista de pedidos de chamada de resposta no menu *Premir para falar*, seleccione *Cx. entr. ch. resp..* Seleccione um contacto, prima *Opções* e especifique *Enviar ch. respos..*

Responder a um pedido de chamada de resposta

1. Para abrir *Cx. entr. ch. resp..*, prima *Ver*. A lista de alcunhas das pessoas que enviaram os pedidos de chamada de resposta é apresentada.
2. Para efectuar chamadas um para um, prima a tecla PPF.
3. Para enviar um pedido de resposta de volta para o remetente, prima *Opções* e seleccione *Enviar ch. respos..*

Para eliminar o pedido, prima *Apagar*.

Gravar o remetente do pedido de chamada de resposta

1. Para abrir a *Cx. entr. ch. resp.*, prima **Ver**. A lista de alcunhas das pessoas que enviaram os pedidos de chamada de resposta é apresentada.
2. Para ver o endereço "premir para falar" do remetente, prima **Opções** e seleccione *Ver endereço PPF*.

Para guardar um contacto novo ou para acrescentar o endereço "premir para falar" a um contacto, prima **Opções** e seleccione *Gravar como* ou *Juntar a contacto*.

Efectuar e receber uma chamada "premir para falar"

Defina o telefone para utilizar o altifalante ou o auscultador para a comunicação "premir para falar". Quando está seleccionado o auscultador, utilize o telefone normalmente, segurando-o junto do ouvido.



Aviso: Não segure o dispositivo junto do ouvido quando o altifalante está em utilização, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Quando estiver ligado a um serviço "premir para falar", pode efectuar ou receber chamadas de grupo ou chamadas um para um. As chamadas um para um são chamadas efectuadas apenas para uma única pessoa.

Efectuar uma chamada de grupo

- Para efectuar uma chamada para o grupo predefinido, prima a tecla PPF. É emitido um aviso sonoro que indica que o acesso foi concedido e o telefone apresenta a sua alcunha e o nome do grupo.

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

- Prima a tecla PPF, sem soltar, enquanto durar a conversa, e segure o telefone à sua frente para que possa ver o visor. Depois de terminar, solte a tecla PPF. A conversação é permitida numa base de o primeiro a chegar é o primeiro a ter autorização para falar. Quando uma pessoa deixar de falar, a primeira pessoa a premir a tecla PPF é a primeira a falar a seguir.

Efectuar uma chamada um para um

- Para iniciar uma chamada um para um a partir da lista de contactos à qual acrescentou o endereço "premir para falar" enviado pelo fornecedor de serviços, seleccione *Lista de contactos*. Seleccione um contacto e prima a tecla PPF.

Também pode seleccionar o contacto da lista *Contactos*.

- Para iniciar uma chamada um para um a partir da lista dos grupos "premir para falar", especifique *Lista de grupos* e seleccione o grupo pretendido. Prima *Opções*, especifique *Membros activos*, seleccione o contacto pretendido e prima a tecla PPF.
- Para iniciar uma chamada um para um a partir da lista de pedidos de chamada de resposta recebidos, seleccione *Cx. entr. ch. resp.*. Seleccione a alcunha pretendida e prima a tecla PPF.

Receber uma chamada de grupo ou uma chamada um para um

- Um aviso sonoro curto notifica-o de que recebeu uma chamada de grupo ou um para um. Quando o utilizador recebe uma chamada de grupo, são apresentados o nome e a alcunha do chamador. Quando o utilizador recebe uma chamada um para um de uma pessoa cujas informações guardou nos *Contactos*, o nome guardado é apresentado, se estiver identificado; caso contrário, só é apresentada a alcunha do chamador.
- Pode aceitar ou rejeitar uma chamada um para um recebida, se tiver definido o telefone para o notificar primeiro sobre as chamadas um para um.
- Se premir a tecla PPF para tentar responder a um grupo enquanto outro membro estiver a falar, o utilizador ouve um aviso sonoro de chamada em espera e é apresentado o texto *Em fila espera* enquanto mantiver a tecla PPF premida. Prima a tecla PPF, sem soltar, e espere que a outra pessoa deixe de falar, em seguida, o utilizador pode falar.

Acrescentar contactos um para um

Pode guardar os nomes das pessoas para as quais faz, frequentemente, chamadas um para um.

- Para acrescentar um endereço de conversação a um nome dos *Contactos*:
Desloque o joystick para baixo, no modo de repouso, seleccione o contacto pretendido e prima *Detalhes*. Prima *Opções* e seleccione *Juntar detalhe e Endereço PPF*.
- Para acrescentar um contacto à lista de contactos "premir para falar":

Para acrescentar o contacto "premir para falar", abra o menu "premir para falar" e seleccione *Lista de contactos*. Prima *Opções* e seleccione *Juntar contacto*.

- Para acrescentar um contacto da lista de grupos:
Quando estiver ligado ao serviço "premir para falar", especifique *Lista de grupos*, seleccione o grupo pretendido e prima *Opções*. Especifique *Membros activos*, seleccione o membro cujas informações de contacto pretende guardar e prima *Opções*. Seleccione *Gravar como* para acrescentar um contacto novo ou *Juntar a contacto* para adicionar um endereço "premir para falar" a um nome dos *Contactos*.

Criar e configurar grupos

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

Cada um dos membros dos grupos está identificado por uma alcunha que é mostrada como identificação do chamador. Os membros de grupos podem escolher uma alcunha para si próprios em cada um dos grupos.

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

Existem três tipos de grupos "premir para falar":

- Os grupos fixos são grupos fechados que só permitem que se juntem ao grupo participantes seleccionados definidos pelo fornecedor de serviços.

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

Acréscimo de um grupo

1. Prima **Menu** e seleccione *Premir p / falar, Juntar grupo e Guiado*.
2. Para definir o nível de segurança do grupo, seleccione *Grupo aberto* ou *Grupo seguro*.

Se seleccionar *Grupo seguro*, o telefone cria automaticamente uma parte codificada do endereço do grupo, que não pode ser visualizada pelos membros quando recebem o convite para o grupo. Só a pessoa que cria o grupo seguro pode convidar mais membros para o grupo.

3. Introduza o nome para o grupo e prima **OK**.
4. Seleccione o estado do grupo: *Predefinido, Escutado*, ou *Inactivo*. O telefone indica que o grupo foi guardado e o respectivo estado. *Predefinido* e *Escutado* são grupos activos. Ao premir a tecla PPF para efectuar uma chamada de grupo, o grupo predefinido recebe a chamada se não tiver seleccionado outro grupo ou contacto.
5. Para enviar um convite para o grupo, prima **Sim** quando o telefone lhe pedir para enviar um convite. Pode enviar o convite utilizando uma mensagem de texto ou infravermelhos.

Os membros que convidar para os grupos abertos também podem convidar mais membros para o grupo.

Receber um convite

1. Quando se recebe um convite para um grupo sob a forma de mensagem de texto, é apresentada a indicação *Recebido convite do grupo:*.
2. Para ver o pseudónimo da pessoa que enviou o convite e o endereço do grupo, no caso de o grupo não ser um grupo seguro, prima **Ver**.
3. Para adicionar o grupo ao seu telefone, prima **Gravar** e para definir o estado do grupo, seleccione *Predefinido*, *Escutado*, ou *Inactivo*.

Para rejeitar o convite, prima **Sair** e **Sim**, ou prima **Ver**, **Rejeitar** e **Sim**.

Definições do serviço "premir para falar"

Existem dois tipos de definições "premir para falar": definições para utilização e para a ligação ao serviço.

Pode receber as definições para a ligação ao serviço como mensagem de configuração enviada pelo operador de rede ou pelo fornecedor de serviços; consulte [Serviço de definições de configuração](#) na página 19. Para introduzir as definições manualmente, consulte [Definições de configuração](#) na página 103.

Para aceder às definições de ligação ao serviço, prima **Menu** e seleccione *Premir p / falar*, *Definições config..* Seleccione uma das seguintes opções:

- *Configuração*. Só são apresentadas as configurações que suportem o serviço "premir para falar". Seleccione um fornecedor de serviços ou *Predefinidas*, ou *Config. pessoal* para o serviço "premir para falar". Pode receber as definições de

"premir para falar" como uma mensagem de configuração; consulte [Serviço de definições de configuração](#) na página 19. Para introduzir as definições de configuração manualmente, consulte [Definições de configuração](#) na página 103.

- *Conta* e especifique uma conta de serviço de "premir para falar" incluída nas definições de configuração activas.
- Selecciona, uma a uma, para definir o seguinte: *Nome de utilizador de PPF*, *Alcunha predefinida*, *Senha PPF*, *Domínio* e *Endereço do servidor*.

Para aceder às definições "premir para falar" para utilização, prima **Menu**, seleccione *Premir p / falar* e *Definições de PPF*. Selecciona uma das seguintes opções:

- *Chamadas 1 para 1* e *Activar* para permitir que o telefone receba chamadas um para um. Se seleccionar *Desactivar*, pode efectuar chamadas um para um mas não as pode receber. O fornecedor de serviços pode disponibilizar alguns serviços que se sobrepõem a estas definições.
Chamadas 1 para 1 e *Notificar* para configurar o telefone para o notificar, em primeiro lugar, da recepção de uma chamada um para um com um determinado tom de toque.
- *Grupos escutados* e *Activar* para activar os grupos escutados.
- *Estado de PPF ao iniciar* e *Sim* para configurar o telefone para estabelecer automaticamente a ligação ao serviço "premir para falar" quando o telefone é ligado.

- *Enviar meu endereço PPF* e *Não* para ocultar o seu endereço "premir para falar" nas chamadas de grupo e de um para um.

■ Organizador



Relógio alarme

Pode definir o telefone para tocar à hora pretendida. Prima **Menu**, seleccione *Organizador* e *Relógio alarme*.

Para definir o alarme, seleccione *Hora de alarme* e introduza a hora do alarme.

Para alterar a hora do alarme quando esta está definida, seleccione *Ligado*.

Especifique *Repetir o alarme* para definir o telefone para o avisar em determinados dias da semana.

Especifique *Tom de alarme*, seleccione um tom de alarme e personalize-o, escolhendo um da lista de tons de toque ou da galeria.

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, mesmo se o telefone estiver desligado. 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 10 minutos e recomeça.

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

Agenda

A agenda utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

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

O dia actual é indicado por um contorno. Se houver notas definidas para o dia, este aparece em negrito. Para ver as notas do dia, prima **Ver**. Para ver uma semana, prima **Opções** e seleccione *Vista da semana*. Para ver uma única nota, prima **Ver**.

Outras opções para a vista de agenda podem ser opções para criar uma nota, apagar, modificar, mover ou repetir a nota e para copiar a nota para outro dia, ou para enviar a nota como mensagem de nota directamente para uma agenda de outro telefone compatível, ou como mensagem de texto, ou como mensagem multimédia. Em *Definições* pode especificar a data, a hora, o fuso horário, o formato da data e da hora, ou o primeiro dia da semana. Em *Apagar automaticamente notas* pode definir o telefone para eliminar automaticamente notas antigas após um período de tempo especificado.

Para apagar todas as notas da agenda, especifique a vista do mês ou da semana, prima **Opções** e seleccione *Apagar td. notas*.

Criar uma nota de agenda

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

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**. Prima **Repetir** e o telefone emite de novo um alarme após 10 minutos. 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 de 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 15.

Prima **Menu**, seleccione *Organizador* e *Lista de afazeres*.

Prima **Juntar** para criar a nota. Introduza a nota e prima **Gravar**. Selecciona a prioridade para a nota. 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.

Ou seleccione uma nota e prima **Ver** ou prima **Opções**. Para adicionar uma nota nova, seleccione **Adicionar**. 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, guardá-la 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 o prazo ou a prioridade da nota ou marcar a nota como executada.

Notas

Pode utilizar esta aplicação para escrever e enviar notas para dispositivos compatíveis através de mensagens MMS. A aplicação "Notas" utiliza memória partilhada; consulte [Memória partilhada](#) na página 15.

Prima **Menu** e seleccione **Organizador** e **Notas**. O telefone pede-lhe que defina a data e a hora, caso não tenham sido já definidas quando começou a escrever a nota. Para acrescentar uma nota, prima **Junt. not.** ou prima **Opções** e seleccione **Tomar nota**. Introduza a nota e seleccione **Gravar**. Ou seleccione uma nota e prima **Ver** ou **Opções** para ver as opções para as notas.

Carteira

Na **Carteira** pode guardar informações pessoais como, por exemplo, números de cartões de crédito e endereços. Durante uma consulta, é fácil obter os dados guardados na carteira para preencher automaticamente os campos de dados, por exemplo, quando efectua compras e o serviço suporta a função de carteira. Também pode guardar códigos de acesso a serviços móveis que pedem o nome de utilizador e a palavra-passe.

Os dados existentes na carteira estão protegidos com um código da carteira que o utilizador pode definir quando acede à carteira pela primeira vez. 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**. Consulte também [Código da carteira \(4 a 10 dígitos\)](#) na página 18.

Se pretender eliminar todo o conteúdo da carteira e o código da carteira, introduza *#7370925538# (*#res wallet# em caracteres), no modo de repouso. Também necessita do código de segurança do telefone; consulte [Códigos de acesso](#) na página 16.

Para adicionar conteúdos ao menu da carteira e para os modificar, aceda ao menu da carteira. Para utilizar o conteúdo da carteira num serviço móvel, aceda à carteira através do browser; consulte [Web](#) na página 136.

Aceder ao menu Carteira

Para aceder ao menu da carteira, prima **Menu**, seleccione [Organizador](#) e [Carteira](#). Introduza o código da carteira e prima **OK**; consulte [Definições de carteira](#) na página 128.

Selecione [Perfis carteira](#) para criar combinações de cartões, [Cartões](#) para guardar informações de cartões pessoais, [Bilhetes](#) para guardar as notificações de bilhetes electrónicos comprados através de um serviço móvel, [Recibos](#) para guardar os recibos das compras móveis, [Notas pessoais](#) para guardar todo o tipo de informações pessoais que pretenda proteger com o código PIN da carteira ou [Definições](#); consulte [Definições de carteira](#) na página 128.

Guardar detalhes de cartões

Aceda à carteira e seleccione [Cartões](#). Selecione o tipo de cartão para guardar os detalhes: [Cartões pagam.](#), [Cartões lealdad.](#), [Cartões acesso](#), [Carts. info utiliz.](#) ou [Cartões morada](#). Se não tiver sido acrescentado qualquer cartão, prima **Juntar**,

caso contrário, prima **Opções** e seleccione **Juntar nova**. Preencha os campos dos detalhes e prima **Feito**.

Se for suportado pelo seu fornecedor de serviços, também pode receber no telefone informações de cartões como mensagem de configuração. Será notificado sobre a categoria a que o cartão pertence. Para mais informações sobre a disponibilidade de recepção de informações de cartões como definições de configuração, contacte o emissor do cartão ou o fornecedor de serviços.

Notas pessoais

Pode guardar notas pessoais, por exemplo, números de contas, palavras-passe, códigos e anotações.

Aceda à carteira e seleccione **Notas pessoais**. Prima **Opções** e pode ver, acrescentar, modificar uma nota seleccionada e organizar as notas por nome ou data, ou apagar notas. Quando estiver a ver uma nota, pode modificar ou apagar a nota seleccionada. A opção **Enviar como texto** serve para copiar a nota como uma mensagem de texto e a opção **Copiar p/agenda** serve para copiar a nota para a agenda, sob a forma de memorando. **Usar detalhes** serve para extrair números, endereços de e-mail e endereços da Internet, de uma nota.

Criar um perfil de carteira

Depois de ter guardado os detalhes dos seus cartões pessoais, pode combiná-los de modo a formar um perfil de carteira. Pode utilizar o perfil para obter dados da carteira, de diferentes cartões, enquanto está a efectuar uma consulta.

1. Aceda à carteira e seleccione **Perfis carteira**.

2. Para criar um novo perfil de carteira, no caso de não ter sido acrescentado qualquer perfil, prima **Juntar**. Em alternativa, prima **Opções** e seleccione *Juntar nova*.
3. Preencha os campos seguintes e prima **Feito**. Seleccione *A seguir escolha cartão de pagamento, A seguir escolha cartão de lealdade, A seguir escolha cartão de acesso, A seguir escolha cartão de info do utilizador, A seguir escolha morada de facturação, A seguir escolha morada de expedição, A seguir escolha morada de entrega de recibos, A seguir escolha método de entrega de recibos e Nome do perfil da carteira*.

Definições de carteira

Aceda à carteira e seleccione **Definições**. Seleccione *Mudar código* para alterar o código da carteira. Seleccione *RFID* para definir o ID RFID com o *Código RFID* e o *Tipo de RFID*. [RFID ("Radio Frequency Identification" – identificação de frequência de rádio) é uma tecnologia que permite a realização de transacções comerciais com o telefone].

Instruções gerais para pagar as compras com a carteira

- Para efectuar as suas compras, aceda ao site do serviço pretendido que suporta a função de carteira. O serviço precisa de suportar a norma ECML ("Electronic Commerce Modelling Language"). Consulte *Estabelecer uma ligação a um serviço* na página 137.

Escolha o produto que pretende comprar e leia, cuidadosamente, todas as informações fornecidas, antes de efectuar a compra.

O texto pode não caber num único visor. Deste modo, certifique-se de que percorreu e leu o texto na sua totalidade antes de efectuar a compra.

- Para pagar os artigos que pretende comprar, o telefone pergunta se pretende utilizar ou não a carteira. O telefone também pede o código PIN da carteira.
- Selecione o cartão com o qual pretende pagar da lista de cartões de pagamento. Se o formulário de dados, que o utilizador recebe da parte do fornecedor de serviços, suportar a norma ECML (Electronic Commerce Modeling Language), o telefone preenche automaticamente as informações do cartão de crédito ou o perfil da carteira existentes na carteira.
- Autorize a compra e a informação é enviada.
- Pode receber uma confirmação ou um recibo digital da compra.
- Para fechar a carteira, selecione *Fechar carteira*. Se não utilizar a carteira durante os 5 minutos seguintes, esta é fechada automaticamente.

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

Para esvaziar a memória cache, consulte [Memória cache](#) na página 144.

Sincronização

A sincronização permite guardar os dados da agenda e dos contactos num servidor de Internet remoto (serviço de rede) ou num PC compatível. Se tiver guardado dados num servidor de Internet remoto, pode sincronizar o telefone, iniciando a sincronização a partir do telefone. O utilizador também pode sincronizar os dados

dos contactos, da agenda e das notas existentes no telefone de modo a corresponderem aos dados existentes num PC compatível, iniciando a sincronização a partir do PC.

Os dados dos contactos do cartão SIM não são sincronizados.

Sincronizar a partir do telefone

Antes de proceder à sincronização a partir do telefone através da Internet, precisa de subscrever um serviço de sincronização e obter as definições de configuração do seu fornecedor de serviços. Para mais informações sobre a disponibilidade e as definições do serviço de sincronização, contacte o seu fornecedor de serviços.

Para iniciar a sincronização a partir do telefone:

1. Active as definições de ligação de que necessita para a sincronização. Consulte [Definições para a sincronização a partir do telefone](#) na página 130.
2. Prima **Menu**, seleccione *Organizador*, *Sincronização*, *Sincronização por servidor*. Seleccione *Dados a sincronizar*, marque os dados que pretende sincronizar e prima **Feito**. Em seguida, seleccione *Sincronizar*. Os dados marcados do conjunto activo serão sincronizados depois da confirmação.

Definições para a sincronização a partir do telefone

Pode receber as definições de sincronização como mensagem de configuração enviada pelo fornecedor de serviços. Para mais informações sobre a disponibilidade e as definições do serviço de sincronização, contacte o seu fornecedor de serviços. Para receber as definições como mensagem de configuração, consulte [Serviço de definições de configuração](#) na página 19. Para

introduzir as definições manualmente, consulte [Definições de configuração](#) na página 103.

Prima **Menu**, seleccione *Organizador*, *Sincronização* e *Sincronização por servidor* e *Definições de sincronização*. Especifique *Configuração* e seleccione o fornecedor de serviços cujas definições pretende activar e prima **Escolher**. Seleccione *Conta* para ver as contas disponibilizadas pelo fornecedor de serviços. Se for apresentada mais de uma conta, seleccione a que pretende utilizar.

Sincronizar a partir do PC compatível

Para sincronizar os contactos, a agenda e as notas a partir de um PC, utilize um cabo de dados. Também necessita de ter a aplicação PC Suite do telefone instalada no PC. Inicie a sincronização a partir do PC utilizando o PC Suite.

Certifique-se de que o telefone está no modo de repouso e de que a hora e a data foram especificadas.

■ Aplicações



Jogos e aplicações

O software do telefone pode incluir algumas aplicações e jogos Java especialmente concebidos para este telefone Nokia.

Iniciar um jogo ou uma aplicação

Prima **Menu**, seleccione *Aplicações* e, em seguida, *Jogos* e *Escolher jogo*, ou *Recolha* e *Escolher aplicação*. Seleccione uma aplicação ou um jogo e prima **Abrir** ou prima .

As opções seguintes podem estar disponíveis para os jogos e as aplicações:

- *Apagar* para apagar a aplicação ou o jogo do telefone.
- *Detalhes* para dar informações adicionais sobre o jogo ou a aplicação.
- *Actualizar versão* para verificar se está disponível uma nova versão para importação através dos serviços (serviço de rede).
- *Página Web* para facultar mais informações ou dados adicionais de uma página da Internet. Esta função precisa de ser suportada pela rede.
- *Acesso aplicação* para restringir o acesso do jogo ou da aplicação à rede para evitar que o utilizador tenha custos inesperados. Seleccione *Comunicação* e *Acesso à rede*, *Mensagens* ou especifique *Início automático*. Seleccione, em cada uma das categorias, se possível, uma das seguintes autorizações: *Perguntar sempre*, *Pergunt. só 1ª vez*, *Sempre permitido*, *Não permitido*.

Importações de jogos e aplicações

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

Prima **Menu** e seleccione *Aplicações*, *Jogos* e *Importar jogos* ou *Recolha e Importar aplicaçs..* É apresentada a lista de fichas disponíveis. Seleccione *Mais fichas* para aceder à lista de fichas no menu *Web*; consulte *Fichas* na página 141.

Seleccione uma ficha para estabelecer a ligação ao serviço pretendido. Para informações sobre a disponibilidade, os preços e as tarifas dos diferentes serviços, contacte o seu fornecedor de serviços.



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

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

Definições dos jogos

Prima **Menu**, seleccione *Aplicações*, *Jogos* e *Definições aplicaç.* para definir os sons, as luzes e as vibrações para os jogos.

Estado da memória para jogos e aplicações

Para ver a capacidade de memória disponível para instalar jogos e aplicações (terceira memória partilhada), prima **Menu**, seleccione *Aplicações*, *Jogos* ou *Recolha* e, em seguida, *Memória*.

Os jogos e as aplicações utilizam memória partilhada; consulte *Memória partilhada* na página.15.

Calculadora

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



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

Prima **Menu**, seleccione *Aplicações*, *Extras* e *Calculadora*. Quando aparecer "0" no visor, introduza o primeiro valor do cálculo, prima **⌘** **#** para uma vírgula decimal. Prima **Opções** e seleccione *Somar*, *Subtrair*, *Multiplicar*, *Dividir*, *Ao quadrado*, *Raiz quadrada* ou *Mudar sinal*. Introduza o segundo valor. Para obter a resposta, prima **Igual** **a**. Para iniciar um novo cálculo, prima primeiro a tecla **Limpar**, sem soltar.

Efectuar uma conversão de moeda

Prima **Menu**, seleccione *Aplicações, Extras e Calculadora*. 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. Para efectuar a conversão de moeda, introduza o montante a converter, prima **Opções** e seleccione *Para nacional* ou *Para estrangeira*.

Temporizador

Prima **Menu**, seleccione *Aplicações, Extras e Temporizador*. Introduza o tempo em horas, minutos e segundos e prima **OK**. Se assim o desejar, escreva uma nota a ser apresentada quando o tempo definido se esgotar e prima **Iniciar** para iniciar o temporizador.

Para alterar o tempo da contagem decrescente, seleccione *Alterar tempo*. Para parar o temporizador, seleccione *Parar temporiz.*

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 **Sair**.

Cronómetro

Pode medir o tempo, medir tempos parciais ou tempos totais 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 ou o facto de permitir que este funcione em segundo plano, enquanto são utilizadas outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a duração da mesma.

Contagem do tempo e tempos parciais

1. Prima **Menu** e seleccione *Aplicações, Extras, Cronómetro e Tempo parcial*. Pode seleccionar *Continuar*, se tiver especificado a continuação da cronometragem em segundo plano.
2. Prima **Iniciar** para começar a contagem do tempo. Prima **Parciais** sempre que pretender obter um tempo parcial. Os tempos parciais são apresentados no visor por baixo do tempo de cronometragem. Seleccione para ver os tempos.
3. Prima **Parar** para parar a contagem do tempo.
4. Para gravar os tempos, prima **Gravar**. Ou prima **Opções** e pode iniciar a cronometragem de novo ou repor os tempos a zero sem os guardar.

Tempos totais

Prima **Menu** e seleccione *Aplicações, Extras, Cronómetro e Tempo total*. Prima **Iniciar** para começar a contagem do tempo e **Total** para cronometrar o tempo decorrido. Prima **Parar** para parar a contagem do tempo total. Para guardar os tempos, prima **Gravar** e introduza um nome. Ou prima **Opções** para poder guardar ou repor a zero a cronometragem dos tempos totais.

Ver e apagar tempos

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

Se o cronómetro não tiver sido repostado a zero, pode seleccionar *Mostrar último* para ver o tempo cronometrado mais recente. Especifique *Ver tempos* e seleccione o conjunto de tempos que pretende ver.

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

■ Web

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



Consulte o seu operador de rede e / ou fornecedor de serviços para mais informações sobre a disponibilidade, os preços e as tarifas destes serviços.

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



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

Instruções básicas de acesso e utilização de serviços

1. Guarde as definições de serviço necessárias para aceder ao serviço que pretende utilizar. Consulte [Definir o telefone para um serviço](#) na página 137.

2. Estabeleça a ligação ao serviço pretendido. Consulte [Estabelecer uma ligação a um serviço](#) na página 137.
3. Comece a consultar as páginas do serviço. Consulte [Consultar as páginas de um serviço](#) na página 138.
4. Quando concluir a consulta, termine a ligação ao serviço. Consulte [Desligar de um serviço](#) na página 140.

Definir o telefone para um serviço

O telefone pode ter algumas definições de serviços guardadas. Pode receber definições adicionais sob a forma de uma mensagem de configuração enviada pelo fornecedor de serviços cujo serviço pretende utilizar. Para receber as definições de serviço como mensagem de configuração, consulte [Serviço de definições de configuração](#) na página 19 e [Definições de configuração](#) na página 103.

Para obter mais informações e as definições adequadas, contacte o seu fornecedor de serviços.

Estabelecer uma ligação a um serviço

Assegure-se de que as definições do serviço que pretende utilizar estão activadas. Para activar as definições, prima **Menu** e seleccione *Web*, *Definições* e *Definições de configuração*. Especifique *Configuração* e seleccione o conjunto de configuração que pretende activar.

Estabeleça a ligação ao serviço. Existem várias maneiras de estabelecer a ligação:

- Abra a página inicial, por exemplo, a página inicial do fornecedor de serviços: prima **Menu**, seleccione *Web* e *Página inicial* ou, no modo de repouso, prima **OK**, sem soltar.
- Seleccione uma ficha do serviço: prima **Menu**, especifique *Web*, *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.
- Seleccione o último endereço web: prima **Menu** e seleccione *Web*, *Último end. web*.
- Introduza o endereço do serviço: prima **Menu**, seleccione *Web* e, em seguida, *Ir p/endereço*. Introduza o endereço do serviço e prima **OK**.

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 do telefone. Para mais informações, contacte o fornecedor de serviços.

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

Utilizar as teclas do telefone durante as consultas

- Utilize o joystick para percorrer a página.
- Para seleccionar um item evidenciado, prima  ou prima **Opções** para especificar a opção para abrir a hiperligação.
- Para escrever letras e números, prima as teclas **0-9** - **wxyz** e para introduzir caracteres especiais, prima a tecla *** .**

Opções durante a consulta

Prima **Opções**; podem estar disponíveis as opções que se seguem. O fornecedor do serviço também pode disponibilizar outras opções. Selecciona *Atalhos, Página inicial, Adicionar ficha, Fichas, Histórico, Opções da página, Ligaç. importação, Gravar na pasta, Outras opções, Recarregar, Sair*.

Uma memória cache é um local da memória utilizado para guardar dados temporariamente. Se tiver tentado aceder ou tiver acedido a informações confidenciais que exijam palavras-passe, esvazie a memória cache depois de cada utilização. As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardadas na memória cache. Para esvaziar a memória cache, consulte [Memória cache](#) na página 144.

Chamadas directas

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

Desligar de um serviço

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

Em alternativa, prima , duas vezes, ou prima , sem soltar.

Definições do aspecto do browser

Durante a consulta, prima **Opções** e seleccione **Outras opções** e **Definiç. aspecto** ou, no modo de repouso, prima **Menu** e seleccione **Web, Definições** e **Definições do aspecto**. Selecciona:

- **Translinear o texto**. Selecciona **Sim** para o texto continuar na linha seguinte. Se seleccionar **Não**, o texto é abreviado.
- Selecciona **Tamanho das letras** e escolha o tamanho.
- **Mostrar imagens**. Selecciona **Não** e quaisquer imagens que sejam apresentadas na página não são mostradas.
- **Alertas** e seleccione **Alerta para ligação não segura** e **Sim** para definir o telefone para emitir um aviso sonoro quando uma ligação segura é mudada para uma não segura, durante uma consulta. Selecciona **Alerta para itens não seguros** e **Sim** para definir o telefone para emitir um aviso sonoro quando uma página segura contém um item não seguro. Note que estes avisos não garantem uma ligação segura. Para mais informações, consulte [Segurança do browser](#) na página 144.
- **Codificação dos caracteres** para seleccionar o conjunto de caracteres que o telefone utiliza para apresentar as páginas do browser que não incluam essa

informação ou para seleccionar a utilização permanente da codificação UTF-8 no envio de endereços da Internet para um telefone compatível.

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 utilizador ou as suas preferências de consulta. Os cookies são guardados até a memória cache ser limpa; consulte [Memória cache](#) na página 144.

Durante a consulta, prima **Opções** e seleccione *Outras opções*, *Segurança* e *Definições cookies* ou, no modo de repouso, prima **Menu**, seleccione *Web*, *Definições*, *Definições de segurança* e *Cookies*. Seleccione *Permitir* ou *Rejeitar*, para permitir que o telefone receba cookies ou para impedir a recepção.

Fichas

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

1. Durante a consulta, prima **Opções** e seleccione *Fichas* ou, no modo de repouso, prima **Menu** e especifique *Web* e *Fichas*.
2. Seleccione a ficha que pretende utilizar e prima **Escolher** para estabelecer uma ligação à página associada à ficha.

Ou seleccione **Opções** para 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 mensagem de texto, ou criar uma ficha nova.

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

Receber uma ficha

Quando recebe uma ficha (enviada como ficha) é apresentado o texto *Recebida 1 ficha*. Prima **Mostrar** para visualizar a ficha. Para guardar a ficha, prima **Gravar** ou prima **Opções** e seleccione **Ver**, para ver os detalhes, ou **Apagar** a rejeitar.

Importar

Para importar mais tons de toque, gráficos, jogos, vídeos, temas ou aplicações para o telefone (serviço de rede), prima **Menu** e seleccione *Web e Ligações*. Seleccione *Importação tons*, *Importaç. gráficos*, *Importar jogos*, *Importaç. vídeos*, *Importaç. temas* ou *Importar aplicações*.



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

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.

Cx.entrada serviço

O telefone pode receber mensagens do serviço (mensagens difundidas) enviadas pelo fornecedor de serviços (serviço de rede). As mensagens do serviço são, por exemplo, comunicações de títulos de notícias e podem conter uma mensagem de texto ou o 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 *Web* e *Cx.entrada serviço*.

Para aceder à *Cx.entrada serviço* durante uma consulta, prima **Opções** e seleccione *Outras opções* e *Cx.entrada serviço*. Seleccione a mensagem pretendida, prima **Obter**, para activar o browser e importar o conteúdo marcado, ou prima **Opções** e seleccione *Detalhes*, para visualizar informações detalhadas sobre a notificação do serviço, ou especifique *Apagar* para a eliminar.

Definições da caixa de entrada do serviço

Prima **Menu**, seleccione *Web*, *Definições* e *Definições da cx. de entrada serviço*. Seleccione *Mensagens do serviço* e *Sim* (ou *Não*) para definir o telefone para receber (ou não receber) mensagens do serviço.

Seleccione *Filtro de mensagens* e *Sim* para definir o telefone para receber mensagens do serviço apenas de autores de conteúdos autorizados pelo fornecedor de serviços. Para ver a lista dos autores de conteúdos aprovados, seleccione *Canais confiança*.

Seleccione *Ligação automática*. Se tiver definido o telefone para receber mensagens do serviço e tiver seleccionado a opção *Sim*, o telefone activa automaticamente o browser, a partir do modo em repouso, ao receber uma mensagem do serviço. Se seleccionar a opção *Desactivar*, o telefone só activa o browser depois de o utilizador ter seleccionado **Obter** quando o telefone tiver recebido uma mensagem do serviço.

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 durante uma consulta, prima **Opções**, seleccione *Outras opções e Limpar a cache* ou, no modo de repouso, prima **Menu**, especifique *Web e Limpar a cache*.

Segurança do browser

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

Módulo de segurança

O módulo de segurança pode conter certificados, bem como códigos privados e públicos. Este módulo de segurança destina-se a 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 *Web, Definições, Definições de segurança e Definições do módulo de segurança*. Seleccione uma das seguintes opções:

- *Detalhes do módulo de segurança* para apresentar o nome do módulo de segurança, o estado, o fabricante e o número de série.

- *Pedido do PIN do módulo* para definir o telefone para pedir o PIN do módulo quando 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 [Códigos de acesso](#) 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 criar uma ligação com uma segurança melhorada ao servidor de conteúdos. 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 a ligação, se a transmissão de dados entre o telefone e o servidor de conteúdos for codificada.

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre a porta de ligação e o servidor de conteúdos (local onde o recurso pedido está guardado) é

segura. O fornecedor de serviços protege a transmissão de dados entre a porta e o servidor de conteúdos.

- 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 criar uma assinatura digital e associam o utilizador a um código privado específico existente num módulo de segurança.



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

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

Assinatura digital

Pode efectuar assinaturas digitais com o telefone, se o cartão SIM tiver um módulo de segurança. A assinatura pode ser rastreada até ao utilizador através do código privado existente no módulo de segurança e do certificado de utilizador usado 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 "**Lé**" 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 seleccione **Assinar**.

O texto pode não caber num único visor. Certifique-se de que percorreu e leu o texto na sua totalidade antes de assinar.

Selecione o certificado de utilizador que pretende utilizar. Introduza o PIN de assinatura (consulte [Informações gerais](#) na página 14) e prima **OK**. O ícone da assinatura digital desaparece e o serviço pode apresentar uma confirmação da compra.

■ Serviços SIM

Para além das funções disponíveis no telefone, o cartão SIM pode fornecer serviços adicionais aos quais pode aceder neste menu que só é apresentado se for suportado pelo cartão SIM. O nome e os conteúdos do menu dependem do cartão SIM.



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

Dependendo do operador, 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 mensagens de texto ou a realização de uma chamada telefónica que poderá ser cobrada.

6. 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 por IV ou cabo de dados. Pode utilizar o telefone com vários tipos de ligação por PC e de aplicações de dados. Com o PC Suite pode, por exemplo, sincronizar contactos, a agenda e notas, entre o telefone e um PC compatível ou um servidor de Internet remoto (serviço de rede).

Pode encontrar mais informações e ficheiros importáveis, por exemplo, o PC Suite, na área de apoio do site da Internet da Nokia com o endereço www.nokia.com.

■ PC Suite

O PC Suite inclui as seguintes aplicações (por ordem alfabética):

- **HTML Help** para apoiar a utilização da aplicação.
- **Os controladores do modem de dados do Nokia 6020** permitem-lhe utilizar o seu telefone como se fosse um modem.
- **Nokia Application Installer** para instalar no telefone, a partir de um PC compatível, aplicações J2ME Java, por exemplo, jogos e dicionários.
- **Nokia Connection Manager** para seleccionar o tipo de ligação entre o PC e o telefone.
- **Nokia Contacts Editor** para modificar contactos do telefone.

- **Nokia Content Copier** para efectuar cópias de segurança e para restaurar dados pessoais entre o telefone e um PC compatível. Também suporta a transferência de conteúdos para outros telefones Nokia compatíveis.
- **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 Modem Options** contém definições para ligações HSCSD e GPRS.
- **Nokia Multimedia Player** para reproduzir sons, imagens, vídeos e mensagens multimédia num PC. A aplicação Nokia Multimedia Player permite ver mensagens multimédia recebidas no telefone ou através de mensagens de e-mail.
- **Nokia PC Sync** para sincronizar os contactos, a agenda e as notas de afazeres entre o telefone e um PC compatível.
- **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 ficheiros entre o telefone e o PC.
- **Nokia Phone Editor** para enviar mensagens de texto e modificar os contactos do telefone.
- **Nokia Settings Manager** para modificar e enviar as suas fichas do browser ou para actualizar os conjuntos de ligação do seu telefone.

- **Nokia Sound Converter** para otimizar tons de toque polifônicos, em formatos suportados, de forma a que sejam compatíveis com o seu telefone e para os transferir para o telefone.
- **Nokia Text Message Editor** para ler, escrever e enviar mensagens SMS directamente a partir de um PC.

As protecções de copyright podem evitar a cópia, a modificação, a transferência ou o reenvio de algumas imagens, toques ou outros conteúdos.

(E)GPRS, HSCSD e CSD

Com este telefone pode utilizar serviços de dados EGPRS ("Enhanced GPRS"), 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 dos serviços HSCSD consomem a bateria do telefone mais depressa do que as chamadas normais de voz e de dados. Pode precisar de ligar o telefone a um carregador enquanto durar a transferência de dados.

Consulte [Definições de modem \(E\)GPRS](#) na página 101.

■ 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, segurando-o na mão durante uma chamada de dados.

7. Informações sobre a bateria

■ Carregar e Descarregar

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

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

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

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

Se deixar a bateria em locais extremamente quentes ou frios, tais como no interior de um automóvel fechado, em condições climáticas extremas, a capacidade e duração da bateria poderão ser reduzidas. Tente manter sempre a bateria a uma temperatura entre os 15°C e os

25° C (59° F e 77° F). Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O rendimento da bateria fica particularmente limitado quando é sujeita a temperaturas muito abaixo do nível de congelação.

Não destrua as baterias queimando-as! Destrua as baterias de acordo com a regulamentação local. Recicle-as, sempre que possível. Não as trate como lixo doméstico.

CUIDADOS E MANUTENÇÃO

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

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

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

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

INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE SEGURANÇA

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

■ Segurança no trânsito

Não utilize um telefone portátil enquanto conduzir um veículo. Coloque sempre o telefone no respectivo apoio; 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 em primeiro lugar!

■ Ambiente de funcionamento

Lembre-se de seguir quaisquer regulamentos especiais em vigor em qualquer área e desligue o seu dispositivo quando a utilização do mesmo for proibida ou quando possa constituir causa de interferências ou situações de perigo. Utilize o dispositivo apenas na posição normal de funcionamento. Este dispositivo cumpre as normas de exposição a frequências de rádio, quando utilizado na posição normal de utilização, junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância de, pelo menos 2,2 cm do corpo. Quando uma bolsa de transporte, uma mola para cinto ou um suporte forem utilizados junto ao corpo, não deverão conter metal e o produto deverá ser colocado a uma distância de, pelo menos 2,2 cm do corpo.

Os componentes do dispositivo são magnéticos. O dispositivo poderá atrair objectos metálicos, pelo que os portadores de auxiliares de audição não devem utilizar o dispositivo junto do ouvido que tem o auxiliar de audição colocado. Coloque sempre o dispositivo no

respectivo suporte, uma vez que o auscultador pode atrair objectos metálicos. Não coloque cartões de crédito ou outros suportes magnéticos de armazenamento junto do dispositivo, uma vez que as informações guardadas nestes suportes podem ser apagadas.

Por forma a transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma ligação de qualidade à rede. Nalguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou mensagens pode ser atrasada, até estar disponível uma ligação de qualidade. Certifique-se do cumprimento das instruções de distância do corpo acima especificadas, até à conclusão da transmissão.

■ Dispositivos clínicos

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

Pacemakers

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

- devem manter sempre o dispositivo a uma distância superior a 15 cm (6 polegadas) do pacemaker, quando o dispositivo está ligado;
- não devem transportar o dispositivo num bolso junto ao peito; e

- devem utilizar o ouvido oposto ao lado do pacemaker, para minimizar potenciais riscos de interferências.

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

Auxiliares de audição

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

■ Veículos

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

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

■ Aviões

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

■ Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar em qualquer área com ambiente potencialmente explosivo e cumpra todas as sinalizações e instruções existentes. Os ambientes potencialmente explosivos incluem áreas em que, normalmente, seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo. Faíscas nessas áreas poderão representar perigo de explosão ou de incêndio, tendo como resultado lesões pessoais ou, inclusivamente, a morte. Desligue o dispositivo em locais de abastecimento, como por exemplo, próximo de bombas de gasolina em estações de serviço. Observe as restrições de utilização de equipamento de rádio em zonas de depósitos, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de químicos ou locais onde sejam levadas a cabo operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com um ambiente potencialmente explosivo estão frequentemente, mas não sempre, claramente identificadas. Entre estas áreas, contam-se os porões dos navios, instalações de transferência ou armazenamento de químicos; veículos que utilizem gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar, como grão, pó ou limalhas.

■ Chamadas de emergência



Importante:

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

Para efectuar uma chamada de emergência:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada. Algumas redes podem exigir que esteja correctamente instalado no dispositivo um cartão SIM válido.
2. Prima  as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e preparar o dispositivo para a realização de chamadas.
3. Introduza o número de emergência oficial do local onde se encontra. Os números de emergência variam de local para local.
4. Prima a tecla .

Se estiverem a ser utilizadas determinadas funções, poderá ser necessário desactivá-las primeiro, para poder efectuar uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo "Offline" ou "Flight", terá de alterar o perfil para activar a função de telefone, de forma a poder efectuar uma chamada de emergência. Para mais informações, consulte este manual ou o seu operador de rede.

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

■ Informações de certificação (SAR)

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

O seu dispositivo móvel é um transmissor e receptor de rádio. Foi concebido e fabricado de forma a não exceder os limites de exposição a frequências de rádio fixados pela regulamentação internacional (ICNIRP). Estes limites fazem parte de directrizes abrangentes e estabelecem níveis permitidos de energia de frequência de rádio para a população em

geral. As directrizes foram desenvolvidas por organizações científicas independentes, através da avaliação periódica e cuidadosa de estudos científicos. As normas incluem uma margem de segurança substancial, de modo a garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade e do estado de saúde.

A norma de exposição para dispositivos móveis utiliza uma unidade de medição, designada por SAR (Specific Absorption Rate – Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR especificado na regulamentação internacional é de 2,0 W/kg*. Os testes de SAR são realizados utilizando posições de funcionamento standard, com o dispositivo a transmitir ao seu mais elevado nível de potência certificada, em todas as bandas de frequência testadas. Embora a SAR seja determinada ao mais elevado nível de potência certificada, o nível de SAR real do dispositivo, quando está a funcionar, pode situar-se muito abaixo do valor máximo. Isso deve-se ao facto de o dispositivo ter sido concebido para funcionar em múltiplos níveis de potência, a fim de utilizar apenas a potência necessária para alcançar a rede. Em geral, quanto mais próximo estiver de uma estação base, menor é a saída de potência do dispositivo.

O valor de SAR mais elevado para este dispositivo, para utilização junto ao ouvido, é de 0,52 W/kg.

Este dispositivo cumpre as normas de exposição a frequências de rádio, quando utilizado na posição normal de utilização, junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância de, pelo menos 2,2 cm do corpo. Quando uma bolsa de transporte, uma mola para cinto ou um suporte forem utilizados junto ao corpo, não deverão conter metal e o produto deverá ser colocado a uma distância de, pelo menos 2,2 cm do corpo.

Por forma a transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma ligação de qualidade à rede. Nalguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou mensagens pode ser atrasada, até estar disponível uma ligação de qualidade. Certifique-se do cumprimento das instruções de distância do corpo acima especificadas, até à conclusão da transmissão.

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