

# NOKIA 7260

Simplemente ousado



Manual do Usuário

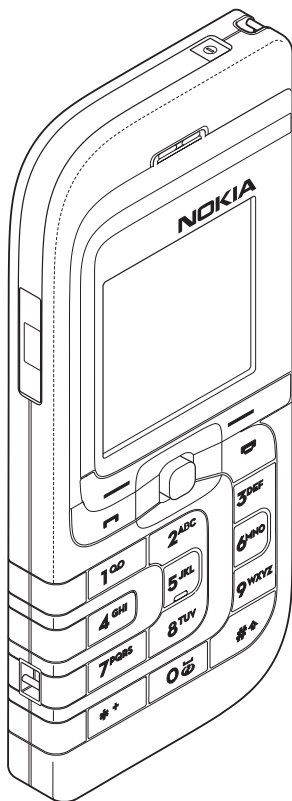
Imagem meramente ilustrativa.

**NOKIA**  
CONNECTING PEOPLE

[www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br)

# Manual do Usuário

---



## INFORMAÇÕES LEGAIS

Copyright © 2005 Nokia. Todos os direitos reservados.

É proibido reproduzir, transferir, distribuir ou armazenar, parcial ou totalmente, as informações contidas neste Manual do Usuário, em qualquer forma, sem a autorização prévia e expressa da Nokia.

Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on e Pop-Port são marcas comerciais ou marcas registradas da Nokia Corporation. Os demais nomes e/ou marcas de produtos mencionados neste documento são marcas ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Nokia Tune é marca registrada da Nokia Corporation.

Patente dos E.U.A. nº 5818437 e outras patentes pendentes. Software T9 para previsão de texto Copyright © 1997-2005. Tegic Communications, Inc. Todos os direitos reservados.

Impresso na Alemanha 05/05



Incorpora Software RSA BSAFE, da RSA Security, para protocolos criptográficos ou de segurança.



Java é marca registrada da Sun Microsystems, Inc.

A Nokia opera sob uma orientação de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e atualizações em qualquer dos produtos descritos neste documento sem prévio aviso.

Em nenhum caso, a Nokia será responsável por perda de dados, rendimentos, ou por qualquer outro dano extraordinário, incidental, consequente ou indireto, não obstante a causa.

O conteúdo deste documento é oferecido "no estado em que se encontra". A não ser em casos em que a lei em vigor o exija, nenhuma garantia, expressa ou implícita, incluindo, porém não limitada, às garantias de negociabilidade ou aptidão para um propósito determinado, é oferecida em relação à precisão, confiabilidade ou conteúdo deste documento. A Nokia reserva-se o direito de revisar este documento, ou retirá-lo do mercado, sem aviso prévio.

A disponibilidade de certos produtos pode variar com a região. Consulte o revendedor Nokia local.

### CONTROLES DE EXPORTAÇÃO

Este dispositivo contém artigos, tecnologia ou software sujeitos às leis de exportação dos Estados Unidos da América e outros países. Proíbe-se qualquer uso contrário às referidas leis.

Parte Nº 9238940, Edição Nº 1

### ANATEL



Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com a Resolução nº 303/2002.

[www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

## ■ Termos do Certificado de Garantia

Nota: O texto abaixo é uma transcrição dos Termos do Certificado de Garantia, incluso na caixa de seu telefone e não o substitui. Para qualquer prestação de serviço de uma Assistência Técnica Nokia, é indispensável a apresentação do Certificado de Garantia.

### CONDIÇÕES DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA GRATUITA

Para exercício dos direitos conferidos pela garantia é indispensável a apresentação à Nokia do Brasil Tecnologia Ltda. (Nokia) ou aos seus postos de serviços autorizados (Postos Autorizados) da respectiva Nota Fiscal de aquisição do produto (aparelho celular, bateria e carregador de bateria) no Brasil, acompanhada do presente Certificado de Garantia, que deverá ser preenchido no momento de aquisição do produto. A manutenção da garantia também dependerá do cumprimento de todas as recomendações constantes do Manual do Usuário, e/ou outras instruções que acompanham o produto, cuja leitura é expressamente recomendada.

#### I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DA GARANTIA

1. Conforme legislação vigente, a garantia deste produto é de 12 (doze) meses, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal original de aquisição do produto no Brasil, garantindo, desta forma, o produto contra eventuais vícios de fabricação.
2. Verificado o eventual vício de fabricação no prazo da garantia, o consumidor deverá entrar em contato com o SAC – Serviço de Atendimento ao Consumidor. O exame e o reparo do produto, dentro do prazo de garantia, só poderão ser efetuados pela Nokia ou por seus Postos Autorizados.
3. No prazo da garantia, a troca de partes, peças e acessórios eventualmente viciados será gratuita, assim como os serviços de mão de obra necessários, observando-se o disposto no item 4 abaixo.
4. As partes, peças e acessórios serão substituídos no prazo de garantia, desde que fique comprovado o defeito de matéria-prima e/ou fabricação, excluídos os casos do item 5. A constatação do defeito será feita pela Nokia ou por seus Postos Autorizados. As partes, peças e acessórios viciados substituídos serão retidos pela Nokia ou por seus Postos Autorizados.

#### II. LIMITE DA GARANTIA

5. Exclui-se da garantia o conserto de produtos danificados em decorrência:
  - (i) do uso do produto em desacordo com a finalidade e as aplicações para as quais foi projetado;
  - (ii) do desgaste natural do produto;

- (iii) da não observância do usuário do produto no cumprimento das orientações contidas no Manual de Instruções e/ou Instruções de Uso do produto ou em qualquer outra orientação de uso contida no produto;
  - (iv) do uso inadequado do produto;
  - (v) da violação, modificação ou adulteração do lacre ou selo de garantia do produto;
  - (vi) do conserto, ajuste ou modificação do produto por pessoas não autorizadas pela Nokia;
  - (vii) da ligação do produto em instalação elétrica inadequada ou sujeita a flutuações excessivas, ou diferente do recomendado no Manual de Instruções e/ou Instruções de Uso;
  - (viii) de acidentes; quedas; exposição do produto à umidade excessiva ou à ação dos agentes da natureza; ou imersão do produto em meios líquidos; ou
  - (ix) da utilização do produto com outros equipamentos ou acessórios que não os originais da Nokia.
- 5.1 Não são objetos desta garantia:
- (i) os danos na embalagem e no acabamento externo do produto;
  - (ii) o produto cujo número de série que o identifica (ESN) e que consta também deste certificado de garantia estiver de qualquer forma adulterado, violado ou rasurado; e
  - (iii) o produto cuja respectiva Nota Fiscal de aquisição apresentar rasuras, modificações ou quaisquer irregularidades.
- 5.2 No caso de envio do produto para conserto à Nokia ou ao Posto Autorizado, sendo constatado que o vício ou dano no produto não está coberto pela garantia, a Nokia ou o Posto Autorizado comunicará o orçamento para o conserto do Produto, sendo facultado ao consumidor a aprovação ou não da execução do serviço.
6. Caso não haja Posto Autorizado em sua localidade, favor ligar para o telefone (0xx11) 5681-3333. O consumidor será responsável pelas despesas e pela segurança do transporte do produto a um Posto Autorizado situado em outra localidade. A Nokia será responsável pelas despesas e segurança da volta do produto ao consumidor.

#### **NOKIA DO BRASIL TECNOLOGIA LTDA.**

Central de Relacionamento Nokia - de 2ª à Sábado, das 8:00 às 22:00 horas  
Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro e Belo Horizonte: 4003-2525  
São Paulo e outras localidades: (11) 5681 3333.

# Conteúdo

---

<b>PARA SUA PROTEÇÃO .....</b>	<b>7</b>	<b>3. Funções da chamada .....</b>	<b>22</b>
<b>Informações gerais.....</b>	<b>9</b>	Fazer uma chamada.....	22
Sobre este dispositivo.....	9	Discagem rápida de um	
Resumo das funções do telefone.....	9	número de telefone .....	22
Memória compartilhada.....	10	Atender ou recusar uma chamada... ..	22
Nokia PC Suite.....	10	Espera de chamadas.....	23
Códigos de acesso .....	10	Opções durante a chamada.....	23
Código de segurança		Escrever texto .....	23
(5 à 10 dígitos).....	10	Ativar e desativar a	
Códigos PIN e PIN2		previsão de texto.....	24
(4 à 8 dígitos), PIN do		Previsão de texto.....	24
módulo e PIN de Assinatura .....	10	Método tradicional.....	25
Códigos PUK e PUK2 (8 dígitos)...	11	Dicas para escrever texto.....	25
Senha de restrição (4 dígitos) .....	11	<b>4. Utilizar o menu .....</b>	<b>27</b>
Senha da carteira (4 à 10 dígitos)...	11	Acessar uma função do menu.....	27
Serviços de rede .....	11	Lista de funções do menu .....	27
Serviço de definições de		<b>5. Funções do menu.....</b>	<b>30</b>
configuração.....	12	Mensagens.....	30
Atendimento Nokia.....	12	Mensagens de texto (SMS) .....	30
Suporte Nokia na Internet .....	13	Mensagens flash.....	33
Glossário de Termos Estrangeiros ...	13	Mensagens multimídia (MMS).....	33
<b>1. Introdução .....</b>	<b>15</b>	Mensagens instantâneas	
Instalar o cartão SIM e a bateria....	15	(bate-papo).....	37
Carregar a bateria .....	16	Aplicativo de e-mail.....	42
Ligar e desligar o telefone .....	17	Mensagens de voz.....	44
Posição normal de operação .....	17	Mensagens info .....	44
Colocar a alça.....	17	Comandos de serviço .....	44
<b>2. O telefone.....</b>	<b>18</b>	Excluir todas as mensagens	
Teclas e conectores.....	18	de uma pasta.....	45
Modo de espera.....	19	Configurações de mensagem.....	45
Papel de parede .....	20	Contador de mensagem .....	47
Descanso de tela .....	20	Chamadas .....	48
Prolongar a vida útil da bateria ...	20	Contadores de chamadas,	
Indicadores essenciais .....	20	dados e mensagens.....	48
Bloqueio do teclado (Proteção).....	21	Informações de posição.....	48

Contatos .....	48	Aplicativos.....	74
Selecionar configurações		Jogos e aplicativos .....	74
para contatos.....	49	Calculadora .....	75
Salvar nomes e números		Contador regressivo .....	76
de telefone (Adicionar contato)..	49	Cronômetro .....	76
Salvar vários números, itens de		Carteira.....	77
texto ou uma imagem por nome..	49	Serviços.....	80
Localizar um contato.....	50	Passos básicos para	
Editar ou excluir detalhes .....	51	acessar e utilizar serviços.....	80
Minha presença.....	51	Configurar o telefone	
Nomes registrados.....	53	para um serviço.....	81
Enviar e receber um		Conectar-se com um serviço.....	81
cartão de visita.....	55	Percorrer as páginas do serviço... 81	
Discagem rápida .....	55	Desconectar-se de um serviço..... 82	
Discagem por voz .....	55	Configurações de	
Configurações.....	56	apresentação do browser .....	83
Perfis .....	56	Cookies .....	83
Temas .....	57	Marcadores.....	83
Configurações de toques.....	57	Fazer download .....	84
Atalhos pessoais .....	57	Caixa de serviços .....	84
Configurações de tela .....	58	A memória cache.....	85
Configurações de data e hora.....	59	Segurança do Browser .....	85
Configurações da chamada .....	59	Serviços do SIM .....	88
Configurações do telefone.....	60	<b>6. Conectividade do PC .....</b>	<b>89</b>
Conectividade.....	61	PC Suite .....	89
Configurações de acessório .....	63	(E)GPRS, HSCSD e CSD.....	90
Definições de configuração .....	63	Usar aplicativos de	
Configurações de segurança .....	64	comunicação de dados.....	91
Restaurar configurações		<b>7. Dados sobre a bateria.....</b>	<b>92</b>
originais.....	65	Carregar e descarregar .....	92
Menu da operadora .....	65	<b>CUIDADO E MANUTENÇÃO ...</b>	<b>93</b>
Galeria .....	65	<b>INFORMAÇÕES ADICIONAIS</b>	
Mídia.....	67	<b>DE SEGURANÇA .....</b>	<b>94</b>
Câmera .....	67		
Rádio .....	68		
Gravador de voz.....	70		
Organizador .....	70		
Despertador.....	70		
Calendário.....	71		
Lista de atividades.....	72		
Notas.....	73		
Sincronização .....	73		

# PARA SUA PROTEÇÃO

---

Leia estas simples diretrizes. A falta de atenção a essas regras poderá causar perigo ou ser ilegal. Leia o manual por completo para mais informações.



#### PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.



#### SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

Siga as leis aplicáveis. Mantenha sempre as mãos desocupadas para operar o veículo enquanto estiver dirigindo. Segurança ao volante deve ser sempre a sua primeira preocupação enquanto estiver dirigindo.



#### INTERFERÊNCIA

Telefones sem fios podem estar sujeitos a interferências que podem afetar sua operação.



#### DESLIGUE O TELEFONE EM HOSPITAIS

Siga as restrições aplicáveis. Desligue o telefone nas proximidades de equipamento médico.



#### DESLIGUE O TELEFONE EM AERONAVES

Siga as restrições aplicáveis. Dispositivos sem fios podem causar interferências a bordo de aeronaves.



#### DESLIGUE AO REABASTECER

Não use o telefone em áreas de reabastecimento (postos de gasolina). Não use o telefone nas proximidades de combustíveis ou produtos químicos.



#### DESLIGUE O TELEFONE NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

Siga as restrições aplicáveis. Não use o telefone se uma detonação estiver em curso.



#### USE O BOM SENSO

Use o telefone apenas na posição normal, como explicado no manual do usuário. Evite contato desnecessário com a antena.



#### SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.



#### ACESSÓRIOS E BATERIAS

Utilize apenas acessórios e baterias originais Nokia. Não conecte produtos incompatíveis.





### EVITE CONTATO COM ÁGUA

Este aparelho celular não é à prova d'água. Mantenha-o seco.



### CÓPIAS DE SEGURANÇA

Lembre-se de fazer cópias de segurança (*backup*) ou manter um registro por escrito de todos os dados importantes armazenados no telefone.





### CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

Antes de conectar qualquer dispositivo, leia o manual do mesmo para obter instruções detalhadas sobre segurança. Não conecte produtos incompatíveis.



### CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Verifique se o telefone está ligado e dentro de uma área de serviço.

Pressione  quantas vezes for necessário para limpar visor e voltar à tela principal. Digite o número de emergência e pressione . Indique sua localização. Não encerre a chamada sem receber permissão.

# Informações gerais

---

## ■ Sobre este dispositivo

O dispositivo sem fios descrito neste manual foi aprovado para uso em redes EGSM de 900 MHz, bem como redes GSM de 1800 e 1900 MHz. Consulte a sua operadora para mais informações sobre redes.

Ao utilizar as funções deste dispositivo, siga todas as leis e respeite a privacidade e direitos de outras pessoas.



**Atenção:** Para utilizar qualquer função deste dispositivo, com exceção do despertador, o telefone deverá estar ligado. Não ligue o dispositivo quando o uso de aparelhos sem fios for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Este dispositivo e seus acessórios podem conter peças pequenas. Mantenha-os fora do alcance de crianças.

Para detalhes sobre a disponibilidade de acessórios, consulte o revendedor autorizado. Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pela tomada, não pelo cabo.

## ■ Resumo das funções do telefone

O telefone Nokia 7260 possui inúmeras funções úteis, tais como Calendário, Relógio, Despertador, Câmera embutida e Rádio FM. Algumas das funções são:

- Mensagens multimídia.  
Consulte Mensagens multimídia (MMS), pág. 33.
- Mensagem instantânea.  
Consulte Mensagens instantâneas (bate-papo), pág. 37.
- Contatos de presença aprimorados. Consulte Minha presença, pág. 51.
- Aplicativo de e-mail. Consulte Aplicativo de e-mail, pág. 42.
- EDGE (*Enhanced Data rates for GSM Evolution*).  
Consulte (E)GPRS, pág. 61.
- Java 2 Micro Edition, J2ME™. Consulte Aplicativos, pág. 74.
- Browser xHTML. Consulte Serviços, pág. 80.

## **Memória compartilhada**

O telefone possui três memórias diferentes. As seguintes funções deste dispositivo podem utilizar a memória compartilhada: Contatos, Mensagens de texto, Mensagens instantâneas e e-mails SMS, Marcas vocais, Calendário e Notas. A segunda memória compartilhada é utilizada pelas mensagens multimídia, arquivos armazenados na Galeria e definições de configuração. A terceira memória compartilhada é utilizada pelo aplicativo de E-mail, Jogos e Aplicativos Java. Sempre que se utiliza uma dessas funções, o espaço disponível na memória para outras funções fica reduzido, particularmente com o uso prolongado de alguns recursos. Por exemplo, salvar muitos itens na Galeria pode utilizar toda a memória disponível na segunda memória. O telefone poderá exibir um aviso de que a memória está cheia quando você tentar usar uma função que utilize memória compartilhada. Nesse caso, exclua parte das informações ou registros armazenados na memória compartilhada correspondente antes de prosseguir.

## **■ Nokia PC Suite**

Com o software Nokia PC Suite é possível, por exemplo, gerenciar fotos tiradas com a Câmera do telefone, toques musicais e papéis de parede. O Nokia PC Suite está disponível para *download* na página da Nokia, [www.nokia.com.br/pcsuite](http://www.nokia.com.br/pcsuite).

## **■ Códigos de acesso**

### **Código de segurança (5 à 10 dígitos)**

O código de segurança protege o telefone contra uso não autorizado. O código predefinido é 12345. Para alterar o código e configurar o telefone para que o exija, consulte Configurações de segurança, pág. 64.

### **Códigos PIN e PIN2 (4 à 8 dígitos), PIN do módulo e PIN de Assinatura**

- O código PIN (*Personal Identification Number* – Número de Identificação Pessoal) protege o seu cartão SIM contra uso não autorizado. Consulte Configurações de segurança, pág. 64.
- O código PIN2 é fornecido com o cartão SIM e é exigido para acessar algumas funções.

- O PIN do módulo é exigido para acessar as informações do módulo segurança. Consulte Módulo de segurança, pág. 86.
- O PIN de assinatura é necessário para a assinatura digital. Consulte Assinatura digital, pág. 87.

### **Códigos PUK e PUK2 (8 dígitos)**

O código PUK (*Personal Unblocking Key* - Código Pessoal para Desbloquear) é necessário para alterar um código PIN bloqueado. O código PUK2 é necessário para alterar um código PIN2 bloqueado.

### **Senha de restrição (4 dígitos)**

A senha de restrição é fornecida ao utilizar a função *Restrições de chamadas*. Consulte Configurações de segurança, pág. 64.

### **Senha da carteira (4 à 10 dígitos)**

A senha da carteira será necessária para acessar os serviços da carteira. Para mais detalhes, consulte Carteira, pág. 77.

## **■ Serviços de rede**

Para utilizar o aparelho, você deve possuir o serviço de uma operadora de serviços celulares. Várias funções deste aparelho dependem dos recursos da rede celular para o seu funcionamento. Tais Serviços de Rede poderão não estar disponibilizados em todas as redes. Talvez seja necessário cadastrar-se com o seu provedor de serviços antes de poder utilizar esses recursos. O provedor de serviços poderá fornecer instruções adicionais para o seu uso, bem como explicar a aplicação de tarifas. Algumas redes possuem limitações que afetam a utilização dos Serviços de Rede. Por exemplo, algumas redes podem não suportar certos recursos ou os caracteres especiais de vários idiomas.

A operadora poderá solicitar que a rede não ative, ou desative, certos recursos no seu aparelho. Nesse caso, alguns menus poderão não aparecer no dispositivo. Consulte a operadora para mais informações.

Este telefone suporta protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL) que operam em protocolos TCP/IP. Algumas funções, tais como mensagens multimídia, aplicativo de e-mail, mensagens instantâneas, serviço de presença, jogos e aplicativos Java e serviços de Internet exigem suporte por parte da rede.

## Serviço de definições de configuração

Para utilizar alguns serviços de rede, tais como serviços de Internet móvel, MMS, Mensagem instantânea, aplicativo de E-Mail ou Sincronização, é necessário que seu telefone tenha as definições de configuração corretas. Você pode receber as definições diretamente como mensagem de configuração e terá que salvá-las no telefone. A operadora fornece um código PIN necessário para salvar as definições. Para mais informações sobre a disponibilidade das definições, consulte a operadora, o provedor de serviços, o revendedor Nokia mais próximo ou visite a seção de suporte na página da Nokia, [www.nokia.com.br/configuracoes](http://www.nokia.com.br/configuracoes).

Ao receber uma mensagem de configuração, o aviso *Definições de configuração recebidas* é exibido. Para ver as definições recebidas, pressione **Mostrar**.

- Para salvar as definições recebidas, pressione **Salvar**. Se o telefone solicitar que você *Digite as configurações do PIN*; digite o código PIN para as configurações e pressione **OK**. Defina essas configurações como padrão ou não. Para detalhes sobre disponibilidade do código PIN, entre em contato com a operadora que fornece as configurações.
- Para descartar as definições recebidas, pressione **Descartar**.

Para ver e editar as definições, consulte Definições de configuração, pág. 63.

## ■ Atendimento Nokia

Nokia do Brasil Tecnologia Ltda.

### **Endereço para correspondência:**

Av. das Nações Unidas, 12.901, 11º andar Torre Norte  
Brooklin Novo - 04578-910 - São Paulo-SP

### **Central de Relacionamento Nokia:**

Brasília, Porto Alegre, Salvador,  
Rio de Janeiro, e Belo Horizonte: 4003-2525  
São Paulo e outras localidades: (11) 5681-3333

[www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br)

## ■ Suporte Nokia na Internet

Visite a página da Nokia, [www.nokia.com.br/meucelular](http://www.nokia.com.br/meucelular), para obter a última versão deste manual, informações adicionais, *downloads* e serviços relacionados ao seu produto Nokia.

## ■ Glossário de Termos Estrangeiros

<b>APN</b>	<i>Access Point Name</i> /Nome do Ponto de Acesso
<b>CSD</b>	<i>Circuit-Switched Data</i> /Dados Comutados por Circuito
<b>DRM</b>	<i>Digital Rights Management</i> /Gerenciamento de Direitos Digitais
<b>DTMF</b>	<i>Digital Time Multi-Frequency</i> /Multifrequência de Tempo Digital
<b>ECML</b>	<i>Electronic Commerce Modeling Language</i> /Idioma Padrão para Comércio Eletrônico
<b>EDGE</b>	<i>Enhanced Data rates for GSM Evolution</i> /Taxas de Dados Aprimorados para Evolução de GSM
<b>(E)GPRS</b>	<i>Enhanced GPRS</i> /GPRS Aprimorado
<b>EGSM</b>	<i>Extended Global Systems for Mobile communications</i> /Sistemas Globais Estendidos para comunicações Móveis
<b>ESN</b>	<i>Electronic Serial Number</i> /Número de Série Eletrônico
<b>GPRS</b>	<i>General Packet Radio Service</i> /Serviço Geral de Rádio em Pacotes
<b>GSM</b>	<i>Global Systems for Mobile communications</i> /Sistemas Globais para comunicações Móveis
<b>HSCSD</b>	<i>High Speed Circuit Switched Data</i> /Dados Comutados por Circuitos de Alta Velocidade
<b>HTML</b>	<i>Hypertext Markup Language</i> /Idioma de Marcação de Hipertexto
<b>HTTP</b>	<i>Hyper Text Transfer Protocol</i> /Protocolo de Transferência de Hipertexto
<b>IMAP4</b>	<i>Internet Message Access Protocol</i> /Protocolo de Acesso de Mensagens Internet
<b>IP</b>	<i>Internet Protocol</i> /Protocolo da Internet

<b>MMS</b>	<i>Multimedia Messaging Service</i> /Serviço de Mensagens Multimídia
<b>PC</b>	<i>Personal Computer</i> /Computador Pessoal
<b>PIN</b>	<i>Personal Identification Number</i> /Número de Identificação Pessoal
<b>POP3</b>	<i>Post Office Protocol</i> /Protocolo de Correio
<b>PUK</b>	<i>Personal Unblocking Key</i> /Código Pessoal para Desbloquear
<b>RF</b>	<i>Radio Frequency</i> /Frequência de Rádio
<b>RFID</b>	<i>Radio Frequency Identification</i> / Identificação da Frequência de Rádio
<b>SAR</b>	<i>Specific Absorption Rate</i> /Taxa de Absorção Específica
<b>SIM</b>	<i>Subscriber Identity Module</i> /Módulo de Identificação de Usuário
<b>SSL</b>	<i>Secure Sockets Layer</i> /Canal de Comunicação Seguro
<b>SMS</b>	<i>Short Message Service</i> /Serviço de Mensagens Curtas
<b>SMTP</b>	<i>Simple Mail Transfer Protocol</i> / Protocolo de Transferência de Correio Simples
<b>SP-MIDI</b>	<i>Scaleable Polyphonic MIDI</i> /MIDI Polifônico em Escala
<b>TCP</b>	<i>Transmission Control Protocol</i> / Protocolo de Controle da Transmissão
<b>UPIN</b>	<i>Universal Personal Identification Number</i> / Número Universal de Identificação Pessoal
<b>USSD</b>	<i>Unstructured Supplementary Service Data</i> / Dados de Serviço Suplementar Sem Estrutura
<b>URL</b>	<i>Uniform Resource Locator</i> /Localizador de Recurso Uniforme
<b>WAP</b>	<i>Wireless Application Protocol</i> /Protocolo de Aplicativos Sem Fio
<b>WML</b>	<i>Wireless Markup Language</i> /Idioma de Marcação Sem Fio
<b>XHTML</b>	<i>eXtended Hypertext Markup Language</i> / Idioma eXtensivo de Marcação de Hipertexto

# 1. Introdução

## ■ Instalar o cartão SIM e a bateria

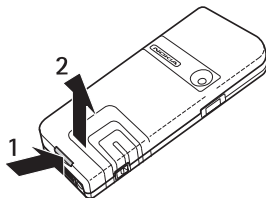
Mantenha todos os cartões SIM fora do alcance de crianças. Para detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM. Este poderá ser o seu provedor de serviços, a operadora da rede ou outro fornecedor.



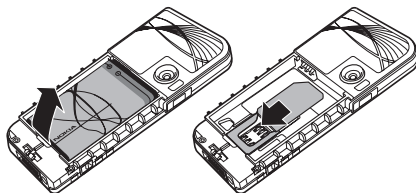
Antes de remover a frente e verso, sempre desligue o telefone e desconecte o carregador e qualquer outro acessório. Sempre guarde e utilize o telefone com a frente e verso instalados.

1. Para remover o verso do telefone:

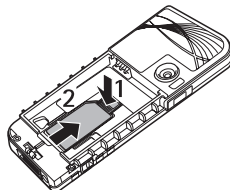
Pressione o botão de segurança do verso (1) e, com cuidado, levante-o para removê-lo, começando pela parte inferior do telefone (2).



2. Levante a bateria para removê-la. Insira o cartão SIM no compartimento até que se encaixe no lugar. Confira se o cartão SIM foi instalado corretamente e se a área dos contatos dourados está voltada para baixo.

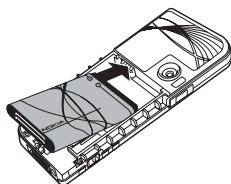


Para remover o cartão SIM, pressione a trava do cartão (1) e deslize o cartão em direção à parte superior do telefone (2).

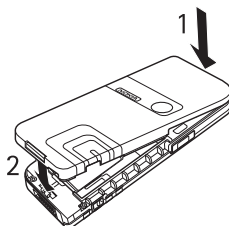




3. Instale a bateria. Observe os contatos da bateria.



4. Alinhe a parte superior do verso com a parte superior do telefone (1), pressione a parte inferior do verso para travá-lo (2).



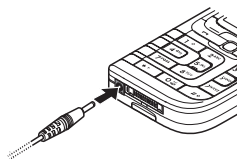
## ■ Carregar a bateria



**Aviso:** Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios Nokia, aprovados para uso com este modelo em particular. O uso de qualquer outro produto cancelará a garantia aplicável ao aparelho, e poderá ser perigoso.

Confira o número do modelo do carregador antes de conectá-lo a este dispositivo. Este dispositivo foi configurado para uso com as seguintes baterias: AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-12, LCH-9 ou LCH-12.

1. Conecte o cabo do carregador ao plugue na parte inferior do telefone.
2. Conecte o carregador a uma tomada comum de corrente alternada. Se a bateria estiver totalmente descarregada, poderá levar alguns minutos antes que o indicador de carga apareça na tela ou antes que alguma chamada seja efetuada.



O tempo de carregamento depende do carregador e da bateria em uso. Por exemplo, o carregamento de uma bateria com os carregadores AC-1 ou ACP-12 leva aproximadamente uma hora e 20 minutos com o telefone em modo de espera.

## ■ Ligar e desligar o telefone

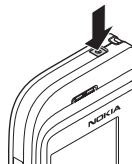


**Atenção:** Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Pressione e segure o botão Liga/Desliga como indicado.

Se o telefone exigir um código PIN, digite-o (no visor vê-se \*\*\*\*\*) e pressione **OK**.

Consulte também Códigos de acesso, pág. 10.

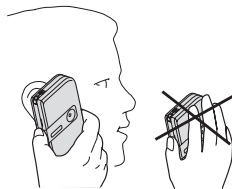


## ■ Posição normal de operação

Seu aparelho possui uma antena interna.

Use o aparelho apenas na posição normal de operação.

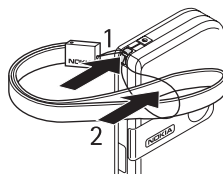
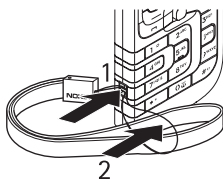
**Nota:** Quando o aparelho estiver ligado, trate-o como trataria qualquer outro aparelho de rádio: não toque na antena desnecessariamente. Esse contato pode afetar a qualidade da chamada e causar o descarregamento mais rápido da bateria. Para otimizar a performance da antena e o tempo de conversação do telefone, evite tocar na antena.



## ■ Colocar a alça

O telefone possui aberturas para amarrar a alça: uma na parte inferior esquerda, próxima ao teclado, e outra no canto superior direito.

Passa a alça como na figura e a amarre firme.



## 2. O telefone

### ■ Teclas e conectores

1. Botão Liga/Desliga 


2. Fone

3. Alto-falante


4. Teclas de Volume

5. Teclas de Seleção

— e —,

Tecla de Seleção central 

A função das teclas depende do texto explicativo exibido no visor acima das teclas. Consulte Modo de espera, pág. 19.


6. Joystick em 5 direções 



Permite, por exemplo, percorrer os contatos, números de telefone, menus ou configurações.


O **Joystick** em 5 direções também move o cursor para cima e para baixo, para a direita e esquerda quando se escreve texto, ao utilizar o Calendário e em alguns aplicativos de Jogos. O **Joystick** e a **Tecla de Seleção** central têm o mesmo funcionamento, e pressioná-lo brevemente seleciona a função exibida no visor acima do **Joystick**.

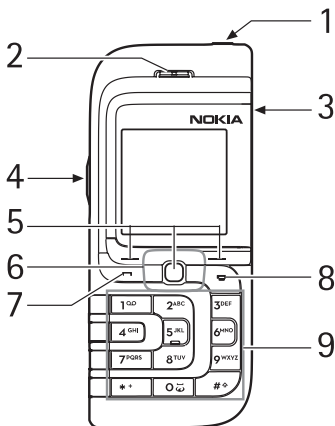
No modo de espera, o **Joystick** opera como um atalho. Mova o **Joystick** para a direita para acessar o Calendário, para a esquerda para escrever uma mensagem SMS, para cima para ativar a Câmera e para baixo para acessar a Lista de contatos.

7.  disca o número de telefone e atende chamadas.

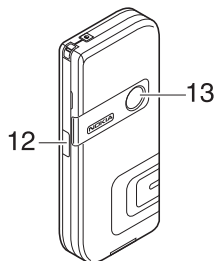
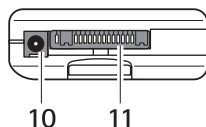
8.  encerra uma chamada ativa. Sai de qualquer função.

9.  -  <sup>WXYZ</sup> digita números e caracteres.

\* + e #  são utilizadas de várias maneiras em funções diferentes.



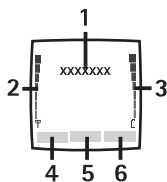
10. Conector para o carregador.
11. Conector Pop-Port™ usado, por exemplo, para fones de ouvido e cabo de dados.
12. Porta infravermelho (IV).
13. Lente da câmera.



## ■ Modo de espera

Quando o aparelho estiver pronto para uso, e você não tiver digitado nenhum caractere, diz-se que está no modo de espera.

1. Exibe o nome da rede ou logotipo da operadora.
2. Indica a intensidade do sinal da rede celular no lugar em que você se encontra.
3. Indica o nível de carga da bateria.
4. No modo de espera, a tecla de seleção esquerda é **Ir para**.



Pressione **Ir para** se quiser ver a lista de funções disponíveis em sua lista de atalhos. Selecione uma função para ativá-la. Consulte também Opções de 'Ir para', pág. 58.

5. A **Tecla de Seleção** central em modo de espera é **Menu**.
6. A **Tecla de Seleção** direita no modo de espera é **Contat.** Para acessar o menu *Contatos* ou outro atalho de menu para uma função específica selecionada, consulte *Atalhos pessoais*, pág. 57. Pode ser que a tecla tenha um nome específico da operadora para acessar a página da mesma na Internet.

## Papel de parede

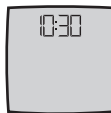
Você pode configurar o telefone para no modo de espera exibir uma imagem de plano de fundo (papel de parede). Consulte Configurações de tela, pág. 58.

## Descanso de tela

Você pode configurar o telefone para no modo de espera exibir um descanso de tela. Consulte Configurações de tela, pág. 58.

## Prolongar a vida útil da bateria

Para prolongar a vida útil da bateria, um relógio digital é exibido no visor quando nenhuma função tiver sido utilizada por um certo tempo. Pressione qualquer tecla para desativar o descanso de tela.



## Indicadores essenciais



Você recebeu uma ou mais mensagens de texto, gráficas ou multimídia. Consulte Ler e responder uma mensagem SMS ou e-mail SMS, pág. 32 ou Ler e responder a uma mensagem multimídia, pág. 36.



O aparelho registrou uma chamada não atendida. Consulte Chamadas, pág. 48.



O seu telefone está conectado ao serviço de mensagens instantâneas e está disponível *on-line* ou *off-line*, respectivamente. Consulte Conectar e desconectar do serviço de MI, pág. 38.










Você recebeu uma ou mais mensagens instantâneas e está conectado ao serviço de mensagens instantâneas. Consulte Conectar e desconectar do serviço de MI, pág. 38.



O teclado está bloqueado. Consulte Bloqueio do teclado (Proteção), pág. 21.



O telefone não toca ao receber uma chamada ou mensagem de texto quando o *Alerta de chamada recebida* está configurado como *Silencioso* e o *Sinal de alerta de mensagem* está definido como *Silencioso*. Consulte Configurações de toques, pág. 57.

-  O despertador está definido como *Ativar*. Consulte *Despertador*, pág. 70.
-  Quando o modo de conexão (E)GPRS *Sempre on-line* estiver selecionado e o serviço (E)GPRS estiver disponível, o indicador será exibido no canto superior esquerdo do visor. Consulte *Conexão (E)GPRS*, pág.62.
-  Quando uma conexão (E)GPRS for estabelecida, o indicador será exibido no canto superior esquerdo do visor. Consulte *Conexão (E)GPRS*, pág. 62 e *Percorrer as páginas do serviço*, pág. 81.
-  A conexão (E)GPRS será suspensa (retida) quando, por exemplo, houver uma chamada sendo recebida ou feita durante uma conexão de discagem (E)GPRS.
-  O alto-falante está ativado, consulte *Opções* durante a chamada, pág. 23.
-  As chamadas estão limitadas a um grupo fechado de usuários. Consulte *Configurações de segurança*, pág. 64.
-  Um fone de ouvido, viva-voz, extensão indutiva ou suporte para execução de música está conectado ao telefone.

## ■ Bloqueio do teclado (Proteção)

Você pode travar o teclado para evitar o pressionamento acidental das teclas.

Pressione **Menu** ou **Liberar** e então \* + dentro de 1.5 segundos para liberar ou travar o teclado. Durante a chamada, o aparelho opera normalmente. Quando você encerra ou recusa uma chamada, o teclado trava automaticamente.



Para *Proteção teclado automática*, consulte *Configurações do telefone*, pág. 60.

Quando o teclado está travado, talvez seja possível fazer chamadas para o número de emergência oficial programado no telefone. Disque o número de emergência e em seguida pressione a tecla **Enviar**.


## 3. Funções da chamada

---



### ■ Fazer uma chamada

1. No menu inicial, digite o número de telefone, incluindo o código de área. Se você digitar um caractere incorreto, pressione **Limpar** para excluí-lo. Para fazer chamadas internacionais, pressione \*\* duas vezes para obter o prefixo internacional (o caractere + substitui o código de acesso internacional) e então digite o código do país, o código de área e o número de telefone.
2. Pressione  para chamar o número.
3. Pressione  para encerrar a chamada (ou cancelar a tentativa).

### Fazer chamada usando um contato


Para localizar um nome/número de telefone salvo em *Contatos*, consulte Localizar um contato, pág. 50. Pressione  para chamar o número.

### Redisar o último número



No modo de espera, pressione  uma vez para acessar a lista dos últimos 20 números que você chamou ou tentou chamar. Procure o número ou nome desejado e pressione  para chamar.


### Discagem rápida de um número de telefone

Atribua um número de telefone a uma das teclas de discagem rápida, de **2<sup>ABC</sup>** a **9<sup>WXYZ</sup>**. Consulte Discagem rápida, pág. 55. Chame o número das seguintes maneiras:



- Pressione a tecla de discagem rápida desejada e em seguida pressione .
- Se a *Discagem rápida* estiver ativada, pressione e segure uma das teclas de discagem rápida até iniciar a chamada. Consulte Configurações da chamada, pág. 59.

### ■ Atender ou recusar uma chamada

Pressione  para atender a chamada recebida e pressione  para encerrá-la.

Pressione  para recusar uma chamada. Se pressionar **Silencioso**, somente o toque será silenciado. Atenda ou recuse a chamada.

## Espera de chamadas

Durante uma chamada, pressione  para atender a chamada em espera. A primeira chamada fica retida. Pressione  para encerrar a chamada ativa. Para ativar o serviço *Espera de cham.*, consulte Configurações da chamada, pág. 59.

## ■ Opções durante a chamada

Muitas opções durante a chamada são serviços de rede. Consulte a sua operadora sobre disponibilidade e descrição dos serviços.

Durante uma chamada, pressione **Opções** para ver as seguintes:

*Mudo ou Falar, Contatos, Menu, Gravar, Proteger teclado, Ativar vol. autom. ou Desat. vol. autom., Alto-falante ou Fone de ouvido* e os serviços de rede *Atender e Recusar, Reter ou Liberar, Nova chamada, Enviar DTMF* (para enviar séries de tons), *Alternar* (para alternar entre uma chamada ativa e a chamada retida), *Transferir* (para conectar uma chamada ativa e a chamada retida e desconectar-se de ambas), *Conferência* (para estabelecer uma conferência telefônica), *Particular* (para ter uma conversa em particular com um dos participantes da conferência), *Encerrar chamada, Encerrar todas.*





Para saber mais sobre as funções deste aparelho, consulte este manual ou uma de suas versões *on-line* na página [www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br).



**Nota:** Ao utilizar o alto-falante, não segure o aparelho próximo de seu ouvido, pois o volume pode estar extremamente alto.

## ■ Escrever texto

Você pode digitar um texto, por exemplo, ao escrever mensagens, utilizando o método tradicional ou o método de previsão de texto.

Ao escrever o texto, a previsão é indicada por um , e o método tradicional por um , exibido no canto superior esquerdo do visor. Letras maiúsculas e minúsculas são indicadas por **Abc**, **abc** ou **ABC**, exibidos ao lado do indicador de entrada de texto. Para alterar o modo em uso, pressione **#** . O modo numérico é indicado por **123**, e alterna-se entre este e o modo alfabético pressionando e segurando **#** .



## Ativar e desativar a previsão de texto

Ao escrever texto, pressione **Opções** e selecione *Texto previsto*.

- Para ativar a previsão de texto, selecione um dos idiomas indicados na lista. A previsão de texto só está disponível para os idiomas constantes da lista.
- Para retornar ao método tradicional, selecione *Previsão desativ.*

## Previsão de texto

Qualquer letra pode ser digitada com apenas um pressionamento de tecla. Esse método utiliza um dicionário incorporado no aparelho, ao qual se pode adicionar novas palavras.

1. Comece a escrever uma palavra utilizando as teclas de **2<sup>ABC</sup>** a **9<sup>WXYZ</sup>**. Pressione cada tecla apenas uma vez por letra. A palavra muda com cada pressionamento.



**Exemplo:** Para escrever **Nokia** quando o dicionário português estiver selecionado, pressione **6<sup>MNO</sup>**, **6<sup>MNO</sup>**, **5<sup>JKL</sup>**, **4<sup>GHI</sup>** e **2<sup>ABC</sup>**.

Para mais informações sobre como escrever texto, consulte *Dicas para escrever texto*, pág. 25.

2. Ao terminar de escrever a palavra correta, confirme adicionando um espaço com **O <sup>↵</sup>** ou movendo o **Joystick** para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita. Mover o **Joystick** também move o cursor.

Se a palavra não estiver correta, pressione **\* +** repetidamente ou pressione **Opções** e selecione *Combinações*. Quando a palavra desejada aparecer, confirme.

Se o caractere **?** aparecer após a palavra que você escreveu, significa que a mesma não se encontra no dicionário. Para adicionar a palavra ao dicionário, pressione **Soletrar**, digite-a (usando o método tradicional) e pressione **Salvar**. Quando não houver mais espaço no dicionário, a última adição tomará o lugar da primeira.

3. Escreva a palavra seguinte.

## Escrever palavras compostas

Digite a primeira parte da palavra e mova o joystick para a direita e então digite o restante da palavra.

## Método tradicional

Pressione uma tecla numérica de **2<sup>ABC</sup>** a **9<sup>WXYZ</sup>**, repetidamente, até o caractere desejado aparecer. Nem todos os caracteres disponíveis na tecla numérica estão impressos na sua face. Os caracteres disponíveis dependem do idioma selecionado no menu *Idioma do telefone*. Consulte Configurações do telefone pág. 60.

- Se a próxima letra desejada estiver na mesma tecla da anterior, aguarde até que o cursor apareça, ou mova o **Joystick** para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita, e então digite a letra.
- Os sinais de pontuação e caracteres especiais mais comuns encontram-se na tecla **\* +**.

Para mais informações sobre como escrever texto, consulte Dicas para escrever texto, a seguir.

## Dicas para escrever texto

As seguintes funções também podem estar disponíveis para escrever texto:

- Para inserir um espaço, pressione **O ↵**.
- Para mover o cursor para a esquerda, direita, para cima ou para baixo, use o **Joystick**.
- Para inserir um número no modo alfabético, pressione e segure a tecla numérica desejada.
- Para apagar o caractere à esquerda do cursor, pressione **Limpar**. Pressione e segure **Limpar** para apagar os caracteres com mais rapidez. Para excluir todos os caracteres simultaneamente ao escrever uma mensagem, pressione **Opções** e selecione *Apagar texto*.
- Para inserir uma palavra enquanto estiver utilizando o método de previsão de texto, pressione **Opções** e selecione *Inserir palavra*. Escreva a palavra pelo método tradicional e pressione **Salvar**. A palavra será também incluída no dicionário.
- Para inserir um caractere especial enquanto estiver utilizando o método tradicional, pressione **\* +** ou, se estiver utilizando o método de previsão de texto, pressione e segure **\* +**. Ou ainda, pressione **Opções** e selecione *Inserir símbolo*. Selecione o caractere e pressione **Utilizar**.

- Para inserir uma carinha enquanto estiver utilizando o método tradicional, pressione \*+ duas vezes, ou, se estiver utilizando o método de previsão de texto, pressione e segure \*+ e pressione \*+ novamente. Ou ainda, pressione **Opções** e selecione *Inserir carinha*. Selecione uma carinha e pressione **Utilizar**.

As seguintes opções estão disponíveis ao escrever mensagens de texto:

- Para inserir um número em modo alfabético, pressione **Opções** e selecione *Inserir número*. Digite o número ou procure-o em *Contatos* e pressione **OK**.
- Para inserir um nome de *Contatos*, pressione **Opções** e selecione *Inserir contato*. Para inserir um número de telefone ou uma anotação anexada ao nome, pressione **Opções** e selecione *Ver detalhes*.

## 4. Utilizar o menu



---

Este aparelho disponibiliza várias funções, agrupadas em menus.

### ■ Acessar uma função do menu






1. Para acessar um menu, pressione **Menu**.
2. Use o **Joystick** para percorrer o menu e selecione, por exemplo, *Configurações* pressionando **Selecionar**. Para alterar a visualização do menu, consulte *Visualização de menu* em Configurações de tela, pág. 58.
3. Se o menu contiver submenus, selecione o desejado, por exemplo, *Configurações da chamada*.
4. Se o submenu contiver outros submenus, repita o passo 3. Selecione o submenu seguinte, por exemplo, *Atender com qualquer tecla*.
5. Selecione a configuração desejada.
6. Pressione **Voltar** para retornar ao nível anterior, e **Sair** para sair do menu.

### ■ Lista de funções do menu




- **Mensagens** 
  1. Criar mensagem
  2. Caixa de entrada
  3. Caixa de saída
  4. Itens enviados
  5. Itens salvos
  6. Mens. instantâneas
  7. E-mail<sup>1</sup>
  8. Mensagens de voz
  9. Mensagens info
  10. Coms. de serviço
  11. Excluir mensagens
  12. Config. de mensagem
  13. Contador msgag.
- **Chamadas** 
  1. Chamadas não atendidas
  2. Chamadas recebidas
  3. Números discados
  4. Excluir listas chamadas recentes
  5. Contadores de chamada

---

1. Essa função pode não estar disponível em alguns países.

- 6. Contador de dados GPRS
- 7. Contador da conexão GPRS
- 8. Posição
- **Contatos** 
  - 1. Localizar
  - 2. Adicionar contato
  - 3. Excluir
  - 4. Minha presença
  - 5. Nomes registr.
  - 6. Copiar
  - 7. Configurações
  - 8. Discagem rápida
  - 9. Marcas vocais
  - 10. Nos. para info<sup>1</sup>
  - 11. Nos. de serviço<sup>1</sup>
  - 12. Meus números<sup>2</sup>
  - 13. Grupos chamada<sup>2</sup>
- **Configurações** 
  - 1. Perfis
  - 2. Temas
  - 3. Configurações de toques
  - 4. Atalhos pessoais
  - 5. Configurações de tela
  - 6. Configurações de data e hora
  - 7. Configurações da chamada
  - 8. Configurações do telefone
- 9. Conectividade
- 10. Configurações de acessório<sup>3</sup>
- 11. Definições de configuração
- 12. Configurações de segurança
- 13. Restaurar configurações originais
- **Menu da operadora**<sup>4</sup>
- **Galeria** 
  - 1. Imagens
  - 2. Videoclipes
  - 3. Temas
  - 4. Desenhos
  - 5. Toques
  - 6. Gravações
- **Mídia** 
  - 1. Câmera
  - 2. Rádio
  - 3. Gravador de voz
- **Organizador** 
  - 1. Despertador
  - 2. Calendário
  - 3. Lista atividades
  - 4. Notas
  - 5. Sincronização

- 
1. Serão exibidos apenas se suportados pelo cartão SIM. Para mais detalhes sobre disponibilidade, consulte a sua operadora.
  2. Se números para info, números de serviço ou ambos não forem suportados, os números deste item de menu mudarão.
  3. Serão exibidos apenas se o telefone estiver ou já tiver sido conectado a um acessório compatível, disponível para o aparelho.
  4. Se esse menu não for exibido, conseqüentemente o número do menu seguinte mudará. O nome depende da operadora da rede.

- **Aplicativos**
    1. Jogos
    2. Coleção
    3. Extras
  - **Serviços**
    1. Homepage
    2. Marcadores
- 
- 3. Último end. web
  - 4. Caixa de serviços
  - 5. Configurações
  - 6. Ir para endereço
  - 7. Limpar cache
- **Serviços SIM<sup>1</sup>**
- 
- 

---

1. Serão exibidos apenas se suportados pelo cartão SIM. O nome e o conteúdo dependem do cartão SIM.

## 5. Funções do menu

---

### ■ Mensagens



Os serviços de mensagem só poderão ser utilizados se suportados pela rede ou pelo provedor de serviços.

Para selecionar o tamanho da fonte para ler e escrever mensagens, pressione **Menu** e selecione *Mensagens*, *Config. mensagem*, *Outras configs.* e *Tamanho da fonte*.



**Nota:** Ao enviar mensagens, seu aparelho poderá exibir o aviso *Mensagem enviada*. Isso significa que a mensagem foi enviada do aparelho para o número do centro de mensagens programado no mesmo. Não significa, contudo, que a mensagem já foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre serviços de mensagens, contate o provedor de serviços.

### Mensagens de texto (SMS)

Ao utilizar o serviço SMS, você pode enviar e receber mensagens concatenadas, as quais consistem em várias mensagens de texto comuns (serviço de rede). O faturamento pode basear-se no número de mensagens comuns exigidas por uma mensagem concatenada. Isso pode afetar o faturamento da mensagem.

Para poder enviar uma mensagem, são necessárias algumas configurações de mensagem. Consulte *Configurações para mensagens de texto e e-mail SMS*, pág. 45.

Você também pode enviar e receber mensagens de texto que contenham figuras. Uma mensagem gráfica pode ser uma mensagem concatenada.




**Nota:** Somente os aparelhos que dispõem das funções de mensagens gráficas poderão receber e exibir tais mensagens.


As funções das mensagens de texto compartilham memória. Consulte *Memória compartilhada*, pág. 10.

## Escrever e enviar mensagens

Este dispositivo suporta o envio de mensagens curtas acima do limite normal de 160 caracteres. Se a mensagem exceder 160 caracteres, ela será enviada como uma série de duas ou mais mensagens. Na barra de navegação, você poderá ver o indicador de tamanho da mensagem contando os caracteres em ordem inversa, de 160 para baixo. Por exemplo, 10(2) significa que você ainda pode adicionar 10 caracteres para que o texto seja enviado em duas mensagens.

O uso de caracteres especiais (Unicode), tais como é, ã, á, í, ocupa mais espaço. Se sua mensagem contiver caracteres especiais, pode ser que o indicador não mostre o tamanho da mensagem corretamente. Antes de uma mensagem ser enviada, o aparelho indicará se a mensagem excede o tamanho máximo permitido por mensagem. Você pode cancelar o envio pressionando **Cancelar** ou pode salvar a mensagem em sua caixa de entrada.

1. Pressione **Menu** e selecione *Mensagens, Criar mensagem e Mensagem texto*.
2. Escreva a mensagem. Consulte Escrever texto, pág. 23. É possível inserir modelos com texto ou desenhos na mensagem. Consulte Modelos, pág. 32.
3. Para enviar a mensagem, pressione **Enviar** ou .
 


As mensagens enviadas serão salvas na pasta *Itens enviados se Salvar mensagem* estiver definido como *Sim*. Consulte Configurações para mensagens de texto e e-mail SMS, pág. 45. Mensagens de texto são indicadas por .
4. Digite o número de telefone do destinatário ou procure o número em *Contatos*. Pressione **OK** para enviar a mensagem.


## Opções para enviar mensagens


Após escrever a mensagem, pressione **Opções** e selecione *Opções de envio*. Para enviar uma mensagem a vários destinatários, selecione *Enviar a vários* e para enviar uma mensagem como e-mail SMS (serviço de rede), selecione *Enviar como e-mail*. Com *Perfil de envio* você pode enviar uma mensagem usando um perfil de mensagem predefinido. Para definir um perfil de mensagem, consulte Configurações para mensagens de texto e e-mail SMS, pág. 45.



## Ler e responder uma mensagem SMS ou e-mail SMS

Quando você recebe uma mensagem de texto ou e-mail SMS, o indicador  e o número de novas mensagens seguido do aviso *mensagens recebidas* aparecem no visor.



O ícone  piscará se a memória de mensagens estiver cheia. Antes de receber novas mensagens, exclua algumas das suas mensagens antigas da pasta *Caixa de entrada*.

1. Pressione **Mostrar** para ver a mensagem nova ou **Sair** para vê-la depois.  
Se houver recebido mais de uma mensagem, selecione a que deseja ler. Uma mensagem de texto ou e-mail SMS não lida é indicada por .
2. Ao ler uma mensagem, pressione **Opções** e selecione uma opção, por exemplo, para excluir, encaminhar ou editar a mensagem como mensagem de texto ou e-mail SMS, renomear a mensagem ou movê-la para outra pasta. Selecione *Copiar p/ calend.* para copiar o texto do início da mensagem no calendário do telefone como lembrete para a data atual. Selecione *Detalhes mens.* para ver, quando disponível, o nome e número de telefone do remetente, o centro de mensagens utilizado e a data e hora de recebimento. Selecione *Usar detalhes* para extrair números, endereços de e-mail e endereços da Internet da mensagem atual.  
Ao ler uma mensagem gráfica, selecione *Salvar figura* para salvar a figura na pasta *Modelos*.
3. Selecione **Responder** e o tipo de mensagem para a resposta.  
Ao responder um e-mail SMS, confirme ou edite o endereço de e-mail e o assunto em primeiro lugar. Em seguida, escreva a resposta.
4. Para enviar a mensagem, pressione **Enviar** e pressione **OK** para enviar a mensagem ao número exibido.

## Pastas Caixa de entrada e Itens enviados

As mensagens de texto e multimídia recebidas são salvas na pasta *Caixa de entrada*. As mensagens de texto enviadas são salvas na pasta *Itens enviados*.

## Modelos

O seu telefone possui modelos de texto, indicados por  e modelos de desenhos, indicados por .

Para acessar a lista de modelos, pressione **Menu**, e selecione *Mensagens*, *Itens salvos* e *Mensagem texto* e *Modelos*.

## Pastas Itens salvos e Minhas pastas

Se quiser organizar as mensagens, coloque algumas na pasta *Itens salvos* ou então crie novas pastas para suas mensagens. Ao ler a mensagem, pressione **Opções**. Selecione *Mover*, procure a pasta para a qual deseja mover a mensagem e pressione **OK**.

Para adicionar ou excluir uma pasta, pressione **Menu**, selecione *Mensagens*, *Itens salvos*, *Mensagem texto* e *Minhas pastas*. Para adicionar uma pasta, se você ainda não salvou nenhuma pasta, pressione **Adicionar**. Ou então, pressione **Opções** e selecione *Adicionar pasta*. Para excluir uma pasta, procure a pasta desejada, pressione **Opções** e escolha *Excluir pasta*.

## Mensagens flash

Mensagens flash são mensagens recebidas imediatamente.

### Escrever uma mensagem flash

Pressione **Menu** e selecione *Mensagens*, *Criar mensagem* e *Mensagem flash*. Escreva sua mensagem. O comprimento máximo de uma mensagem flash é 70 caracteres. Partindo das opções listadas para definir um marcador, selecione *Inserir marca pisca* para inserir um texto na mensagem. O texto atrás do marcador pisca até que um segundo marcador seja inserido.



**Nota:** Somente os aparelhos que dispõem das funções de mensagens flash poderão receber e exibir tais mensagens.

### Receber uma mensagem flash

Uma mensagem flash recebida não é salva automaticamente. Para ler a mensagem, pressione **Ler**. Pressione **Opções** e selecione *Usar detalhes* para extrair números de telefone, e-mails e endereços de páginas da Internet da mensagem atual. Para salvar a mensagem, pressione **Salvar** e selecione a pasta na qual deseja salvar a mensagem.

## Mensagens multimídia (MMS)



**Nota:** Somente os aparelhos que possuem funções compatíveis de mensagem multimídia poderão receber e exibir mensagens multimídia.

Os anexos de mensagens multimídia podem conter vírus prejudiciais ao seu dispositivo ou PC. Não abra o anexo se não estiver certo da confiabilidade do remetente.

A mensagem multimídia pode conter texto, som e uma figura ou videoclipe. O telefone suporta mensagens multimídia de até 100kb. Se a mensagem contiver figuras, o telefone dimensionará as mesmas para que caibam na tela.

As funções das mensagens multimídia compartilham memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.

Se *Permitir receb. de multimídia* estiver definido como *Sim* ou *No sistema local*, a operadora ou provedor de serviços poderá cobrar por todas as mensagens recebidas. A configuração inicial do serviço de mensagem multimídia geralmente é ativa. Consulte Configurações para mensagens multimídia, pág. 45.

As mensagens multimídia suportam os seguintes formatos:

- Figuras: JPEG, GIF, WBMP, BMP e PNG.
- Som: SP-MIDI, áudio AMR e toques musicais monofônicos.
- Videoclipes em formato 3gp com resolução SubQCIF e QCIF, e áudio AMR.

O telefone não suporta necessariamente todas as variações de formato dos arquivos mencionados. Se a mensagem recebida incorporar algum elemento não aceito, o mesmo poderá ser substituído pelo nome do arquivo e o aviso *Formato de objeto não aceito*.

Não será possível receber mensagens multimídia se houver uma chamada em curso, um jogo ou outro aplicativo Java em uso. A entrega de mensagens multimídia pode falhar por uma variedade de motivos; por isso, não dependa unicamente delas para receber comunicações essenciais.

### Escrever e enviar mensagens multimídia

Para configurar as definições necessárias para mensagens multimídia, consulte Configurações para mensagens multimídia, pág. 45. Para verificar a disponibilidade e se cadastrar no serviço de mensagens multimídia, entre em contato com a operadora ou com o provedor de serviços.

A proteção de direitos autorais pode impedir que algumas imagens, alguns toques musicais e outros conteúdos sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

1. Pressione **Menu**, selecione *Mensagens*, *Criar mensagem* e *Mens. multimídia*.

2. Escreva a mensagem. Consulte Escrever texto, pág. 23.

- Para inserir um arquivo numa mensagem, pressione **Opções**, selecione *Inserir* e selecione a opção desejada da Galeria ou selecione *Nota de agenda* ou *Cartão*.

Para mover o texto para o início ou final da mensagem, pressione **Opções** e selecione *Texto em primeiro* ou *Texto no final*.


- O seu telefone suporta o recebimento e envio de mensagens multimídia contendo várias páginas (*slides*). Para inserir um *slide* numa mensagem, pressione **Opções**, selecione *Inserir* e *Slide*. Cada *slide* contém texto, imagem e um clipe de som.


Se a mensagem contiver vários *slides*, você poderá abrir o *slide* desejado pressionando **Opções** e selecionando *Slide anterior*, *Próximo slide* ou *Lista de slides*. Para ajustar o intervalo entre os *slides*, selecione *Duração do slide*.

- As seguintes opções também podem estar disponíveis: *Excluir* para excluir uma imagem, *slide* ou clipe de som da mensagem, *Visualizar* ou *Salvar mensagem*. Em *Mais opções*, as seguintes opções podem estar disponíveis: *Inserir contato*, *Inserir número*, *Detalhes de mens.* e *Editar assunto*.

3. Para enviar a mensagem, pressione **Enviar** e selecione *Número telefone*, *Endereço de e-mail* ou *Vários*.

4. Digite o número de telefone do destinatário (ou endereço de e-mail) ou procure por ele nos *Contatos*.

Enquanto a mensagem multimídia estiver sendo enviada, o indicador animado  permanecerá no visor, e você poderá utilizar outras funções do telefone. Se houver uma interrupção durante o envio da mensagem, o telefone tentará reenviá-la algumas vezes. Se falhar, a mensagem permanecerá na pasta *Caixa de saída* e você poderá enviá-la mais tarde.

As mensagens enviadas serão salvas na pasta *Itens enviados* se *Salvar mensagens enviadas* estiver definido como *Sim*. Consulte Configurações para mensagens multimídia, pág. 45. Mensagens multimídia são indicadas por .

## Ler e responder a uma mensagem multimídia



**Importante:** Os anexos de mensagens multimídia podem conter vírus prejudiciais ao seu dispositivo ou PC. Não abra o anexo se não estiver certo da confiabilidade do remetente.

Enquanto o telefone estiver recebendo uma mensagem multimídia, o ícone animado estará visível. Quando acabar de receber a mensagem, o ícone e o aviso *Mensagem multimídia recebida* aparecerão no visor.

A aparência de uma mensagem multimídia pode variar de acordo com o aparelho receptor.

1. Pressione **Mostrar** para ver a mensagem, ou **Sair** para vê-la depois. Se houver recebido mais de uma mensagem, selecione a que deseja ler. Uma mensagem multimídia não lida é indicada por .
2. Use o método de rolagem para ver a mensagem. Pressione **Opções** e, por exemplo, algumas das opções a seguir podem estar disponíveis: *Reprod. apres., Exibir texto, Abrir imagem, Abrir clipe de som, Abrir videoclipe, Salvar imagem, Salvar clipe de som, Salvar videoclipe, Detalhes, Excluir mensagem, Responder, Respond. a todos, Encam. p/ número, Encaminhar p/ e-mail, Encaminhar várias, Editar, Detalhes mens.* Consulte também as opções em *Galeria*. Veja *Galeria*, pág. 65.

## Caixa de entrada, Caixa de saída, Itens salvos e enviados

O aparelho salva as mensagens multimídia recebidas na pasta *Caixa de entrada*. As mensagens multimídia que ainda não foram enviadas são movidas para a pasta *Caixa de saída*. As mensagens multimídia que você deseja enviar mais tarde podem ser colocadas na pasta *Itens salvos*. As mensagens multimídia que foram enviadas serão salvas na pasta *Itens enviados* do submenu *Mens. multimídia* se *Salvar mensagens enviadas* estiver definido como *Sim*. Consulte *Configurações para mensagens multimídia*, pág. 45.

## Mensagens multimídia: Memória cheia

Quando houver uma mensagem multimídia aguardando e a memória estiver cheia, o indicador piscará e o aviso *Mem. multim. cheia, ver mensagem espera* será exibido. Para ver a mensagem em espera, pressione **Mostrar**. Para salvar a mensagem, pressione **Opções**, selecione *Salvar mensagem* e exclua mensagens antigas selecionando primeiramente a

pastas e em seguida uma mensagem antiga a ser excluída. Para descartar a mensagem em espera, pressione **Sair** e **Sim**. Se você pressionar **Não**, poderá ver a mensagem.

### Mensagens instantâneas (bate-papo)

Mensagem instantânea é um meio de enviar mensagens de texto curtas, simples, via protocolos TCP/IP para usuários *on-line* (serviço de rede). A sua lista de Contatos mostra quando os seus contatos estão *on-line* e disponíveis para participar de uma conversação instantânea.

Antes de utilizar o serviço de MI, é necessário cadastrar-se. Para verificar a disponibilidade e cobrança, bem como para registrar-se no serviço, consulte a operadora celular ou o provedor de serviços, do qual você receberá sua ID exclusiva, senha e configurações para mensagens instantâneas. Para configurar as definições necessárias para o serviço de mensagens instantâneas, consulte Configurações de mensagens instantâneas, pág. 42. Os ícones e textos no visor podem variar dependendo do serviço de mensagem instantânea.

Enquanto estiver conectado ao serviço de MI, você poderá utilizar outras funções do telefone, e a sessão de mensagem instantânea permanecerá ativa no fundo.

As funções das mensagens instantâneas compartilham memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.

#### Passos básicos para o menu Mensagem instantânea

- Para entrar no menu Mensagem instantânea enquanto *off-line*, consulte Entrar no menu Mensagem instantânea, pág. 38.
- Para conectar-se ao serviço de MI (*on-line*), consulte Conectar e desconectar do serviço de MI, pág. 38.
- Para iniciar uma conversa com um contato, consulte *Contatos MI* na seção Iniciar uma conversa no MI, pág. 39.

Para criar sua própria lista de contatos, consulte Contatos para MI, pág. 40.

- Para fazer parte de um grupo público, consulte *Grupos* na seção Iniciar uma conversa no MI, pág. 39.

Para fazer parte de um grupo de bate-papo por meio de um convite, consulte Aceitar ou recusar um convite de MI pág. 39.

Para criar seu próprio grupo, entrar em um grupo público, ou excluí-lo, consulte Grupos, pág. 41.

- Para editar suas informações, consulte Editar suas próprias configurações, pág. 40.
- Para buscar usuários e grupos, consulte *Buscar*, na seção Iniciar uma conversa no MI, pág. 39.
- Para ler uma mensagem, consulte Ler uma mensagem instantânea, pág. 40.
- Para escrever e enviar mensagens durante uma sessão de bate-papo ativa, consulte Participar de uma conversa instantânea, pág. 40.
- Para ver, renomear ou excluir conversas salvas, selecione *Conversas salvas* no menu *Mens. instantânea*.
- Para bloquear/desbloquear os contatos, consulte Bloquear e desbloquear mensagens, pág. 41.
- Para desconectar-se do serviço de MI, consulte Conectar e desconectar do serviço de MI, pág. 38.

### Entrar no menu Mensagem instantânea

Para entrar no menu *Mens. instantânea* enquanto *off-line*, pressione **Menu** e selecione *Mensagens* e *Mens. instantânea*. Ative um serviço e selecione *Fazer login* para conectar-se ao serviço, *Conversas salvas* para ver, apagar ou renomear as conversas que foram salvas durante uma sessão de MI, ou *Configs. conexão* para acessar as definições necessárias para uma conexão.

### Conectar e desconectar do serviço de MI

Para conectar-se ao serviço, entre no menu *Mens. instantânea*, ative um serviço e selecione *Fazer login*. Selecione uma das opções disponíveis. Se necessário digite a *ID do usuário*: e a *Senha*:. Quando a conexão for estabelecida, o aviso *Login concluído* será exibido.



**Dica:** Para configurar o telefone para que ele se conecte automaticamente ao serviço de MI quando você entrar no menu *Mens. instantânea*, conecte-se ao serviço, selecione *Minhas configurações*, *Login automático* e *MI ao iniciar*.

Para desconectar-se do serviço de bate-papo, selecione *Fazer logout*.



## Iniciar uma conversa no MI


Entre no menu *Mens. instantânea* e conecte-se ao serviço de MI.

Você pode selecionar:


- *Conversas* para ver a lista de mensagens novas e lidas ou convites de bate-papo durante uma sessão ativa. Vá até a mensagem ou convite que deseja e pressione **Abrir** para ler a mensagem.




 indica as mensagens instantâneas novas  e as lidas.

 indica as mensagens de grupo novas  e as lidas.

 indica os convites.

- *Contatos MI* inclui os contatos adicionados. Vá até o contato a quem deseja enviar uma mensagem instantânea e pressione **Bate-papo** ou pressione **Abrir** se houver uma mensagem nova na lista.

Se você recebeu uma nova mensagem de um contato, ela será indicada por .

 indica os contatos *on-line* e  os contatos *off-line* na memória de contatos do telefone.  indica um contato bloqueado. Consulte Bloquear e desbloquear mensagens, pág. 41.

- *Grupos e Grupos públicos.* A lista de marcadores para grupos públicos fornecida pela operadora celular ou provedor de serviços é exibida. Para iniciar uma conversa, vá até um grupo e pressione **Entrar**. Digite o nome de tela que deseja utilizar como apelido na conversa. Ao entrar na conversa do grupo, o telefone exibe o aviso *Entrou no grupo:* e o nome do grupo. Para criar um grupo particular, consulte Grupos, pág. 41.
- Selecione *Buscar e Usuários* ou *Grupos* para buscar outros usuários de bate-papo ou grupos públicos na rede. Para iniciar a sessão após encontrar o usuário ou grupo desejado, pressione **Opções** e selecione *Bate-papo* ou *Entrar no grupo*.
- Para iniciar uma sessão de bate-papo a partir de Contatos, consulte Visualizar os nomes registrados, pág. 54.

## Aceitar ou recusar um convite de MI

Ao conectar-se ao serviço de MI e receber um convite, o aviso *Novo convite foi recebido* será exibido. Pressione **Ler** para ler a mensagem. Se receber mais de um convite, o número de mensagens será exibido, seguido do aviso *Novos convites recebidos*. Pressione **Ler**, vá até o convite desejado e




pressione **Abrir**. Para participar de uma conversa de um grupo particular, pressione **Aceitar** ou, pressione **Opções** e selecione *Recusar* ou *Excluir* para recusar ou excluir o convite.

### Ler uma mensagem instantânea



Quando estiver conectado ao serviço de bate-papo e receber uma mensagem de uma pessoa que não está fazendo parte da conversa, o aviso *Nova mensagem instantânea* será exibido. Pressione **Ler** para ler a mensagem. Se receber mais de uma mensagem, o número de mensagens será exibido, seguido de *novas mensagens instantâneas*. Pressione **Ler**, vá até a mensagem e pressione **Abrir**.

As novas mensagens recebidas durante uma sessão ativa de bate-papo são armazenadas em *Conversações* no menu *Mens. instantânea*. Se receber uma mensagem de uma pessoa que não esteja registrada em *Contatos MI*, a ID do remetente será exibida. Se a informação do contato for encontrada na memória do telefone e este a reconhecer, o nome do remetente será exibido. Para salvar um novo contato que não se encontre na memória do telefone, pressione **Opções** e selecione *Salvar contato* e digite o nome da pessoa ou selecione *Adicionar ao contato*.

### Participar de uma conversa instantânea

Entre ou inicie uma conversa pressionando **Escrever**. Escreva sua mensagem e pressione **Enviar** ou  para enviá-la. Se pressionar **Opções**, algumas das opções a seguir estarão disponíveis: *Exibir conversa*, *Salvar contato*, *Adicionar ao contato* *Participante grupo*, *Encerrar conversa*, *Dicionário*.

### Editar suas próprias configurações

Entre no menu *Mens. instantânea* e conecte-se ao serviço de MI. Selecione *Minhas configurações* para ver e editar seu status de disponibilidade ou nome de tela. Selecione *Disponibilidade* e *Disponível p/ todos* ou *Disp. p/ contatos* (ou *Aparecer off-line*) para permitir que outros usuários ou somente os usuários da sua lista de contatos possam vê-lo *on-line*. Quando você está conectado ao serviço de MI,  indica que você está *on-line* e  que você aparece *off-line* para os outros.

### Contatos para MI

Para adicionar contatos à sua lista de contatos MI, conecte-se ao serviço de MI e selecione *Contatos MI*. Se a lista de contatos estiver vazia, será exibido o aviso *Lista de contatos vazia*. *Copiar contatos do servidor?* para recuperar contatos disponíveis do servidor. Ou então, pressione **Opções** e

selecione *Adicionar contato* ou ainda, se não houver nenhum contato adicionado, pressione **Adicionar**. Selecione *Inserir ID manual.*, *Buscar no servidor*, *De contatos* ou *Copiar do servidor* para adicionar um novo contato. Quando um contato é adicionado, o telefone exibe o aviso *Adicionado aos contatos de MI*:

Vá até um contato e pressione **Bate-papo** para iniciar uma sessão de bate-papo ou pressione **Opções** e selecione *Inform. do contato*, *Editar nome*, *Bloquear contato* (ou *Desbloquear contato*), *Adicionar contato*, *Remover contato*, *Copiar p/ servidor* ou *Alertas disponibil.*

### Bloquear e desbloquear mensagens

Conecte-se ao serviço de MI e selecione *Conversações* ou *Contatos MI*. Marque na lista de contatos o contato cujas mensagens você deseja bloquear. Pressione **Opções**, selecione *Bloquear contato* e pressione **OK**. Para desbloquear as mensagens, conecte-se ao serviço de MI e selecione *Lista bloqueados*. Vá até o contato cujas mensagens você deseja desbloquear e pressione **Desbloquear**.

### Grupos

Você pode criar seus próprios grupos particulares para uma sessão de bate-papo, ou utilizar os grupos públicos fornecidos pelo provedor de serviços. Os grupos particulares existem somente durante uma sessão de bate-papo ativa. Somente os contatos que estão na sua lista de contatos, ou seja, na memória de contatos do telefone, podem ser adicionados a um grupo privado. Se o servidor ao qual você estiver conectado não suportar serviços de grupos, todos os menus relacionados aos grupos serão apagados.

### Grupos públicos

Você pode marcar grupos públicos para o provedor de serviços manter. Conecte-se ao serviço de bate-papo, selecione *Grupos* e *Grupos públicos*. Vá até o grupo com o qual deseja conversar e pressione **Entrar**. Se não estiver no grupo, digite um nome de tela para ser utilizado como seu apelido no grupo. Se pressionar **Opções**, você poderá selecionar *Excluir grupo* para excluir um grupo da sua lista de grupos.

### Criar um grupo particular

Conecte-se ao serviço de bate-papo, selecione *Grupos* e *Criar grupo*. Digite o nome do grupo e o nome de tela que deseja utilizar com esse grupo.

Você pode utilizar outro nome de tela em outro grupo. Marque na lista de contatos os membros do seu grupo particular e escreva um convite para membros adicionados recentemente.

### **Configurações de mensagens instantâneas**

Você poderá receber as definições, em forma de mensagem de configuração da operadora. Para receber as definições como mensagem de configuração, consulte Serviço de definições de configuração, pág. 12. Para digitar as configurações manualmente, consulte Definições de configuração, pág. 63. Para obter as configurações de mensagem instantânea e presença, consulte a operadora.

Para entrar no menu *Mens. instantânea* enquanto *off-line*, pressione **Menu** e selecione *Mensagens* e *Mens. instantânea*. Ative um serviço e selecione *Configs. conexão*. Selecione *Configuração* e selecione a opção que deseja ativar. Selecione *Conta* para escolher a conta que deseja utilizar. Selecione *ID do usuário* para ver ou editar a ID do usuário. Selecione *Senha* para digitar a senha.

### **Aplicativo de e-mail**

O aplicativo de e-mail permite acessar a sua conta de e-mail compatível via telefone (serviço de rede), quando não estiver no escritório ou em casa. Você pode escrever, enviar e ler e-mails com o seu telefone. O seu aparelho suporta servidores de e-mail POP3 e IMAP4.

As funções do aplicativo de e-mail compartilham memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.

Antes de enviar e recuperar qualquer e-mail, faça o seguinte:

- Obtenha uma nova conta de e-mail ou utilize a conta atual. Para disponibilidade de sua conta de e-mail, consulte o provedor de serviços de e-mail.
- Para obter as configurações necessárias para o aplicativo de e-mail, consulte o provedor de serviços de e-mail. Para receber as definições de e-mail como mensagem de configuração, consulte Serviço de definições de configuração, pág. 12.
- Para configurar as definições de e-mail do seu telefone, pressione **Menu** e selecione *Mensagens*, *Config. mensagem* e *Mensag. de e-mail*. Consulte Configurações para o aplicativo de e-mail, pág. 46.


## Escrever e enviar e-mail

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



**Nota:** Ao enviar e-mails, o telefone talvez exiba o aviso *Mensagem enviada*. Isso significa que a mensagem foi enviada pelo telefone para o servidor de e-mail. Não significa, contudo, que a mensagem já foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre serviços de e-mail, consulte o seu provedor de serviços.

## Fazer download de mensagens de e-mail da conta

1. Pressione **Menu** e selecione *Mensagens, E-mail* e *Recuperar* para recuperar mensagens de e-mail que foram enviadas para sua conta de e-mail. -OU ENTÃO-  
Pressione **Menu** e selecione *Mensagens, E-mail*, pressione **Opções** e selecione *Recup. e enviar* para recuperar novas mensagens de e-mail e para enviar e-mails salvos na pasta *Caixa de saída*.
2. O seu telefone faz uma conexão com o serviço de e-mail. Uma barra de status é exibida enquanto o telefone recupera mensagens de e-mail no seu telefone.
3. Pressione **Selecionar** para ver a nova mensagem na *Caixa entrada* ou pressione **Voltar** para ver depois. Uma mensagem de texto não lida é indicada por .

## Ler e responder uma mensagem de e-mail



**Importante:** Os anexos de e-mail poderão conter vírus ou de outra forma danificar o seu telefone ou PC. Não abra um anexo se não estiver certo da confiabilidade do remetente.

Pressione **Menu**, selecione *Mensagens, E-mail* e *Caixa entrada*. Durante a leitura da mensagem, pressione **Opções** para ver as opções disponíveis para a mensagem.

Para responder um e-mail, pressione **Responder** e selecione *Tela original* ou *Tela vazia*. Confirme ou edite o endereço de e-mail e o assunto, e escreva a resposta. Para enviar a mensagem, pressione **Enviar** e selecione *Enviar agora*.

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

Os e-mails que foram baixados da sua conta de e-mail são salvos na pasta *Caixa entrada*. *Outras pastas* contém as seguintes pastas: *Rascunhos* para salvar e-mails não concluídos, *Arquivo* para organizar e salvar seus e-mails, *Caixa de saída* para salvar e-mails que ainda não foram enviados e *Itens enviados* para salvar e-mails que já foram enviados.


### Excluir e-mails

Para excluir mensagens de e-mail, pressione **Menu** e selecione *Mensagens e E-mail* e selecione **Opções** e *Excluir mensagens*. Para excluir todas as mensagens de uma pasta, selecione a pasta da qual deseja excluir as mensagens e pressione **Sim**. Para excluir todas as mensagens de todas as pastas, selecione *Todas as mensag.* e pressione **Sim**. Observe que, ao excluir um e-mail do telefone, ele não é excluído do servidor de e-mail.

## Mensagens de voz

Correio de voz é um serviço de rede e você talvez precise fazer um cadastro primeiro para poder usá-lo. Para saber mais detalhes e obter o número de telefone do correio de voz, consulte o provedor de serviços.

Pressione **Menu**, selecione *Mensagens e Mensagens de voz*. Para chamar o seu correio de voz, selecione *Ouvir mensagens de voz*. Para digitar, procurar ou editar o número do correio de voz, selecione *Número do correio de voz*.

Se o serviço for disponibilizado pela rede, o ícone  indicará novas mensagens de voz. Pressione **Ouvir** para chamar o correio de voz.



**Dica:** Pressionar e segurar **1<sup>o</sup>** chamará o correio de voz, se você já tiver salvo o número do correio de voz.

## Mensagens info

Através do serviço de rede, Mensagens info, você pode receber mensagens da operadora sobre vários assuntos. Para detalhes, consulte a operadora.

## Comandos de serviço

Pressione **Menu** e selecione *Mensagens e Coms. de serviço*. Digite e envie à sua operadora solicitações de serviço (também denominadas comandos USSD), tais como solicitações de ativação de serviços de rede.

## Excluir todas as mensagens de uma pasta

Para excluir todas as mensagens de uma pasta, pressione **Menu** e selecione *Mensagens* e *Excluir mensagens*. Selecione a pasta da qual deseja excluir as mensagens e pressione **OK** para confirmar a ação.

Se as pastas contiverem mensagens não lidas, o aparelho perguntará se você também deseja excluí-las.

## Configurações de mensagem

As configurações de mensagem afetam o envio, recebimento e visualização de mensagens.

### Configurações para mensagens de texto e e-mail SMS

Pressione **Menu**, selecione *Mensagens*, *Config. mensagem* e *Mensagem texto*. Selecione *Perfil de envio*. Se o cartão SIM suportar mais de um perfil de mensagens, selecione o conjunto que deseja alterar. Cada conjunto possui as seguintes configurações: *Número do centro de mensagens* (entregue pelo seu provedor de serviços), *Mensagens enviadas como*, *Validade da mensagem*, *Número padrão do destinatário* (mensagens de texto) ou *Servidor de e-mail* (e-mail), *Avisos de entrega*, *Usar GPRS*, *Responder pelo mesmo centro* (serviço de rede) e *Renomear perfil de envio*.

Selecione *Salvar mensagens enviadas*. Selecione *Sim* para configurar o telefone de modo que salve mensagens multimídia enviadas na pasta *Itens enviados*. Se você selecionar *Não*, as mensagens enviadas não serão salvas.

### Configurações para mensagens multimídia

Pressione **Menu**, selecione *Mensagens*, *Config. mensagem* e *Mens. multimídia*. Selecione:

- *Salvar mensagens enviadas*. Selecione *Sim* para configurar o telefone de modo que salve mensagens multimídia enviadas na pasta *Itens enviados*. Se você selecionar *Não*, as mensagens enviadas não serão salvas.
- *Avisos de entrega* para solicitar que a rede envie relatórios de entrega das mensagens (serviço de rede).
- *Escala da imagem baixa* para definir o tamanho da imagem ao inseri-la na mensagem multimídia.
- *Duração padrão do slide* para definir o tempo padrão para *slides* em mensagens multimídia.

- *Permitir recebim. de multimídia.* Escolha *Não, Sim* ou *No sistema local* para utilizar o serviço de multimídia. Se *Permitir recebim. de multimídia* estiver definido como *Sim* ou *No sistema local*, a operadora ou provedor de serviços poderá cobrar por todas as mensagens recebidas. A configuração inicial para receber mensagens multimídia geralmente é ativa.
- *Mens. multimídia recebidas.* Selecione *Recuperar* para permitir o recebimento automático de mensagens multimídia, *Recuperar manualmente* para permitir o recebimento de mensagens multimídia somente após o aviso, ou selecione *Recusar* para não receber mensagens multimídia.
- *Definições de configuração* Selecione *Configurações* e o provedor de serviços padrão para recuperar mensagens multimídia. Selecione *Conta* para ver as contas fornecidas pelo provedor de serviços. Se houver mais de uma conta, selecione a que deseja utilizar. Você poderá receber as definições, em forma de mensagem de configuração, da operadora. Para receber as definições como mensagem de configuração, consulte Serviço de definições de configuração, pág. 12. Para digitar as configurações manualmente, consulte Definições de configuração, pág. 63.
- *Permitir propagandas* para definir se deseja receber ou não mensagens classificadas como propagandas. Essa configuração não será exibida se *Permitir recebim. de multimídia* estiver definido como *Não*.

### Configurações para o aplicativo de e-mail

Você poderá receber as definições do aplicativo de e-mail, em forma de mensagem de configuração, da operadora. Para receber as definições como mensagem de configuração, consulte Serviço de definições de configuração, pág. 12. Para digitar as configurações manualmente, consulte Definições de configuração, pág. 63.

Selecione cada configuração separadamente e digite todas as configurações solicitadas. Consulte o provedor de serviços de e-mail para obter as configurações.

Pressione **Menu**, selecione *Mensagens, Config. mensagem* e *Mensag. de e-mail*. Selecione:

- *Configuração* e selecione a opção que deseja ativar.

- *Conta* para ver as contas fornecidas pelo provedor de serviços. Se houver mais de uma conta, selecione a que deseja utilizar.
- *Meu nome*. Digite seu nome ou apelido.
- *Endereço de e-mail*. Digite o seu endereço de e-mail.
- *Incluir assinatura*. Você pode definir uma assinatura que será automaticamente adicionada ao final do seu e-mail, ao escrever uma mensagem.
- *Endereço para resposta*. Digite o endereço de e-mail ao qual deseja que a resposta seja enviada.
- *Nome de usuário SMTP*. Digite o nome que deseja utilizar para saída de e-mails.
- *Senha SMTP*. Digite a senha que deseja utilizar para saída de e-mails.
- *Exibir janela de terminal*. Selecione *Sim* para executar a autenticação manual do usuário para conexões com a Intranet.
- *Tipo de servidor de entrada*. Selecione entre *POP3* ou *IMAP4*, dependendo do tipo de sistema de e-mail que estiver utilizando. Se ambos os tipos forem suportados, selecione *IMAP4*.
- *Configurações de entrada de e-mails*

Se você selecionou *POP3* como tipo de servidor, as seguintes opções são exibidas: *Recuperar e-mails*, *Nome de usuário POP3*, *Senha POP3* e *Exibir janela de terminal*.

Se você selecionou *IMAP4* como tipo de servidor, as seguintes opções são exibidas: *Recuperar e-mails*, *Mét. recuperação*, *Nome de usuário IMAP4* e *Senha IMAP4* e *Exibir janela de terminal*.

## Configurações comuns

Pressione **Menu** e selecione *Mensagens*, *Config. mensagem*, *Outras configs.* e *Tamanho da fonte* para selecionar o tamanho da fonte para ler e escrever mensagens.

## Contador de mensagem

Para ver a quantidade de mensagens que foram enviadas e recebidas, pressione **Menu** e selecione *Mensagens*, *Contador mensag.*. Selecione *Mensagens enviadas* ou *Mensagens recebidas* ou selecione *Zerar contadores* para zerar os contadores.



## ■ Chamadas

Este aparelho registra o número de telefone das chamadas não atendidas, recebidas e discadas, bem como a duração aproximada dessas chamadas.



O aparelho só registrará chamadas não atendidas e recebidas se a rede suportar essas funções, e se ele estiver ligado e dentro da área de serviço da rede.

Ao pressionar **Opções** nos menus *Chamadas não atendidas*, *Chamadas recebidas* e *Números discados*, você pode, por exemplo, visualizar a data e hora da chamada, editar ou excluir o número de telefone da lista, salvar o número em *Contatos* ou enviar uma mensagem ao número. Selecione *Excluir listas chamadas recentes* para excluir as listas de chamadas recentes.

## Contadores de chamadas, dados e mensagens



**Nota:** A fatura da operadora, cobrindo chamadas feitas e serviços prestados pode variar, dependendo dos recursos de rede, aproximação de números, impostos, etc.

Pressione **Menu** e selecione *Chamadas* e *Contadores de chamada*, *Contador de dados GPRS* ou *Contador da conexão GPRS* para obter informações aproximadas sobre suas comunicações recentes.

## Informações de posição


Algumas redes permitem solicitar a posição do telefone (serviço de rede). O menu *Posição* permite visualizar as solicitações de posição recebidas da operadora. Entre em contato com a operadora ou com o provedor de serviços para cadastrar-se e concordar com o envio de informações de localização.

Pressione **Menu** e selecione *Chamadas*, *Posição* e *Log de posição* para ver uma lista das solicitações de posição recebidas.

## ■ Contatos

Você pode salvar nomes e números de telefone (Contatos) tanto na memória do telefone quanto na memória do cartão SIM.



- A memória do telefone pode salvar nomes com números e notas de texto para cada nome. Você também pode salvar uma imagem para um certo número de nomes. As funções de Contatos compartilham memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.
- Os nomes e números salvos na memória do cartão SIM são indicados por um .

Em Contatos dinâmicos, você pode publicar o status da disponibilidade atual para se comunicar com qualquer pessoa que tenha acesso a esse serviço e que esteja solicitando essas informações. Consulte Minha presença, pág. 51.

### Selecionar configurações para contatos


Pressione **Menu** e selecione *Contatos* e *Configurações*. Selecione *Memória em uso*, *Visualização de contatos* ou *Status da memória*.

### Salvar nomes e números de telefone (Adicionar contato)

Pressione **Menu** e selecione *Contatos* e *Adicionar contato*. Escreva o nome e o número de telefone. Quando o nome e número estiverem salvos, pressione **Concl.**.

### Salvar vários números, itens de texto ou uma imagem por nome

Você pode salvar tipos diferentes de números de telefone e anotações breves para cada nome na memória interna de contatos do telefone.

O primeiro número salvo é automaticamente definido como número padrão e é indicado por uma moldura em volta do indicador de tipo de número, por exemplo . Ao selecionar um nome de contatos, por exemplo, para fazer uma chamada, o número padrão será utilizado a não ser que você selecione outro número.

1. A memória em uso deve ser *Telefone* ou *Telefone e SIM*.
2. Procure o nome salvo na memória interna de contatos do telefone, ao qual você deseja adicionar um novo número ou texto e pressione **Detalhar**.
3. Pressione **Opções** e selecione *Adicionar número*, *Adicionar detalhes* ou *Adicionar imagem*.

4. Para adicionar um número ou detalhe, selecione um tipo de número ou texto, respectivamente, ou selecione uma imagem da *Galeria*.  
Se estiver conectado ao serviço de presença e selecionar o tipo de texto *ID do usuário*., selecione *Buscar* para buscar a ID pelo número de telefone celular ou endereço de e-mail no servidor da operadora ou provedor de serviços. Consulte *Minha presença*, pág. 51. Se somente uma ID for encontrada, esta será salva automaticamente. Ou então, para salvar a ID, pressione **Opções** e selecione *Salvar*. Para digitar a ID, selecione *Inserir ID manual*.. Digite a ID e pressione **OK** para salvá-la.  
Para alterar o tipo de número ou de texto, selecione *Alterar tipo* na lista de opções. Note que você não pode alterar o tipo de uma ID quando esta se encontra na lista *Contatos de MI* ou em *Nomes registrados*.  
Para definir o número selecionado como número padrão, selecione *Def. como padrão*.
5. Digite o número ou texto e pressione **OK** para salvá-lo.
6. Pressione **Voltar** e em seguida **Sair** para retornar ao modo de espera.

### Localizar um contato

Pressione **Menu** e selecione *Contatos* e *Localizar* ou, para localizar um contato rapidamente, mova o **Joystick** para baixo no modo de espera. Você pode digitar os primeiros caracteres do nome que está procurando na janela *pop-up*.

Além disso, as seguintes opções do menu *Contatos* podem estar disponíveis:

- *Adicionar contato* e *Excluir*.
- *Copiar* - para copiar nomes e números de telefone do diretório de contatos do telefone para a memória do cartão SIM, ou vice-versa.
- *Configurações* - para selecionar como os nomes e números nos contatos são exibidos. Selecione *Status da memória* para visualizar a capacidade de memória livre ou utilizada.
- *Discagem rápida* - para atribuir um número a uma tecla de discagem rápida. Para ativar a discagem rápida, consulte *Configurações da chamada*, pág. 59.
- *Nos. para info* - para chamar os números de informação do seu provedor de serviços, se os mesmos estiverem incluídos no seu cartão SIM (serviço de rede).

- *Nos. de serviço* – para chamar os números de serviço de seu provedor de serviços, se os mesmos estiverem incluídos no seu cartão SIM (serviço da rede).
- *Meus números* – para visualizar os números atribuídos ao seu cartão SIM. Só aparecerá se os números estiverem incluídos em seu cartão SIM.
- *Grupos chamada* – para organizar os nomes e números de telefone salvos na memória em grupos de chamada com diferentes toques musicais.

## Editar ou excluir detalhes

Procure o nome que deseja editar ou excluir e pressione **Detalhes**.

Vá até o nome, número, texto ou imagem que deseja editar ou excluir e pressione **Opções**.

- Para editar um nome, número ou texto ou alterar uma imagem, selecione *Editar nome*, *Editar número*, *Editar detalhes* ou *Alterar imagem*.  
Note que você não pode editar ou excluir uma ID quando esta se encontrar em *Contatos MI* ou na lista *Nomes registr.*
- Para excluir um número ou texto, selecione *Excluir número* ou *Excluir detalhe*.
- Para excluir uma imagem que estiver anexada ao contato, selecione *Excluir imagem*. A exclusão de uma imagem de Contatos não a exclui da *Galeria*.




## Minha presença

Com o serviço de presença (serviço de rede), você pode compartilhar seu status de presença com outros usuários, por exemplo, sua família, amigos, colegas que possuem aparelhos compatíveis e acesso ao serviço. O status de presença inclui sua disponibilidade, mensagem de status e logotipo pessoal. Outros usuários que possuem acesso ao serviço e que solicitam suas informações poderão ver seu status. A informação solicitada aparece em *Nomes registr.* no menu *Contatos* do usuário. Você pode personalizar a informação que deseja compartilhar com outros e controlar quem pode ver seu status.

Antes de utilizar a presença, é necessário cadastrar-se no serviço. Para verificar a disponibilidade e cobrança, bem como para cadastrar-se no serviço, consulte a operadora celular ou o provedor de serviços, do qual você receberá sua ID e senha exclusivas, e configurações para o serviço.

Para configurar as definições necessárias para o serviço de presença, consulte Configurações de mensagens instantâneas, pág. 42. Enquanto estiver conectado ao serviço de presença, você poderá utilizar outras funções do telefone, e o serviço de presença permanecerá ativo no fundo.

Pressione **Menu** e selecione *Contatos e Minha presença*. Selecione:

- *Conectado serviço 'minha presença'* (ou *Desconectar*).
- *Minha presença atual* para alterar seu status de presença. Selecione:
  - *Ver presença atual* e selecione *Presença particular* ou *Presença pública*.
  - *Minha disponibilidade* para definir seu status de disponibilidade como *Disponível*, indicado por , *Ocupado*, indicado por  ou *Não disponível*, indicado por .
  - *Minha mensagem de presença* e digite o texto a ser exibido para outras pessoas ou pressione **Opções**, selecione *Mensagens anteriores* e uma mensagem antiga como mensagem de status.
  - *Meu logo de presença* para selecionar seu logotipo pessoal da pasta *Gráficos* na Galeria. Se você selecionar *Padrão*, o logotipo não será publicado.
  - *Mostrar para* se quiser escolher os grupos com quem deseja compartilhar as informações de status de presença ou se não deseja mostrá-las a ninguém.

Selecione *Particular e público* e os contatos da sua lista particular podem ver todas as informações de presença: disponibilidade, mensagem de status e logotipo. Outros contatos só podem ver a disponibilidade.

Selecione *Usuários particul.* e os contatos da sua lista particular podem ver todas as informações de presença: disponibilidade, mensagem de status e logotipo. Outros usuários não verão nenhuma informação.

Se selecionar *Ninguém*, ninguém poderá ver sua informação de presença.

- *Usuários* e selecione:
  - *Usuários atuais* para ver todas as pessoas que se cadastraram na sua informação de presença.

- *Lista particular* é uma lista das pessoas que podem ver sua informação de presença, incluindo disponibilidade, mensagem de status e logotipo. É possível gerenciar sua própria lista particular. Os usuários que não estiverem na sua lista particular poderão apenas ver sua disponibilidade.
- *Lista bloqueada* para visualizar todas as pessoas que foram bloqueadas e não podem ver sua informação de presença.
- *Configurações* e selecione:
  - *Mostrar presença atual qdo. inativo* para exibir o indicador do status atual no modo de espera.
  - *Sincronizar com perfis* para escolher se deseja atualizar *Minha mensagem de presença* e *Minha disponibilidade* manualmente ou automaticamente, ligando-os ao perfil ativo no momento. Consulte também *Perfis*, pág.56. Note que você não pode conectar um logotipo de status personalizado a um Perfil.
  - *Tipo de conexão* para definir se o telefone conecta-se ao serviço de presença ao ser ligado.
  - *Configurações MI e minha presença*. Consulte *Configurações de mensagens instantâneas*, pág. 42.

## Nomes registrados

Você pode criar uma lista de contatos cujo status de presença você deseja saber. Você poderá ver a informação se os contatos permitirem e se a rede não proibir. Você pode ver os contatos registrados percorrendo a lista ou por meio do menu *Nomes registr.*

A memória em uso deve ser *Telefone* ou *Telefone e SIM*.

Para conectar ao serviço de Presença, pressione **Menu** e selecione *Contatos*, *Minha presença* e *Conectado serviço 'minha presença'*.

## Adicionar contatos aos nomes registrados

1. Pressione **Menu** e selecione *Contatos* e *Nomes registr.* Se não estiver conectado ao serviço de Presença, o telefone perguntará se deseja conectar-se agora.
2. Se sua lista de contatos estiver vazia, pressione **Adicionar**. Ou então, pressione **Opções** e selecione *Registrar novo*. A lista de contatos é exibida.




3. Selecione um contato da lista e, se ele possuir uma ID salva, será adicionado à lista de nomes registrados. Se houver mais de uma ID, selecione uma. Após o registro do contato, *Registro ativado* será exibido.


## Visualizar os nomes registrados

Consulte também *Localizar um contato*, pág. 50, para ver a informação de presença.

1. Pressione **Menu** e selecione *Contatos* e *Nomes registr.*

O status do primeiro contato na lista de nomes registrados é exibido. As informações que o usuário deseja divulgar aos outros podem incluir texto e alguns dos ícones a seguir:

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

 indica que as informações de presença não estão disponíveis.

2. Pressione **Detalhar** para ver os detalhes do contato selecionado ou, pressione *Opções* e selecione:

- *Registrar novo* para adicionar um contato novo à lista de nomes registrados.
- *Bate-papo* para iniciar uma conversa de bate-papo.
- *Enviar mensagem* para enviar uma mensagem de texto ao contato selecionado.
- *Enviar e-mail SMS* para enviar um e-mail ao contato selecionado.
- *Enviar cartão* para enviar um cartão de visita ao contato selecionado.
- *Cancelar registro* para remover o contato selecionado da lista de nomes registrados.

## Cancelar registro de um contato

- Para cancelar o registro de um contato da lista *Contatos*, mova o **Joystick** para baixo no modo de espera e vá até o contato que deseja cancelar. Pressione **Detalhar** e **Detalhar** novamente, selecione a ID e pressione **Opções**. Para cancelar o registro, selecione *Cancelar registro* e pressione **Sim** para confirmar.
- Para cancelar o registro via menu *Nomes registr.*, consulte *Visualizar os nomes registrados*, pág. 54.

## Enviar e receber um cartão de visita

Você pode enviar e receber informações do contato de uma pessoa por meio de um dispositivo compatível que suporte o padrão *vCard* como cartão de visita. Ao receber um cartão de visita (MMS), pressione **Mostrar (Tocar)** e **Salvar** para salvar o cartão de visita na memória do telefone. Para descartar o cartão de visita, pressione **Sair** e **Sim**.

Para enviar um cartão de visita, procure o nome e o número de telefone que deseja enviar em **Contatos**, pressione **Detalhar**, **Opções** e selecione *Enviar cartão*. Selecione *Via infravermelho*, *Via SMS* (serviço de rede) ou *Via multimídia* (serviço de rede).

## Discagem rápida

Para atribuir um número a uma tecla de discagem rápida, pressione **Menu** e selecione *Contatos* e *Discagem rápida* e vá até a tecla de discagem rápida com o número desejado.

Pressione **Atribuir** ou se um número já foi atribuído à tecla, pressione **Opções** e selecione *Alterar*. Pressione **Buscar** e selecione primeiro o nome e em seguida o número que deseja associar à tecla. Se a função de *Discagem rápida* estiver desativada, o telefone perguntará se deseja ativá-la. Consulte também *Discagem rápida* em Configurações da chamada, pág. 59.

Para fazer uma chamada utilizando as teclas de discagem rápida, consulte *Discagem rápida* de um número de telefone, pág. 22.

## Discagem por voz

É possível fazer uma chamada repetindo uma marca vocal que tenha sido atribuída a um número de telefone. Qualquer palavra falada, tal como um nome, pode ser uma marca vocal. Pode-se atribuir marcas vocais a 10 contatos, no máximo.

Antes de utilizar marcas vocais, lembre-se de que:

- As marcas vocais não dependem do idioma, mas dependem da voz da pessoa.
- Você deve repetir a marca vocal exatamente como a gravou.
- As marcas vocais captam ruídos de fundo com facilidade. Grave marcas vocais e utilize-as em ambientes calmos.
- Nomes muito curtos não serão aceitos. Use nomes longos e evite utilizar nomes semelhantes para números diferentes.






**Nota:** A utilização das marcas vocais pode se dificultar em ambientes ruidosos ou durante uma emergência; portanto, não dependa somente da discagem por comando de voz em todas as ocasiões.

### Adicionar e gerenciar marcas vocais

Salve ou copie na memória do telefone os contatos aos quais deseja adicionar uma marca vocal. Também é possível adicionar marcas vocais aos nomes do cartão SIM, mas se este for trocado por um cartão SIM novo, será preciso apagar as marcas vocais antigas antes de adicionar as novas. As funções de Marcas vocais compartilham memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.

1. No modo de espera, mova o **Joystick** para baixo.
2. Procure o nome ao qual deseja atribuir uma marca vocal e pressione **Detalhar**. Marque o número de telefone desejado e pressione **Opções**.
3. Selecione *Adic. marca vocal*.
4. Pressione **Iniciar** e pronuncie claramente a(s) palavra(s) que deseja gravar como marca vocal. Após gravar, o aparelho repete a marca gravada. O símbolo  aparece ao lado do número de telefone com a marca vocal.

Para verificar as marcas vocais, pressione **Menu**, selecione *Contatos e Marcas vocais*. Vá até o contato com a marca vocal desejada e pressione **Selecionar** para ver as opções e, ouvir, excluir ou alterar a marca vocal gravada.

### Fazer chamadas utilizando marcas vocais

No modo de espera, pressione e segure a tecla de seleção direita. Ouve-se um sinal breve e o aviso *Fale agora* aparece. Pronuncie a marca vocal claramente. O aparelho reproduz a marca vocal reconhecida e disca o número de telefone associado após 1.5 segundos.

## ■ Configurações

### Perfis



Este aparelho possui vários perfis que podem ser personalizados de acordo com o ambiente e a ocasião. Personalize os perfis conforme desejar, antecipadamente, e quando eles forem necessários, ative-os para uso imediato. Os Perfis disponíveis são: *Geral*, *Silencioso*, *Reunião*, *Externo*, *Meu perfil 1* e *Meu perfil 2*.

Pressione **Menu**, selecione *Configurações* e *Perfis*. Procure o perfil desejado e pressione **Selecion..**

- Para utilizar o perfil selecionado, pressione *Ativar*.
- Para personalizar o perfil, selecione *Personalizar*. Escolha a configuração desejada e faça as alterações.
- Para que o perfil permaneça ativo por um certo período de tempo, até um máximo de 24 horas, selecione o perfil *Programável* e programe o tempo. Quando o período de tempo estipulado vencer, o perfil anterior, sem esse período agendado, se tornará ativo.

## Temas

Um tema contém vários elementos para personalizar seu telefone, tais como descanso de tela, papel de parede, toque musical e esquema de cores. Os Temas são salvos na *Galeria*.

Pressione **Menu**, selecione *Configurações* e *Temas*. Para ativar um tema, selecione *Selecionar tema* para ver a pasta *Temas* na *Galeria*. Abra a pasta e escolha um tema. Pressione **Opções** e selecione *Aplicar tema*. Consulte também *Galeria*, pág.65. Para baixar mais temas, selecione *Downloads temas*. Consulte *Fazer download*, pág.84.

## Configurações de toques

Você pode alterar as configurações do perfil ativo selecionado.

Pressione **Menu** e selecione *Configurações* e *Configurações de toques*. Selecione e altere *Alerta de chamada recebida*, *Toque musical*, *Volume do toque musical*, *Alerta vibratório*, *Sinal de alerta de mensagem*, *Sinal alerta mensag. instantânea*, *Sons do teclado* e *Sinais de aviso*.

Selecione *Alerta para se quiser* que o telefone toque apenas quando receber chamadas dos números pertencentes a um certo grupo. Procure o grupo desejado, ou marque *Todas as cham.* e pressione **Incluir**.

## Atalhos pessoais

A função *Atalhos pessoais* permite que as funções do telefone utilizadas com mais frequência sejam facilmente acessadas.

### **Tecla de Seleção direita**

Pressione **Menu** e selecione *Configurações*, *Atalhos pessoais* e *Tecla de seleção direita* para atribuir uma função de uma lista predefinida à **Tecla de Seleção** direita. Consulte também *Modo de espera*, pág.19. Este menu será exibido se a operadora suportar tal função.


## Opções de 'Ir para'

Você pode atribuir funções de uma lista predefinida à **Tecla de Seleção** esquerda.

Pressione **Menu** selecione *Configurações* e *Atalhos pessoais*. Selecione *Selecionar opções de 'Ir para'* para escolher as funções desejadas. Selecione *Organizar opções de 'Ir para'* para reorganizar as funções na sua lista de atalhos pessoais. Consulte também *Modo de espera*, pág.19.

## Comandos de voz

Algumas funções do telefone podem ser ativadas por marca vocal. Pode-se selecionar até 5 funções para utilizar marcas vocais.

Pressione **Menu** e selecione *Configurações*, *Atalhos pessoais* e *Comandos de voz*. Selecione a pasta de funções desejada, procure a função a qual deseja associar uma marca vocal e pressione **Adicionar**. Uma marca vocal é indicada por .

Para adicionar um comando de voz, consulte *Adicionar e gerenciar marcas vocais*, pág. 56. Para ativar um comando de voz, consulte *Fazer chamadas utilizando marcas vocais*, pág. 56.

## Configurações de tela

Pressione **Menu** e selecione *Configurações* e *Configurações de tela*.

- Selecione *Papel de parede* para configurar o telefone de modo que exiba uma imagem de fundo, conhecida como papel de parede, no modo de espera.
- Selecione *Esquemas de cores* para alterar a cor em alguns componentes da tela, por exemplo, indicadores e barras de sinal e bateria, a imagem de fundo exibida quando se utiliza uma função do menu.
- Selecione *Visualização de menu* para definir a exibição do menu principal.
- Selecione *Logo da operadora* para configurar o telefone de modo que exiba ou oculte o logotipo da operadora.
- Selecione *Descanso de tela* e *Selecion. desc. tela* para escolher uma animação ou imagem da *Galeria* para o descanso de tela. Selecione em *Tempo limite* o intervalo após o qual o descanso de tela será ativado. Pressione **OK** para ativar o descanso de tela.

Independente das configurações do descanso de tela, um relógio digital será ativado quando nenhuma função do telefone for utilizada por alguns minutos, para economia de energia. Consulte Prolongar a vida útil da bateria, pág. 20.

### Configurações de data e hora

Pressione **Menu** e selecione *Configurações* e *Configurações de data e hora*.

Selecione *Relógio* para programar o telefone para exibir o relógio em modo de espera, acertar o relógio e selecionar o fuso horário e o formato da hora.

Selecione *Data* para programar o aparelho para exibir a data no modo de espera, programar a data e selecionar o formato da data e o separador de data.

Selecione *Atualiz. automática de data e hora* (serviço de rede), se quiser programar o telefone para que atualize automaticamente a hora e data de acordo com o fuso horário atual.

### Configurações da chamada

Pressione **Menu** e selecione *Configurações* e *Configurações de chamada*.

Selecione:

- *Controle automat. de volume* para ajustar o volume do aparelho automaticamente de acordo com o nível de barulho do ambiente.
- *Desvio de chamada* (serviço de rede) para desviar chamadas recebidas. Para detalhes, consulte a operadora.
- *Atender com qualquer tecla* e *Ativar* para atender uma chamada recebida pressionando qualquer tecla, exceto **@**, as **Teclas de Seleção** **—**, **—** e **☐**.
- *Rediscagem automática* e *Ativar* para que o telefone faça dez tentativas, no máximo, para conectar uma chamada que não foi completada.
- *Discagem rápida* e *Ativar* e disque os nomes e números atribuídos às teclas de discagem rápida, de **2<sup>ABC</sup>** a **9<sup>WXYZ</sup>**, pressionando e segurando a tecla numérica correspondente.
- *Espera de chamadas* e *Ativar* para que a rede envie um aviso de nova chamada recebida se houver outra chamada em curso (serviço de rede). Consulte *Espera de chamadas*, pág. 23.


- *Resumo após chamada* e *Ativar* para que o telefone exiba brevemente a duração e custo aproximados da chamada (serviço de rede) após cada ligação.
- *Enviar minha ID de chamada* (serviço de rede) e selecione *Sim* ou *Padrão*.

### Configurações do telefone

Pressione **Menu** e selecione *Configurações*, *Configurações do telefone*.

Selecione:

- *Idioma do telefone* para configurar o idioma para os textos do telefone. Se optar por *Automática*, o telefone escolherá o idioma de acordo com os dados do cartão SIM.
- *Status da memória* para ver a quantidade de memória disponível no telefone.
- *Proteção teclado automática* para configurar o teclado do telefone para que trave automaticamente após um intervalo de tempo predefinido quando o telefone estiver em modo de espera e nenhuma função for utilizada. Selecione *Ativar* e você poderá definir o tempo de 5 segundos a 60 minutos.

Quando o teclado está travado, talvez seja possível fazer chamadas para o número de emergência oficial programado no telefone. Disque o número de emergência e em seguida pressione a tecla .

- *Exibição de inform. da célula* e *Ativar* para receber informações da rede dependendo da rede celular utilizada (serviço de rede).
- *Nota de abertura* para digitar a nota que gostaria de ver brevemente quando o aparelho for ligado. Para salvar a nota, pressione **Salvar**.
- *Escolha de operadora* e *Automática* e o telefone automaticamente procura uma das redes celulares disponíveis em sua área. Se selecionar *Manual*, você poderá escolher uma rede que tenha um acordo de serviços de *roam* com sua operadora local.
- *Ativação do texto de ajuda* para configurar o aparelho de modo que mostre ou não os textos de ajuda.
- *Sinal inicial* para configurar o aparelho de modo que toque ou não uma melodia inicial quando for ligado.

## Conectividade

Você pode conectar o telefone a um dispositivo compatível via infravermelho e definir as configurações para conexões discadas de (E)GPRS.

### Infravermelho

Este aparelho pode ser configurado para receber dados via infravermelho (IV). Para fazer conexões via IV, o dispositivo compatível com o qual deseja estabelecer uma conexão deve estar em conformidade com os requisitos da *Infrared Data Association*/Associação de Dados Infravermelhos (IrDA).

Você pode enviar ou receber dados como, por exemplo, cartões de visita, desenhos, imagens, cliques de som, vídeos e notas de calendário, pela porta IV do telefone ou outro dispositivo de dados (por exemplo, computador), contanto que este seja compatível.



Não aponte o raio IV (infravermelho) diretamente nos olhos de uma pessoa, nem permita que interfira com outros dispositivos de IV. Este dispositivo é um produto Laser de Classe 1.

### Enviar e receber dados via IV

- Confira se as portas IV dos dispositivos que vão remeter e receber os dados estão apontadas diretamente uma para a outra, e que não existem obstáculos entre os dois.
- Para ativar a porta IV do telefone a fim de receber dados via IV, pressione **Menu** e selecione *Configurações, Conectividade e Infravermelho*.
- O usuário do dispositivo de envio seleciona a função IV desejada para iniciar a transferência de dados.

Se a transferência de dados não iniciar dentro de 2 minutos após a ativação da porta IV, a conexão será cancelada e deverá ser reiniciada.

### Indicador da conexão IV

- Quando o ícone  está constante, a conexão IV está ativada e o telefone está pronto para enviar ou receber dados, utilizando a porta IV.
- Quando o ícone  está intermitente, o telefone está tentando conectar com o outro dispositivo, ou a conexão foi interrompida.

### (E)GPRS

GPRS é um serviço de rede que permite que telefones celulares sejam utilizados para o envio e recebimento de dados através de uma rede com base num Protocolo de Internet (IP). GPRS torna-se assim uma portadora de dados que oferece acesso a redes como a Internet.

EGPRS, também conhecido como EDGE, é similar ao serviço de GPRS. EDGE é uma técnica de modulação para interfaces de rádio que incrementa as taxas de dados GPRS. Para mais informações sobre disponibilidade de (E)GPRS e velocidade de transferência de dados, consulte a sua operadora celular ou provedor de serviços.

Os aplicativos que podem utilizar (E)GPRS são: MMS, Mensagens instantâneas, sessões de navegação, e-mail, sincronização remota, *downloads* de aplicativos Java e discagem via PC (por exemplo, Internet e e-mail).

Para utilizar o serviço (E)GPRS, consulte a operadora ou provedor de serviços para informações sobre disponibilidade e cadastro do serviço, e salve as configurações (E)GPRS dos aplicativos que deseja utilizar sobre a rede (E)GPRS. Para informações mais detalhadas sobre o custo, consulte a sua operadora ou provedor de serviços.

Ao selecionar GPRS como portadora de dados, o telefone utilizará EGPRS em vez de GPRS, se disponível na rede. Você não poderá escolher entre EGPRS e GPRS, mas para alguns aplicativos talvez seja possível escolher entre GPRS ou *Dados GSM* (CSD).

### Conexão (E)GPRS

Pressione **Menu** e selecione *Configurações, Conectividade, GPRS e Conexão GPRS*.

- Selecione *Sempre on-line* para configurar o telefone para que automaticamente faça um registro com a rede (E)GPRS ao ser ligado.
- Selecione *Quando preciso* e o registro e conexão com a rede (E)GPRS serão estabelecidos quando um aplicativo (E)GPRS exigir e serão fechados quando o aplicativo for encerrado.

### Configurações do modem (E)GPRS

Você pode conectar o telefone com um PC compatível via infravermelho ou uma conexão de cabo de dados e usar o telefone como modem para permitir conexões (E)GPRS do PC.

Para definir as configurações das conexões (E)GPRS do PC, pressione **Menu** e selecione *Configurações, Conectividade, GPRS e Configurações de modem GPRS*.

- Selecione *Ponto de acesso ativo* para habilitar o ponto de acesso desejado.

- Selecione *Editar o ponto de acesso ativo* para modificar as configurações do ponto de acesso.
  - Selecione *Alias para ponto de acesso*. Digite o nome desejado para o ponto de acesso ativado e pressione **OK**.
  - Selecione *Ponto de acesso GPRS*. Digite o Nome do Ponto de Acesso (APN) para estabelecer uma conexão com a rede (E)GPRS e pressione **OK**. Entre em contato com a operadora ou com o provedor de serviços para obter o APN.

Copie as configurações de discagem do serviço (E)GPRS (Nome do Ponto de Acesso) no seu PC utilizando o *Nokia Modem Options*. Consulte PC Suite, pág. 89. Se definir as configurações tanto no telefone quanto no PC, as configurações do PC serão utilizadas.

### Configurações de acessório

O menu Configurações de acessórios só será exibido se o telefone já foi conectado ou está conectado a um acessório compatível, como por exemplo, carregadores e unidades viva-voz.

Pressione **Menu** e selecione *Configurações* e *Configurações de acessório*. Você pode selecionar um menu de acessório se o acessório correspondente já foi conectado ou está conectado ao telefone. Dependendo do acessório, pode-se escolher algumas das opções a seguir: *Perfil padrão*, *Atendimento automático*, *Luzes* e *Detector de ignição*.

### Definições de configuração

O telefone deve ser configurado com as definições necessárias para que alguns serviços de rede operem corretamente. Você pode obter essas definições a partir do seu cartão SIM, da operadora, como mensagem de configuração, ou digitando suas configurações pessoais. As definições de configuração de até 10 operadoras diferentes podem ser salvas no telefone e gerenciadas nesse menu.

Para salvar definições de configuração recebidas via mensagem de configuração enviadas por uma operadora, consulte Serviço de definições de configuração, pág. 12.

Pressione **Menu** e selecione *Configurações*, *Definições de configuração*.  
Selecione:



- *Configurações padrão* para ver a lista de operadoras salva no telefone, (a operadora padrão é destacada) e selecionar outra operadora como padrão. Escolha uma operadora e pressione **Detalhes** para ver a lista dos aplicativos suportados. Para excluir uma operadora da lista, pressione **Opções** e selecione *Excluir*.
- *Ativar padrão em todos aplicativos* para ativar as definições de configuração padrão para os aplicativos suportados.
- *Ponto de acesso preferido* para escolher outro ponto de acesso. Normalmente, o ponto de acesso em uso é o ponto de acesso de sua operadora preferida.

### Digitar as configurações manualmente

Para acessar, ver e editar as definições manualmente, pressione **Menu** e selecione *Configurações, Definições de configuração e Configurações pessoais*.

Para adicionar uma configuração nova, pressione **Ad. nova** ou pressione **Opções** e selecione *Adicionar novo*. Escolha um tipo de aplicativo da lista e digite as definições necessárias. Para ativar as definições, pressione **Voltar, Opções** e selecione *Ativar*.

Para ver ou editar as definições determinadas pelo usuário, selecione o aplicativo desejado e a definição a ser editada.

### Configurações de segurança

Quando funções de segurança que restringem chamadas estiverem em uso (bloqueio de chamadas, grupos fechados de usuários e discagem fixa), talvez seja possível chamar o número oficial de emergência programado no aparelho.

Pressione **Menu** e selecione *Configurações e Configurações de segurança*.  
Selecione:

- *Solicitação de código PIN* para programar o telefone de modo que solicite o seu código PIN todas as vezes que o ligar. Alguns cartões SIM não permitem desativar a solicitação do código PIN.
- *Restrições de chamadas* (serviço de rede) para restringir as chamadas a serem recebidas ou discadas. Uma senha de restrição será exigida.
- *Discagem fixa* para restringir chamadas a serem discadas apenas para certos números, se essa função for suportada pelo cartão SIM.

- *Grupo fechado de usuários* (serviço de rede) para especificar um grupo de pessoas que você poderá chamar ou de quem poderá receber chamadas.
- *Nível de segurança* Selecione *Telefone* para configurar o aparelho de modo que o código de segurança seja solicitado sempre que um cartão SIM novo for inserido.  
Selecione *Memória* para configurar o aparelho de modo que o código de segurança seja solicitado quando a memória do cartão SIM for selecionada e você desejar alterar a memória em uso.
- *Códigos de acesso* para alterar o código de segurança, o código PIN, o código PIN2 ou a senha de restrição.
- *Código em uso* para especificar se o código ativo é o código UPIN ou PIN.

### Restaurar configurações originais

Para restaurar as configurações originais de alguns menus, pressione **Menu** e selecione *Configurações* e *Restaurar configurações originais*.

### ■ Menu da operadora

Esse menu permite que você acesse um portal de serviços fornecidos pela operadora. Esse menu é específico da operadora. O nome e ícone dependem da operadora. Para mais detalhes, consulte a sua operadora.

A operadora pode atualizar esse menu com uma mensagem de serviço. Para mais detalhes, consulte Caixa de serviços, pág. 84.

### ■ Galeria

Você pode gerenciar gráficos, gravações e toques no menu Galeria. Esses arquivos são organizados em pastas.



O telefone suporta um sistema de Gerenciamento de Direitos Digitais (DRM - *Digital Rights Management*) para proteger o conteúdo adquirido. Uma parte do conteúdo, por exemplo, um toque musical, pode ser protegido e associado a regras de uso, por exemplo, o número de vezes que pode ser usado e um período de uso determinado. As regras são definidas no código de ativação de conteúdo, podendo ser entregues junto com o conteúdo ou enviadas separadamente, dependendo da operadora. Você pode atualizar os códigos de ativação. Verifique sempre os termos de entrega de qualquer conteúdo e código de ativação antes de adquiri-los, pois os mesmos poderão estar sujeitos a uma taxa.

A proteção de direitos autorais pode evitar que algumas imagens, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

1. Pressione **Menu** e selecione *Galeria*. Uma lista de pastas será exibida. *Imagens, Videoclipes, Temas, Desenhos, Toques e Gravações* são as pastas originais do telefone.
2. Vá até a pasta desejada e pressione **Abrir** para ver uma lista de arquivos na pasta ou pressione **Opções** e uma das opções a seguir poderá estar disponível:  
*Downloads, Excluir pasta, Mover, Renomear pasta, Detalhes, Tipo de visualiz., Classificar, Adicionar pasta, Status memória e Lista teclas ativ.*
3. Ao abrir uma pasta, vá até o arquivo desejado e pressione **Abrir**. Se *Temas* já tiver sido selecionado, vá até o tema desejado e pressione **Abrir** e, em seguida, **Ver** para abri-lo.

Selecione e abra um arquivo, ou pressione **Opções** para selecionar uma opção para o arquivo:

*Excluir, Enviar, Editar imagem, Mover, Renomear, Def. papel parede, Defin. como toque, Aplicar tema, Detalhes, Tipo de visualiz., Classificar, Excluir tudo, Abrir em seqüência, Sem áudio (Com áudio), Definir contraste, Adicionar pasta, Status memória, Ativar conteúdo e Lista teclas ativ.*

## ■ Mídia



### Câmera

Você pode tirar fotos e gravar vídeos com a câmera incorporada no telefone. A câmera produz fotos no formato JPEG e vídeos no formato 3GP.

O aparelho Nokia 7260 suporta imagens com resolução de 640 x 480 pixels. A resolução de imagens neste manual pode parecer diferente.

### Tirar uma foto ou gravar um vídeo



**Nota:** Ao utilizar as funções deste dispositivo, respeite a legislação local, o direito de privacidade e demais direitos das pessoas.

Pressione **Menu** e selecione *Mídia, Câmera*. A imagem aparece na tela do telefone, e você pode utilizar a tela como visor da câmera. Mova o Joystick para a esquerda ou direita para alterar o modo da câmera: *Foto padrão, Retrato, Vídeo* ou *Modo noturno*, se houver pouca luz. Se desejar adicionar a foto a um número/nome salvo em Contatos, selecione *Retrato*.

- Para tirar uma foto, selecione **Capturar**. Quando a foto é tirada, ouve-se o som do obturador. O telefone salva a foto na pasta *Imagens*, no menu *Galeria*.

Se quiser enviar a foto como mensagem multimídia, pressione **Enviar**.

Selecione **Voltar** para tirar outra foto, pressione **Opções** e selecione, por exemplo, uma opção para: renomear ou aumentar a foto salva, definir o contraste, ver os detalhes, definir a foto como papel de parede, abrir a Galeria ou excluir a foto.



**Dica:** Você pode ativar o contador automático da câmera para tirar uma foto de cada vez. Ajuste a câmera para tirar uma foto, pressione **Opções** e selecione *Contador autom.*. Pressione **Iniciar** e após o intervalo a câmera tira a foto. Enquanto o contador automático estiver operando, ouve-se um bipe.

- Para começar a gravar um vídeo, mova o **Joystick** para a esquerda ou direita para alterar para a opção *Vídeo* e pressione **Gravar**. Ao gravar um vídeo, o tempo restante é exibido na parte superior do visor. Para interromper a gravação, pressione **Pausa** e para retornar à gravação, pressione **Ativar**. Para interromper a gravação, pressione **Parar**.

O telefone salva a gravação na pasta *Videoclipes*, no menu *Galeria*. Para ver o videoclipe gravado, pressione **Executar**.

Selecione **Voltar** para começar a gravar outro videoclipe ou pressione **Opções** e selecione, por exemplo, uma opção para: excluir ou renomear o videoclipe salvo, definir o contraste ou ver os detalhes, enviar como mensagem multimídia ou abrir a Galeria ou silenciar ou não o microfone.

## Configurações da câmera

Pressione **Menu** e selecione *Mídia, Câmera*. Pressione **Opções** e, dependendo do modo da câmera ativo, as seguintes opções podem ser exibidas: *Alterar modo, Contador autom., Sem áudio|Com áudio, Abrir a Galeria*, ou *Configurações* para definir as configurações da câmera *Modo padrão, Qualidade da imagem, Duração do videoclipe, Sons da câmera, Título padrão*.

## Rádio

O rádio FM utiliza o fio do fone de ouvido como antena. É necessário ligar um fone de ouvido compatível ao dispositivo para que a função Rádio FM funcione adequadamente.



**Atenção:** Mantenha o volume do rádio num nível moderado. A exposição contínua a volumes muito altos poderá causar danos à sua audição.



**Atenção:** Ao utilizar o alto-falante, não segure o aparelho próximo ao ouvido, pois o volume pode estar extremamente alto.

Para escutar o rádio no telefone, é necessário conectar um fone de ouvido compatível ao conector na base do telefone. O cabo do fone de ouvido funciona como antena do rádio, e pode, portanto, ficar solto.

1. Para ligar o rádio, pressione **Menu** e selecione *Mídia e Rádio*. A posição, o nome (se a estação estiver salva) e a frequência da estação de rádio são exibidos.
2. Se você já salvou algumas estações de rádio, procure a que deseja escutar ou selecione uma das posições de 1 à 9, pressionando a tecla numérica correspondente.

## Sintonizar a estação de rádio

Quando o rádio estiver ligado, mova o **Joystick** para cima ou para baixo e segure para iniciar a procura da estação. A busca encerra quando uma estação é encontrada. Para salvar a estação, pressione **Opções** e selecione *Salvar estação*. Digite o nome da estação e selecione a posição onde deseja salvar a estação.

## Escutar o rádio

Quando o rádio estiver ligado, pressione **Opções** e selecione:

- *Desligar* para desligar o rádio.
- *Salvar estação* para salvar a estação encontrada. Consulte a seção anterior Sintonizar a estação de rádio. Salve até 20 estações.
- *Sintoniz. automat.*. Mova brevemente o **Joystick** para cima ou para baixo para iniciar a procura do canal para cima ou para baixo. A busca será interrompida quando uma estação for encontrada, pressione **OK**. Para salvar a estação, consulte a seção anterior *Salvar estação*.
- *Sintoniz. manual*. Use o Joystick para mover a procura do canal em incrementos de 0.1 MHz para cima ou para baixo, ou mova e segure o Joystick, para cima ou para baixo, a fim de acelerar a procura do canal nessas direções. Para salvar a estação, pressione **OK** e consulte a seção anterior *Salvar estação*.
- *Definir frequência*. Digite a frequência da estação de rádio que deseja ouvir (entre 87,5 e 108,0 MHz). Para salvar a estação, consulte a seção anterior *Salvar estação*.
- *Excluir estação*. Permite excluir uma estação salva.
- *Renomear*. Digite um novo nome para a estação salva.
- *Alto-falante* (ou *Fone de ouvido*) para escutar o rádio utilizando o alto-falante (ou fone de ouvido). Mantenha o fone de ouvido conectado ao telefone. O cabo do fone de ouvido funciona como antena de rádio.
- *Saída mono* (ou *Saída estéreo*) para escutar o rádio em mono (ou em estéreo).

Você poderá normalmente fazer ou atender uma chamada enquanto escuta o rádio. Durante a chamada, o volume do rádio é silenciado.

Ao utilizar a câmera enquanto escuta o rádio, o mesmo é desligado. Após encerrar o aplicativo câmera, o rádio será ligado de novo, automaticamente.

Quando um aplicativo que utiliza uma conexão (E)GPRS ou HSCSD estiver enviando e recebendo dados, o mesmo poderá interferir com o rádio.

## Gravador de voz

Você pode gravar partes de conversas, som ou uma chamada ativa que dure até 5 minutos. Por exemplo, isso é útil ao gravar um nome e número de telefone para escrevê-los mais tarde.

O gravador não pode ser utilizado quando houver uma chamada de dados ou uma conexão GPRS ativa.



**Nota:** Ao utilizar um dispositivo para gravar imagens ou voz, respeite a legislação local e o direito de privacidade das pessoas.

## Gravar

1. Pressione **Menu**, selecione *Mídia e Gravador de voz*.
2. Para iniciar a gravação, selecione *Gravar*. Para iniciar a gravação durante uma chamada, pressione **Opções** e selecione *Gravar*. Durante a gravação de uma chamada, todos os participantes escutam um bipe a cada cinco segundos, aproximadamente.
3. Para encerrar a gravação, pressione **Parar**. O telefone salva a gravação na pasta *Gravações*, no menu *Galeria*.
4. Para ouvir a última gravação, selecione *Exec. último grav.*
5. Para enviar a última gravação, selecione *Enviar último grav.* A gravação pode ser enviada via infravermelho ou MMS.

## Lista de gravações

Pressione **Menu** e selecione *Mídia, Gravador de voz e Gravações*. A lista de pastas disponíveis na *Galeria* aparece no visor. Abra *Gravações* para ver a lista de gravações.

## ■ Organizador



### Despertador

Você pode configurar o aparelho para despertar num horário desejado. Pressione **Menu**, selecione *Organizador e Despertador*.

Para configurar o despertador, selecione *Hora do alarme* e digite a hora desejada. Para mudar a hora do alarme após programar o despertador, selecione *Ativar*. Selecione *Repetir alarme* para configurar o telefone para alertá-lo nos dias da semana selecionados.

Selecione *Som do alarme* e selecione o som do alarme padrão, personalize o som do alarme escolhendo um da lista de toques musicais ou Galeria ou configure uma estação de rádio como som do alarme. Se selecionar o rádio como som do alarme, conecte o fone de ouvido ao telefone. O telefone utiliza a estação de rádio escutada mais recentemente como som do alarme através do alto-falante. Se o fone de ouvido for removido, o som do alarme padrão será utilizado no lugar do rádio.

### Quando o alarme tocar

O telefone toca um sinal de alerta e o aviso *Alarme!* e a hora atual piscam na tela, mesmo que o telefone esteja desligado. Pressione **Parar** para interromper o toque. Se deixar o alarme tocar por um minuto ou se pressionar **Soneca**, o alarme será interrompido por aproximadamente 10 minutos e recomeçará.

Se chegar a hora do alarme e o dispositivo estiver desligado, o aparelho liga automaticamente e toca o alarme. Se você pressionar **Parar**, o dispositivo oferece a opção de ligar ou não o aparelho para chamadas. Pressione **Não** para desligar o aparelho ou **Sim** para fazer e receber chamadas. Não pressione **Sim** quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

### Calendário

O Calendário compartilha memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.

Pressione **Menu**, selecione *Organizador e Calendário*.






O dia atual é marcado por um quadro. Se houver notas, o dia será indicado em negrito. Para ver as notas do dia, pressione **Ver**. Para ver uma semana, pressione **Opções** e selecione *Visualiz. semanal*. Para ver uma única nota, pressione **Ver**.

Outras opções na tela do Calendário podem ser para criar uma nota, excluir, editar, mover e repetir uma nota para outro dia ou enviar uma nota como nota, mensagem de texto ou mensagem multimídia diretamente para outro calendário de telefone compatível. Em *Configurações* você pode configurar a data, hora, fuso horário, formato de data e hora ou o primeiro dia da semana. Na opção *Exclusão automat.* você poderá configurar o telefone para excluir automaticamente notas antigas após um determinado período de tempo.





Para excluir todas as notas no Calendário, selecione a visualização mensal ou semanal, pressione **Opções** e selecione *Exc. todas notas*.

### Criar uma nota no calendário

Pressione **Menu**, selecione *Organizador* e *Calendário*. Procure a data desejada, pressione **Opções** e selecione *Criar nota*. Selecione um dos seguintes tipos de nota:  *Reunião*,  *Ligar para*,  *Aniversário*,  *Memo* ou  *Lembrete*.

### Quando o alerta da nota tocar

O telefone emite um bipe e mostra a nota. Se for uma nota para chamar , ligue para o número no visor pressionando a tecla . Para interromper o alarme e ver a nota, pressione **Ver**. Pressione **Soneca** e o telefone tocará o alarme novamente após 10 minutos. Para interromper o alarme sem ver a nota, pressione **Sair**.

### Lista de atividades

Você pode salvar uma nota para uma atividade que necessite fazer, selecionar um nível de prioridade para a nota e marcá-la como feita, quando conclui-la. Organize as notas por prioridade ou por data. A lista de atividades compartilha memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.

Pressione **Menu**, selecione *Organizador* e *Lista atividades*.

Pressione **Ad. nota** para criar uma nota. Escreva a nota e pressione **Salvar**. Selecione a prioridade da nota. O telefone define automaticamente o prazo sem alarme para a nota. Para alterar o prazo, visualize a nota e selecione a opção para o prazo.

Ou vá até a nota e pressione **Ver** ou **Opções**. Para adicionar uma nova nota, selecione *Adicionar*. Por exemplo, você poderá ver e excluir a nota selecionada e excluir todas as notas que você marcou como concluídas. Você pode organizar as notas por prioridade ou prazo, enviar uma nota para outro telefone, salvar uma nota como nota de calendário ou acessar o calendário. Enquanto vê a nota, você também pode, por exemplo, selecionar uma opção para editar a nota selecionada, editar o prazo ou prioridade para a nota ou marcar a nota como concluída.

## Notas

Você pode usar o aplicativo Notas para escrever e enviar notas para aparelhos compatíveis via MMS. O aplicativo Notas compartilha memória. Consulte Memória compartilhada, pág. 10.

Pressione **Menu**, selecione *Organizador* e *Notas*. O telefone irá solicitar que você configure a data e hora, se ainda não tiverem sido configuradas, ao começar a escrever a nota. Para adicionar uma nota, pressione **Ad. nota** ou pressione **Opções** e selecione *Criar nota*. Escreva a nota e pressione *Salvar*. Ou vá até a nota e pressione **Ver** ou **Opções** para ver as opções para a nota.

## Sincronização

A sincronização permite salvar dados do Calendário e Contatos num servidor remoto de Internet (serviço de rede) ou num PC compatível. Se você salvou dados no servidor remoto de Internet, você pode sincronizar o seu aparelho iniciando a sincronização a partir do telefone. Você também pode sincronizar os dados na sua lista de Contatos, Calendário e Notas para corresponder com os dados do seu PC compatível iniciando a sincronização pelo PC.



**Nota:** A lista de Contatos no seu cartão SIM não será sincronizada.

### **Sincronizar a partir do seu telefone**

Antes de sincronizar a partir do seu telefone, será necessário cadastrar-se num serviço de sincronização e obter as definições de configuração junto à operadora. Para maiores informações sobre disponibilidade e configuração de serviços sincronizados, consulte a operadora.

Para iniciar a sincronização a partir do telefone:

1. Ative as configurações de conexão necessárias para a sincronização. Consulte Configurações para a sincronização a partir do telefone, pág. 74.
2. Pressione **Menu**, selecione *Organizador*, *Sincronização*, *Sincronizar via servidor*. Selecione *Dados a serem sincronizados*, marque os dados a serem sincronizados e pressione **Concl.**. Em seguida selecione *Sincronizar*. Os dados marcados no conjunto ativado serão sincronizados após confirmação.

## Configurações para a sincronização a partir do telefone

Você poderá receber as configurações de sincronização em forma de mensagem de configuração da operadora. Para maiores informações sobre disponibilidade e configuração de serviços sincronizados, consulte a operadora. Para receber as definições como mensagem de configuração, consulte Serviço de definições de configuração, pág. 12. Para digitar as configurações manualmente, consulte Definições de configuração, pág. 63.

Pressione **Menu**, selecione *Organizador*, *Sincronização*, *Sincronizar via servidor* e *Configurações de sincronização*. Selecione *Configuração* e vá até a operadora cujas configurações você gostaria de ativar e pressione **Selecionar**. Selecione *Conta* para ver as contas fornecidas pelo provedor de serviços. Se houver mais de uma conta exibida, selecione a que deseja utilizar.

## Sincronizar de um PC compatível

Para sincronizar Contatos, Calendário e Notas do seu PC, utilize um cabo de dados. Você também irá precisar do *software* do PC Suite, já instalado no PC. Inicie a sincronização do seu PC usando o PC Suite.

Certifique-se de que o telefone está no modo de espera e que a data e hora estão configuradas.


## ■ Aplicativos



### Jogos e aplicativos

O *software* do telefone poderá incluir alguns jogos e aplicativos Java especialmente projetados para este modelo.

### Iniciar um jogo ou aplicativo

Pressione **Menu** e selecione *Aplicativos*, em seguida *Jogos* e *Selecionar jogo* ou *Coleção* e *Selec. aplicativo*. Vá até o jogo ou aplicativo e pressione **Abrir** ou .

As seguintes opções poderão estar disponíveis para jogos e aplicativos: *Excluir*, *Detalhes*, *Atualizar versão*, *Página da web*, *Acesso ao aplicat..*

### Baixar um jogo ou aplicativo

Seu aparelho suporta aplicativos Java J2ME™. Verifique se o aplicativo é compatível com o seu aparelho antes de fazer o *download*.

Pressione **Menu** e selecione *Aplicativos, Jogos e Downloads jogos ou Coleção e Downl. aplicat.*. A lista de marcadores disponíveis é exibida. Selecione *Mais marcadores* para acessar a lista de marcadores no menu *Serviços*. Consulte *Marcadores*, pág. 83.

Selecione um marcador para conectar-se ao serviço desejado. Para a disponibilidade de diferentes serviços, preços e tarifas, entre em contato com seu provedor de serviços.



**Importante:** Somente instale aplicativos de fontes que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

Observe que, quando estiver baixando um jogo ou aplicativo, o mesmo poderá ser salvo em *Jogos* em vez de no menu *Aplicativos*.

### Configurações do jogo

Pressione **Menu**, selecione *Aplicativos, Jogos e Confs. aplicativos* para configurar sons, luzes e vibração para os jogos.

### Status da memória para jogos e aplicativos

Para ver a quantidade de memória disponível para instalação de jogos e aplicativos (terceira memória compartilhada), pressione **Menu** e selecione *Aplicativos, Jogos* ou *Coleção* e em seguida *Memória*.

Os aplicativos *Coleção* e *Jogos* compartilham memória. Consulte *Memória compartilhada*, pág. 10.


### Calculadora

A Calculadora desse aparelho soma, subtrai, multiplica, divide, eleva ao quadrado e tira a raiz, bem como faz conversões monetárias.

A precisão da calculadora é limitada e erros de arredondamento podem ocorrer, especialmente em divisões longas.

Pressione **Menu**, selecione *Aplicativos, Extras e Calculadora*. Se '0' aparecer no visor, digite o primeiro número da operação; pressione **#** ↕ para obter um ponto decimal. Pressione **Opções** e selecione *Somar, Subtrair, Multiplicar, Dividir, Quadrado, Raiz quadrada* ou *Mudar sinal*. Digite o segundo número. Para obter o resultado, pressione **Result.**. Para iniciar nova operação, primeiro pressione e segure **Limpar**.

### Conversão monetária

Pressione **Menu**, selecione *Aplicativos, Extras e Calculadora*. Para salvar a taxa de câmbio, pressione **Opções** e selecione *Taxa de câmbio*. Escolha uma das duas opções. Digite a taxa de câmbio, pressione **#**  para o ponto decimal e pressione **OK**. A taxa de câmbio permanece na memória até ser substituída por outro valor. Para fazer a conversão monetária, digite a quantia a ser convertida, pressione **Opções** e selecione *Em moeda local* ou *Em m. estrangeira*.

### Contador regressivo

Pressione **Menu**, selecione *Aplicativos, Extras e Contador regressivo*. Digite a hora do alarme no formato horas, minutos e segundos e pressione **OK**. Se quiser, escreva sua própria nota, que aparecerá quando o alarme vencer, e pressione **Iniciar** para começar a contagem regressiva.


Para alterar o tempo do alarme, escolha *Alterar o tempo* ou para interromper o contador, escolha *Parar contador*.

Se o tempo do alarme expirar e o telefone estiver no modo de espera, o aparelho emitirá um som e, se configurada, a sua nota ficará piscando ou então o aviso *Contagem regressiva terminada*. Pressione qualquer tecla para interromper o alarme. Se nenhuma tecla for pressionada, o alarme será interrompido automaticamente em 30 segundos. Para interromper o alarme e excluir a nota, pressione **Sair**.

### Cronômetro



**Nota:** A precisão do cronômetro não é a mesma de um cronômetro profissional. Desta forma, a Nokia adverte que ele não deverá ser utilizado para competições oficiais ou qualquer outro evento que necessite de elevado grau de precisão do cronômetro para o estabelecimento de marcas de tempo.

O cronômetro é utilizado para marcar tempo, fazer tomada parcial de tempo ou de uma volta completa. Durante a contagem do tempo, outras funções do telefone podem ser utilizadas. Para colocar o cronômetro em segundo plano, pressione .

A utilização do cronômetro, ou a sua operação em segundo plano enquanto se utilizam outras funções, aumenta a demanda de energia da bateria e reduz a vida útil da mesma.

### Tomada de tempo e tempo parcial

1. Pressione **Menu** e selecione *Aplicativos, Extras, Cronômetro e Cronometr. parcial*. Você poderá selecionar *Continuar* se tiver configurado a tomada de tempo em segundo plano.
2. Pressione **Iniciar** para dar início à tomada de tempo. Pressione **Dividir** sempre que quiser fazer uma tomada de tempo parcial. Os tempos parciais aparecem logo abaixo do tempo corrente no visor. Use a função de rolagem para ver a lista.
3. Pressione **Parar** para encerrar a tomada do tempo.
4. Para salvar os tempos, pressione **Salvar**. Ou pressione **Opções** e você poderá iniciar a tomada de tempo novamente ou zerar os tempos sem salvá-los.

### Voltas

Pressione **Menu** e selecione *Aplicativos, Extras, Cronômetro e Cronôm. de volta*. Pressione **Iniciar** para iniciar a marcação e **Volta** para cronometrar a volta inteira. Pressione **Parar** para interromper a marcação da volta. Para salvar os tempos, pressione **Salvar** e digite um nome. Pressione **Opções** para salvar ou zerar o tempo das voltas.

### Visualizar e excluir tempos

Pressione **Menu**, selecione *Aplicativos, Extras e Cronômetro*.

Se o cronômetro não foi zerado, procure *Mostrar último* para ver a marcação mais recente. Selecione *Ver tempos* e uma lista de nomes ou tempos finais dos conjuntos de tempo é exibida, selecione o conjunto de tempo que deseja ver.

Para apagar tempos armazenados, selecione *Excluir tempos*. Selecione *Excluir tudo* e pressione **OK**, ou selecione *Um por um*, vá até os tempos que deseja excluir, pressione **Excluir** e pressione **OK**.

### Carteira

Na *Carteira* você poderá salvar informações pessoais, por exemplo, números de cartões de crédito e endereços. Os dados que são salvos na *Carteira* poderão ser facilmente recuperados durante a navegação para automaticamente preencher os campos de dados, por exemplo, ao fazer compras e o serviço suportar essa função. Você também pode salvar códigos de acesso para serviços móveis que solicitem um nome de usuário e senha.

Os dados na Carteira são protegidos por uma senha da carteira que pode ser definida quando a Carteira for acessada pela primeira vez. Em *Criar senha da carteira*: digite a senha e pressione **OK** para confirmar e em *Confirmar senha da carteira*: digite a senha outra vez e pressione **OK**. Consulte também *Senha da carteira* (4 à 10 dígitos), pág. 11.

Se quiser excluir todo o conteúdo da carteira, bem como a senha, digite *\*#7370925538#* (*\*#res wallet#*, se soletrado) no modo de espera. O código de segurança também é necessário. Consulte *Códigos de acesso*, pág. 10.

Para adicionar conteúdo na Carteira, bem como editá-lo, acesse o menu *Carteira*. Para utilizar o conteúdo da Carteira num serviço móvel, acesse a Carteira através do *browser*. Consulte *Serviços*, pág. 80.

### Acessar o menu Carteira

Para acessar o menu *Carteira*, pressione **Menu**, selecione *Aplicativos, Extras e Carteira*. Digite a senha da carteira e pressione **OK**. Consulte *Configurações da Carteira*, pág. 79.

Selecione *Perfis carteira* para criar combinações de cartão, *Cartões* para salvar informações pessoais do cartão, *Ingressos* para salvar as notificações de ingressos eletrônicos comprados via serviço móvel, *Recibos* para salvar recibos de compras móveis, *Notas pessoais* para salvar todos os tipos de informações pessoais que deseja manter protegidas ao usar o código PIN da carteira ou *Configurações*. Consulte *Configurações da Carteira*, pág. 79.

### Salvar detalhes do cartão

Acesse a Carteira e selecione *Cartões*. Selecione o tipo do cartão para salvar detalhes: *Cartões pagto.*, *Cartões fidelid.*, *Cartões acesso*, *Cart. info usu.* ou *Cartões endereço*. Se nenhum cartão foi adicionado, pressione **Ad. nova**, ou então, pressione **Opções** e selecione *Ad. nova*. Preencha os campos para detalhes e pressione **Concl.**

Se suportado pela operadora, você também poderá receber informações do cartão no telefone como mensagem de configuração. Você será notificado sobre a categoria do cartão. Consulte o fornecedor do cartão ou a operadora sobre a disponibilidade do recebimento das informações como definições de configuração.

### Notas pessoais

Você pode salvar notas pessoais, confidenciais, por exemplo, senhas, códigos ou anotações.

Acesse a Carteira e selecione *Notas pessoais*. Pressione **Opções** e você poderá ver, adicionar, editar uma nota selecionada, bem como organizar as notas por nome ou data ou excluí-las. Ao visualizar uma nota, você poderá editar ou excluir a nota selecionada. A opção *Enviar como texto* é para copiar a nota como mensagem de texto e *Copiar p/calend.* é para copiar a nota do calendário como um memo. *Usar detalhes* para copiar de uma nota os números, endereços de e-mail e endereços de *web*.

### Criar um perfil de carteira

Ao salvar os detalhes pessoais do cartão, você pode combiná-los em um perfil de carteira. Você pode usar o perfil para recuperar dados da carteira de diferentes cartões enquanto navega.

1. Acesse a Carteira e selecione *Perfis carteira*.
2. Para criar um novo perfil de carteira se nenhum tiver sido adicionado, pressione **Ad. nova**. Ou então, pressione **Opções** e selecione *Ad. nova*.
3. Preencha os campos seguintes e pressione **OK**. Selecione *Selecionar próximo cartão de pagamento*, *Selecionar próximo cartão de fidelidade*, *Selecionar próximo cartão de acesso*, *Selecionar próximo cartão de info do usuário*, *Selecionar próximo endereço de cobrança*, *Selecionar próximo endereço de envio*, *Selecionar próximo endereço de entrega recibo*, *Selecionar próximo método de entrega recibo* e *Nome do perfil de carteira*:

### Configurações da Carteira

Acesse a Carteira e selecione *Configurações*. Selecione *Alterar senha* para alterar a senha da Carteira. Selecione *RFID* para definir a ID do RFID com o *Código RFID* e *Tipo RFID*. (RFID = *Radio Frequency Identification* - Identificação de Frequência de Rádio, tecnologia para conduzir de forma segura transações comerciais utilizando o telefone).

### Sugestões para pagamento de compras feitas com a carteira

- Para fazer compras, acesse a página do serviço desejado que suporta a carteira. O serviço precisa suportar a especificação ECML. Consulte Conectar-se com um serviço, pág. 81.

Escolha o produto que deseja comprar e leia atentamente as informações fornecidas antes da compra.

O texto poderá não caber só numa tela. Portanto, navegue e leia todo o texto antes de comprar.



- Para pagar os itens que deseja comprar, o telefone pergunta se você deseja utilizar a carteira ou não. O telefone também pedirá o código PIN da carteira.
- Selecione o cartão que deseja utilizar para o pagamento da lista de cartões de pagamento. Já que o formulário de dados recebido do provedor de serviços suporta a especificação ECML, o telefone automaticamente preenche os dados do cartão de crédito ou o perfil carteira da Carteira.
- Aprove a compra e os dados serão encaminhados.
- Você talvez receba um comunicado ou recibo digital de compra.
- Para encerrar a operação, selecione *Fechar carteira*. Se você não utilizar a Carteira por 5 minutos, ela será automaticamente fechada.

O *cache* é um repositório intermediário da memória, utilizado para armazenamento temporário. Se você tentou acessar ou já acessou dados confidenciais que exigiam senhas, esvazie o *cache* após cada uso. As informações ou os serviços acessados são salvos na memória *cache* do aparelho.

Para esvaziar o *cache*, consulte A memória cache, pág. 85.

## ■ Serviços

Pode-se acessar vários serviços através do *browser* do telefone.



Confira a disponibilidade, preços e tarifas desses serviços com a sua operadora e/ou provedor de serviços.

Com o *browser* de seu aparelho, você pode visualizar os serviços que utilizam *Wireless Mark-Up Language* (WML) ou *eXtensible HyperText Markup Language* (xHTML) nessas páginas. A aparência pode variar devido ao tamanho da tela. Você talvez não possa ver todos os detalhes de algumas páginas da Internet.

### Passos básicos para acessar e utilizar serviços

1. Salve as configurações necessárias de serviço para acessar o serviço desejado. Consulte página 81.
2. Faça a conexão com o referido serviço. Consulte página 81.
3. Comece a navegar nas páginas do serviço. Consulte página 81.
4. Quando completar a procura, encerre a conexão com o serviço. Consulte página 82.

## Configurar o telefone para um serviço


O seu telefone pode ter armazenado algumas configurações de serviço. Configurações adicionais poderão ser recebidas como mensagem de configuração da operadora que oferece o serviço que você deseja utilizar. Para receber as configurações de serviços como mensagem de configuração, consulte Serviço de definições de configuração, pág. 12 e Definições de configuração, pág. 63.

Para maiores informações e obter as configurações apropriadas, consulte a sua operadora.

## Conectar-se com um serviço


Verifique se as configurações do serviço desejado estão ativadas. Para ativar as configurações, pressione **Menu** e selecione *Serviços*, *Configurações* e *Definições de configuração*. Selecione *Configuração* e selecione o conjunto de configuração que deseja ativar.


Conecte-se ao serviço. Há várias maneiras para conectar:

- Abra a página inicial, por exemplo, a homepage da operadora: pressione **Menu** e selecione *Serviços* e *Home page* ou no modo de espera pressione e segure **O** .
- Selecione um marcador do serviço: pressione **Menu**, *Serviços*, *Marcadores* e selecione um marcador. Se o marcador não operar com as configurações ativas no momento, ative outro conjunto de configurações e tente a conexão novamente.
- Selecione a última URL: pressione **Menu** e selecione *Serviços*, *Último end. web*.
- Digite o endereço do serviço: pressione **Menu**, selecione *Serviços* e em seguida *Ir para endereço*. Digite o endereço do serviço e pressione **OK**.



## Percorrer as páginas do serviço

Após completar a conexão com o serviço, você pode navegar nas páginas. A função das teclas poderá variar de acordo com o serviço. Consulte as sugestões abaixo para o teclado. Para mais detalhes, entre em contato com o provedor de serviços.

Observe que se a portadora de dados selecionada for GPRS, o indicador  aparecerá no canto superior esquerdo do visor durante a navegação.

Se receber uma chamada ou mensagem de texto, ou fizer uma chamada durante uma conexão (E)GPRS, o ícone  será exibido no canto superior esquerdo do visor para indicar que a conexão (E)GPRS foi suspensa (retida). Após uma chamada, por exemplo, o telefone tenta refazer a conexão (E)GPRS.

### Utilizar as teclas do aparelho ao navegar

- Utilize o **Joystick** para percorrer a página.
- Para selecionar um item marcado, pressione  ou pressione **Opções** para selecionar a opção para abrir o *link*.
- Para digitar letras e números, pressione as teclas **O**  - **9**<sup>wxyz</sup> e para digitar caracteres especiais, pressione a tecla \* +.

### Opções oferecidas ao navegar

Pressione **Opções** e as seguintes opções poderão estar disponíveis. O provedor de serviços poderá oferecer outras opções. Selecione *Atalhos, Home, Adic. marcador, Marcadores, Histórico, Links download, Opções página, Salvar na pasta, Outras opções, Recarregar, Encerrar*.



O *cache* é um repositório intermediário da memória, utilizado para armazenamento temporário. Se você tentou acessar ou já acessou dados confidenciais que exigiam senhas, esvazie o *cache* após cada uso. As informações ou os serviços acessados são salvos na memória *cache* do aparelho. Para esvaziar o *cache*, consulte A memória cache, pág. 85.

### Chamada direta

O *browser* suporta funções que podem ser acessadas durante a navegação. Você pode fazer uma chamada de voz, enviar sons DTMF durante a chamada em curso, e salvar um nome e um número de telefone de uma página.

### Desconectar-se de um serviço

Para encerrar a navegação e finalizar a conexão, pressione **Opções** e selecione *Encerrar*. Quando o aviso *Cessar procura?* aparecer, pressione **Sim**.

Como alternativa, pressione  duas vezes ou pressione e segure .

## Configurações de apresentação do browser

Ao navegar, pressione **Opções** e selecione *Outras opções e Configs. apresent.* ou, no modo de espera, pressione **Menu**, selecione *Serviços, Configurações e Configs. apresent.* Selecione:

- *Quebra de texto.* Selecione *Ativar* e o texto continua na próxima linha. Se você selecionar *Desativar*, o texto será abreviado.
- Selecione *Tamanho da fonte* e escolha um tamanho.
- *Mostrar imagens.* Selecione *Não* e as figuras exibidas na página não aparecerão.
- *Alertas* e selecione *Alerta de conexão desprotegida* e *Sim* para que o telefone emita um sinal de alerta quando a conexão segura tornar-se desprotegida durante a navegação. Selecione *Alerta de itens desprotegidos* e *Sim* para que o telefone emita um sinal de alerta quando a página contiver um item desprotegido. Observe que esses alertas não garantem uma conexão segura. Para mais informações, consulte *Segurança do Browser*, pág. 85.
- *Codificação de caracteres* para selecionar o conjunto de caracteres que o telefone utiliza para exibir páginas do *browser* que não incluem essas informações ou para selecionar a utilização da codificação UTF-8 sempre que estiver enviando um endereço Web para um telefone compatível.

## Cookies

*Cookie* é um bloco de dados que a página salva na memória *cache* do *browser*. Os dados podem ser informações pessoais do usuário ou preferências de navegação. Os *cookies* são guardados na memória *cache* até serem apagados. Consulte *A memória cache*, pág. 85.

Ao navegar, pressione **Opções**, selecione *Outras opções, Segurança e Config. de cookie* ou, no modo de espera, pressione **Menu**, selecione *Serviços, Configurações e Configurações de segurança e Cookies*. Selecione *Permitir* ou *Recusar* para permitir ou evitar que o telefone receba *cookies*.

## Marcadores

Você pode salvar endereços de páginas como marcadores na memória do aparelho.

1. Ao navegar, pressione **Opções** e selecione *Marcadores*, ou, no modo de espera, pressione **Menu**, selecione *Serviços e Marcadores*.

2. Vá até o marcador que deseja utilizar e pressione **Selecionar** para fazer uma conexão com a página associada ao marcador.

Ou selecione **Opções** para ver o título e endereço do marcador selecionado, editar ou excluir o marcador selecionado ou enviá-lo diretamente para outro telefone como marcador ou como mensagem de texto, ou criar um novo marcador.

Seu aparelho pode ter alguns marcadores carregados de páginas não relacionadas à Nokia. A Nokia não garante nem suporta essas páginas. Se você decidir acessá-las, tome os mesmos cuidados com relação à segurança e ao conteúdo que tomaria com qualquer página da Internet móvel.

### Receber um marcador

Ao receber um marcador (enviado como marcador), o aviso *1 marcador recebido* é exibido. Pressione **Mostrar** para ver o marcador. Para salvar o marcador, pressione **Salvar** ou **Opções** e selecione *Ver* para ver os detalhes ou *Excluir* para descartá-lo.

### Fazer download

Para fazer *download* de mais toques, imagens, jogos ou aplicativos no seu aparelho (serviço de rede), pressione **Menu** e selecione *Serviços e Links download*. Selecione *Downl. de toques*, *Downl. de gráficos*, *Downloads jogos*, *Downloads vídeo*, *Downloads tema* ou *Downl. aplicat.*



**Importante:** Somente instale aplicativos de fontes que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

Para informações sobre disponibilidade, custo e tarifas dos diferentes serviços, consulte a sua operadora e/ou o provedor de serviços.

### Caixa de serviços

O telefone pode receber mensagens de serviço (mensagens *push*) enviadas pela operadora (serviço de rede). Essas mensagens são manchetes de notícias, por exemplo, e podem conter uma mensagem de texto ou um endereço de serviço.

Para acessar a *Caixa de serviços* no modo de espera, ao receber uma mensagem, pressione **Mostrar**. Se pressionar **Sair**, a mensagem será movida para a *Caixa de serviços*. Para acessar a *Caixa de serviços* mais tarde, pressione **Menu**, selecione *Serviços* e *Caixa de serviços*.

Para acessar a *Caixa de serviços* enquanto navega, pressione **Opções** e selecione *Outras opções* e *Caixa de serviços*. Vá até a mensagem que deseja, pressione **Recuperar** para ativar o *browser* e fazer o *download* do conteúdo marcado ou pressione **Opções** e selecione *Detalhes* para exibir informações detalhadas na notificação de serviço, ou selecione *Excluir* para excluí-lo.

### Configurações da caixa de entrada de serviço

Pressione **Menu** e selecione *Serviços*, *Configurações* e *Configs. caixa de entrada de serviço*. Selecione *Mensagens de serviço* e *Ativar* (ou *Desativar*) para configurar o telefone para receber (ou não) mensagens de serviço.

Selecione *Filtro de mensagens* e *Ativar* para configurar o telefone para receber mensagens de serviço somente de autores de conteúdo aprovados pela operadora. Para ver a lista de autores de conteúdo aprovados, selecione *Estaç. confiáveis*.

Selecione *Conexão automática*. Se você configurou o telefone para receber mensagens de serviço e selecionou *Ativar*, o telefone irá automaticamente ativar o *browser* do modo de espera quando o telefone receber uma mensagem de serviço. Se você selecionar *Desativar*, o telefone irá ativar o *browser* somente após você ter selecionado *Recuperar* quando o telefone tiver recebido uma mensagem de serviço.

### A memória cache

As informações ou serviços acessados são salvos na memória *cache* do aparelho. O *cache* é um repositório intermediário da memória, utilizado para armazenamento temporário. Para esvaziar o *cache* durante a navegação, pressione **Opções** e selecione *Outras opções* e *Limpar cache* ou, em modo de espera, pressione **Menu**, selecione *Serviços* e *Limpar cache*.

### Segurança do Browser

Funções de segurança são necessárias para certos serviços, tais como transações bancárias ou compras *on-line*. Para tais conexões, você necessitará de certificados de segurança e provavelmente um módulo de segurança, que poderá estar disponível no seu cartão SIM. Para mais detalhes, entre em contato com o provedor de serviços.

## Módulo de segurança

O módulo de segurança pode conter certificados bem como chaves públicas e particulares. O objetivo do módulo de segurança é aperfeiçoar os serviços de segurança para aplicativos que exigem conexão via *browser* e permitir que se utilize uma assinatura digital. Os certificados são salvos no módulo de segurança pelo provedor de serviços.

Pressione **Menu**, selecione *Serviços, Configurações, Configurações de segurança* e *Config. do módulo de segurança*. Selecione:


- *Detalhes módulo de segurança* para exibir o título, status, fornecedor e número de série do módulo de segurança.
- *Solicitação de PIN do módulo* para configurar o aparelho para solicitar o PIN do módulo quando estiver utilizando fornecidos pelo módulo de segurança. Digite o código e pressione *Ativar*. Para desativar a solicitação de PIN do módulo, selecione *Desativar*.
- *Alterar o PIN do módulo* para alterar o PIN do módulo, se permitido pela segurança do mesmo. Digite o código atual do PIN do módulo e, em seguida, digite o novo código duas vezes.
- *Alterar PIN de assinatura*. Selecione o PIN de assinatura que você deseja alterar. Digite o código do PIN atual e, em seguida, digite o novo código duas vezes.

Consulte também Códigos de acesso, pág. 10.

## Certificados

Há três tipos de certificados: certificados do servidor, certificados de autoridade e certificados do usuário.

- O telefone utiliza um certificado do servidor para criar uma conexão mais segura com o servidor de conteúdo. O telefone recebe o certificado do servidor do provedor de serviços antes de estabelecer a conexão, e sua validade é verificada mediante o uso de certificados de autoridade salvos no aparelho. Certificados do servidor não são armazenados.

Se o ícone de segurança () aparecer durante uma conexão, significa que a transmissão de dados entre o telefone e o servidor de conteúdo foi criptografada.

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre o portal e o servidor de conteúdo (lugar onde o recurso solicitado está armazenado) é segura. O provedor de serviços assegura a transmissão de dados entre o portal e o servidor de conteúdo.

- Certificados de autoridade são utilizados por alguns serviços de *browser*, tais como serviços bancários, para verificar a validade de outros certificados. Os certificados de autoridade podem ser salvos no módulo de segurança pelo provedor de serviços ou podem ser baixados da rede, se o serviço suportar a utilização de certificados de autoridade.
- Os certificados do usuário são conferidos ao usuário por uma Autoridade Certificadora (*Certifying Authority*). Os certificados do usuário são necessários, por exemplo, para criar uma assinatura digital, e eles associam o usuário a uma chave privada específica em um módulo de segurança.



**Importante:** Observe, contudo, que apesar do uso de certificados tornar os riscos envolvidos em conexões remotas e instalação de *software* consideravelmente menores, eles devem ser utilizados corretamente a fim de oferecerem os benefícios de proteção adicional. A simples existência de um certificado não oferece nenhuma proteção. O gerenciador de certificados deve conter certificados corretos, autênticos ou confiáveis para que essa proteção adicional seja disponibilizada. Os certificados têm uma vida útil limitada. Se os avisos Certificado expirado ou Certificado ainda não é válido aparecerem, e o certificado deveria ser válido, verifique se a data e hora atuais do telefone estão corretas.

Antes de alterar essas definições, tenha certeza de que realmente confia no proprietário do certificado e de que o certificado realmente pertence ao proprietário listado.

## Assinatura digital

Você pode criar assinaturas digitais com o seu telefone se o cartão SIM possuir um módulo de segurança. A assinatura pode ser traçada de volta a você por meio de uma chave privada no módulo de segurança e pelo certificado do usuário utilizado para executar a assinatura. O uso da assinatura digital pode ser comparado ao ato de assinar o seu nome numa fatura, contrato ou outro documento.

Para criar uma assinatura digital, selecione um *link* em uma página, por exemplo, o título de um livro que deseja comprar e o seu preço. O texto para assinatura (provavelmente incluindo quantia, data, etc.) será exibido.

Confira se o cabeçalho do texto é *Ler* e se o ícone da assinatura digital



está presente.





**Note:** Se o ícone da assinatura digital não for exibido, isso indicará uma violação de segurança, e você não deverá digitar nenhum dado pessoal como, por exemplo, o seu PIN de assinatura.

Para assinar o texto, leia todo ele primeiro e então selecione **Assinar**.

O texto poderá não caber só numa tela. Portanto, navegue e leia todo o texto antes de assinar.

Selecione o certificado de usuário que deseja utilizar. Digite o PIN de assinatura (consulte Informações gerais, pág. 9) e pressione **OK**. O ícone da assinatura digital desaparecerá e o serviço poderá exibir uma confirmação de sua compra.

## ■ Serviços do SIM

Além das funções disponíveis no próprio telefone, o cartão SIM pode oferecer serviços adicionais que podem ser acessados por este menu, que só será exibido se suportado pelo cartão SIM. O nome e conteúdo do menu dependem do serviço disponível.



Para disponibilidade, preços e informações sobre o uso dos serviços SIM, consulte o fornecedor do cartão SIM, por exemplo, operadora, provedor de serviços ou outro fornecedor.

Dependendo da operadora, você pode configurar o telefone para mostrar mensagens de confirmação enviadas entre o telefone e a rede quando utilizar serviços do SIM selecionando a opção *Sim* dentro do menu *Confirmar ações de serviço do SIM em Configurações do telefone*.

Observe que o acesso a esses serviços pode envolver o envio de mensagens e chamadas, ambos incorrendo tarifa adicional.

## 6. Conectividade do PC

---

Você poderá enviar e receber e-mails, bem como acessar a Internet quando o seu telefone estiver conectado a um PC compatível via conexão IV ou cabo de dados. Você poderá utilizar o telefone com uma variedade de aplicativos de comunicação de dados e de conectividade do PC. Com o PC Suite você pode, por exemplo, sincronizar Contatos, Calendário e Notas entre o telefone e um PC compatível ou servidor remoto da Internet (serviço de rede).

Você poderá encontrar mais informações e arquivos para *download*, por exemplo PC Suite, na área de suporte na página da Nokia, [www.nokia.com.br/meucelular](http://www.nokia.com.br/meucelular).

### ■ PC Suite

PC Suite contém os seguintes aplicativos (em ordem alfabética):

- **HTML Help/Ajuda HTML** para suportar a utilização do aplicativo.
- **Nokia 7260 Data Modem Drivers/Drivers de Modem para Dados** para permitir a utilização do telefone como modem.
- **Nokia Application Installer/Instalador de Aplicativos** para instalar aplicativos J2ME Java do PC compatível para o telefone, por exemplo, jogos e dicionários.
- **Nokia Connection Manager/Gerenciador de Conexão** para selecionar o tipo de conexão entre o PC e o telefone.
- **Nokia Contacts Editor/Editor de Contatos** para editar contatos no telefone.
- **Nokia Content Copier/Copiador de Conteúdo** para fazer cópias de segurança (*backup*) e restaurar dados pessoais entre o telefone e um PC compatível. Também suporta transferência de conteúdo para outro telefone Nokia compatível.
- **Nokia Image Converter/Conversor de Imagem** para criar imagens em formatos suportados para mensagens multimídia ou papel de parede e para transferi-las para o seu aparelho.
- **Nokia Modem Options/Opções de Modem** contém configurações para conexões HSCSD e GPRS.

- **Nokia Multimedia Player** para executar sons, imagens, vídeos e mensagens multimídia no PC. O *Multimedia Player* permite que você veja multimídia recebida no telefone ou via e-mail.
- **Nokia PC Sync/Sincronizador do PC** para sincronizar Contatos, Calendário e Notas de atividades entre o seu aparelho e um PC compatível.
- **Nokia Phone Browser/Navegador do Telefone** para ver o conteúdo da pasta Galeria do telefone num PC compatível. Você pode procurar arquivos de figura e áudio, bem como modificar arquivos na memória do telefone e transferir arquivos entre o telefone e PC.
- **Nokia Phone Editor/Editor do Telefone** para enviar mensagens de texto e editar os contatos de seu telefone.
- **Nokia Settings Manager/Gerenciador de Configurações** para editar e enviar marcadores do *browser* ou atualizar as configurações de conexão de seu telefone. Você poderá procurar estações de rádio, bem como excluir, editar ou modificar as estações de rádio atuais no seu telefone.
- **Nokia Sound Converter/Conversor de Som** para editar toques musicais polifônicos em formatos suportados, compatíveis com o seu telefone, e para transferi-los para o seu aparelho.

A proteção de direitos autorais pode evitar que algumas imagens, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

### **(E)GPRS, HSCSD e CSD**

Com o seu telefone é possível utilizar os serviços de dados EGPRS (*Enhanced GPRS*), GPRS (*General Packet Radio Service*), HSCSD (*High Speed Circuit Switched Data*) e CSD (*Circuit Switched Data, GSM Data*).

Para disponibilidade e cadastramento com serviços de dados, consulte a sua operadora ou provedor de serviços.

Observe que o uso de serviços HSCSD consome a bateria mais rapidamente que as chamadas normais de voz e dados. Talvez seja necessário conectar o telefone a um carregador durante a transferência de dados.

Consulte Configurações do modem (E)GPRS, pág. 62.

## ■ Usar aplicativos de comunicação de dados

Para obter informações sobre o uso de um aplicativo de comunicação de dados, consulte os documentos fornecidos com ele.

Não é recomendado fazer ou atender chamadas durante uma conexão com o PC, pois a operação poderá ser interrompida.

Para otimizar a transmissão durante a chamada de dados, coloque o telefone numa superfície firme, com o teclado voltado para baixo. Não toque no aparelho nem segure-o em suas mãos durante uma chamada de dados.

## 7. Dados sobre a bateria

---

### ■ Carregar e descarregar

Este dispositivo utiliza uma bateria recarregável. O rendimento máximo de uma bateria nova só será alcançado após dois ou três ciclos completos de carga e descarga! A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes. Entretanto, sua vida útil eventualmente acabará. Quando os tempos de conversação e espera estiverem bem mais curtos do que o normal, compre uma bateria nova. Use apenas baterias originais Nokia, e carregue-as apenas com carregadores originais Nokia projetados para uso com este dispositivo.

Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da corrente elétrica. Não deixe a bateria conectada ao carregador. O carregamento excessivo poderá encurtar sua vida útil. Sem uso, uma bateria completamente carregada perderá a carga após um certo tempo. Temperaturas extremas podem afetar o carregamento de uma bateria.

Use a bateria apenas para o propósito designado. Não use carregadores ou baterias defeituosos.

Evite curtos circuitos na bateria. Curtos circuitos ocorrem acidentalmente se um objeto metálico, como uma moeda, prendedor ou caneta, causar contato direto entre os polos positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes se assemelham a lâminas de metal, atrás da bateria.) Isso pode acontecer, por exemplo, quando você estiver transportando uma bateria avulsa numa bolsa ou bolso. Um curto circuito pode danificar a bateria ou o objeto que fizer contato com ela.

A bateria deixada num lugar quente ou frio, tal como um carro fechado no verão ou inverno, terá sua capacidade e vida útil reduzidas. Procure sempre mantê-la entre 15°C e 25°C. Um telefone com uma bateria demasiadamente quente ou fria pode deixar de funcionar por algum tempo, mesmo que a bateria esteja totalmente carregada. O rendimento das baterias é particularmente limitado em temperaturas abaixo de 0° C.

Não aproxime a bateria do fogo! Descarte as baterias de acordo com regulamentos locais. Recicle sempre que possível. Não descarte a bateria juntamente com o lixo doméstico.

Use somente com o carregador Nokia especificado.

Risco de explosão se exposta ao fogo.

Não provocar curto circuito.

# CUIDADO E MANUTENÇÃO

---

Este telefone é um produto de planejamento e fabricação de alta tecnologia e deve ser tratado com cuidado. As sugestões abaixo deverão ser atendidas para validação da garantia do seu aparelho e para o prolongamento de sua vida útil.

- Mantenha este dispositivo sempre seco. Chuva, umidade, líquidos e condensação em geral contêm minerais que corroem circuitos eletrônicos. Se o dispositivo estiver molhado, remova a bateria e permita que ele seque completamente antes de recolocá-la.
- Não use ou guarde este dispositivo em lugares empoeirados ou sujos, pois as partes móveis ou componentes eletrônicos poderão ser danificados.
- Não o guarde em lugares quentes. Temperaturas altas podem encurtar a vida útil de dispositivos eletrônicos, danificar baterias, bem como entortar ou derreter certos plásticos.
- Não o guarde em lugares frios. À medida que ele aquecer, atingindo a temperatura normal de operação, poderá haver formação de umidade interna, o que poderá causar danos às placas de circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo, a não ser da forma indicada neste manual.
- Não o derrube, bata ou sacuda. O manuseio descuidado poderá quebrar placas de circuitos internos e o seu mecanismo delicado.
- Não use produtos químicos corrosivos, solventes ou detergentes fortes para limpá-lo.
- Não pinte este dispositivo. As tintas podem obstruir as partes móveis deste aparelho e impedir sua operação adequada.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar lentes (tais como lentes de câmeras e sensores de luz e distância).
- Use apenas a antena fornecida ou uma antena original. Antenas não originais, modificações ou adições poderão danificar o aparelho e violar os regulamentos que governam o uso de dispositivos de rádio.

Essas sugestões referem-se igualmente ao dispositivo, bateria, carregador ou qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver funcionando corretamente, leve-o a uma assistência técnica autorizada Nokia ou consulte a Central de Relacionamento Nokia.

# INFORMAÇÕES ADICIONAIS DE SEGURANÇA

---

## ■ Segurança no tráfego

Não utilize um celular enquanto estiver dirigindo. Firme bem o telefone no suporte; não o coloque no assento do passageiro ou num lugar de onde possa cair em caso de acidente ou parada repentina.

Lembre-se de que segurança ao volante deve ser sempre a sua primeira preocupação enquanto estiver dirigindo!

## ■ Ambiente

Lembre-se de seguir as leis e regulamentos especiais em vigor em qualquer lugar, e sempre desligue o dispositivo quando o seu uso for proibido, ou se houver possibilidade de interferência ou algum perigo. Use o aparelho apenas na posição normal de operação. Para manter-se em conformidade com as diretrizes sobre exposição à radiofrequência, utilize apenas acessórios aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo. Quando o dispositivo estiver ligado e em contato com o corpo, utilize sempre um estojo aprovado para o seu transporte.

Certos componentes deste telefone são magnéticos. Por isso, o telefone poderá atrair certos metais e os usuários de aparelhos auditivos não deverão segurá-lo junto ao ouvido em que colocam o aparelho auditivo. Guarde sempre o telefone no estojo para evitar que ele atraia outros metais. Não o coloque junto a cartões de crédito ou outros meios magnéticos de armazenamento, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

## ■ Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento de rádio, incluindo telefones celulares, poderá interferir com o funcionamento de dispositivos médicos que não estejam adequadamente isolados. Em caso de dúvidas, consulte autoridades médicas ou o fabricante do aparelho para determinar se ele foi adequadamente isolado contra energia RF externa. Desligue o telefone quando se encontrar em estabelecimentos médicos se regulamentos afixados exigirem que essas instruções sejam seguidas. Hospitais ou clínicas de saúde talvez utilizem equipamentos sensíveis à energia RF externa.

## Marcapassos

Os fabricantes de marcapassos recomendam que um mínimo de 15.3 cm de distância seja mantido entre um telefone celular e um marcapassos, para evitar a possibilidade de interferências com o marcapassos. Essas recomendações são consistentes com pesquisas independentes e com recomendações feitas pela *Wireless Technology Research*. Para reduzir a possibilidade de interferências, os portadores de marcapassos deverão:

- manter o telefone sempre a uma distância de 15.3 cm ou mais do marcapassos quando o dispositivo estiver ligado;
- não carregar o dispositivo no bolso do paletó;
- usar o celular do lado oposto ao marcapassos.

Se houver qualquer possibilidade de interferência, desligue o dispositivo imediatamente.

## Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos sem fios poderão interferir com certos aparelhos auditivos. Se houver interferência, consulte o provedor de serviços.

## ■ Veículos

Sinais de radiofrequência podem afetar sistemas eletrônicos em veículos, caso esses não tenham sido adequadamente instalados ou isolados, tais como sistemas de injeção de combustível, de freios antiderrapantes, sistemas de controle de velocidade e *air bags*. Para mais informações consulte o fabricante ou revendedor do veículo ou de qualquer equipamento que foi adicionado ao seu veículo.

Apenas técnicos de assistências autorizadas deverão consertar este dispositivo ou instalá-lo num veículo. Instalações ou consertos defeituosos poderão ser perigosos e invalidar qualquer garantia aplicável ao dispositivo. Verifique regularmente se todo o equipamento celular em seu carro está montado e operando adequadamente. Não armazene ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou matérias explosivos no mesmo compartimento em que se encontram o dispositivo, ou suas peças e acessórios. Em veículos equipados com *air bag*, lembre-se de que a sua inflação ocorre com muita força. Não coloque objetos, incluindo equipamento celular, seja ele instalado ou portátil, na área acima do *air bag* ou na área de sua inflação. Se o equipamento celular veicular for imprópriamente instalado e o *air bag* inflar, poderão ocorrer ferimentos sérios.

O uso deste dispositivo é proibido durante o voo. Desligue o dispositivo antes de embarcar numa aeronave. O uso de dispositivos sem fios pode ser perigoso para a operação da aeronave, pode interromper as redes celulares e ser ilegal.



## ■ Explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar numa área potencialmente explosiva e siga todos os avisos e instruções. Ambientes potencialmente explosivos incluem locais em que normalmente se aconselharia a desligar o motor do carro. Qualquer faísca num ambiente dessa natureza poderia causar uma explosão ou incêndio, o que resultaria em ferimentos ou mesmo morte. Desligue o dispositivo em setores de reabastecimento, tais como postos de gasolina. Observe as restrições que controlam o uso de equipamento de rádio em depósitos de combustíveis, tanto em setores de distribuição como de armazenamento, fábricas de produtos químicos ou onde detonações estejam em andamento. Áreas com atmosfera potencialmente explosiva são geralmente, mas nem sempre, bem demarcadas. Tais áreas incluem: porões de barcos; estabelecimentos de transferência e armazenamento de produtos químicos; veículos que utilizam gás liquefeito (tais como propano ou butano); áreas em que o ar contém produtos ou partículas químicas, tais como cereais, poeira ou limalhas.



## ■ Chamadas de emergência



### Importante:

Este telefone, como qualquer outro aparelho sem fios, opera através de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres, bem como através de funções programadas pelo usuário. Isso não garante uma boa conexão em todas as condições. Nunca dependa unicamente de um telefone sem fios para comunicações essenciais, como emergências médicas.

### Para fazer uma chamada de emergência:

1. Se o aparelho não estiver ligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada.  
Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no aparelho.
2. Pressione  quantas vezes for necessário para limpar o visor e preparar o telefone para fazer chamadas.
3. Digite o número oficial de emergência da localidade em que se encontra. Números de emergência variam com a localidade.
4. Pressione a tecla .

Se certas funções estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-las antes de poder fazer uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo *off-line* ou modo *flight* (durante um voo), mude o perfil a fim de ativar a função telefone antes de fazer a chamada de emergência. Consulte este manual ou o seu provedor de serviços.

Ao fazer uma chamada de emergência, lembre-se de dar informações necessárias o mais precisamente possível. O seu telefone sem fios pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não encerre a chamada sem receber permissão.

## ■ Dados sobre a certificação (ICNIRP)

ESTE TELEFONE CELULAR ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS DIRETRIZES SOBRE EXPOSIÇÃO À RADIOFREQUÊNCIA.

Este telefone celular portátil é um transmissor e receptor de radiofrequência, projetado e fabricado para não exceder os limites de exposição à radiofrequência (RF) definidos por entidades internacionais de padronização, como a Comissão Internacional para Proteção contra Radiações Não-Ionizantes (ICNIRP). Esses limites fazem parte de um conjunto extenso de diretrizes, e permitem estabelecer níveis de energia RF para o público em geral. Essas diretrizes baseiam-se em padrões desenvolvidos por instituições científicas autônomas por meio de avaliações completas e periódicas de estudos científicos. Tais padrões incluem uma substancial margem de segurança, calculada para garantir proteção a todos os usuários, independente da idade e condição de saúde.

O padrão de exposição para telefones celulares portáteis emprega uma unidade de medida denominada SAR, *Specific Absorption Rate* (Taxa de Absorção Específica). O limite SAR estabelecido pelos padrões internacionais é 2,0 W/kg\*. Os testes de SAR são executados mediante o uso de posições padronizadas de operação do aparelho, com o telefone funcionando no mais alto nível de potência certificado em todas as faixas de frequência testadas. Apesar de a taxa SAR ser determinada com o aparelho no mais alto nível de potência certificado, o nível real de SAR, com o telefone em uso, pode ser bem mais baixo do que o valor máximo. Deve-se esse resultado ao fato de que o telefone foi planejado para operar em níveis múltiplos de potência, de modo a utilizar apenas a potência necessária para acessar a rede. Em geral, quanto mais próximo o aparelho estiver da estação rádio-base celular, menor será a potência de transmissão.

O valor SAR mais alto para este aparelho é de 0,51 W/kg quando testado para uso junto ao ouvido.

Este produto atende às diretrizes estabelecidas contra a exposição RF quando utilizado na posição normal junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância mínima de 2,2 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, clipe para cinto ou outro tipo de dispositivo para transporte junto ao corpo, este objeto não deverá conter nenhum metal e deverá ser posicionado a uma distância mínima de 2.2 cm do corpo.

A fim de transmitir arquivos ou mensagens de dados, este dispositivo exige uma conexão de boa qualidade com a rede. Em alguns casos, a transmissão de arquivos ou de mensagens de dados poderá ser adiada até que uma conexão apropriada esteja disponível. Certifique-se de que as diretrizes de distância acima mencionadas sejam mantidas até a transmissão encerrar.

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS DE SEGURANÇA

\* O limite SAR para telefones celulares utilizados pelo usuário é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), valor médio por dez gramas de tecido humano. Esse limite padrão possui uma substancial margem de segurança, oferecendo proteção adicional ao público e levando em consideração variações de medida. Os valores de SAR dependem dos requisitos de apresentação de relatório, conforme legislação nacional, bem como da faixa de frequência da rede celular. Para informações regionais sobre SAR, procure o modelo do celular Nokia desejado na página [www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br).

## Anotações

## Anotações

## Anotações

## Anotações

## Anotações



Para saber o endereço e o telefone da Assistência Técnica Autorizada Nokia mais próxima, consulte a página [www.nokia.com.br/meucelular](http://www.nokia.com.br/meucelular) ou ligue para a Central de Relacionamento Nokia:  
Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro e Belo Horizonte:  
4003-2525  
São Paulo e outras localidades:  
(11) 5681-3333

