

# **Manual do Usuário**

# **Nokia 5130 XpressMusic**

---

9212959  
Edição 1

## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

# CE 0434

A NOKIA CORPORATION declara, neste instrumento, que o produto RM-495 está em conformidade com as exigências básicas e outros dispositivos relevantes da Diretiva 1999/5/EC. Para obter uma

cópia da Declaração de Conformidade, acesse o site, em inglês, [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2008 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People e Navi são marcas comerciais ou marcas registradas da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. Outros nomes de produto e empresa, mencionados neste manual, podem ser marcas comerciais ou nomes comerciais de seus respectivos proprietários.

É proibida a reprodução, transferência, distribuição ou armazenamento, no todo ou em parte, do conteúdo deste documento, de qualquer forma, sem a prévia autorização por escrito da Nokia.

Patente dos EUA nº 5818437 e outras patentes pendentes. Direitos autorais © do software de entrada de texto T9 1997-2008. Tegic Communications, Inc. Todos os direitos reservados.



Inclui software criptográfico RSA BSAFE ou software de protocolo de segurança da RSA Security.



**POWERED** Java e todas as marcas com base em Java são marcas comerciais ou marcas registradas da Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

Este produto é licenciado sob a Licença da Carteira de Patentes Visuais MPEG-4 (i) para uso pessoal e não comercial relacionado a informações codificadas de acordo com o Padrão Visual MPEG-4, para um consumidor que desempenhe atividades pessoais e não comerciais e (ii) para uso relacionado a vídeos MPEG-4 fornecidos por um provedor de vídeo licenciado. Nenhuma licença é concedida ou deve ser inferida com relação a qualquer outro uso. Informações adicionais, incluindo as relacionadas a usos promocionais, comerciais e internos, poderão ser obtidas da MPEG LA, LLC. Consulte o site, em inglês, <http://www.mpegla.com>.

A Nokia adota uma política de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e melhorias em qualquer dos produtos descritos neste documento sem aviso prévio.

**NO LIMITE PERMITIDO PELA LEI APLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM QUALQUER DE SEUS LICENCIANTES PODERÃO SER, EM HIPÓTESE ALGUMA, RESPONSABILIZADOS POR QUAISQUER PERDAS DE DADOS, LUCROS OU LUCROS CESSANTES, NEM POR DANOS EXTRAORDINÁRIOS, INCIDENTAIS, CONSEQÜENTES OU INDIRETOS, SEJA QUAL FOR A CAUSA.**

**O CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS É FORNECIDO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA" E DEVE SER INTERPRETADO DE MANEIRA LITERAL. SALVO NOS CASOS EM QUE A LEI EM VIGOR O EXIJA, NENHUMA GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE ESPECÍFICA, SERÁ**

OFERECIDA EM RELAÇÃO À PRECISÃO, À CONFIABILIDADE OU AO CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVISAR ESTES DOCUMENTOS OU DE EXCLUI-LOS A QUALQUER MOMENTO, SEM AVISO PRÉVIO.

A disponibilidade de determinados produtos, seus aplicativos e serviços pode variar conforme a região. Verifique, com o revendedor Nokia, os detalhes e a disponibilidade de opções de idioma.

A disponibilidade de determinados recursos pode variar conforme a região. Consulte a sua operadora para obter mais detalhes.

### Controles de exportação

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

Os aplicativos de terceiros fornecidos junto com o seu dispositivo podem ter sido criados e detidos por pessoas ou instituições não associadas nem relacionadas com a Nokia. A Nokia não detém direitos autorais nem direitos de propriedade intelectual de aplicativos de terceiros. Portanto, a Nokia não assume qualquer responsabilidade pelo atendimento ao usuário final, pela funcionalidade dos aplicativos nem pelas informações constantes nos referidos aplicativos ou materiais. A Nokia não oferece garantia em relação a aplicativos de terceiros. A UTILIZAÇÃO DOS APLICATIVOS IMPLICA NO RECONHECIMENTO DE QUE ELES FORAM FORNECIDOS NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM, SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, NO LIMITE PERMITIDO PELA LEI APLICÁVEL. O USO DOS APLICATIVOS IMPLICA, AINDA, NA ACEITAÇÃO DE QUE NEM A NOKIA NEM SEUS ASSOCIADOS CONCEDEM QUALQUER REPRESENTAÇÃO OU GARANTIA, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS DE MARCA OU COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE EM PARTICULAR; OU DE QUE OS APLICATIVOS NÃO INFRINGIRÃO QUALQUER PATENTE, DIREITO AUTORAL, MARCAS COMERCIAIS OU OUTROS DIREITOS DE TERCEIROS.

## AVISO DA FCC/INDUSTRY CANADA

Este dispositivo pode causar interferência em TV ou rádio (por exemplo, ao ser utilizado muito próximo do equipamento receptor). A FCC ou a Industry Canada poderá exigir a interrupção do uso do aparelho se essa interferência não puder ser eliminada. Caso necessite de ajuda, entre em contato com a sua assistência técnica autorizada local. Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das regras da FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir: (1) Este dispositivo não pode provocar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar um funcionamento indesejável. Quaisquer alterações ou modificações sem aprovação expressa da Nokia podem anular o direito do usuário de operar o equipamento.

## ANATEL

Modelo 5130c-2 (RM-495)



Este produto está homologado pela Anatel de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução número 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 número 303/2002.

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

*“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”*

9212959/Edição 1 PT-BR

# Conteúdo

## Segurança.....11

### 1. Informações gerais.....13

Seu dispositivo.....13

Serviços de rede.....14

Memória compartilhada  
.....15

Códigos de acesso.....16

Nokia PC Suite.....17

Suporte Nokia.....17

### 2. Introdução.....18

Instalar o cartão SIM e a  
bateria.....18

Remover o cartão SIM  
.....19

Inserir um cartão micro  
SD.....19

Remover o cartão micro  
SD.....20

Carregar a bateria.....21

Antena.....22

Fone de ouvido.....22

Ímãs e campos  
magnéticos.....23

Teclas e componentes  
.....24

Ligar e desligar o  
telefone celular.....25

Modo de espera .....26

Bloqueio do teclado  
.....26

Funções sem um cartão  
SIM.....27

Aplicativos executados  
em segundo plano.....27

### 3. Chamadas.....28

Fazer e atender uma  
chamada.....28

Alto-falante.....28

Atalhos de discagem  
.....28

### 4. Escrever texto

.....29

Modos de texto.....29

Entrada de texto tradicional.....	30
Entrada de texto previsto .....	30

## **5. Navegar nos menus.....31**

## **6. Mensagens.....32**

Mensagens de texto e multimídia.....	32
Mensagens de texto .....	32
Mensagens multimídia .....	33
Criar uma mensagem de texto ou multimídia .....	34
E-mail.....	35
Assistente de configuração de e-mail .....	35
Escrever e enviar um e-mail.....	36
Download de e-mail .....	36
Mensagens Flash.....	36

Mensagens de áudio Nokia Xpress.....	37
Mensagens instantâneas .....	37
Mensagens de voz.....	38
Configurações de mensagens.....	38

## **7. Contatos.....39**

## **8. Registro de chamadas .....40**

## **9. Configurações.....41**

Perfis.....	41
Toques.....	41
Tela.....	42
Data e hora.....	42
Atalhos.....	43
Sincronização e backup .....	43
Conectividade.....	44
Tecnologia Bluetooth .....	44
Dados de pacote.....	46
Chamadas e celular.....	47

Comandos de voz e discagem de voz.....	48
Acessórios.....	49
Configuração.....	50
Restaurar configurações originais.....	51

## **10. Menu da operadora.....51**

## **11. Galeria.....51**

## **12. Mídia.....53**

Câmera e vídeo.....	53
Rádio FM.....	54
Gravador de voz.....	55
Music player.....	56

## **13. Aplicativos.....57**

## **14. Organizador**

.....	<b>58</b>
Despertador.....	58
Calendário e lista de atividades.....	59

## **15. Web ou Internet**

.....	<b>59</b>
Conectar-se a um serviço da Web.....	60

## **16. Serviços SIM**

.....	<b>61</b>
<b>Acessórios.....</b>	<b>62</b>

## **Bateria.....62**

Informações sobre bateria e carregador	
.....	62

Diretrizes para autenticação de baterias Nokia.....	65
-----------------------------------------------------	----

Autenticação do holograma.....	66
--------------------------------	----

O que fazer se a bateria não for autêntica?	
.....	66

## **Cuidado e manutenção.....67**

Reciclagem.....	69
-----------------	----

<b>Informações adicionais de segurança.....</b>	<b>69</b>
Crianças.....	69
Ambiente de operação .....	70
Dispositivos médicos .....	70
Dispositivos médicos implantados.....	71
Aparelhos auditivos .....	72
Veículos.....	72
Ambientes com risco de explosão.....	73
Chamadas de emergência.....	74
DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO (SAR).....	75
<b>Índice.....</b>	<b>78</b>

# Segurança

Leia estas diretrizes básicas. A falta de atenção a essas regras pode oferecer perigo ou ser ilegal. Leia o Manual do Usuário, na íntegra, para obter mais informações.



## **PRECAUÇÃO AO LIGAR O DISPOSITIVO**

Não ligue o dispositivo quando o uso de aparelhos celulares for proibido ou quando houver a possibilidade de oferecer perigo ou causar interferência.



## **SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR**

Respeite todas as leis locais aplicáveis. Sempre mantenha as mãos desocupadas para operar o veículo enquanto estiver dirigindo. Ao dirigir, a segurança ao volante deve ser sempre a sua primeira preocupação.



## **INTERFERÊNCIA**

Dispositivos sem fio podem estar sujeitos a interferências que podem afetar a sua operação.



## **DESLIGUE O DISPOSITIVO EM ÁREAS RESTRITAS**

Siga as restrições aplicáveis. Desligue o dispositivo quando estiver a bordo de uma aeronave, próximo a equipamentos médicos, combustíveis, produtos químicos ou áreas de detonação.



### **SERVIÇO AUTORIZADO**

Somente técnicos autorizados podem instalar ou consertar este produto.



### **ACESSÓRIOS E BATERIAS**

Utilize apenas acessórios e baterias aprovados. Não conecte produtos incompatíveis.



### **EVITE O CONTATO COM ÁGUA**

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

# 1. Informações gerais

## Seu dispositivo

O dispositivo sem fio descrito neste manual foi aprovado para uso nas redes (E)GSM de 850, 900, 1800 e 1900 MHz. Para obter mais informações sobre redes, entre em contato com a operadora.

Ao usar os recursos deste dispositivo, obedeça a todas as leis e respeite os costumes locais, bem como a privacidade e os direitos de terceiros, incluindo os direitos autorais.

A proteção de direitos autorais pode impedir que algumas imagens, músicas e outro conteúdo sejam copiados, modificados ou transferidos.

O seu dispositivo pode conter marcadores e links pré-instalados para acesso a sites de terceiros. Você também pode acessar outros sites de terceiros através do dispositivo. Os sites de terceiros não são associados à Nokia e a Nokia não endossa nem assume qualquer responsabilidade por eles. Se você optar por acessá-los, deverá tomar as devidas precauções com relação à segurança ou ao conteúdo.



**Aviso:** Para utilizar qualquer recurso deste dispositivo, com exceção do despertador, o dispositivo deverá estar ligado. Não ligue o dispositivo quando o uso

de dispositivos sem fio puder causar interferência ou oferecer perigo.

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

Antes de conectar este dispositivo a qualquer outro, leia o respectivo Manual do Usuário para obter instruções detalhadas sobre segurança. Não conecte produtos incompatíveis.

As imagens deste manual podem ser diferentes daquelas exibidas na tela do seu dispositivo.

## **Serviços de rede**

Para utilizar o aparelho, é necessário ter acesso ao serviço de uma operadora. Muitos dos recursos do aparelho dependem dos recursos especiais da rede para funcionar. Esses recursos não estão disponíveis em todas as redes; para que os serviços de rede possam ser utilizados, algumas redes exigem adaptações específicas junto à operadora. Usar os serviços de rede envolve a transmissão de dados. Entre em contato com a sua operadora para obter detalhes sobre as tarifas em sua rede local e quando em roaming em outras redes. A operadora pode fornecer instruções e explicar quais alterações se aplicam. Algumas redes podem apresentar limitações que afetam o modo de utilizar os serviços de rede. Algumas redes podem não

suportar todos os caracteres e serviços dependentes de um idioma específico, por exemplo.

É possível que a operadora tenha solicitado que alguns recursos fossem desabilitados ou que não fossem ativados no dispositivo. Nesse caso, esses recursos não aparecerão no menu do dispositivo. O dispositivo também pode apresentar configurações especiais, por exemplo, alterações em nomes de menu, ordem de menu e ícones. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Este dispositivo suporta os protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL) que são executados nos protocolos TCP/IP. Alguns recursos deste dispositivo, tais como mensagens multimídia (MMS), navegação e aplicativo de e-mail, requerem suporte da rede para essas tecnologias.

## **Memória compartilhada**

Os seguintes recursos deste dispositivo podem compartilhar memória: mensagens multimídia (MMS), aplicativo de e-mail, mensagens instantâneas. O uso de um ou mais desses recursos pode reduzir a memória disponível para os demais recursos que compartilham memória. Quando você tentar utilizar um recurso de memória compartilhada, o dispositivo poderá exibir uma mensagem informando que a memória está cheia. Nesse caso, exclua algumas das informações ou registros

armazenados nos recursos de memória compartilhada antes de prosseguir.

## **Códigos de acesso**

O código de segurança ajuda a proteger o telefone contra uso não autorizado. É possível criar e alterar o código e configurar o telefone para solicitar o código. Mantenha o código em sigilo e em um lugar seguro, longe do telefone. Se você esquecer o código e o seu telefone estiver bloqueado, o seu telefone precisará de manutenção, e poderão ser cobradas tarifas adicionais. Para obter mais informações, entre em contato com um ponto de Nokia Care ou com o revendedor do seu telefone.

O código PIN fornecido com o cartão SIM protege o cartão contra uso não autorizado. O código PIN2 fornecido com alguns cartões SIM é necessário para acessar determinados serviços. Se você digitar três vezes seguidas o código PIN ou PIN2 incorretamente, será solicitado a digitar o código PUK ou PUK2. Caso não os possua, contate a sua operadora.

O PIN do módulo é exigido para acessar as informações contidas no módulo de segurança do cartão SIM. O PIN de assinatura pode ser necessário para a assinatura digital. A senha de restrição é necessária quando se utiliza o serviço de restrição de chamadas.

Para definir como o telefone utiliza as configurações de segurança e os códigos de acesso, selecione **Menu > Configurações > Segurança**.

## **Nokia PC Suite**

Você pode fazer o download do Nokia PC Suite e localizar outras informações relacionadas no site da Nokia [www.nokia.com.br/pcsuite](http://www.nokia.com.br/pcsuite).

## **Suporte Nokia**

Verifique na página da Nokia [www.nokia.com.br/suporte](http://www.nokia.com.br/suporte) ou na página da Nokia local, a versão mais recente deste manual, informações adicionais, downloads e serviços relacionados ao seu produto Nokia.

Localize informações detalhadas adicionais no guia Serviços Nokia Care e Condições da Garantia.

### **Serviço de definições de configuração**

Faça download gratuito de definições de configuração, como MMS, GPRS, e-mail e outros serviços de acordo com o modelo do seu telefone em [www.nokia.com.br/suporte](http://www.nokia.com.br/suporte).

## Serviços Nokia Care

Para entrar em contato com os serviços Nokia Care, consulte a lista de centros de contatos locais Nokia Care em [www.nokia.com.br/faleconosco](http://www.nokia.com.br/faleconosco).

**NOKIA**  
Care

## Manutenção

Para serviços de manutenção, consulte o ponto de Nokia Care mais próximo em [www.nokia.com.br/assistenciatecnica](http://www.nokia.com.br/assistenciatecnica).

# 2. Introdução

## Instalar o cartão SIM e a bateria

Sempre desligue o dispositivo e desconecte o carregador antes de remover a bateria.

O cartão SIM e seus contatos podem arranhar ou entortar facilmente; tome cuidado ao manusear, inserir ou remover o cartão.



1. Pressione e deslize a tampa traseira até a parte inferior do telefone e, em seguida, remova-a (1).
2. Remova a bateria (2).
3. Insira o cartão SIM no compartimento com a superfície de contato voltada para baixo (3).
4. Insira a bateria (4) e recoloca a tampa traseira (5).

## Remover o cartão SIM



Pressione a mola de liberação (1) e deslize o cartão SIM (2) para fora.

## Inserir um cartão micro SD

Use apenas cartões microSD compatíveis aprovados pela Nokia com este dispositivo. A Nokia adota padrões industriais aprovados para cartões de memória, mas algumas marcas podem não ser totalmente compatíveis com este dispositivo. Cartões incompatíveis podem danificar o cartão e o dispositivo, bem como corromper os dados armazenados no cartão.

Seu telefone é compatível com cartões micro SD com capacidade de até 2 GB.



1. Abra a tampa do compartimento de cartão de memória.
2. Insira o cartão no compartimento de cartão de memória com a superfície de contato voltada para cima e pressione até encaixar.
3. Feche a tampa do compartimento de cartão de memória.

## Remover o cartão micro SD



**Importante:** Não remova o cartão de memória durante uma operação em que o cartão esteja sendo acessado. Se o cartão for removido durante uma operação, isso poderá danificar o cartão de memória, bem como o dispositivo, e os dados armazenados no cartão poderão ser corrompidos.

Você pode remover ou trocar o cartão de memória durante uma operação sem desligar o aparelho.

1. Certifique-se de que nenhum aplicativo esteja acessando o cartão de memória no momento.
2. Abra a tampa do compartimento de cartão de memória.
3. Pressione o cartão de memória suavemente para soltá-lo e o remova.
4. Feche a tampa do compartimento de cartão de memória.

## Carregar a bateria

Sua bateria foi pré-carregada, mas os níveis de carga podem variar.

1. Conecte o carregador a uma tomada comum.
2. Conecte o carregador ao dispositivo.  
Você pode usar o dispositivo durante o carregamento.
3. Quando a bateria estiver completamente carregada, desconecte o carregador do dispositivo e, em seguida, da tomada.



Se a bateria estiver completamente descarregada, talvez demore vários minutos para que o indicador de carga apareça na tela ou para que qualquer chamada possa ser feita.

## Antena

O seu dispositivo pode conter antenas internas e externas. Ao usar este ou qualquer outro dispositivo radiotransmissor, evite o contato desnecessário com a antena enquanto ela estiver sendo utilizada. O contato com uma antena transmissora ou receptora afeta a qualidade da comunicação, pode fazer com que o dispositivo opere em um nível de consumo de energia superior ao necessário e reduza a vida útil da bateria.



A figura mostra a área da antena marcada em cinza.

## Fone de ouvido



**Aviso:** Mantenha o volume em um nível moderado. A exposição contínua a volumes muito altos poderá causar danos à sua audição. Não coloque o dispositivo perto do ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.



**Aviso:** Quando você usa um fone de ouvido, sua capacidade de ouvir sons externos pode ser afetada. Não use o fone de ouvido quando isso puder colocar a sua segurança em risco.

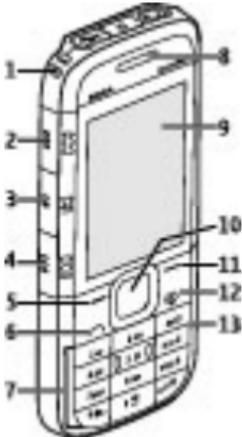
Ao conectar qualquer dispositivo externo ou fone de ouvido (exceto aqueles aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo) ao conector Nokia AV, preste atenção especial aos níveis de volume.

Não conecte produtos que geram um sinal de saída, pois isso pode causar danos ao dispositivo. Não conecte qualquer fonte de energia ao conector Nokia AV.

## **Ímãs e campos magnéticos**

Mantenha o dispositivo longe de ímãs ou campos magnéticos, pois eles podem provocar a ativação indesejada de alguns acessórios, por exemplo, a câmera.

# Teclas e componentes

1	Orifício para tira de pulso	
2	Tecla de música (retroceder)	
3	Tecla de música (reproduzir/pausar)	
4	Tecla de música (avançar rapidamente)	
5	Tecla de seleção esquerda	
6	Tecla Chamar/Enviar	
7	Teclado	
8	Fone	
9	Tela	
10	Tecla Navi™; daqui por diante denominada tecla de navegação	
11	Tecla de seleção direita	
12	Tecla Encerrar/Liga/Desliga	
13	Microfone	

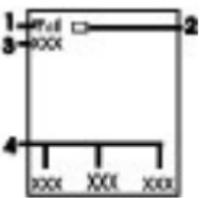
14	Tecla para diminuir o volume	
15	Tecla para aumentar o volume	
16	Compartimento de cartão de memória	
17	Conector para fones de ouvido/Conector Nokia AV (3,5 mm)	
18	Conector do carregador	
19	Conector micro USB	
20	Lente da câmera	
21	Alto-falante	

## Ligar e desligar o telefone celular

Para ligar ou desligar o telefone celular, pressione e mantenha pressionado o botão Liga/Desliga.

## Modo de espera

Quando o telefone celular está pronto para uso e você não digitou nenhum caractere, ele está no modo de espera.

1	Intensidade do sinal de rede	
2	Nível de carga da bateria	
3	Nome de rede ou logotipo da operadora	
4	Funções das teclas de seleção	

A tecla de seleção esquerda é **Ir para** para exibir as funções em sua lista de atalhos pessoais. Ao exibir a lista, selecione **Opções** > **Selecionar opções** para exibir as funções disponíveis ou selecione **Opções** > **Organizar** para organizar as funções na sua lista de atalhos.

## Bloqueio do teclado

Para impedir que o teclado seja pressionado acidentalmente, selecione **Menu** e pressione a tecla \* dentro de três segundos e meio para bloquear o teclado.

Para desbloquear o teclado, selecione **Liberar** e pressione a tecla \* por dentro de um segundo e meio. Se a proteção de teclado estiver ativada, digite o código de segurança quando solicitado.

Para configurar o teclado para ser bloqueado automaticamente após um período de tempo predefinido quando o telefone estiver no modo de espera, selecione **Menu > Configurações > Celular > Prot. tecl. automática > Ativar.**

Para atender uma chamada quando o teclado estiver bloqueado, pressione a tecla Chamar. Quando você encerra ou recusa a chamada, o teclado é bloqueado automaticamente.

Mesmo com o dispositivo ou teclado bloqueado, talvez seja possível fazer chamadas para o número de emergência oficial programado no seu dispositivo.

## **Funções sem um cartão SIM**

Algumas funções do seu telefone podem ser usadas sem inserir um cartão SIM, como funções do Organizador e jogos. Algumas funções aparecem inativas nos menus e não podem ser utilizadas.

## **Aplicativos executados em segundo plano**

O uso de aplicativos em segundo plano aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil.

## 3. Chamadas

### Fazer e atender uma chamada

Para fazer uma chamada, insira o número de telefone, incluindo o código de país e de área, se necessário, e pressione a tecla Chamar. Para ajustar o volume do fone ou do fone de ouvido durante a chamada telefônica, pressione as teclas de volume.

Para atender uma chamada entrante, pressione a tecla Chamar. Para rejeitar a chamada sem atender, pressione a tecla Encerrar.

### Alto-falante

Se disponível, você poderá selecionar **Alto-fal.** ou **Normal** para utilizar o alto-falante ou o fone de ouvido do telefone durante uma chamada.



**Aviso:** Não coloque o dispositivo perto do ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

### Atalhos de discagem

Para atribuir um número de telefone a uma das teclas numéricas, de 2 a 9, selecione **Menu > Contatos > Disc.**

**rápidas**, vá até o número desejado e selecione **Atribuir**. Digite o número de telefone desejado ou selecione **Procurar** e um contato salvo.

Para ativar a função de discagem rápida, selecione **Menu > Configurações > Chamada > Discagem rápida > Ativar**.

Para fazer uma chamada utilizando a discagem rápida, no modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla numérica desejada.

## 4. Escrever texto

### Modos de texto

Para digitar um texto (por exemplo, ao escrever mensagens), você pode utilizar a entrada de texto tradicional ou previsto.

Ao escrever um texto, pressione e mantenha pressionado **Opções** para alternar com entrada de texto tradicional, indicada por , e a entrada de texto previsto, indicada por . Nem todos os idiomas são suportados pela entrada de texto previsto.

Os caracteres maiúsculos e minúsculos são indicados por ,  e .

Para mudar o caractere para maiúsculo ou minúsculo, pressione a tecla #. Para mudar do modo alfabético para

o numérico, indicado por , pressione e mantenha pressionada a tecla # e selecione **Modo numérico**. Para mudar do modo numérico para o alfabético, pressione e mantenha pressionada a tecla #.

Para definir o idioma de escrita, selecione **Opções > Idioma de escrita**.

## Entrada de texto tradicional

Pressione uma tecla numérica de 2 a 9 repetidamente até que o caractere desejado seja exibido. Os caracteres disponíveis dependem do idioma de escrita selecionado.

Se a letra seguinte estiver localizada na mesma tecla da letra recém-digitada, aguarde até o cursor aparecer e digite a letra.

Para acessar os sinais de pontuação e caracteres especiais mais comuns pressione a tecla **1** repetidamente. Para acessar a lista de caracteres especiais, pressione a tecla **\***.

## Entrada de texto previsto

A entrada de texto previsto utiliza um dicionário integrado, ao qual também é possível adicionar novas palavras.

1. Comece escrevendo uma palavra usando as teclas de **2 a 9**. Pressione cada tecla apenas uma vez por letra.

2. Para confirmar uma palavra, vá para a direita ou adicione um espaço.
  - Se a palavra não estiver correta, pressione a tecla \* repetidamente e selecione a palavra na lista.
  - A exibição do caractere ? após a palavra escrita significa que ela não está no dicionário. Para adicioná-la ao dicionário, selecione **Soletrar**. Digite a palavra utilizando a entrada de texto tradicional e selecione **Salvar**.
  - Para escrever palavras compostas, digite a primeira parte da palavra e vá para a direita para confirmá-la. Escreva a última parte da palavra e confirme-a.
3. Comece a escrever a próxima palavra.

## 5. Navegar nos menus

As funções do telefone são agrupadas em menus. Nem todas as funções de menu ou itens de opções são descritos aqui.

No modo de espera, selecione **Menu** e o menu e o submenu desejados. Selecione **Sair** ou **Voltar** para sair do nível de menu atual. Pressione a tecla Encerrar para retornar diretamente ao modo de espera. Para alterar a exibição do menu, selecione **Menu > Opções > Vis. menu principal**.

## 6. Mensagens

Crie e receba mensagens, como mensagens de texto e multimídia. Os serviços de mensagens podem ser usados somente se sua operadora ou rede oferecerem suporte a esses serviços.

### Mensagens de texto e multimídia

Como opção, é possível criar uma mensagem e anexar, por exemplo, uma imagem. Seu telefone celular altera automaticamente uma mensagem de texto para mensagem multimídia quando um arquivo é anexado.

### Mensagens de texto

O seu dispositivo suporta o envio de mensagens de texto com um limite de caracteres além do permitido por mensagem. Mensagens longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. A operadora poderá cobrar levando em conta o número total de mensagens. Os caracteres acentuados ou outros símbolos e caracteres de outras opções de idioma ocupam mais espaço, o que limita o número de caracteres que podem ser enviados em uma única mensagem.

Um indicador na parte superior da tela exibe o número total de caracteres restantes e o número de mensagens necessárias para o envio.

Antes de poder enviar mensagens de texto ou de e-mail SMS, você deve salvar o número do centro de mensagens. Selecione **Menu > Mensagens > Configs. mens. > Mensagem texto > Centros mensagens > Adicionar centro**, digite um nome e o número fornecido pela operadora.

## Mensagens multimídia

Uma mensagem multimídia pode conter texto, fotos e clipes de som ou vídeo.

Somente dispositivos que possuam funções compatíveis poderão receber e exibir mensagens multimídia. A aparência de uma mensagem pode variar, dependendo do dispositivo receptor.

A rede operadora de telefonia celular poderá limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder o limite, o dispositivo poderá compactá-la, de modo que ela possa ser enviada via MMS.



**Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens recebidas podem conter vírus ou ser de alguma forma prejudiciais ao dispositivo ou PC.

Para verificar a disponibilidade e assinar o serviço de mensagens multimídia (MMS), entre em contato com a operadora. Também é possível fazer download das definições de configuração. [Consulte "Suporte Nokia", p. 17.](#)

## Criar uma mensagem de texto ou multimídia

1. Selecione **Menu > Mensagens > Criar mensagem > Mensagem.**
2. Para adicionar destinatários, navegue até o campo **Para:** e digite o número ou o endereço de e-mail do destinatário ou selecione **Adicionar** para escolher os destinatários nas opções disponíveis. Selecione **Opções** para adicionar destinatários e assuntos e para definir as opções de envio.
3. Navegue até o campo **Texto:** e digite o texto da mensagem.
4. Para anexar conteúdo à mensagem, navegue até a barra de anexo, na parte inferior da tela, e selecione o tipo de conteúdo desejado.
5. Para enviar a mensagem, pressione **Enviar.**

O tipo de mensagem é indicado na parte superior da tela e muda automaticamente dependendo do conteúdo da mensagem.

As operadoras podem ter tarifas diferentes, dependendo do tipo de mensagem. Consulte sua operadora para obter detalhes.

## E-mail

Acesse a sua conta de e-mail POP3 ou IMAP4 com o celular para ler, escrever e enviar e-mails. Este aplicativo de e-mail é diferente da função de e-mail SMS.

Para utilizar o e-mail, é necessário ter uma conta de e-mail e as configurações corretas. Para verificar a disponibilidade e as configurações da sua conta de e-mail, entre em contato com o provedor de serviços de e-mail. Você pode receber as configurações de e-mail como uma mensagem de configuração.

## Assistente de configuração de e-mail

O assistente de configuração de e-mail iniciará automaticamente se nenhuma configuração de e-mail estiver definida no telefone celular. Para iniciar o assistente de configuração para uma conta de e-mail adicional, selecione **Menu > Mensagens** e a conta de e-mail existente. Selecione **Opções > Adic. caixa correio** para iniciar o assistente de configuração de e-mail. Siga as instruções exibidas na tela.

## Escrever e enviar um e-mail

Para escrever um e-mail, selecione **Menu > Mensagens > Criar mensagem > Mensag. e-mail**. Para anexar um arquivo ao e-mail, selecione **Opções > Inserir**. Para enviar o e-mail, pressione a tecla Enviar. Selecione a conta desejada, se necessário.

## Download de e-mail



**Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens recebidas podem conter vírus ou ser de alguma forma prejudiciais ao dispositivo ou PC.

Para selecionar o modo de recuperação, selecione **Menu > Mensagens > Configs. mens. > Mensagem de e-mail > Editar caixas postais** e a caixa postal desejada e **Configs. de download > Modo de recuperação**.

Para fazer o download de e-mail, selecione **Menu > Mensagens** e a caixa postal desejada; se questionado, confirme que deseja se conectar.

## Mensagens Flash

As mensagens flash são mensagens de texto exibidas instantaneamente no recebimento.

1. Para escrever uma mensagem flash, selecione **Menu > Mensagens > Criar mensagem > Mensagem flash**.
2. Digite o número de telefone do destinatário, escreva sua mensagem (com no máximo 70 caracteres) e selecione **Enviar**.

## Mensagens de áudio Nokia Xpress

Crie e envie uma mensagem de áudio utilizando o MMS de modo prático.

1. Selecione **Menu > Mensagens > Criar mensagem > Mensag. áudio**. O gravador de voz é aberto.
2. Grave sua mensagem.
3. Digite um ou mais números de telefone no campo **Para:** ou selecione **Adicionar** para recuperar um número.
4. Para enviar a mensagem, selecione **Enviar**.

## Mensagens instantâneas

Com o recurso de mensagens instantâneas (MI, serviço de rede), é possível enviar mensagens de texto curtas para usuários on-line. É necessário assinar um serviço e se registrar no serviço de mensagens instantâneas desejado. Verifique a disponibilidade desse serviço, preços e

instruções com a sua operadora. Os menus podem variar de acordo com o provedor de MI.

Para se conectar ao serviço, selecione **Menu > Mensagens > MIs** e siga as instruções na tela.

## Mensagens de voz

O correio de voz é um serviço de rede no qual você precisa se cadastrar. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Para chamar o correio de voz, pressione e mantenha pressionada a tecla **1**.

Para editar o número do correio de voz, selecione **Menu > Mensagens > Mensagens voz > Núm. cx. correio voz**.

## Configurações de mensagens

Selecione **Menu > Mensagens > Configs. mens.** e uma das seguintes opções:

- **Configurações gerais** — para salvar cópias de mensagens enviadas no telefone, para substituir mensagens antigas caso a memória fique cheia e para configurar outras preferências relacionadas às mensagens
- **Mensagem texto** — para permitir avisos de entrega, para configurar os centros de mensagens para SMS e e-

-mail SMS, para selecionar o tipo de suporte de caractere e para configurar outras preferências relacionadas às mensagens de texto

- **Mens. multimídia** — para permitir avisos de entrega, para configurar a aparência das mensagens multimídia, para permitir o recebimento de anúncios e mensagens multimídia e para configurar outras preferências relacionadas às mensagens multimídia
- **Mensagem de e-mail** — para permitir o recebimento de e-mail, para definir o tamanho da imagem em um e-mail e para configurar outras preferências relacionadas a e-mails
- **Mensags. de serviço** — para ativar as mensagens de serviço e para configurar preferências relacionadas às mensagens de serviço

## 7. Contatos

Selecione **Menu > Contatos**.

É possível salvar nomes e números de telefone na memória do celular e na memória do cartão SIM. Na memória do telefone, você pode salvar contatos com números e itens de texto. Os nomes e números salvos na memória do cartão SIM são indicados pelo ícone  .

Para adicionar um contato, selecione **Nomes > Opções > Adicionar contato**. Para adicionar detalhes a um contato, certifique-se de que a memória em uso seja **Celular** ou

**Celular e SIM.** Selecione **Nomes**, vá até o nome e selecione **Detalhes > Opções > Adicionar detalhes.**

Para procurar um contato, selecione **Nomes** e vá até a lista de contatos ou digite as primeiras letras do nome.

Para copiar um contato entre a memória do telefone e a memória do cartão SIM, selecione **Nomes**, vá até o contato e selecione **Opções > Copiar contato.** Na memória do cartão SIM, você só pode salvar um número de telefone para cada nome.

Para selecionar a memória do telefone ou do cartão SIM para os contatos, selecionar como os nomes e os números serão exibidos nos contatos e ver a capacidade da memória dos contatos, selecione **Configurações.**

É possível enviar e receber as informações de contato de uma pessoa como um cartão de visita a partir de um dispositivo compatível que suporte o padrão vCard. Para enviar um cartão de visita, selecione **Nomes**, procure o contato cujas informações você deseja enviar e selecione **Detalhes > Opções > Enviar cartão.**

## 8. Registro de chamadas

Para ver informações sobre suas chamadas, mensagens, dados e sincronização, selecione **Menu > Registro** e escolha dentre as opções disponíveis.



**Nota:** A fatura real cobrada pela operadora, correspondente a chamadas e serviços, pode variar dependendo dos recursos da rede, do arredondamento para faturamento, dos impostos e assim por diante.

## 9. Configurações

### Perfis

O telefone possui vários grupos de configurações, denominados perfis, para os quais é possível personalizar toques musicais para diferentes eventos e ambientes.

Selecione **Menu > Configurações > Perfis** o perfil desejado e escolha dentre as seguintes opções:

- **Ativar** — para ativar o perfil selecionado
- **Personalizar** — para alterar as configurações do perfil
- **Programável** — para configurar o perfil para ficar ativo por um determinado período de tempo. Quando o período estipulado para o perfil for atingido, o perfil anterior, sem um período programado, torna-se ativo.

### Toques

Você pode alterar as configurações de toque do perfil ativo selecionado.

Selecione **Menu > Configurações > Toques**. As mesmas configurações podem ser encontradas no menu **Perfis**.

Se você selecionar o nível sonoro mais alto do toque musical, o toque atingirá o seu nível mais alto após alguns segundos.

## Tela

Para exibir ou ajustar o papel de parede, o tamanho da fonte ou outros recursos relacionados à tela do celular, selecione **Menu > Configurações > Tela**.

## Data e hora

Selecione **Menu > Configurações > Data e hora**.

Para definir a data e a hora, selecione **Configs. data e hora**.

Para definir os formatos de data e hora, selecione **Formato data e hora**.

Para configurar o telefone para atualizar a hora e a data automaticamente de acordo com o fuso horário atual, selecione **At. autom. data/hora** (serviço de rede).

# Atalhos

Com atalhos pessoais, você pode obter acesso rápido às funções do telefone usadas com frequência. Selecione **Menu > Configurações > Meus atalhos**.

Para atribuir uma função do telefone à tecla de seleção direita ou esquerda, selecione **Tecla seleção direita** ou **Tecla seleç. esquerda**.

Para selecionar funções de atalho para a tecla de navegação, selecione **Tecla de navegação**. Vá para a direção desejada e selecione **Alterar** ou **Atribuir** e uma função da lista.

## Sincronização e backup

Selecione **Menu > Configurações > Sincr. e backup** e a seguir:

- **Interc. telefônico** — Sincronize ou copie dados selecionados entre seu telefone e outro telefone usando a tecnologia.
- **Criar backup** — Crie um backup dos dados selecionados no cartão de memória ou em um dispositivo externo.
- **Restaur. backup** — Selecione um arquivo de backup armazenado no cartão de memória ou em um dispositivo externo e restaure-o no telefone. Selecione

**Opções > Detalhes** para obter informações sobre o arquivo de backup selecionado.

- **Transfer. dados** — Sincronize ou copie os dados selecionados entre seu telefone e outro dispositivo, o PC ou o servidor de rede (serviço de rede).

## Conectividade

Seu telefone possui diversos recursos que permitem que você se conecte a outros dispositivos para transmitir e receber dados.

## Tecnologia Bluetooth

A tecnologia Bluetooth permite a conexão do telefone celular, através de ondas de rádio, com um dispositivo Bluetooth compatível a uma distância de até 10 metros.

Este dispositivo está em conformidade com a Especificação Bluetooth 2.0 + EDR e suporta os seguintes perfis: acesso genérico, viva-voz, fone de ouvido, envio de objetos, transferência de arquivos, rede discada, porta serial, acesso ao SIM, troca de objetos genéricos, distribuição de áudio avançado, controle remoto de áudio e vídeo e distribuição de áudio e vídeo genéricos. Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que oferecem suporte à tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia aprovados para este modelo. Consulte os fabricantes de

outros dispositivos para determinar a compatibilidade com este dispositivo.

O uso de recursos que utilizam a tecnologia Bluetooth, ou permitir sua operação em segundo plano, simultaneamente com outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil.

## Configurar uma conexão Bluetooth

Selecione **Menu > Configurações > Conectividade > Bluetooth** e realize as seguintes etapas:

1. Selecione **Nome do meu celular** e digite um nome para o telefone celular.
2. Para ativar a conectividade Bluetooth, selecione **Bluetooth > Ligado**.  indica que o Bluetooth está ativo.
3. Para conectar seu telefone celular a um acessório de áudio, selecione **Conect. acess. áudio** e o dispositivo ao qual você deseja conectá-lo.
4. Para associar o seu telefone celular a qualquer dispositivo Bluetooth ao alcance, selecione **Dispos. pareados > Adic. novo dispos..**

Vá até um dispositivo encontrado e selecione **Adicionar**.

Digite uma senha (com até 16 caracteres) no telefone celular e permita a conexão no outro dispositivo Bluetooth.

Se estiver preocupado com a segurança, desative a função Bluetooth ou defina **Visibilidad. meu celular** como **Oculto**. Aceite comunicação Bluetooth somente daqueles em quem você confia.

## **Conexão do PC à Internet**

Utilize a tecnologia Bluetooth para conectar seu PC compatível à Internet sem o software PC Suite. Seu telefone celular precisa ter uma operadora que ofereça suporte ao acesso à Internet e seu PC deve oferecer suporte à rede de área pessoal Bluetooth (PAN). Depois de se conectar ao serviço de ponto de acesso de rede (NAP) do telefone celular e associá-lo ao PC, seu telefone celular abrirá automaticamente uma conexão de dados de pacote com a Internet.

## **Dados de pacote**

O GPRS (General Packet Radio Service) é um serviço de rede que permite que telefones celulares sejam usados para enviar e receber dados através de uma rede com base em IP (protocolo de Internet).

Para definir como utilizar o serviço, selecione **Menu > Configurações > Conectividade > Dados de pacote > Conex. dados pacote** e escolha dentre as seguintes opções:

- **Quando preciso** — para estabelecer a conexão de dados de pacote quando um aplicativo precisar dela. A conexão é terminada quando o aplicativo é encerrado.
- **Sempre on-line** — para conectar automaticamente a uma rede de dados de pacote quando o telefone celular é ligado

Você pode usar o seu telefone como um modem conectando-o a um PC compatível usando a tecnologia Bluetooth. Para obter detalhes, consulte a documentação do Nokia PC Suite.

## Chamadas e celular

Selecione **Menu > Configurações > Chamada**.

Para desviar as chamadas entrantes, selecione **Desvio de chamada** (serviço de rede). Para obter informações, entre em contato com a operadora.

Para fazer dez tentativas de estabelecer a chamada após uma tentativa malsucedida, selecione **Rediscagem autom. > Ativar**.

Para que a rede o notifique de uma chamada entrante enquanto você estiver em uma chamada, selecione **Chamada em espera > Ativar** (serviço de rede).

Para definir se o seu número deve ser mostrado à pessoa que você está chamando, selecione **Env. minha ID cham.** (serviço de rede).

Para definir o idioma de exibição do telefone celular, selecione **Menu > Configurações > Celular > Configs. idioma > Idioma do celular.**

## Comandos de voz e discagem de voz

Utilize o celular por meio de comandos de voz; faça chamadas telefônicas dizendo um nome salvo em Contatos.

Os comando de voz e a discagem de voz dependem do idioma. O reconhecimento de voz não é suportado em todos os idiomas. Para ver os idiomas suportados, selecione **Menu > Configurações > Celular > Configs. idioma > Idioma reconhec. voz.** Para definir o idioma de reconhecimento, selecione o idioma desejado.



**Nota:** O uso de marcas vocais pode ser difícil em ambientes barulhentos ou em casos de emergência; portanto, não dependa apenas da discagem de voz em todas as circunstâncias.

Para adaptar o reconhecimento de voz do telefone à sua voz, selecione **Menu > Configurações > Celular > Reconhecimento voz > Treino reconhec. voz.**

Para ativar um comando de voz para uma função, selecione **Menu > Configurações > Celular > Reconhecimento voz > Comandos de voz**, um recurso e a função.  indica que o comando de voz está ativado.

Para ativar o comando de voz, selecione **Adicionar**. Para reproduzir o comando de voz ativado, selecione **Reprod.**.

Para gerenciar os comandos de voz, vá até uma função e selecione **Opções**.

Para usar comandos de voz ou discagem de voz, no modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla de seleção direita. Será ouvido um toque breve e será exibida a mensagem **Fale agora**. Fale o comando ou o nome do contato para o qual deseja discar. Se o reconhecimento de voz for bem-sucedido, uma lista com possíveis correspondências será exibida. O celular reproduz o comando de voz da primeira correspondência da lista. Se não for o comando correto, vá para outra entrada.

## Acessórios

Este menu e suas várias opções serão mostradas somente se o telefone estiver, ou já tiver sido conectado, a um acessório móvel compatível.

Selecione **Menu > Configurações > Acessórios**.

Selecione um acessório e uma opção de acordo com o acessório.

# Configuração

É possível configurar o telefone celular com as definições necessárias para alguns serviços. Sua operadora também pode enviar a você essas configurações.

Selecione **Menu > Configurações > Configuração** e escolha dentre as seguintes opções:

- **Def. config. padrão** — para exibir as operadoras salvas no telefone celular e definir uma operadora padrão
- **Ativ. padr. tds. aplic.** — para ativar as definições de configuração padrão para aplicativos compatíveis
- **Pto. acesso preferido** — para exibir os pontos de acesso salvos
- **Conectar ao suporte** — para fazer download das definições de configuração de sua operadora
- **Confs. ger. disposit.** — para permitir ou impedir que o telefone celular receba atualizações de software. Talvez essa opção não esteja disponível, dependendo do seu telefone celular.
- **Configs. pessoais** — para adicionar manualmente novas contas pessoais para diversos serviços e ativar ou excluí-los. Para adicionar uma nova conta pessoal, selecione **Adicionar** ou **Opções > Adicionar nova**. Selecione o tipo de serviço e digite os parâmetros necessários. Para ativar uma conta pessoal, vá até ela e selecione **Opções > Ativar**.

## Restaurar configurações originais

Para restaurar o telefone celular para as condições originais, selecione **Menu > Configurações > Rest. configs.** e escolha dentre as seguintes opções:

- **Restaur. som. confs.** — para redefinir todas as configurações de preferência sem excluir nenhum dado pessoal
- **Restaurar tudo** — para redefinir todas as configurações de preferência e excluir todos os dados pessoais, como contatos, mensagens, arquivos de mídia e chaves de ativação

## 10. Menu da operadora

Acesse um portal de serviços da sua operadora. Para obter mais informações, entre em contato com a sua operadora. A operadora pode atualizar este menu com uma mensagem de serviço.

## 11. Galeria

O seu telefone suporta um sistema de gerenciamento de direitos digitais (DRM) para proteger o conteúdo adquirido. Verifique sempre as condições de entrega de qualquer conteúdo e código de ativação antes de adquiri-los, pois eles podem estar sujeitos a cobrança.

## **Gerenciamento de direitos digitais**

Os proprietários de conteúdo podem utilizar diferentes tipos de tecnologia para o gerenciamento de direitos digitais (DRM) a fim de proteger sua propriedade intelectual, inclusive direitos autorais. Este dispositivo utiliza vários tipos de software DRM que dão acesso ao conteúdo protegido por DRM. Com esse dispositivo é possível acessar o conteúdo protegido por WMDRM 10, OMA DRM 1.0, OMA DRM 1.0 Forward Lock e OMA DRM 2.0. Se algum software DRM não proteger o conteúdo, os proprietários de conteúdo poderão solicitar a revogação da capacidade do software DRM de acessar novos conteúdos protegidos por DRM. A revogação também poderá impedir a renovação do conteúdo protegido por DRM que já está no dispositivo. A revogação do software DRM não afeta o uso do conteúdo protegido por outros tipos de DRM nem o uso de um conteúdo não protegido por DRM.

O conteúdo protegido por gerenciamento de direitos digitais (DRM) possui uma chave de ativação associada que define o seu direito de utilizar o conteúdo.

Se o dispositivo possuir conteúdo protegido por gerenciamento de direitos digitais da Open Mobile Alliance (OMA DRM), utilize o recurso de backup do Nokia PC Suite. Outros métodos de transferência podem não transferir as chaves de ativação que precisam ser restauradas com o conteúdo para que você possa continuar utilizando o

conteúdo protegido por OMA DRM após a formatação da memória do dispositivo. Talvez seja necessário restaurar as chaves de ativação caso os arquivos no dispositivo sejam corrompidos.

Se o dispositivo possuir conteúdo protegido por gerenciamento de direitos digitais do Windows Media (WMDRM), as chaves de ativação e o conteúdo serão perdidos em caso de formatação da memória. Você também poderá perder as chaves de ativação e o conteúdo se os arquivos no dispositivo forem corrompidos. A perda das chaves de ativação ou do conteúdo pode limitar sua capacidade de utilizar o mesmo conteúdo no dispositivo novamente. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Para exibir as pastas, selecione **Menu > Galeria**.

## 12. Mídia

### Câmera e vídeo

O dispositivo suporta uma resolução de captura de imagem de 1600 x 1200 pixels.

#### Capturar uma imagem

Para utilizar a função de imagem fotográfica, selecione **Menu > Mídia > Câmera** ou, se a função de vídeo estiver

ativada, vá para a direita ou para a esquerda. Para capturar uma imagem, selecione **Capturar**.

Para aplicar mais ou menos zoom no modo da câmera, vá para cima ou para baixo.

Para ativar o contador automático ou para capturar imagens em uma seqüência rápida, selecione **Opções** e a opção desejada.

Para definir o modo e tempo de visualização, selecione **Opções > Configurações > Tempo visualiz. img..**

## **Gravar um videoclipe**

Para usar a função de vídeo, selecione **Menu > Mídia > Vídeo**. Para iniciar a gravação de vídeo, selecione **Gravar**.

Ao fazer uma gravação, é possível fazê-la com menos qualidade para que tenha uma extensão maior. Para alterar as configurações de qualidade e para definir a extensão máxima do videoclipe, selecione **Menu > Mídia > Câmera > Opções > Configurações > Qualidade videoclipe** ou **Duração videoclipe**.

## **Rádio FM**

Além da antena do dispositivo sem fio, o rádio FM depende de uma outra antena. Para que o rádio FM funcione corretamente, é preciso conectar um fone de ouvido ou acessório compatível com o dispositivo.



**Aviso:** Mantenha o volume em um nível moderado. A exposição contínua a volumes muito altos poderá causar danos à sua audição. Não coloque o dispositivo perto do ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

Selecione **Menu > Mídia > Rádio** ou, no modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla \*.

Se você já salvou estações de rádio, vá para cima ou para baixo para alternar entre estações ou pressione a tecla numérica correspondente ao local de memória da estação desejada.

Para buscar uma estação vizinha, pressione e mantenha pressionada a tecla de navegação para a esquerda ou para a direita.

Para salvar a estação que você sintonizou, selecione **Opções > Salvar estação**.

Para ajustar o volume, pressione as teclas de volume.

Para manter a reprodução do rádio em segundo plano, pressione a tecla Encerrar. Para desligar o rádio, mantenha pressionada a tecla Encerrar.

## Gravador de voz

Para iniciar a gravação, selecione **Menu > Mídia > Gravador** e o botão de gravação virtual na tela.

Para escutar a gravação mais recente, selecione **Opções > Exec. última grav..** Para enviar a última gravação usando uma mensagem multimídia, selecione **Opções > Enviar última grav..**

## Music player

Seu telefone inclui um music player para que você escute músicas ou outros arquivos de som MP3 ou AAC.



**Aviso:** Mantenha o volume em um nível moderado. A exposição contínua a volumes muito altos poderá causar danos à sua audição. Não coloque o dispositivo perto do ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

Selecione **Menu > Mídia > Music player.**

Opere o music player com as teclas do music player ou com as teclas virtuais na tela.

Para iniciar ou pausar a reprodução, pressione **▶||**.

Para voltar ao início da faixa atual, pressione **◀◀**.

Para voltar para a música anterior, pressione **◀◀** duas vezes.

Para ir para a próxima música, pressione **▶▶**.

Para retroceder a música atual, pressione e mantenha pressionada a tecla **◀◀**.

Para avançar a música atual, pressione e mantenha pressionada a tecla **▶▶**.

Para ajustar o volume, pressione as teclas de volume.

Para fazer com que o music player fique com ou sem som, pressione a tecla **#**.

Para que o music player reproduza músicas em segundo plano, pressione a tecla Encerrar. Para fechar o music player, mantenha pressionada a tecla Encerrar.

## 13. Aplicativos

O software do telefone pode incluir alguns jogos e aplicativos Java projetados especialmente para este telefone Nokia.

Selecione **Menu > Aplicativos**.

Para iniciar um jogo ou aplicativo, selecione **Jogos** ou **Coleção**. Vá até um jogo ou aplicativo e selecione **Abrir**.

Para ver a quantidade de memória disponível para instalar jogos e aplicativos, selecione **Opções > Status da memória**.

Para fazer download de um jogo ou aplicativo, selecione **Opções > Downloads > Downloads jogos** ou **Downloads aplicat..** O seu telefone celular suporta aplicativos Java J2ME™. Verifique se o aplicativo é

compatível com o seu telefone celular antes de fazer o download.



**Importante:** Instale e utilize aplicativos e outros softwares apenas de fontes confiáveis, tais como os aplicativos Symbian Signed ou que foram aprovados no teste Java Verified™.

Os aplicativos transferidos por download podem ser salvos na **Galeria** em vez de **Aplicativos**.

## 14. Organizador

### Despertador

Selecione **Menu > Organizador > Despertador**.

Para ativar ou desativar o alarme, selecione **Alarme**. Para definir o horário para o alarme, selecione **Hora do alarme**. Para definir o telefone para alertá-lo em dias da semana selecionados, selecione **Repetir**. Para selecionar ou personalizar o som do alarme, selecione **Som do alarme**. Para definir o tempo limite para o alerta de soneca, selecione **Tempo limite soneca**.

Para interromper o alarme, selecione **Parar**. Se você deixar o telefone celular continuar a tocar o alarme durante um minuto ou selecionar **Soneca**, o alarme será interrompido

durante o tempo limite da função soneca e depois recomeçará.

## Calendário e lista de atividades

Selecione **Menu > Organizador > Calendário**. O dia atual aparece em destaque. Se houver notas para o dia, este será indicado em negrito.

Para incluir uma nota de calendário, vá até a data e selecione **Opções > Criar nota**.

Para exibir as notas do dia, selecione **Ver**. Para excluir todas as notas do calendário, selecione **Opções > Excluir notas > Todas as notas**.

Para exibir a lista de atividades, selecione **Menu > Organizador > Lista atividades**. A lista de atividades é exibida e classificada por prioridade. Para adicionar, excluir ou enviar uma nota, marcar a nota como concluída ou classificar a lista de atividades por prazo, selecione **Opções**.

## 15. Web ou Internet

É possível acessar vários serviços da Internet com o navegador do celular. A aparência das páginas da Web pode variar devido ao tamanho da tela. Talvez não seja possível ver todos os detalhes nas páginas da Web.

Dependendo do celular, a função de navegação na Web pode ser exibida como Web ou Internet no menu, daqui por diante denominada Web.



**Importante:** Utilize apenas serviços de confiança que ofereçam segurança e proteção adequadas contra softwares prejudiciais.

Para conhecer a disponibilidade desses serviços, preços e instruções, entre em contato com a operadora.

Talvez você receba as definições de configuração necessárias à navegação como uma mensagem de configuração da operadora.

## Conectar-se a um serviço da Web

Para fazer uma conexão com o serviço, selecione **Menu > Web > Homepage**; ou no modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla **0**.

Depois de se conectar ao serviço, comece a navegar nas páginas. A função das teclas do telefone pode variar em serviços diferentes. Siga as instruções na tela do telefone. Para obter mais informações, consulte a sua operadora.

## **16. Serviços SIM**

Seu cartão SIM pode fornecer serviços adicionais. Só será possível acessar esse menu caso ele seja suportado por seu cartão SIM. O nome e os conteúdos do menu dependem dos serviços disponíveis.

Esta opção depende da disponibilidade por parte da operadora. Consulte a sua operadora para verificar a disponibilidade dessa opção na sua rede.

# Acessórios



**Aviso:** Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para uso com este modelo específico. O uso de outros tipos de baterias, carregadores e acessórios pode invalidar qualquer aprovação ou garantia, além de oferecer perigo.

Para obter informações sobre a disponibilidade de acessórios aprovados, consulte um revendedor. Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe o plugue, não o cabo.

## Bateria

### Informações sobre bateria e carregador

Este dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria destinada para uso com este dispositivo é BL-5C. Recarregue este dispositivo especificamente com os carregadores: AC-3. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, mas, eventualmente, ficará inutilizável. Quando se tornar evidente que o tempo de conversação e de espera é inferior ao normal, adquira uma nova bateria. Utilize somente baterias aprovadas pela Nokia e recarregue-as apenas com

carregadores aprovados pela Nokia projetados para este dispositivo. O uso de uma bateria ou carregador não aprovado pode oferecer riscos de incêndio, explosão, vazamento ou outros perigos.

O número exato do modelo do carregador pode variar conforme o tipo de plugue. A variante do plugue é identificada por uma das seguintes opções: E, EB, X, AR, U, A, C ou UB. Por exemplo, os números do modelo do carregador podem ser, entre outros, AC-3EB etc.

Se uma bateria estiver sendo utilizada pela primeira vez ou se não tiver sido utilizada por um período prolongado, pode ser necessário conectar o carregador e, em seguida, desconectá-lo e reconectá-lo para iniciar o carregamento. Se a bateria estiver completamente descarregada, talvez demore vários minutos para que o indicador de carga apareça na tela ou para que qualquer chamada possa ser feita.

Sempre desligue o dispositivo e desconecte o carregador antes de remover a bateria.

Desligue o carregador da tomada e do dispositivo quando ele não estiver sendo utilizado. Não deixe uma bateria totalmente carregada conectada ao carregador, pois a carga excessiva poderá encurtar a sua vida útil. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, perderá a carga ao longo do tempo.

Tente sempre manter a bateria entre 15 °C e 25 °C. Temperaturas extremas reduzem a capacidade e a vida útil da bateria. Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente. O desempenho da bateria é prejudicado especialmente em temperaturas muito abaixo de zero.

Não provoque curto-circuito na bateria. Um curto-circuito acidental poderá ocorrer se um objeto metálico, como uma moeda, um clipe ou uma caneta, provocar ligação direta dos pólos positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Eles parecem ranhuras de metal na superfície da bateria). Isso poderá ocorrer, por exemplo, se você carregar uma bateria de reserva dentro do bolso ou da bolsa. O curto-circuito dos pólos pode danificar a bateria ou o objeto de contato.

Não descarte baterias no fogo, pois elas podem explodir. As baterias podem explodir se danificadas. Descarte-as de acordo com as leis locais. Recicle-as sempre que possível. Não descarte baterias com o lixo doméstico.

Não desmonte, corte, abra, destrua, dobre, deforme, perfure nem fragmente células ou baterias. Em caso de vazamento da bateria, não deixe o líquido entrar em contato com a pele ou com os olhos. Se isso ocorrer, lave a sua pele ou os seus olhos com água imediatamente ou procure assistência médica.

Não modifique, fabrique novamente ou tente inserir objetos estranhos na bateria. Além disso, não submerja ou exponha a bateria à água ou a outros líquidos.

O uso indevido da bateria pode resultar em incêndio, explosão ou outros riscos. Se o dispositivo ou a bateria cair, principalmente sobre uma superfície dura, e a bateria for danificada, leve-a à assistência técnica para que ela seja verificada antes de continuar a utilizá-la.

Use a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria com defeito. Mantenha a bateria fora do alcance das crianças.

## **Diretrizes para autenticação de baterias Nokia**

Para sua segurança, use sempre uma bateria original Nokia. Para ter certeza de que você está adquirindo uma bateria Nokia original, compre-a de um representante autorizado pela Nokia e verifique a etiqueta holográfica de acordo com as etapas a seguir:

A verificação destes pontos ainda não garante a autenticidade da bateria. Se houver qualquer motivo para suspeitar da autenticidade da bateria, evite utilizá-la e leve-a para a assistência técnica ou o revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. A assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado poderá inspecionar a bateria e verificar a sua autenticidade. Se não for possível verificar a sua autenticidade, devolva a bateria à loja onde efetuou a compra.

## Autenticação do holograma

1. Ao examinar a etiqueta holográfica, você verá o símbolo das mãos entrelaçadas da Nokia de um ângulo e o logotipo Nokia Original Enhancements de outro ângulo.
2. Ao virar o holograma para a esquerda, para a direita, para baixo e para cima, você verá um, dois, três e quatro pontos em cada lado, respectivamente.



## O que fazer se a bateria não for autêntica?

Se não for possível confirmar a autenticidade da sua bateria original Nokia com o holograma da etiqueta, não utilize essa bateria. Leve-a à assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. O uso de uma bateria não aprovada pela Nokia, além de perigoso, pode causar desempenho insatisfatório e danificar o dispositivo bem como os seus acessórios. O uso de uma bateria não aprovada também poderá invalidar a garantia aplicável ao seu dispositivo.

# Cuidado e manutenção

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões a seguir ajudarão a assegurar a cobertura da garantia.

Os termos e condições da garantia, bem como o Certificado de Garantia, se encontram no folheto da Nokia Care fornecido juntamente com o dispositivo.

- Mantenha o dispositivo seco. Chuva, umidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais que provocam corrosão dos circuitos eletrônicos. Se o dispositivo entrar em contato com líquidos, retire a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocar a bateria.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar lentes, tais como as lentes de câmeras e de sensores de luz e distância.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujeira. Os componentes móveis e eletrônicos poderão ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a vida útil dos dispositivos eletrônicos, danificar as baterias e deformar ou derreter determinados plásticos.

- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo voltar à temperatura normal, poderá haver formação de umidade na parte interna e danos nas placas dos circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo de uma forma diferente da especificada neste manual.
- Não derrube, bata ou faça movimentos bruscos com o dispositivo. O manuseio indevido pode quebrar as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir o funcionamento correto.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de reposição aprovada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e violar as normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Use os carregadores em ambientes internos.
- Crie sempre um backup dos dados que deseja manter, tais como lista de contatos e notas de calendário.
- Para reconfigurar o dispositivo regularmente e obter desempenho máximo, desligue-o e remova a bateria.

Essas sugestões se aplicam igualmente ao seu dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver funcionando corretamente, leve-o à assistência técnica autorizada mais próxima.

## **Reciclagem**

Sempre devolva seus produtos eletrônicos, baterias e embalagens usados a um ponto de coleta dedicado. Desta forma, você ajuda a evitar o descarte descontrolado de lixo e a promover a reciclagem de materiais. Informações sobre coleta seletiva podem ser obtidas com revendedores, autoridades locais de coleta de lixo, organizações nacionais de responsabilidade do produtor ou com o seu representante Nokia local. Verifique como reciclar seus produtos Nokia em [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle) (em inglês), ou se estiver navegando de um dispositivo móvel, [www.nokia.mobi/wecycle](http://www.nokia.mobi/wecycle) (em inglês).

## **Informações adicionais de segurança**

### **Crianças**

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

## **Ambiente de operação**

Este dispositivo atende às diretrizes de exposição à radiofrequência seja quando usado em posição normal, junto ao ouvido, seja quando posicionado a uma distância mínima de 2,2 centímetros (7/8 polegada) do corpo. Ao ser utilizado um estojo, um clipe para o cinto ou um suporte para transportar ou operar o dispositivo junto ao corpo, esses itens não deverão conter metal e deverão ser posicionados de acordo com a distância anteriormente mencionada.

Para transmitir arquivos de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma conexão de qualidade com a rede. Em alguns casos, a transmissão de arquivos de dados ou mensagens poderá ser adiada até haver uma conexão de qualidade disponível. Certifique-se de que as instruções de distância sejam mantidas até o final da transmissão.

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. O dispositivo pode atrair materiais metálicos. Não coloque cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao dispositivo, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

## **Dispositivos médicos**

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo aparelhos celulares, poderá interferir no funcionamento de dispositivos médicos protegidos de

forma inadequada. Em caso de dúvidas, consulte um médico ou o fabricante do dispositivo médico para determinar se ele está devidamente protegido contra energia de radiofrequência externa. Desligue o dispositivo quando estiver em clínicas ou consultórios que exibam qualquer tipo de instrução nesse sentido. Hospitais ou clínicas de saúde podem utilizar equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

## **Dispositivos médicos implantados**

Os fabricantes de dispositivos médicos implantados recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm entre um dispositivo sem fio e um dispositivo médico implantado, por exemplo, marca-passo ou desfibrilador cardioversor implantado, a fim de evitar possíveis interferências no dispositivo médico. As pessoas que possuem esses dispositivos devem:

- Sempre manter o dispositivo sem fio a uma distância superior a 15,3 cm do dispositivo médico quando o dispositivo sem fio estiver ligado.
- Não transportar o dispositivo sem fio em um bolso próximo ao peito.
- Manter o dispositivo sem fio no lado oposto ao do dispositivo médico para reduzir possíveis riscos de interferência.

- Desligar o dispositivo sem fio imediatamente se houver qualquer suspeita de interferência.
- Ler e seguir as orientações do fabricante do dispositivo médico implantado.

Se você tiver dúvidas sobre a utilização do seu dispositivo sem fio com um dispositivo médico implantado, consulte um médico.

## **Aparelhos auditivos**

Alguns dispositivos sem fio podem interferir em alguns aparelhos auditivos. Se houver interferência, consulte a sua operadora.

## **Veículos**

Os sinais de radiofrequência podem afetar sistemas eletrônicos incorretamente instalados ou isolados em veículos motorizados, tais como sistemas de injeção eletrônica, frenagem antiderrapante (antitravamento das rodas), sistemas eletrônicos de controle de velocidade e airbags. Para obter mais informações, consulte o fabricante ou o revendedor do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

Somente a assistência técnica autorizada deverá reparar o dispositivo ou instalá-lo em um veículo. Uma instalação ou reparação incorreta pode ser perigosa e invalidar quaisquer garantias aplicáveis ao produto. Verifique

regularmente se todo o equipamento celular em seu carro está montado e funcionando corretamente. Não guarde nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo, suas peças ou acessórios. Em veículos equipados com um airbag, lembre-se de que airbags inflam com muita força. Não coloque objetos, incluindo equipamento celular fixo ou portátil, na área de acionamento do airbag ou sobre ele. Se o equipamento celular de um veículo estiver instalado incorretamente e o airbag inflar, poderão ocorrer ferimentos graves.

O uso deste dispositivo é proibido durante o voo. Desligue o seu dispositivo antes de embarcar em uma aeronave. O uso de dispositivos celulares pode ser perigoso para o controle da aeronave, afetar a rede celular e ser ilegal.

## **Ambientes com risco de explosão**

Desligue o dispositivo em ambientes com risco de explosão e obedeça a todas as sinalizações e instruções dadas. Os ambientes com risco de explosão incluem áreas nas quais geralmente existe um aviso para desligar o motor do veículo. Faíscas nessas áreas podem provocar explosão ou incêndio, resultando em ferimentos ou até em morte.

Desligue o dispositivo em locais de reabastecimento, como postos de gasolina. Observe as restrições que controlam o uso de equipamento de rádio em áreas de depósito, armazenamento e distribuição de combustível, indústrias

químicas ou locais onde se realizam operações que envolvem detonação de explosivos. Áreas com risco de explosão estão quase sempre identificadas com clareza. Essas áreas incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos e áreas em que se verifique a presença de produtos químicos ou partículas no ar, como pó ou limalhas. Entre em contato com os fabricantes de veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (tais como o gás propano ou butano) para verificar se este dispositivo pode ser utilizado com segurança nesses tipos de veículos.

## Chamadas de emergência



**Importante:** Este dispositivo funciona por meio do uso de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres, bem como de funções programadas pelo usuário. Se o dispositivo suportar chamadas de voz pela Internet (chamadas de Internet), ative as chamadas de Internet e o telefone celular. O dispositivo tentará fazer chamadas de emergência por meio de redes celulares e do provedor de chamadas de Internet, se ambos estiverem ativados. As conexões não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca dependa exclusivamente de um dispositivo sem fio para comunicações essenciais, como emergências médicas.

Para fazer uma chamada de emergência:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada. Dependendo do seu dispositivo, talvez também seja necessário:
  - Inserir um cartão SIM, se o seu dispositivo utilizar um.
  - Desativar determinadas restrições de chamada que estejam ativas no seu dispositivo.
  - Alterar o perfil off-line ou de modo de vôo para um perfil ativo.
2. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar a tela e preparar o dispositivo para fazer chamadas.
3. Digite o número oficial de emergência do local em que se encontra. Números de emergência variam conforme o local.
4. Pressione a tecla Chamar.

Ao fazer uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não encerre a chamada até receber permissão.

## **DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO (SAR)**

**Este modelo está em conformidade com as diretrizes internacionais de exposição a ondas de rádio.**

Este dispositivo é um transmissor e receptor de rádio. Foi projetado para não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados por diretrizes internacionais. As referidas diretrizes foram desenvolvidas pelo ICNIRP, instituição científica independente, e incluem margens de segurança estabelecidas para garantir a proteção de todos, independentemente de idade ou estado de saúde.

As diretrizes de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medida denominada Taxa de Absorção Científica (SAR). O limite SAR estabelecido pelas diretrizes do ICNIRP é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados com base em dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são realizados utilizando-se posições padronizadas de funcionamento, sendo que o dispositivo transmite seu mais elevado nível de potência certificado em todas as faixas de frequência testadas. O nível real de SAR de um dispositivo ligado pode ser bem inferior ao valor máximo, pois o dispositivo foi projetado para operar utilizando somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar de acordo com inúmeros fatores, por exemplo, a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais elevado, segundo as diretrizes do ICNIRP, para o uso do dispositivo no ouvido é de 1,16 W/kg.

O uso de acessórios pode ocasionar diferenças nos valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função das

exigências nacionais de teste e registro, bem como da banda da rede. Para obter mais informações sobre SAR, consulte as informações sobre o produto na página, em inglês, [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Índice

## A

- acessórios 49
- aplicativos 57
- atalhos 43

## B

- bateria
  - carga 21
- bloqueio do teclado 26

## C

- cartão de memória 19
- cartão micro SD 19
- cartão SIM 18, 27
- chamadas 28
- código de acesso 16
- código de segurança 16
- comandos de voz 48
- componentes 24
- configuração 50
- configurações 41
  - configuração 50
  - data 42
  - hora 42

- originais 51
- tela 42
- telefone celular 47
- toques 41

## D

- discagem de voz 48
- discagem rápida 28

## E

- e-mail 35
- entrada de texto previsto 30
- entrada de texto tradicional 30
- escrever texto 29

## F

- fone de ouvido 22

## G

- gravador de voz 55

## I

- Internet 59

## **J**

jogos 57

## **M**

mensagens

mensagens de  
áudio 37

mensagens de  
áudio 37

mensagens Flash 36

mensagens

instantâneas 37

menu da operadora 51

MI 37

modo numérico 29

modo off-line 27

modos de texto 29

## **N**

navegador 59

Nokia Care 17

Nokia PC Suite 17

número do centro de  
mensagens 32

## **O**

organizador 58

## **P**

perfis 41

PIN 16

## **R**

reconhecimento de  
voz 48

registro de  
chamadas 40

## **S**

senha 16

## **T**

teclado 26

teclas 24

tela 42

toques 41

## **W**

Web 59