

# NOKIA 7250i

Fala por você.



Manual do Usuário

# NOKIA

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

# Manual do Usuário Nokia 7250i



# Manual do Usuário

## Telefone Celular Nokia 7250i

<b>Informação necessária</b>	<b>Número</b>	<b>Onde encontrá-lo</b>
Meu número		Operadora celular.
Número para o correio de voz		Operadora celular.
Número do provedor de serviços		Operadora celular.
Número do provedor de serviços		Operadora celular.
Número do modelo		Etiqueta atrás do aparelho (sob a bateria).
Tipo de aparelho		Verso do frontispício.
Número de Série Eletrônico (ESN)		Etiqueta no compartimento de trás (sob a bateria). Veja "Informações sobre o seu aparelho", pág. 12.

O telefone celular descrito neste guia foi aprovado para uso em redes GSM de 900, 1800 e 1900 MHz.

## INFORMAÇÕES LEGAIS

Parte Nº. 9355969, Edição Nº. 1

Copyright © 2003 Nokia. Todos os direitos reservados.

Os logotipos Nokia, Nokia Connecting People, Nokia 7250i e Nokia Original Accessories são marcas comerciais ou marcas registradas da Nokia Corporation. Todos os outros nomes de produtos e de companhias aqui mencionados são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Impresso no Canadá 5/2003

Patente nº 5818437, E.U.A., e outras patentes pendentes. Software T9 para previsão de textos Copyright ©1999-2003. Tegic Communications, Inc. Todos os direitos reservados.



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



Java é marca registrada da Sun Microsystems, Inc.

As informações constantes deste manual foram escritas para o telefone celular 7250i. A Nokia opera sob uma orientação de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações nos produtos ou especificações descritos neste documento sem prévio aviso.

**EM NENHUM CASO, A NOKIA SERÁ RESPONSÁVEL POR PERDA DE DADOS, RENDIMENTOS, OU POR QUALQUER OUTRO DANO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTE OU INDIRECTO, NÃO OBSTANTE DA CAUSA.**

O CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS É OFERECIDO "NO ESTADO". 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 DESTES DOCUMENTOS. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO, OU RETIRÁ-LO DO MERCADO, SEM AVISO PRÉVIO.

## CONTROLES DE EXPORTAÇÃO

Este produto contém artigos, tecnologia ou software exportados dos Estados Unidos da América de acordo com regulamentos da Secretaria de Exportação (Export Administration). Proíbe-se qualquer uso contrário às leis dos Estados Unidos.

## ANATEL



Este produto atende os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência adotados pela ANATEL, de acordo com a Resolução 303/02.

## ANOTAÇÕES

# Conteúdo

<b>1</b>	<b>Segurança</b> .....	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Vista geral das funções</b> .....	<b>3</b>
	Câmara .....	3
	Rádio FM .....	3
	Serviço de mensagens multimídia (MMS) .....	3
	Alto-falante .....	4
	Serviços da rede celular .....	4
	General Packet Radio Service (GPRS) .....	4
	Aplicativos Java™ MIDP .....	4
	Sons polifônicos (MIDI) .....	5
	Multimedia Player .....	5
	Browser (navegador) .....	5
	Interfaces com uso distinto .....	6
<b>3</b>	<b>Boas-vindas e Guia Rápido</b> .....	<b>7</b>
	O telefone Nokia 7250i .....	8
	Aproveite bem este manual .....	9
	Guia rápido .....	11
	Se precisar de ajuda .....	12
	Visor Inicial .....	14
	Memória compartilhada .....	17
	Direitos autorais (copyright) .....	18
	Menus do telefone .....	18
	Atalhos do menu .....	20
<b>4</b>	<b>Funções básicas</b> .....	<b>25</b>
	Instalar o cartão SIM .....	25
	Ligar e desligar o aparelho .....	27
	Configurar o relógio .....	28
	Fazer e receber chamadas .....	28
	Ajustar o volume do telefone .....	30
	Usar o alto-falante .....	31
	Chamar e configurar o correio de voz .....	31

	Ouvir mensagens de voz .....	31
	Opções durante a chamada.....	32
<b>5</b>	<b>Entrada de textos .....</b>	<b>33</b>
	Método tradicional .....	33
	Previsão de texto .....	34
	Digitar sinais de pontuação e caracteres especiais.....	36
<b>6</b>	<b>Segurança do aparelho .....</b>	<b>37</b>
	Proteção do teclado.....	37
	Solicitação de código PIN .....	38
	Restrições de chamadas .....	38
	Discagem fixa.....	39
	Grupo fechado de usuários.....	41
	Níveis de segurança.....	42
	Códigos de acesso .....	43
<b>7</b>	<b>Multimedia Player.....</b>	<b>46</b>
<b>8</b>	<b>Funções do menu .....</b>	<b>47</b>
	<b>Mensagens (Menu 1) .....</b>	<b>48</b>
	Mensagens concatenadas.....	48
	Antes de poder enviar e receber mensagens .....	49
	Ícones .....	49
	Opções .....	49
	Tipo de mensagem.....	51
	Tamanho da fonte .....	51
	Salvar o número do centro de mensagens.....	51
	Listas de distribuição.....	52
	Organizar mensagens em pastas .....	53
	Excluir mensagens.....	55
	Alterar as configurações da mensagem .....	56
	Escrever e enviar mensagem de texto .....	58
	Ler mensagens .....	59
	Responder mensagens.....	59
	Encaminhar mensagens.....	60

Mensagens gráficas . . . . .	.60
E-mail . . . . .	.63
Mensagens multimídia . . . . .	.64
Bate-papo. . . . .	.70
Mensagens de voz . . . . .	.71
Serviço de mensagens de informação . . . . .	.74
Comandos de serviço. . . . .	.74
<b>Registro de Chamadas (Menu 2) . . . . .</b>	<b>.75</b>
Opções . . . . .	.75
Ver chamadas. . . . .	.76
Ver chamadas não atendidas . . . . .	.76
Ver chamadas recebidas . . . . .	.77
Ver números discados . . . . .	.77
Ver a hora da chamada . . . . .	.77
Excluir lista de chamadas recentes . . . . .	.78
Ver duração de chamadas. . . . .	.78
<b>Contatos (Menu 3) . . . . .</b>	<b>.79</b>
Menu de Contatos . . . . .	.79
Tipos de informação de contatos . . . . .	.80
Salvar informações nos contatos . . . . .	.80
Alterar o número padrão (principal). . . . .	.82
Localizar uma entrada em contatos. . . . .	.82
Fazer uma chamada a partir de Contatos . . . . .	.83
Adicionar uma imagem a um nome ou número . . . . .	.83
Editar um contato . . . . .	.83
Excluir nomes e números . . . . .	.83
Copiar entradas de Contatos . . . . .	.84
Cartões de visita . . . . .	.85
Discagem rápida . . . . .	.86
Ver Nos. para info., Nos. de serviço e Meus números. . . . .	.87
Grupos de chamada. . . . .	.87
Selecionar tipo de visualização para Contatos e Memória . . . . .	.88

<b>Perfis (Menu 4)</b> .....	<b>89</b>
Selecionar um perfil .....	89
Personalizar um perfil .....	89
Perfil programável .....	90
<b>Configurações (Menu 5)</b> .....	<b>91</b>
Serviço de configurações Over the Air (OTA) .....	91
Atalhos pessoais .....	91
Configurações de data e hora .....	93
Configurações da chamada .....	94
Configurações do telefone .....	98
Configurações de tela .....	101
Configurações de toques .....	103
Configurações de acessório .....	103
Segurança .....	105
Restaurar configuração original .....	106
<b>Rádio (Menu 6)</b> .....	<b>107</b>
Ligar e desligar o rádio .....	107
Usar o rádio .....	107
Salvar a estação de rádio .....	108
<b>Câmera (Menu 7)</b> .....	<b>109</b>
Tirar uma foto .....	109
Timer automático .....	111
Configurações .....	111
<b>Galeria (Menu 8)</b> .....	<b>112</b>
Pastas .....	112
Itens das pastas .....	112
Editar uma imagem .....	114
<b>Organizador (Menu 9)</b> .....	<b>115</b>
Despertador .....	115
Calendário .....	117
Lista de atividades .....	121

<b>Jogos (Menu 10)</b> .....	<b>123</b>
Menu de downloads para Jogos .....	123
Iniciar uma partida .....	123
Opções para os jogos .....	124
<b>Aplicativos (Menu 11)</b> .....	<b>125</b>
Opções para os aplicativos .....	125
Inicializar um aplicativo .....	125
Fazer download de aplicativos .....	126
Ver o status da memória de aplicativos .....	127
Converter II .....	127
<b>Extras (Menu 12)</b> .....	<b>128</b>
Calculadora .....	128
Contador regressivo .....	129
Cronômetro .....	130
Carteira .....	133
Sincronizar .....	137
<b>Conectividade (Menu 13)</b> .....	<b>141</b>
Infravermelho .....	141
GPRS, HSCSD, CSD .....	142
Aplicativos para comunicação de dados .....	143
Nokia PC Suite™ .....	144
<b>Serviços (Menu 14)</b> .....	<b>146</b>
Observações sobre o acesso à Internet Móvel .....	146
Configurar o browser .....	147
Acessar a Internet móvel .....	147
Navegar a Internet Móvel .....	148
Exemplos de sites da Internet Móvel .....	149
Marcadores .....	150
Carregar arquivo .....	150
Desconectar da Internet .....	150
Configurar uma conexão automática .....	151
Receber uma chamada quando on-line .....	151

Fazer uma chamada quando on-line .....	151
Fazer uma chamada de emergência quando on-line .....	152
Opções oferecidas quando on-line .....	152
Segurança .....	153
Permitir ou recusar cookies .....	153
Criar assinatura digital .....	154
Configurações de apresentação .....	155
<b>Ir para (Menu 15) .....</b>	<b>156</b>
<b>Serviços SIM (Menu 16) .....</b>	<b>156</b>
<b>9 Hardware e acessórios .....</b>	<b>157</b>
Hardware .....	157
Acessórios .....	160
Baterias .....	163
Áudio .....	165
Dados .....	167
Carro .....	168
Frentes e versos coloridos .....	169
<b>10 Referências .....</b>	<b>170</b>
Cuidado e manutenção .....	170
Informações importantes sobre segurança .....	171
Chamadas de emergência .....	174
<b>11 Solução de problemas .....</b>	<b>177</b>
<b>12 Dados técnicos .....</b>	<b>179</b>
Índice .....	180

# 1 Segurança

Leia estas simples diretrizes. A falta de atenção a essas regras poderá causar perigo ou ser ilegal. Detalhes em outras seções deste manual.



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

Não utilize um telefone celular enquanto estiver dirigindo.



## INTERFERÊNCIA

Telefones celulares estão sujeitos a interferências que podem afetar sua operação.



## DESLIGUE O TELEFONE EM HOSPITAIS

Siga os regulamentos em vigor. Desligue o telefone nas proximidades de equipamento médico.



## DESLIGUE A BORDO DE AERONAVES

Telefones celulares podem causar interferências a bordo de aeronaves.



## DESLIGUE AO REABASTECER

Não use o telefone em áreas de reabastecimento, nas proximidades de combustíveis ou produtos químicos.



## DESLIGUE PRÓXIMO A DETONAÇÕES

Não use o telefone se uma detonação estiver sendo preparada. Observe restrições, e siga regras e regulamentos em vigor.



## USE BOM SENSO

Use o telefone celular apenas na posição normal. 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 não originais.



## EVITE IMERSÃO EM ÁGUA

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



## CÓPIAS DE SEGURANÇA

Faça cópias de segurança (backup) de todos os dados importantes.



## CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

Ao conectar com qualquer dispositivo, leia o manual do mesmo para obter instruções detalhadas sobre segurança. Não conecte produtos não originais.



## CHAMADAS

Verifique se o telefone está ligado e dentro de uma área de serviço. Digite o número de telefone, incluindo o código de área e pressione a tecla **Enviar**. Para encerrar a chamada, pressione a tecla **Encerrar**. Para atender uma chamada, pressione a tecla **Enviar**.



## CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Verifique se o telefone está ligado e dentro de uma área de serviço. Pressione a tecla **Encerrar** várias vezes para limpar o visor (por exemplo, desconectar uma chamada, sair de um menu). Digite o número de emergência e pressione a tecla **Enviar**. Indique sua localização. Não desligue sem receber permissão.

## 2 Vista geral das funções



**Nota:** O telefone deverá estar ligado para se utilizar essas funções. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.



**Nota:** Certos recursos utilizam a memória compartilhada. Veja "Memória compartilhada", pág. 17, para mais informações.

### • CÂMERA

Este aparelho incorpora uma câmera. Você pode utilizar a tela colorida como visor da câmera e o timer automático para programar um intervalo de 10 segundos. Após tirar a foto, você pode anexá-la a uma mensagem multimídia e enviar como MMS, salvá-la como papel de parede no modo de espera, usá-la como miniatura nos Contatos, salvá-la num PC compatível utilizando o software do Nokia PC Suite, bem como carregá-la para um endereço da web utilizando o carregador de imagens. Se você anexar uma figura a uma entrada da lista de Contatos, a figura aparecerá quando a pessoa o chamar.

Veja "Câmera (Menu 7)", pág. 109, para mais informações.

### • RÁDIO FM

Este aparelho possui um rádio FM que também opera como despertador. Pode-se ouvir o rádio utilizando um fone de ouvido ou um alto-falante Viva voz (com o fone de ouvido conectado).

Veja "Rádio (Menu 6)", pág. 107, para mais detalhes.

### • SERVIÇO DE MENSAGENS MULTIMÍDIA (MMS)

Este telefone pode enviar e receber mensagens multimídia compostas de texto e figuras, bem como receber mensagens contendo texto, uma figura e um som, como por exemplo toques musicais polifônicos. Você também pode salvar figuras e toques musicais para personalizar o seu telefone. Além disso, você pode facilmente enviar mensagens de texto e de multimídia a vários destinatários.

Veja "Mensagens multimídia", pág. 64, e "Opções", pág. 49, para mais informações.

- **ALTO-FALANTE**

Use o seu telefone como alto-falante.

Veja "Usar o alto-falante", pág. 31, para mais informações.

- **SERVIÇOS DA REDE CELULAR**

O telefone celular descrito neste manual foi aprovado para uso em redes GSM de 900 MHz, bem como 1800 e 1900 MHz.

Certos serviços descritos neste manual denominam-se Recursos da Rede, e são serviços especiais disponibilizados pela operadora celular. Antes de poder utilizar esses recursos, faça um cadastro com a sua operadora celular e obtenha instruções para o seu uso.

Veja "Serviços (Menu 14)", pág. 146, para mais informações.

- **GENERAL PACKET RADIO SERVICE (GPRS)**

GPRS (Serviço Geral de Rádio com Pacotes) é uma tecnologia que permite enviar e receber dados pela rede móvel. Aplicativos como browsers, MMS, mensagens de texto e Java™ utilizam GPRS. O telefone aceita até três conexões GPRS simultâneas.

Para mais informações sobre GPRS, veja "GPRS, HSCSD, CSD", pág. 142.

Consulte também o Guia de Conectividade para o PC. Este Guia, Nokia PC Suite e softwares correspondentes, podem ser baixados da seção de produtos celulares do site, em inglês, da Nokia Mobile Phones dos Estados Unidos, [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

- **APLICATIVOS JAVA™ MIDP**

O seu telefone suporta Java 2 Micro Edition, J2ME™ e possui alguns aplicativos e jogos Java que foram especialmente programados para telefones celulares.

Você talvez possa fazer o download de novos aplicativos e jogos de um PC ou de certos serviços da Internet Móvel para o seu telefone, se possuir o software de instalação Java.

Veja "Aplicativos (Menu 11)", pág. 125, para mais informações.

- **SONS POLIFÔNICOS (MIDI)**

Os sons polifônicos são utilizados em toques musicais, sons de jogos e sinais de alerta de mensagem. O som polifônico consiste de vários componentes sonoros tocados simultaneamente por um alto-falante. Este aparelho possui componentes sonoros de mais de 40 instrumentos que podem ser utilizados para produzir os sons polifônicos. Quatro instrumentos, no máximo, podem tocar simultaneamente. O formato utilizado é o SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI - MIDI Polifônico em Escala).

Você pode receber toques musicais polifônicos utilizando um serviço de multimídia (veja "Ler e responder mensagens multimídia", pág. 69) ou baixá-los utilizando o menu Galeria [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].

- **MULTIMEDIA PLAYER**

O Multimedia Player permite ver imagens e executar áudio, vídeo e imagens animadas. O Multimedia Player é ativado por outras funções, tais como a Galeria, quando encontra arquivos multimídia para exibir.

Veja "Multimedia Player", pág. 46, para mais informações.

- **BROWSER (NAVEGADOR)**

O navegador incorporado no aparelho pode processar tanto o conteúdo desenvolvido para WAP, como o conteúdo desenvolvido para XHTML.

Veja "Serviços (Menu 14)", pág. 146, para mais informações.

## • INTERFACES COM USO DISTINTO

Escolha entre dois tipos de interface para o menu: **Lista** e **Grade**. Veja "Selecione a visualização de menu", pág. 102, para mais informações.

No modo **Lista**, imagens animadas, coloridas, introduzem cada um dos menus. Utilize as teclas de navegação **Para cima** e **Para baixo** para navegar pelos menus.



No modo **Grade**, vários ícones de menus aparecem numa só tela. Use as quatro teclas para navegar pelos ícones.



No menu **Ir para**, você pode criar um atalho conveniente para as funções utilizadas com mais frequência, que poderá ser acessado pela **Tecla de seleção direita**. Para mais informações sobre o menu **Ir para**, veja "Atalhos pessoais", pág. 91.

No Visor Inicial, as teclas de acesso rápido acessam instantaneamente as funções utilizadas com frequência. Veja "Teclas de acesso rápido", pág. 15, para mais informações.

## 3 Boas-vindas e Guia Rápido



**Nota:** O telefone deverá estar ligado para se utilizar essas funções. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Parabéns pela compra de um telefone celular Nokia 7250i. Este aparelho oferece muitas funções que são práticas no dia-a-dia como, por exemplo, câmera, rádio, despertador, calculadora, carteira, calendário e várias outras. O telefone pode ser conectado a um PC, laptop, ou outro dispositivo, por meio de um cabo de dados ou interface de infravermelho (IV).

Para personalizar o telefone, você pode configurar toques musicais, criar um menu **Ir para**, e selecionar uma frente colorida Nokia Xpress-on™. Para mais detalhes sobre conectividade, consulte o Guia de Conectividade para o PC. O Nokia PC Suite, Guia de Conectividade para o PC e softwares correspondentes, podem ser carregados da seção de produtos celulares do site, em inglês, da Nokia Mobile Phones, [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

## • O TELEFONE NOKIA 7250i



## • APROVEITE BEM ESTE MANUAL

O diagrama na página 8, "O telefone Nokia 7250i", ilustra vários componentes do seu aparelho. Familiarize-se com o diagrama para melhor compreender as instruções que seguem.

### Terminologia

Este manual utiliza certos termos para as ações que você deverá executar.

- **Pressionar** significa apertar brevemente e soltar a tecla. Por exemplo, **Pressione 7** significa pressionar a tecla com o número 7 e as letras "pqrs".
- **Pressione e segure** significa pressionar e segurar a tecla de 2 a 3 segundos (dependendo da função utilizada), e então soltá-la.
- As opções **marcadas** na tela são escritas dentro de uma barra escura. As teclas de seleção são utilizadas para acionar a opção marcada.
- As **teclas de navegação** são utilizadas para percorrer os menus para cima e para baixo. Em algumas funções, tais como a vista mensal do calendário, mensagens de texto e caracteres especiais, você pode mover o cursor para a esquerda e para a direita, bem como para cima e para baixo. Por exemplo, se as instruções forem para ir até outro contato, isso significa pressionar as teclas de navegação **Para cima** ou **Para baixo**. Em alguns submenus, nem todas as opções são visíveis ao mesmo tempo, e você talvez tenha que navegar para cima e para baixo a fim de ver a lista completa.
- **Selecion.** significa pressionar a **Tecla de seleção esquerda** ou a **Tecla de seleção direita**. Para selecionar uma opção, pressione a tecla abaixo do item de menu exibido na tela. Na ilustração, pressione a **Tecla de seleção esquerda** para escolher **Caixa de entrada**, ou



Para cima



Para baixo

pressione a **Tecla de seleção direita** para retornar ao menu anterior. Algumas funções exigem que você percorra vários submenus. Por exemplo, se o manual indicar Selecione **Cronômetro > Cronôm. de volta > Iniciar** você deverá ir até a opção **Cronômetro** e pressionar a **Tecla de seleção esquerda**, em seguida ir até a opção **Cronôm. de volta** e pressionar a **Tecla de seleção esquerda**, e por fim ir até a opção **Iniciar** e pressionar a **Tecla de seleção esquerda**.

- Teclas **Enviar** e **Encerrar**. Pressione a tecla **Enviar** para fazer uma chamada ou atender uma chamada recebida. Pressione a tecla **Encerrar** para finalizar uma chamada ou pressione e segure essa mesma tecla para retornar ao Visor Inicial.

## Convenções do texto

As convenções do texto facilitam o seu uso.

**Negrito** – indica um dos seguintes itens:

- Palavra ou frase exibida na tela
- Texto especial, como por exemplo **Notas** e **Avisos**
- Nomes de teclas, como **Tecla de seleção direita**
- Também indica endereço da Internet
- Uma definição da palavra ou frase encontra-se no glossário

*Itálico* – esse tipo de caractere é usado para dar ênfase ou indicar variantes.

## Indicações gráficas

Indicações gráficas (ícones) alertam sobre a importância da informação.



**Dica:** Oferece um atalho ou um método alternativo de executar a ação.



**Nota:** Explicam uma função ou indica um conceito importante.



**Atenção:** É um aviso que deve ser seguido para evitar perda de dados, para não causar ferimentos e não danificar o telefone ou outro bem.

## • GUIA RÁPIDO

Fazer uma chamada	Digite o número e pressione a tecla <b>Enviar</b> .
Atender uma chamada	Pressione a tecla <b>Enviar</b> ou selecione <b>Atender</b> .
Usar espera de chamadas	Durante uma chamada, para atender outra pressione a tecla <b>Enviar</b> .
Encerrar uma chamada	Pressione a tecla <b>Encerrar</b> .
Silenciar o toque	Pressione <b>Silenciar</b> quando o telefone tocar
Recusar uma chamada	Pressione a tecla <b>Encerrar</b> . A chamada será desviada para a caixa do correio de voz.
Silenciar a chamada	Selecione <b>Mudo</b> durante a chamada.
Rediscar último número	Pressione a tecla <b>Enviar</b> duas vezes.
Ajustar volume da chamada	Pressione as teclas de <b>Volume</b> .
Usar menu durante a chamada	Durante uma chamada, selecione <b>Opções</b> .
Selecionar a visualização do menu	Selecione <b>Configurações &gt; Configurações de tela &gt; Visualização de menu</b> e em seguida selecione <b>Lista</b> ou <b>Grade</b> .
Salvar nome e número em Contatos	Digite o número, selecione <b>Opções</b> , selecione <b>Salvar</b> , digite o nome e selecione <b>OK</b> .

<b>Usar discagem rápida</b>	Pressione e segure uma das teclas de <b>2 - 9</b> . Associe primeiro um número em Contatos à uma das teclas.
<b>Procurar nome ou número</b>	Selecione <b>Contatos &gt; Buscar</b> . Digite o primeiro caractere de um nome e vá até o mesmo, e então selecione <b>Detalhar</b> .
<b>Checar correio de voz</b>	Pressione e segure a tecla <b>1</b> OU chame o seu correio de voz (contacte a operadora para informações completas).
<b>Enviar mensagens de texto</b>	Partindo de <b>Menu</b> , selecione <b>Mensagens &gt; Mensagem texto &gt; Criar mensagem</b> . Escreva a mensagem, selecione <b>Opções &gt; Enviar</b> , digite o número de telefone e selecione <b>OK</b> .
<b>Ler nova mensagem</b>	Selecione <b>Mostrar</b> .
<b>Responder mensagens</b>	Após ler a mensagem, selecione <b>Opções &gt; Responder</b> , escreva a resposta e selecione <b>Opções &gt; Enviar</b> .

## • SE PRECISAR DE AJUDA

### Informações sobre o seu aparelho

Se necessitar de ajuda, o Serviço de Atendimento Nokia estará ao seu dispor. Antes de ligar, contudo, leia a seção "Solução de problemas", pág. 177.



Também recomendamos que anote as seguintes informações e as tenha à mão na hora de ligar.

- O Identificador Internacional de Equipamentos Celulares (International Mobile Equipment Identifier - IMEI) impresso atrás do telefone, embaixo da bateria.

## **Atendimento Nokia**

Tenha em mãos o telefone ou acessório quando estiver pronto para chamar o número abaixo.

**Nokia do Brasil Tecnologia Ltda.**

**Endereço para correspondência:**

Av. das Nações Unidas, 12.995,  
23º andar Brooklin Novo São Paulo-SP

**Central de Atendimento Nokia:**

(0XX11) 5681-3333

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

## **Como contatar a operadora**

Para usar os serviços da rede disponíveis no seu telefone, você deverá fazer cadastramento com um provedor de serviços. Em muitos casos, a operadora disponibilizará descrições dos serviços e instruções para o uso de funções tais como:

- Correio de voz e cifragem de voz
- Espera de chamadas, desvio de chamadas e identificação de chamadas
- Mensagens
- Serviços de informações e notícias
- Certos serviços da Internet

Os provedores de serviços celulares podem variar quanto à disponibilização de recursos. Antes de fazer a assinatura, tenha certeza de que o provedor de serviços dá suporte às funções de que você necessita.

## Atualizações

A Nokia atualiza este manual regularmente a fim de incluir alterações. A versão mais atualizada poderá ser encontrada no site [www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br).

## Manual interativo

Um manual interativo para este produto poderá ser encontrado no site, em inglês, [www.nokiahowto.com](http://www.nokiahowto.com).

## Texto de ajuda

Muitas opções contêm uma breve descrição (texto de ajuda) que pode ser exibida no visor. Para ver essas descrições, vá até a opção e aguarde aproximadamente 15 segundos. Selecione **Mais** para ver a descrição inteira (se necessário), ou selecione **Voltar** para sair.

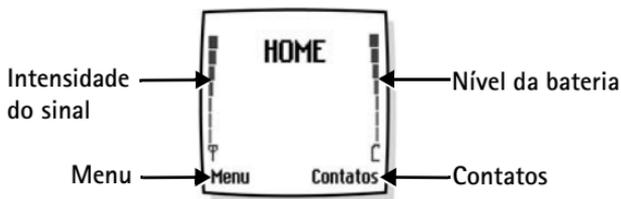
Para ativar ou desativar os textos de ajuda:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Ativação do texto de ajuda**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## • VISOR INICIAL

O Visor Inicial é o "ponto de partida" e indica que o telefone está inativo, ou em modo de espera.



**HOME**—O nome do seu provedor de serviços poderá aparecer nesta tela.

**Intensidade do sinal**—A barra mais elevada indica sinal da rede mais forte.

**Nível da bateria**—A barra mais elevada indica mais carga na bateria.

**Menu**—No modo de espera, a **Tecla de seleção esquerda** acessa as funções do menu.

**Contatos**—No modo de espera, a **Tecla de seleção direita** acessa o menu **Contatos**, o menu **Ir para**, ou a homepage do provedor de serviços.

Quando você configurar as funções da **Tecla de seleção direita**, a palavra **Contatos** será substituída por **Ir para** no Visor Inicial. Para configurar a hora, veja "Atalhos pessoais", pág. 91.

Para ativar uma função no menu **Ir para**, selecione **Ir para** no Visor Inicial, vá até a função desejada, e pressione **Selecion**.

## **Teclas de acesso rápido**

No Visor Inicial, a tecla de navegação leva diretamente a uma função específica. Pressione:

**Para cima**—para ativar o visor da câmera.

**Esquerda**—para criar uma mensagem.

**Para baixo**—para ir direto à lista de Contatos.

**Direita**—para ver o calendário.

## **Descanso de tela**

O telefone automaticamente ativa um descanso de tela com relógio digital para economizar a bateria no modo de espera. Pressione qualquer tecla para desativar o descanso de tela. Para mais informações, veja "Configurar o intervalo do descanso de tela", pág. 102.

## **Papel de parede**

Você pode configurar o telefone para que exiba um fundo gráfico (papel de parede) no modo de espera. Veja "Papel de parede", pág. 101.

## Indicadores e ícones

Ícone	Indica que:
	Você recebeu uma ou mais mensagens de texto ou gráficas. Veja "Receber mensagens ou e-mail", pág. 64.
	Você recebeu uma ou mais mensagens multimídia. Veja "Ler e responder mensagens multimídia", pág. 69.
	Você recebeu uma ou mais mensagens de voz. Veja "Mensagens de voz", pág. 71.
	O teclado do seu telefone está travado. Veja "Bloquear o teclado", pág. 37.
	O telefone está configurado no perfil <b>Silencioso</b> . Veja "Perfis (Menu 4)", pág. 89.
	O despertador está <b>Ativo</b> . Veja "Despertador", pág. 115.
	O contador regressivo está operando. Veja "Contador regressivo", pág. 129.
	O cronômetro está operando em segundo plano. Veja "Cronômetro", pág. 130.
	Conexão de discagem GPRS ativa. Veja "Conexões de discagem GPRS", pág. 143.
	Chamada feita ou recebida durante a conexão de discagem GPRS. Conexão GPRS interrompida.
	Indicador da conexão IV. Veja "Infravermelho", pág. 141.
	Desviar todas as chamadas de voz. Todas as chamadas serão desviadas para outro número. Se você ativou duas linhas, o indicador para desvios da linha 1 é  , e para os desvios da linha 2 é  .

Ícone	Indica que:
	Indica que a linha 2 está em uso, se você ativou duas linhas. Veja "Configurações do telefone", pág. 98.
	Viva voz integrado está ativo. Veja "Alto-falante", pág. 4.
	As chamadas estão limitadas a um grupo fechado de usuários. Veja "Grupo fechado de usuários", pág. 41.
	O perfil programável foi selecionado. Veja "Perfis (Menu 4)", pág. 89.
,  ou	Um fone de ouvido, acessório com Viva voz ou Extensão Indutiva foi conectado ao telefone.
OU	A cifragem de voz está ativa (ou não) na rede.

## • MEMÓRIA COMPARTILHADA

As seguintes funções neste telefone podem utilizar a memória compartilhada: Contatos, mensagens de texto e multimídia, imagens e toques musicais na Galeria, calendário e notas de atividade, jogos Java e aplicativos. A utilização dessas funções pode reduzir a memória disponível para funções que compartilham a memória. Isso ocorre especialmente com o uso contínuo de qualquer uma das funções (apesar de certas funções terem uma certa quantidade de memória própria, além da memória compartilhada com outras funções). Por exemplo, ao salvar imagens, marcadores, aplicativos Java ou outras funções compartilhando memória, toda a memória poderá ser utilizada e o seu telefone poderá mostrar um aviso indicando que a memória está cheia. Neste caso, exclua algumas informações ou registros gravados nas funções de memória compartilhada antes de continuar.

## • DIREITOS AUTORAIS (COPYRIGHT)

Direitos autorais podem impedir que algumas imagens, toques musicais e outros conteúdos sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

## • MENUS DO TELEFONE

As opções do telefone estão agrupadas de acordo com a função, e são acessadas por meio dos menus principais. Cada menu principal contém submenus e listas, a partir das quais você pode selecionar ou ver os itens, bem como personalizar as opções do aparelho. Você pode acessar esses menus e submenus utilizando o método de rolagem (navegação) ou um atalho.



**Nota:** Algumas opções poderão não estar disponíveis, dependendo da rede. Para mais detalhes, entre em contato com a operadora.

## Método de navegação

- 1 No Visor Inicial, selecione **Menu**.
- 2 No modo **Lista**, navegue pelos menus principais, um por um, ou utilize a teclas de navegação **Para cima** e **Para baixo**.

OU

No modo **Grade**, use as quatro teclas para navegar pelos ícones dos menus.

Ao percorrer os menus, o número de cada um deles aparece no canto superior direito do visor. Embaixo do número do menu, encontra-se uma barra tabulada.



A tabulação movimenta-se para cima e para baixo, à medida que você percorre os menus, oferecendo uma representação visual da sua posição atual na estrutura do menu.

Além disso, no modo **Grade**, o ícone do menu selecionado aparece delineado e o seu nome aparece no alto da tela.



- 3 Quando o menu desejado estiver marcado, pressione a **Tecla de seleção esquerda**.
- 4 Se o menu contém submenus, use as teclas de navegação para marcar o menu desejado e então pressione a **Tecla de seleção esquerda**.
  - Selecione **Voltar** (pressione a **Tecla de seleção direita**) para retornar ao menu ou submenu anterior.
  - Pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao Visor Inicial de qualquer um dos menus.

## **Atalhos**

Você pode ir diretamente a quase todos os menus ou submenus utilizando um atalho; também pode ativar várias funções utilizando um atalho.

Selecione **Menu** e, dentro de 3 segundos, pressione a tecla ou teclas associadas com a função que deseja ver ou ativar.

Por exemplo, para selecionar o perfil **Reunião**, selecione **Menu 4-3-1 (Menu > Perfis > Reunião > Selecion.)** no Visor Inicial. Após uma breve pausa, o perfil **Reunião** é ativado.

Uma lista completa de atalhos encontra-se nas páginas seguintes.

## ● ATALHOS DO MENU

Para acessar o menu rapidamente, selecione **Menu**, e acesse o atalho. Por exemplo, para criar uma mensagem multimídia, selecione **Menu**, pressione a tecla **0**, em seguida a tecla **1**, a tecla **2**, e por último a tecla **1**. (O Menu 0-1-2-1 é **Mensagens > Mens. multimídia > Criar mensagem**.)

### 1 MENSAGENS



<b>MENSAGEM TEXTO</b> . . . . .	0-1-1
Criar mensagem . . . . .	0-1-1-1
Caixa de entrada . . . . .	0-1-1-2
Criar e-mail . . . . .	0-1-1-3
Itens enviados . . . . .	0-1-1-4
Arquivo . . . . .	0-1-1-5
Modelos . . . . .	0-1-1-6
Minhas pastas . . . . .	0-1-1-7
Listas de distrib. . . . .	0-1-1-8
Excluir mensagens . . . . .	0-1-1-9
<b>MENS. MULTIMÍDIA</b> . . . . .	0-1-2
Criar mensagem . . . . .	0-1-2-1
Caixa de entrada . . . . .	0-1-2-2
Caixa de saída . . . . .	0-1-2-3
Itens enviados . . . . .	0-1-2-4
Itens salvos . . . . .	0-1-2-5
Excluir mensagens . . . . .	0-1-2-6
<b>BATE-PAPO</b> . . . . .	0-1-3
<b>MENSAGENS DE VOZ</b> . . . . .	0-1-4
Ouvir mensagens de voz . . . . .	0-1-4-1
Número do correio de voz . . . . .	0-1-4-2
<b>MENSAGENS INFO</b> . . . . .	0-1-5
Serviço de informações . . . . .	0-1-5-1
Tópicos . . . . .	0-1-5-2
Idioma . . . . .	0-1-5-3
Tópicos de inform. salvos cartão SIM . . . . .	0-1-5-4

### CONFIG. MENSAGEM . . . . . 0-1-6

Mensagem texto . . . . .	0-1-6-1
Mens. multimídia . . . . .	0-1-6-2
Outras configs. . . . .	0-1-6-3

### COMS. DE SERVIÇO . . . . . 0-1-7

### 2 REGISTRO CHAM.



#### CHAMADAS NÃO

#### ATENDIDAS . . . . . 2-1

#### CHAMADAS RECEBIDAS . . . . . 2-2

#### NÚMEROS DISCADOS . . . . . 2-3

#### EXCLUIR LISTAS

#### CHAMADAS RECENTES . . . . . 2-4

Todas . . . . .	2-4-1
Não atendidas . . . . .	2-4-2
Recebidas . . . . .	2-4-3
Discadas . . . . .	2-4-4

#### CONTADORES DE

#### CHAMADA . . . . . 2-5

Duração da última chamada . . . . .	2-5-1
Duração das chamadas recebidas . . . . .	2-5-2
Duração das chamadas discadas . . . . .	2-5-3
Duração de todas as chamadas . . . . .	2-5-4
Zerar contadores . . . . .	2-5-5

#### CUSTO DA CHAMADA . . . . . 2-6

Unidades da última chamada . . . . .	2-6-1
---	-------

Unidades de todas as chamadas . . . . .	2-6-2		
Configurações do custo da chamada . . . . .	2-6-3		
<b>CONTADOR DE DADOS</b>			
<b>GPRS</b> . . . . .	2-7		
Dados enviados na última sessão . . . . .	2-7-1		
Dados recebidos na última sessão . . . . .	2-7-2		
Total de dados enviados . . . . .	2-7-3		
Total de dados recebidos . . . . .	2-7-4		
Zerar contadores . . . . .	2-7-5		
<b>CONTADOR DA CONEXÃO</b>			
<b>GPRS</b> . . . . .	2-8		
Duração da última sessão . . . . .	2-8-1		
Duração de todas as sessões . . . . .	2-8-2		
Zerar contadores . . . . .	2-8-3		
<b>3 CONTATOS</b> 			
<b>LOCALIZAR</b> . . . . .	3-1		
<b>ADICIONAR CONTATO</b> . . . . .	3-2		
<b>EXCLUIR</b> . . . . .	3-3		
Um por um . . . . .	3-3-1		
Excluir tudo . . . . .	3-3-2		
<b>COPIAR</b> . . . . .	3-4		
Do telefone para o cartão SIM . . . . .	3-4-1		
Do cartão SIM para o telefone . . . . .	3-4-2		
<b>CONFIGURAÇÕES</b> . . . . .	3-5		
Memória em uso . . . . .	3-5-1		
Visualização de Contatos . . . . .	3-5-2		
Status da memória . . . . .	3-5-3		
<b>DISCAGEM RÁPIDA</b> . . . . .	3-6		
<b>NÚMEROS INFO</b> . . . . .	3-7		
<b>NOS. DE SERVIÇO</b> . . . . .	3-8		
<b>MEUS NÚMEROS</b> . . . . .	3-9		
<b>GRUPOS DE CHAMADA</b> . . . . .	3-10		
Família . . . . .	3-10-1		
VIP . . . . .	3-10-2		
Amigos . . . . .	3-10-3		
Trabalho . . . . .	3-10-4		
Outros . . . . .	3-10-5		
<b>4 PERFIS</b> 			
<b>GERAL</b> . . . . .	4-1		
Ativar . . . . .	4-1-1		
Personalizar . . . . .	4-1-2		
Programável . . . . .	4-1-3		
(Os submenus dos perfis <b>Silencioso</b> , <b>Reunião</b> , <b>Externo</b> e <b>Pager</b> são iguais aos do perfil <b>Geral</b> .)			
<b>SILENCIOSO</b> . . . . .	4-2		
<b>REUNIÃO</b> . . . . .	4-3		
<b>EXTERNO</b> . . . . .	4-4		
<b>PAGER</b> . . . . .	4-5		
<b>5 CONFIGURAÇÕES</b> 			
<b>CONFIGURAÇÕES DA TECLA DE SELEÇÃO</b>			
<b>DIREITA</b> . . . . .	5-1		
Tecla de seleção direita . . . . .	5-1-1		
Selecionar opções de Ir para . . . . .	5-1-2		
Organizar opções de Ir para . . . . .	5-1-3		
<b>CONFIGURAÇÕES DE DATA E HORA</b> . . . . .	5-2		
Relógio . . . . .	5-2-1		
Data . . . . .	5-2-2		

Atualiz. automática de data e hora .....	5-2-3
<b>CONFIGURAÇÕES DA CHAMADA.</b> .....	<b>5-3</b>
Desvio de chamada .....	5-3-1
Atender com qualquer tecla .....	5-3-2
Rediscagem automática .	5-3-3
Discagem rápida. ....	5-3-4
Espera de chamadas ....	5-3-5
Resumo após chamada ..	5-3-6
Enviar minha ID de chamada .....	5-3-7
Linha para chamadas discadas .....	5-3-8
<b>CONFIGURAÇÕES DO TELEFONE</b> .....	<b>5-4</b>
Idioma. ....	5-4-1
Status da memória. ....	5-4-2
Proteção teclado automática .....	5-4-3
Exibição de inform. da célula .....	5-4-4
Nota de abertura .....	5-4-5
Escolha da rede .....	5-4-6
Confirmar ações de serviço SIM .....	5-4-7
Ativação do texto de ajuda .....	5-4-8
Sinal inicial. ....	5-4-9
<b>CONFIGURAÇÕES DE TELA.</b> ..	<b>5-5</b>
Papel de parede .....	5-5-1
Esquemas de cores. ....	5-5-2
Visualização de menu ...	5-5-3
Logo da operadora. ....	5-5-4
Tempo limite do descanso de tela. ....	5-5-5
Brilho da tela .....	5-5-6

<b>CONFIGURAÇÕES DE TOQUES</b> .....	<b>5-6</b>
Alerta de chamada recebida. ....	5-6-1
Toque musical. ....	5-6-2
Volume do toque musical .....	5-6-3
Alerta vibratório. ....	5-6-4
Sinal de alerta de mensagem .....	5-6-5
Sons do teclado .....	5-6-6
Sinais de aviso .....	5-6-7
Alerta para .....	5-6-8
<b>CONFIGURAÇÕES DE ACESSÓRIO.</b> .....	<b>5-7</b>
Fone de ouvido. ....	5-7-1
Viva voz. ....	5-7-2
Extensão indutiva. ....	5-7-3
TTY. ....	5-7-4
Sup. p/ex. mús. ....	5-7-5
Carregador .....	5-7-6
<b>CONFIGURAÇÕES DE SEGURANÇA.</b> .....	<b>5-8</b>
Solicitação de código PIN	5-8-1
Restrições de chamadas. .	5-8-2
Discagem fixa .....	5-8-3
Grupo fechado de usuários .....	5-8-4
Nível de segurança. ....	5-8-5
Códigos de acesso .....	5-8-6
<b>RESTAURAR CONFIGURAÇÕES ORIGINAIS</b> .....	<b>5-9</b>
<b>6 RÁDIO</b>	
<b>OPÇÕES</b> .....	<b>6-1</b>
Desligar. ....	6-1-1
Salvar estação .....	6-1-2

- Sintoniz. automát. ....6-1-3  
 Sintoniz. manual ....6-1-4  
 Definir frequência ....6-1-5  
 Excluir estação. ....6-1-6  
 Alto-falante ....6-1-7  
 Saída mono ....6-1-8
- 7 CÂMERA** 
- FOTO PADRÃO** .....7-1  
**RETRATO** .....7-2  
**MODO NOTURNO** .....7-3  
**TIMER-AUTOMÁTICO** .....7-4  
 Foto padrão .....7-4-1  
 Retrato .....7-4-2  
 Modo noturno .....7-4-3  
**CONFIGURAÇÕES** .....7-5  
 Qualidade da imagem...7-5-1  
 Sons da câmera .....7-5-2  
 Título padrão .....7-5-3
- 8 GALERIA** 
- VER PASTAS** .....8-1  
**ADICIONAR PASTA** .....8-2  
**EXCLUIR PASTA** .....8-3  
**RENOMEAR PASTA** .....8-4  
**DOWNLOADS GALERIA** .....8-5  
 Downl. de imagens .....8-5-1  
 Downl. de toques .....8-5-2
- 9 ORGANIZADOR** 
- DESPERTADOR** .....9-1  
 Hora do alarme .....9-1-1  
 Som do alarme .....9-1-2  
**CALENDRÁRIO** .....9-2  
**LISTA ATIVIDADES** .....9-3
- 10 JOGOS** 
- SELECIONAR JOGO** .....1-0-1  
**DOWNLOADS JOGOS** .....1-0-2  
**MEMÓRIA** .....1-0-3  
**CONFIGURAÇÕES** .....1-0-4  
 Sons .....1-0-4-1  
 Luzes .....1-0-4-2  
 Vibração .....1-0-4-3
- 11 APLICATIVOS** 
- SELEC. APLICATIVO** .....1-1-1  
**DOWNLOADS APLICAT.**...1-1-2  
**MEMÓRIA** .....1-1-3
- 12 EXTRAS** 
- CALCULADORA** .....1-2-1  
**CONTADOR REGRESSIVO**..1-2-2  
**CRONÔMETRO** .....1-2-3  
 Cronometr. parcial ....1-2-3-1  
 Cronôm. de volta ....1-2-3-2  
**CARTEIRA** .....1-2-4  
 Cartões .....1-2-4-1  
 Notas pessoais .....1-2-4-2  
 Configurações .....1-2-4-3  
**SINCRONIZAÇÃO** .....1-2-5  
 Sincronizar .....1-2-5-1  
 Configurações .....1-2-5-2
- 13 CONECTIVIDADE** 
- INFRAVERMELHO** .....1-3-1  
**GPRS** .....1-3-2  
 Conexão GPRS .....1-3-2-1  
 Configurações de  
 modem GPRS .....1-3-2-2

## 14 SERVIÇOS



HOME .....	1-4-1
MARCADORES.....	1-4-2
LINKS DOWNLOAD .....	1-4-3
CAIXA DE SERVIÇOS .....	1-4-4
CONFIGURAÇÕES .....	1-4-5
Configurações de conexão .....	1-4-5-1
Configurações de apresentação .....	1-4-5-2
Configurações de segurança .....	1-4-5-3
Config. caixa de entrada de serviço .....	1-4-5-4
IR PARA ENDEREÇO .....	1-4-6
LIMPAR CACHE .....	1-4-7

## 15 IR PARA



## 16 SERVS. SIM



**Nota:** Algumas funções do telefone são dependentes da rede. Os menus para certas funções podem ou não aparecer, ou podem aparecer em uma sequência diferente, devido à disponibilidade na rede (tais como, Custo da chamada, Marcadores, Logo da operadora, Linha para chamadas discadas, Números de informação para Contatos, etc.). Consulte a sua operadora, para mais informações.

## 4 Funções básicas



**Nota:** O telefone deverá estar ligado para se utilizar essas funções. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

### • INSTALAR O CARTÃO SIM

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

Antes de instalar o cartão SIM, verifique se o telefone está desligado e então retire a tampa e a bateria.

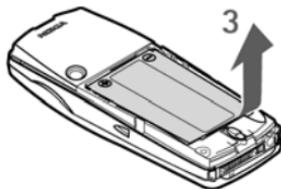
#### REMOVER A TAMPA TRASEIRA

- 1 Com o verso do telefone voltado para cima, pressione o botão de segurança.
- 2 Erga a parte inferior da tampa para removê-la.



#### REMOVER A BATERIA

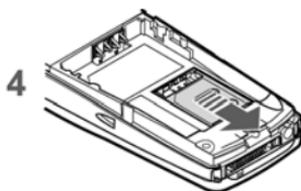
- 3 Após remover a tampa traseira, coloque um dedo nos entalhes a fim de erguer e retirar a bateria do seu compartimento.



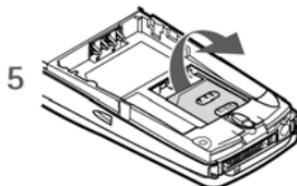
**Atenção:** Mantenha todos os cartões SIM fora do alcance de crianças.

## INSERIR O CARTÃO SIM

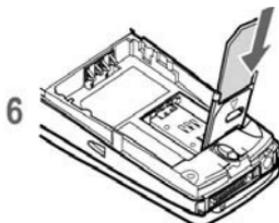
- 4 Empurre a armação que segura o cartão SIM em direção à base do telefone até que ela destrave.



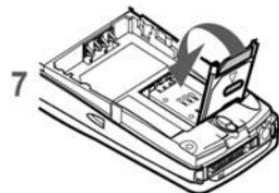
- 5 Abra a armação do cartão SIM.



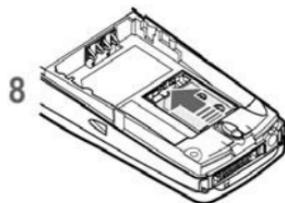
- 6 Insira o cartão SIM na armação (o canto recortado por último), com os contatos dourados voltados para o lado de cima do telefone.



- 7 Feche a armação do cartão SIM.



- 8 Empurre a armação do cartão SIM em direção ao lado de cima do telefone até que esteja firme no lugar.



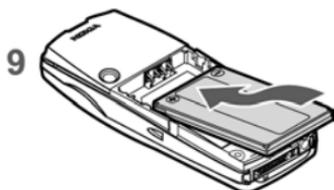
## INSTALAR A BATERIA

Instale o cartão SIM *antes* de instalar a bateria.

- 9 Posicione a bateria de modo que os contatos dourados se alinhem com os contatos no telefone.

A etiqueta da bateria deverá estar voltada para *fora*.

- 10 Coloque a bateria no compartimento, alinhando primeiro os contatos.
- 11 Encaixe a outra ponta da bateria no lugar (ouve-se um clique).



## INSTALAR A TAMPA TRASEIRA

- 12 Encaixe a ponta de cima da tampa traseira no fecho de segurança em cima do telefone.
- 13 Coloque a tampa traseira em alinhamento com os fechos de segurança nos dois lados do telefone e aperte para prendê-los no lugar.



## • LIGAR E DESLIGAR O APARELHO



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

- 1 Para ligar ou desligar o aparelho, pressione e segure o botão liga/desliga, localizado em cima do telefone, por 3 segundos no mínimo.  
Se o aviso **Inserir o cartão SIM** aparecer no visor, e o cartão estiver corretamente inserido, ou se aparecer o aviso **Cartão SIM não aceito**, entre em contato com a operadora.
- 2 Se o telefone solicitar um código PIN, digite o seu código (no visor vê-se \*\*\*\*\*) e selecione **OK**.



Veja "Solicitação de código PIN", pág. 38, para mais informações.

- 3 Se o telefone solicitar um código de segurança, digite o seu código e selecione **OK**.

Veja "Código de segurança", pág. 43, para mais informações.



**Nota:** Se o idioma do visor não estiver correto, veja "Configurar o idioma do visor", pág. 98, para informações sobre o modo de mudar o idioma do visor.

## • CONFIGURAR O RELÓGIO

Antes de utilizar certas funções, tais como contadores de chamadas, você precisará configurar o relógio para que elas funcionem corretamente.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de data e hora > Relógio > Ajustar a hora**.
- 2 Digite a hora no formato **hh:mm** e selecione **OK**.
- 3 Selecione **am** ou **pm**.

O horário está configurado.

## • FAZER E RECEBER CHAMADAS

### Usar o teclado

- 1 Digite o número de telefone (incluindo o código de área), e pressione a tecla **Enviar**.

Para remover um caractere à esquerda do cursor, selecione **Limpar**.

- 2 Para finalizar a chamada ou cancelar a tentativa de ligar, pressione a tecla **Encerrar**.

### Usar os contatos

- 1 No Visor Inicial, pressione a tecla **Para baixo** e vá até o contato desejado.
- 2 Pressione a tecla **Enviar** para fazer a chamada ou selecione **Detalhes** para ver o contato detalhadamente.



**Dica:** Para agilizar a busca da lista de entradas, pressione a tecla contendo a primeira letra do nome desejado.

## Rediscar um número

- 1 No Visor Inicial, pressione a tecla **Enviar** para ver os últimos 20 números discados.
- 2 Pressione a tecla **Enviar** para rediscar o número mais recente, ou vá até o número (nome) que deseja rediscar e pressione a tecla **Enviar**.

## Fazer chamadas internacionais

- 1 Pressione a tecla **Estrela** duas vezes para obter o prefixo internacional.
- 2 O caractere + toma o lugar o código de acesso internacional.
- 3 Digite o código do país, o código de área sem o zero inicial (se for o caso), e o número de telefone.

## Fazer conferência telefônica

Conferência telefônica é um serviço de rede que permite que até seis pessoas participem da mesma chamada.

- 1 Ligue para o primeiro participante.
- 2 Para ligar para um novo participante, selecione **Opções > Nova chamada**.
- 3 Digite o número de telefone do novo participante (ou selecione **Buscar** para resgatá-lo da agenda) e selecione **Chamar**.  
A primeira chamada fica retida.
- 4 Quando a nova ligação conectar, selecione **Opções > Conferência** para conectar todas as chamadas.
- 5 Para adicionar novos participantes, repita os passos de 2 a 4.
- 6 Para conversar em particular com um dos participantes, selecione **Opções > Particular com** e selecione o participante desejado. Volte à conferência conforme descrito no passo 4.
- 7 Para encerrar a conferência, pressione a tecla **Encerrar**.

## Atender ou recusar chamadas

- Pressione a tecla **Enviar** para atender a chamada.

- Pressione a tecla **Encerrar** para recusar a chamada. Se você definiu **Desviar quando ocupado** para que as chamadas sejam transferidas para o seu correio de voz, a chamada será desviada. Se não estiver definido, a chamada será recusada.

Se você pressionar **Silenciar**, somente o toque musical silencia. Você pode então atender ou recusar a chamada.



**Dica:** Se o fone de ouvido HDB-4 ou HDS-3 estiver conectado, você poderá atender ou encerrar a chamada pressionando o botão do fone de ouvido.

## Atender chamada com teclado bloqueado

Para atender uma chamada com o teclado bloqueado é só pressionar a tecla **Enviar**. Durante a chamada, todas as funções operam normalmente. Quando se encerra a chamada, o bloqueio reativa automaticamente.



**Nota:** Com a Proteção ativada, talvez seja possível chamar o número de emergência programado no telefone (por exemplo, 190). Disque o número de emergência e pressione a tecla **Enviar**. O número só aparece no visor após a discagem do último algarismo.

## • AJUSTAR O VOLUME DO TELEFONE

- Para aumentar o volume de uma chamada, pressione a ponta superior da tecla de volume, na lateral esquerda do aparelho.
- Para diminuir o volume de uma chamada, pressione a ponta inferior da tecla de volume, na lateral esquerda do aparelho.
- Quando se ajusta o volume, um gráfico de barras aparece no visor, indicando o nível do volume.

Tecla de volume



## ● USAR O ALTO-FALANTE

Você pode utilizar o seu telefone como alto-falante durante a chamada. Não segure o telefone próximo ao ouvido quando estiver usando o alto-falante.

- Para ativar o alto-falante, selecione **Opções > Alto-falante**.
- Para desativar o alto-falante durante uma chamada, selecione **Opções > Fone**.
- O alto-falante desativa automaticamente quando a chamada (ou tentativa de chamar) finaliza ou quando se conectam certos acessórios.



**Nota:** Quando se seleciona a opção **Nova chamada** do menu durante a chamada, o alto-falante não desativa automaticamente.

## ● CHAMAR E CONFIGURAR O CORREIO DE VOZ

- 1 Após salvar o número do correio de voz (veja "Salvar o número do correio de voz", pág. 71), pressione e segure a tecla **1**.
- 2 Quando conectar e ouvir a saudação pré-gravada, siga as instruções automatizadas para configurar o seu correio de voz.

## ● OUVIR MENSAGENS DE VOZ

- 1 Após configurar o correio de voz, você pode discar o número de três maneiras:
  - Disque o número normalmente, utilizando o teclado.
  - Pressione e segure a tecla **1**.
  - Selecione **Ouvir** se houver um aviso no visor.
- 2 Quando conectar e ouvir a saudação pré-gravada, siga as instruções automatizadas para ouvir as mensagens de voz.

## • OPÇÕES DURANTE A CHAMADA

Muitas opções durante a chamada são recursos de rede. Durante uma chamada, selecione **Opções**, e em seguida selecione uma das seguintes:

**Mudo**—Silencia a sua voz; você poderá ouvir o que o seu interlocutor estiver falando, mas ele não poderá escutá-lo.

**Falar**—Retorna ao modo normal.

**Encerrar chamada**—Encerra a chamada.

**Encerrar todas**—Encerra todas as chamadas participantes da conferência.

**Contatos**—Acessa o menu Contatos.

**Menu**—Exibe os menus principais.

**Reter**—Deixa a chamada aguardando.

**Liberar**—Libera a chamada que estava retida.

**Bloquear teclado**—Trava o teclado para evitar pressionamentos acidentais das teclas.

**Nova chamada**—Faz nova ligação. A chamada ativa fica retida.

**Conferência**—Liga para outra linha a fim de incluí-la na chamada.

**Particular com**—Permite uma conversa em particular com um dos participantes da conferência.

**Atender**—Atende nova chamada recebida.

**Recusar**—Recusa a chamada; a pessoa que estiver ligando ouve um sinal de ocupado.

**Alto-falante**—Habilita a função Viva voz no telefone.

**Fone**—Desativa a função Viva voz e retorna ao uso normal (fone).

**Enviar DTMF**—Envia sons originados pelo teclado do seu telefone.

**Alternar**—Alterna entre a chamada ativa e a chamada retida.

**Transfer.**—Conecta uma chamada retida a uma chamada ativa, desconectando você de todas as chamadas.

## 5 Entrada de textos



**Nota:** O telefone deverá estar ligado para se utilizar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Dois métodos podem ser utilizados para a entrada de texto e números.

- O **método tradicional** é a única maneira de digitar nomes nos Contatos e de renomear os grupos de chamadas.
- O **método de previsão de texto** é uma maneira agilizada de escrever mensagens.

Pressione a tecla **Quadrado** para ativar e desativar a previsão de texto e para usar este método nos vários modos. Pressione e segure a tecla **Quadrado** para alternar entre os modos para texto e números. Ao pressionar a tecla **Quadrado**, os seguintes ícones (não as suas descrições) aparecem no canto superior esquerdo do visor.

Ícone	Indica:
	Letras maiúsculas—Texto previsto <b>Desativado</b> .
	Letras minúsculas—Texto previsto <b>Desativado</b> .
	Modo Frase—Texto previsto <b>Desativado</b> .
	Modo Frase—Texto previsto <b>Ativado</b> .
	Letras minúsculas—Texto previsto <b>Ativado</b> .

### • MÉTODO TRADICIONAL

#### Digitar texto (Abc)

- Pressione qualquer tecla uma vez para inserir a primeira letra que ela contém, duas vezes para a segunda letra, etc. Se houver uma pausa, a última letra no visor será aceita e o telefone aguardará a nova.

- Selecione **Limpar** para voltar atrás com o cursor e apagar um caractere.
- Pressione e segure **Limpar** para continuar retrocedendo e apagar tudo.
- Pressione a tecla **0** para dar um espaço e aceitar uma palavra concluída.
- Pressione a tecla **1** para inserir um sinal de pontuação (.).
- Pressione a tecla **Estrela** para ver os caracteres especiais. Veja "Digitar sinais de pontuação e caracteres especiais", pág. 36.

## Digitar números (123)

Para passar do método **123** para o método **Abc**, pressione e segure a tecla **Quadrado** em qualquer tela que possua um campo para escrever mensagens, até que o ícone no canto superior esquerdo mude de **Abc** para **123** (ou vice-versa).

## • PREVISÃO DE TEXTO

A previsão de texto permite agilizar o modo de escrever mensagens utilizando o teclado e o dicionário integrado no telefone. É muito mais rápido que usar o método tradicional de "multi-digitações". Você pode usar a previsão de texto para escrever uma mensagem, criar uma nota de calendário e criar uma lista de atividades e muito mais.



**Nota:** Quando a previsão de texto está ativada, o ícone  aparece no canto superior esquerdo da tela. Quando a previsão de texto está desativada, o ícone  aparece no canto superior esquerdo da tela.

## Ativar o texto previsto

- 1 Na tela para escrever o texto, pressione e segure **Opções**.  
OU  
Num campo para textos, selecione **Opções > Texto previsto**.
- 2 Selecione o idioma de sua preferência.  
Um aviso de confirmação indica que o texto previsto está ativo.

## Digitar texto

- Para cada letra da palavra que deseja escrever, pressione a tecla correspondente apenas *uma* vez, mesmo se a letra desejada não for a primeira da tecla. O aparelho "adivinha" a palavra que você está tentando soletrar.
- Se a palavra escrita não estiver correta, pressione a tecla **Estrela** para ver outras combinações. Para percorrer a lista de combinações, continue pressionando a tecla **Estrela**. Para retornar à palavra anterior na lista de combinações, selecione **Anterior**.
- Pressione a tecla **0** para aceitar a palavra, inserir um espaço e iniciar a palavra seguinte.
- Se o caractere ? aparecer logo após a palavra, selecione **Soletrar** para adicionar a palavra ao dicionário. Veja "Adicionar palavras novas ao dicionário", pág. 35.
- Pressione **1** para inserir um ponto final na mensagem.
- Pressione e segure a tecla **Estrela** para ver os caracteres especiais. Veja "Digitar sinais de pontuação e caracteres especiais", pág. 36.

## Palavras compostas

Digite a primeira metade da palavra e confirme pressionando a tecla de navegação **Direita**. Digite o restante da palavra e confirme pressionando a tecla **0**.

## Adicionar palavras novas ao dicionário

Se você encontrar uma palavra que a previsão de texto não reconhece, um ponto de interrogação (?) aparece após a palavra e **Soletrar** aparece no canto inferior esquerdo do visor.

Selecione **Soletrar**, digite a nova palavra utilizando o teclado, e selecione **Salvar**. A palavra será acrescentada ao dicionário bem como à mensagem que você estiver escrevendo.

Ao adicionar palavras, lembre-se dos seguintes fatores:

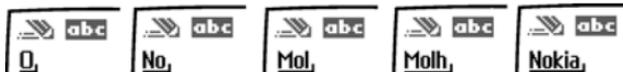
- As novas palavras que você aceitar com o pressionamento de **Salvar**, **0**, ou ao excluir o espaço entre duas palavras, serão salvas no dicionário.

- Dependendo do idioma e do tamanho das palavras, você talvez possa adicionar centenas de palavras ao dicionário.
- Quando não houver mais espaço no dicionário, a palavra mais recente toma o lugar da primeira que foi adicionada.

## Exemplo de texto previsto

Para escrever *Nokia* com texto previsto **ativado** e com o dicionário Português selecionado, pressione as seguintes teclas apenas *uma* vez:

a tecla 6   a tecla 6   a tecla 5   a tecla 4   a tecla 2



A ilustração acima simula o visor do telefone cada vez que uma tecla for pressionada.

## • DIGITAR SINAIS DE PONTUAÇÃO E CARACTERES ESPECIAIS

Num campo para escrever texto, pressione a tecla **Estrela** para ver os caracteres especiais (pressione e segure a tecla **Estrela** se o texto previsto estiver ativado). Os seguintes caracteres especiais estão disponibilizados:

.	,	'	?	!	"	-	(	)
@	/	:	_	;	+	&	%	*
=	<	>	£	€	\$	¥	¤	[
]	{	}	\	~	^	ı	¿	§
#		└	⬅					

Para navegar pela lista de caracteres, utilize a tecla de navegação em quatro direções como um joystick. Quando o caractere estiver marcado, selecione **Utilizar** para inseri-lo na mensagem.

## 6 Segurança do aparelho

 **Nota:** O telefone deverá estar ligado para se utilizar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Várias opções de segurança previnem chamadas acidentais, permitem restringir chamadas recebidas e discadas, e protegem as informações armazenadas.

### • PROTEÇÃO DO TECLADO

A Proteção permite bloquear o teclado para evitar que as teclas sejam pressionadas acidentalmente.

Se o teclado estiver protegido, ele libera ao receber uma chamada. Quando se encerra a chamada, o bloqueio reativa automaticamente.

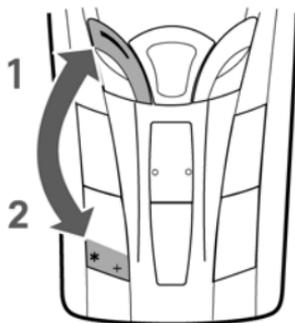
#### Bloquear o teclado

- 1 Selecione **Menu** com a **Tecla de seleção esquerda**.
- 2 Pressione a tecla **Estrela**.

#### Liberar o teclado

- 1 Selecione **Liberar** com a **Tecla de seleção esquerda**.
- 2 Pressione a tecla **Estrela**.

Com a Proteção ativada, talvez seja possível chamar o número de emergência programado no telefone (por exemplo, 190). Disque o número de emergência e pressione a tecla **Enviar**. O número aparece no visor após a digitação do último algarismo.



## • SOLICITAÇÃO DE CÓDIGO PIN

O código PIN protege o cartão SIM contra acesso não autorizado. O código PIN pode conter de 4 a 8 dígitos. Após digitá-lo incorretamente três vezes em seguida, o código PIN será bloqueado e você deverá usar o seu código pessoal de desbloqueamento (PUK).



**Nota:** O código PIN original deve ser obtido da operadora celular. O código PIN é geralmente fornecido com o cartão SIM.

Permite que o telefone exija o código PIN sempre que for ligado. Isso oferece segurança adicional se o telefone for perdido ou roubado.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Solicitação de código PIN**.

Após uma pausa, o telefone solicita o código PIN atual.

- 2 Digite o código PIN e selecione **OK**.

- 3 Marque **Ativar** e selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## • RESTRIÇÕES DE CHAMADAS

Esse é um serviço de rede que permite restringir as chamadas que o telefone faz ou recebe. Consulte o seu provedor de serviços sobre disponibilidade.



**Nota:** Com chamadas restringidas, talvez seja possível chamar o número de emergência programado no aparelho (por exemplo, 190). Disque o número de emergência e pressione a tecla **Enviar**. O número aparece no visor após a digitação do último algarismo.

### Ativar restrições de chamadas

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Restrições de chamadas**.

- 2 Selecione o tipo de chamada que deseja restringir. As opções são:

**Chamadas discadas**—Chamadas não poderão ser feitas.

**Chamadas internacionais**—Chamadas não poderão ser feitas para o exterior.

**Ch. internac., exceto país de origem**—Quando no exterior, poderá fazer chamadas apenas dentro do país que estiver visitando e para o seu próprio país (isto é, o país onde a sua operadora está localizada).

**Chamadas recebidas**—Chamadas não poderão ser recebidas.

**Cham. recebida quando em roam**—Chamadas não poderão ser recebidas fora da área local.

**Cancelar todas as restr. de chamada**—Desativa todas as restrições de chamadas. Você poderá fazer e receber ligações normalmente.



**Nota:** Se selecionar **Cancelar todas as restr. de chamada**, as opções que seguem não estarão disponíveis. Por outro lado, você poderá cancelar as restrições de cada opção individualmente, permitindo que as mesmas permaneçam ativas em outras opções.

3 Navegue até uma das seguintes opções de restrição:

**Ativar**—Digite a senha de restrição e selecione **OK**.

**Cancelar**—Digite a senha de restrição e selecione **OK**.

**Verificar status**—O telefone lista os tipos de chamada com restrições ativadas.

4 Selecione **OK**.

## Alterar a senha de restrição

Entre em contato com o provedor de serviços para obter a senha de restrição original.

1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Códigos de acesso > Alterar senha de restrição**.

2 Digite a nova senha e selecione **OK**.

## • DISCAGEM FIXA

Após configurar e ativar a lista de discagem fixa, o telefone pode fazer chamadas somente para os números definidos nessa lista. Discagem fixa é um recurso de rede e depende de disponibilização por parte do provedor de serviços.



**Nota:** Com Discagem fixa ativada, talvez seja possível chamar o número de emergência programado no telefone (por exemplo, 190). Digite o número de emergência e pressione a tecla **Enviar**. O número aparece no visor após a digitação do último algarismo.

## Definir e ativar a lista de discagem fixa

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Discagem fixa**.

Após uma pausa, as seguintes opções aparecem no visor.

**Ativar**—Ativa a discagem fixa.

**Desativar**—Desativa a discagem fixa.

**Lista de números**—Mostra os números da lista de discagem fixa.



**Nota:** Se você ativar a discagem fixa e a lista de números estiver vazia, todas as chamadas que forem discadas, exceto as discadas para números de emergência do tipo 190, exigirão a digitação do código PIN2.

- 2 Selecione **Lista de números**.

**Discagem fixa inativa** e a seguir **Lista de discagem fixa vazia** aparecem no visor.

Aparece a solicitação do código PIN2.

- 3 Digite o código PIN2 e selecione **OK**.
- 4 Digite o número para discagem fixa, ou selecione **Buscar** para recuperá-lo dos Contatos, e selecione **OK**.
- 5 Atribua um nome ao número e selecione **OK**.  
Uma nota de confirmação aparece no visor, e você retorna à lista de números de discagem fixa.
- 6 Selecione **Voltar > Ativar** a fim de ativar a discagem fixa.

## Ver ou editar a lista de discagem fixa

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Discagem fixa > Lista de números**.

Aparece a solicitação do código PIN2.

- 2 Digite o código PIN2 e selecione **OK**.  
Os números designados para discagem fixa aparecem no visor.
- 3 Marque um dos números e selecione **Opções**.  
As seguintes opções aparecem no visor:  
**Ver número**—Mostra o número de telefone do contato.  
**Adicionar**—Adiciona um número à lista de discagem fixa.  
**Editar**—Edita o contato marcado.  
**Excluir**—Exclui o contato marcado.  
**Excluir tudo**—Exclui todos os contatos da lista de discagem fixa.
- 4 Selecione a opção desejada.

## Observações sobre a discagem fixa

- Se um cartão SIM com discagem fixa ativada for inserido num telefone que não aceita discagem fixa, o cartão SIM será rejeitado.
  - Se você tentar adicionar um nome (sem o número) à lista de discagem fixa, um aviso de erro aparece.
  - Se tentar percorrer a lista de discagem fixa, mas ainda não houver números salvos, **Lista de discagem fixa vazia** aparece no visor.
  - Você não pode acessar a memória SIM manualmente (ver ou copiar números no cartão SIM) com a discagem fixa ativada.
- 
- **GRUPO FECHADO DE USUÁRIOS**

Esse recurso de rede especifica o grupo de pessoas para quem você pode ligar, e que podem ligar para você. **Padrão** reconfigura o telefone para que utilize o grupo de usuários aceito pelo proprietário do cartão SIM e o provedor de serviços.



**Nota:** Quando ligações são limitadas a grupos fechados de usuários, talvez seja possível chamar o número de emergência programado no telefone (por exemplo, 190). Disque o número de emergência e pressione a tecla **Enviar**. O número aparece no visor após a digitação do último algarismo.

## Ativar grupo fechado de usuários

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Grupo fechado de usuários > Ativar**.
- 2 Digite o número do grupo e selecione **OK**.

## Desativar grupo fechado de usuários

Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Grupo fechado de usuários > Desativar**.

## Senha para o grupo fechado de usuários

Grupo fechado de usuários é um recurso de rede que especifica um grupo de pessoas para quem você pode ligar, e que podem ligar para você. Para mais detalhes, entre em contato com a operadora.

## ● NÍVEIS DE SEGURANÇA

O nível de segurança determina o acesso a funções quando um cartão SIM "desconhecido" for utilizado. O cartão SIM desconhecido é um cartão (que não o original) inserido após o telefone ter sido desligado. Há três níveis de segurança:

**Inativo**—Cartões de proprietário e desconhecidos são considerados iguais.

**Memória**—Os cartões desconhecidos podem acessar a memória SIM. Qualquer alteração à memória exige o código de segurança.

O cartão do proprietário tem acesso a todas as funções, mas o código de segurança será exigido para alterar configurações da memória.

**Telefone**—O código de segurança será exigido para ligar o telefone.

Configure o nível de segurança da seguinte maneira:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Nível de segurança**.  
Após uma pausa, aparece a solicitação do código de segurança. O código de segurança original é 12345.
- 2 Digite o código de segurança e selecione **OK**.

### 3 Selecione **Inativo, Memória** ou **Telefone**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## ● **CÓDIGOS DE ACESSO**

Os seguintes códigos de acesso proporcionam segurança para as suas informações.

- Código de segurança (4-8 dígitos)
- Código PIN e Código PIN2 (4-8 dígitos)
- Código PUK e Código PUK2 (8 dígitos)
- Senha para grupo fechado de usuários (4 dígitos)
- Senha da carteira (4-10 dígitos)



**Nota:** Não utilize códigos de acesso semelhantes aos números oficiais de emergência, como por exemplo 190, para evitar a discagem acidental de números de emergência.

## **Código de segurança**

O código de segurança controla o acesso a certas funções, como por exemplo, o nível de segurança, e é fornecido com o telefone. O código de segurança pré-definido é 12345.



**Nota:** Se você digitar o código de segurança incorretamente cinco vezes em seguida, não poderá digitar nenhum código por cinco minutos, mesmo que desligue o telefone entre as digitações incorretas.

Após alterar o código pré-definido (12345), mantenha o novo código de segurança em sigilo, num lugar seguro e à parte. Altere o código de segurança da seguinte maneira:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Códigos de acesso > Alterar código de segurança**.

Após uma pausa, aparece a solicitação do código de segurança atual (o padrão é 12345).

- 2 Digite o código de segurança atual e selecione **OK**.  
Aparece a solicitação do novo código de segurança.
- 3 Digite o novo código de segurança (de até 10 caracteres) e dê **OK**.  
O telefone pede confirmação do novo código.
- 4 Digite outra vez o novo código de segurança e selecione **OK**.  
Um aviso aparece no visor, confirmando a alteração do código de segurança.

## Código PIN

Antes de alterar o código PIN, será necessário ativar **Solicitação de código PIN**. Veja "Solicitação de código PIN", pág. 38.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Códigos de acesso > Alterar código PIN**.  
Após uma pausa, aparece a solicitação do código PIN atual.
- 2 Digite o código PIN e selecione **OK**.  
Você está pronto para digitar o novo código PIN.
- 3 Digite-o e selecione **OK**.  
O telefone pede confirmação do novo código.
- 4 Digite-o e selecione **OK**.  
Um aviso aparece no visor, confirmando a alteração do código PIN.

## Código PIN2

O código PIN2 é necessário para funções como Discagem fixa. Se você digitar o código PIN2 incorretamente três vezes em seguida, ele será bloqueado e você deverá usar o código PUK2.

 **Nota:** O código PIN2 original deve ser obtido do provedor de serviços.

Altere o código PIN2 da seguinte maneira:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de segurança > Códigos de acesso > Alterar código PIN2**.  
Aparece a solicitação do código PIN2.

- 2 Digite o código PIN2 atual e selecione **OK**.

Você está pronto para digitar o novo código PIN2.

- 3 Digite-o e selecione **OK**.

O telefone pede confirmação do novo código PIN2.

- 4 Digite-o e selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor confirmando a alteração do código PIN2.

## **Códigos pessoais para desbloqueamento (PUK)**

Os códigos PUK e PUK2 são utilizados para restaurar os códigos PIN e PIN2 quando bloqueados. Ambos os códigos, PUK e PUK2, contêm oito caracteres e não podem ser alterados. Obtenha esses códigos da operadora celular.

Se você digitar um código PUK ou PUK2 incorretamente 10 vezes em seguida, o aviso **Cartão SIM rejeitado** aparece no visor, e o cartão SIM se tornará inutilizável. Você deve entrar em contato com a operadora para adquirir um novo cartão SIM.

## **Código de carteira**

O código de carteira será necessário para acessar os serviços da carteira. Se você digitar um código incorreto várias vezes, o aplicativo Carteira será bloqueado por cinco minutos. Veja "Carteira", pág. 133, para informações.

## 7 Multimedia Player



**Nota:** O telefone deverá estar ligado para se utilizar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

O Multimedia Player oferece uma variedade de opções para gerenciamento de imagens, áudio, vídeo e arquivos animados. O Multimedia Player não consta do menu. Ele é ativado automaticamente sempre que se utiliza uma função como, por exemplo, a Galeria ou a Câmera, que utiliza arquivos multimídia.

O Multimedia Player permite:

- Enviar, receber e salvar muitos tipos de arquivos multimídia (veja "Mensagens multimídia", pág. 64).
- Tocar, pausar, ativar e desativar áudio [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].
- Configurar um arquivo de áudio como toque musical [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].
- Ver arquivos de imagem tais como fotos e clip-art [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].
- Zoom para arquivos de imagens [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].
- Ver todos os arquivos de imagens em sequência numa pasta, como uma mostra de transparências [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].
- Tocar em sequência todos os arquivos de áudio numa pasta [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].
- Configurar um arquivo de imagem como papel de parede (veja "Papel de parede", pág. 101).
- Ajustar o contraste do arquivo de imagem [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].
- Editar arquivos de imagem adicionando molduras, texto e clip-art (veja "Editar uma imagem", pág. 114).
- Tocar, pausar e reiniciar arquivos animados de vídeo e de imagens [veja "Galeria (Menu 8)", pág. 112].

## 8 Funções do menu



**Nota:** O telefone deverá estar ligado para se utilizar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Esta seção descreve os seguintes menus no seu telefone:

- Mensagens (Menu 1)
- Registro cham. (Menu 2)
- Contatos (Menu 3)
- Perfis (Menu 4)
- Configurações (Menu 5)
- Rádio (Menu 6)
- Câmera (Menu 7)
- Galeria (Menu 8)
- Organizador (Menu 9)
- Jogos (Menu 10)
- Aplicativos (Menu 11)
- Extras (Menu 12)
- Conectividade (Menu 13)
- Serviços (Menu 14)
- Ir para (Menu 15)
- Serviços SIM (Menu 16)

Para uma lista de atalhos, veja "Atalhos do menu", pág. 20.

# Mensagens (Menu 1)



Se você for assinante de um serviço de mensagens, poderá enviar e receber mensagens de telefones compatíveis que também sejam assinantes de um serviço. Também é possível enviar e receber mensagens gráficas e e-mail, se disponibilizados pela rede. Você poderá também criar listas de distribuição, utilizando os nomes e números encontrados nos **Contatos**. Uma mensagem de texto padrão pode conter até 160 caracteres. Veja "Entrada de textos", pág. 33, para mais informações.



**Nota:** Quando o telefone estiver em uso numa ligação, num aplicativo Java (como um jogo) ou numa conexão ativa de browser, não será possível receber mensagens de multimídia.

## ● MENSAGENS CONCATENADAS

O telefone pode enviar e receber mensagens longas de texto (de até 450 caracteres). As mensagens de texto que excedem 160 caracteres são automaticamente divididas em mensagens múltiplas e enviadas em sequência. As mensagens consecutivas serão concatenadas por um telefone compatível quando recebidas, e exibidas como uma única mensagem SMS: Para que esse recurso opere corretamente, o telefone destinatário deverá aceitar mensagens concatenadas.

Ao receber uma mensagem concatenada, você pode começar a ler a primeira parte antes que o telefone receba a mensagem inteira. Ao *visualizar* uma mensagem concatenada, você pode começar a ler a primeira parte antes que o telefone receba a mensagem inteira. Enquanto estiver visualizando a mensagem, você talvez note **\*falhas no texto\*** exibido na tela. Isso é normal, e o conteúdo da mensagem será atualizado no momento em que o telefone receber a sequência que está faltando.

Se a memória estiver cheia, você talvez tenha que excluir uma mensagem da caixa de entrada ou da caixa de saída antes que o telefone possa atualizar o texto que faltou. Veja "Excluir mensagens", pág. 55, para mais informações.

## • ANTES DE PODER ENVIAR E RECEBER MENSAGENS

Para poder enviar e receber mensagens, você necessitará de:

- Um serviço de mensagem disponibilizado pela operadora
- Um número de telefone para o centro de mensagens, o qual deverá ser salvo no aparelho (se a operadora ainda não o fez). Veja "Salvar o número do centro de mensagens", pág. 51.

## • ÍCONES

Os ícones que precedem o título de uma mensagem indicam o seguinte:



A mensagem ainda não foi lida



A mensagem já foi lida



A mensagem que você escreveu ainda não foi enviada



A mensagem que você escreveu já foi enviada



A mensagem é um aviso de entrega



A mensagem é MMS (mensagem multimídia)

## • OPÇÕES

Quando você cria uma mensagem de texto ou de multimídia, as seguintes opções tornam-se disponíveis:

**Enviar**—Envia a mensagem para um destinatário.

**Opções de envio**—Selecione **Enviar para lista** e envie a mensagem para uma das listas de distribuição. Selecione **Várias cópias** e envie a mensagem a um dos grupos de discagem fixa. Selecione **Perfil de envio** e envie a mensagem a um dos perfis pré-definidos.

**Apagar texto**—Limpa a área de transferência.

**Salvar mensagem**—Selecione **Arquivo** e salve a mensagem no seu arquivo. Selecione **Modelos** e salve a mensagem como modelo pré-definido.

**Inserir contato**—Introduz um nome dos Contatos na mensagem.

**Inserir número**—Introduz um número dos Contatos na mensagem.

**Usar modelo**—Insere um modelo pré-configurado na mensagem.

**Inserir figura**—Insere uma figura da galeria na mensagem.

**Sair do editor**—Salva a mensagem no arquivo automaticamente, e sai do editor de mensagens.

**Inserir palavra**—Introduz a palavra digitada na mensagem.

**Inserir símbolo**—Insere um caractere especial na mensagem.

**Texto previsto**—Ativa a previsão de texto.

Quando você visualiza uma mensagem de texto, gráfica ou multimídia, ou um e-mail, algumas das opções seguintes, ou talvez todas, poderão estar disponíveis:

**Excluir**—Exclui a mensagem que você está vendo.

**Responder**—Responde à mensagem; você tem a opção de incluir o texto original na resposta, num modelo ou tela vazia.

**Usar detalhes**—Resgata números, endereços de e-mail e da Web, contidos na mensagem atual.

**Bate-papo**—Inicia uma correspondência instantânea.

**Encaminhar**—Encaminha a mensagem para outro recipiente.

**Editar**—Edita a mensagem.

**Mover**—Move a mensagem para a pasta especificada.

**Renomear**—Permite renomear a mensagem antes de salvá-la numa pasta.

**Copiar p/calend.**—Copia o texto do início da mensagem no calendário do telefone em forma de lembrete para a data atual.

**Detalhes de mens.**—Visualiza o nome e número de telefone do remetente, o centro de mensagens utilizado, data e hora de recebimento.

## • TIPO DE MENSAGEM

Você pode escolher o tipo de mensagem a ser enviada pelo telefone. Os tipos incluem: **Texto**, **E-mail**, **Pager** e **Fax**. As mensagens-padrão são do tipo **Texto**.



**Nota:** Esse recurso deve ser disponibilizado pelo provedor de serviços.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mensagem texto > Perfil de envio > Perfil padrão > Mensagens enviadas como**.
- 2 Selecione o tipo de mensagem desejado.  
Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## • TAMANHO DA FONTE

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Outras configs. > Tamanho da fonte**.  
Após uma pausa, as opções aparecem no visor.
- 2 Selecione **Fonte pequena** ou **Fonte grande**.  
Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## • SALVAR O NÚMERO DO CENTRO DE MENSAGENS

As mensagens enviadas pelo telefone são encaminhadas através do centro de mensagens do provedor de serviços. Normalmente, esse número é armazenado no telefone pelo provedor de serviços. Para salvar o número manualmente, faça o seguinte:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mensagem texto > Perfil de envio > Perfil padrão > Número do centro de mensagens**.
- 2 Se o campo no visor estiver vazio ou o número indicado estiver incorreto, digite o número fornecido pelo provedor de serviços e selecione **OK**.  
OU  
Se o número no campo do visor estiver correto, selecione **OK**.  
Um aviso aparece no visor, confirmando que o número foi salvo.

## • LISTAS DE DISTRIBUIÇÃO

Se você necessita enviar mensagens frequentemente para um número fixo de destinatários, defina uma lista de distribuição tendo esse propósito em vista. Salve essas listas de distribuição na memória do telefone. Observe que o telefone envia a mensagem separadamente para cada destinatário da sua lista. Portanto, o envio de uma mensagem utilizando uma lista de distribuição poderá ser mais dispendioso do que enviar uma mensagem para apenas um destinatário.

### Criar

Verifique se os contatos que deseja adicionar às listas de distribuição foram salvos na memória interna do telefone.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Listas de distrib.**  
Os nomes das listas de distribuição disponíveis aparecem.
- 2 Se você ainda não salvou nenhuma lista, selecione **Adicionar**.  
OU  
Se você já salvou listas, selecione **Opções > Adicionar lista**.
- 3 Digite o nome da lista e selecione **OK**.
- 4 Selecione **Opções > Ver lista > Adicionar**.
- 5 Procure pelo nome nos Contatos e selecione **OK**.
- 6 Para adicionar mais contatos à lista, selecione **Opções > Adicionar contato**, procure o nome desejado e selecione **OK**.

### Ver as opções das listas

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Listas de distrib.**
- 2 Marque uma lista e selecione **Opções**.  
As opções seguintes estarão disponíveis:  
**Ver lista**—Veja os detalhes da lista selecionada ou exclua os seus contatos.  
**Adicionar lista**—Adicione nova lista de distribuição.

**Renomear lista**—Altere o nome da lista selecionada.

**Limpar lista**—Apague todos os nomes e números de telefone da lista selecionada.

**Excluir lista**—Exclua a lista de distribuição selecionada.

## Ver as opções quando a entrega falhar

Se não for possível enviar a mensagem a certos destinatários da lista, selecione **Mens. não enviada > Opções**.

As opções seguintes estarão disponíveis:

**Reenviar p/ lista**—Reenvia a mensagem aos destinatários na lista de **Mens. não enviada**.

**Ver lista**—Mostra a lista de destinatários que não receberam a mensagem mais recente.

**Excluir lista**—Exclui a lista **Mens. não enviada**.

**Ver mensagem**—Mostra a mensagem que não foi entregue.

## ● ORGANIZAR MENSAGENS EM PASTAS

### Pastas

**Caixa de entrada**—As mensagens serão automaticamente armazenadas na caixa de entrada após serem lidas, ou se você pressionar **Voltar** quando o aviso **1 mensagem recebida** aparecer no Visor Inicial.

**Caixa de saída**—As mensagens que você criou mas não enviou serão automaticamente armazenadas na caixa de saída.

**Arquivo**—Armazene mensagens que já foram lidas na pasta **Arquivo**.

**Modelos**—Figuras e modelos pré-definidos são armazenados na pasta **Modelos**. Modelos pré-definidos podem ser editados e personalizados.

### Salvar mensagens em pastas

Você pode salvar mensagens numa pasta existente ou numa nova que tenha aberto.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Criar mensagem**.

Após uma pausa, o campo para escrever a mensagem aparece no visor.

- 2 Escreva a sua mensagem e selecione **Opções > Salvar mensagem**.
- 3 Selecione **Arquivo, Modelos** ou o nome de uma pasta que você tenha criado.  
A mensagem é armazenada.

## Ver mensagens salvas

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Caixa de entrada**.
- 2 Selecione a pasta que contém a mensagem desejada.
- 3 Quando a pasta abrir, selecione a mensagem desejada.

## Mover mensagens para uma pasta

- 1 Ao ver a mensagem, selecione **Opções > Mover**.
- 2 Selecione a pasta desejada.

## Minhas pastas

Abra suas próprias pastas e mantenha as mensagens organizadas nessas pastas personalizadas.

### ADICIONAR PRÓPRIA PASTA

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Minhas pastas > Opções > Adicionar pasta**.
- 2 Digite um nome para a nova pasta e selecione **OK**.  
A pasta é adicionada.

### EXCLUIR UMA PASTA

Somente as pastas criadas no arquivo **Minhas pastas** podem ser excluídas. As pastas **Caixa de entrada, Caixa de saída, Arquivo e Modelos** são protegidas. Quando você excluir uma pasta, todas as mensagens que ela contém serão apagadas ao mesmo tempo.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Minhas pastas**.  
Após uma pausa, a pasta abre. Todas as pastas que você criou aparecem no visor.

- 2 Vá até a pasta que deseja remover e selecione **Opções > Excluir pasta**.  
Você deve confirmar a exclusão.
- 3 Selecione **OK** para excluir ou **Voltar** para sair.

## ● EXCLUIR MENSAGENS

Se a memória de mensagens estiver cheia e você tiver mais mensagens aguardando na rede, o ícone  pisca no Visor Inicial. Você pode fazer o seguinte para criar mais espaço:

- Ler as mensagens ainda não lidas e então apagá-las.
- Apagar mensagens em certas pastas.

### Uma única mensagem

Para excluir só uma mensagem, você precisa abri-la primeiro.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto**.  
Após uma pausa, uma lista de opções aparece no visor.
- 2 Selecione a pasta que contém a mensagem que deseja excluir.  
Uma lista de mensagens, se houver uma, aparece no visor.
- 3 Selecione a mensagem a ser excluída.  
A mensagem abre.
- 4 Selecione **Opções > Excluir**.  
Você deve confirmar a exclusão.
- 5 Selecione **OK** para excluir a mensagem ou selecione **Voltar** para sair.

### Excluir todas as mensagens numa pasta

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Excluir mensagens**.  
Após uma pausa, uma lista de suas pastas aparece no visor.
- 2 Selecione a pasta que contém as mensagens que deseja excluir.  
Você deve confirmar a exclusão.



**Atenção:** Se você selecionar **Todas as msg.**, todas as mensagens que já foram lidas serão excluídas de *todas* as pastas.

- 3 Selecione **OK** para esvaziar a pasta.

## ● ALTERAR AS CONFIGURAÇÕES DA MENSAGEM

### Configuração de mensagens de texto, gráficas e e-mail



**Nota:** Alguns provedores de serviço podem personalizar a interface de configuração das mensagens de texto. Para detalhes sobre serviços de mensagens de texto, consulte o provedor de serviços.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mensagem texto > Perfis de envio**.
- 2 Se o cartão SIM aceitar mais de um perfil de mensagens, selecione o conjunto que deseja alterar e a seguir selecione:

**Número do centro de mensagens**—Salva o número do centro de mensagens, necessário para enviar mensagens de texto; obtenha esse número do provedor de serviços.

**Mensagens enviadas como**—Selecione o tipo de mensagem: **Texto**, **E-mail**, **Pager** ou **Fax**.

**Validade da mensagem**—Estabelece o período de tempo que a rede continuará tentando enviar a sua mensagem.

**Número padrão do destinatário**—Para mensagens de texto, o número padrão usado para o envio de mensagens.

**Avisos de entrega**—Solicite que a rede avise quando entregar suas mensagens.

**Usar GPRS**—Configura GPRS como método preferencial para enviar mensagens de texto.

**Responder pelo mesmo centro**—Permite que o destinatário da mensagem envie uma resposta utilizando o mesmo centro de mensagens (serviço de rede).

- 3 Siga os avisos para alterar as configurações selecionadas.

## Configurações para substituir mensagens de texto, gráficas e e-mail

Quando a memória de mensagens estiver cheia, o telefone não poderá enviar nem receber mensagens novas. Contudo, você pode configurar o aparelho para que substitua automaticamente as mensagens antigas nas pastas **Caixa de entrada** e **Caixa de saída** quando receber outras novas.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mensagem texto**.  
Após uma pausa, uma lista de opções aparece no visor.
- 2 Selecione **Substituição nos itens enviados** ou **Substituição na caixa de entrada**.
- 3 Selecione **Permitida** para substituir as mensagens antigas com as novas nas pastas de **Itens enviados** ou **Caixa de entrada**, respectivamente.

## Configuração de mensagens multimídia

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config, mensagem > Mens. multimídia**, e selecione uma das seguintes opções:
  - Salvar mensagens enviadas**—Salva as mensagens multimídia enviadas na pasta **Itens enviados**.
  - Avisos de entrega**—Solicita que a rede envie um aviso de entrega das mensagens.
  - Escala da imagem baixa**—Permite redimensionar a mensagem multimídia sendo criada.
  - Permitir recebim. de multimídia**—Permite escolher **Sim**, **Não** ou **No sistema local** para o seu serviço de multimídia. **No sistema local** não permite receber mensagens multimídia fora da área de serviço local.
  - Mensagens multimídia recebidas**—Permite escolher entre **Recuperar**, para receber mensagens multimídia ou **Rejeitar**, se não desejar recebê-las.

**Configurações de conexão**—Define os parâmetros da conexão para transferência de dados multimídia.

**Permitir propagandas**—Ativa ou desativa a recepção de propagandas de multimídia automáticas. Essa configuração não aparece se **Permitir recebim. de multimídia** estiver definido em **Não**.

- 2 Siga os avisos para alterar a configuração selecionada.

## Receber configurações de conexão multimídia

Você talvez possa receber configurações de conexão multimídia do provedor de serviços em forma de uma mensagem de texto (SMS). Para mais detalhes, entre em contato com o provedor de serviços.

## ● ESCREVER E ENVIAR MENSAGEM DE TEXTO



**Nota:** Essa função compartilha a memória com outras funções. Veja "Memória compartilhada", pág. 17, para mais informações.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Criar mensagem**.



**Dica:** Para ir diretamente à tela de **Criar mensagem**, pressione a tecla de navegação **Esquerda** no Visor Inicial.

Após uma pausa, o campo para escrever a mensagem aparece no visor.

- 2 Redija a mensagem utilizando o teclado e selecione **Opções > Enviar**.
- 3 Digite o número de telefone do destinatário, ou selecione **Buscar** para resgatá-lo dos Contatos, e selecione **OK**.

A mensagem é enviada.



**Nota:** Ao enviar mensagens, o dispositivo poderá indicar "Mensagem enviada". Isso significa que a mensagem foi enviada pelo aparelho para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. Não significa que a mensagem foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre os serviços SMS, consulte o seu provedor de serviços.

## • LER MENSAGENS

Quando você receber uma mensagem, o telefone toca e o aviso **n mensagem recebida** aparece no visor, bem como o ícone de mensagens não lidas (✉).

- 1 Selecione **Mostrar** para ler a mensagem, ou **Sair** para transferi-la para a caixa de entrada.



**Nota:** Quando houver mensagens não lidas na caixa de entrada, o ícone ✉ aparece no canto superior esquerdo do Visor Inicial, como um lembrete.

- 2 Utilize as teclas de navegação (**Para cima** ou **Para baixo**) para ver a mensagem inteira, se necessário.



**Dica:** Continue a navegação para ver outros detalhes, tais como o número do remetente e a hora em que a mensagem foi enviada.

- 3 Selecione **Voltar** e transfira a mensagem para a caixa de entrada, ou selecione **Opções** e escolha outra, como **Responder** ou **Encaminhar**.

## • RESPONDER MENSAGENS

- 1 Enquanto estiver visualizando a mensagem, selecione **Opções > Responder**.
- 2 Selecione a opção **Iniciar resp. com:**
  - Limpar tela
  - Texto original
  - Modelo
  - Sim
  - Não
  - OK
  - Obrigado
  - Parabéns
  - Feliz aniversário
  - Também te amo
  - Abraços e beijos
  - Desculpe
  - Me atrasei

- 3 Escreva a sua resposta utilizando o teclado e selecione **Opções > Enviar**.  
A resposta é enviada.

## • ENCAMINHAR MENSAGENS

- 1 Enquanto estiver visualizando a mensagem, selecione **Opções > Encaminhar**.
- 2 Digite o número de telefone do destinatário ou selecione **Buscar** para resgatar o número dos Contatos.
- 3 Selecione **OK**.  
A mensagem será encaminhada.

## • MENSAGENS GRÁFICAS

Este aparelho contém 10 figuras pré-definidas. Contudo, é possível substituir qualquer uma delas com uma nova. As figuras podem ser anexadas a uma mensagem e enviadas via SMS a telefones compatíveis. Mensagens gráficas funcionam do mesmo modo que mensagens de texto, porém ocupam mais espaço do que texto. As figuras são guardadas na pasta **Modelos**, em **Mensagens > Mensagens de texto > Modelos**.



**Nota:** Não é possível enviar uma figura por e-mail.

## Download de figuras

Este aparelho pode carregar figuras, ou recebê-las de telefones compatíveis via mensagens de texto, para serem usadas em mensagens. Você também pode criar e enviar figuras para o seu telefone ou outros telefones compatíveis, utilizando o Nokia PC Suite.



**Nota:** Essa função só pode ser utilizada se disponibilizada pelo provedor de serviços. Somente os telefones que oferecem as funções de mensagens gráficas podem receber e exibir tais mensagens. Consulte a operadora, para mais detalhes.

## Receber uma mensagem gráfica

Quando você receber uma mensagem gráfica, o telefone toca e o aviso **1 mensagem recebida** aparece no visor, juntamente com o ícone de mensagens gráficas (✉).

### VISUALIZAR MENSAGENS GRÁFICAS

- 1 Selecione **Mostrar** para ver a mensagem gráfica, ou **Sair** para transferi-la para a caixa de entrada.
- 2 Se houver várias mensagens gráficas, navegue até a que deseja ver.



**Nota:** Quando houver mensagens gráficas ainda não vistas na caixa de entrada, o ícone ✉ aparece no canto superior esquerdo do Visor Inicial, como um lembrete.

- 3 Use as teclas direcionais para ver a mensagem inteira, se necessário.



**Dica:** Continue a visualização em rolagem para ver outros detalhes, tais como o número do remetente e a hora em que a mensagem foi enviada.

- 4 Quando terminar, selecione **Voltar** e transfira a figura para a Caixa de entrada, ou selecione **Opções** para escolher outra ação, como por exemplo, **Responder** ou **Encaminhar**.

### SALVAR A FIGURA DA MENSAGEM GRÁFICA

- 1 Selecione **Opções > Salvar figura**.
- 2 Dê um nome à figura e selecione **OK**.



**Nota:** Se a pasta de modelos estiver cheia de figuras, procure a figura que gostaria de substituir e pressione **Selecion**.

## Compor e enviar uma mensagem gráfica

Uma mensagem gráfica equivale em tamanho a três mensagens de texto. Quando você inserir uma figura numa mensagem, o espaço restante para o texto será de aproximadamente 121 caracteres. Se você tentar inserir uma figura numa mensagem em que o texto tenha ocupado quase todo o espaço disponível, o telefone emitirá um bipe e sugerirá que parte do texto seja apagado antes de se prosseguir.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Criar mensagem**.

Após uma pausa, o campo para editar a mensagem aparece no visor.

- 2 Escreva a mensagem utilizando o teclado (ou envie só a figura, se quiser) e selecione **Opções**.



**Dica:** Adicione a figura antes de adicionar o texto. Verifique o espaço restante para o texto no canto superior direito do visor.

- 3 Selecione **Inserir figura**.

Uma lista de figuras aparece no visor.

- 4 Procure uma figura e selecione **Ver**.

- 5 Para inserir uma figura na mensagem, selecione **Inserir**.

OU

Para ver outra figura, selecione **Voltar**, procure outra figura, e selecione **Ver**.

- 6 Para enviar a mensagem gráfica, selecione **Opções > Enviar**.

- 7 Digite o número de telefone do destinatário, ou selecione **Buscar** para resgatar um número dos Contatos, e selecione **OK**.

A mensagem é enviada.



**Nota:** Ao enviar mensagens, o dispositivo poderá indicar "Mensagem enviada". Isso significa que a mensagem foi enviada pelo aparelho para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. Não significa que a mensagem foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre os serviços SMS, consulte o seu provedor de serviços.

## Visualizar, alterar ou excluir uma mensagem gráfica

- 1 Após inserir uma figura na mensagem, selecione **Opções** na tela para editar mensagens.

- 2 Selecione uma das seguintes opções:

**Visualizar**—para ver a mensagem inserida antes de enviar. Selecione **Voltar** para retornar à lista de opções.

**Alterar figura**—para voltar à lista de figuras. Percorra a lista e marque a nova figura, selecione **Visualizar** e então **Inserir** para substituir a figura anterior na mensagem.

**Excluir figura**—para excluir a figura da mensagem, selecione **OK**; para retornar à lista de opções, selecione **Voltar**.

## ● E-MAIL

É possível enviar um e-mail de até 160 caracteres (incluindo o endereço) para qualquer pessoa com um endereço de e-mail. Em primeiro lugar, configure um perfil de e-mail e modifique algumas definições. É um processo rápido e você só o completa uma vez. Veja "Configuração de mensagens de texto, gráficas e e-mail", pág. 56.



**Nota:** Não é possível inserir figuras nas mensagens de e-mail.

## Escrever e enviar e-mail



**Nota:** Veja "Bate-papo", pág. 70, para saber como agilizar a redação de mensagens.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Criar e-mail**.

Após uma pausa, aparece o campo para o endereço de e-mail.

- 2 Digite o endereço de e-mail ou selecione **Buscar** para resgatar o endereço dos Contatos e selecione **OK**.
- 3 Digite o assunto do e-mail e selecione **OK**.
- 4 Redija a mensagem utilizando o teclado e selecione **Opções**.



**Dica:** Confira se há espaço suficiente para incluir o endereço de e-mail na contagem total de caracteres (160).

- 5 Selecione **Enviar e-mail**.

O e-mail é enviado.



**Nota:** Ao enviar mensagens, o dispositivo poderá indicar "Mensagem enviada". Isso significa que a mensagem foi enviada pelo aparelho para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. Não significa que a mensagem foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre os serviços SMS, consulte o seu provedor de serviços.

## Receber mensagens ou e-mail

Quando você receber uma mensagem de texto ou e-mail, o ícone  e o aviso **n mensagem recebida** aparecem no visor, sendo que **n** representa o número de mensagens novas.

Se o ícone  estiver piscando, significa que a memória de mensagens está cheia. A fim de poder receber mensagens novas, exclua algumas mensagens antigas. Veja "Excluir mensagens", pág. 55, para mais informações.

Selecione **Mostrar** para ver a mensagem agora, ou **Sair** para vê-la mais tarde.

## Ler a mensagem mais tarde

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagem texto > Caixa de entrada**.
- 2 Se você recebeu mais de uma mensagem, selecione a que deseja ler.

Uma mensagem de texto ainda não lida é precedida pelo ícone , e uma mensagem gráfica não vista, pelo ícone .

## • MENSAGENS MULTIMÍDIA



**Nota:** Essa função compartilha a memória com outras funções. Veja "Memória compartilhada", pág. 17, para mais informações.

Uma mensagem multimídia pode incluir texto, sons e uma figura. Este aparelho aceita mensagens multimídia de até 45 KB. Se o tamanho máximo for excedido, o telefone poderá não receber a mensagem. Dependendo da rede, você talvez receba uma mensagem que inclui um endereço da Internet, através do qual você pode ver a mensagem multimídia. As figuras são redimensionadas para se ajustarem à tela do telefone. Este aparelho

possui um visualizador de mensagens multimídia para tocar essas mensagens, e uma caixa de entrada para armazená-las. Após salvar uma dessas mensagens, você pode utilizar a imagem como descanso de tela ou o som como toque musical.



**Nota:** Essa função só pode ser utilizada se disponibilizada pelo provedor de serviços. Consulte a sua operadora celular sobre disponibilidade e cadastramento com o serviço de mensagens multimídia. Somente aparelhos compatíveis podem receber e visualizar mensagens de multimídia.



**Nota:** A configuração padrão do serviço MMS é ativo.

As mensagens MMS aceitam os seguintes formatos:

- Gráficos: JPEG, GIF, PNG, OTA-BMP e WBMP.
- Sons: SP-MIDI e toques musicais monofônicos.



**Nota:** Se a mensagem recebida incluir algum elemento diferente, ela será substituída pelo aviso **Formato de objeto não aceito**.

## Definir as configurações MMS

Antes de poder utilizar o recurso de mensagens multimídia, será necessário especificar se você deseja receber mensagens a qualquer hora ou somente quando se encontrar na área de serviço do seu provedor local.

### PERMITIR RECEBIMENTO DE MULTIMÍDIA

Você pode escolher entre receber todas as mensagens ou receber mensagens somente quando se encontrar dentro da área do provedor desse serviço.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mens. multimídia > Permitir recebim. de multimídia**, e então escolha uma das seguintes opções:

**Sim**—Para permitir recebimento de todas as mensagens.

**No sistema local**—Para permitir recebimento de mensagens somente quando você se encontrar na área de serviço do seu provedor local.

- 2 Selecione **Mensagens multimídia recebidas > Recuperar**.

## BLOQUEAR RECEBIMENTO DE MULTIMÍDIA

Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mens. multimídia > Permitir recebim. de multimídia > Não**.

## PERMITIR OU BLOQUEAR PROPAGANDAS



**Nota:** Essa configuração não será permitida se o recebimento de multimídia estiver bloqueado.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mens. multimídia > Permitir propagandas**

Após uma pausa, **Sim** e **Não** aparecem no visor.

- 2 Selecione **Sim** para permitir propagandas ou **Não** para bloquear propagandas.

## EDITAR CONFIGURAÇÕES DE CONEXÃO MULTIMÍDIA

Consulte o seu provedor de serviços para obter as configurações.

Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mens. multimídia > Configurações de conexão > Editar configs. de multimídia ativa**, e a seguir selecione cada uma das opções seguintes e digite as configurações fornecidas pelo provedor de serviços.

**Nome da configuração**—Renomeie a configuração de acordo com sua preferência.

**Homepage**—Indique a homepage da qual o seu browser recupera mensagens multimídia e selecione **OK**.

**Modo da sessão**—Selecione o modo da sessão: **Temporário** ou **Permanente**.

**Portadora de dados**—Selecione a portadora de dados (sempre **GPRS**).

**Configurações da portadora**—Configure cada uma das seguintes opções para a portadora de dados:

- **Ponto de acesso GPRS**—Digite o nome do ponto de acesso e selecione **OK**.
- **Endereço IP**—Digite ou altere o endereço IP e selecione **OK**.
- **Tipo de autenticação**—Selecione **Geral** ou **Segura**.

- **Nome do usuário**—Edite ou escreva o seu nome de usuário e selecione **OK**.
- **Senha**—Edite ou escreva uma senha e selecione **OK**.



**Nota:** Você talvez possa receber configurações de conexão multimídia da operadora celular, em forma de uma mensagem de texto (SMS). Para detalhes, entre em contato com a operadora.

## OUTRAS CONFIGURAÇÕES MMS

Outras configurações multimídia incluem salvar as mensagens na pasta **Itens enviados** e editar as configurações de conexão.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Config. mensagem > Mens. multimídia**, e em seguida selecione uma das seguintes opções:

**Salvar mensagens enviadas**—Selecione **Sim** para salvar MMS enviadas na pasta **Itens enviados**, ou **Não** para descartar.

**Avisos de entrega**—Selecione **Ativos** para ser informado se a mensagem foi entregue, ou **Inativos** para não ser informado.

**Escala da imagem baixa**—Selecione **Sim** para diminuir o tamanho da figura quando ela for colocada na mensagem, ou **Não** para manter o tamanho original.

**Permitir recebim. de multimídia**—Selecione **Sim**, **Não** ou **No sistema local** para o seu serviço de multimídia. **No sistema local** não permite receber mensagens multimídia fora da área de serviço local.

**Mensagens multimídia recebidas**—Selecione **Recuperar** para receber mensagens multimídia ou **Recusar** para não recebê-las.

**Configurações de conexão**—Estabeleça as configurações de browser para recuperar as mensagens multimídia. Ative o conjunto no qual deseja salvar as configurações, e então edite as mesmas. Veja "Editar configurações de conexão multimídia", pág. 66.

**Permitir propagandas**—Selecione **Sim** para ativar o recebimento automático de propagandas de multimídia, ou **Não** para desativar.

## Escrever e enviar uma mensagem multimídia

Para disponibilidade e cadastramento dos serviços MMS, consulte a sua operadora.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mens. multimídia > Criar mensagem**.

Após uma pausa, o campo para escrever a mensagem aparece no visor.

- 2 Digite o texto da mensagem e selecione **Opções**.
- 3 Para inserir uma figura ou clipe de som, selecione **Inserir imagem** ou **Inserir clipe de som**, respectivamente.

A lista de pastas disponíveis na **Galeria** é visualizada.

- 4 Abra a pasta desejada, vá até a figura ou clipe de som que procura, e selecione **Opções > Inserir**.

No cabeçalho da mensagem, um ícone indica que uma figura ou som foi anexado.

Direitos autorais podem impedir que algumas imagens, toques musicais e outros conteúdos sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

- 5 Para inserir um nome dos Contatos, selecione **Opções > Mais opções > Inserir contato**. Vá até o nome desejado e selecione **Mais opções > Inserir contato**.
- 6 Para inserir um número, selecione **Opções > Mais opções > Inserir número**. Digite o número ou procure-o em Contatos, selecione **OK**.
- 7 Para ver a mensagem antes de enviá-la, selecione **Opções > Visualizar**.
- 8 Para enviar a mensagem, selecione **Opções**, e então selecione **Enviar p/número, Enviar para e-mail** ou **Várias cópias**.



**Nota:** Se você inseriu uma figura na mensagem, não poderá enviar a mensagem por e-mail.

- 9 Digite o número ou endereço de e-mail do destinatário, ou recupere-o dos Contatos, e selecione **OK**.

A mensagem será transferida para a pasta **Caixa de saída** antes de ser enviada.



**Nota:** A mensagem multimídia demora mais tempo para ser enviada do que a mensagem de texto. Enquanto a mensagem multimídia estiver sendo enviada, o indicador animado  permanece no visor, e você pode utilizar outras funções do telefone. Se houver uma interrupção durante o envio da mensagem, o telefone procurará reenviá-la algumas vezes. Se a tentativa falhar, a mensagem ficará na pasta **Caixa de saída** e você poderá enviá-la mais tarde. Confira a **Caixa de saída** para ver se há mensagens não enviadas.



**Nota:** Ao enviar mensagens, o dispositivo poderá indicar "Mensagem enviada". Isso significa que a mensagem foi enviada pelo aparelho para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. Não significa que a mensagem foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre os serviços de mensagens, consulte a sua operadora.

## Ler e responder mensagens multimídia

Enquanto a mensagem multimídia estiver sendo recebida, o ícone  fica piscando no visor. Quando o download da mensagem encerrar, o ícone  e o aviso **Mensagem multimídia recebida** aparecem no visor.

- 1 Para ver a mensagem imediatamente, selecione **Mostrar**. Para ver a mensagem mais tarde, selecione **Sair**.
- 2 Ao ver a mensagem, selecione **Opções**, e em seguida selecione uma das seguintes:

**Excluir mensagens**—Apaga uma mensagem salva.

**Responder** ou **Respond. a todos**—Responde a uma mensagem. Selecione **Opções** e a seguir **Enviar**. O número de telefone ou endereço de e-mail do remetente é utilizado como padrão.

**Encam. p/número**—Encaminha a mensagem para outro número.

**Encam. para e-mail**—Encaminha a mensagem para um endereço de e-mail.

**Encaminhar várias**—Encaminhar a mensagem para vários destinatários.

**Editar**—Edita a mensagem. Você só pode editar uma mensagem que você mesmo escreveu.

**Detalhes de mens.**—Mostra o assunto, tamanho e classe da mensagem.

**Detalhes**—Mostra os detalhes da imagem ou áudio anexado.

**Reproduzir**—Permite ouvir o clipe de som da mensagem, se inserido.

**Salvar**—Salva o toque musical, se inserido, na galeria.

**Salvar imagem**—Salva uma figura, se incluída, na galeria.

**Zoom**—Amplia a figura.

Se o ícone  piscar e o aviso **Mem. multim. cheia, ver mensagem espera** aparecer no visor, a memória de MMS está cheia. Exclua algumas mensagens antigas. Veja "Excluir mensagens", pág. 55, para mais informações.

## ● BATE-PAPO

Você pode conversar com outra pessoa utilizando este aplicativo de "mensagens de texto agilizadas". Você não pode salvar as mensagens, mas pode vê-las enquanto bate um papo.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Bate-papo**.

Após uma pausa, aparece o campo para o número de telefone do destinatário.

- 2 Digite o número de telefone do destinatário ou selecione **Buscar** para recuperar um número dos Contatos e selecione **OK**.
- 3 Digite o seu nick para o bate-papo (até 5 caracteres) e selecione **OK**.



**Nota:** Outra maneira de iniciar um bate-papo: Quando receber uma mensagem, selecione **Mostrar** para ler. Para iniciar um bate-papo, selecione **Opções > Bate-papo**.

- 4 Digite a mensagem utilizando o teclado.  
Para agilizar a redação de mensagens, veja "Previsão de texto", pág. 34.
- 5 Quando estiver pronto para enviar a mensagem, selecione **Opções > Enviar**.

Ao receber uma resposta, a mensagem recebida aparece acima da sua mensagem original.

- 6 Para responder, selecione **OK** e repita os passos 4 e 5.
- 7 Para encerrar a sessão de bate-papo, selecione **OK > Opções > Encerrar**.
- 8 Para ver as últimas mensagens da sessão atual, selecione **Opções > Hist. bate-papo**.  
As mensagens enviadas por você são indicadas pelo símbolo "<" e o seu nick. As mensagens enviadas pelo seu correspondente são indicadas pelo símbolo ">" e o nick dele.
- 9 Selecione **Voltar** para retornar à mensagem que estava escrevendo.
- 10 Para editar o nick, selecione **Opções > Nick**.

## ● MENSAGENS DE VOZ

Se você for assinante de um serviço de mensagens de voz, a sua operadora celular providenciará um número para o correio de voz. Armazene esse número no telefone para poder usar o correio de voz. Quando você receber uma mensagem, o telefone emite um bipe, exibe um aviso, ou ambos. Se você receber mais de uma mensagem, o telefone também indica quantas foram recebidas.

### Salvar o número do correio de voz

O provedor de serviços talvez já tenha armazenado o número do seu correio de voz no telefone. Se este for o caso, o número aparecerá no visor no passo 2. Dê **OK** para aceitar o número sem alterações.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagens de voz > Número do correio de voz**.

Após uma pausa, o campo para o **Número do correio de voz** aparece no visor.

- 2 Se o campo estiver vazio, digite o código de área e o número e selecione **OK**.

O telefone confirma o armazenamento do número.



**Dica:** Desse modo, não será necessário digitar os códigos do correio de voz cada vez que quiser discá-lo. Veja "Automatizar o correio de voz", pág. 72.

## Chamar e configurar o correio de voz

- 1 Após salvar o número do correio de voz, pressione e segure a tecla 1.
- 2 Quando conectar com o número e ouvir a saudação pré-gravada, siga as instruções automatizadas para configurar o seu correio de voz.

## Ouvir mensagens de voz

Após configurar o correio de voz, você pode discar o número de quatro maneiras:

- Disque o número normalmente, utilizando o teclado.
- Pressione e segure a tecla 1.
- Selecione **Ouvir** se houver um aviso no visor.
- Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagens de voz > Ouvir mensagens de voz**. Após uma pausa, o telefone chama o número do correio de voz.

Quando conectar e ouvir a saudação pré-gravada, siga as instruções automatizadas para ouvir as mensagens de voz.

## Automatizar o correio de voz

Se desejar, você pode inserir caracteres especiais denominados "códigos de discagem" em números de telefone como o do correio de voz, e então armazená-los numa posição de Discagem rápida. Os códigos de discagem direcionam o sistema receptor a pausar, aguardar, desviar ou aceitar os números que seguem na sequência de discagem.



**Nota:** Os serviços de correio de voz são muito variáveis. Os exemplos e passos seguintes são apenas uma sugestão. Consulte a sua operadora celular em caso de dúvidas específicas sobre o seu correio de voz.

## ANOTAR INFORMAÇÕES

Esses dados serão necessários na seção "Configurar correio de voz com códigos de discagem", pág. 73. Confira se os dados foram anotados corretamente.

- 1 Anote o número do seu correio de voz.

- 2 Ligue para checar o correio de voz normalmente.
- 3 Anote a sua interação com os avisos gravados, passo a passo. Lembre-se de que os serviços de correio de voz variam. Contudo, a sequência deverá ser mais ou menos assim:

*Disque xxxx-xxxx, pausa de 5 segundos, pressione 1, pausa de 2 segundos, pressione xxxx, pressione a tecla Quadrado.*

### INSERIR CÓDIGOS DE DISCAGEM

Pressione a tecla **Estrela** repetidamente para percorrer os códigos de discagem. Quando o código desejado aparecer no visor, pause brevemente e o código será inserido na sequência de discagem.

Por exemplo, pressione a tecla **Estrela** quatro vezes para exibir o caractere **w** (que indica 'espera'). Pause um momento, e o caractere de espera será inserido na sequência de discagem. Os códigos disponíveis são os seguintes:

- \* Permite desviar um conjunto de instruções
- + Precede um número de telefone internacional
- p Pausa - por 2.5 segundos antes de enviar os números que o seguem
- w Espera - aguarda até você pressionar a tecla **Enviar** antes de enviar os números ou códigos que o seguem.

### CONFIGURAR CORREIO DE VOZ COM CÓDIGOS DE DISCAGEM

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Discagem rápida**.
- 2 Procure uma posição vazia de discagem rápida e selecione **Atribuir**.
- 3 Digite o número do correio de voz, incluindo o código de área.
- 4 Digite os códigos de discagem conforme necessários.

Por exemplo, se você costuma pausar por 5 segundos após conectar-se com o correio de voz, digite **p** duas vezes *após* o número do correio de voz, como por exemplo xxxxxxxxxxxp.

- 5 Digite outras pausas, códigos PIN e informações que lhe permitirão ouvir suas mensagens e selecione **OK**.

- 6 Digite um nome (por ex., Correio de voz) e selecione **OK**.

Um aviso aparece, confirmando que a posição de Discagem rápida foi salva.

- 7 Para discar e ouvir as suas mensagens de voz, pressione e segure a tecla de Discagem rápida designada, a partir do Visor Inicial.

Não será necessário pressionar nenhuma outra tecla para conectar-se com o correio de voz e ouvir as mensagens.

## ● SERVIÇO DE MENSAGENS DE INFORMAÇÃO

A rede possui um serviço de mensagens de informação, e você poderá receber do seu provedor de serviços, mensagens curtas sobre vários tópicos, tais como condições meteorológicas e de tráfego. Consulte o seu provedor de serviços, para mais informações.

Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Mensagens info**, e a seguir selecione uma das seguintes opções:

**Serviço de informações**—Selecione **Ativar** ou **Desativar** para habilitar/desabilitar o serviço.

**Tópicos**—Oferece opções para selecionar, adicionar, editar e excluir tópicos de informação.

**Idioma**—Selecione o idioma para receber as mensagens de informação. O idioma escolhido não afeta o idioma selecionado no menu **Configurações do telefone**.

**Tópicos de inform. salvos cartão SIM**—Selecione um ou mais tópicos de informação que queira salvar no cartão SIM.

## ● COMANDOS DE SERVIÇO

Use o editor **Coms. de serviço** para digitar e enviar solicitações de serviço (também denominados comandos USSD) à sua operadora. Consulte a sua operadora sobre comandos de serviço específicos.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Mensagens > Coms. de serviço**.
- 2 Digite a solicitação de serviço, tal como um comando para ativação de um serviço específico da rede, e selecione **Enviar**.

# Registro de Chamadas (Menu 2)



Este menu armazena dados sobre as últimas 10 chamadas não atendidas, 10 chamadas recebidas ou 20 números discados. Também calcula a duração total de todas as chamadas. Quando o número de chamadas exceder o limite máximo, a mais recente substituirá a mais antiga. Para que o Registro de chamadas opere corretamente:

- A operadora celular deverá disponibilizar o serviço de identificação de chamadas e o mesmo deverá estar ativado.
- As chamadas não deverão estar restringidas.
- O telefone deve estar ligado e dentro da área de serviço.

## • OPÇÕES

As seguintes opções encontram-se disponíveis no Registro de chamadas:

**Chamadas não atendidas**—Indica os números de telefone quando as chamadas não foram atendidas.

**Chamadas recebidas**—Indica os números de telefone das chamadas atendidas mais recentes.

**Números discados**—Indica os números discados mais recentes.

**Excluir listas chamadas recentes**—Exclui números das listas de chamadas.

**Contadores de chamada**—Mostra a duração de chamadas recentes, e zera os contadores.

**Custo da chamada**—Mostra e limita o custo das chamadas, e reconfigura o contador.

**Contador de dados GPRS**—Indica a quantidade de dados GPRS enviados e recebidos, e reconfigura os contadores.

**Contador da conexão GPRS**—Indica a duração das conexões de dados GPRS e reconfigura os contadores.

## • VER CHAMADAS

Se estiver conferindo chamadas não atendidas, recebidas ou números discados, as opções do menu são sempre as seguintes:

**Hora da chamada**—Mostra a data e hora da chamada.

**Enviar mensagem**—Envia uma mensagem ao número.

**Ver número**—Mostra o número.

**Editar número**—Edita o número e associa um nome ao mesmo.

**Salvar**—Digite um nome para o número e salve tudo em Contatos.

**Adic. a contato**—Adicione o número a um contato existente, se o número já não estiver atribuído a um nome.

**Excluir**—Apaga o número da memória.

**Chamar**—Chama o número.

## • VER CHAMADAS NÃO ATENDIDAS

Chamadas não atendidas são chamadas recebidas durante a sua ausência. Há duas maneiras de checar as chamadas não atendidas:



**Nota:** A função de chamadas não atendidas não opera quando o telefone está desligado ou fora da área de serviço.

1 Se o aviso **n chamadas não atendidas** aparecer no visor, selecione **Listar**.  
O número de telefone aparece no visor.

2 Selecione **Opções**, e marque na lista a opção desejada.  
Veja "Ver chamadas", pág. 76.

OU

1 Partindo de **Menu**, selecione **Registro cham. > Chamadas não atendidas**.

Após uma pausa, uma lista de chamadas não atendidas (se houver uma) aparece no visor.

2 Procure um nome ou número, selecione **Opções**, e a seguir a opção desejada.

Veja "Ver chamadas", pág. 76.

## • VER CHAMADAS RECEBIDAS

Chamadas recebidas são chamadas que foram atendidas.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Registro cham.** > **Chamadas recebidas**.  
Após uma pausa, uma lista de chamadas recebidas (se houver uma) aparece no visor.
- 2 Procure um nome ou número, selecione **Opções**, e a seguir a opção desejada.  
Veja "Ver chamadas", pág. 76.

## • VER NÚMEROS DISCADOS

Você pode ver os números discados de duas maneiras:

- 1 No Visor Inicial, pressione a tecla **Enviar**.  
OU  
Partindo de **Menu**, selecione **Registro cham.** > **Números discados**.  
Após uma pausa, os números discados mais recentes aparecem no visor.
- 2 Procure um nome ou número, selecione **Opções**, e a seguir a opção desejada.  
Veja "Ver chamadas", pág. 76.

## • VER A HORA DA CHAMADA

Você pode receber até cinco chamadas do mesmo número e ver a hora em que cada uma foi recebida. O relógio deverá estar ajustado para que esta função opere com exatidão. Veja "Configurar o relógio", pág. 28, para saber como ajustar o relógio.

- 1 Enquanto estiver conferindo a lista de chamadas discadas, recebidas ou não atendidas, selecione **Opções** > **Hora da chamada**.  
A hora em que a última chamada ocorreu aparece no visor.
- 2 Pressione a tecla de navegação **Para baixo** para ver outros horários para o mesmo número.
- 3 Selecione **Voltar** para retornar à lista de opções.

## ● EXCLUIR LISTA DE CHAMADAS RECENTES

Para apagar as listas de chamadas não atendidas, recebidas ou discadas da memória do telefone:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Registro cham. > Excluir listas chamadas recentes**.  
Após uma pausa, **Todas, Não atendidas, Recebidas e Discadas** aparecem no visor.
- 2 Selecione o tipo de chamada que deseja excluir.

## ● VER DURAÇÃO DE CHAMADAS

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Registro cham. > Contadores de chamada**.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:

**Duração da última chamada**—Mostra a duração da última chamada recebida.

**Duração das chamadas recebidas**—Mostra a duração de todas as chamadas recebidas.

**Duração das chamadas discadas**—Mostra a duração de todas as chamadas discadas.

**Duração de todas as chamadas**—Mostra a duração de todas as chamadas (não atendidas, discadas e recebidas).

**Zerar contadores**—Zera todos os contadores.

# Contatos (Menu 3)



É possível salvar até 500 nomes na agenda, incluindo vários números e notas textuais para cada nome. A quantidade de números e entradas textuais que podem ser salvas poderá variar, dependendo do tamanho e número total de contatos.

## • MENU DE CONTATOS

No Visor Inicial, selecione **Contatos**, e a seguir selecione uma das seguintes opções:

**Localizar**—Procura ou seleciona um nome de uma lista.

**Adicionar contato**—Adiciona um nome aos Contatos.

**Excluir**—Exclui um nome e os números associados.

**Copiar**—Copia entradas da memória do telefone para a memória do cartão SIM e vice-versa

**Configurações**—Configura a memória a ser utilizada (Telefone ou Cartão SIM), muda a visualização dos Contatos, e verifica o status da memória do telefone e do cartão SIM.

**Discagem rápida**—Mostra a lista de números para discagem rápida, salvos na memória.

**Nos. de serviço**—Mostra uma lista de números do seu provedor de serviços.

**Meus números**—Mostra os números de telefone (linha 1, linha 2, dados) que são utilizados pelo seu cartão SIM.

**Grupos chamadas**—Permite ver e editar as propriedades (tais como o som de toque) de qualquer um dos grupos de chamada.

## • TIPOS DE INFORMAÇÃO DE CONTATOS

Cada contato pode conter um ou mais dos seguintes tipos de informação:

-  Número de telefone geral
-  Número de telefone celular
-  Número de telefone da residência
-  Número de telefone do trabalho
-  Número de fax
-  Endereço de e-mail
-  Endereço web
-  Endereço
-  Nota

## • SALVAR INFORMAÇÕES NOS CONTATOS

Você pode salvar nomes e números na memória do telefone ou do cartão SIM.

### **Salvar nome e número com agilidade**

- 1 No Visor Inicial, digite o número de telefone que deseja salvar.
- 2 Selecione **Opções > Salvar**.
- 3 Atribua um nome ao número e selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor indicando que a informação foi salva.

### **Salvar (só) o número com agilidade**

Se desejar, você pode salvar só o número de telefone nos contatos.

- 1 No Visor Inicial, digite o número de telefone que deseja salvar.
- 2 Pressione e segure **Opções**.

Um aviso aparece no visor, confirmando que o número foi salvo.

## Salvar uma entrada utilizando o menu Contatos

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Adicionar contato**.
- 2 Digite um nome e selecione **OK**.
- 3 Digite um número e selecione **OK**.
- 4 Selecione **Concluído** para retornar ao Visor Inicial.

## Salvar vários números e itens de texto por entrada

Para cada entrada na memória do telefone, você pode salvar tipos diferentes de números de telefone e pequenos itens de texto. (A memória do cartão SIM só aceita um nome e número por entrada.) O primeiro número salvo num contato será automaticamente configurado como número padrão, ou principal. Um quadro ao redor do indicador do tipo de número indica que esse é o número padrão.

- 1 A memória em uso deve ser **Telefone** ou **Telefone e SIM**.  
Veja "Selecionar tipo de visualização para Contatos e Memória", pág. 88.
- 2 No Visor Inicial, pressione a tecla de navegação **Para baixo** e vá até a entrada a qual deseja adicionar um número ou item de texto.
- 3 Selecione **Detalhar > Opções**.
- 4 Selecione **Adicionar número** ou **Adicionar detalhes**, e a seguir selecione o número desejado ou tipo de texto.  
Veja "Tipos de informação de contatos", pág. 80.
- 5 Digite um número, endereço ou nota, e selecione **OK**.
- 6 Para alterar o tipo de número ou texto, marque o contato, selecione **Opções > Alterar tipo**, e então selecione o tipo desejado.
- 7 Pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao modo de espera.

## Salvar endereços e anotações

Para salvar um endereço de e-mail, você deverá adicioná-lo a um contato existente.

- 1 Procure a entrada (nome) ao qual deseja adicionar um endereço ou nota na lista de **Contatos**.
- 2 Com o contato marcado, selecione **Detalhar > Opções > Adicionar detalhes**.
- 3 Selecione **E-mail**, **Endereço web**, **Endereço** ou **Note**.
- 4 Digite o texto da nota ou o endereço e selecione **OK**.

## • ALTERAR O NÚMERO PADRÃO (PRINCIPAL)

- 1 No Visor Inicial, pressione a tecla de navegação **Para baixo**, vá até a entrada que deseja alterar e selecione **Detalhar**.
- 2 Vá até o número que deseja configurar como padrão e selecione **Opções > Def. como padrão**.

## • LOCALIZAR UMA ENTRADA EM CONTATOS

- 1 No Visor Inicial, pressione a tecla de navegação **Para baixo** para ver o conteúdo de Contatos.
- 2 Pressione a tecla correspondente à primeira letra do nome procurado.
- 3 Pressione a tecla de navegação **Para cima** ou **Para baixo** para percorrer os nomes e números na lista.  
  
Pressione a **Tecla de seleção esquerda** ou **direita** para mover o cursor para a esquerda ou direita na janela de localização, na base do visor, caso seja necessário.
- 4 Selecione **Detalhar** para ver os detalhes do nome escolhido.
- 5 Use as teclas de navegação **Para cima** e **Para baixo** para percorrer os detalhes da entrada, se necessário.

- **FAZER UMA CHAMADA A PARTIR DE CONTATOS**

No Visor Inicial, pressione a tecla de navegação **Para baixo**, localize o nome de quem deseja chamar e pressione a tecla **Enviar**.

O telefone disca o número padrão do contato.

- **ADICIONAR UMA IMAGEM A UM NOME OU NÚMERO**

1 No Visor Inicial, pressione a tecla de navegação **Para baixo**.

2 Vá até o nome ou número ao qual deseja adicionar uma imagem e selecione **Detalhar > Opções > Adicionar imagem**.

A lista de pastas da **Galeria** aparece no visor.

3 Navegue até uma pasta que contenha imagens e selecione **Abrir**.

4 Navegue até a imagem desejada e selecione **Opções > Salv. em contatos**.

Uma cópia da imagem será adicionada ao contato.



**Nota:** Você pode usar o telefone e tirar uma foto para adicionar ao contato. Veja "Tirar uma foto", pág. 109, para mais informações.

- **EDITAR UM CONTATO**

1 No Visor Inicial, pressione a tecla de navegação **Para baixo**.

2 Navegue até a entrada que deseja editar e selecione **Detalhar**.

3 Vá até o item que deseja editar e selecione **Opções**.

A lista de opções disponíveis varia de acordo com o tipo de item selecionado.

4 Selecione uma das opções e siga os avisos para editar o item.

- **EXCLUIR NOMES E NÚMEROS**

1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Excluir**.

2 Para excluir nomes e números individuais, selecione **Um por um**.

3 Procure o registro que deseja excluir, selecione **Excluir** e selecione **OK** para confirmar a exclusão.

4 Para excluir todo o conteúdo dos Contatos, selecione **Excluir tudo**, e a seguir selecione **Telefone** ou **Cartão SIM**.

- 5 Selecione **Excluir**, e logo a seguir **OK** para confirmar.  
Você deve digitar o código de segurança.
- 6 Digite o código de segurança e selecione **OK**.

## • COPIAR ENTRADAS DE CONTATOS

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Copiar**.
- 2 Selecione entre **Do telefone para o cartão SIM** ou **Do cartão SIM para o telefone**.

As seguintes opções aparecem no visor:

**Um por um**—Seleciona e copia os registros, um por um.

**Tudo**—Copia todos os registros do cartão SIM ou telefone.

**Números padrão**—Copia apenas o número padrão. Só aparece se você selecionar **Do telefone para o cartão SIM**.

- 3 Selecione o seu método de cópia preferido.
  - Se você selecionou **Um por um**, avance para o passo 4.
  - Se selecionou **Tudo** ou **Números padrão**, avance para o passo 6.
- 4 Vá até o registro desejado e selecione **Copiar**.
- 5 Selecione entre **Manter original** ou **Mover original**.



**Atenção:** Se estiver em dúvida, selecione **Manter original**. Isso faz com que as entradas originais sejam meramente copiadas para o novo local. **Mover original** apaga os arquivos após fazer a cópia.

A entrada é copiada e você retorna para a lista de Contatos da agenda.

- 6 Se selecionou **Tudo** ou **Números padrão** no passo 3, selecione agora **Manter original** ou **Mover original**.
- 7 Selecione **OK** para confirmar a escolha.  
Todos os registros serão copiados para a memória designada.
- 8 Selecione **Voltar** para retornar à lista de Contatos da agenda, ou pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao Visor Inicial.

## • CARTÕES DE VISITA

Você pode enviar e receber um registro da agenda via IV ou SMS, se o recurso for disponibilizado pela operadora.

### Receber cartão de visita via IV

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Conectividade > Infravermelho** para confirmar que este já foi ativado.

Quando receber o cartão de visita, o telefone emite um bipe e um aviso aparece no visor.

- 2 Selecione **Salvar** para salvar o cartão de visita na memória do telefone, ou selecione **Sair** e a seguir **OK** para descartá-lo.

### Enviar um cartão de visita

Você pode enviar um cartão de visita via IV ou SMS para qualquer telefone ou dispositivo compatível.

- 1 Marque a entrada dos Contatos que deseja enviar e selecione **Detalhar > Opções > Enviar cartão**.

- 2 Para enviar o cartão de visita via IV, confira se o dispositivo receptor foi configurado para receber dados via porta IV e selecione **Via infravermelho**.

OU

Para enviar o cartão de visita como SMS, selecione **Via SMS**.

- 3 Selecione **Número padrão** ou **Completo**.

Se estiver enviando um cartão de visita via IV, o telefone estabelece a conexão infravermelho e envia o cartão. Se estiver enviando um cartão de visita via SMS, prossiga com o próximo passo.

- 4 Digite o número do destinatário ou selecione **Buscar** para recuperar um número dos Contatos.

- 5 Selecione **OK**.

O cartão de visita é enviado.

## • DISCAGEM RÁPIDA

É possível associar uma entrada dos Contatos a uma das teclas de **2 a 9**, e então discar os respectivos números ao pressionar e segurar a tecla atribuída.

### Atribuir uma tecla

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Discagem rápida**.
- 2 Vá até uma posição vazia e selecione **Atribuir**.
- 3 Digite o número (incluindo o código de área) e selecione **OK**, ou selecione **Buscar** para recuperá-lo da agenda.
- 4 Atribua um nome ao número e selecione **OK**.

Se a discagem rápida estiver desativada, o telefone pergunta se você quer ativá-la.

- 5 Selecione **Sim** para ativar.

O registro aparece na posição designada.

### Fazer uma chamada

Pressione e segure a tecla que contém o registro associado. O telefone discar o número de telefone atribuído à tecla.

### Alterar números

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Discagem rápida**.
- 2 Vá até a posição de discagem rápida desejada e selecione **Opções > Alterar**.
- 3 Digite o novo número, ou selecione **Buscar** para recuperá-lo dos Contatos, e selecione **OK**.
- 4 Digite um nome e selecione **OK**.

### Excluir números

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Discagem rápida**.
- 2 Vá até a posição de discagem rápida desejada e selecione **Opções > Excluir**.

Você deve confirmar a exclusão.

- 3 Dê **OK** para excluir.

## • VER NOS. PARA INFO., NOS. DE SERVIÇO E MEUS NÚMEROS

A sua operadora celular pode salvar o número do seu telefone, assim como vários números de informação e números de serviços no seu cartão SIM.



**Nota:** O cartão SIM talvez não aceite esse recurso. Consulte a sua operadora, para mais informações.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Contatos**, e a seguir selecione um dos seguintes tipos de número:
  - Nos. para info**—Para informações, consulte a sua operadora.
  - Nos. de serviço**—Para informações, consulte a sua operadora.
  - Meus números**—Exibe o número ou números de telefone configurados para o seu aparelho pela operadora celular.
- 2 Para ver os detalhes dos tipos de números listados na tabela anterior, selecione **Detalhar** quando o tipo de número aparecer no visor.

## • GRUPOS DE CHAMADA

Você pode adicionar registros à lista de Contatos em qualquer um dos cinco grupos de chamada, e então designar um toque musical ou gráfico para o grupo. Desta maneira, poderá identificar as pessoas do grupo pelo toque ou gráfico diferente. O grupo pode consistir de apenas uma pessoa, ou pode consistir de todos os nomes da lista de Contatos. Você pode renomear os grupos de chamada de acordo com sua preferência.

### Configurar as opções do grupo de chamada

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Grupos chamada**.

Os cinco grupos padrão são: **Família, VIP, Amigos, Trabalho e Outros**.
- 2 Selecione um grupo de chamadas para ver as seguintes opções:
  - Nome do grupo**—Permite renomear o grupo de acordo com sua preferência.
  - Toque musical do grupo**—Configura o toque musical para o grupo.

**Logo do grupo**—Permite ativar ou desativar o gráfico para o grupo.

**Membros do grupo**—Adiciona ou remove membros do grupo de chamada.

- 3 Selecione um grupo de chamada e siga os avisos para configurar as opções de acordo com sua preferência.

## Configurar grupos de chamada

- 1 No Visor Inicial, pressione a tecla de navegação **Para baixo** a fim de ver a lista de entradas em Contatos.



**Dica:** Execute uma "busca rápida" quando os contatos aparecerem, digitando a primeira letra do nome.  aparece na base do visor, indicando que você está executando uma busca.

- 2 Localize o nome que deseja adicionar ao grupo de chamada e selecione **Detalhar > Opções > Grupos chamada**.
- 3 Selecione o grupo ao qual deseja adicionar o nome.  
Um aviso de confirmação aparece no visor.

## • SELECIONAR TIPO DE VISUALIZAÇÃO PARA CONTATOS E MEMÓRIA

No Visor Inicial, selecione **Contatos > Configurações**, e selecione uma das seguintes opções:

**Memória em uso**—Seleciona a memória a ser utilizada. As opções são: **Telefone**, **Cartão SIM** ou a combinação **Telefone e SIM**. Na opção **Telefone e SIM**, os nomes e números são salvos na memória do telefone, porém os registros salvos em ambas as memórias aparecem no visor.

**Visualização de contatos**—Selecione entre **Lista de nomes**, **Nome e número** ou **Fonte grande**.

**Status da memória**—Veja a quantidade de memória utilizada ou disponível no telefone ou cartão SIM.

# Perfis (Menu 4)



Os perfis determinam o modo como o telefone opera ao receber uma chamada ou mensagem, os sons que o teclado emite quando se pressiona uma tecla, e mais. As opções de toque, sons do teclado e outras configurações para cada um dos cinco perfis disponíveis podem ser mantidas em sua forma original, ou personalizadas de acordo com suas preferências. Selecione e personalize o perfil da maneira mais adequada para a sua situação, como por exemplo, numa reunião ou ambiente ao ar livre. Os perfis disponíveis são: **Geral**, **Silencioso**, **Reunião**, **Externo** e **Pager**.



**Nota:** Os perfis também podem ser definidos para acessórios como o fone de ouvido ou kit veicular. Veja "Configurações de acessório", pág. 103, para mais detalhes sobre os perfis dos acessórios.

## • SELECIONAR UM PERFIL

- 1 No Visor Inicial, selecione o menu **Perfis**.  
Após uma pausa, a lista de perfis aparece no visor.
- 2 Selecione um perfil da lista.

## • PERSONALIZAR UM PERFIL

Você pode personalizar qualquer um dos perfis de diversos modos.

- 1 No Visor Inicial, selecione o menu **Perfis**.  
Após uma pausa, a lista de perfis aparece no visor.
- 2 Selecione o perfil que deseja **Personalizar**, e a seguir selecione uma das seguintes opções:

**Alerta de chamada recebida**—Selecione o estilo de toque desejado.

**Toque musical**—Selecione o toque musical para as chamadas recebidas.

**Volume do toque musical**—Ajuste o volume do toque musical.

**Alerta vibratório**—Ative ou desative o alerta vibratório.

**Sinal de alerta de mensagem**—Selecione o sinal para mensagens recebidas.

**Sons do teclado**—Ative ou desative o volume dos sons do teclado.

**Sinais de aviso**—Ative ou desative os sinais de confirmação e aviso.

**Alerta para**—Define os grupos de chamada que o perfil selecionado vai aceitar ou recusar. Veja "Grupos de chamada", pág. 87, para mais informações.

**Nome do perfil**—Dê outro nome ao perfil (até 16 caracteres). O perfil Geral não pode ser renomeado.

## ● PERFIL PROGRAMÁVEL

Os perfis programáveis podem ser utilizados com a finalidade de não se perderem chamadas. Por exemplo, suponha que você tenha comparecido a um evento que exija a configuração de telefones celulares em **Silencioso** antes de começar, e que você só se lembrou de reconfigurar o perfil  **Geral** muito depois do encerramento. Durante esse tempo todo, você perdeu várias chamadas porque o toque musical estava silencioso. Um perfil programável pode evitar isso porque retorna o telefone automaticamente ao perfil normal após um intervalo definido.



**Nota:** Os perfis programáveis podem ser configurados com até 24 horas de antecedência.

- 1 No Visor Inicial, selecione o menu **Perfis**.  
Após uma pausa, a lista de perfis aparece no visor.
- 2 Selecione um perfil e logo **Programável**.
- 3 Digite a hora que o perfil deverá expirar e selecione **OK**.

O perfil que você programou com um horário de vencimento torna-se ativo e aparece no Visor Inicial juntamente com o ícone de um pequeno "relógio".

# Configurações (Menu 5)



Utilize esse menu para configurar ou alterar os atalhos pessoais, configurações de data e hora, configurações de chamada, do telefone, de tela, de toques, de acessórios, de segurança, bem como para restaurar configurações originais.

## • SERVIÇO DE CONFIGURAÇÕES OVER THE AIR (OTA)

Para utilizar browsers, MMS, GPRS e outros serviços celulares, você deverá fazer as configurações apropriadas no seu telefone. Se receber as configurações diretamente via mensagem OTA, a única coisa a fazer será salvá-las no telefone. Para mais detalhes sobre a disponibilidade de configurações, consulte o seu provedor de serviços ou o representante autorizado da Nokia.

## • ATALHOS PESSOAIS

Você pode mudar a função da **Tecla de seleção direita** no seu telefone para que as funções utilizadas com mais frequência possam ser facilmente acessadas no Visor Inicial. Essa lista de funções encontra-se no menu **Ir para**. Você também pode selecionar o nome específico de uma operadora para a **Tecla de seleção direita**, o qual aparecerá no Visor Inicial.

### Escolher funções

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da tecla de seleção direita > Selecionar opções de Ir para**.

A lista de funções aparece. A lista inclui funções do telefone e marcadores para sites da Internet que você mesmo adicionou à lista. Veja "Marcadores", pág. 150.

- 2 Vá até a função da lista que deseja, e a seguir selecione **Incluir**.

Uma marca aparece no espaço ao lado da função selecionada indicando que você selecionou a função. Use **Excluir** para remover a função da lista

- 3 Repita o passo anterior para selecionar ou remover quantas funções desejar.
- 4 Selecione **Concluído** quando houver adicionado todas as funções desejadas.
- 5 Quando **Salvar alterações?** aparecer na tela, selecione **Sim**.

## Organizar funções

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configs. da tecla de seleção direita > Organizar opções de Ir para**.

A lista de funções aparece.

- 2 Selecione a função que deseja organizar e selecione **Mover**.
- 3 Selecione entre **Mover para cima**, **Mover para baixo**, **Mover para o início** ou **Mover para o final** na lista de opções.

As funções da **Tecla de seleção direita** estarão em nova ordem.

- 4 Selecione **Concluído**.

Um aviso de confirmação aparece.

- 5 Selecione **Sim**.

As alterações serão salvas.

## Escolher um nome

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configs. da tecla de seleção direita > Tecla de seleção direita**.
- 2 Selecione entre o nome específico de uma operadora (se disponível), **Ir para** ou **Contatos**.

O nome selecionado aparecerá acima da **Tecla de seleção direita** no Visor Inicial.

Se você selecionar **Contatos**, a **Tecla de seleção direita** irá diretamente aos Contatos. Se você selecionar **Ir para**, a **Tecla de seleção direita** irá diretamente às funções do menu **Ir para**. Se você selecionar o nome específico de uma operadora, a **Tecla de seleção direita** irá diretamente a uma lista de itens definidos pela operadora.

## • CONFIGURAÇÕES DE DATA E HORA

### Configurar o relógio

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de data e hora > Relógio > Ajustar a hora**.
- 2 Digite a hora no formato *hh:mm* e selecione **OK**.
- 3 Selecione **am** ou **pm**.

### Mostrar ou ocultar o relógio

Você pode mostrar ou ocultar o relógio no Visor Inicial.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de data e hora > Relógio**.
- 2 Selecione **Ocultar relógio** ou **Mostrar relógio**.

Se o relógio estava oculto (não aparecia no visor), ele agora vai aparecer no canto superior direito do Visor Inicial.

Se ele anteriormente aparecia no visor, agora vai ficar oculto.

### Alterar formato de hora

Você pode configurar o formato de hora em 12 horas ou 24 horas.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de data e hora > Relógio > Formato de hora**.
- 2 Selecione **24 horas** ou **12 horas**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

### Configurar a data

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de data e hora > Data > Ajustar a data**.
- 2 Digite a data e selecione **OK**.

A data está configurada.

## Configurar ou alterar o formato da data

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de data e hora > Data > Separador de data**.
- 2 Selecione o tipo de separador desejado (ponto, barra ou hífen).  
Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.
- 3 Selecione **Data > Formato de data**.
- 4 Selecione o formato desejado.  
Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## • CONFIGURAÇÕES DA CHAMADA

### Desvio de chamadas

Desvio de chamadas transmite para a rede as instruções necessárias para que suas chamadas sejam desviadas para outro número.



**Nota:** O serviço de desvio de chamadas depende de disponibilidade por parte da rede, e talvez não opere do mesmo modo em todas as redes. Consulte a sua operadora, para mais informações.

### ATIVAR DESVIO DE CHAMADAS



**Nota:** Esse recurso depende de disponibilidade por parte da rede. É provável que nem todas as opções indicadas na tabela seguinte apareçam no visor. Consulte a sua operadora, para mais informações.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Desvio de chamada**, e a seguir selecione:

**Desviar todas as chamadas de voz**—Desvia todas as chamadas para o número que você especificar.

**Desviar quando ocupado**—Desvia as chamadas recebidas quando você está com outra ligação.

**Desviar quando não for atendida**—Desvia as chamadas recebidas para outro número quando você não puder atender. Você poderá definir um intervalo de espera antes de desviar.

**Desviar se ocupado ou s/cobertura**—Desvia as chamadas recebidas quando o telefone está desligado.

**Desviar se não estiver disponível**—Desvia as chamadas que não forem atendidas. Você poderá definir um intervalo de espera antes de desviar.

**Desviar todas as chamadas de fax**—Desvia todas as chamadas de fax para uma caixa de correio de fax.

**Desviar todas as cham. de dados**—Desvia todas as chamadas de dados para uma caixa de correio de dados.

**Cancelar todos os desvios de cham.**—Cancela todas as opções de desvio configuradas.

- 2 Selecione **Ativar**.
- 3 Selecione o lugar para o qual suas chamadas serão desviadas.
- 4 Digite o número para o desvio de chamadas, dados ou outras informações e selecione **OK**.

O telefone liga para a rede para que esta habilite a opção solicitada. A rede enviará confirmação quando o recurso estiver ativado.

## CANCELAR TODOS OS DESVIOS DE CHAMADAS

Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Desvio de chamada > Cancelar todos os desvios de cham.**



**Nota:** A opção Cancelar todos os desvios de cham. poderá afetar a capacidade de receber mensagens de correio de voz. Consulte o seu provedor de serviços para detalhes.

## Atender com qualquer tecla

Essa função permite atender uma chamada pressionando brevemente qualquer tecla, com exceção do botão liga/desliga, das **Teclas de seleção esquerda** e **direita**, e a tecla **Encerrar**.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Atender com qualquer tecla**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

## Rediscagem automática

Às vezes, a rede enfrenta problemas devido ao congestionamento das linhas, o que resulta num sinal de ocupado "rápido" quando se disca um número. Se a rediscagem automática estiver ativada, o telefone rediscará o número até 10 vezes, e avisará quando a rede estiver disponível.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Rediscagem automática**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

## Discagem rápida

Ative ou desative a função de discagem rápida. Para mais informações, veja "Discagem rápida", pág. 86.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Discagem rápida**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

## Espera de chamadas

Se disponibilizado pela operadora, o serviço de espera de chamadas pode enviar aviso de nova chamada recebida quando houver outra chamada em curso. É possível aceitar, recusar ou ignorar a chamada recebida.

### ATIVAR OU DESATIVAR ESPERA DE CHAMADAS

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Espera de chamadas**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Cancelar**.

### USAR ESPERA DE CHAMADAS

- 1 Durante uma chamada, pressione a tecla **Enviar** para atender a chamada em espera.  
A primeira chamada fica retida.
- 2 Pressione a tecla **Encerrar** para encerrar a chamada ativa.

## Resumo após chamada

Para exibir a duração de cada chamada após o encerramento da mesma:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Resumo após chamada**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

## Enviar minha ID de chamada

Você pode impedir que o seu número apareça no identificador de chamadas da pessoa para quem vai ligar. Esse recurso depende de disponibilidade por parte da rede e só opera em uma chamada de cada vez. Consulte o provedor de serviços, para mais informações.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Enviar minha ID de chamada**.
- 2 Selecione **Padrão, Sim** ou **Não**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## Selecione a linha para chamadas a serem discadas



**Nota:** Esse recurso depende de disponibilidade por parte da rede. Consulte o seu provedor de serviços sobre disponibilidade e para obter descrições dos serviços.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações da chamada > Linha para chamadas discadas**.

Após uma pausa, **Linha 1** e **Linha 2** aparecem no visor.



**Nota:** Se escolher a **Linha 2** e não estiver cadastrado com esse serviço de rede, não será possível fazer chamadas. Contudo, chamadas em ambas as linhas podem ser atendidas, independente da linha selecionada.

- 2 Selecione **Linha 1** ou **Linha 2**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.



**Dica:** Você poderá impedir a seleção de uma linha escolhendo a opção **Travar**, se o cartão SIM aceitar essa operação.

## • CONFIGURAÇÕES DO TELEFONE

### Configurar o idioma do visor

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Idioma**.

Após uma pausa, **Automática**, **English**, **Português**, **Español** e **Français** aparecem no visor.

- 2 Selecione o idioma desejado.

### Verificar a memória do telefone

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Status da memória**.

Após uma pausa, **Memória livre**, **Memória utilizada**, **Contatos**, **Mensagem texto**, **Mens. multimídia**, **Galeria**, **Organizador** e **Aplicativos** aparecem no visor.

- 2 Percorra a lista para verificar a memória associada com cada item.



**Nota:** Para mais informações, veja "Memória compartilhada", pág. 17.

### Ativar/desativar a proteção de teclado automática



**Nota:** Com a Proteção ativada, talvez seja possível chamar o número de emergência programado no telefone (por exemplo, 190). Disque o número de emergência e pressione a tecla **Enviar**. O número só aparece no visor após a discagem do último algarismo.

Pode-se configurar o teclado do aparelho para que trave automaticamente após um intervalo de tempo pré-definido (de 10 segundos a 60 minutos). Quando o tempo expirar, o teclado travará automaticamente.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Proteção teclado automática**.

Após uma pausa, **Ativar** e **Desativar** aparecem no visor.

- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.
- 3 Se você selecionar **Ativar**, **Definir espera:** aparece no visor.
- 4 Digite o intervalo (no formato *mm.ss*) e selecione **OK**.

## Ativar ou desativar a exibição de info da célula



**Nota:** Informação da célula é um recurso dependente de disponibilidade por parte da rede. Consulte a sua operadora para mais informações.

Quando essa função estiver selecionada, o telefone dará um sinal de aviso sempre que você o utilizar num sistema celular baseado na tecnologia de Redes Micro-Celulares (MCN). A tecnologia MCN aumenta a capacidade das redes celulares em áreas urbanas. A configuração permanecerá ativa mesmo que o cartão SIM seja mudado ou o telefone desligado.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Exib. info célula**.

Após uma pausa, **Ativar** e **Desativar** aparecem no visor.

- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.



**Nota:** Se a **Conexão GPRS** estiver configurada em **Sempre on-line**, as mensagens de informação talvez não sejam recebidas. Nesse caso, configure a **Conexão GPRS** em **Quando preciso**. Veja "GPRS, HSCSD, CSD", pág. 142, para mais informações.

## Escrever a nota de abertura

Se quiser, escreva uma nota de abertura para que apareça no visor sempre que você ligar o telefone.

A previsão de texto não pode ser utilizada para digitar a nota de abertura.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Nota de abertura**.

Após uma pausa, o campo para editar mensagens aparece no visor.

- 2 Escreva uma nota (de até 44 caracteres).

Pressione a tecla **Estrela** para visualizar e selecionar entre os caracteres especiais. Para mais detalhes sobre os caracteres especiais, veja "Digitar sinais de pontuação e caracteres especiais", pág. 36.

- 3 Quando completar, selecione **Opções > Salvar**.

## Configurar a escolha da rede

É possível procurar manualmente outra rede que tenha um acordo de roam com a sua operadora local.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Escolha da rede**.

- 2 Selecione uma das seguintes opções:

**Automática**—O telefone sempre volta às configurações pré-definidas pela operadora celular.

**Manual**—O telefone procura uma rede que possua um acordo de roam com a sua operadora celular



**Nota:** Se **Sem serviço** aparecer no visor, mude para o modo **Automático**, ou coloque outro cartão SIM no telefone.

## Confirmar ações de serviço do SIM

Essa opção permite solicitar uma notificação quando a operadora alterar os serviços do cartão SIM (por ex., ativar serviços GPRS).

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Confirmar ações de serviço do SIM**.

- 2 Selecione **Sim** para solicitar um aviso, ou **Não** para evitar o seu recebimento.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## Ativar ou desativar os textos de ajuda

O telefone oferece uma breve descrição dos itens do menu. Quando abrir uma função ou menu, pause por uns 15 segundos. Use as teclas direcionais para percorrer o texto inteiro, se necessário.

A configuração original dos textos de ajuda é Ativar. Contudo, você pode ativar ou desativar esses textos partindo do Visor Inicial.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Ativação do texto de ajuda**.

- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## Ativar ou desativar o sinal inicial

Você pode configurar o aparelho para que toque (ou não) um sinal inicial sempre que for ligado.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Sinal Inicial**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## • CONFIGURAÇÕES DE TELA

### Papel de parede

Se desejar, configure o aparelho para que exiba uma imagem de fundo (papel de parede) no Visor Inicial. Algumas imagens foram pré-definidas no menu **Galeria**. Você também poderá tirar fotos com a câmera do telefone, receber figuras via mensagens multimídia, fazer download de páginas do browser, ou transferi-las do seu PC por meio do PC Suite, e então salvá-las na **Galeria**. Este aparelho aceita formatos JPEG, GIF, BMP, PNG e WBMP.

#### SELECIONAR

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de tela > Papel de parede > Alterar imagem**.
- 2 Vá até uma pasta que contenha imagens e selecione **Abrir**.
- 3 Vá até a imagem desejada e selecione **Opções > Def. papel de parede**.
- 4 Se **Substituir papel de parede atual?** aparecer no visor, selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

#### ATIVAR OU DESATIVAR

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de tela > Papel de parede**.
- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

## Selecionar o esquema de cores

Você pode alterar as cores de certos componentes do visor do telefone, como por exemplo indicadores e barras.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de tela > Esquemas de cores**.

Após uma pausa, uma lista de esquemas aparece no visor.

- 2 Selecione o esquema desejado.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## Selecione a visualização de menu

Você pode selecionar entre duas interfaces: **Listar** ou **Grade**.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de tela > Visualização de menu**.

- 2 Selecione **Listar** ou **Grade**.

## Mostrar ou ocultar o logo da operadora



**Nota:** Esse recurso depende de disponibilidade por parte da rede. Consulte a sua operadora para mais informações.

Você pode optar por exibir o logo da operadora na tela do telefone em modo de espera.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de tela > Logo da operadora**.

- 2 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## Configurar o intervalo do descanso de tela

O descanso de tela será ativado se nenhuma função do telefone for utilizada após um intervalo de tempo pré-estabelecido. Pressione qualquer tecla para desativar o descanso de tela. O descanso de tela também desativa quando o aparelho se encontra fora da área de sua rede.

Você pode configurar o telefone para que ative o descanso de tela após um intervalo pré-definido ou após um intervalo personalizado (de até 60 minutos).

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de tela > Tempo limite do descanso de tela**.
- 2 Selecione **2 minutos** ou **5 minutos**.

OU

Se você quiser configurar um intervalo diferente (até 60 minutos), selecione **Outro**, digite o tempo desejado e selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor confirmando a sua seleção.

## **Alterar o brilho da tela**

O brilho da tela pode ser ajustado.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de tela > Brilho da tela**.

Após uma pausa, um gráfico de barras aparece no visor, indicando o nível do brilho da tela.

- 2 Use as teclas de navegação **Esquerda** e **Direita** ou as teclas de volume para ajustar o nível de acordo com sua preferência.
- 3 Selecione **OK** para aceitar as configurações.

## • **CONFIGURAÇÕES DE TOQUES**

É possível ajustar o volume do toque musical, os sons do teclado e outras opções do perfil ativo no momento. Veja "Personalizar um perfil", pág. 89.

## • **CONFIGURAÇÕES DE ACESSÓRIO**

O menu **Configurações de acessório** aparece apenas se o aparelho já foi conectado a um acessório compatível, como por exemplo, um fone de ouvido ou suporte para executar música.

Cada acessório compatível aparece no menu **Configurações de acessório** somente após a sua conexão ao aparelho. Uma vez conectado, o acessório sempre aparecerá no menu, mesmo que não esteja conectado no momento.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Configurações de acessório**.
- 2 Selecione entre **Fone de ouvido**, **Viva voz**, **Extensão indutiva**, **TTY**, **Sup. p/ex. mús.** ou **Carregador**.

Uma lista de opções aparece no visor.

- 3 Selecione a opção desejada e siga os avisos.

## Opções para o fone de ouvido

**Perfil padrão**—Selecione o perfil que você deseja ativar automaticamente quando o fone de ouvido for conectado.

**Atendimento automático**—Chamadas serão atendidas automaticamente após um toque quando uma extensão indutiva estiver conectada.

Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

## Opções para o viva voz

As opções para o viva voz tornam-se disponíveis quando o telefone estiver conectado a um kit veicular.

**Perfil padrão**—Selecione o perfil que você deseja ativar automaticamente quando ligar o telefone a um kit veicular.

**Atendimento automático**—Chamadas serão atendidas automaticamente após um toque quando um kit veicular estiver conectado. Selecione

**Ativar** ou **Desativar**.

**Luzes**—Selecione entre deixar as luzes sempre acesas, ou apagá-las automaticamente após alguns segundos. Selecione **Acender** ou **Automática**.

**Sensor de ignição**—Quando o telefone estiver conectado ao kit veicular completo, essa opção evita que a bateria do carro descarregue quando a ignição estiver desligada. Selecione **Ignição ligada** para desligar o telefone automaticamente mais ou menos 20 segundos após desligar a ignição do carro. Selecione **Ignição desligada** para deixar o telefone ligado quando o carro estiver desligado.

## **Opções para a extensão indutiva**

**Usar ext. indutiva**—Permite ativar a Extensão Indutiva LPS-4. Selecione **Sim** ou **Não**.

**Perfil padrão**—Selecione o perfil que você deseja ativar automaticamente quando o fone de ouvido for conectado.

**Atendimento automático**—Chamadas serão atendidas automaticamente após um toque quando uma extensão indutiva estiver conectada. Selecione **Ativar** or **Desativar**.

## **Opções para TTY**

**Usar TTY**—Ativa a função TTY. Selecione **Sim** para ativar TTY ou **Não** para desativar.

## **Opções para o suporte para executar música**

**Perfil padrão**—Selecione o perfil que você deseja ativar automaticamente quando ligar o telefone a um suporte para executar música.

**Atendimento automático**—Chamadas serão atendidas automaticamente após um toque quando o telefone estiver conectado. Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

**Luzes**—Selecione entre deixar as luzes sempre acesas, ou apagá-las automaticamente após alguns segundos. Selecione **Acender** ou **Automática**.

## **Carregadores**

**Perfil padrão**—Selecione o perfil que você deseja ativar automaticamente quando ligar o telefone a um carregador.

**Luzes**—Selecione entre deixar as luzes sempre acesas, ou apagá-las automaticamente após alguns segundos. Selecione **Acender** ou **Automática**.

## **• SEGURANÇA**

Para informações sobre funções de segurança, veja "Segurança do aparelho", pág. 37.

## • RESTAURAR CONFIGURAÇÃO ORIGINAL

Algumas funções do menu podem ser reconfiguradas com as definições originais de fábrica.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Configurações > Restaurar configuração original**.

Após uma pausa, aparece a solicitação do código de segurança.

- 2 Digite o código de segurança (o código original é 12345) e selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor, confirmando que a configuração original foi restaurada.



**Nota:** Os dados digitados ou baixados não serão excluídos. Por exemplo, nomes e números nos Contatos não serão afetados.

# Rádio (Menu 6)



Este aparelho possui um rádio FM que também opera como rádio-despertador. Você pode ouvir o rádio FM no seu telefone por meio do alto-falante viva voz, ou utilizando o Fone de Ouvido Compacto HDB-4. Se desejar ouvir o rádio em estéreo, conecte um Suporte para Executar Música DT-1 ou Fone de Ouvido Estéreo HDS-3 ao conector na base do telefone.

Os cabos do fone de ouvido operam como antena. Esses cabos podem ficar soltos.

A qualidade da transmissão de rádio depende da cobertura da estação de rádio nessa área em particular.

## • LIGAR E DESLIGAR O RÁDIO

- 1 Conecte um acessório de áudio ao telefone.
- 2 Partindo de **Menu**, selecione **Rádio**.
- 3 Para desligar, pressione e segure a tecla **Encerrar**.

## • USAR O RÁDIO



**Nota:** Quando você fizer ou receber uma chamada, o rádio silenciará automaticamente. Uma vez encerrada a chamada, o rádio voltará a tocar automaticamente.

Com o rádio ligado, selecione **Opções**, e a seguir selecione uma das seguintes:

**Desligar**—Desliga o rádio.

**Salvar estação**—Salva a estação atual numa das 20 posições designadas.

**Sintoniz. automat.**—Pressione as teclas de navegação **Para cima** ou **Para baixo** para iniciar a procura de estações. Selecione **OK** quando encontrar uma estação.

**Sintoniz. manual**—Pressione as teclas de navegação **Para cima** ou **Para baixo** para sintonizar em incrementos de 0.1 MHz.

**Definir frequência**—Digite manualmente a frequência de uma estação de rádio conhecida.

**Excluir estação**—Exclui uma estação salva.

**Renomear**—Digite um novo nome para a estação salva e selecione **OK**.

**Alto-falante**—Escute o rádio pelo alto-falante.

**Saída mono/Saída estéreo**—Escute o rádio pela saída mono (padrão) ou em estéreo. Para obter som estéreo, utilize um acessório estéreo.



**Dica:** Para configurar a frequência do rádio, pressione a tecla **Estrela**. Para sintonizar o rádio manualmente, pressione a tecla **Quadrado**.



**Nota:** Quando um aplicativo utilizando a Conexão GPRS estiver enviando ou recebendo dados, poderá causar interferência com o rádio.

## • SALVAR A ESTAÇÃO DE RÁDIO

Você pode salvar uma estação pré-definida em 20 posições da memória, e então sintonizar a referida estação pressionando a tecla de navegação **Para cima** ou **Para baixo** com o rádio ligado.

- 1 Com o rádio ligado, pressione e segure a tecla de navegação **Para cima** ou **Para baixo** para iniciar a procura de uma estação.

A busca será interrompida quando uma estação for encontrada.

- 2 Para salvar a estação, selecione **Opções > Salvar estação**.
- 3 Atribua um nome à estação e selecione **OK**.
- 4 Selecione uma posição (**vazia**) para salvar a estação.



**Dica:** Para salvar uma estação FM com rapidez nas posições de memória de 1 a 9, pressione e segure a tecla numérica correspondente enquanto o rádio estiver ligado. A seguir, digite o nome da estação e selecione **OK**.

# Câmera (Menu 7)



Esse menu permite tirar fotos com a câmera incorporada no aparelho, bem como ajustar as suas configurações. A lente da câmera encontra-se atrás do aparelho, e a tela colorida do telefone opera como visor da câmera. A câmera produz fotos no formato JPEG. O timer automático da câmera tem um intervalo de 10 segundos. Após tirar uma foto, esta poderá ser anexada a uma mensagem multimídia e enviada como MMS, salva como papel de parede no modo de espera, salva num PC compatível utilizando o software do Nokia PC Suite, ou carregada para um endereço da web por meio do carregador de conteúdo. Quando se anexa uma figura a uma entrada na lista de Contatos, a figura aparece quando se recebe uma ligação do referido contato.



**Nota:** Essa função compartilha a memória com outras funções. Veja "Memória compartilhada", pág. 17, para mais informações.

Se não houver memória suficiente para tirar uma nova foto, crie mais espaço excluindo fotos antigas ou outros arquivos na galeria.

Quando utilizar as funções do dispositivo, obedeça todas as leis e respeite os direitos de privacidade de outras pessoas.

**Título padrão**—Define o título que será dado ao salvar a foto. Se você selecionar **Automático**, o título padrão será utilizado, e se selecionar **Meu título**, poderá dar ou editar um novo título.

## • TIRAR UMA FOTO

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Câmera**, em seguida selecione uma das seguintes opções:

**Foto padrão**—Permite tirar uma foto no sentido horizontal em condições normais de luz.

**Retrato**—Permite tirar uma foto no sentido vertical, que poderá ser adicionada ao nome/número salvo em Contatos.

**Modo noturno**—Permite tirar uma foto no sentido horizontal, com pouca luz.



**Dica:** Para abrir o visor da câmera rapidamente no modo para foto padrão, pressione a tecla de navegação **Para cima** no Visor Inicial.

2 A imagem aparece na tela do telefone, e você pode utilizá-la como visor da câmera.

3 Para tirar uma foto, selecione **Capturar**.

Quando você bater a foto, escutará o som do obturador. O telefone salva a foto na pasta **Fotos**, no menu **Galeria**. A foto salva aparece na tela do telefone.

4 Selecione **Voltar** para tirar outra foto.

OU

Selecione **Opções** e selecione uma das seguintes:

**Zoom**—Mostra uma versão ampliada da foto.

**Excluir**—Exclui a foto selecionada.

**Enviar**—Envia a foto selecionada.

**Renomear**—Renomeia a foto selecionada.

**Alterar modo**—Selecione **Foto padrão**, **Retrato** ou **Modo noturno**.

**Abrir a Galeria**—Abre a pasta **Fotos** na **Galeria**.

**Definir contraste**—Ajuste o contraste da foto selecionada utilizando as teclas de navegação **Para a direita** e **Para a esquerda**.

**Def. papel parede**—Configure a foto para uso como papel de parede.

**Detalhes**—Veja os detalhes da foto, tais como nome, hora e data em que foi tirada.



**Nota:** Quando a foto é ampliada, ela não é armazenada no tamanho maior. Não é possível editar ou enviar uma foto ampliada. Selecione **Voltar** para mostrar a imagem em tamanho normal.

## • **TIMER AUTOMÁTICO**

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Câmera > Timer automático**.
- 2 Selecione **Foto padrão, Retrato** ou **Modo noturno**.
- 3 Selecione **Iniciar**.

Após o intervalo, a câmera tira a foto e salva-a no menu **Galeria**.

Enquanto o timer automático estiver operando, ouve-se um bipe.

## • **CONFIGURAÇÕES**

Selecione o nível de qualidade da imagem, ligue e desligue os sons da câmera ou ainda configure um título padrão que será utilizado quando você salvar uma foto.

Partindo de **Menu**, selecione **Câmera > Configurações**, e a seguir selecione uma das seguintes opções:

**Qualidade da imagem**—Define o grau de compressão ao salvar a imagem. Selecione entre **Alta, Normal** e **Básica**. **Alta**—é a que tem o menor grau de compressão e a melhor qualidade de imagem, mas ocupa muito espaço na memória.

**Sons da câmera**—Configure o som do obturador e o som do timer automático em **Ativar** ou **Desativar**.

# Galeria (Menu 8)



Salve figuras e toques musicais nas pastas da galeria, ou crie suas próprias pastas para salvá-los. Você pode fazer o download de imagens e toques usando MMS, sites da web ou o Nokia PC Suite.

## • PASTAS

1 Partindo de **Menu**, selecione **Galeria**.

2 Selecione uma das seguintes opções:

**Ver pastas**—Mostra as pastas na Galeria.

**Adicionar pasta**—Cria nova pasta.

**Excluir pasta**—Exclui a pasta que você criou.

**Renomear pasta**—Renomeia a pasta que você criou.

**Downloads Galeria**—Baixe outras imagens e toques da Internet. Selecione **Downl. de imagens** ou **Downl. de toques**, e a seguir selecione o site. Se selecionar **Mais marcadores**, exibirá uma lista de marcadores no menu **Serviços**.

Quando você selecionar **Downloads Galeria**, o telefone tentará fazer a conexão com a Internet, utilizando o browser e o conjunto ativo de downloads para a galeria. Se a conexão falhar, talvez seja necessário ativar outro conjunto de configurações ou alterar as configurações atuais. Veja "Configurar o browser", pág. 147, para mais informações.

## • ITENS DAS PASTAS

1 Partindo de **Menu**, selecione **Galeria > Ver pastas**.

Uma lista de pastas aparece no visor.

2 Vá até uma das pastas e selecione **Abrir**.

Uma lista de imagens ou toques aparece no visor.

3 Vá até uma imagem ou toque e selecione **Opções**.

Dependendo do tipo de arquivo, algumas das opções seguintes poderão estar disponíveis:

**Tocar**—Executa um arquivo MMS.

**Pausar**—Pausa o arquivo MMS que estiver tocando.

**Zoom**—Mostra uma versão ampliada da imagem. Use as teclas de navegação para navegar a imagem.

**Abrir**—Abre o arquivo selecionado

**Excluir**—Exclui o arquivo selecionado.

**Enviar**—Envia o arquivo selecionado.



**Nota:** A opção **Enviar** poderá não estar disponível se o arquivo selecionado (imagem ou toque) for protegido por copyright.

**Editar imagem**—Inicia o editor de imagens.

**Mover**—Move o arquivo para outra pasta.

**Renomear**—Renomeia o arquivo selecionado

**Sem áudio**—Silencia um arquivo de som.

**Com áudio**—Restaura o som de arquivos silenciados.

**Definir contraste**—Ajusta o contraste da imagem.

**Def. papel parede**—Configure a imagem para uso como papel de parede.

**Def. toque musical**—Use o som como toque musical no perfil atual.

**Detalhes**—Permite ver os detalhes do arquivo, tais como o nome, a hora e data em que foi criado.

**Classificar**—Classifica os arquivos de acordo com a data, tipo, nome ou tamanho.

**Excluir tudo**—Exclui todos os itens na pasta atual da Galeria.

**Ver sequência**—Veja todos os arquivos de imagens numa pasta, como uma mostra de transparências, ou então escute todos os toques, em sequência.

## • EDITAR UMA IMAGEM

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Galeria > Ver pastas**.
- 2 Selecione uma pasta que contenha imagens e selecione **Abrir**.
- 3 Vá até uma imagem e selecione **Opções > Abrir**.  
O editor de imagens inicia.
- 4 Selecione **Opções > Editar imagem > Opções**.  
As opções incluem **Salvar**, **Inserir texto**, **Inserir moldura** e **Inserir clip-art**.
- 5 Para inserir um texto no centro da imagem:
  - a) Selecione **Inserir texto**.
  - b) Digite o texto no editor de textos e selecione **OK**.
- 6 Para colocar uma moldura na imagem:
  - a) Selecione **Inserir moldura**.
  - b) Vá até uma das molduras na pasta **Desenhos** e selecione **Opções > Inserir**.
  - c) Quando a moldura aparecer em volta da imagem, selecione **OK**.
- 7 Para inserir clip art no centro da imagem:
  - a) Selecione **Inserir Clip-art**.
  - b) Vá até uma das imagens de clip art na pasta **Desenhos** e selecione **Opções > Inserir**.
  - c) Quando a imagem aparecer com o clip art adicionado, selecione **OK**.
- 8 Para salvar a imagem editada, selecione **Opções > Salvar**.

# Organizador (Menu 9)



Este aparelho possui muitas funções úteis para organizar o seu dia a dia, incluindo um calendário e uma lista de atividades.

## • DESPERTADOR

O despertador opera por meio do relógio interno do seu telefone. Ele emite um som de alerta ou liga o rádio FM na hora especificada. O alarme opera mesmo que o telefone esteja desligado, se houver carga suficiente na bateria. Quando o alarme toca, o rádio permanece ligado até você o desligar.

### Selecione um sinal de alarme

Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Despertador > Som do alarme**, e a seguir selecione uma das opções:

**Padrão**—Selecione o sinal padrão para o alarme.

**Rádio**—Use o rádio como alarme. Se selecionar essa opção, conecte o fone de ouvido ao telefone. O telefone utiliza a última estação que você sintonizou como sinal de alarme. Se o fone de ouvido não estiver conectado, o toque de alarme padrão será utilizado.

**Toque musical**—Selecione um sinal de alarme da lista de toques musicais.

**Abrir a Galeria**—Selecione um clipe sonoro da pasta Galeria e utilize-o como alarme. Abra uma pasta que contém sons, procure o desejado e selecione **Opções > Selecion**.

### Configurar o alarme

#### ALARME AINDA NÃO CONFIGURADO

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Despertador > Hora do alarme**.
- 2 Digite a hora do alarme no formato *hh:mm* e selecione **OK**.
- 3 Selecione **am** ou **pm**.

**Alarme ativado** aparece brevemente, e o ícone  aparece no visor.

## ALARME JÁ CONFIGURADO

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > despertador > Hora do alarme > Ativar**.
- 2 Digite a hora do alarme no formato *hh:mm* e selecione **OK**.
- 3 Selecione **am** ou **pm**.

**Alarme ativado** aparece brevemente, e o ícone  aparece no visor.

## Desativar uma configuração de alarme

Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > despertador > Hora do alarme > Desativar**.

**Alarme desativado** aparece no visor.

## Quando o alarme tocar

O telefone emite um bipe, vibra e as luzes do visor acendem. **Parar** e **Soneca** aparecem na base do visor.

### COM O TELEFONE LIGADO

Selecione **Parar** para desligar o alarme.

OU

Selecione **Soneca**. O alarme interrompe por 10 minutos e **Função soneca ativada** aparece no visor.

Se você não pressionar nenhuma tecla, o alarme interrompe por 10 minutos (soneca) e então soa outra vez.

### COM O TELEFONE DESLIGADO

- 1 O alarme toca.

Se você selecionar **Parar, Ligar o telefone?** aparece no visor:

- 2 Selecione **Sim** para ligar o aparelho; selecione **Não** para deixá-lo desligado.



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

## • CALENDÁRIO

O calendário agenda lembretes, chamadas a serem feitas, reuniões e aniversários. Ele pode até mesmo tocar um alarme nessas ocasiões.

### Acessar o Calendário

Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Calendário**.

Após uma pausa, o **Mês** aparece no visor com a data atual marcada.



**Dica:** Para abrir o calendário com agilidade, pressione a **Tecla de seleção direita** no Visor Inicial.



Vista mensal do mês

### Navegação em quatro direções

É possível mover o cursor em algumas telas do calendário utilizando as teclas de navegação como se fossem um joystick.

### Visualização do mês

A visualização do mês oferece um resumo das semanas do mês selecionado. Também permite avançar para uma data específica. Qualquer dia ou data que aparecer em negrito contém notas de calendário, como reunião ou lembrete.

### Ir para data

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Calendário**.  
Após uma pausa, o mês aparece no visor.
- 2 Selecione **Opções > Ir para data**.
- 3 Digite a data desejada (por exemplo, 15/12/03) e selecione **OK**.  
O mês aparece no visor com a data desejada já marcada.

### Criar uma nota para uma data específica

Escolha entre cinco tipos de nota: **Reunião**, **Ligar para**, **Aniversário**, **Memo** e **Lembrete**. Dependendo do tipo de nota utilizado, o aparelho pede mais detalhes. Você também tem a opção de configurar o alarme para qualquer uma das notas.

- 1 Vá até a data para a qual deseja definir a nota.  
Veja "Ir para data", pág. 117, para mais informações.
- 2 Ao visualizar o mês, com a data marcada, selecione **Opções > Criar nota**, e então selecione uma das seguintes opções:
  -  **Reunião**—digite o assunto, local e hora de início/encerramento. A seguir, você tem a opção de configurar o alarme.
  -  **Ligar para**—digite um número de telefone, um nome e a hora. A seguir, você tem a opção de configurar o alarme.
  -  **Aniversário**—digite o nome de alguém e a data de nascimento. A seguir, você tem a opção de configurar o alarme.
  -  **Memo**—digite o assunto e uma data de vencimento. A seguir, você tem a opção de configurar o alarme.
  -  **Lembrete**—digite o assunto do lembrete. A seguir, você tem a opção de configurar o alarme.
- 3 Digite a nota e selecione **Opções > Salvar**.
- 4 Digite as informações solicitadas pelos avisos.

## Ver notas de calendário (visualização do dia)

Após fazer anotações no calendário, você poderá visualizá-las como segue:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Calendário**.  
Após uma pausa, o mês aparece no visor com a data atual marcada. Qualquer data que contenha notas aparece em negrito.
- 2 Use a navegação em quatro direções para ir até a data que contém a nota.
- 3 Selecione **Opções > Notas do dia**.  
As notas criadas para essa data aparecem numa lista.
- 4 Vá até a nota desejada e selecione **Opções > Ver**.  
O corpo da nota aparece no visor.

## Opções ao ver notas do calendário

Selecione **Opções** enquanto estiver vendo as notas do dia e as seguintes opções aparecerão:

**Ver**—Mostra a nota completa (disponível somente quando se vê a lista de títulos).

**Criar nota**—Cria outra nota para a data selecionada (disponível somente quando se vê a lista de títulos).

**Excluir**—Exclui a nota.

**Editar**—Edita a nota.

**Transferir**—Transfere a nota para outra data do calendário.

**Repetir**—Permite que a ocorrência da nota seja regular (diária, semanal, quinzenal, mensal e anual).

**Ir para data**—Permite avançar para outra data do calendário (disponível somente quando se vê a lista de títulos).

**Enviar nota**—Envia a nota para outro dispositivo via Infravermelho, como mensagem de texto ou no formato vCal.

**Copiar**—Copia a nota. Você pode então colar a nota em outra data.

**Configurações**—Configura a data e hora, o formato da data e hora, o dia para iniciar a semana, e se você deseja ou não apagar as notas automaticamente após um certo período de tempo.

**Ir p/lista de ativ.**—Vai diretamente à lista de atividades da data atual.

## Enviar nota de calendário para outro dispositivo

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Calendário**.

Após uma pausa, o mês aparece no visor. Os dias com notas aparecem em negrito.

- 2 Avance ou navegue até a data onde se encontra a nota que você deseja enviar.
- 3 Selecione **Opções > Notas do dia**.

- 4 Vá até a nota que deseja enviar e selecione **Opções > Enviar nota**.
- 5 Selecione **Via infravermelho, Como nota** ou **Como texto**.
- 6 Se você selecionou **Via infravermelho**, alinhe as portas de IV de ambos os dispositivos e pressione **Selecion**.

Verifique se o outro dispositivo foi configurado para receber dados via IV. Para mais detalhes sobre a ativação de IV no dispositivo receptor, consulte o manual do usuário do dispositivo.

A nota é enviada.

- 7 Se você selecionou **Como nota**, digite o número do destinatário (ou selecione **Buscar** para recuperar o número da lista de Contatos), e selecione **OK**.

A nota é enviada.

- 8 Se você selecionou **Como texto**, a nota aparece no visor.

- 9 Selecione **Opções > Enviar**.

- 10 Digite o número de telefone do destinatário, ou selecione **Buscar** para resgatá-lo dos Contatos, e selecione **OK**.

A nota é enviada.

## Receber notas de calendário de outro dispositivo

Quando receber uma nota de calendário, o telefone mostra o aviso **Nota de calendário recebida**. Você pode então salvar a nota no calendário e configurar um alarme para qualquer data e hora.

### VER NOTAS DE CALENDÁRIO RECEBIDAS

- 1 Quando o telefone indicar **Nota de calendário recebida**, selecione **Mostrar**.

O texto da nota aparece no visor.

- 2 Use as teclas de navegação para ver a mensagem inteira, se necessário.

## **SALVAR NOTAS DE CALENDÁRIO RECEBIDAS**

Após ver **Nota de calend.**, selecione **Opções > Salvar**.

## **DESCARTAR NOTAS DE CALENDÁRIO VISTAS**

Após ver **Nota de calend.**, selecione **Opções > Descartar**.

## ● **LISTA DE ATIVIDADES**

Você pode coordenar melhor as suas tarefas utilizando uma lista de atividades. Dependendo do tamanho de cada nota, você pode salvar até 30 notas de atividades.

Essas notas não estão ligadas a datas específicas.

### **Adicionar nota de atividade**

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Lista atividades > Opções > Adicionar**.
- 2 Digite a nota de atividade e selecione **Opções > Salvar**.
- 3 Selecione a prioridade: **Alta, Normal** ou **Baixa**.

A nota de atividade é armazenada.

### **Ver notas de atividade**

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Organizador > Lista atividades**.
- 2 Navegue até uma nota de atividade e selecione **Opções > Ver**.

A nota de atividade aparece no visor.

### **Opções ao ver notas de atividade**

Selecione **Opções** enquanto estiver vendo o título ou corpo de uma nota, e as seguintes opções aparecerão no visor:

**Ver**—Mostra a nota completa (disponível somente quando se vê a lista de títulos).

**Editar**—Edita o conteúdo da nota (disponível somente quando se vê a nota completa).

**Adicionar**—Adiciona outra nota (disponível somente quando se vê a lista de títulos).

**Prazo**—Define o prazo da nota (disponível somente quando se vê a nota completa).

**Excluir**—Exclui a nota.

**Marcar como feita**—Marca a nota ou tarefa como feita; lembretes não serão mais enviados (disponível somente quando se vê a nota completa).

**Classif. por prazo**—Classifica as notas de acordo com o prazo.

**Enviar**—Envia a nota como texto.

**Editar prioridade**—Altera a prioridade para alta, normal ou baixa (disponível somente quando se vê a nota completa).

**Ir para calendário**—Sai da lista de atividades e volta para o calendário.

**Salvar no calendário**—Salva a nota de atividade numa data do calendário.

# Jogos (Menu 10)



Divirta-se desafiando a si mesmo ou a um amigo com um dos jogos do seu telefone!

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Jogos**.

Após uma pausa, uma lista dos submenus dos jogos aparece no visor.

- 2 Selecione o submenu desejado.

**Selecionar jogo**—Seleciona um jogo ou acessa a lista de opções para o jogo. Veja "Opções para os jogos", pág. 124, para mais detalhes.

**Downloads jogos**—Conecte-se com a página de downloads para jogos na Internet, utilizando o browser.

**Memória**—Verifica a memória disponível para jogos e outros aplicativos referentes ao jogos.

**Configurações**—Liga ou desliga os sons, luzes e vibrações dos jogos.

## • MENU DE DOWNLOADS PARA JOGOS

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Jogos > Downloads jogos**.

- 2 Selecione uma das opções disponíveis.

Após uma pausa, o telefone conecta-se com as páginas web utilizando o conjunto de configurações de browser ativo no momento.

Se a conexão falhar, acesse o menu **Serviços** e ative outro conjunto de configurações de serviço. Veja "Opções oferecidas quando on-line", pág. 152, para mais informações sobre configuração.

## • INICIAR UMA PARTIDA

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Jogos > Selecionar jogo**.

Após uma pausa, uma lista dos jogos aparece no visor.

- 2 Escolha um jogo e pressione a tecla **Enviar**.

Se for um jogo simples, este será iniciado. Caso contrário, uma lista dos submenus do jogo selecionado aparece no visor.

- 3 Para iniciar um jogo simples, vá até o jogo desejado e pressione a tecla **Enviar**.



**Dica:** Se o jogo ocupar a tela inteira, as teclas de seleção, **Opções** ou **Voltar**, não aparecerão no visor. Pressione a **Tecla de seleção esquerda** ou **direita** para ver as opções **Selecion.** ou **Voltar** (para retornar ao jogo).

## • OPÇÕES PARA OS JOGOS

Ao ver a lista de jogos, selecione **Opções** para ver as da lista seguinte. Vá até uma das opções e pressione **Selecion.** para ativá-la ou para acessar os submenus.

**Abrir**—Para jogar.

**Excluir**—Para excluir o jogo.

**Acesso à web**—Para escolher uma opção a fim de restringir acesso à web. As opções são: **Perguntar antes**, **Permitido** e **Não permitido**.

**Atualizar versão**—Para verificar se uma nova versão do jogo está disponível para download.

**Página da web**—Para obter mais informações ou dados adicionais de uma página da Internet. Essa função aparece apenas se aceita pela rede e se um endereço de Internet foi fornecido para o jogo.

**Configs. de serviço**—Alguns jogos necessitam de configurações de serviço específicas. Este telefone foi configurado para utilizar as configurações de serviço do browser como padrão.

**Detalhes**—Mostra detalhes do jogo.

# Aplicativos (Menu 11)



O seu telefone aceita aplicativos Java J2ME. Você os encontrará pré-instalados no seu telefone. Você também poderá gerenciar e baixar novos aplicativos que o provedor de serviços venha a oferecer.

Para converter moeda, veja "Conversão de moeda", pág. 129.

## • OPÇÕES PARA OS APLICATIVOS

**Abrir**—Lança o aplicativo ou o conjunto de aplicativos selecionado.

**Excluir**—Exclui o aplicativo ou conjunto de aplicativos do telefone. Se você excluir um aplicativo pré-instalado, não será possível resgatá-lo.

**Acesso à web**—Escolha uma das opções para restringir acesso à web: **Perguntar antes** (solicita acesso à web), **Permitido** (permite acesso à web), **Não permitido** (permissão negada).

**Atualizar versão**—Verifica se há uma versão mais atualizada do aplicativo, disponível para download.

**Página Web**—Para obter mais informações ou dados adicionais para o aplicativo de uma página da Internet. Esse recurso deve ser disponibilizado pelo provedor de serviços. Só aparece se um endereço de Internet foi fornecido com o aplicativo.

**Configs. de serviço**—Alguns aplicativos necessitam de configurações de serviço específicas. Este telefone foi configurado para utilizar as configurações de serviço do browser como padrão.

**Detalhes**—Mostra informações adicionais sobre o aplicativo.

## • INICIALIZAR UM APLICATIVO

1 Partindo de **Menu**, selecione **Aplicativos > Selec. aplicativo**.

Após uma pausa, um ou mais aplicativos aparecem no visor.

2 Vá até um aplicativo ou conjunto de aplicativos.

- 3 Para inicializá-lo, pressione a tecla **Enviar**. OU

Selecione **Opções > Abrir**.

Um aplicativo pode necessitar de alguns segundos para carregar.

Ao abrir um aplicativo, aguarde até a tela de inicialização aparecer.

Isso indicará que o aplicativo está pronto para ser utilizado.

## ● FAZER DOWNLOAD DE APLICATIVOS

Você pode fazer o download de novos aplicativos Java™ de vários modos.

### Downloads de aplicativos

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Aplicativos > Downloads aplicat.**

Após uma pausa, a lista de marcadores de browser disponíveis aparece no visor.



**Nota:** Esse recurso depende de disponibilidade por parte da rede. Consulte a sua operadora para mais informações.

- 2 Selecione **Mais marcadores** para acessar a lista de marcadores do menu **Serviços**.

- 3 Selecione o marcador que contém o aplicativo que deseja baixar.

Após uma pausa, você estará conectado com a página web.

Veja "Navegar a Internet Móvel", pág. 148, para detalhes sobre navegação nas páginas web.

Se a conexão falhar, acesse o menu **Serviços** e ative outro conjunto de configurações. Veja "Opções oferecidas quando on-line", pág. 152, para mais informações sobre configuração.

### Links download

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Links download**.
- 2 Selecione um aplicativo da lista.

## PC Suite

Use o instalador do Aplicativo Java™ contido no PC Suite para fazer o download de aplicativos para o seu telefone.



**Nota:** Instale apenas software proveniente de sites de confiança.

Quando fizer download de jogos ou aplicativos, os jogos podem ser salvos no menu **Aplicativos** e os aplicativos no menu **Jogos**.

### • VER O STATUS DA MEMÓRIA DE APLICATIVOS

É possível ver o espaço disponível na memória para a instalação de jogos e aplicativos.

Partindo de **Menu**, selecione **Aplicativos > Memória**.

Após uma pausa, o total da memória disponível aparece no visor.

### • CONVERTER II

Esse aplicativo converte muitos tipos de unidades comuns.

Troque a direção da conversão, utilizando as teclas de navegação **Para cima** e **Para baixo**.

Pressione a tecla **Estrela** para obter o sinal negativo (-). Pressione a tecla **Quadrado** para obter um ponto decimal.

Selecione **Opções** para exibir as seguintes:

**Limpar tudo**—Reprograma o aplicativo.

**Inverter conv.**—Inverte a direção da unidade de conversão.

**Definir conversão**—Estabelece a unidade de conversão para que o aplicativo abra sempre na mesma categoria. As categorias disponíveis são: temperatura, moeda, peso, comprimento, área, volume e outro (crie um tipo novo de conversão).

**Configurar**—Oferece opções para a conversão de unidades.

**Instruções**—Mostra as instruções para o seu uso.

**Trocar sinal**—Troca o valor da unidade de positivo (+) para negativo (-) e vice-versa.

# Extras (Menu 12)



O menu Extras inclui uma calculadora com conversor de moeda, contador regressivo, cronômetro, carteira e um meio para sincronizar.

## • CALCULADORA

### Cálculos básicos

A calculadora do telefone soma, subtrai, multiplica, divide, eleva ao quadrado, tira a raiz quadrada e faz conversões monetárias.



**Nota:** Essa calculadora é um instrumento de exatidão limitada, projetado para fazer cálculos simples. A precisão da calculadora é limitada, e erros podem ocorrer na aproximação de números, especialmente em divisões longas.

#### Nota:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Calculadora**.  
Após uma pausa, a tela da calculadora aparece no visor.
- 2 Digite o primeiro número na calculadora.  
Pressione a tecla **Quadrado** para obter um ponto decimal, se necessário.
- 3 Para executar um cálculo aritmético, pressione a tecla **Estrela** para obter os caracteres de adição (+), subtração (-), multiplicação (\*) e divisão (/), e pause brevemente para selecionar o caractere marcado.  
OU  
Para elevar um número ao quadrado, ou calcular a raiz quadrada, selecione **Opções**, selecione **Quadrado** ou **Raiz quadrada**.
- 4 Para um cálculo aritmético, digite o segundo número da operação, e selecione **Opções > Resultado**.  
O resultado aparece no visor.

## Conversão de moeda

Você pode converter moeda estrangeira em moeda local, ou vice-versa, diretamente do Visor Inicial.

- 1 No Visor Inicial, digite a quantia monetária a ser convertida.
- 2 Selecione **Opções**, e a seguir uma das seguintes opções:  
**Em moeda local**—Converte moeda estrangeira em moeda local.  
**Em m. estrangeira**—Converte moeda local em estrangeira.  
Se ainda não o fez, você deve digitar a taxa de câmbio.
- 3 Digite a taxa de câmbio utilizando a tecla **Quadrado** para inserir o ponto decimal, se necessário, e selecione **OK**.  
A quantia convertida aparece no visor.

## Editar a taxa de câmbio

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Calculadora > Opções > Taxa de câmbio**.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:  
**Unidades estrang. em unid. locais**—Digite o número de unidades locais necessárias para igualar uma unidade de moeda estrangeira.  
**Unidades locais em unid. estrang.**—Digite o número de unidades estrangeiras necessárias para igualar uma unidade de moeda local.
- 3 Digite a taxa de câmbio e selecione **OK**.  
A taxa de câmbio é armazenada.

## ● CONTADOR REGRESSIVO

O contador regressivo é como o temporizador de um micro-ondas. Você pode digitar um tempo especificado (até 99 horas e 59 minutos), e quando o tempo acabar, o telefone toca um alarme.



**Nota:** O contador regressivo só opera quando o telefone está ligado. Se você o desligar, o contador também desliga.

## Configurar o contador

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Contador regressivo**.  
Após uma pausa, aparece o campo para introduzir o tempo.
- 2 Digite o tempo no formato *hh:mm* e selecione **OK**.
- 3 Escreva uma nota para o contador e selecione **OK**.  
A contagem inicia.

## Alterar o tempo

Após configurar o contador, você poderá alterar o tempo.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Contador regressivo > Alterar o tempo**.
- 2 Digite o novo tempo no formato *hh:mm*, e selecione **OK**.
- 3 Deixe a nota sem alterar, ou digite uma nova e selecione **OK**.  
A contagem inicia.

## Quando o alarme tocar

Quando o tempo esgotar, o telefone toca um alarme, mostra a nota do contador e pisca as luzes.

- Pressione qualquer tecla durante o alarme para interromper o contador.
- Após 30 segundos o aviso do contador vence automaticamente.

## Interromper o contador antes do alarme tocar

Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Contador regressivo > Parar contador**.

**Contador parado** aparece no visor.

## • CRONÔMETRO

Este aparelho possui um cronômetro que pode ser utilizado para marcação de tempo em eventos esportivos ou outros semelhantes. O Cronômetro indica o tempo em horas, minutos, segundos e frações de segundo:  
*hh:mm:ss.s*



**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.

Se você pressionar a tecla **Encerrar** e voltar ao Visor Inicial enquanto o cronômetro estiver operando, o contador continuará operando em segundo plano e o ícone  aparecerá no canto superior esquerdo do visor.

O uso do cronômetro consome a carga da bateria e pode reduzir o tempo operacional do telefone. Tome cuidado para não deixá-lo operando em segundo plano, enquanto executa outras operações.

## Marcar o tempo

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Cronômetro > Cronometr. parcial > Iniciar**.

O tempo corrente aparece no visor.

- 2 Para interromper a cronometragem, selecione **Parar**.

## Marcação do tempo parcial

Você pode utilizar a função de cronometragem parcial para, por exemplo, regular o seu passo numa corrida de longa distância.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Cronômetro > Cronometr. parcial > Iniciar**.

O tempo corrente aparece no visor.

- 2 Para marcar um tempo intermediário, selecione **Parciais**.

O cronômetro continua marcando. O tempo parcial aparece abaixo do tempo corrente.

Se cronometrar o tempo parcial mais de uma vez, a nova marcação aparece no princípio da lista. Você pode percorrer as marcações anteriores.

- 3 Para interromper a cronometragem, selecione **Parar**.

O tempo total aparece no alto do visor.

## Marcar voltas

Utilize a cronometragem de voltas para marcar quanto tempo leva para completar um ciclo ou volta.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Cronômetro > Cronôm. de volta > Iniciar**.

O tempo corrente aparece no visor.

- 2 Para marcar o tempo da volta, selecione **Volta**.

O cronômetro para e reinicia imediatamente, começando em zero. A cronometragem da volta aparece abaixo do tempo corrente.

Se você cronometrar mais de uma volta, o tempo marcado por último aparece no princípio da lista. Você pode percorrer as marcações anteriores.

- 3 Para interromper a cronometragem, selecione **Parar**.

O tempo total aparece no alto do visor.

## Salvar a cronometragem de voltas

- 1 Enquanto o relógio estiver operando, selecione **Parar > Opções > Salvar**.

- 2 Atribua um nome à medida e selecione **OK**.

Se não digitar um nome, o tempo total será utilizado como título dessa cronometragem de volta.

## Outras opções para o cronômetro

Escolha entre as seguintes opções quando estiver utilizando o cronômetro.

**Continuar**—Aparece quando o Cronômetro está operando em segundo plano

**Mostrar último**—Permite ver a última cronometragem feita.

**Ver tempos**—Permite navegar os tempos armazenados.

**Excluir tempos**—Permite excluir tempos armazenados. Os tempos salvos podem ser excluídos um por um ou todos ao mesmo tempo.

## ● CARTEIRA

A função Carteira permite armazenar dados pessoais, tais como informações de cartões de débito e crédito, numa área codificada da memória do telefone. Essa informação pode ser usada para fazer compras on-line com maior segurança. As compras com a função Carteira também podem utilizar assinaturas digitais disponibilizadas por um módulo seguro no seu cartão SIM (se presente) para assinar e verificar transações. As compras on-line e assinaturas digitais são dependentes de disponibilidade por parte do provedor de serviços.



Você também poderá armazenar informações importantes numa nota pessoal da Carteira. As funções de segurança, como codificação de senha e de dados, facilitam o armazenamento de informações pessoais, tais como códigos PIN e outros dados importantes.

### Segurança

Para proteger-se contra o uso indevido do conteúdo da Carteira, você poderá exigir que um código seja usado cada vez que a função Carteira for utilizada. Ver "Ativar ou desativar a solicitação de senha", pág. 134, para instruções.

### Tempo limite

Se o aplicativo Carteira estiver aberto por mais de cinco minutos sem uso (pressionamentos de tecla), um aviso aparece e você deverá indicar se deseja manter a **Carteira aberta** ou **Sair**. Se não responder em 5 segundos, o aplicativo Carteira fechará e o telefone retornará ao Visor Inicial.

### Criar uma senha para a carteira

A primeira vez que o aplicativo Carteira for acessado, você deverá criar uma senha personalizada para a sua carteira. Essa senha deverá ter de 4 a 10 dígitos.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Carteira**.

Após uma breve pausa, o campo para a senha da carteira aparece.

2 Digite o código que preferir, de 4 a 10 dígitos, e selecione **OK**.  
Você deverá confirmar o código.

3 Digite o mesmo código novamente e selecione **OK**.



**Nota:** Crie um código diferenciado, porém fácil de lembrar. Este será fundamental na utilização dos recursos dessa função. Mantenha a senha num local secreto, separado do seu telefone.

## Alterar a senha da carteira.

1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Carteira**.

Após uma breve pausa, o campo para a senha da carteira aparece.

2 Digite a senha da carteira e selecione **OK > Configurações > Alterar senha**.

3 Digite a senha original da carteira e selecione **OK**.

4 Digite a nova senha da carteira e selecione **OK**.

5 Digite o código novamente para confirmação e selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor confirmando a alteração.

## Ativar ou desativar a solicitação de senha

Para proteger-se contra o uso indevido do conteúdo e informações da Carteira, você pode exigir o uso da senha cada vez que a função Carteira for utilizada.

1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Carteira**.

Após uma pausa, o campo para a senha da carteira aparece.

2 Digite a senha da carteira e selecione **OK > Configurações > Solicitação de senha**.

O campo para digitar a senha da carteira aparece.

3 Digite a senha e selecione **OK**.

4 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

Um aviso aparecerá no visor confirmando a ativação ou desativação da senha.

## Redefinir a senha da carteira

Se esquecer a senha da carteira e quiser apagar todas as informações armazenadas em Carteira, siga estes passos.



**Atenção:** Se você reconfigurar a senha da carteira e limpar o seu conteúdo, todas as informações serão excluídas. Você deverá digitar os dados manualmente para restaurá-los.

- 1 No Visor inicial, digite **\*#3925538# (\*#ewallet#)**.

Um aviso aparecerá perguntando se você deseja apagar o conteúdo e a senha da carteira.

- 2 Se você desejar apagar permanentemente a senha e conteúdo da carteira, selecione **OK**.
- 3 Digite o código de segurança e selecione **OK**.

A senha e conteúdo da carteira serão apagados.

## Criar um cartão para a carteira

Os cartões da carteira contêm campos de dados para remessa, cobrança, recebimento, bem como informações sobre o cartão. A carteira pode manter até cinco cartões de crédito.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Carteira**.

Após uma breve pausa, o campo para digitar a senha da carteira aparece.

- 2 Digite a senha da carteira e selecione **OK > Cartões**.
- 3 Vá até um cartão e selecione **Opções > Ver**, e selecione uma das seguintes:

**Info do cartão**—Digite o nome, tipo, número, verificação de valor, dia, mês e ano de vencimento.

**Info do usuário**—Digite o seu nome e senha.

**Info de remessa**—Digite o seu primeiro nome, sobrenome, nome e endereço 1 da empresa, endereço 2, cidade, estado, cep, país, número de telefone e endereço de e-mail.

**Info cobrança**—Digite o seu primeiro nome, sobrenome, nome e endereço 1 da empresa, endereço 2, cidade, estado, cep, país, número de telefone e endereço de e-mail.

**Info recebimento**—Digite os endereços de **Recibo para o número telefone** e **Recibo para o endereço e-mail**.

## Redigir uma nota pessoal

A Carteira poderá armazenar até 30 notas pessoais, tais como senhas ou outros dados importantes. As suas notas estão protegidas pela função de segurança da carteira.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Carteira**.  
Após uma pausa, o campo para a senha da carteira aparece.
- 2 Digite a senha e selecione **OK > Notas pessoais > Ad. nova**.
- 3 Escreva a nota e selecione **Opções > Salvar**.
- 4 Digite um título para a nota e selecione **Opções > Salvar**.  
A sua nota está armazenada.

## OPÇÕES AO VER A LISTA DE NOTAS

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Carteira > Notas pessoais**.  
Os títulos das notas que você escreveu aparecem na tela.
- 2 Vá até a nota desejada e selecione **Opções**, e a seguir uma das seguintes:
  - Ver**—Veja o conteúdo da nota selecionada.
  - Editar**—Edite o conteúdo da nota selecionada.
  - Adicionar nova**—Escreva e salve uma nova nota.
  - Classificar**—Classifique a lista de notas por nome e data.
  - Excluir**—Exclua a nota selecionada.
  - Excluir todas**—Exclua todas as notas.

## OPÇÕES AO VER UMA NOTA

Ao ver uma nota pessoal, selecione **Opções**, e a seguir uma das seguintes:

**Editar**—Edite a nota.

**Enviar como texto**—Envie a nota para um telefone compatível via SMS.

**Copiar p/calend.**—Copie a nota para qualquer data no calendário.

**Usar detalhes**—Resgate qualquer número incluído na nota. O número poderá ser armazenado na agenda, usado para fazer uma chamada ou para enviar uma mensagem.

**Excluir**—Exclui a nota.

## ● SINCRONIZAR

A função de sincronização do telefone permite sincronizar os dados do Calendário e Contatos do telefone com um servidor de Internet remoto ou um PC compatível.

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



**Nota:** Esse recurso deve ser disponibilizado pela operadora.

Para maiores informações sobre disponibilidade e configuração de serviços sincronizados, consulte o provedor de serviços.

## Salvar configurações

Você poderá receber a configuração de sincronização como SMS ou digitar a mesma manualmente. Se você não receber a configuração de sincronização como SMS, veja "Salvar configurações manualmente", pág. 138, para mais informações.

### SALVAR CONFIGURAÇÕES QUANDO RECEBIDAS COMO SMS

Quando você receber as configurações de sincronização como mensagens de texto, o aviso **Configurações de sincronização recebida** aparecerá.

Selecione **Opções**, e a seguir uma das seguintes:

**Detalhes**—Veja primeiro as configurações recebidas.

**Salvar**—Salve as configurações de sincronização.

**Descartar**—Descarte as configurações de sincronização.

## SALVAR CONFIGURAÇÕES MANUALMENTE

Você deve ativar o conjunto no qual deseja salvar as configurações de sincronização. Conjunto é uma coleção de configurações necessárias para fazer conexão com um serviço.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Sincronizar > Configurações > Confgs. de sinc. de Internet ativas**.
- 2 Vá até o conjunto desejado e selecione **Ativar**.  
Uma mensagem de confirmação aparece no visor.
- 3 Selecione **Editar confgs. sinc. Internet ativas**, e a seguir selecione cada uma das seguintes opções e defina as configurações necessárias:
  - Nome da configuração**—Dê um novo nome à configuração de sincronização e selecione **OK**.
  - Dados a serem sincronizados**—Vá até **Contatos** ou **Calendário**, selecione **Incluir** para sincronizar esse tipo de dado. Você poderá incluir os dois, se desejar. Selecione **Excluir** para evitar a sincronização. Selecione **Concluído** para salvar as alterações.
  - Endereços de bancos de dados**—Selecione **Banco de dados de contatos** ou **Banco de dados do calendário**, digite o nome do banco de dados, e selecione **OK**. Se quiser, você poderá introduzir um endereço para cada banco de dados.
  - Nome do usuário**—Digite o nome do usuário e selecione **OK**. (Contate a operadora, se necessário, para obter esta informação.)
  - Senha**—Digite a senha e selecione **OK**. (Contate a operadora, se necessário, para obter esta informação.)
  - Servidor de sincronização**—Digite o nome do servidor e selecione **OK**.

## Sincronizar a partir do seu telefone

Se você salvou dados no servidor remoto de Internet, você pode sincronizar o seu telefone iniciando a sincronização a partir do próprio telefone. Após personalizar e selecionar as configurações de sincronização apropriadas, você estará pronto para sincronizar dados. Veja "Salvar configurações", pág. 137, e "Salvar configurações manualmente", pág. 138, para mais informações.

## SINCRONIZAR DADOS

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Ver configurações de serviço ativas**.

As configurações de sincronização podem ser diferentes das configurações de serviço necessárias para navegar. Após sincronizar, mude as configurações de serviço ativas para as anteriores, se você quiser usar outros serviços mais tarde.

- 2 Marque os dados a serem sincronizados.

Veja "Salvar configurações manualmente", pág. 138, para mais informações.

- 3 Partindo de **Menu**, selecione **Extras > Sincronizar > Sincronizar**.

A sincronização inicia.

Dependendo do tipo de conexão sendo utilizada para sincronizar dados, mensagens de conexão ou de inicialização podem aparecer.



**Nota:** A primeira sincronização, e qualquer interrupção, poderá levar até 30 minutos, se a agenda ou o calendário estiverem cheios.

## PARAR SINCRONIZAÇÃO

- 1 Para interromper a sincronização, selecione **Encerrar** ou pressione a tecla **Encerrar**.

O aviso **Encerrar sincronização?** aparece

- 2 Selecione **OK**.

## GERENCIAR CHAMADAS DURANTE A SINCRONIZAÇÃO

Durante a sincronização, chamadas não poderão ser feitas. Chamadas poderão ser recebidas e atendidas de uma das seguintes maneiras:

- Para recusar a chamada recebida, pressione a tecla **Encerrar** (a sincronização continua).
- Para atender a chamada, pressione a tecla **Enviar** (a sincronização será interrompida e uma mensagem de **Sincronização suspensa** aparecerá).



**Nota:** Quando a ligação concluir, o aviso **Iniciar sincronização de novo?** aparece. Ao selecionar **Sim** a sincronização será iniciada, desde o começo, novamente.

## **Sincronizar a partir do seu PC**

Você pode sincronizar os dados na sua lista de Contatos e calendário para corresponder com os dados do seu PC iniciando a sincronização a partir do seu PC.

Para sincronizar a agenda e calendário a partir do PC, use uma conexão IV ou um cabo de dados. Também será necessário possuir o software do Nokia PC Suite.

Inicie a sincronização a partir do PC utilizando o PC suite. Após a sincronização, os dados no telefone e no PC serão os mesmos.

## Conectividade (Menu 13)



Faça uma conexão serial entre o telefone e um PC utilizando o cabo DKU-5, disponível como acessório separado. Após estabelecer a conexão, você poderá acessar informações do seu PC, ou utilizar o telefone como modem sem fio. Talvez seja possível fazer este mesmo tipo de conexão serial entre o telefone e um laptop ou PC equipado com Infravermelho, ou utilizando a porta IV.

Para mais detalhes, veja o Guia de Conectividade do PC/PDA. Esse manual encontra-se no site da Nokia, [www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br).

### • INFRAVERMELHO

Você pode configurar o telefone para receber dados por meio da interface de IV. Para utilizar uma conexão IV, a transmissão e recepção deverão ser realizadas entre dois dispositivos ou telefones compatíveis e equipados com Infravermelho. Você poderá enviar ou receber dados, como cartões de visita ou notas de calendário, pela porta IV do telefone ou outro dispositivo de dados (por ex., computador), contanto que este seja compatível.



**Atenção:** 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

- 1 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.

A distância ideal entre os dois dispositivos na conexão IV é de 7.5 cm a 90 cm.

- 2 Para ativar o Infravermelho no seu telefone, selecione **Conectividade > Infravermelho**.

- 3 O usuário do outro dispositivo também deve ativar o IV.

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

## INDICADOR DE CONEXÃO

- Quando o ícone  está constante, a conexão IV está ativada e o telefone está pronto para enviar ou receber dados.
- Quando o ícone  pisca, o telefone está tentando conectar com o outro dispositivo, ou então a conexão falhou.

## • GPRS, HSCSD, CSD

Com este telefone, é possível utilizar o Serviço Geral de Rádio com Pacotes (GPRS), Dados Comutados por Circuitos de Alta-velocidade (HSCSD), Dados Comutados por Circuitos (CSD).

GPRS é uma tecnologia utilizada para enviar e receber dados por meio de rajadas ou pacotes, sobre uma rede sem fios. Com GPRS, você pode permanecer conectado à Internet e desfrutar de downloads mais rápidos sem completar uma conexão de discagem dial-up. Os aplicativos que utilizam GPRS incluem o browser WAP, mensagens de texto e conexões de discagem dial-up para fazer chamadas de dados digitais.



## Conexões de discagem GPRS

Ao utilizar o seu telefone Nokia como modem sem fio, você tem a opção de ativar a conexão GPRS por meio do seu PC ou laptop.

Antes de utilizar essa tecnologia, você deverá salvar as configurações GPRS para cada um dos aplicativos utilizados sobre GPRS. Algumas operadoras preferem pré-configurar as informações da conexão de discagem GPRS.

Para poder usar GPRS, você deverá fazer um cadastro com a rede. Consulte a operadora, para mais detalhes.

## Ícones do GPRS

Os ícones a seguir aparecem no visor para indicar o status de sua conexão GPRS.

-  Aparece no canto superior esquerdo do visor. Indica uma conexão GPRS ativa, por exemplo, quando você estiver utilizando o browser.
-  Indica que chamadas de voz ou comutadas por circuitos (CSD) não serão possíveis quando se utilizar GPRS.
-  Indica que a conexão GPRS foi interrompida por uma chamada de voz.

## • APLICATIVOS PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS

Para detalhes sobre o modo de usar um aplicativo para comunicação de dados, consulte os documentos fornecidos com o respectivo aplicativo.

Se você utilizar uma conexão IV, ative-a no aparelho selecionando o menu **Conectividade > Infravermelho**. Confira também se a conexão do PC está ativa.

Se utilizar o cabo DKU-5:

- 1 Conecte o cabo à porta USB do computador e ao conector no telefone.
- 2 Inicialize o aplicativo para comunicação de dados por meio do computador.



**Nota:** Não se recomenda fazer ou atender chamadas durante uma conexão do computador, pois isso poderia interromper a operação.

Para otimizar o desempenho durante a chamada de dados, coloque o telefone numa superfície firme, com o teclado voltado para baixo. Não toque no telefone durante uma chamada de dados.

## ● **NOKIA PC SUITE™**

O Nokia PC Suite 5 é uma coleção de ferramentas que agilizam o gerenciamento de funções e dados do seu telefone. O PC Suite consiste dos seguintes componentes:

**O Nokia Content Copier – Copiador de Conteúdo** – permite copiar dados entre dois telefones Nokia, copiar os dados do telefone para o PC (e retorná-los ao telefone) e apagar dados do seu telefone.

**O Nokia Connection Manager – Gerenciador de Conexão** – permite a monitoração da conexão serial entre o seu telefone e o PC e a troca de conexão (Cabo, IV ou Bluetooth) ao copiar dados de um telefone para outro.

**Nokia Sound Converter – Convertedor de Sons** – permite a conversão de arquivos MIDI padrão para uso com mensagens MMS e como toques musicais para o seu telefone.

**Nokia PC Sync – Sincronizador** – permite a sincronização de contatos, calendário e atividades entre o seu telefone e aplicativos PIM tais como Microsoft Outlook e Lotus Organizer.

**Nokia Image Converter – Convertedor de Imagens** – permite a conversão e otimização de gráficos para uso em mensagens MMS ou para criar um papel de parede para o seu telefone.

**Nokia Phone Editor – Editor** – permite utilizar o PC para editar contatos e configurações.

**Nokia Application Installer – Instalador de Aplicativos** – permite a instalação dos aplicativos Java do seu PC no seu telefone.

**Nokia Phone Browser – Navegador** – permite navegar o conteúdo do seu telefone usando o Windows Explorer ou Meu Computador.

Consulte o *Nokia PC Suite - Guia de Conectividade* para mais instruções sobre instalação e configuração.

A documentação e software do PC Suite para o Nokia 7250i podem ser baixados da seção de produtos celulares do site, em inglês, da Nokia Mobile Phones, **[www.nokia.com](http://www.nokia.com)**.

# Serviços (Menu 14)



Este aparelho incorpora um browser que pode ser utilizado para conectar com serviços da Internet. Você pode ver o tempo, ver notícias ou o horário de vôos, informações financeiras e muito mais. O browser do seu telefone pode exibir conteúdo com base em WAP.



**Nota:** Esse recurso depende de disponibilidade por parte da rede. Consulte a sua operadora para mais informações.

## • OBSERVAÇÕES SOBRE O ACESSO À INTERNET MÓVEL

Esta seção oferece uma breve descrição da Internet Móvel.

### Antecedentes tecnológicos

A tecnologia denominada Wireless Application Protocol/Protocolo de Aplicativos Sem Fio (WAP) representa para um dispositivo móvel o mesmo que a World Wide Web (WWW) representa para o PC. A comunidade móvel começou a desenvolver a tecnologia WAP há alguns anos atrás, com o fim de oferecer acesso à Internet para os usuários do celular.

Atualmente, a maioria dos sites WAP consiste de texto e hiperlinks, e alguns aceitam inclusive a entrada de textos. Algumas páginas contêm até mesmo gráficos de baixa resolução, ou exigem entrada de texto. A sua operadora, ou outros provedores, podem programar um site WAP de acordo com suas exigências, sendo que os sites resultantes variam tanto quanto as páginas web na Internet.

O conteúdo Internet do seu PC denomina-se *web page*. O conteúdo Internet do seu celular denomina-se *página* ou *cartão*.

Com o browser multimídia, pode-se verificar os serviços que utilizam Wireless Mark-Up Language (WML) ou extensible Hyper Text Mark-up Language (xHTML). Como a tela do telefone e sua capacidade de memória são bem menores do que as de um computador, o conteúdo da Internet é exibido de um modo diferente. Você talvez não possa ver todos os detalhes de algumas páginas da Internet.

## A função do provedor de serviços

O conteúdo da Internet Móvel foi configurado para ser visto no visor do seu telefone e, por essa razão, a sua operadora celular transforma-se em "provedor de serviços da Internet Móvel".

Provavelmente a sua operadora já estabeleceu uma homepage e já configurou o seu browser para que você utilize essa página quando fizer a conexão com a Internet. A partir da homepage da operadora, você encontrará links para outros sites.

### • CONFIGURAR O BROWSER

Normalmente, você não necessitará fazer nada para configurar o browser. A operadora em geral efetua as configurações apropriadas quando você faz o cadastro. Consulte a operadora se encontrar dificuldades em usar o browser.

### • ACESSAR A INTERNET MÓVEL

#### Ativar as configurações adequadas ao serviço

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Configurações > Configurações de conexão > Ativar configurações de serviço**.
- 2 Procure o serviço desejado e selecione **Ativar**.

#### Conectar com o serviço

O seu provedor de serviços talvez já tenha programado a **Tecla de seleção direita** para conectá-lo diretamente a um site da Internet, por exemplo, o seu próprio site. Você pode alterar essa configuração reprogramando a **Tecla de seleção direita**. Veja "Atalhos pessoais", pág. 91.

Você também pode programar a **Tecla de seleção direita** para acessar diretamente o seu site preferido na Internet. Veja "Atalhos pessoais", pág. 91.

Há várias maneiras de conectar-se a um serviço:

- Para abrir a homepage do serviço, partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Home**.

OU

No Visor Inicial, pressione e segure a tecla **0** (o ícone da Internet ).

- Para procurar um marcador, selecione **Serviços > Marcadores** e selecione um da lista.

Se o marcador não operar com as configurações ativas no momento, ative outro conjunto de configurações e tente a conexão novamente.

- Para digitar o endereço do serviço, selecione **Serviços > Ir para endereço**. Digite o endereço do serviço e selecione **OK**.

Após uma pausa, o telefone procura conectar com a homepage da operadora.

Se o aviso **Verificar configurações de serviço** aparecer, o telefone pode não estar ainda configurado para navegar. Consulte a operadora para saber se a configuração foi corretamente executada.

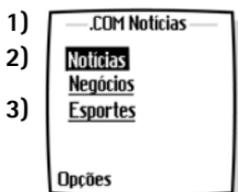
## • NAVEGAR A INTERNET MÓVEL

Como a tela do telefone é bem menor do que a de um computador, o conteúdo da Internet é exibido de modo diferente. Esta seção oferece sugestões para o uso das teclas do telefone ao navegar uma página WAP.

- Para navegar o site WAP, pressione a tecla de navegação **Para cima** ou **Para baixo**.
- Para selecionar um item marcado, pressione a tecla **Enviar**.
- Para digitar letras e números, pressione uma das teclas de **0** a **9**.
- Para digitar caracteres especiais, pressione a tecla **Estrela**.

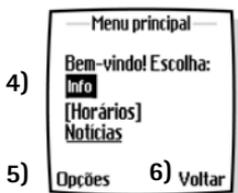
## • EXEMPLOS DE SITES DA INTERNET MÓVEL

As seguintes ilustrações indicam a maioria dos elementos encontrados numa página da Internet Móvel. São apenas exemplos.

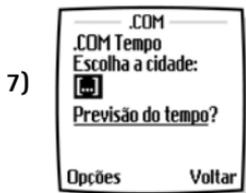


- 1) **Cabeçalho.** Indica o site atual da Internet.
- 2) **Link ativo.** É a palavra marcada.
- 3) **Link inativo.** É a palavra sublinhada.

Percorra a lista de links usando as teclas de navegação **Para cima** e **Para baixo**.



- 4) **Lista de seleção.** As chaves [ ] aparecem quando você tem a opção de digitar dados.
- 5) **Opções.** Selecione **Opções** para ir ao menu do site e/ou página do browser.
- 6) **Voltar.** Selecione **Voltar** para retornar à página anterior.



- 7) **Campo para entrada de dados.** Chaves [ ] que contêm reticências indicam que você necessita digitar dados. No exemplo, você pode digitar o código postal para obter informações sobre o tempo.

## ● MARCADORES

Guarde o endereço dos seus sites favoritos como marcadores. Você pode adicionar até 50 marcadores. Após salvar um marcador, você poderá acessá-lo diretamente programando-o no menu **Ir para**. Veja "Atalhos pessoais", pág. 91.

### **Digitar marcadores manualmente**

- 1 Partindo do **Menu**, selecione **Serviços > Marcadores**.

Após uma pausa, uma lista de marcadores (se houver uma) aparece no visor.

- 2 Selecione **Opções > Novo marcador**.
- 3 Digite um endereço para o marcador e selecione **OK**.
- 4 Digite um título para o marcador e selecione **OK**.

Um aviso aparece no visor para confirmar que o marcador foi salvo.

### **Configurar marcadores quando on-line**

Enquanto estiver conectado ao site desejado, selecione **Opções > Adic. marcador**.

Um aviso aparece no visor para confirmar que o marcador foi salvo.

## ● CARREGAR ARQUIVO

Dependendo do seu serviço, talvez seja possível carregar arquivos de imagens e sons do telefone para uma página da Internet. Você deverá estar conectado a uma página xHTML que contenha marcas incorporadas para carregar imagens. Siga as instruções indicadas no visor para carregar arquivos. Para mais detalhes, entre em contato com a operadora.

## ● DESCONECTAR DA INTERNET

Para encerrar a conexão, pressione a tecla **Encerrar** duas vezes.

## • CONFIGURAR UMA CONEXÃO AUTOMÁTICA

Alguns provedores de serviço costumam personalizar as opções do menu **Serviços**. Consulte o seu provedor de serviços para obter mais informações se as opções aqui indicadas não estiverem disponíveis.

Escolha uma das seguintes opções para a conexão GPRS:

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Conectividade > GPRS > Conexão GPRS**.

Após uma pausa, uma lista de opções aparece no visor.

- 2 Selecione uma das seguintes:

**Sempre on-line**—o telefone será automaticamente registrado com uma rede GPRS quando você o ligar. Quando você utilizar o browser WAP, a conexão entre o telefone e a rede será criada e a transferência de dados será possível. Quando você sair do browser WAP, a conexão GPRS finalizará porém o registro com a rede GPRS permanecerá intacto.

**Quando preciso**—a conexão GPRS será estabelecida quando você utilizar o browser WAP e encerrada quando você sair do browser WAP.

## • RECEBER UMA CHAMADA QUANDO ON-LINE

Se você estiver utilizando o browser WAP sobre GPRS, poderá receber uma chamada de voz. A sua chamada de dados será interrompida e você poderá atender a chamada, se quiser.

- Para atender a chamada recebida, pressione a tecla **Enviar**.
- Para recusar a chamada recebida, pressione a tecla **Encerrar**.



**Nota:** Quando encerrar a chamada, a conexão GPRS reiniciará automaticamente.

## • FAZER UMA CHAMADA QUANDO ON-LINE

Quando estiver navegando num cartão WAP e quiser fazer uma chamada, selecione **Opções > Outras opções > Usar detalhes > Número de telefone**. O telefone examina os dados da página WAP procurando por uma série de números. Você pode então escolher o número ou números indicados, e fazer a chamada.

Outro modo seria pressionar a tecla **Encerrar** para desconectar da Internet, e a seguir fazer a ligação procurando o nome e número nos Contatos, ou digitando o número de telefone.

## ● FAZER UMA CHAMADA DE EMERGÊNCIA QUANDO ON-LINE

Se estiver utilizando GPRS para acessar a Internet, você pode encerrar a conexão de dados e então fazer a chamada de emergência.

- 1 Para encerrar a conexão da Internet, pressione a tecla **Encerrar**.
- 2 Disque o número de emergência da localidade em que se encontra (por exemplo, 190).
- 3 Pressione a tecla **Enviar**.

## ● OPÇÕES OFERECIDAS QUANDO ON-LINE

Enquanto estiver conectado à Internet, selecione **Opções** para acessar as disponíveis. Alguns provedores de serviço costumam personalizar essas opções. Consulte a sua operadora para mais detalhes se uma das opções indicadas não estiver disponível.

**Home**—Lança o browser e vai à homepage do provedor de serviços.

**Adic. marcador**—Salva a página atual como marcador.

**Marcadores**—Mostra uma lista de marcadores salvos. Os marcadores agilizam o acesso aos sites WAP.

**Download links**—Indica a lista de marcadores que podem ser baixados da Internet.

**Atalhos**—Abre uma nova lista de opções, por exemplo, opções específicas da página atual.

**Outras opções**—Mostra uma lista de outras opções, tais como aparência e segurança.

**Recarregar**—Recarrega e atualiza a página atual.

**Encerrar**—Desconecta um serviço.

- **SEGURANÇA**

### **Memória cache**

Os dados ou serviços que você acessar com o browser WAP são temporariamente salvos na memória cache do telefone. O cache é uma posição intermediária, utilizada para guardar dados provisoriamente.

Se você tentou acessar ou já acessou dados confidenciais que exigiam uma senha (por exemplo, sua conta bancária), esvazie o cache do telefone todas as vezes que utilizar tais serviços.

Para limpar o cache, partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Limpar cache**.

Para limpar o cache durante a navegação, selecione **Opções > Outras opções > Limpar cache**.

### **Certificados**

Você necessitará de certificados de autorização a fim de utilizar certos serviços WAP, tais como serviços bancários. O uso desses certificados pode ajudá-lo a intensificar a segurança das conexões entre o seu telefone e um servidor WAP.

Faça o download do certificado de uma página WAP, se o serviço WAP suportar o uso de certificados de autorização. Ao completar o download, veja o certificado e então armazene ou descarte. Se armazená-lo, ele será adicionado à lista de certificados encontrada no telefone.

O telefone avisa quando a identidade do servidor ou gateway WAP não pode ser verificada ou não é autêntica.

Para ver a lista de certificados de autoridade, partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Configurações > Configurações de segurança > Certificados de autoridade > Lista de certificados**.

- **PERMITIR OU RECUSAR COOKIES**

Cookies são dados que a página da Internet salva na memória cache do browser do seu telefone. Os dados podem ser informações pessoais do usuário ou preferências de navegação. Cookies são salvos até você limpar a memória cache.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Configurações > Configurações de segurança > Cookies**.  
OU  
Durante a navegação, selecione **Opções > Outras opções > Configurações de segurança > Cookies**.
- 2 Selecione **Permitir** para aceitar cookies ou **Recusar** para rejeitar cookies.

## ● CRIAR ASSINATURA DIGITAL

Você pode criar assinaturas digitais com o seu telefone. A assinatura pode ser traçada de volta a você por meio de uma chave de privacidade no módulo de segurança e pelo certificado de 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.

- 1 Durante a navegação, selecione um link numa página, por exemplo, o título de um livro que deseja comprar e o seu preço.  
O texto para assinatura (provavelmente incluindo quantidade, data, etc.) aparecerá.
- 2 Confira se o cabeçalho do texto é **Ler** e se o ícone da assinatura digital está presente. Se o ícone da assinatura digital não aparecer, há uma violação de segurança, e não se recomenda a divulgação de dados pessoais, tais como o seu PIN.
- 3 Leia *todo* o texto antes de assinar, percorrendo o texto inteiro, se necessário.
- 4 Para assinar, selecione **Assinar**.
- 5 Selecione o certificado de usuário que deseja utilizar, digite o seu PIN (fornecido com o cartão SIM se este possuir um módulo de segurança), e selecione **OK**.  
O ícone da assinatura digital desaparece, e o serviço pode exibir uma confirmação da compra feita.

- **CONFIGURAÇÕES DE APRESENTAÇÃO**

Você pode definir a apresentação das páginas no seu telefone.

- 1 Partindo de **Menu**, selecione **Serviços > Configurações > Configurações de apresentação**.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:

**Quebra de texto**—O texto da página web continua na linha seguinte, se não puder ser visto numa linha só. Selecione **Ativar** ou **Desativar**.

**Mostrar imagens**—Selecione **Sim** para exibir as imagens da página, ou **Não** para ocultá-las. Quando as imagens são exibidas, as páginas carregam mais devagar.

## Ir para (Menu 15)



O menu **Ir para** agiliza o acesso a menus específicos. Você pode personalizar o menu de modo que ele liste funções que você utiliza com mais frequência. Veja "Atalhos pessoais", pág. 91, para detalhes sobre a configuração do menu **Ir para**.

## Serviços SIM (Menu 16)



Além das funções disponíveis no próprio telefone, o cartão SIM pode oferecer serviços adicionais que podem ser acessados pelo **Menu 16**. Esse menu só aparece se for aceito pelo cartão SIM. O seu nome e conteúdo dependem inteiramente do serviço disponível. Para disponibilidade, tarifas e informações sobre o uso dos Serviços SIM, consulte o seu provedor de serviços.

Para ver as mensagens trocadas entre telefone e rede quando você utiliza os serviços do SIM, selecione **Configurações > Configurações do telefone > Confirmar ações de serviço do SIM > Sim**.

O acesso a esses serviços poderá envolver o envio de uma mensagem de texto, ou uma chamada, que poderão incorrer custos adicionais.

## 9 Hardware e acessórios

### • HARDWARE

#### Portas de conexão e outras ferramentas

- Conector para carregador (1)
- Conector Pop-Port™ para fone de ouvido e cabo de dados (2)
- Porta IV (infravermelho) (3)
- Lente da câmera atrás do telefone (4)



#### Antena

Este aparelho dispõe de uma antena interna. Quando este ou qualquer outro dispositivo radiotransmissor estiver ligado, não toque na antena desnecessariamente.

Este contato pode afetar a qualidade da chamada e fazer o telefone descarregar a bateria mais rapidamente. Segure o aparelho normalmente, com a antena voltada para cima.



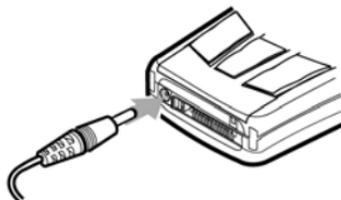
## Carregar a bateria

Este aparelho utiliza uma bateria recarregável. Para carregar a bateria:

- 1 Conecte o carregador a uma tomada comum de corrente alternada.
- 2 Conecte o cabo do carregador ao plugue redondo na base do telefone.

Após alguns segundos, o indicador da bateria aparece no visor e começa a oscilar de baixo para cima. Se a bateria estiver

completamente descarregada, aguarde alguns momentos para que o indicador apareça no visor, ou para fazer chamadas.



**Dica:** Pode-se usar o telefone durante a carga.

## Trocar Frontes e Versos Coloridos Nokia Xpress-on™



**Atenção:** Antes de trocar as tampas, desligue o telefone e desconecte-o do carregador ou de qualquer outro dispositivo. Guarde e use o telefone sempre com as tampas instaladas.

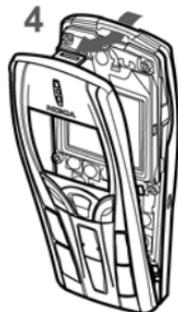
### REMOVER A TAMPA TRASEIRA E A BATERIA

O processo de remoção é ilustrado na seção "Carregar a bateria", pág. 158.

- 1 Empurre para cima o fecho de segurança da tampa traseira do telefone.
- 2 Erga a tampa traseira para removê-la do telefone.
- 3 Após remover a tampa traseira, coloque um dedo nos entalhes a fim de erguer e retirar a bateria do seu compartimento.

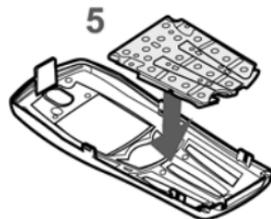
## REMOVER A FRENTE COLORIDA

- 4 Pressione o fecho de segurança em cima do aparelho enquanto puxa a parte superior da tampa da frente para separá-la do telefone.

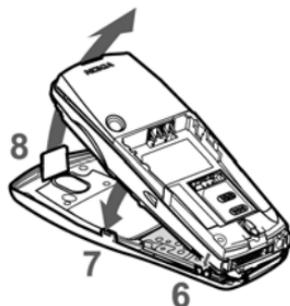


## INSTALAR TECLADO E NOVA FRENTE COLORIDA

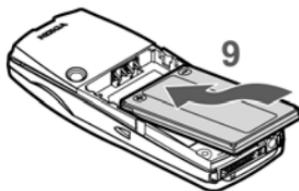
- 5 Retire o teclado da tampa antiga e coloque-o na nova, conforme mostra a ilustração.



- 6 Encaixe as linguetas da parte inferior da nova tampa nos entalhes da parte inferior do aparelho.
- 7 Com cuidado, alinhe as linguetas no centro da frente colorida com os entalhes no centro do aparelho.
- 8 Gentilmente coloque a lingueta na parte superior da tampa, no entalhe em cima do telefone, até que se encaixe com um clique.



- 9 Instale a bateria e alinhe a parte superior da tampa traseira com a lingueta de segurança em cima do aparelho.



- 10 Posicione a tampa traseira sobre as linguetas de segurança em ambos os lados do aparelho e pressione para encaixá-la no lugar.



## • ACESSÓRIOS

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



**Atenção:** Use apenas baterias, carregadores e acessórios originais Nokia para este modelo de celular. O uso de qualquer outro produto cancelará a garantia aplicável ao telefone, e poderá ser perigoso. Para detalhes sobre a disponibilidade de acessórios, consulte o revendedor autorizado.



**Nota:** Verifique no site [www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br) a lista de acessórios disponíveis para o mercado brasileiro.

Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pela tomada, não pelo cabo.

## Informações importantes sobre a bateria

### CARREGAR E DESCARREGAR

Este aparelho 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 o tempo de operação (conversa e standby) estiver bem mais curto do que o normal, estará na hora de comprar uma bateria nova.

Use apenas baterias e carregadores originais. Carregue a bateria apenas com carregadores originais Nokia. Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da corrente elétrica. Não deixe a bateria ligada a um carregador por mais de uma semana, pois a carga excessiva poderá encurtar sua vida útil. Sem uso, uma bateria totalmente carregada descarregará automaticamente em pouco tempo.

A mudança drástica de temperatura pode afetar a habilidade de carregar da bateria; deixe esfriar ou esquentar primeiro.

Use a bateria apenas para o propósito designado.

Não utilize carregadores ou baterias defeituosos ou desgastados.

Evite curtos circuitos na bateria. Curtos circuitos ocorrem acidentalmente se um objeto metálico (moeda, prendedor, caneta) causar contato direto entre os polos + e - (lâminas de metal na bateria). Um exemplo de curto circuito pode ocorrer quando uma bateria avulsa for carregada 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 demasiado 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!

Proteja o meio ambiente e descarte baterias segundo os regulamentos locais (por exemplo, de reciclagem). Não descarte a bateria junto com o lixo doméstico.

### **PROLONGAR A VIDA ÚTIL DA BATERIA**

Siga as seguintes sugestões para obter o maior rendimento possível para a sua bateria:

- Pode-se usar o telefone durante o carregamento. Contudo, se a bateria estiver completamente descarregada, talvez seja necessário carregá-la por alguns minutos antes de poder fazer ou receber chamadas, ou antes de o indicador de carga aparecer no visor.
- Após a primeira carga completa, você poderá fazer e receber chamadas durante o ciclo de carregamento, mas o tempo de carregamento será prolongado. Quando a chamada encerrar, o ciclo de carga normal reiniciará.
- As barras no visor do aparelho param de oscilar e permanecem constantes quando o telefone está completamente carregado. Se você deixar o telefone conectado ao carregador, a bateria terá uma carga adicional. Se você ligar o aparelho quando a carga completar, o aviso **Bateria carregada** aparecerá brevemente no visor.

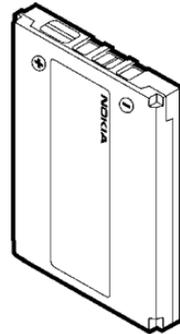


**Nota:** Após a carga inicial, a bateria aceitará uma carga extra se você deixar o telefone ligado ao carregador por mais duas horas.

## • BATERIAS

### Bateria Padrão 720-mAh Li-Ion (BLD-3)

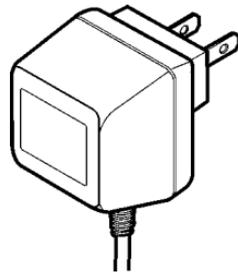
- Oferece até 5 horas de conversação.
- Oferece até 3 horas de conversação se o alto-falante for utilizado.
- Oferece até 10 dias de tempo em standby.
- Oferece até 20 horas de uso para o rádio quando se utiliza o fone de ouvido.
- Oferece até 8 horas de uso para o rádio quando se utiliza o alto-falante.



**Nota:** Os tempos de carregamento são aproximados e podem variar, dependendo das condições da rede, do método habitual de carregamento e utilização do aparelho.

### Carregador Padrão (ACP-7)

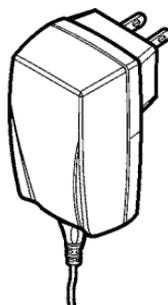
Este carregador pode ser utilizado com várias baterias. Ligue-o a uma tomada comum de 120V, corrente alternada, e conecte o cabo do carregador à base do telefone. É possível fazer chamadas durante o carregamento, mesmo que a bateria esteja completamente descarregada. Pode também ser utilizado com o Suporte Recarregador Compacto de Mesa (DCV-14).



## Carregador Portátil Multi-volt (ACP-8)

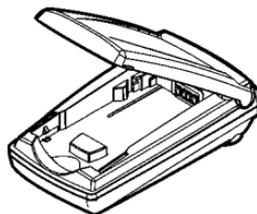
Este carregador de corrente alternada pode ser utilizado com várias baterias. Ligue-o a uma tomada de 120V, corrente alternada, e conecte o cabo do carregador à base do telefone.

É possível fazer chamadas durante o carregamento, mesmo que a bateria esteja completamente descarregada. Pode também ser utilizado com o Suporte Recarregador (DCV-14).



## Carregador de Baterias (DDC-1)

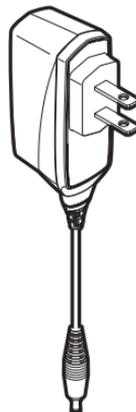
Carregue uma bateria extra com este suporte conveniente.



## Recarregador Rápido de Viagem (ACP-12)

Este carregador pode ser utilizado com várias baterias. Ligue-o a uma tomada de 120V, corrente alternada, e conecte o cabo do carregador à base do telefone.

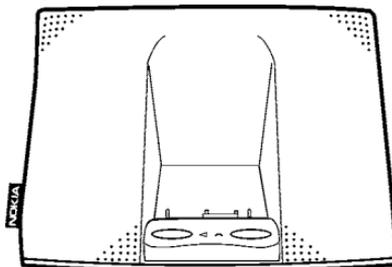
É possível fazer chamadas durante o carregamento, mesmo que a bateria esteja completamente descarregada. Pode também ser utilizado com o Suporte Recarregador (DCV-14).



## • ÁUDIO

### **Suporte para Executar Música (DT-1)**

Equipado com alto-falantes estéreo de alcance total, o Suporte para Executar Música foi projetado para se ouvir o rádio FM do telefone. Áudio de excelente qualidade. Inclui um conector para dispositivos de áudio externos. Conecte um CD Player ou MP3 Player à entrada de áudio externa, atrás do suporte, para ouvir a música em som estéreo.



O Suporte para Executar Música também oferece uma função silenciadora automática, para fontes de áudio externas. O microfone integrado permite fazer conferências telefônicas, e utilizar a função Viva voz enquanto o telefone carrega num suporte de linhas modernas.

### **Fone de Ouvido (HS-5)**

O fone de ouvido oferece uma solução Viva voz de uso fácil e conveniente.



## Fone de Ouvido Compacto (HDB-4)

Um conceito novo em design, o fone de ouvido compacto é pequeno e leve, e encaixa-se sobre a orelha. Áudio de excelente qualidade.



### Conectar o Fone de Ouvido

- 1 Conecte o plugue do Fone de Ouvido no conector Pop-Port™, localizado na base do telefone.



- 2 Coloque o fone no ouvido, conforme mostra a ilustração.

Com o Fone de Ouvido conectado, você pode fazer, atender e encerrar chamadas de maneira normal.

- Use o teclado para digitar números.
- Pressione a tecla **Enviar** para fazer uma chamada.
- Pressione a tecla **Encerrar** para finalizar.



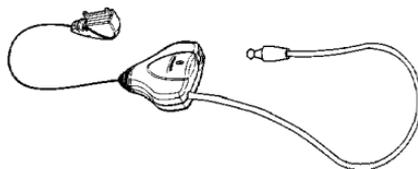
### Fone de Ouvido Estéreo (HDS-3)

Design Nokia de linhas distintas, permite o uso do rádio FM estéreo, disponível com alguns celulares Nokia. Oferece áudio de qualidade excelente, e funcionalidade Viva voz com o botão liga/desliga.



### Extensão Indutiva (LPS-4)

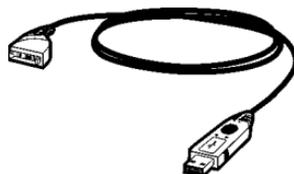
Com a extensão indutiva Nokia, os usuários de aparelhos auditivos equipados com uma bobina "T" desfrutam agora da liberdade de utilizar um telefone digital. Esse acessório é usado discretamente em volta do pescoço.



## • DADOS

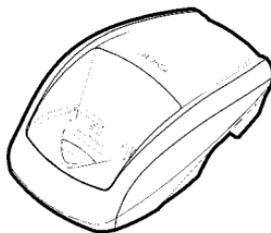
### Cabo de Dados (DKU-5)

Para e-mail, fax, Internet e transmissão de dados, o cabo de dados oferece conexões rápidas e convenientes, sem modem e sem cartão PC.



## Suporte com Sincronizador (DCV-14)

Este suporte oferece carregamento ágil e sincronização de dados com um computador compatível, utilizando o Cabo de Dados (DKU-5), vendido separadamente.

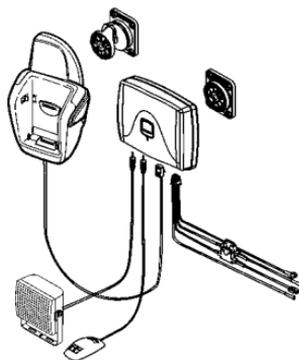


## • CARRO

### Kit Veicular Completo (CARK-143)

Este kit veicular é a solução Viva voz perfeita para o seu carro.

- Unidade Veicular com Viva voz (HFU-4)
- Placa de Montagem (MKU-1)
- Microfone Viva voz (HFM-8)
- Alto-falante Viva voz (HFS-12)
- Cabo elétrico (PCU-4)
- Cabo de Sistema (SCU-4)
- Suporte Celular (MBC-15S) ou Suporte Giratório (HHS-15)



O sensor de ignição do kit veicular evita que o telefone descarregue a bateria do carro quando a ignição estiver desligada.



**Nota:** O MBC-15S e o HHS-15 são vendidos separadamente.

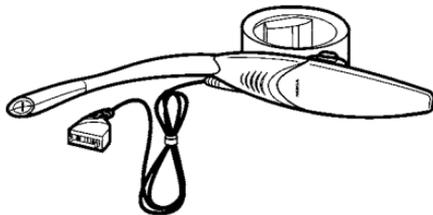
## Carregador para Acendedor de Cigarros (LCH-12)

Este carregador multi-volt deve ser conectado ao acendedor de cigarros, tornando-se uma forma fácil e conveniente de carregar a bateria do telefone no carro. Pode ser utilizado com várias baterias. Ligue-o a uma tomada de 120V, corrente alternada, e conecte o cabo do carregador à base do telefone. É possível fazer chamadas durante o carregamento, mesmo que a bateria esteja completamente descarregada.



## Encosto com Viva voz (BHF-1)

Essa unidade Viva voz com microfone integrado pode ser instalada no encosto do banco do motorista, e oferece operação básica Viva voz.



## • FRENTE E VERSO COLORIDOS

### Frentes e Versos Coloridos Nokia Xpress-on™

Expresse o seu próprio estilo com as Frentes e Versos Coloridos Nokia Xpress-on™.

### Capas e estojos

Uma grande variedade de capas e estojos para o seu telefone Nokia encontra-se disponível por meio do seu revendedor autorizado. A disponibilidade e variedade variam de acordo com o revendedor.

# 10 Referências

## • CUIDADO E MANUTENÇÃO

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

- Mantenha o telefone, bem como suas peças e acessórios fora do alcance de crianças.
- Mantenha-o seco. Chuva, umidade e líquidos em geral contêm minerais que corroem circuitos eletrônicos.
- Não o use ou guarde em lugares empoeirados ou sujos, pois as partes móveis poderão ser danificadas.
- 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. Quando o telefone aquecer (atingindo a temperatura normal de operação), poderá acumular umidade e causar danos às placas de circuitos eletrônicos.
- Não abra o aparelho. O manuseio por pessoas não autorizadas anulará a garantia.
- Não o derrube, bata ou sacuda. O manuseio descuidado pode quebrar placas de circuitos internos.
- Não use produtos químicos corrosivos, solventes ou detergentes fortes para limpá-lo.
- Não o pinte. Tintas podem obstruir as partes móveis deste aparelho e impedir sua operação.
- Use apenas a antena que acompanha o aparelho ou substitua apenas com uma antena original. Antenas não originais, modificações ou adições poderão danificar o telefone e violar os regulamentos que governam o uso de dispositivos radiofônicos.

As sugestões acima referem-se igualmente ao telefone, bateria, carregador ou qualquer acessório. Se acaso um deles não estiver funcionando corretamente, leve-o a uma assistência técnica autorizada Nokia, que poderá oferecer assistência técnica e consertos, se necessário

## • INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA

### **Segurança ao volante**

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: A segurança ao volante vem sempre em primeiro lugar!

### **Ambiente**

Lembre-se de seguir todas as leis e regulamentos em vigor e sempre desligue o telefone quando seu uso for proibido, ou se ele causar interferência ou algum perigo.

Utilize o telefone apenas na posição normal de operação.

### **Dispositivos eletrônicos**

A maioria dos dispositivos eletrônicos modernos possui proteção contra frequências de sinais radiofônicos (RF). Contudo, alguns dispositivos podem não possuir proteção adequada contra sinais RF emitidos por este telefone celular.

### **MARCAPASSOS**

Os fabricantes de marcapassos recomendam que um mínimo de 15.3 cm de distância (6 polegadas) 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. Portadores de marcapassos:

- devem manter o telefone sempre a uma distância de 20 cm (6 polegadas) ou mais do marcapassos quando o telefone estiver ligado;

- não devem carregar o telefone no bolso do paletó;
- devem usar o telefone do lado oposto ao marcapassos para diminuir a possibilidade de interferências.
- Se houver qualquer possibilidade de interferência, desligue o telefone imediatamente.

## **APARELHOS AUDITIVOS**

Alguns telefones celulares digitais interferem com aparelhos auditivos. No caso de tal interferência, consulte a operadora celular.

## **Outros dispositivos médicos**

A operação de qualquer equipamento radiotransmissor, incluindo telefones celulares, pode interferir com o funcionamento de dispositivos médicos que não estejam adequadamente isolados contra esse tipo de interferência. 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 onde regulamentos afixados exijam que essas instruções sejam seguidas. Hospitais ou clínicas de saúde talvez utilizem equipamentos sensíveis à energia RF externa.

## **Veículos**

Sinais radiofônicos podem afetar sistemas eletrônicos em veículos, caso esses não tenham sido adequadamente instalados ou isolados (por ex., sistemas de injeção de combustível, de freios antiderrapantes, sistemas de controle de velocidade, air bags, etc.). Consulte o fabricante ou revendedor do veículo, se necessário. Consulte também o fabricante de qualquer equipamento que foi adicionado ao seu veículo.

## **Regulamentos afixados**

Desligue o telefone em qualquer estabelecimento onde regulamentos afixados o exijam.

## **Explosivos**

Desligue o telefone quando se encontrar numa área potencialmente explosiva e siga todos os avisos e instruções. Qualquer faísca num ambiente dessa natureza poderia causar uma explosão ou incêndio, o que resultaria em ferimentos ou mesmo morte.

Recomenda-se ao usuário que desligue o telefone enquanto se encontrar numa área de abastecimento (posto de gasolina). Lembre-se da necessidade de observar as restrições para uso de equipamento radiofônico em depósitos de combustível (armazenamento e distribuição), nas proximidades de fábricas de produtos químicos, ou em locais onde detonações sejam efetuadas.

Áreas com atmosfera potencialmente explosiva são geralmente, mas nem sempre, bem demarcadas. Tais áreas incluem abaixo do convés principal de barcos; estabelecimentos de transferência e armazenamento de produtos químicos; veículos que utilizam gas liquefeito (tais como propano ou butano). áreas em que o ar contém produtos ou partículas químicas, tais como cereais, poeira ou pó de metal; e qualquer outra área em que normalmente se recomendaria desligar o motor do carro.

## **Veículos**

Apenas técnicos de assistências autorizadas deverão abrir, consertar ou instalar este telefone num veículo. Instalações ou consertos feitos por pessoas não autorizadas poderão ser perigosos e invalidarão qualquer garantia aplicável ao aparelho.

Verifique regularmente se todo o equipamento celular em seu carro está montado e operando adequadamente.

Não armazene ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que se encontram o telefone celular, peças ou 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, ferimentos sérios poderão resultar.

Regulamentos aeronáuticos proíbem a utilização de telefones celulares durante o voo. Desligue o telefone celular antes de embarcar numa aeronave. O uso de telefones celulares pode ser perigoso para a operação da aeronave, pode interromper as redes celulares e ser ilegal.

Falta de atenção a essas instruções pode causar suspensão ou recusa de serviços celulares ao infrator, ação legal ou ambos.

## • CHAMADAS DE EMERGÊNCIA



**Atenção:** Este telefone, como qualquer outro celular, opera através de sinais radiofônicos, redes celulares ou terrestres, bem como através de funções programadas pelo usuário, o que não garante uma boa conexão em todas as condições. Portanto, nunca dependa unicamente de um telefone celular para comunicações essenciais (por ex., emergências médicas).

Chamadas de emergência talvez não sejam possíveis em todas as redes celulares, ou quando certas configurações e/ou funções do telefone estiverem ativadas. Consulte a operadora local.

Para fazer uma chamada de emergência:

- 1 Se o aparelho não estiver ligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada.
- 2 Pressione a tecla **Encerrar** quantas vezes for necessário (por exemplo, para encerrar uma chamada, sair de um menu, etc.) a fim de limpar o visor e preparar o telefone.
- 3 Digite o número de emergência (por exemplo, 190).
- 4 Pressione a tecla **Enviar**.

Se certas funções estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-las antes de poder fazer uma chamada de emergência. Consulte este manual e a operadora local para mais informações.

## 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 de modo a 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 de 2.0W/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 antena da estação rádio-base celular, menor será a potência de transmissão.

O valor SAR mais alto para este modelo celular é de **0.69W/kg** quando testado para uso junto ao ouvido e **0.70W/kg** quando em contato com o corpo (conforme descrito no manual do usuário). Apesar de haver diferenças entre os níveis SAR dos vários modelos em posições diferenciadas, todos os níveis cumprem com os padrões internacionais de relevância à exposição RF.

---

\* 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 no site **[www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br)**

# 11 Solução de problemas

Esta seção consta de uma tabela incorporando alguns dos problemas mais comuns, e oferecendo possíveis soluções.

Problema	Causa provável	Possível solução
<b>Meu telefone não está carregando</b>	O carregador e o telefone não estão conectados corretamente.	Conecte o carregador ao telefone de maneira correta.
	O carregador não está ligado corretamente.	Verifique se o carregador está ligado corretamente.
<b>Meu telefone não está fazendo/ recebendo chamadas</b>	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria.
	Intensidade do sinal inadequada.	Se dentro de casa, aproxime-se da janela.
<b>Não posso ouvir minhas mensagens.</b>	Você não tem serviço de correio de voz.	Contate o seu provedor de serviços.
	Você não estabeleceu uma caixa postal com o provedor de serviços.	Contate o seu provedor de serviços.
	Você não armazenou o número do correio de voz no telefone.	Veja "Salvar o número do correio de voz", pág. 71.
	Você esqueceu a senha ou errou ao digitá-la.	Contate o seu provedor de serviços.
	Número do correio de voz incorreto.	Contate o seu provedor de serviços.

<b>Problema</b>	<b>Causa provável</b>	<b>Possível solução</b>
<b>Quando eu coloco o meu cartão SIM em outro telefone, ele é rejeitado.</b>	A discagem fixa está ativada no seu cartão SIM, e o outro telefone não disponibiliza discagem fixa.	Desative a discagem fixa no cartão SIM.

## 12 Dados técnicos

Característica	Especificação
Dimensões	Largura 44 mm Altura 105 mm Espessura 19 mm
Peso	92 g com a Bateria BLD-3 Li-Ion
Redes celulares	Redes GSM de 900, 1800 e 1900 MHz
Tamanho (volume)	73 cm cúbicos
Frequência (Tx)	GSM 900: 880-915 MHz GSM 1800: 1710-1785 MHz GSM 1900: 1850-1910 MHz
Frequência (Rx)	GSM 900: 925-960 MHz GSM 1800: 1805-1865 MHz GSM 1900: 1930-1990 MHz
Potência de emissão Tx	2W (máx)
Tensão da bateria	3.7 Vdc
Número de canais	299

# Índice

## A

acessar a Internet .....	147
acessórios .....	160–169
áudio .....	165–167
baterias .....	163–164
carro .....	168
dados .....	167
frentes e versos coloridos .....	169
ajuda, texto .....	100
ajustar volume de toque .....	89
alerta vibratório .....	89
antena .....	157
aplicativos .....	125–127
atalhos	
menu .....	20–24
pessoais .....	91
atender chamada .....	29
atender com qualquer tecla .....	95
atendimento ao cliente .....	13
atendimento Nokia .....	13
ativar	
desvio de chamada .....	94
áudio, acessórios .....	165–167

## B

bate-papo .....	70
bateria	
carregadores .....	163–164
carregar .....	158
carregar e descarregar .....	161
dados .....	163
baterias .....	163–164
bloquear teclado .....	37

brilho de tela .....	103
----------------------	-----

## C

calculadora .....	128
calendário .....	117–121
câmera .....	109
cancelar desvio de chamada .....	95
capas .....	169
caracteres especiais .....	36
carregadores .....	163–164
carregadores portáteis .....	163–164
carregar a bateria .....	158
carro, acessórios .....	168
cartão de visita .....	85
cartão SIM, instalar .....	25–27
carteira .....	133
célula, informações .....	99
chamadas	
atender .....	29
desviar .....	94
duração .....	78
emergência .....	37, 152, 174
espera .....	96
excluir listas .....	78
fazer .....	28
ID de chamada .....	97
listas .....	75–78
não atendidas .....	76
recebidas .....	77
recusar .....	29
rediscagem automática .....	96
restringir .....	38
ver hora .....	77

<b>chamadas de emergência</b> . . .	174	segurança . . . . .	105
quando on-line . . . . .	152	som inicial . . . . .	101
teclado bloqueado . . . . .	37	sumário . . . . .	97
<b>chamadas internacionais</b> . . . . .	29	telefone . . . . .	98–101
<b>códigos de acesso</b>		texto de ajuda . . . . .	100
carteira . . . . .	45	toque . . . . .	103
PIN . . . . .	38	visor . . . . .	101–103
PIN2 . . . . .	44	<b>configurações de tela</b> . . . . .	101
PUK . . . . .	45	<b>configurar</b>	
segurança . . . . .	43	relógio . . . . .	28
<b>conectividade</b> . . . . .	141–145	<b>contador regressivo</b> . . . . .	129
<b>conexões</b> . . . . .	157	<b>contatos</b> . . . . .	79–88
<b>conferência telefônica</b> . . . . .	29	adicionar imagem . . . . .	83
<b>configurações</b> . . . . .	91–106	buscar entrada . . . . .	82
acessórios . . . . .	103	cartão de visita . . . . .	85
atalhos pessoais . . . . .	91	copiar . . . . .	84
atender com qualquer tecla . . . . .	95	discagem rápida . . . . .	86
brilho de tela . . . . .	103	excluir . . . . .	83
câmera . . . . .	111	grupos de chamada . . . . .	87
chamada de espera . . . . .	96	ligar de . . . . .	83
de hora e data . . . . .	93	memória . . . . .	88
despertador . . . . .	115	números de info . . . . .	87
desvio de chamada . . . . .	94	números de serviço . . . . .	87
enviar ID de chamada . . . . .	97	opções do menu . . . . .	79
esquema de cores . . . . .	102	procurar . . . . .	82
estações de rádio . . . . .	107	próprios números . . . . .	87
idioma . . . . .	98	salvar . . . . .	80
idioma do visor . . . . .	98	visualização . . . . .	88
info de célula . . . . .	99	<b>conversão de moeda</b> . . . . .	129
linha p/chamadas discadas . . . . .	97	<b>convertedor</b> . . . . .	127
memória do telefone . . . . .	98	<b>correio de voz</b>	
nota de abertura . . . . .	99	configurar . . . . .	31
OTA . . . . .	91	ouvir as mensagens . . . . .	31
papel de parede . . . . .	101	<b>cronômetro</b> . . . . .	130
protetor de tela . . . . .	102	<b>cronômetro de volta</b> . . . . .	132
restaurar configurações		<b>cuidado e manutenção</b> . . . . .	170
originais . . . . .	106		

<b>D</b>	
<b>dados, acessórios</b> .....	167
<b>data, configurações</b> .....	93
<b>desligar alarme</b> .....	116
<b>despertador</b> .....	115
<b>dicionário</b> .....	35
<b>discagem fixa</b> .....	39–41
<b>discagem rápida</b> .....	86, 96
<b>download</b>	
aplicativos .....	126
jogos .....	123
<b>duração da chamada</b> .....	78
<b>E</b>	
<b>e-mail</b> .....	63
<b>encaminhar mensagens</b> .....	60
<b>enviar</b>	
cartão de visita .....	85
e-mail .....	63
mensagens de texto .....	58
mensagens gráficas .....	61
mensagens multimídia .....	68
<b>enviar ID de chamada</b> .....	97
<b>esquema de cores</b> .....	102
<b>estojos</b> .....	169
<b>excluir</b>	
contato .....	83
entrada de discagem fixa .....	40
entrada de discagem rápida ..	86
listas de chamadas .....	78
mensagens .....	55
<b>extensão indutiva</b> .....	167
<b>extras</b> .....	128–140
contador regressivo .....	129
conversão de moeda .....	129
cronômetro .....	130
sincronizar .....	137
<b>F</b>	
<b>fazer chamada</b> .....	28
<b>fone de ouvido</b> .....	165
<b>fone de ouvido compacto</b> .....	166
<b>fone de ouvido estéreo</b> .....	167
<b>fotos, bater</b> .....	109
<b>G</b>	
<b>galeria</b> .....	112
<b>GPRS, conectividade</b> .....	142
<b>gráficas, mensagens</b> .....	60, 63
<b>grupo de usuários fechado</b> .....	41
<b>grupos de chamada</b> .....	87
<b>H</b>	
<b>hora, configurações</b> .....	93
<b>I</b>	
<b>idiomas</b> .....	98
<b>imagens</b>	
adicionar a contatos .....	83
editar na galeria .....	114
<b>informação</b>	
serviço de mensagens .....	74
<b>infravermelho</b>	
conectividade .....	141
<b>instalar cartão SIM</b> .....	25–27
<b>Internet</b>	
acessar .....	147
marcadores .....	150
opções .....	152
segurança .....	153
<b>J</b>	
<b>jogos</b> .....	123–124

<b>L</b>	
ler mensagens .....	59
liberar teclado .....	37
lista de atividades .....	121
listas de distribuição .....	52
logo da operadora .....	102
<b>M</b>	
manutenção .....	170
marcadores .....	150
memória compartilhada .....	17
<b>mensagens</b>	
bate-papo .....	70
comandos de serviço .....	74
concatenadas .....	48
configurações .....	56–58
configurações MMS .....	65
e-mail .....	63
encaminhar .....	60
enviar .....	58, 61, 63, 68
excluir .....	55
gráficas .....	60,63
ícones .....	49
ler .....	59
listas de distribuição .....	52
multimídia .....	64–70
não enviadas .....	53
opções .....	49
padrão .....	51
pastas .....	53
responder .....	59
serviço de informação .....	74
sinal de alerta .....	89
texto .....	58
voz .....	71–74
<b>menu, atalhos</b> .....	20–24
<b>menus</b> .....	18
<b>modificar</b>	
volume do fone de ouvido .....	30
<b>multimedia player</b> .....	46
<b>multimídia</b>	
mensagens .....	64–70
<b>N</b>	
<b>Nokia PC Suite</b> .....	144
<b>nota de abertura</b> .....	99
<b>notas</b>	
atividades .....	121
calendário .....	117–121
<b>números de info</b> .....	87
<b>números discados</b> .....	77
<b>O</b>	
<b>organizador</b> .....	115–122
calendário .....	117
despertador .....	115
lista de atividades .....	121
<b>OTA, configurações</b> .....	91
<b>P</b>	
<b>papel de parede</b> .....	101
<b>pastas</b>	
galeria .....	112
mensagens .....	53
<b>PC Suite</b> .....	144
<b>perfis</b> .....	89–90
personalizar .....	89
programável .....	90
selecionar .....	89
<b>personalizar perfil</b> .....	89
<b>pessoais, atalhos</b> .....	91
<b>pontuação</b> .....	36
<b>previsão de texto</b> .....	34–36

problemas, solução.....	177
programáveis, perfis.....	90
próprio número.....	87
proteção do teclado.....	37
protetor de tela.....	102

## R

rádio.....	107
receber e-mail.....	64
recusar chamada.....	29
rediscagem automática.....	96
rediscar número.....	29
relógio, configurar.....	28
responder mensagens.....	59
restaurar configurações originais.....	106

## S

segurança.....	1, 171
Internet.....	153
telefone.....	37-42
selecionar perfil.....	89
serviço	
comandos.....	74
números.....	87
serviços de Internet.....	146-155
sincronizar.....	137
solução de problemas.....	177
som inicial.....	101
sumário após a chamada.....	97

suporte p/ex. música ...	105, 165
--------------------------	----------

## T

teclas agilizadas.....	15
telefone	
memória.....	98
segurança.....	37-42

## texto

entrada.....	33-36
mensagens.....	58
previsto.....	34-36

## timer automático.....

toque musical.....	89
toques.....	89

## V

### ver

chamadas não atendidas.....	76
chamadas recebidas.....	77
duração da chamada.....	78
hora da chamada.....	77
números discados.....	77

### visor

brilho de tela.....	103
idioma.....	98

### Visor Inicial.....

### volume

fone de ouvido.....	30
toque musical.....	89

### voz

mensagens.....	71-74
----------------	-------

## ANOTAÇÕES

## ANOTAÇÕES

## ANOTAÇÕES

## ANOTAÇÕES

## ANOTAÇÕES

Para saber o endereço e o telefone da assistência técnica autorizada mais próxima, consulte o *site* [www.nokia.com.br](http://www.nokia.com.br) «<http://www.nokia.com.br>», ou ligue para a Central de Atendimento Nokia: (0xx11) 5681-3333.

