

Manual do Usuário

NOKIA
Connecting People

Nokia 1110 Manual do Usuário

INFORMAÇÕES LEGAIS

Copyright© 2005 Nokia. Todos os direitos reservados.

Parte nº 9240049 /Edição nº 1

Impresso no Brasil 08/2005

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

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

Os logotipos Nokia, Nokia Connecting People, Xpress-on, Nokia 1110 e Nokia Original Enhancements são marcas comerciais ou marcas registradas da Nokia Corporation.

Os demais nomes e/ou marcas de produtos mencionados neste documento são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Nokia Tune é marca registrada da Nokia Corporation.

As informações contidas neste Manual do Usuário foram escritas para o Nokia 1110. A Nokia opera sob uma orientação de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações nos produtos ou nas especificações sem prévio aviso.

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

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

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

CONTROLES DE EXPORTAÇÃO

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

ANATEL



Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução n° 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com a Resolução n° 303/2002.

www.anatel.gov.br

■ Termos do Certificado de Garantia

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

CONDIÇÕES DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA GRATUITA

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

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DA GARANTIA

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

4. As partes, peças e acessórios serão substituídos no prazo de garantia, desde que fique comprovado o defeito de matéria-prima e/ou fabricação, excluídos os casos do item 5. A constatação do defeito será feita pela Nokia ou por seus Postos Autorizados. As partes, peças e acessórios viciados substituídos serão retidos pela Nokia ou por seus Postos Autorizados.

II. LIMITE DA GARANTIA

5. Exclui-se da garantia o conserto de produtos danificados em decorrência:
 - (i) do uso do produto em desacordo com a finalidade e as aplicações para as quais foi projetado;
 - (ii) do desgaste natural do produto;
 - (iii) da não observância do usuário do produto no cumprimento das orientações contidas no Manual de Instruções e/ou Instruções de Uso do produto ou em qualquer outra orientação de uso contida no produto;
 - (iv) do uso inadequado do produto;
 - (v) da violação, modificação ou adulteração do lacre ou selo de garantia do produto;
 - (vi) do conserto, ajuste ou modificação do produto por pessoas não autorizadas pela Nokia;
 - (vii) da ligação do produto em instalação elétrica inadequada ou sujeita a flutuações excessivas, ou diferente do recomendado no Manual de Instruções e/ou Instruções de Uso;
 - (viii) de acidentes; quedas; exposição do produto à umidade excessiva ou à ação dos agentes da natureza; ou imersão do produto em meios líquidos; ou
 - (ix) da utilização do produto com outros equipamentos ou acessórios que não os originais da Nokia.

- 5.1 Não são objetos desta garantia:
- (i) os danos na embalagem e no acabamento externo do produto;
 - (ii) o produto cujo número de série que o identifica (ESN) e que consta também deste certificado de garantia estiver de qualquer forma adulterado, violado ou rasurado; e
 - (iii) o produto cuja respectiva Nota Fiscal de aquisição apresentar rasuras, modificações ou quaisquer irregularidades.
- 5.2 No caso de envio do produto para conserto à Nokia ou ao Posto Autorizado, sendo constatado que o vício ou dano no produto não está coberto pela garantia, a Nokia ou o Posto Autorizado comunicará o orçamento para o conserto do Produto, sendo facultado ao consumidor a aprovação ou não da execução do serviço.
6. Caso não haja Posto Autorizado em sua localidade, favor ligar para o telefone (0xx11) 5681-3333. O consumidor será responsável pelas despesas e pela segurança do transporte do produto a um Posto Autorizado situado em outra localidade. A Nokia será responsável pelas despesas e segurança da volta do produto ao consumidor.

NOKIA DO BRASIL TECNOLOGIA LTDA.

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

Conteúdo

| | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| Para sua proteção | 9 | 4. Funções do menu | 30 |
| Informações gerais..... | 13 | Mensagens..... | 30 |
| Códigos de acesso..... | 13 | Criar uma mensagem | 30 |
| Memória compartilhada | 14 | Ler mensagens de texto (Caixa de entrada)..... | 31 |
| Atendimento Nokia | 15 | Rascunhos e Itens enviados..... | 32 |
| 1. Introdução | 16 | Bate-papo (serviço de rede) | 32 |
| Teclas e componentes | 16 | Mensagens gráficas (serviço de rede)..... | 33 |
| Instalar o cartão SIM e a bateria | 17 | Listas de distribuição..... | 33 |
| Carregar a bateria..... | 18 | Mensagens filtradas | 34 |
| Ligar ou Desligar | 19 | Excluir mensagens..... | 34 |
| Trocar a frente e verso e o teclado... | 19 | Contador de mensagens..... | 34 |
| Modo demo | 22 | Configurações de mensagem | 34 |
| Atalhos no modo de espera | 22 | Editor de comandos de serviços (serviço de rede)..... | 36 |
| Bloquear o teclado | 23 | Contatos | 36 |
| 2. Funções de chamada..... | 24 | Buscar nome e número de telefone | 37 |
| Fazer uma chamada..... | 24 | Configurações para contatos..... | 38 |
| Fazer uma conferência telefônica... | 24 | Chamadas..... | 39 |
| Rediscar um número | 25 | Listas de chamadas recentes..... | 39 |
| Discagem rápida | 25 | Contadores de chamada..... | 39 |
| Atender uma chamada..... | 25 | Contador de mensagens..... | 40 |
| Alto-falante..... | 25 | Configurações | 40 |
| Mensagens de voz (serviço de rede)... | 26 | Configurações de toques..... | 40 |
| 3. Escrever texto..... | 27 | Configurações de tela | 41 |
| Definir a Previsão de texto..... | 27 | | |

Conteúdo

| | | | |
|---|-----------|--------------------------------------|-----------|
| Perfis | 42 | 6. Acessórios | 57 |
| Configurações de hora | 42 | Alimentação..... | 58 |
| Configurações de chamada | 43 | Áudio | 58 |
| Configurações do telefone..... | 44 | Carro | 58 |
| Configurações de custo..... | 45 | Frente e verso e outros..... | 58 |
| Configurações de acessório..... | 46 | 7. Informações adicionais | |
| Configurações de segurança | 47 | de segurança | 59 |
| Configuração da | | Ambiente | 59 |
| tecla de seleção direita..... | 48 | Dispositivos médicos..... | 59 |
| Restaurar as configurações | | Veículos..... | 60 |
| originais..... | 49 | Explosivos..... | 61 |
| Relógio | 49 | Chamadas de emergência..... | 62 |
| Lembretes..... | 50 | Dados sobre a certificação (SAR) ... | 63 |
| Jogos..... | 50 | Dados técnicos..... | 64 |
| Extras..... | 50 | Cuidado e manutenção..... | 65 |
| Calculadora | 50 | | |
| Conversor..... | 51 | | |
| Relógio falante..... | 51 | | |
| Contador regressivo | 52 | | |
| Cronômetro | 52 | | |
| Compositor | 53 | | |
| Modo demo | 53 | | |
| 5. Informações sobre a bateria.. | 54 | | |
| Carregar e descarregar | 54 | | |
| Instruções para autenticação | | | |
| das baterias Nokia | 55 | | |

Para sua proteção

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



PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

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



SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

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



INTERFERÊNCIA

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



DESLIGUE O TELEFONE EM HOSPITAIS

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



DESLIGUE O TELEFONE EM AERONAVES

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



DESLIGUE AO REABASTECER

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

Para sua proteção



DESLIGUE O TELEFONE NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

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



USE BOM SENSO

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



SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

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



EVITE CONTATO COM ÁGUA

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



CÓPIAS DE SEGURANÇA

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



CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

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



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Verifique se o telefone está ligado e em serviço. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e voltar à tela principal. Digite o número de emergência e pressione a tecla Enviar. Indique sua localização. Não encerre a chamada sem receber permissão.

■ Sobre seu celular

O telefone celular descrito neste manual foi aprovado para uso em redes EGSM de 900/1800 e EGSM 850/1900 MHz. Para obter mais informações sobre redes, consulte sua operadora.

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



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

■ Serviços de Rede

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

É possível que a operadora tenha solicitado a desativação ou não ativação de determinados recursos no seu dispositivo. Se for o caso, esses recursos não serão exibidos no menu do dispositivo. Seu aparelho poderá ter sido configurado especialmente para a sua operadora. Essa configuração poderá incluir alterações em nomes de menu, ordem do menu e ícones. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

■ Carregadores e acessórios

Antes de retirar a bateria, sempre desligue o dispositivo e desconecte o carregador.

Confira o número do modelo de qualquer carregador antes de conectá-lo a este dispositivo. Este aparelho foi projetado para uso com os carregadores ACP-7 e ACP-12.



Atenção: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios Nokia, aprovados para uso com este modelo em particular. A utilização de quaisquer outros tipos pode invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa.

Para obter informações sobre os acessórios aprovados disponíveis, entre em contato com um revendedor autorizado. Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pelo plugue, não pelo cabo.

■ Glossário de termos estrangeiros

Os termos constantes da seguinte tabela poderão ser encontrados neste manual.

| | |
|------|--|
| EGSM | <i>Extended Global Systems for Mobile communications</i> /Sistemas Globais Estendidos para comunicações Móveis |
| HTTP | <i>Hypertext Transfer Protocol</i> /Protocolo de Transferência de Hipertexto |
| MCN | <i>Micro Cellular Network</i> /Rede Micro Celular |
| PIN | <i>Personal Identification Number</i> /Número de Identificação Pessoal |
| PUK | <i>Personal Unblocking Key</i> /Código Pessoal para Desbloquear |
| RF | <i>Radio Frequency</i> /Frequência de Rádio |
| SAR | <i>Specific Absorption Rate</i> /Taxa de Absorção Específica |
| SIM | <i>Subscriber Identity Module</i> /Módulo de Identificação de Usuário |
| SMS | <i>Short Message Service</i> /Serviço de Mensagens Curtas |

Informações gerais

■ Códigos de acesso

Para obter detalhes sobre códigos de acesso e suas operações, consulte "Configurações de segurança", página 47.

- **Código de segurança:** Este código, fornecido com o telefone, protege-o contra uso não autorizado. O código de segurança predefinido é 12345.
- **Código PIN:** Este código, fornecido com o cartão SIM, protege o cartão contra uso não autorizado.

Para que o telefone solicite o código PIN sempre que for ligado, no modo de espera, selecione **Menu > Configurações > Configurações de segurança > Solicitação de código PIN**, insira o código PIN e selecione *Ativada*.

Se você digitar o código PIN incorretamente três vezes seguidas, o cartão SIM será bloqueado. Você deverá digitar o código PUK para desbloquear o cartão SIM e definir um novo código PIN.

- **Código PIN2:** Este código é fornecido com alguns cartões SIM e é exigido para acessar certos serviços, tais como as configurações de custos de chamadas. Se você digitar o código PIN2 incorretamente três vezes seguidas, *O código PIN2 foi bloqueado* será exibido no visor e você deverá digitar o código PUK2.

Altere o código de segurança, os códigos PIN e PIN2 em *Alterar códigos de acesso* no menu *Configurações de segurança* (consulte "Configurações de segurança", página 47). Mantenha os novos códigos em sigilo e em um lugar seguro, longe do telefone.

- **Códigos PUK e PUK2:** Estes códigos podem ser fornecidos com o cartão SIM. Se não for o caso, consulte a operadora.

■ Memória compartilhada

As seguintes funções deste dispositivo podem utilizar a memória compartilhada: *Mensagens*, *Contatos* e *Compositor*. Ao utilizar tais funções, pode-se reduzir a memória disponível para as outras funções que compartilham a memória. Por exemplo, ao salvar muitas mensagens de texto, toda a memória poderá ser utilizada. Quando você tentar utilizar uma função que compartilha a memória, o dispositivo poderá mostrar um aviso indicando que a memória está cheia. Nesse caso, exclua algumas informações ou entradas armazenadas nas funções de memória compartilhada antes de prosseguir. Algumas funções, tais como *Contatos* podem possuir também uma determinada quantidade de memória especialmente designada para o seu uso, além da memória compartilhada com outras funções.

■ Atendimento Nokia

Nokia do Brasil Tecnologia Ltda.

Endereço para correspondência:

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

Central de Relacionamento Nokia:

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

www.nokia.com.br

1. Introdução

■ Teclas e componentes

Os indicadores do visor descritos abaixo são exibidos quando o telefone está pronto para uso e nenhum caractere foi digitado. Esse estado é chamado de modo de espera.

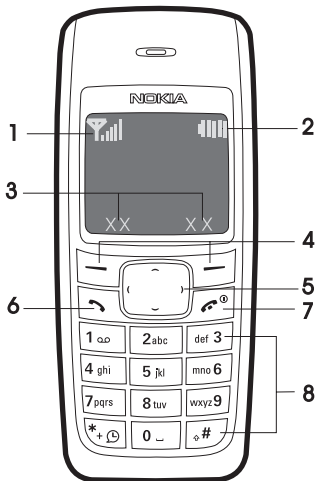
- Intensidade do sinal da rede celular (1)
- Barra de bateria indicando o nível de carga (2)
- Função atual das duas teclas de seleção (3)
- Teclas de seleção (4)

A função das teclas de seleção depende do texto explicativo exibido no visor acima delas.

- Teclas de navegação (5)

A tecla Enviar disca um número de telefone ou atende uma chamada (6).

Pressionar e manter pressionada a tecla Encerrar liga ou desliga o telefone.



Pressionar brevemente encerra uma chamada ativa ou sai de qualquer função (7).

- Teclado (8)

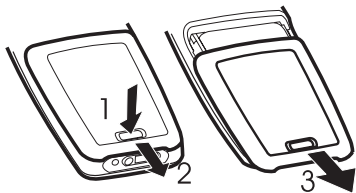
■ Instalar o cartão SIM e a bateria

Mantenha os cartões SIM fora do alcance de crianças.

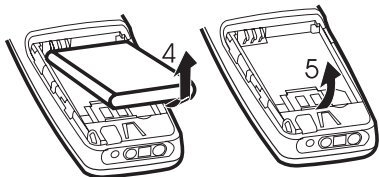
Para obter detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços de cartão SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM. Ele pode ser a sua operadora ou outro fornecedor.

Este telefone foi projetado para uso com a bateria BL-5C.

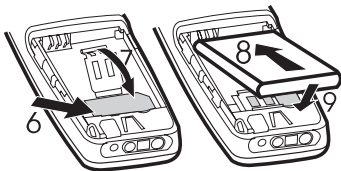
1. Pressione a trava de segurança da tampa traseira (1), abra a tampa e remova-a (2, 3).



2. Levante a bateria e retire-a (4). Levante cuidadosamente o compartimento do cartão SIM do telefone (5).



3. Insira o cartão SIM, certificando-se de que o canto recortado esteja no lado superior direito e os contatos dourados voltados para baixo (6).
4. Feche o compartimento do cartão SIM e pressione-o até que se encaixe no lugar.
5. Insira a bateria (8, 9).
6. Coloque a tampa traseira.



■ Carregar a bateria

1. Conecte o carregador a uma tomada comum de corrente alternada.
2. Conecte o cabo do carregador ao plugue na parte inferior do telefone. A barra do indicador de bateria começa a oscilar.



Se o aviso *Não está carregando* for exibido, aguarde um momento, desconecte o carregador, conecte-o novamente e tente outra vez. Se o carregamento ainda falhar, consulte o revendedor.

3. Quando a bateria estiver completamente carregada, a barra deixará de oscilar. Desconecte o carregador do telefone e da tomada comum de corrente alternada.

A bateria BL-C5 fornece até 5 horas e 20 minutos de conversação e até 15 dias no modo de espera. Os tempos de operação podem variar de acordo com as condições da rede, carregamento e uso.

■ Ligar ou Desligar

Pressione e segure a tecla Encerrar, por alguns segundos.



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

Use o aparelho apenas na posição normal de operação.

Este aparelho possui uma antena interna.



Nota: Ao usar este ou qualquer outro dispositivo transmissor de rádio, não toque desnecessariamente na antena quando o dispositivo estiver ligado. O contato com a antena afeta a qualidade das chamadas e pode fazer com que o dispositivo funcione em um nível de consumo de energia superior ao normalmente necessário. Evitar o contato com a antena ao utilizar o dispositivo melhora o desempenho da antena e a duração da bateria.

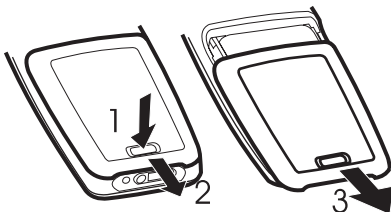
■ Trocar a frente e verso e o teclado



Nota: Sempre desligue o telefone e desconecte o carregador e qualquer outro dispositivo, antes de remover a frente e o verso. Evite tocar nos componentes eletrônicos durante a substituição da frente e do verso. Sempre guarde e utilize o dispositivo com a frente e o verso instalados.

Para trocar a frente e o verso, faça o seguinte:

1. Pressione a trava de segurança da tampa traseira (1), abra-a e remova-a (2, 3)



2. Retire a frente cuidadosamente (4).
3. Alinhe a parte superior da frente com a parte superior do telefone e pressione-a para que se encaixe no lugar (5, 6).



- 4.) Coloque a tampa traseira.

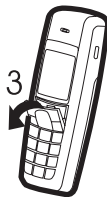


Para trocar o teclado, faça o seguinte:

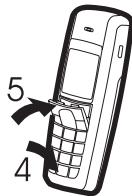
1. Pressione a parte superior do teclado e tire-o da frente (1, 2).



2. Tire o teclado da frente (3).



3. Alinhe cuidadosamente a parte inferior do novo teclado com a frente (4), e pressione a parte superior do teclado na frente (5).



■ Modo demo

Você pode ver como utilizar certas funções de seu telefone. Para acessar a demonstração, utilize uma das duas formas:

- Se o cartão SIM não estiver instalado, selecione **Demo**.
 - *Inform. básicas*—Para ver uma demonstração para *Fazer chamada*, *Aten. chamada*, *Enviar SMS* ou *Definir alarme*.
 - *Mais*—Para ver uma demonstração para *Relógio falante e Toqs. musicais*.
- Se o cartão SIM estiver instalado, selecione **Menu > Extras > Demo > Inform. básicas** ou *Mais*; ou, vá para a direita no modo de espera.

■ Atalhos no modo de espera

Pressione a tecla de navegação para cima para acessar *Chamadas*.

Pressione a tecla de navegação para baixo para acessar os nomes e números salvos em *Contatos*.

Pressione a tecla de navegação para a esquerda para escrever uma mensagem.

Pressione a tecla de navegação para a direita para acessar o modo de demonstração.

Pressione e segure * para ativar o relógio falante.

Pressione a tecla Enviar uma vez para acessar a lista de números discados. Vá até o nome ou número de telefone desejado e pressione a tecla Enviar para chamar o número.

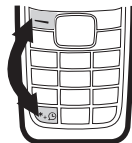
■ Bloquear o teclado

O bloqueio de teclado ajuda a evitar que teclas sejam pressionadas acidentalmente.

Para bloquear o teclado, no modo de espera, selecione **Menu** e pressione * rapidamente; para desbloquear, selecione **Liberar** e pressione * rapidamente.

Para bloquear o teclado automaticamente, consulte "Configurações do telefone", página 44.

Mesmo com a função de proteção de teclado ativada, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.



2. Funções de chamada

■ Fazer uma chamada

1. Digite o número de telefone e o código de área, se necessário.
Para fazer chamadas internacionais, pressione * duas vezes rapidamente para exibir o sinal de adição (+), adicione o código de país (ou região), em seguida o código de área (exclua o 0 inicial, se necessário).
Para excluir o último dígito inserido, selecione **Apagar**.
2. Pressione a tecla **Enviar** para chamar o número. Pressione a tecla de navegação para a direita ou esquerda para aumentar ou diminuir o volume do fone ou fone de ouvido durante a chamada.
3. Pressione a tecla **Encerrar** para terminar uma chamada ou para cancelar uma tentativa de chamada.

Fazer uma conferência telefônica

A conferência telefônica (serviço de rede) permite que até cinco pessoas participem da mesma chamada.

1. Para fazer uma chamada para um novo participante, selecione **Opções > Nova chamada**; selecione **Apagar** para limpar a tela, se necessário. Digite o número que deseja e pressione a tecla **Enviar**.
2. Quando a nova chamada for atendida, adicione-a à conferência pressionando **Opções > Conferência**.

Rediscar um número

Para rediscar um dos últimos vinte números que você chamou ou tentou chamar, pressione a tecla **Enviar** uma vez no modo de espera, vá até o número de telefone ou nome desejado e pressione a tecla **Enviar**.

Discagem rápida

No modo de espera, selecione **Menu > Contatos > Discag. rápida** e uma das seguintes opções:

- *Ativar* ou *Desativar* para ativar ou desativar a discagem rápida.
- *Editar* para editar a lista de discagem rápida.

Percorra para selecionar o número desejado (2 a 9) e selecione **Atribuir**; escolha se você deseja atribuir a uma chamada ou a um SMS e selecione o nome que deseja.

Para discar um número utilizando a discagem rápida, pressione e segure a tecla atribuída ao número no modo de espera.

■ Atender uma chamada

Quando houver um chamada recebida, pressione a tecla **Enviar** para atendê-la. Para recusar a chamada sem atendê-la, pressione a tecla **Encerrar**.

■ Alto-falante

Se disponível, você pode selecionar **Alto-falante** ou **Fone.** para utilizar o alto-falante ou o fone do telefone durante uma chamada.





Atenção: Não segure o telefone próximo ao ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

■ Mensagens de voz (serviço de rede)

Para receber o número do seu correio de voz, entre em contato com sua operadora. Para chamar o correio de voz, pressione e segure 1 no modo de espera. Talvez você precise digitar o número quando estiver chamando pela primeira vez. Para alterar o número do correio de voz, consulte "Configurações para contatos", página 38.

Para desviar chamadas para o correio de voz, consulte "Configurações de chamada", página 43.

3. Escrever texto

Você pode digitar texto de duas formas diferentes, através do Método tradicional  ou de Previsão de texto .

Para utilizar o método tradicional, pressione repetidamente a tecla marcada com a letra que você deseja até que ela apareça.

Nem todos os caracteres disponíveis na tecla numérica estão impressos na sua face. Os caracteres disponíveis dependem do *Idioma* escolhido. Consulte "Configurações do telefone", página 44.

Para inserir uma letra que está na mesma tecla da anterior, aguarde até que o cursor apareça ou pressione qualquer uma das teclas de navegação e então insira a letra.

Para acessar os sinais de pontuação e caracteres especiais mais comuns estão disponíveis, pressione a tecla numérica 1.

■ Definir a Previsão de texto

Quando escrever texto, selecione **Opções** > *Previsão de texto* para definir a previsão de texto.

- Para ativar a Previsão de texto, selecione um dos idiomas indicados na lista de opções do dicionário. A Previsão de texto só está disponível para os idiomas da lista.
- Para voltar ao método tradicional, selecione *Prev. desativ.*

Para utilizar a previsão de texto, siga as seguintes etapas:

1. Digite a palavra que você deseja pressionando cada tecla uma vez para uma única letra. A palavra muda a cada pressionamento. Por exemplo, para escrever 'Nokia' quando a previsão de texto em português estiver selecionada, pressione **6, 6, 5, 4, 2**.
2. Se a palavra exibida for a desejada, pressione **0** e escreva a palavra seguinte.

Se desejar alterar a palavra, pressione * repetidamente até a palavra desejada ser exibida.

Se ? for exibido após a palavra, ela não estará no dicionário. Para adicionar a palavra ao dicionário, pressione **Soletrar**, digite-a (usando o método tradicional) e pressione **OK**.

Para adicionar uma palavra composta com Previsão de Texto, digite a primeira metade da palavra, vá para a direita e digite a segunda metade.

A seguir, algumas dicas para escrever texto no método tradicional ou de previsão de texto:

- Para mover o cursor para a esquerda, direita, para cima ou para baixo, pressione a respectiva tecla de navegação.
- Para inserir um espaço, pressione **0**.
- Para excluir o caractere à esquerda do cursor, pressione **Apagar**. Para limpar todo o texto que você digitou, pressione e segure a tecla de seleção direita.

- Para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas, ou entre os métodos tradicional ou de previsão de texto quando a previsão estiver selecionada, pressione # repetidamente e verifique o indicador na parte superior da tela.
- Para alternar entre letras e números, pressione e segure #.
- Para inserir um número, pressione e segure a tecla contendo o número desejado.
- Para obter uma lista de caracteres especiais enquanto utiliza o método tradicional, pressione *; quando utilizar a previsão de texto, pressione e segure *. No método tradicional, você também pode adicionar pontuação e certos caracteres especiais pressionando 1 repetidamente.

4. Funções do menu

No modo de espera, selecione **Menu** e o menu e submenu desejados. Selecione **Sair** ou **Voltar** para sair do atual nível do menu. Pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao modo de espera diretamente.

■ Mensagens



Criar uma mensagem

Seu dispositivo suporta o envio de mensagens de texto com um limite de caracteres além do permitido para uma única mensagem. Mensagens longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. A operadora poderá cobrar levando em conta o número de mensagens. Os caracteres acentuados ou outros símbolos e caracteres de outras opções de idioma, tal como Chinês ocupam mais espaço, o que limita o número de caracteres que podem ser enviados numa única mensagem. O número de caracteres disponíveis/o número da parte atual de uma mensagem concatenada são exibidos no canto superior direito do visor, por exemplo, 902/1.

Para enviar uma mensagem, o número de telefone do centro de mensagens deverá ser salvo no aparelho. Consulte "Configurações de mensagem", página 34.

1. No modo de espera, pressione **Menu** > *Mensagens* > *Escrever mensagem*.
2. Escreva a mensagem. O número de caracteres disponíveis e o número da parte atual são exibidos no canto superior direito do visor.

3. Quando a mensagem estiver completa, selecione **Opções > Enviar**, digite o número de telefone do destinatário e pressione **OK**.

Se quiser enviar a mensagem a várias pessoas salvas na sua agenda, selecione **Opções > Opções de envio > Várias cópias**, vá até o primeiro destinatário, e pressione **OK**. Repita o processo para cada destinatário. Ao terminar, selecione **Concl.**.


Para enviar a mensagem a uma lista de distribuição predefinida, selecione **Opções > Opções de envio > Enviar para lista**. Para obter mais informações sobre as listas de distribuição, consulte "Listas de distribuição", página 33.



Nota: Ao enviar mensagens, seu aparelho poderá exibir o aviso *A mensagem foi enviada*. É uma indicação de que a mensagem foi enviada para o número do centro de mensagens programado no dispositivo. Não significa que a mensagem foi recebida pelo destinatário pretendido. Para obter mais informações sobre serviços de mensagens, entre em contato com a operadora.

Ao editar uma mensagem, se você selecionar **Opções > Apagar texto**, sem ainda ter digitado qualquer texto novo ou modificado o método de entrada ou idioma, ou modificado o modo de previsão de texto, você poderá selecionar **Opções > Desfazer limpar** para restaurar o texto que você apagou.

Ler mensagens de texto (Caixa de entrada)

Quando você recebe mensagens de texto, o número de novas mensagens e o ícone  são exibidos na tela no modo de espera.

Pressione **Mostrar** para ver as mensagens imediatamente.

Para ver as mensagens mais tarde, pressione **Sair**. Quando você desejar ler as mensagens, selecione **Menu > Mensagens > Caixa de entrada** e a mensagem desejada.

Rascunhos e Itens enviados

No menu *Rascunhos*, você poderá ver as mensagens salvas com o menu *Salvar mens.*. No menu *Itens enviados*, você pode ver cópias das mensagens enviadas.

Bate-papo (serviço de rede)

É possível conversar com outras pessoas por meio do serviço de mensagens de texto. Cada mensagem de bate-papo é enviada separadamente. As mensagens enviadas e recebidas durante um bate-papo não são salvas.

Para iniciar uma sessão de bate-papo, selecione **Menu > Mensagens > Bate-papo**; ou, enquanto lê uma mensagem recebida, selecione **Opções > Bate-papo**.

1. Digite o número de telefone da pessoa ou busque-o em *Contatos* e pressione **OK**.
2. Digite seu apelido para a sessão de bate-papo e pressione **OK**.
3. Digite a mensagem e selecione **Opções > Enviar**.
4. A resposta da outra pessoa é exibida acima da mensagem que você enviou. Para responder, selecione **Voltar** e repita a etapa 3.

Ao escrever uma mensagem, você pode selecionar **Opções > Apelido ou Hist. bate-papo** para editar seu apelido ou ver as mensagens anteriores.

Mensagens gráficas (serviço de rede)

Você pode receber e enviar mensagens que contêm figuras. Mensagens gráficas recebidas são salvas na *Caixa de entrada*. Cada mensagem gráfica inclui várias mensagens de texto. Portanto, o custo poderá ser mais alto que o do envio de apenas uma mensagem de texto.



Nota: A função de mensagens gráficas só poderá ser utilizada se suportada pela operadora. Somente dispositivos que possuam tais recursos poderão receber e exibir mensagens gráficas. A aparência de uma mensagem pode variar, dependendo do dispositivo receptor.

Para criar uma mensagem gráfica, selecione **Menu > Mensagens > Mensagens gráficas**. Vá até a figura desejada e selecione **Utilizar**. Adicione o texto desejado e selecione **Opções > Enviar**.

Para ver a mensagem imediatamente, selecione **Mostrar**.

Listas de distribuição

É possível definir até seis listas de distribuição com até 10 destinatários cada uma. Para adicionar uma nova lista de distribuição no modo de espera, selecione **Menu > Mensagens > Listas de distribuição > Opções > Adicionar lista**. Dê um nome à lista de distribuição e pressione **OK**.

Para adicionar um nome a uma lista de distribuição, vá até a lista de distribuição desejada, selecione **Opções > Ver lista > Opções > Adic. contato**. Cada mensagem para cada destinatário será cobrada separadamente.

Mensagens filtradas

Mensagens de números filtrados são salvas aqui. Consulte *"Filtragem número"*, página. 36. Para ver as mensagens filtradas, selecione **Menu** > *Mensagens* > *Mensagens filtradas* e a mensagem desejada.

Ao ver a mensagem filtrada, selecione **Opções** > *Excluir* para excluir a mensagem ou *Excluir da lista* para apagar o número da lista de números filtrados.

Excluir mensagens

Para excluir todas as mensagens lidas ou todas as mensagens dentro de uma pasta, selecione **Menu** > *Mensagens* > *Excluir mensagens* > *Todas as lidas* ou a pasta desejada.

Contador de mensagens

Selecione **Menu** > *Mensagens* > *Contador de mensagens*. Vá para baixo para visualizar o número de mensagens enviadas e recebidas. Para zerar os contadores, selecione *Zerar contadores* e o contador que deseja zerar.

Configurações de mensagem

Para ver ou ajustar suas configurações de mensagens de texto no modo de espera, selecione **Menu** > *Mensagens* > *Configurações de mensagem* e uma das seguintes opções:

- *Serviço de informações* (serviço de rede)—Para definir se você receberá mensagens sobre vários tópicos, por exemplo, condições do trânsito, da rede e para gerenciar os tópicos.

Para obter mais informações, consulte a sua operadora.

- *Modelos*—Para ver, editar ou excluir mensagens predefinidas que podem ser utilizadas para escrever uma mensagem.
- *Carinhas*—Para ver, editar ou excluir carinhas predefinidas que você pode utilizar em mensagens.
- *Assinaturas*—Para gerenciar a assinatura que será adicionada à sua mensagem.

Selecione *Incluir assinat.* para ativar ou desativar a inserção automática de assinatura; selecione *Texto da assinatura* para editar sua assinatura.

- *Perfil de envio*—Para gerenciar seus perfis de envio.

Selecione seu perfil desejado e uma das seguintes opções:

- *Número do centro de mensagens* para salvar o número de telefone necessário para o envio de mensagens gráficas e de texto. Obtenha-o junto à sua operadora.
- *Mensagens enviadas como* (serviço de rede) para escolher o tipo de mensagem *Texto*, *Fax*, *Pager* ou *E-mail*.
- *Validade da mensagem* (serviço de rede) para escolher por quanto tempo a rede deverá tentar enviar sua mensagem.
- *Renomear perfil de envio* para alterar o nome do perfil de envio.
- *Avisos de entrega* (serviço de rede)—Para pedir que a rede envie avisos de entrega sobre as suas mensagens.
- *Respond. pelo mesmo centro* (serviço de rede)—Para permitir que destinatário responda através do seu centro de mensagens.

- *Suporte a caracteres* (serviço de rede)—Para definir se a codificação *Completo* ou *Reduzido* será utilizada ao enviar uma mensagem de texto
- *Filtragem número*—Para ver ou editar a lista de números filtrados. Vá até um número e selecione **OK** > *Adicion. número* ou *Excluir da lista* para adicionar um número à lista filtrada ou excluir o número selecionado da lista.

Mensagens dos números filtrados são salvas diretamente na pasta *Mensagens filtradas*.

Quando um número filtrado chamar, seu telefone não tocará nem vibrará, independentemente do modo. Se a chamada não for atendida, ela será armazenada na pasta *Chamadas não atendidas* em *Chamadas*.

Editor de comandos de serviços (serviço de rede)

Selecione *Editor comandos de serviço* para enviar solicitações de serviço para sua operadora. Para obter detalhes, entre em contato com a operadora.

■ Contatos

Você pode salvar nomes e números de telefone tanto na memória do telefone quanto na memória do cartão SIM. A agenda interna pode armazenar até 200 nomes.



Buscar nome e número de telefone

No modo de espera, pressione **Menu** > *Contatos* > *Buscar*. Digite as primeiras letras do nome que está procurando e selecione **Buscar**.

Vá para cima ou para baixo até encontrar o nome desejado.

Para executar uma busca rápida, pressione a tecla de navegação para baixo no modo de espera e digite as primeiras letras do nome. Vá até o nome desejado.

Você também pode utilizar as seguintes opções no menu *Contatos*:

- *Adicionar contato*—Para salvar nomes e números de telefone na agenda.
- *Excluir*—Para excluir nomes e números de telefone da agenda, individualmente ou todos de uma vez.
- *Copiar*—Para copiar nomes e números de telefone todos de uma vez ou um por um da agenda interna para a agenda SIM ou vice-versa.
- *Configurações*: Consulte "Configurações para contatos", página 38.
- *Discag. rápida*—Para ativar a função de discagem rápida e para editar os números atribuídos às teclas de discagem rápida.
- *Filtragem número*: Para ver e editar a lista de números filtrados. Para obter mais informações, consulte "*Filtragem número*," página. 36.
- *Números de serviço* (serviço de rede)—Para chamar os números da sua operadora, se eles estiverem inclusos em seu cartão SIM.
- *Núms. para info* (serviço de rede)—Para chamar os números da sua operadora, se eles mesmos estiverem inclusos no seu cartão SIM.



Configurações para contatos

No modo de espera, selecione **Menu** > *Contatos* > *Configurações* e uma das seguintes opções:

- *Número do correio de voz* (serviço de rede)—Para salvar e alterar o número de telefone do seu correio de voz.
- *Memória em uso*—Para escolher se deseja salvar os nomes e números de telefone no *Telefone* ou *Cartão SIM*

Quando você trocar o cartão SIM, a memória do *Cartão SIM* será selecionada automaticamente.

- *Visualização de contatos*—Para selecionar como os nomes e números de telefone são exibidos.

Ao ver os **Detalhes** de um contato com *Visualização de contatos* definido como *Lista de nomes* ou *Somente nome*, o nome ou número de telefone salvo na memória do cartão SIM será indicado por  no canto superior direito do visor e o nome ou número de telefone salvo na memória do telefone será indicado por .

- *Status da memória*—Para verificar quantos nomes e números de telefone já estão salvos e quantos ainda podem ser salvos em cada agenda.
- *Ícones*—Para selecionar se os ícones serão mostrados com os nomes e números na agenda.

Quando *Ícones* estiver definido como *Ativado*, você poderá selecionar um ícone quando adicionar um novo contato na agenda; você também poderá modificar o ícone para um contato que esteja visualizando, selecionando **Opções** > *Alterar ícone*.

■ Chamadas

O telefone registra os números de chamadas não atendidas, recebidas e discadas, a duração aproximada das chamadas e o número de mensagens enviadas e recebidas.



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

Listas de chamadas recentes

No modo de espera, selecione **Menu > Chamadas > Chamadas não atendidas, Chamadas recebidas ou Números discados > Opções** para ver a hora da chamada; editar, ver ou chamar o número de telefone registrado; adicioná-lo à agenda ou à lista de números filtrados; ou excluí-lo da lista de chamadas recentes. Você também enviar uma mensagem de texto.

Para zerar as listas de chamadas recentes, no modo de espera, selecione **Menu > Chamadas > Exc. lista chamad. recentes** e selecione as listas que você deseja zerar.

Contadores de chamada

Selecione **Menu > Chamadas > Duração da chamada** para ver a duração aproximada da última chamada, todas as chamadas recebidas, todas as chamadas discadas ou a duração aproximada de todas as chamadas.

Para zerar os contadores, selecione **Zerar contadores**, digite o código de segurança e pressione **OK**.



Nota: A fatura da operadora, cobrindo chamadas feitas e serviços postados pode variar, dependendo dos recursos de rede, arredondamentos para cobrança, impostos e outros fatores.

Contador de mensagens

O menu *Contador de mensagens* também está localizado no menu principal *Mensagens*, consulte "Contador de mensagens", página 34.

■ Configurações

Neste menu, você pode ajustar várias configurações do telefone. Você pode restaurar alguns menus às configurações originais utilizando a função *Restaurar config. original*.



Configurações de toques

Selecione **Menu > Configurações > Configurações de toques** e uma das seguintes opções:

- *Toque musical*—Para ajustar o toque para chamadas recebidas.
- *Volume do toque*—Para configurar o volume do toque e dos sinais de alerta de mensagem.

Se você definir *Volume do toque* para o nível 2 ou acima disso, o seu telefone tocará com o volume do toque aumentando do nível 1 até o nível definido, quando houver uma chamada recebida.

- *Alerta vibratório*—Para que o telefone vibre ao receber uma chamada ou uma mensagem de texto.

- *Sinal de alerta de mensagem*—Para que o sinal toque ao receber uma mensagem de texto.
- *Sons do teclado*—Para definir o volume dos sons emitidos pelo teclado.
- *Sinais de aviso*—Para que o telefone emita os sinais de aviso, por exemplo, indicando que a bateria está acabando.
- *Alerta luminoso rítmico*—Para que a luz de fundo do telefone siga o ritmo do toque musical ao receber uma chamada ou uma mensagem.

Configurações de tela

Selecione **Menu** > *Configurações* > *Configurações de tela* e uma das seguintes opções:

- *Relógio de economia energia*—Para que o telefone exiba o relógio digital ou clássico, bem como todos os ícones principais, como descanso de tela.

Selecione *Relógio digital* ou *Relógio clássico* para utilizar o relógio digital ou clássico como descanso de tela; selecione *Desativado* para desligar o *Relógio de economia energia*.

- *Logo da operadora* (serviço de rede)—Para ativar ou desativar o logotipo da operadora no modo de espera.
- *Mostrar informação célula* (serviço de rede)—Para que o telefone indique quando está sendo utilizado em uma rede baseada em Tecnologia Micro Celular (MCN).

- *Tempo da luz de fundo*— Para selecionar se as luzes de fundo serão acesas por 15 segundos (*Normal*), 30 segundos (*Estendido*) ou não serão acesas (*Apagar*).

Mesmo com *Apagar* selecionado, a luz de fundo permanece acesa por 15 segundos quando o telefone é ligado.

- *Descanso de tela*— Para ativar ou desativar o descanso de tela, configurar o tempo para ativar o descanso de tela (*Tempo limite*) ou selecionar o desenho para o seu descanso de tela (*Descanso tela*).

Perfis

Você pode personalizar os perfis para que utilizem certos recursos, tais como toques musicais e descanso de tela.

Selecione **Menu** > *Configurações* > *Perfis*. Selecione o perfil que você deseja modificar e então *Personalizar*.

Você também pode alterar as configurações do perfil selecionado no momento nos menus *Configurações de toques* (consulte "Configurações de toques", página 40) e *Configurações de tela* (consulte "Configurações de tela", página 41).

Para ativar rapidamente um perfil no modo de espera, pressione brevemente a tecla Encerrar, vá até o perfil desejado e pressione **OK**.

Configurações de hora

Selecione **Menu** > *Configurações* > *Configurações de hora* e uma das seguintes opções:

- *Relógio*— Para ocultar ou exibir o relógio, definir a hora ou editar o formato da hora.

- *Configuração de data*—Para definir a data.
- *Atual. automática data/hora* (serviço de rede)—Para que o telefone atualize automaticamente a data e a hora segundo a rede.

O uso desse recurso pode fazer com que alguns alarmes expirem.


Se a bateria for removida do telefone, você poderá precisar definir a hora e data novamente.

Configurações de chamada

Selecione **Menu** > *Configurações* > *Configurações da chamada* e uma das seguintes opções:

- *Desvio de chamadas* (serviço de rede)—Para desviar chamadas recebidas para o correio de voz ou para outro número de telefone.

Selecione a opção de desvio desejada, por exemplo, *Desviar quando ocupado* para desviar chamadas durante uma chamada em andamento ou quando recusar uma chamada.

Várias opções de desvio podem ser ativadas ao mesmo tempo. Se você ativar *Desviar todas as chamadas de voz*,  será exibido no visor no modo de espera. Para desativar todos os desvios de chamada, selecione *Cancelar todos os desvios de chamada*.

Para ativar a opção de desvio escolhida, selecione *Ativar*; para desativar, selecione *Cancelar*; para verificar se a opção selecionada está ativa, selecione *Verificar status*; para especificar um atraso para alguns desvios, selecione *Definir espera* (não disponível para todas as opções de desvio).

- *Rediscagem automática*— Para que o telefone faça até dez tentativas para completar a chamada, após uma tentativa sem êxito.
- *Serviço de espera de chamadas* (serviço de rede)—Para permitir que a rede notifique você sobre uma nova chamada recebida enquanto houver outra em andamento.
- *Enviar minha ID de chamada* (serviço de rede)—Para que o seu número de telefone seja exibido (*Ativado*) ou ocultado (*Desativado*) para a pessoa que você está chamando.
Quando você selecionar *Padrão*, a configuração acordada com a operadora será utilizada.
- *Linha p/chamadas dic.* (serviço de rede)—Para selecionar a linha 1 ou 2 para fazer chamadas, ou impedir a seleção de linha, se suportado pelo cartão SIM.
- *Filtragem número*—Consulte "*Filtragem número*", página. 36.

Configurações do telefone

Selecione **Menu > Configurações > Configurações do telefone** e uma das seguintes opções:

- *Idioma*—Escolha um idioma para os textos do visor.
- *Configurações da proteção de teclado.*
 - *Prot. teclado automática > Ativada* para ativar a proteção automática do teclado.

Digite o tempo de espera no formato de minutos:segundos e pressione **OK**. Você pode definir o tempo de 10 segundos até 59 minutos e 59 segundos. Para desativar a proteção de teclado automática, selecione *Desativada*.

- *Código proteção teclado* para ativar a proteção do teclado. Digite o código de segurança e pressione **OK**. Após selecionar *Ativado*, o telefone solicitará o código de segurança toda vez que você pressionar **Liberar**. Para desativar a proteção de teclado, selecione *Desativado*.
- *Escolha da rede*—Para que o telefone selecione automaticamente uma rede celular disponível em sua área ou a rede desejada manualmente.
- *Sinal inicial*—Para ativar ou desativar o som emitido quando o telefone é ligado.
- *Nota de abertura*—Para digitar uma mensagem a ser exibida brevemente na tela ao ligar o telefone.
- *Conf. ações de serviço do SIM*—Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Configurações de custo



Nota: O valor real das chamadas e dos serviços cobrado pela operadora pode variar, dependendo dos recursos da rede, arredondamentos para cobrança, impostos etc.

Selecione **Menu > Configurações > Configurações de custo** e uma das seguintes opções:

- *Crédito pré-pago* (serviço de rede)—Para ver informações sobre crédito pré-pago.

Quando utilizar um cartão SIM pré-pago, você só poderá fazer chamadas se houver um número suficiente de unidades de crédito no cartão SIM. Para obter mais informações sobre disponibilidade, consulte sua operadora.



Nota: Se não houver unidades de créditos ou unidades monetárias restantes, talvez seja possível chamar apenas o número oficial de emergência programado no telefone.

- *Contador de chamada*—Para ativar ou desativar a exibição do contador de chamadas.
- *Resumo da chamada*—Para ativar ou desativar o relatório do tempo aproximado da chamada.
- *Custo da chamada (serviço de rede)*—Para ver o custo aproximado da última chamada ou de todas as chamadas, em termos de unidades especificadas pela função *Mostrar custos em*.
- *Discagem fixa*—Para restringir suas chamadas discadas a números de telefone selecionados, se permitido por seus cartões SIM (código PIN2 pode ser exigido).

Configurações de acessório

O menu de configurações de acessório só será exibido depois que um acessório for conectado ao telefone. Outros itens relacionados aos acessórios também só serão exibidos depois que o acessório correspondente for conectado uma vez ao telefone.

Selecione **Menu** > *Configurações* > *Configurações de acessório* > *Fone de ouvido* ou *Ext. indutiva* e uma das seguintes opções:

- *Perfil padrão*—Para selecionar o perfil que o telefone utilizará quando o acessório for conectado.
- *Atendimento automático*—Para que o telefone atenda a chamada automaticamente após cinco segundos.

Configurações de segurança

Mesmo quando recursos de segurança para bloquear chamadas (restrição de chamadas, grupo fechado de usuários e discagem fixa) estiverem sendo utilizados, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Selecione **Menu** > *Configurações* > *Configurações de segurança* e uma das opções a seguir:

- *Solicitação de código PIN*—Para que o telefone solicite o código PIN do cartão SIM sempre que o aparelho for ligado.

Alguns cartões SIM não permitem desativar essa função.

- *Serviço de restrição de chamada* (serviço de rede)—Para restringir a discagem e o recebimento de chamadas no telefone.

Selecione uma das opções de restrição e ative-a (*Ativar*) ou desative-a (*Cancelar*) ou verifique se um serviço está ativado (*Verificar status*).

- *Grupo fechado de usuários* (serviço da rede)—Você pode especificar um grupo de pessoas que você poderá chamar e que poderão chamar você.
- *Nível de segurança*—Para controlar a utilização de seu telefone ou da memória do telefone.

Digite o código de segurança. Selecione *Telefone* para que o telefone solicite o código de segurança quando um novo cartão SIM for inserido, selecione *Memória* para que o telefone solicite o código de segurança quando você selecionar a agenda interna, ou selecione *Inativo* para que o telefone não solicite o código de segurança quando um novo cartão SIM for inserido ou a agenda interna for selecionada.

Note que ao alterar o nível de segurança, todas as listas de chamadas recentes, inclusive chamadas não atendidas, recebidas e discadas, poderão ser apagadas.

- *Alterar códigos de acesso*—Para alterar o código de segurança, o código PIN, o código PIN2 ou a senha de restrição.

Esses códigos podem incluir os números de 0 a 9.

Evite utilizar códigos de acesso semelhantes aos números de emergência para evitar discagem acidental do número de emergência.

Configuração da tecla de seleção direita

No modo de segurança, você pode selecionar **Ir para** se quiser acessar uma lista de atalhos. Para definir ou organizar os atalhos, selecione **Menu > Configurações > Configurs. tecla seleção direita**, e uma das seguintes opções:

- *Selec. opções*—Para selecionar as funções que você deseja como atalhos. Marque as funções desejadas e selecione **Incluir**. As funções são listadas na lista de atalhos na ordem em que você as seleciona. Depois de escolher as funções, selecione **Concl. > Sim** para salvar as alterações.
- *Organizar*—Para organizar a ordem das funções na lista de atalhos. Marque a função que você deseja mover, selecione **Mover** e a opção de mudança desejada. Após organizar as funções, selecione **Voltar > Sim** para salvar as alterações.

Restaurar as configurações originais

Para restaurar algumas das configurações originais do menu, selecione **Menu** > *Configurações* > *Restaurar config. original*. Digite o código de segurança e pressione **OK**. Os nomes e números salvos na agenda não serão excluídos.

■ Relógio

No modo de espera, selecione **Menu** > *Relógio* e uma das seguintes opções:



- *Hora alarme*—Para definir a hora do alarme. Digite a hora e pressione **OK**.
- *Som alarme*—Para selecionar o som para o alarme.
- *Repetir alarme*—Para que o alarme toque apenas uma vez ou repetidamente em determinados dias da semana.
- *Relógio falante*—Para permitir que o telefone fale a hora.
- *Configurações de hora*—Consulte "Configurações de hora", página 42.

Quando o despertador tocar, selecione **Parar** para interromper o alarme ou **Soneca** para interrompê-lo e defini-lo para tocar novamente em 10 minutos.

Se no horário do alarme o dispositivo estiver desligado, ele ligará automaticamente e começará a soar o alarme. Se você selecionar **Parar**, o dispositivo oferecerá a opção de ligar ou não o aparelho para chamadas. Selecione **Não** para desligar o aparelho, ou **Sim** para fazer e receber chamadas. Não selecione **Sim** quando o uso de celulares for perigoso ou houver possibilidade de interferência.

■ Lembretes

Você pode salvar notas curtas com um alarme.

Selecione **Menu** > *Lembretes* e uma das seguintes opções:

- *Adicionar novo*—Para adicionar um novo lembrete.
- *Ver todos*—Para ver todos os lembretes.
- *Excluir*—Para excluir os lembretes.
- *Som do alarme*—Para selecionar o som de alarme para a data do lembrete.

Enquanto visualiza um lembrete, você pode selecionar **Opções** > *Excluir*, *Editar* ou *Enviar*.

Quando a hora de um lembrete chegar, selecione **Encer.** para interromper o alarme ou **Adiar** para que o alarme toque novamente em 10 minutos.



■ Jogos

Cada jogo possui um texto curto de ajuda.

Para ajustar as configurações de jogo comuns, selecione **Menu** > *Jogos* > *Configurações*. Você poderá definir sons (*Sons do jogo*) e vibrações (*Vibração*) para o jogo.



■ Extras

Calculadora



Nota: A calculadora tem uma precisão limitada e foi projetada para cálculos simples.



Selecione **Menu** > *Extras* > *Calculadora*.

1. Pressione as teclas **0** a **9** para inserir dígitos e **#** para inserir um ponto decimal. Para excluir o último dígito, pressione **Apagar**.

Para mudar o sinal do número digitado, pressione *****.

2. Navegue para baixo ou para cima e selecione entre **+**, **-**, **x**, e **/**.

3. Repita as etapas 1 e 2, se necessário.

4. Para obter o resultado, selecione **Result..**

Conversor

Você pode converter diferentes unidades de medida.

No modo de espera, selecione **Menu** > *Extras* > *Conversor*. Para acessar as cinco últimas conversões, selecione *5 últ. conversões*. Você também pode utilizar as seis categorias predefinidas de unidade: *Temperatura*, *Peso*, *Comprimento*, *Área*, *Volume* e *Moeda*.

Você pode adicionar suas próprias conversões com *Minhas convers..*


Ao fazer uma conversão, você pode ir para cima ou para baixo para alternar entre as posições das unidades de conversão.

Relógio falante

Consulte "*Relógio falante*", página. 49

Contador regressivo

Selecione **Menu** > *Extras* > *Contador regr.* Digite a hora do despertador no formato horas:minutos e pressione **OK**. Você também poderá digitar uma nota para o alarme, alterar a hora e parar o contador.

Quando o contador estiver em operação, o ícone  será exibido no modo de espera.


Na hora definida para o alarme, o telefone emite um som e mostra o texto correspondente. Selecione **Reinic.** para reiniciar o contador ou **Encer.** para interromper o alarme.

Deixar o contador ativado em segundo plano aumenta o consumo de energia da bateria e reduz sua vida útil.

Cronômetro

Selecione **Menu** > *Extras* > *Cronômetro*.

Pressione **Iniciar** para dar início à contagem. Para marcar o tempo, pressione **Parar**. Quando a marcação for interrompida, selecione **Opções** > *Iniciar*, *Zerar* ou *Sair*.

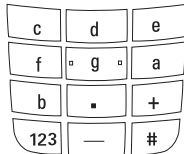
Para que a contagem continue em segundo plano, pressione a tecla **Encerrar**. Durante a contagem, o ícone  fica piscando com o telefone em modo de espera.

O uso do cronômetro ou permitir a sua operação em segundo plano enquanto se utilizam outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz sua vida útil.

Compositor

Selecione **Menu** > *Extras* > *Compositor* e um toque. Você pode criar seus próprios toques musicais digitando as notas. Por exemplo, pressione 4 para a nota F "fá".

8 diminui a duração (-) e 9 prolonga (+) a duração da nota ou pausa. 0 insere uma pausa. * aciona uma oitava. # transforma a nota em sustenido (não disponível para as notas e (mi) e b (si)). Para mover o cursor, vá para a esquerda ou direita. Pressione **Apagar** para excluir uma nota ou pausa à esquerda do cursor.



Quando o toque estiver concluído, selecione **Opções**, e selecione *Executar*, *Salvar*, *Tempo*, *Enviar*, *Limpar tela* ou *Sair*.

Modo demo

Consulte "Modo demo", página 22.

5. Informações sobre a bateria

■ Carregar e descarregar

Este dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. Uma bateria nova só atinge o rendimento máximo após duas ou três cargas e descargas completas. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, mas, eventualmente, ficará inutilizável. Quando se tornar evidente que o tempo de conversação e de espera é inferior ao normal, adquira uma nova bateria. Utilize apenas baterias aprovadas pela Nokia e recarregue-as somente usando os carregadores aprovados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

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

Use a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria com defeito.

Não provoque curto-circuito na bateria. Um curto-circuito acidental poderá ocorrer se um objeto metálico, como uma moeda, um clipe ou uma caneta, provocar ligação direta dos pólos positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes se assemelham a lâminas de metal, atrás da bateria.) Isso poderá ocorrer, por exemplo, quando você estiver transportando uma bateria avulsa na bolsa, na carteira ou no bolso. O curto-circuito dos pólos pode danificar a bateria ou o objeto de contato.

Deixar a bateria em locais quentes ou frios, como em um carro fechado em condições climáticas extremas, reduzirá sua capacidade e duração. Tente sempre manter a bateria entre 15 °C e 25 °C. Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O desempenho da bateria é particularmente limitado em temperaturas muito abaixo de zero.

Não aproxime baterias do fogo, pois elas podem explodir. As baterias podem explodir se danificadas. Descarte-as de acordo com as leis locais. Recicle-as, sempre que possível. Não descarte baterias com o lixo doméstico.

Use somente com o carregador Nokia especificado.

Risco de explosão se exposta ao fogo.

Não provocar curto circuito.

■ Instruções para autenticação das baterias Nokia

Para sua segurança, use sempre uma bateria original Nokia. Compre-a de um revendedor autorizado Nokia para ter certeza de que ela é realmente autêntica, confira o logotipo Nokia Original Enhancements na embalagem, e examine a etiqueta com o holograma, conforme indicado nas etapas a seguir.

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

Autenticação do holograma



1. Ao examinar a etiqueta holográfica, você verá o símbolo da Nokia das mãos entrelaçadas de um ângulo e o logotipo Nokia Original Enhancements de outro ângulo.



2. Quando você virar o holograma para a esquerda, direita, para baixo e para cima do logotipo, você verá um, dois, três e quatro pontos, respectivamente.



3. Raspe a camada de tinta com uma moeda para revelar o código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Vire a bateria de modo que os números fiquem voltados para cima. Para ler o código de 20 dígitos, comece pelos números da fileira de cima, seguidos pela fileira de baixo.

4. Confirme a validade do código de 20 dígitos seguindo as instruções da página da Nokia, www.nokia.com.br/verificarbateria.

Que fazer se a bateria não for autêntica?

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

Para obter mais informações sobre baterias originais Nokia, visite a página, www.nokia.com.br.

6. Acessórios

Para aprimorar a funcionalidade deste dispositivo, há uma variedade de acessórios disponíveis. É possível selecionar um destes itens para auxiliar nas suas necessidades de comunicação específicas. Para obter informações sobre estes e outros acessórios disponíveis, entre em contato com um revendedor autorizado.



Confira o número do modelo do carregador antes de conectá-lo a este aparelho. Este aparelho foi projetado para uso com os carregadores ACP-7 ou ACP-12.



Atenção: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios Nokia, aprovados para uso com este modelo em particular. A utilização de quaisquer outros tipos pode invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa. Para obter informações sobre os acessórios aprovados disponíveis, entre em contato com um revendedor autorizado.

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

Regras práticas sobre acessórios:

- Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe o plugue, não o cabo.
- Verifique regularmente se os acessórios instalados em um veículo estão montados e funcionando corretamente.
- A instalação de acessórios complexos para carros só deve executada por pessoal técnico autorizado.



Nota: Verifique nas páginas da Nokia, www.nokia.com.br, a lista de acessórios disponíveis para o mercado brasileiro.

■ Alimentação

- Bateria Padrão Li-Ion 900 mAh (BL-5C)
- Recarregador Rápido de Viagem (ACP-7 ou ACP-12)
- Recarregador Retrátil (AC-1)
- Recarregador Rápido para Acendedor de Cigarros (LCH-12)

■ Áudio

- Fone de Ouvido Boom (HDB-5)
- Fone de Ouvido com botão para atender chamadas e prendedor (HDC-5)
- Fone de Ouvido com prendedor (HDE-2)
- Adaptador (HDA-9)

■ Carro

- Kit veicular (CK-10)

■ Frente e verso e outros

- Frente e Verso Coloridos

7. Informações adicionais de segurança

Este aparelho celular e seus acessórios podem conter peças muito pequenas. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

■ Ambiente

Lembre-se de seguir todas as leis e regulamentos especiais em vigor em qualquer área e desligue o dispositivo quando seu uso for proibido ou se houver possibilidade de interferências ou situações de perigo. Use o aparelho apenas na posição normal de operação. Este produto atende às diretrizes estabelecidas contra a exposição RF quando utilizado na posição normal junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância mínima de 2,2 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, um clipe para cinto ou outro tipo de dispositivo para transporte junto ao corpo, ele não deverá conter nenhum metal e deverá posicionar o produto a uma distância mínima de 2,2 cm do corpo.

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. Por isso, o telefone poderá atrair metais, e os usuários de aparelho auditivo não deverão segurar o telefone junto ao ouvido em que usam o aparelho auditivo. Não coloque cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao telefone, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

Este aparelho celular e seus acessórios podem conter peças muito pequenas. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

■ Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones celulares, poderá interferir no funcionamento de dispositivos médicos inadequadamente protegidos. Em caso de dúvidas, consulte autoridades médicas ou o fabricante do aparelho médico para determinar se ele está devidamente protegido contra a energia de radiofrequência externa. Desligue o telefone quando

se encontrar em clínicas ou consultórios onde regulamentos afixados exijam que essas instruções sejam seguidas. Hospitais ou clínicas de saúde podem estar utilizando equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

Marcapassos

Os fabricantes de marcapassos recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 centímetros entre um telefone celular e um marcapassos para evitar possíveis interferências no marcapassos. Essas recomendações estão em conformidade com pesquisas independentes e com recomendações feitas pela *Wireless Technology Research*. Para reduzir possíveis riscos de interferência, os portadores de marcapassos deverão fazer o seguinte:

- Manter o dispositivo sempre a uma distância de mais de 15,3 centímetros do marcapassos quando ele estiver ligado;
- Não transportar o dispositivo em um bolso próximo ao peito;
- Usar o dispositivo do lado oposto ao do marcapassos para reduzir possíveis riscos de interferências.

Se houver qualquer possibilidade de interferência, desligue o dispositivo e mantenha-o à distância.

Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos celulares podem interferir em determinados aparelhos auditivos. Se houver interferência, consulte seu fornecedor de aparelhos auditivos.

■ Veículos

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

Este dispositivo só deverá ser instalado em um veículo ou reparado por pessoal autorizado. Uma instalação ou reparação incorreta pode ser perigosa e causar a invalidação de quaisquer garantias aplicáveis ao produto. Verifique regularmente se todo o equipamento celular em seu carro está montado e funcionando corretamente. Não guarde nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo, suas peças ou acessórios. Em veículos equipados com *airbag*, lembre-se de que a sua inflação ocorre com grande força. Não coloque objetos, incluindo equipamento celular fixo ou portátil, na área do *airbag* ou de seu acionamento. Se o equipamento celular em um veículo for incorretamente instalado, poderão ocorrer ferimentos graves se o sistema de *airbag* for acionado.

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

■ Explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar em áreas potencialmente explosivas e siga todas as sinalizações e instruções existentes. Os ambientes com risco de explosão incluem áreas nas quais, normalmente, existe um aviso para desligar o motor do veículo. Faíscas nessas áreas podem causar explosão ou incêndio, resultando em ferimentos ou mesmo morte. Desligue o dispositivo em setores de reabastecimento, como postos de gasolina. Observe as restrições que controlam o uso de equipamento de rádio em áreas de depósito, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de produtos químicos; ou locais onde sejam realizadas operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com risco de explosão estão quase sempre claramente identificadas. Elas incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos, veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de produtos químicos ou partículas no ar, como pó ou limalhas.

■ Chamadas de emergência



Importante: Este telefone, como qualquer outro aparelho sem fio, funciona com o uso de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres, bem como através de funções programadas pelo usuário. Por esse motivo, as conexões não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca dependa exclusivamente de um aparelho celular para comunicações essenciais, como emergências médicas.

Para fazer uma chamada de emergência, siga as seguintes etapas:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada. Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no aparelho.

Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no aparelho.

2. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e preparar o telefone para fazer chamadas.
3. Digite o número oficial de emergência da localidade em que se encontra. Números de emergência variam conforme a localidade.
4. Pressione a tecla Enviar.

Se determinadas funções estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-las antes de poder fazer uma chamada de emergência. Para obter mais informações, consulte este manual ou a sua operadora.

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

■ Dados sobre a certificação (SAR)

ESTE MODELO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS DE EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

Este aparelho celular é um transmissor e receptor de rádio. Ele foi projetado de forma a não exceder os limites de exposição a ondas de rádio, definidos por diretrizes internacionais. Essas diretrizes foram desenvolvidas pela ICNIRP, entidade científica autônoma de padronização, e estabelecem margens de segurança desenvolvidas com o propósito de garantir proteção a todos os usuários, independente da idade e condições de saúde.

O padrão de exposição para dispositivos móveis utiliza uma unidade de medida denominada SAR (*Specific Absorption Rate* - Taxa de absorção específica). O limite SAR estabelecido pelos padrões internacionais é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados sobre dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são executados utilizando posições padronizadas de funcionamento, com o dispositivo transmitindo no mais elevado nível de potência certificado, em todas as faixas de frequência testadas. O nível real de SAR de um aparelho ligado, pode ser bem mais baixo do que o valor máximo, pois o dispositivo foi planejado para operar de modo a utilizar somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar dependendo de inúmeros fatores, tal como a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais alto para este modelo celular é de **0,78 W/kg**, quando testado para uso junto ao ouvido, de acordo com as recomendações da ICNIRP.

O uso de acessórios pode ocasionar diferenças nos valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função das exigências nacionais de teste e registro, e da banda da rede. Para obter mais informações sobre SAR, consulte as informações sobre o produto na página, em inglês, www.nokia.com.

■ Dados técnicos

| Característica | Especificações |
|-------------------------|--|
| Peso | 80 g com a bateria BL-5C |
| Dimensões | Volume: 69 cm ³ Largura: 103,8 mm Altura: 43,8 mm Espessura: 17 mm |
| Faixa de frequência | GSM 850 824-894 MHz (TX) 869-894 MHz (RX) GSM 1900 1850-1910 MHz (TX) 1930-1990 MHz (RX) GSM 900 880-915 MHz (TX) 925-960 MHz (RX) GSM 1800 1710-1785 MHz (TX) 1805-1865 MHz (RX) |
| Potência de transmissão | Até 2 W |
| Tensão da bateria | 3.7 V dc |
| Número de canais | 299 |
| Memória | Até 4 MB memória flash Até 4 MB memória compartilhada |
| Temperatura operacional | de 15°C até + 25°C |

Cuidado e manutenção

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

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a umidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais, os quais causam corrosão nos circuitos eletrônicos. Se o dispositivo entrar em contato com líquidos, retire a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocá-la.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujeira. Os componentes móveis e eletrônicos poderão ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a duração dos dispositivos eletrônicos, danificar as baterias e deformar ou derreter determinados plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retornar à temperatura normal, poderá haver formação de umidade na parte interna, podendo danificar as placas dos circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo de uma forma que não a especificada neste manual.
- Não sacuda, não bata nem deixe cair o dispositivo. O manuseio indevido pode quebrar as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir um funcionamento correto.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de reposição aprovada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e violar as normas que regulamentam os dispositivos de rádio.

- Use os carregadores em ambientes internos.
- Sempre faça uma cópia de segurança dos dados que deseja guardar, tais como contatos e notas de calendário, antes de enviar seu dispositivo para uma assistência técnica.

Todas as sugestões mencionadas anteriormente se aplicam ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver funcionando corretamente, leve-o à assistência técnica autorizada mais próxima.

Anotações

Anotações

Anotações

Anotações

Anotações

Para saber o endereço e o telefone da Assistência Técnica Autorizada Nokia mais próxima, consulte a página www.nokia.com.br/meucelular ou ligue para a

Central de Relacionamento Nokia:

Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro e Belo Horizonte:

4003-2525

São Paulo e outras localidades:

(11) 5681 3333.

