

INFORMAÇÕES LEGAIS

Parte N°. 9311403, Edição N°.1

Copyright © 2003 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia 1221, Space Impact, Snake II e os logos Nokia Original Enhancements são marcas comerciais ou marcas registradas da Nokia Corporation. Outros nomes de produtos e companhias aqui mencionados são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Impresso no Brasil. 11/2003

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.

As informações contidas neste manual são para o produto Nokia 1221. A Nokia opera sob uma orientação de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações em qualquer dos produtos descritos neste documento sem prévio aviso.

EM NENHUM CASO, A NOKIA SERÁ RESPONSÁVEL POR PERDA DE DADOS, RENDIMENTOS, OU POR QUALQUER OUTRO DANO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTE OU INDIRETO, NÃO OBSTANTE A 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 E.U.A.

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

O telefone Nokia 1221

Botão Liga/
Desliga

Fone

Visor

Tecla de
seleção
esquerda

Tecla
Enviar

Teclas numéricas

Tecla *

Conector

Tecla
direcional
para cima

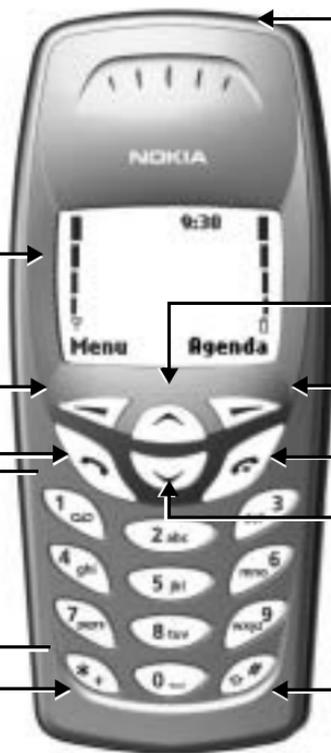
Tecla de
seleção
direita

Tecla
Encerrar

Tecla direcional
para baixo

Tecla #

Microfone



• GUIA RÁPIDO

Ação	Descrição
Fazer chamadas	Digite o número de telefone, e pressione a tecla Enviar .
Atender chamadas	Pressione a tecla Enviar , ou selecione Atender .
Atender chamada durante outra chamada	Pressione a tecla Enviar .
Encerrar chamadas	Pressione a tecla Encerrar .
Recusar uma chamada	Pressione a tecla Encerrar para enviar a chamada para o correio de voz.
Silenciar uma chamada	Selecione Emudecer durante uma chamada.
Rediscar	Pressione a tecla Enviar duas vezes.
Ajustar o volume	Pressione as teclas de Volume durante uma chamada.
Menu durante a cham.	Selecione Opções durante uma chamada.
Salvar nome e número	Digite um número, selecione Salvar , digite um nome, e selecione OK .
Discagem rápida	Pressione e segure a tecla (2-8). Você deve atribuir uma tecla ao número da agenda.
Procurar um número	Selecione Agenda > Buscar .
Verificar mens. de voz	Pressione e segure a tecla 1 (consulte a sua operadora).
Escrever mensagens de texto	Selecione Menu > Mensagens > Escrever mensagem . Escreva a mensagem.
Enviar mensagens de texto	Na tela de mensagens, selecione Opções > Enviar . Digite o número e selecione Enviar . O Serviço de mensagens é dependente da disponibilidade da rede.
Ler mensagem nova	Se Mensagem recebida aparecer no visor, selecione Ler , e marque a mensagem; e então, selecione Ler novamente.
Responder uma mensagem	Enquanto visualiza a mensagem, selecione Opções > Responder . Responda, e selecione Opções > Enviar .
Pressione	Pressione uma tecla levemente e solte.
Pressione e segure	Pressione uma tecla, segure por dois ou três segundos, e solte.



Conteúdo

Guia Rápido	iv
1 Segurança	1
2 O telefone	3
Atualizações	3
Terminologia	3
Ícones	4
Visor Inicial	4
Barra de visualização	5
Antena	5
Remover e instalar a bateria	5
Carregar a bateria	7
Dados importantes sobre a bateria	7
Prolongar a vida útil da bateria	8
Fone de ouvido	8
Se precisar de ajuda	9
3 Funções básicas	10
Ligar e desligar o aparelho	10
Fazer ou atender chamadas	10
Proteção do teclado	11
Selecionar o perfil silencioso	11
Texto de ajuda	12
Menus	12
4 Entrada de textos	13
Método tradicional	13
Previsão de entrada de textos	14
Sinais de pontuação e caracteres especiais	15
5 Agenda	16
Opções da Agenda	16
Salvar nomes, números, endereços de e-mail	16
Buscar nomes e números	16

Fazer chamadas	17
Editar um nome ou número	17
Apagar nomes e números	17
Personalizar a visualização da agenda	17
Verificar status da memória	18
6 Chamadas	19
Chamadas não atendidas, recebidas ou discadas	19
Apagar as relações de chamadas	20
Duração da chamada	20
7 Mensagens	21
Correio de voz	21
Mensagens de texto, e-mail e gráficas	22
Mensagens de texto	23
Mensagens gráficas	25
Mensagens de e-mail	26
8 Personalização	27
Perfil	27
Configurações dos acessórios	28
Idioma do visor	30
Relógio	30
Nota de abertura	31
Restaurar configuração original	31
9 Funções avançadas	32
Opções durante a chamada	32
Cifragem de voz	33
Desvio de chamadas	34
Espera de chamadas	35
Enviar minha identificação	35
Selecionar o número do telefone	36
Rediscagem automática	36
Discagem rápida	37
Séries DTMF	37
Vincular posições da agenda	39

Escolha da rede	39
10 Segurança	41
Código de segurança	41
Restringir chamadas	41
11 Funções especiais	43
Despertador	43
Cartão de visita	44
Calculadora	44
Toques musicais	45
12 Serviço pré-pago	47
Ativar e desativar	47
Salvar os números de acesso	47
Conferir o saldo	47
Colocar créditos na conta	48
Chamar serviço ao cliente	48
Data de vencimento	48
13 Minute Manager	49
Dados sobre a chamada	49
Dados sobre a conta	50
Atendimento ao cliente	51
14 Jogos	52
Para jogar	52
Configurações	52
15 Referências	53
Observações sobre a bateria	53
Cuidado e manutenção	54
Informações importantes sobre segurança	55
Chamadas de Emergência	57
Dados sobre a certificação - (ICNIRP)	58
Segurança no uso de acessórios	59
Acessórios	61
Dados técnicos	62

Anotações

1 Segurança

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



PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

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



SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

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



INTERFERÊNCIA

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



DESLIGUE O TELEFONE EM HOSPITAIS

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



DESLIGUE O TELEFONE EM AERONAVES

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



DESLIGUE AO REABASTECER

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



DESLIGUE O TELEFONE NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

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



USE O BOM SENSO

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



SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

Utilize apenas acessórios e baterias originais Nokia. Não conecte produtos não compatíveis.



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

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



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

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

SOBRE O DISPOSITIVO

O dispositivo celular descrito neste manual foi aprovado para uso em redes TDMA e AMPS. Consulte a sua operadora para detalhes.

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



Atenção: Para se fazer uso de qualquer função deste telefone, com exceção do despertador, o dispositivo deverá estar ligado. Não ligue o dispositivo quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

SERVIÇOS DE REDE

Para utilizar este telefone, você deverá possuir cadastro com uma operadora celular. Várias funções deste dispositivo dependem da operação dos serviços da rede. Esses Serviços da Rede podem não estar disponíveis em todas as redes, ou talvez seja necessário cadastrar-se em serviços com a operadora para poder utilizá-los. A sua operadora poderá oferecer instruções adicionais para o seu uso e esclarecer as tarifas aplicáveis. Algumas redes podem ter limites que talvez afetem a utilização dos Serviços da Rede. Por exemplo, algumas redes podem não disponibilizar todos os caracteres especiais do idioma selecionado.

A operadora da rede pode solicitar que certas funções sejam desativadas, ou nem mesmo ativadas, no seu aparelho. Nesse caso, elas não aparecerão no menu do aparelho. Consulte a sua operadora para detalhes.

2 O telefone

• ATUALIZAÇÕES

A Nokia atualiza este manual regularmente a fim de incluir alterações ou correções. A versão mais recente poderá estar disponível no site da Nokia: www.nokia.com.br.

Um manual interativo em inglês poderá ser encontrado no site: www.nokiahowto.com.

• TERMINOLOGIA

Esse manual utiliza certos termos para referir-se ao telefone e às ações que você deverá executar.

- As opções marcadas na tela, estão contidas numa barra escura. As teclas de seleção são usadas para acionar as opções marcadas.
- As Teclas de seleção permitem escolher as várias opções do telefone.
- Selecionar significa pressionar a tecla de Seleção esquerda ou a tecla de Seleção direita. Conforme a ilustração, pressione a tecla de Seleção esquerda para escolher Menu, ou pressione a tecla de Seleção direita para escolher Agenda.
- As Teclas direcionais, localizadas logo abaixo do visor, são utilizadas para percorrer os menus e os contatos, Para cima e Para baixo.



• ÍCONES

Ícone	Significado
	Chamada em andamento.
	Silencioso foi selecionado como perfil atual.
	O teclado do telefone está travado para evitar pressionamentos acidentais das teclas.
	Uma (ou mais) novas mensagens de voz aguardando.
	Uma ou mais mensagens de texto não lidas. (Se estiver piscando, a memória de mensagens de texto está cheia.)
	Serviço digital disponível.
	Método tradicional para entrada de caracteres alfabéticos. Pressione # para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas.
	Método de previsão para entrada agilizada de mensagens de texto. Pressione # para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas.
	Modo numérico. Este ícone aparece quando se pressiona e segura a tecla # ao escrever texto. Nesse modo, só é possível digitar números (e não caracteres alfabéticos). Pressione e segure # outra vez para retornar ao modo alfabético.
	Caracteres especiais. O ícone aparece quando se pressiona * e segura a tecla ao escrever texto. Quando os caracteres aparecem, pode-se escolher um caractere especial selecionando Inserir.
	Despertador programado.

• VISOR INICIAL

Quando se liga o aparelho, uma tela de abertura aparece, seguida do Visor Inicial. O Visor Inicial indica que o telefone está no modo de espera.



• BARRA DE VISUALIZAÇÃO

Quando se pressiona Menu, uma barra de visualização vertical aparece à direita do visor. Essa barra possui uma tabulação que se movimenta para cima ou para baixo, à medida que você utiliza as teclas para ver os menus.



• ANTENA

Este aparelho dispõe de uma antena interna. Quando este ou qualquer outro dispositivo radiotransmissor estiver ligado, *não toque* na antena desnecessariamente. Segure o aparelho normalmente, com a antena voltada para cima.



• REMOVER E INSTALAR A BATERIA

Este telefone utiliza uma bateria de NiMH de 900-mAh (BMC-3) ou uma bateria de Li-Ion de 950-mAh (BLC-2). Esta seção explica como remover e instalar a bateria. A remoção da bateria se fará necessária na hora de substituí-la por uma nova ou para ver a etiqueta do aparelho (que se encontra embaixo da bateria).

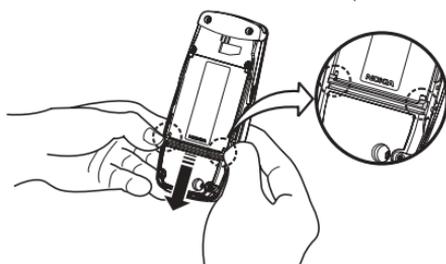
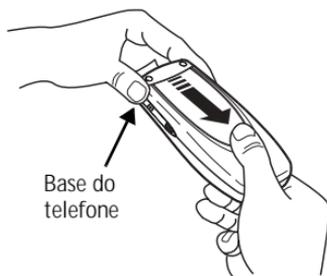
Remover a bateria

Se você precisar substituir a bateria ou ver os dados contidos na etiqueta do aparelho, deverá em primeiro lugar retirar a bateria. Desligue o aparelho e aguarde 10 segundos.



Nota: Siga regulamentos locais para disposição de baterias usadas (por exemplo, reciclagem). Não descarte a bateria junto com o lixo doméstico.

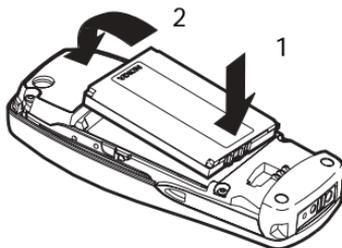
- 1 Segure o aparelho com a parte de trás voltada para cima. Na base do telefone, pressione o verso entre os dedos polegar e indicador.
- 2 Coloque o outro polegar mais acima, na altura das marcas para dar apoio. Pressione com o polegar e empurre o verso para cima a fim de soltá-lo e então removê-lo.
- 3 Localize o fecho de segurança na separação entre a bateria e a parte de cima do telefone.
- 4 Com os dois polegares, empurre o fecho de segurança para afastá-lo da bateria.
- 5 Quando o fecho de segurança soltar a bateria, remova-a do telefone.



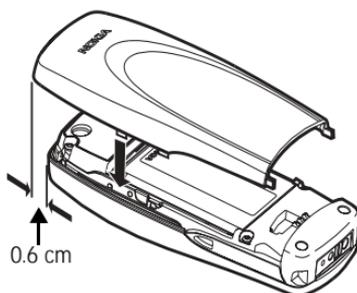
Atenção: Ao remover a bateria do aparelho, use apenas suas mãos. Não use qualquer objeto que possa causar danos à bateria e/ou aparelho.

Instalar a bateria

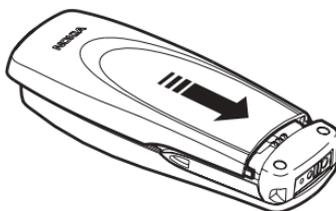
- 1 Coloque a bateria no telefone com a etiqueta voltada para cima e os contatos dourados alinhados com os contatos dentro do telefone.
- 2 Pressione a bateria até que se encaixe no lugar.



- 3 Alinhe o verso de modo que fique um pouco acima da parte superior do telefone. Coloque-o gentilmente no lugar.



- 4 Pressione com cuidado e empurre o verso até que se encaixe no lugar.



• CARREGAR A BATERIA

Para utilizar o telefone, será necessário carregar primeiro a bateria.

- 1 Conecte o carregador a uma tomada comum e em seguida conecte o cabo do carregador à base do telefone.



O indicador de carga da bateria (ou barra indicadora) aparece no visor e começa a oscilar. Se o aparelho estiver ligado, **Carregando** aparece no visor.

Quando a barra indicadora parar de oscilar, a bateria estará carregada. **Bateria carregada** aparece no visor se o aparelho estiver ligado.

- 2 Desconecte o carregador do telefone.

• DADOS IMPORTANTES SOBRE A BATERIA

Siga as seguintes regras para obter o melhor rendimento:

- Com o telefone desligado, carregue a bateria por três horas antes do seu primeiro uso. Use o telefone até que a bateria descarregue completamente. Repita esse procedimento mais duas vezes, perfazendo um total de três ciclos de carga de três horas cada um.
- O tempo de operação da bateria pode ser inferior ao estimado durante os primeiros carregamentos. Isso é normal.

- Quando a bateria estiver completamente descarregada, as barras do visor podem não aparecer imediatamente.
- Após a primeira carga completa, você poderá receber e fazer ligações durante o ciclo de carregamento, mas as ligações interromperão a carga. Quando a ligação for encerrada, o carregamento terá prosseguimento.
- Quando o telefone está completamente carregado, as barras no visor do aparelho param de oscilar e permanecem constantes. Se você deixar o telefone conectado a um carregador por algum tempo, a bateria recebe uma carga adicional.



Nota: A bateria aceita uma pequena "carga extra" por um prazo adicional de duas horas. Veja "Referências", pág. 53, para detalhes.

- O tempo de carregamento depende do carregador e da bateria utilizada. Veja "Baterias", pág. 60, para os tempos de carregamento, conversação e standby.

• PROLONGAR A VIDA ÚTIL DA BATERIA

Para otimizar o rendimento da bateria de NiMH (Níquel Metal Hidreto), deixe o telefone ligado até a bateria descarregar por completo e o aparelho desligar automaticamente. *Ignore os avisos para recarregá-la e dê tempo para que descarregue totalmente.*



Nota: Não tente descarregar a bateria de nenhuma outra maneira.

• FONE DE OUVIDO

Este aparelho opera com os fones de ouvido HDC-5, HDE-2 e HDB-5.

Para conectar o fone de ouvido:

- 1 Conecte o fone de ouvido à base do aparelho.
- 2 Coloque a extremidade com o fone no ouvido.

Com o fone de ouvido conectado, é possível fazer, atender e encerrar chamadas de maneira normal.

Quando se utiliza o fone de ouvido, o microfone fica suspenso ao lado da cabeça. Apesar de parecer que ele está longe, fale normalmente.



Nota: É possível configurar o aparelho para que atenda chamadas automaticamente mesmo que o fone de ouvido esteja conectado. Veja "Atendimento automático", pág. 29.

- **SE PRECISAR DE AJUDA**

Informações sobre o telefone

Tenha em mãos os seguintes itens antes de entrar em contato com a Central de Atendimento Nokia ou a sua operadora:

- O seu endereço.
- O próprio telefone ou o acessório.
- O número do modelo do telefone—localizado na etiqueta do aparelho.
- O ESN (Electronic Serial Number/Número de Série Eletrônico)—localizado na etiqueta do aparelho.

A etiqueta do aparelho está localizada sob a bateria, no compartimento de trás (veja "Remover e instalar a bateria", pág. 5). Não remova nem altere a etiqueta.

Atendimento Nokia

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

Como entrar em contato com a operadora

Você talvez queira armazenar no seu aparelho o número de atendimento ao cliente da sua operadora celular. Desse modo, poderá agilizar o processo de atendimento em caso de perguntas ou problemas relacionados ao serviço oferecido.

3 Funções básicas

• 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.

Ligar o telefone

Pressione e segure o botão Liga/Desliga por 2 segundos.

Desligar o telefone

Pressione e segure o botão Liga/Desliga.



• FAZER OU ATENDER CHAMADAS

Há várias maneiras de fazer e receber chamadas. Você encontrará outras dicas neste manual, quando ler a respeito das funções do telefone.

Fazer chamadas

- 1 Digite o número de telefone, incluindo o código de área, se necessário.
- 2 Pressione a tecla Enviar.



Nota: Não toque na antena quando o telefone estiver ligado. Esse contato pode afetar a qualidade da chamada e fazer o telefone descarregar a bateria mais rapidamente.

Encerrar chamadas

Pressione a tecla Encerrar para terminar ou cancelar uma tentativa de chamada.

Atender chamadas

Quando o telefone tocar, pressione a tecla Enviar. Pressione qualquer tecla para atender uma chamada, exceto o botão Liga/Desliga ou a tecla Encerrar.



Nota: Se a Proteção estiver ativa, o teclado destravar-se-á quando o telefone receber uma chamada.

Silenciar chamada recebida

Pressione a tecla Encerrar ou Silêncio para silenciar o toque do telefone.

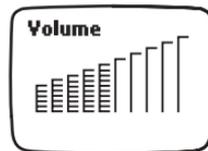
Redisca o último número discado

Pressione a tecla **Enviar** duas vezes.

Ajustar o volume do fone

Para ajustar o volume do fone durante a chamada, pressione as teclas direcionais situadas abaixo da tela.

- Pressione a tecla direcional **Para cima** para aumentar o volume.
- Pressione a tecla direcional **Para baixo** para diminuir o volume.



• PROTEÇÃO DO TECLADO

A Proteção do teclado trava as teclas, evitando assim o pressionamento acidental das mesmas.

- Para travar as teclas, selecione **Menu** e pressione *.
- Para destravar as teclas, selecione **Liberar** e pressione *.
- Para atender uma chamada com o teclado protegido, selecione **Atender** ou pressione a tecla **Enviar**. Se você está conectado com o fone de ouvido ou com a extensão indutiva, pressione e segure a tecla **Encerrar** para finalizar a chamada.
- Ao encerrar a chamada, a Proteção é ativada automaticamente.
- Se necessitar das luzes do telefone quando a Proteção estiver habilitada, pressione o botão **Liga/Desliga** para acender as luzes por 15 segundos.
- Ao conectar o aparelho a um kit veicular, a Proteção é desativada automaticamente.



Nota: Com a Proteção ativada (teclas protegidas), talvez seja possível chamar o número de emergência pré-programado (por exemplo, 190). Disque o número de emergência e em seguida pressione a tecla **Enviar**. O número aparece no visor após a digitação do último algarismo.

• SELECIONAR O PERFIL SILENCIOSO

Se você não quiser que o seu telefone perturbe outras pessoas, selecione o perfil que silencia o toque e também os sons do teclado.

- 1 No Visor Inicial, rapidamente pressione e solte o botão **Liga/Desliga**.
- 2 Vá até **Silencioso** e pressione **Selec**.

• TEXTO DE AJUDA

Muitos itens do menu possuem um breve texto explicativo. Para ver esse texto de ajuda, vá até o item no menu e aguarde aproximadamente 15 segundos. Selecione **Mais** ou pressione a tecla direcional **Para baixo** e continue a ler o texto. Pressione **Voltar** para sair, ou aguarde alguns segundos para retornar ao menu em uso.

• MENUS

Menu é uma lista de seleções que podem ser usadas para alterar as configurações do telefone ou utilizar várias outras funções. Cada menu pode conter vários níveis de submenus. Utilize os menus e submenus de duas maneiras: percorra-os (visualização em rolagem) ou utilize um atalho.

Método de navegação

- 1 No Visor Inicial, selecione **Menu** e então percorra os menus utilizando as teclas direcionais **Para cima** ou **Para baixo**.
- 2 Use as teclas direcionais e as de seleção para percorrer os submenus; pressione **Encerrar** para regressar ao Visor Inicial.

Por exemplo, ao ver "A partir dos menus, selecione **Chamadas > Apagar as relações de chamadas > Não atendidas**", o método de navegação é o seguinte:

No Visor Inicial, pressione a tecla de **Seleção esquerda** (sob a palavra **Menu**), vá até **Chamadas** e pressione a tecla de **Seleção esquerda** (sob a palavra **Selec.**), vá até **Apagar as relações de chamada** e pressione a tecla de **Seleção esquerda** (sob a palavra **Selec.**), vá até **Não atendidas** e pressione a tecla de **Seleção esquerda** (sob a palavra **Selec.**).

Atalhos

Os menus e opções são numerados de modo a agilizar o acesso à opção. Os números aparecem no canto superior direito do visor e indicam sua localização no menu.

- 1 Selecione **Menu**.
- 2 Dentro de 3 segundos, digite o número do menu que deseja acessar. Repita o processo até digitar todos os números. Exemplo: Para excluir a lista de chamadas não atendidas, selecione **Menu 2-4-2**.

Dicas para o Menu

- Para agilizar o acesso à última opção da lista, use a tecla direcional **Para cima**.
- Para retornar ao nível anterior do menu, selecione **Voltar**.
- Para sair do menu ou regressar ao Visor Inicial, pressione a tecla **Encerrar**. Se você sair do menu desse modo, as alterações feitas serão apagadas.
- Alguns menus talvez não apareçam. Consulte a operadora para obter detalhes.

4 Entrada de textos

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

- O Método tradicional é o único modo de digitar nomes nos contatos e de renomear os grupos de chamada.
- O Método de previsão de texto é um modo ágil e fácil de escrever mensagens.

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

Ícone	Indica que:
 ABC	Texto em caixa maiúscula. Previsão de texto desativada .
 abc	Texto em caixa minúscula. Previsão de texto desativada .
 Abc	Texto no modo Frase. Previsão de texto desativada .
 Abc	Texto no modo Frase. Previsão de texto ativada .
 abc	Texto em caixa minúscula. Previsão de texto ativada .

• MÉTODO TRADICIONAL

Digitar texto (Abc)

- Pressione a tecla apenas uma vez para inserir a primeira letra da tecla, duas vezes para a segunda letra, etc. Se você pausar brevemente, a última letra no visor será aceita e o telefone aguardará a próxima entrada.
- Selecione **Limpar** para fazer o cursor retroceder e excluir um caractere.
- Selecione e segure **Limpar** para retroceder continuamente e excluir vários caracteres.
- Pressione a tecla **0** para digitar um espaço e aceitar a palavra completa.
- Pressione a tecla **1** para digitar um ponto (.)
- Pressione a tecla **1** várias vezes para percorrer os caracteres especiais. Pause para inserir o caractere visualizado.
- Pressione ***** para visualizar todos os caracteres. Veja "Sinais de pontuação e caracteres especiais", pág. 15.

Alternar com entradas numéricas (123)

Para alternar entre os modos 123 e **Abc**, pressione e segure # em qualquer tela para escrever mensagens, até que o ícone no canto superior esquerdo da tela mude de **Abc** para 123 (ou vice-versa).

• PREVISÃO DE ENTRADA DE TEXTOS

A previsão de texto também permite digitar textos rapidamente utilizando o teclado e o dicionário incorporado no aparelho.

Ativar previsão de texto

- 1 Em qualquer tela para textos, selecione **Opções > Prev. de texto**.
- 2 Selecione o idioma de sua preferência.

Digitar texto

- Para cada letra da palavra que deseja soletrar, pressione a tecla correspondente no teclado apenas *uma vez*, mesmo que a letra desejada não seja a primeira da tecla. O telefone “adivinha” a palavra que você está tentando escrever.
- Se a palavra visualizada não estiver correta, pressione * para ver outras combinações. Para percorrer a lista de combinações, continue pressionando *.
- Pressione a tecla 0 para aceitar a palavra, inserir um espaço e começar a escrever a palavra seguinte.
- Se ? aparecer após uma palavra, selecione **Soletrar** para adicionar a palavra ao dicionário. Veja “Adicionar palavras novas ao dicionário”, pág. 14.
- Pressione a tecla 1 para inserir um ponto na mensagem.
- Pressione e segure * para visualizar caracteres especiais. Veja “Sinais de pontuação e caracteres especiais”, pág. 15.

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 adicionada ao dicionário e à mensagem que estiver sendo escrita.

Mantenha em mente os seguintes fatores ao adicionar palavras:

- Novas palavras aceitas com a seleção de **Salvar**, da tecla 0, ou pela exclusão do espaço entre duas palavras, serão salvas no dicionário.

- Dependendo do idioma e do tamanho das palavras, você poderá adicionar centenas de palavras ao dicionário.
- Quando não houver mais espaço no dicionário, a última adição toma o lugar da primeira.

Exemplo de texto previsto

Para escrever *Nokia* com previsão de texto Ativa e o dicionário português selecionado, pressione cada uma das 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.

• SINAIS DE PONTUAÇÃO E CARACTERES ESPECIAIS

Enquanto estiver numa tela de entrada de texto, pressione * para exibir caracteres especiais (pressione e segure * se a previsão de texto estiver ativa).

Para percorrer os caracteres especiais, utilize as teclas 2, 4, 6 e 8 do mesmo modo que utiliza um joystick. Quando o caractere estiver marcado, pressione 5 para inseri-lo na mensagem.

Para inserir um símbolo ao adicionar um nome à agenda, pressione *.

Para inserir um caractere especial e criar uma série de números no campo apropriado, pressione *. Veja "Séries DTMF", pág. 37.



Nota: Algumas redes podem não disponibilizar todos os caracteres especiais do idioma selecionado

5 Agenda

A agenda pode armazenar até 200 entradas. Uma entrada pode consistir de apenas um nome ou número. Uma entrada também pode incluir um endereço de e-mail.

• OPÇÕES DA AGENDA

No Visor Inicial, selecione **Agenda**; a seguir, selecione uma das seguintes opções:

Buscar—Procura uma entrada específica.

Acrescentar—Adiciona nova entrada.

Apagar tudo—Apaga nomes e números um por um, ou todos ao mesmo tempo.

Opções—Mostra o status da memória e os modos de visualização.

Disc. rápida—Designa até oito teclas para discagem rápida. Veja "Discagem rápida", pág. 37.

• SALVAR NOMES, NÚMEROS, ENDEREÇOS DE E-MAIL

Veja "Entrada de textos", pág. 13, para saber como escrever texto.

Salvar um nome e número com rapidez

- 1 No Visor Inicial, digite o número de telefone e selecione **Salvar**.
- 2 Digite o nome e selecione **OK**.

Salvar um registro usando a Agenda

- 1 No Visor Inicial, selecione **Agenda > Acrescentar**.
- 2 Digite o nome e selecione **OK**.
- 3 Digite o número e selecione **OK**.

Salvar endereço de e-mail num contato existente

- 1 Busque o nome desejado.
- 2 Se não estiver na visualização de **Nome+número**, selecione **Detalhar**.
- 3 Selecione **Opções > End. e-mail**.
- 4 Escreva o endereço de e-mail e selecione **OK**.

• BUSCAR NOMES E NÚMEROS

- 1 No Visor Inicial, selecione **Agenda > Buscar**; em seguida, digite uma ou duas letras do nome desejado.
- 2 Selecione **Buscar**; em seguida, vá até o contato desejado.

Você pode usar os seguintes atalhos ou métodos alternativos para buscar um nome da agenda:

- No Visor Inicial, selecione **Agenda**, digite a primeira letra do nome e vá até o mesmo.
- No Visor Inicial, pressione uma das teclas direcionais para acessar a lista de nomes, e vá até o nome desejado.
- No Visor Inicial, pressione a tecla **Enviar** para acessar a lista dos dez últimos números discados, e vá até o que procura.

• FAZER CHAMADAS

Quando o contato estiver marcado, pressione a tecla **Enviar** para discar o número.

• EDITAR UM NOME OU NÚMERO

- 1 Busque o nome ou número que deseja editar.
- 2 Se não estiver na visualização de **Nome+número**, selecione **Detalhar**.
- 3 Selecione **Opções > Editar**.
- 4 Edite o nome ou número e dê **OK**.

• APAGAR NOMES E NÚMEROS

A ação de apagar os nomes e números remove-os definitivamente da agenda. Uma vez excluído, o item só poderá ser restaurado se você digitar todos os dados novamente, desde o começo.

Um contato

- 1 Busque o registro que deseja apagar da agenda.
- 2 Se não estiver na visualização de **Nome+número**, selecione **Detalhar**.
- 3 Selecione **Opções > Apagar > OK**.

O conteúdo todo

- 1 No Visor Inicial, selecione **Agenda > Apagar tudo > OK**.
- 2 Digite o código de segurança e selecione **OK**.

• PERSONALIZAR A VISUALIZAÇÃO DA AGENDA

É possível alterar o modo de visualização dos nomes e números da agenda.

- 1 No Visor Inicial, selecione **Agenda > Opções > Visualização em rolagem**.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:

Lista de nomes—Mostra três nomes de cada vez.

Nome+número—Mostra um nome e o número correspondente.

Apenas nome—Mostra só os nomes. Para ver o número de telefone correspondente, selecione **Detalhar** e percorra com a tecla direcional.



Nota: Se você selecionar o modo **Nome+número**, não será necessário selecionar **Detalhar** quando estiver utilizando as opções da agenda.

- **VERIFICAR STATUS DA MEMÓRIA**

É possível verificar quanto espaço da memória da agenda está livre, e quanto já foi utilizado.

No Visor Inicial, selecione **Agenda > Opções > Status de memória**.

6 Chamadas

Este menu guarda informações sobre chamadas feitas e recebidas. O telefone armazena os números das últimas dez chamadas que não foram atendidas, as últimas dez recebidas e das últimas dez discadas. Para que essa opção opere adequadamente:

- Você deverá estar numa rede digital, a rede da operadora deverá dar apoio à identificação de chamadas, e o serviço deverá estar ativo.
 - As chamadas não deverão estar restringidas.
 - O telefone deverá estar ligado e dentro da área de serviço, ou numa rede compatível se em roam.
- **CHAMADAS NÃO ATENDIDAS, RECEBIDAS OU DISCADAS**

1 A partir dos menus, selecione **Chamadas**; a seguir, selecione **Chamadas não atendidas**, **Chamadas recebidas** ou **Chamadas discadas**.

2 Percorra a lista e marque sua escolha.

3 Selecione **Opções**; em seguida, selecione uma das seguintes:

Hora chamada—Indica a hora em que a chamada foi conectada.

Enviar mens.—Envia mensagem de texto a uma pessoa que lhe chamou ou a quem você chamou.

Editar número—Edita e salva o número com um nome na agenda.

Armazenar—Agrega um nome ao número e armazena ambos na agenda.

Apagar—Exclui o número da lista de chamadas.

Ver número—Mostra o número. Essa opção aparece se a chamada for feita de um nome contido na agenda.

Chamar—Disca o número a partir da lista de chamadas.

Quando o número de uma chamada não atendida, recebida ou discada estiver marcado, você pode ligar para o mesmo pressionando a tecla **Enviar**.

• APAGAR AS RELAÇÕES DE CHAMADAS



Atenção: Esta operação não pode ser desfeita.

- 1 A partir dos menus, selecione Chamadas > Apagar as relações de chamada.
- 2 Selecione entre Todas, Não atendidas, Recebidas ou Discadas.

• DURAÇÃO DA CHAMADA

O telefone controla também o tempo despendido em cada chamada.



Nota: O tempo de conversação faturado pela operadora pode variar dependendo de uma série de fatores como recursos da rede, aproximação de números, etc.

Ver duração da chamada

- 1 A partir dos menus, selecione Chamadas > Duração de chamadas.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:

Última chamada—Mostra a duração da última chamada.

Todas as chamadas—Mostra a duração de todas as chamadas feitas e recebidas desde que os contadores foram reconfigurados.

Zerar contadores—Zera todos os contadores para o número de telefone em uso. (O aparelho contém contadores separados para cada número utilizado.) Essa operação não pode ser desfeita.

Zerar contadores

- 1 A partir dos menus, selecione Chamadas > Duração de chamadas > Zerar contadores.
- 2 Digite o código de segurança e selecione OK.

Ativar o contador da chamada em curso

Configure o telefone de modo que indique o tempo transcorrido durante a chamada em curso.

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Configurações da chamada > Tempo da chamada em curso > Ativo.

O contador estará ativo durante cada chamada feita ou recebida. O tempo transcorrido aparece no visor.

- 2 Após encerrar a chamada, pressione qualquer tecla para apagar do visor a duração da chamada em curso.

7 Mensagens

Este aparelho pode enviar e receber mensagens de correio de voz, de texto e mensagens gráficas, bem como e-mail.

Nem todas as funções do serviço de mensagem serão disponibilizadas em todas as redes. Consulte o seu provedor de serviços para informações sobre disponibilidade e cadastramento, número do correio de voz e outras instruções referentes ao uso de saudações, senhas e comandos do sistema de correio de voz.



Nota: Somente dispositivos que possuam funções compatíveis de mensagens gráficas ou e-mail poderão receber e exibir mensagens gráficas. Os objetos constantes de mensagens gráficas poderão conter vírus ou ser danosos para o seu dispositivo ou PC. Não abra nenhum anexo se não tiver certeza da confiabilidade do remetente.

• CORREIO DE VOZ

Salvar o número do correio de voz

- 1 A partir dos menus, selecione Mensagens > Mensagens de voz > Número do correio de voz.
- 2 Digite o número do correio de voz e selecione OK.

O número do correio de voz pode possuir até 32 dígitos, e será utilizado até haver uma alteração. Portanto, se o seu número de telefone mudar, é provável que o número do correio de voz mude também. Para informações, consulte a operadora.

Checar as mensagens

Ao receber uma mensagem de voz, o telefone emite um bipe e o aviso **Nova mensagem de voz** aparece no visor, juntamente com o ícone

Dependendo da operadora, se você receber mais de uma mensagem de voz, o telefone poderá indicar o número de mensagens recebidas. O provedor de serviços determina o tipo de aviso que se recebe.

Para ouvir uma mensagem imediatamente, selecione **Ouvir** e siga as instruções automatizadas. Para salvar a mensagem e ouvi-la mais tarde, selecione **Sair**.

Para ouvir as mensagens armazenadas, pressione e segure a tecla **1**, e siga as instruções.

• MENSAGENS DE TEXTO, E-MAIL E GRÁFICAS

Se você for assinante de um serviço de mensagens, poderá enviar e receber mensagens, contanto que o outro dispositivo seja compatível e possua um serviço de mensagens. Mensagens gráficas e de texto, bem como e-mail, devem ter o suporte da rede e dos dois dispositivos que estão se comunicando.

O tamanho máximo de uma mensagem recebida ou enviada é de 160 caracteres. Este aparelho pode guardar várias mensagens, dependendo do tamanho de cada uma. O tamanho máximo de uma mensagem pode também depender da capacidade da rede em que a mesma se originou.

Pastas

O telefone possui pastas para organizar as mensagens de texto. As pastas encontram-se no menu **Mensagens**.

Caixa de entrada—A caixa de entrada armazena mensagens recebidas. Essas mensagens permanecem na caixa de entrada até serem apagadas ou guardadas na pasta **Arquivo**. Pode-se encaminhar ou responder essas mensagens.

Caixa de saída—Armazena as mensagens escritas, enviadas, editadas e encaminhadas. As mensagens dessa caixa não são armazenadas. À medida que você enviar novas mensagens, as mais antigas serão removidas automaticamente. Para salvar uma mensagem enviada, leia a mesma na caixa de saída e utilize o menu **Opções** para guardá-la na pasta **Arquivo**.

Arquivo—É a pasta que armazena as mensagens que você quer guardar. Guarde as mensagens das caixas de entrada e saída na pasta **Arquivo**. Você pode responder a essas mensagens armazenadas, e também reenviá-las.

Apagar mensagens das pastas

- 1 A partir dos menus, selecione **Mensagens > Apagar tudo**.
- 2 Selecione entre **Lidas**, **Caixa entrada**, **Arquivo** ou **Caixa de saída**.
- 3 Digite o código de segurança e selecione **OK**.

Opções da mensagem

Várias opções estão disponíveis para as mensagens de texto, gráficas e de e-mail. A ordem e disponibilidade das opções pode variar, dependendo do serviço de mensagens e do provedor de serviços.

Enviar—Procura enviar a mensagem de texto ao destinatário.

Configurações—Configura as opções da mensagem em **Urgente**, **Notif. receb.**, **Pedir resp.** e **Nº retorno**.

Salvar—Guarda a mensagem na pasta **Arquivo**.

Limpar texto—Apaga o texto no editor de mensagens.

Sair do editor—Retorna ao menu **Escrever mensagem**.

Prev. de texto—Ativa e desativa a previsão de texto.

Dig. palavra—Se a previsão de texto (T9) estiver ativada, você poderá soletrar a palavra manualmente, e inseri-la na mensagem.

Inserir nº—Insere números na mensagem.

Símbolo—Acessa a lista de caracteres especiais.

Combinações—No modo de previsão de texto, mostra outras palavras semelhantes.

Detalhes—Na visualização da mensagem gráfica, mostra o nome e número do remetente.

Visualizar—Permite ver a mensagem gráfica antes de enviá-la.

Editar texto—Adiciona texto à mensagem gráfica.

Apagar—Apaga a mensagem gráfica.

Encaminhar—Encaminha a mensagem gráfica.

Usar número—Utiliza o número de telefone associado com a mensagem.

Editar destinat.—Edita o endereço de e-mail.

Editar assunto—Edita o assunto da mensagem de e-mail.

• MENSAGENS DE TEXTO

Escrever e enviar mensagens de texto

- 1 A partir dos menus, selecione **Mensagens > Escrever mensagem**.
- 2 Escreva uma mensagem de até 160 caracteres.
Um contador no canto superior direito do visor indica o número de caracteres restante.
- 3 Selecione **Opções > Enviar**.
- 4 Digite ou busque o número do destinatário e pressione **Enviar**.



Nota: Ao enviar mensagens, o seu telefone exibe as palavras **Mensagem enviada**. Isso significa que a mensagem foi enviada pelo telefone para o número do centro de mensagens pré-definido. Não significa, contudo, que já foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre os serviços SMS, consulte a sua operadora.

Receber mensagens de texto

Ao receber uma mensagem de texto, o telefone emite um sinal, e mostra o aviso **Mensagem recebida**, e o indicador  aparece no canto superior esquerdo do visor.

Para ver a mensagem imediatamente, selecione **Ler**. Para mover a mensagem para a caixa de entrada, selecione **Sair**.

Ler mensagens na caixa de entrada

- 1 A partir dos menus, selecione **Mensagens > Caixa entrada**.
- 2 Se houver mais de uma mensagem nova, procure até encontrar a desejada.

As mensagens na caixa de entrada são organizadas pela ordem de recebimento, com a mais recente em primeiro lugar. As mensagens não lidas são indicadas por .

Encaminhar ou responder uma mensagem de texto

- 1 Ao ler a mensagem, selecione **Opções**; e então selecione **Encaminhar** ou **Responder**.
- 2 Selecione entre **Como msg.** ou **Como e-mail**.

Ao encaminhar ou responder como e-mail, veja "Enviar uma mensagem de e-mail", pág. 26. Ao encaminhar ou responder como mensagem, veja "Escrever e enviar mensagens de texto", pág. 23.

Salve uma mensagem na pasta arquivos

Enquanto estiver lendo a mensagem, selecione **Opções > Salvar**.

Apagar uma mensagem

Ao ler a mensagem, selecione **Opções > Apagar > OK**.

Quando a memória estiver cheia

Quando não há mais espaço na memória, uma ou mais mensagens de menor prioridade são automaticamente apagadas. Quando você receber uma mensagem de emergência, outras mensagens poderão ser excluídas de qualquer uma das pastas de mensagens.

Se houver mais mensagens aguardando na rede,  o indicador pisca no Visor Inicial. Apague mensagens antigas para dar espaço para as novas.

• MENSAGENS GRÁFICAS

Este aparelho incorpora cinco mensagens gráficas que você pode utilizar para enviar figuras e texto aos amigos e parentes. Se desejar, salve uma imagem nova para substituir uma existente.

A mensagem gráfica é composta de várias mensagens de texto.



Nota: O uso dessa função depende de disponibilidade por parte da operadora. Somente os aparelhos que oferecem a função de mensagens gráficas podem receber e visualizar essas mensagens.

Enviar mensagens gráficas

- 1 A partir dos menus, selecione **Mensagens > Mensagens gráficas**.
- 2 Procure a figura desejada e pressione **Exibir**.
- 3 Para escolher uma figura diferente, selecione **Voltar** e vá até outra figura.
- 4 Selecione **Opções > Editar texto**, e digite uma mensagem de texto para enviar com a figura.
- 5 Para enviar a figura e a mensagem, pressione **Opções > Enviar**.
- 6 Digite ou busque o número do destinatário e pressione **Enviar**.

Após escrever o texto para a sua mensagem gráfica, veja a mensagem antes de enviá-la.

- 1 Selecione **Opções > Visualizar**.
- 2 Após ver a mensagem, pressione **Voltar**.

Receber mensagens gráficas

- 1 Quando o seu telefone exibe **Mensagem gráfica recebida**, selecione **Exibir** e a mensagem aparecerá.
- 2 Se além da figura houver uma mensagem de texto, use as teclas direcionais para ver a mensagem inteira.

Salvar uma mensagem gráfica

- 1 Pressione **Exibir** para ver a mensagem e pressione **Salvar**.
- 2 Procure a figura desejada e pressione **Subst.**

• MENSAGENS DE E-MAIL

As mensagens enviadas como e-mail são recebidas como mensagens comuns de texto. Você pode utilizar todas as opções descritas anteriormente para salvar, responder ou encaminhar a mensagem. Consulte a sua operadora para obter um endereço de e-mail e o número do gateway de e-mail para o seu telefone, bem como detalhes sobre o uso de e-mail.

Quando você escreve uma mensagem de e-mail, a mensagem total, incluindo o endereço e assunto, pode ter até 160 caracteres. O total corrente de caracteres restantes pode ser visto no canto superior direito do visor.



Nota: O texto previsto não está disponível ao digitar um endereço de e-mail ou assunto.

Enviar uma mensagem de e-mail

- 1 A partir dos menus, selecione **Mensagens > Escrever mensagem**.
- 2 Digite o endereço de e-mail do destinatário, ou selecione **Buscar** para recuperá-lo da agenda; e então dê **OK**.
- 3 Digite um assunto para a mensagem de e-mail, se quiser, e dê **OK**.
- 4 Digite o texto de e-mail e selecione **Opções > Enviar**.

Receber mensagens de e-mail

Quando você receber uma mensagem de e-mail, o telefone emite um sinal, mostra o aviso **Mensagem recebida** e o indicador  aparece no canto superior esquerdo do visor.

Para ler a mensagem, pressione **Ler**.

Editar uma mensagem de e-mail existente

Você pode editar uma mensagem de e-mail ao respondê-la ou reenviá-la. Edite as mensagens de qualquer pasta.

Encaminhar ou responder uma mensagem de e-mail

- 1 Ao ler a mensagem, selecione **Opções**; e então selecione **Encaminhar** ou **Responder**.
- 2 Selecione entre **Como msgag.** ou **Como e-mail**.

Ao encaminhar ou responder como e-mail, veja "Enviar uma mensagem de e-mail", pág. 26. Ao encaminhar ou responder como mensagem, veja "Escrever e enviar mensagens de texto", pág. 23.

8 Personalização

• PERFIL

Os perfis permitem que se configure os sons do telefone de acordo com o ambiente. É só escolher o perfil que melhor se adapte ao momento: **Normal**, **Silencioso**, **Reunião**, **Externo** ou **Pager**. Personalize qualquer um dos perfis.

Selecionar um perfil

- 1 No Visor Inicial, rapidamente pressione e solte o botão **Liga/Desliga**.
- 2 Vá até o perfil desejado e pressione **Selec**.

Personalizar um perfil

- 1 A partir dos menus, selecione **Perfil**.
- 2 Vá até o perfil desejado e selecione **Opções > Personalizar**.
- 3 Selecione a opção que deseja personalizar.

OPÇÕES DE TOQUE

Escolha um tipo de toque musical para anunciar chamadas recebidas. Essa configuração não afeta o tom de alerta de mensagem.

Entre as opções de personalização, selecione **Opções de toque**; a seguir, selecione uma das seguintes:

Toque—O telefone toca normalmente.

Crescente—O volume do toque vai ficando mais alto se o telefone não for atendido.

Tocar uma vez—O telefone só toca uma vez para indicar recebimento de chamada.

Um bipe—O telefone só emite um bipe para indicar recebimento de chamada.

Silencioso—O telefone não emite nenhum som.

TIPO DE TOQUE MUSICAL

Toque musical é o som produzido pelo aparelho ao receber uma chamada. Você pode configurar esse toque com um som específico ou uma melodia, para personalizar o seu aparelho.

Entre as opções de personalização, selecione **Tipo de toque musical**; em seguida, percorra os sons disponíveis e selecione o que mais lhe agrada.

Se você já selecionou **Silencioso** ou **Um bipe** entre as opções de toque, o toque musical está desabilitado.

VOLUME DO TOQUE MUSICAL

Configure o volume padrão do toque musical para chamadas recebidas e sinais de alerta de mensagem.

Entre as opções de personalização, selecione **Volume do toque musical**: em seguida, percorra os sons disponíveis e selecione o que mais lhe agrada.

SINAL DE ALERTA DE MENSAGEM

Defina um som específico para indicar mensagem de texto recebida.

- 1 Entre as opções de personalização, selecione **Sinal de alerta de mensagem**: em seguida, percorra os tons.
Ao percorrer os vários sinais de alerta, o telefone demonstra cada um.
- 2 Ao encontrar a opção desejada, pressione **Selec.**

SOM DO TECLADO

Você pode configurar o volume do som ouvido ao pressionar as teclas do telefone. No perfil **Silencioso**, os sons do teclado são desligados.

Entre as opções de personalização, selecione **Som do teclado**; em seguida, confira os níveis de som disponíveis e selecione o que mais lhe agrada.

SINAIS DE AVISO

Os Sinais de aviso incluem os sons que o telefone emite quando ocorre um erro, para confirmar uma operação, quando a bateria está fraca e for necessário recarregá-la.

- 1 A partir das opções de personalização, selecione **Sinais de aviso**.
- 2 Selecione entre **Ativos** ou **Inativos** essas funções.

Renomear um perfil

- 1 Entre as opções de personalização, selecione **Nome do perfil**.
- 2 Digite o novo nome e selecione **OK**.

Não é possível renomear o perfil **Normal**.

• CONFIGURAÇÕES DOS ACESSÓRIOS

Use este aparelho com os seguintes acessórios Nokia:

- Fone de Ouvido (HDC-5, HDE-2, HDB-5)
- Kit Veicular com Viva voz (CARK-125 e PPH-1)
- Extensão Indutiva (LPS-3)
- Adaptador TTY/TDD (HDA-9)



Nota: O telefone Nokia 1221 foi equipado com um plugue universal de 2.5mm que pode ser usado para conectar qualquer cabo de dispositivo TTY/TDD que seja compatível com telefones celulares. Para informações sobre compatibilidade, consulte o fabricante do dispositivo TTY/TDD.



Nota: Selecione um perfil básico para cada um dos acessórios. Entretanto, o menu **Configurações dos acessórios** só aparecerá após a conexão de um dos acessórios.

Verifique no site www.nokia.com.br a lista de acessórios disponíveis para o mercado brasileiro.

Extensão indutiva

- 1 Conecte a extensão indutiva ao telefone.
- 2 A partir dos menus, selecione **Configs. > Configurações dos acessórios > Ext. indutiva > Usar extensão indutiva > Sim**.

Atendimento automático

Essa função permite que o telefone atenda chamadas após o primeiro toque, se um acessório estiver conectado.

- 1 A partir dos menus, selecione **Configs. > Configurações dos acessórios**.
- 2 Selecione entre **Fone de ouvido, Viva-voz** ou **Ext. indutiva**.
- 3 Selecione **Atendimento automático > Ativar**.

Iluminação (apenas com o kit veicular)

Quando o aparelho estiver conectado ao kit veicular, você poderá escolher entre deixar as luzes acesas continuamente ou somente quando o telefone estiver em uso.

- 1 A partir dos menus, selecione **Configs. > Configurações dos acessórios > Viva-voz > Iluminação**.
- 2 Selecione **Ativa** (as luzes do telefone ficam sempre acesas) ou **Automática** (as luzes só acendem quando em uso); selecione **OK**.

Perfil padrão

Ao usar o fone de ouvido, kit veicular ou extensão indutiva, pode-se selecionar um perfil-padrão.

- 1 A partir dos menus, selecione **Configs. > Configurações dos acessórios**.
- 2 Selecione entre **Fone de ouvido, Viva-voz** ou **Ext. indutiva**.
- 3 Selecione **Perfil padrão**; em seguida, selecione o desejado.



Nota: A opção **Perfil ativo** utiliza a configuração já selecionada para o aparelho.

• IDIOMA DO VISOR

É possível escolher um idioma para o visor do aparelho.

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Configurações do telefone > Idioma.
- 2 Selecione o idioma desejado.

• RELÓGIO

O seu telefone contém um relógio de tempo real. Você pode configurar o relógio manualmente, ou automaticamente usando as informações de tempo fornecidas pela operadora. Com o horário ajustado, o relógio pode ser exibido no Visor Inicial.

Para maior conveniência, o relógio foi conectado a um despertador. Veja "Despertador", pág. 43, para mais detalhes.

Formato hora

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Ajuste da hora > Relógio > Formato hora.
- 2 Selecione entre 24 horas ou 12 horas.

Configurar o relógio

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Ajuste da hora > Relógio > Ajustar.
- 2 Digite a hora no formato *hh:mm* e selecione OK.
- 3 Se o formato atual for 12 horas, selecione entre **am** (antes do meio-dia) ou **pm** (após o meio-dia).

Atualização automática da hora

O telefone pode ser configurado para atualizar a hora pela rede quando for ligado. Se o relógio do telefone estiver com 30 segundos ou mais de diferença, o aparelho atualiza a hora automaticamente pela hora da rede.



Nota: A atualização automática pela rede é um serviço dependente da rede. Consulte a operadora para detalhes e disponibilidade.

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Ajuste da hora > Atualiz. autom. data e hora.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:

Ativar—Atualiza a hora automaticamente.

C/confirmação—Solicita confirmação antes de atualizar. Você pode aceitar ou recusar a atualização.

Desativar—Não faz atualização automática.

Exibir ou ocultar o relógio

- 1 A partir dos menus, selecione **Config.** > **Ajuste da hora** > **Relógio**.
- 2 Procure **Ocultar relógio** ou **Exibir relógio** (somente um deles aparece no visor, dependendo da configuração em uso).

• NOTA DE ABERTURA

Você pode acrescentar uma nota de abertura para que o telefone a exiba brevemente toda a vez que for ligado.

- 1 A partir dos menus, selecione **Config.** > **Configurações do telefone** > **Nota de abertura**.
- 2 Digite uma nota e selecione **Opções** > **Armazenar**.
Para apagar a nota de abertura, selecione **Config.** > **Configurações do telefone** > **Nota de abertura** > **Opções** > **Apagar**.

• RESTAURAR CONFIGURAÇÃO ORIGINAL

Se você mudou o perfil do telefone (configurações), você pode restaurar a sua configuração original ou configuração de fábrica. A memória, contadores, seleção de idioma e código de travamento, não serão reconfigurados. Contudo, as configurações de perfil e acessórios serão reconfiguradas.

- 1 A partir dos menus, selecione **Config.** > **Configurações do telefone** > **Restaurar configuração original**.
- 2 No aviso, digite os cinco dígitos do código de segurança e dê **OK**.

9 Funções avançadas

Nem todas as funções descritas neste manual estarão disponíveis em todas as redes celulares. Consulte a sua operadora para detalhes sobre disponibilidade.

• OPÇÕES DURANTE A CHAMADA

Este aparelho permite fazer uso de várias opções durante a chamada. Contudo, as mesmas poderão não estar disponíveis em todas as ocasiões. A ordem em que as opções do menu durante a chamada são exibidas também pode variar.

Durante uma chamada, pressione **Opções** para ver os itens do menu durante a chamada.

Travar teclas—Trava o teclado durante uma chamada.

Emudecer—Silencia o microfone. Essa opção pode afetar o microfone de qualquer acessório conectado ao aparelho.

Encerr. todas—Encerra todas as chamadas ativas.

Envio DTMF—Envia DTMF.

Nova chamada—Durante uma chamada ativa, permite fazer nova chamada.

Menu—Acessa os menus. (Selecione **Sair** para sair dos menus. Não pressione a tecla **Encerrar** senão irá encerrar a chamada.)

Agenda—Acessa a agenda.

Fazer nova chamada

Para fazer uma chamada quando já houver outra em curso, disque o número e pressione a tecla **Enviar**.

Encerrar todas as chamadas

Pressione a tecla **Encerrar**.

Salvar um nome e/ou número

É possível salvar um nome e número durante uma chamada.

- 1 Digite o número que deseja armazenar.
- 2 Selecione **Opções > Agenda > Acrescentar**.
- 3 Acrescente o número na agenda como o faria normalmente.

Chamada em conferência

Durante uma chamada, ligue para outro número e adicione uma terceira linha à mesma chamada.



Nota: Conferência telefônica é um recurso dependente de disponibilidade por parte da rede. Consulte a operadora local para detalhes sobre disponibilidade e outras informações. O método de efetuar uma conferência telefônica pode variar, dependendo da operadora.

FAZER CONFERÊNCIA TELEFÔNICA

- 1 Durante uma chamada, disque o número que deseja adicionar e pressione a tecla **Enviar**.
- 2 Quando a terceira linha atender, pressione **Enviar** para unir as três.

DESLIGAR A TERCEIRA LINHA

Enquanto as três linhas ainda estiverem conectadas, pressione a tecla **Enviar** para desligar a terceira linha, mantendo a conexão com a segunda.

DESCONECTAR O SEGUNDO PARTICIPANTE

Para desconectar a segunda linha e manter conexão com a terceira, solicite à pessoa da segunda linha que desligue e encerre a chamada.

BUSCAR UM NÚMERO NA AGENDA DURANTE UMA CHAMADA

- 1 Para acessar a agenda, selecione **Opções > Agenda**.
- 2 Selecione o número na agenda.
- 3 Dê **OK** para chamar o número.

ENCERRAR CONFERÊNCIA TELEFÔNICA

Para finalizar todas as chamadas, pressione a tecla **Encerrar**.

• CIFRAGEM DE VOZ

O recurso de cifragem de voz encripta o canal de voz de modo que outras pessoas não possam escutar a conversa telefônica.



Nota: Cifragem de voz é um recurso dependente de disponibilidade por parte da rede. Consulte o seu provedor de serviços para detalhes.

- 1 A partir dos menus, selecione **Config. > Serviços de rede > Cifragem de voz**.
- 2 Selecione entre **Ativa** ou **Inativa**.

Durante uma chamada, a cifragem de voz torna-se ativa e o telefone emite um bipe como notificação. Um aviso também aparece na tela.

Se você ativar esse recurso, e por qualquer motivo ele for desativado, o telefone emite um bipe e mostra o aviso **Cifragem de voz inativa**.



Nota: Seja cauteloso ao enviar dados confidenciais se a cifragem de voz não estiver ativada.

• DESVIO DE CHAMADAS

Com desvio de chamada, você pode transferir chamadas recebidas para outro número de telefone. Para utilizar desvio de chamada, armazene primeiro o código de recurso. Uma vez armazenado, **Desvio cham.** aparece nas opções do menu.



Nota: Desvio de chamada depende de disponibilidade por parte da rede. Algumas redes exigem a ativação manual desse código. Consulte a sua operadora sobre disponibilidade e outras informações.

Códigos de recurso

A rede exige códigos separados para ativar e desativar os vários tipos de desvio de chamada. Você deve contatar a operadora para obter os códigos necessários para esses serviços de rede.

Após armazenar esses códigos no telefone, eles serão automaticamente enviados à rede quando você selecionar uma das opções de desvio de chamadas.

O telefone pode armazenar os seguintes tipos de códigos de recurso:

Desviar todas as chamadas—Encaminha todas as chamadas recebidas pelo número que você especificar.

Desviar se ocupado—Encaminha chamadas recebidas quando você já está atendendo outra.

Desviar se não atendido—Encaminha chamadas recebidas quando você não pode atender.

Desviar se fora de alcance—Encaminha chamadas recebidas quando o telefone se encontra fora da rede ou desligado.

Cancelar todos os desvios de chamada—Cancela todas as opções ativas de desvio.

Salvar o código de recurso

- 1 A partir dos menus, selecione **Configfs. > Serviços de rede > Configurar recursos da rede.**
- 2 Digite o código de recurso e selecione **OK > Desvio cham.**
- 3 Selecione a opção de desvio desejada; selecione **Ativar.**

Ativar ou cancelar

- 1 A partir dos menus, selecione **Configfs. > Serviços de rede > Desvio cham.;** a seguir, selecione a opção de desvio desejada.
- 2 Selecione **Ativar**, se quiser ativar o recurso, ou **Cancelar**, para desativá-lo.
- 3 Se estiver ativando o desvio de chamadas, digite o número para o qual deseja enviar as chamadas ou selecione **Buscar** para recuperar um número da agenda; selecione **OK.**

• ESPERA DE CHAMADAS

Com espera de chamadas, o telefone emite um bipe durante uma chamada em curso para avisar do recebimento de outra chamada. Dependendo da configuração do identificador de chamadas, o telefone pode também indicar o número de quem estiver chamando. Uma vez ativado, o menu **Espera de chamadas** aparece como uma das opções.



Nota: Espera de chamadas depende de disponibilidade por parte da rede. Algumas redes exigem a ativação manual desse código. Consulte a sua operadora sobre disponibilidade e outras informações.

Salvar o código de recurso

- 1 A partir dos menus, selecione **Configfs. > Serviços de rede > Configurar recursos da rede.**
- 2 Digite o código de recurso fornecido pela operadora e selecione **OK.**
- 3 Selecione **Espera de chamadas > Ativar.**

Ativar espera de chamadas

A partir dos menus, selecione **Configfs. > Serviços de rede > Espera de chamadas > Ativar.**

Gerenciar as chamadas

Espera de chamadas opera tanto para chamadas locais, como de longa distância.

- Para atender uma chamada, pressione a tecla **Enviar.**
- Para trocar de uma ligação para a outra, pressione a tecla **Enviar.**
- Para finalizar as duas ligações, pressione a tecla **Encerrar.**

• ENVIAR MINHA IDENTIFICAÇÃO

Esse recurso permite bloquear a sua identificação ao ligar para alguém (o seu número de telefone não aparece no identificador da outra pessoa). Esse recurso só opera uma vez após a seleção. Ative-o cada vez que quiser bloquear o envio de sua ID para que não apareça no telefone do interlocutor.



Nota: Esse recurso depende de disponibilidade por parte da rede celular, e talvez não opere se você se encontrar fora de sua área, ou em *roam*.

Salvar o código de recurso

Antes de poder utilizar **Enviar minha identificação**, armazene o código para ativar o recurso. Após armazená-lo no telefone, o código será enviado automaticamente para a rede quando você selecionar essa opção.

- 1 A partir dos menus, selecione **Config.** > **Serviços de rede** > **Configurar recursos da rede**.
- 2 Digite o código de recurso fornecido pela operadora e selecione **OK**.
- 3 Selecione **Enviar minha identificação** > **Sim**.

Fazer chamada sem enviar seu número

- 1 A partir dos menus, selecione **Config.** > **Serviços de rede** > **Enviar minha identificação** > **Não**.
- 2 Digite o número de telefone desejado, ou pressione **Buscar** para recuperar um número de telefone da agenda; selecione **OK**.

O telefone insere automaticamente o código de recurso na sequência de discagem ou disca o número de telefone. A pessoa que você estiver chamando não poderá ver o seu número no identificador de chamadas.

• SELECIONAR O NÚMERO DO TELEFONE

A operadora inicialmente programa o número de telefone e informações sobre o sistema na memória do telefone quando este for ativado. Este aparelho pode acomodar até três números. Isso significa que é possível ativar o telefone em até três áreas de serviço celular. Cada área designa um número de telefone ou número de conta diferente.

Selecione um desses sistemas como sistema local. Somente um dos números poderá estar ativo em cada momento. Se você viajar para fora de sua área local, poderá escolher outro número. Um número será suficiente se a operadora oferecer serviços ou acordos de roam nas regiões em que você viaja. Consulte a operadora para detalhes.

É necessário ativar no mínimo um número para fazer chamadas. Não é possível mudar de um número para outro durante a chamada.



Nota: A seleção do número é um recurso dependente da rede. Certas redes não disponibilizam mais do que um número. Consulte a sua operadora sobre disponibilidade e outras informações.

- 1 A partir dos menus, selecione **Config.** > **Serviços de rede** > **Seleção do meu número**.
- 2 Selecione o número de telefone que deseja usar.

• REDISCAGEM AUTOMÁTICA

Quando a rede celular estiver ocupada ou não estiver disponível, o recurso Rediscagem automática faz com que o telefone tente a ligação outra vez.

Esse recurso não opera automaticamente se o número que você estiver chamando estiver ocupado.

A partir dos menus, selecione **Config.** > **Configurações da chamada** > **Rediscagem automática** > **Ativa**.

Se o sistema estiver ocupado, o telefone tentará a ligação três vezes. Se quiser interromper a rediscagem automática antes da última tentativa, pressione a tecla **Encerrar** ou **Sair**.

• DISCAGEM RÁPIDA

Você pode atribuir um nome da agenda a uma posição de discagem rápida utilizando as teclas 2 - 9. O número de telefone atribuído a essa tecla será discado automaticamente quando você pressionar e segurar a tecla.

Atribuir uma tecla para discagem rápida

- 1 No Visor Inicial, selecione **Agenda** > **Disc. rápida**.
- 2 Procure o número com o aviso (**vazia**) e pressione **Atribuir**.
- 3 Selecione o nome e número aos quais deseja atribuir a tecla.
- 4 Para chamar um número utilizando discagem rápida, pressione e segure a tecla apropriada por alguns instantes.

Mudar números de discagem rápida

- 1 No Visor Inicial, selecione **Agenda** > **Disc. rápida**.
- 2 Procure o número de telefone que deseja alterar e pressione **Opções** > **Alterar**.
- 3 Percorra a agenda e selecione o novo número.

Apagar números de discagem rápida

- 1 No Visor Inicial, selecione **Agenda** > **Disc. rápida**.
- 2 Vá até o número que deseja apagar e selecione **Opções** > **Apagar** > **OK**.

• SÉRIES DTMF

Este aparelho permite criar séries especiais de números, denominadas tons DTMF ou touch tones, as quais serão enviadas após um momento de “espera” ou uma “pausa”. Por exemplo, programe o telefone para enviar o número da sua conta bancária quando você estiver fazendo transações por telefone.

Você deverá estar no modo **123** para digitar esses caracteres. Digite os números normalmente. Quando quiser inserir caracteres especiais, pressione a tecla * repetidamente para alternar entre os caracteres *, +, p, w.



Nota: Seja cauteloso ao enviar dados confidenciais se a cifragem de voz não estiver ativada.

- p Adiciona uma *pausa* ao discar um número. Os números que seguem esse caractere especial são automaticamente enviados como tons DTMF após uma pausa de 2.5 segundos.
- W Estabelece um momento de espera ao discar um número. Isso significa que seu telefone espera que você pressione a tecla de **Seleção esquerda** antes de fazer o envio DTMF.
- * Esse caractere envia seqüências de comandos à rede. Consulte o provedor de serviços para detalhes.
- + Estabelece uma conexão entre o número de discagem rápida e um número da agenda.

Configurar DTMF manual

- 1 A partir dos menus, selecione **Configs. > Configurações do telefone > DTMF > DTMF manual**.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:
 - Contínuo**—O tom continua enquanto a tecla estiver sendo pressionada.
 - Fixo**—Configura o tom com uma certa duração, não obstante o tempo que se pressiona a tecla.
 - Inativo**—Permite desativar os tons DTMF. Nenhum tom será enviado.

Configurar a duração do tom DTMF

Pode-se determinar a duração de cada tom.

- 1 A partir dos menus, selecione **Configs. > Configurações do telefone > DTMF > Duração DTMF**.
- 2 Selecione entre **Curtos** (0.1 segundo) ou **Longos** (0.5 segundos).

Armazenar as séries DTMF

Armazene as séries DTMF do mesmo modo que armazena nomes e números na agenda. No caso de números utilizados com frequência, pode-se armazenar a seqüência de dígitos e enviá-los como DTMF.

- 1 Digite o número de telefone que deseja associar a uma série DTMF.
- 2 Digite o caractere DTMF que for necessário (p, w, ou *).
- 3 Digite a série DTMF.
- 4 Armazene o número normalmente.

Enviar uma série DTMF

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Configurações do telefone > DTMF > DTMF manual.
 - 2 Selecione entre Contínuo ou Fixo (e não Inativo).
 - 3 Durante a chamada, selecione Opções > DTMF.
 - 4 Digite a série de tons DTMF ou recupere-a da agenda e selecione OK.
- Não envie dados confidenciais se estiver utilizando o modo analógico para enviar DTMF.

• VINCULAR POSIÇÕES DA AGENDA

Esse recurso permite armazenar um número de telefone numa posição da agenda e conectá-lo a outra posição da agenda.

Por exemplo, é possível conectar o número de telefone de um serviço automatizado, como por exemplo um banco, com uma série de tons DTMF armazenada na agenda, tais como números de conta e de PIN. O telefone então recupera automaticamente a série DTMF e envia-a quando você liga para o serviço.

- 1 Armazenar a série DTMF na agenda.
- 2 Atribua a entrada da agenda a uma posição de discagem rápida.
Veja "Discagem rápida", pág. 37.
- 3 Edite o número de telefone do serviço automatizado adicionando o símbolo *+n* ao final do mesmo (sendo que *n* representa a posição de discagem rápida).
Exemplo: 000-0000-0000+0
- 4 Dê OK para salvar as alterações.
- 5 Da agenda, disque o número do serviço automatizado.

O telefone automaticamente envia os DTMFs quando a ligação conectar.



Nota: Você talvez tenha que acrescentar uma pausa (p) ou espera (w) antes do + a fim de acomodar os intervalos do sistema automatizado que atender a sua chamada (exemplo: 000-000-0000p+0).

• ESCOLHA DA REDE

Este aparelho pode operar em sistemas residenciais, privados e públicos (tais como o seu sistema local). Você pode determinar o modo de seleção da rede. As opções aqui indicadas talvez não apareçam no seu aparelho. Para detalhes, consulte a operadora.

A partir dos menus, selecione Rede; selecione então uma das seguintes opções:

Automática—O telefone automaticamente procura as redes disponíveis e seleciona uma apropriada. Todas as vezes que você ligar o telefone, ele reconfigura em **Automática**.

Manual—O telefone procura as redes. Se uma rede disponível for encontrada, a palavra **Disponível**: aparece no visor, seguida do nome da rede. Para escolher a rede, selecione **OK**.

Nova procura—O seu telefone procura novamente por um sistema privado ou residencial. Ao localizar o melhor sistema disponível, ele indica o nome do sistema.

Se o telefone não encontrar outro sistema, o aviso **Realizar procura estendida?** aparece. Selecione **OK** para continuar a procura.

10 Segurança

• CÓDIGO DE SEGURANÇA

O Código de Segurança evita que pessoas não autorizadas alterem configurações importantes no seu telefone. O telefone avisa quando é necessário digitar o código de segurança. O código de segurança original é 12345. A Nokia recomenda que o código original seja alterado imediatamente.



Nota: Se o código de segurança for digitado incorretamente cinco vezes seguidas, o telefone não aceitará nenhuma digitação por cinco minutos.

Para alterar o código de segurança, faça o seguinte:

- 1 A partir dos menus, selecione **Configs. > Segurança > Alterar código de segurança**.
- 2 No campo para o **Código de segurança**: digite o código original de 5 dígitos (12345) ou o código que estiver utilizando e selecione **OK**.
- 3 No campo **Novo código de segurança**: digite o novo código de 5 dígitos e selecione **OK**.
- 4 No campo **Confirmar código**: digite outra vez o código novo e selecione **OK**.

Mantenha o seu código de segurança em segredo e guardado num lugar seguro, longe do aparelho. Se você já mudou o código de segurança e não se lembra do novo código, consulte a sua operadora.

• RESTRINGIR CHAMADAS

É possível criar 10 restrições para as chamadas recebidas e chamadas discadas.



Nota: Com chamadas restringidas, talvez seja possível chamar o número de emergência pré-programado no telefone (por exemplo, 190). Disque o número de emergência e em seguida pressione a tecla **Enviar**. O número aparece no visor após digitar o último dígito.

Adicionar um número à lista de restrições

- 1 A partir dos menus, selecione **Configs. > Segurança > Restringir chamadas**.
- 2 Digite o código de segurança e selecione **OK**.
- 3 Selecione **Restringir chamadas de saída > Adic. restrição**.
- 4 Digite o número que deseja restringir e selecione **OK**.

Por exemplo: Para restringir todas as chamadas de longa distância que iniciam com 0, digite 1. Se quiser restringir todas as chamadas que iniciam com 972, digite 972.

- 5 Dê um nome à restrição e pressione OK.
Se pressionar OK sem digitar um nome, o número será utilizado.

Restringir chamadas discadas

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Segurança > Restringir chamadas.
- 2 Digite o código de segurança e selecione OK.
- 3 Selecione **Restringir chamadas de saída**; e então selecione uma das seguintes opções:
Selecionar—Selecione uma chamada restrita da lista da chamadas de saída.
Adic. restrição—Adiciona nova restrição.
Editar—Edita uma restrição existente.
Apagar—Apaga uma restrição existente.
- 4 Para desativar uma restrição de chamadas, escolha **Selecionar**, marque a restrição, e selecione **Não**.
- 5 Para ativar uma restrição de chamadas, escolha **Selecionar**, marque a restrição, e selecione **Marcar**.
- 6 Selecione **Voltar**.
- 7 Em **Salvar mudanças?** selecione **Sim**.

Restringir todas as chamadas recebidas

- 1 A partir dos menus, selecione Configs. > Segurança > Restringir chamadas.
- 2 Digite o código de segurança e selecione OK.
- 3 Selecione **Restringir chamadas de entrada**.
- 4 Se as chamadas recebidas não estão atualmente restringidas, selecione **Sim** para restringir todas as que receber.
-OU ENTÃO-
Se as chamadas recebidas estão atualmente restringidas, selecione **Não** para desativar as restrições de todas as chamadas.
- 5 Selecione **Voltar**.
- 6 Em **Salvar mudanças?** selecione **Sim**.

11 Funções especiais

• DESPERTADOR

O despertador opera com o relógio interno do telefone e toca um alarme na hora que você especificar. O despertador funciona mesmo que o telefone esteja desligado.

Configurar o despertador

- 1 A partir dos menus, selecione **Config.** > **Ajuste da hora** > **Despertador**.
- 2 Digite o horário para o alarme no formato *hh:mm* e selecione **OK**.
- 3 Se o horário estiver no formato 12 horas, selecione **am** (antes do meio-dia) ou **pm** (após o meio-dia).

O alarme

Na hora do alarme, o telefone emite um sinal de aviso. Selecione **Parar** ou pressione a tecla **Encerrar** para interromper o alarme e voltar ao Visor Inicial.

Soneca

Há várias maneiras de ativar a função Soneca:

- Selecione **Soneca**.
- Pressione qualquer tecla (exceto a tecla **Encerrar**).
- Deixe que o alarme toque por um (1) minuto.

Com a opção de Soneca ativada, o alarme toca. Se você selecionar **Parar** ou pressionar a tecla **Encerrar** durante a operação de Soneca, o alarme desliga.

O alarme e o telefone desligado

Se chegar a hora de tocar o alarme e o aparelho estiver desligado, este liga automaticamente e toca o alarme. Se pressionar **Parar**, um aviso aparece e pergunta se quer deixá-lo ligado para chamadas. Pressione **Não** para desligar o aparelho ou **Sim** para fazer e receber chamadas.



Nota: Não pressione **Sim** num ambiente em que o uso de telefones celulares seja proibido, ou quando o seu uso possa causar interferências ou ser perigoso.

Desligar o despertador

A partir dos menus, selecione **Config.** > **Ajuste da hora** > **Despertador** > **Inativo**.

• CARTÃO DE VISITA

Este aparelho pode enviar ou receber cartões de visita eletrônicos que consistem de um nome, número de telefone e endereço de e-mail. Salve os cartões recebidos na agenda.



Nota: A transmissão de cartões de visita depende da disponibilidade da rede. Consulte a sua operadora para detalhes.

Enviar um cartão de visita

- 1 Encontrar o nome na agenda.
- 2 Selecione **Opções** > **Enviar cartão**.
- 3 Digite ou busque o número de telefone para o qual vai enviar o cartão de visita e pressione **Enviar**.

Ver um cartão de visita recebido

- 1 No aviso **Cartão de visita recebido**, pressione **Opções** > **Mostrar**.
- 2 Verifique a informação recebida.

Salvar um cartão de visita já visto

- 1 Após ver o cartão de visita, selecione **Voltar** > **Salvar**.
- 2 No campo para o **Nome**: edite o nome, se desejar, e selecione **OK**.
- 3 No campo para o **Número**: edite o número, se desejar, e selecione **OK**.
- 4 No campo para o **End. e-mail**, edite o endereço de e-mail, se desejar, e selecione **OK**.

Descartar um cartão de visita visto

Após ver o cartão de visita, selecione **Voltar** > **Descartar** > **OK**.

• CALCULADORA

A calculadora soma, subtrai, multiplica, divide e faz conversões monetárias.



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

- 1 A partir dos menus, selecione **Calculadora**.
- 2 Digite o primeiro número da operação. Para inserir um ponto decimal, pressione **#**. Selecione **Limpar** para apagar erros.
- 3 Selecione **Opções**; em seguida, escolha entre **Somar**, **Subtrair**, **Multiplicar** ou **Dividir**.
-OU ENTÃO-

Pressione * repetidamente para percorrer as funções de somar, subtrair, multiplicar e dividir.

- 4 Digite o segundo número na calculadora e pressione a tecla **Opções > Resultado**.
- 5 Repita os passos de 3 a 4, quantas vezes for necessário.

Conversão monetária

Use a calculadora para definir a taxa de câmbio e em seguida calcular preços utilizando essa taxa.

DEFINIR A TAXA DE CÂMBIO

- 1 A partir dos menus, selecione **Calculadora > Opções > Taxa câmbio**.
- 2 Selecione uma das seguintes opções:
Unidades estrangeiras por unid. local—Digite o número de unidades estrangeiras por unidade doméstica.
Unidades locais por unidade estrangeira—Digite o número de unidades domésticas por unidade estrangeira.
- 3 Digite a taxa de câmbio apropriada (pressione # para inserir um ponto decimal) e selecione **OK**.

FAZER A CONVERSÃO

- 1 A partir dos menus, selecione **Calculadora**.
- 2 Digite a quantia que deseja converter.
- 3 Selecione **Opções**; em seguida, selecione uma das seguintes:
Para local—Converte unidades estrangeiras em unidades domésticas.
Para estrang.—Converte unidades domésticas em unidades estrangeiras.

• TOQUES MUSICAIS

É possível fazer o download até dez toques musicais para substituir os toques pessoais incluídos na lista de toques musicais. Esta função é um recurso de rede. Quando o seu telefone recebe o download de um toque musical, **Toque musical recebido** aparece.

Ouvir o toque musical recebido

- 1 Quando o telefone indicar **Toque musical recebido**, selecione **Opções > Reproduzir > OK** para executar o toque musical.
- 2 Para interromper o toque musical, pressione qualquer tecla ou selecione **Sair**.

Salvar o toque musical recebido

- 1 Após ouvir o toque musical recebido, selecione **Sair > Salvar > Selec.**
- 2 Escolha o toque musical que deseja substituir—uma posição Pessoal que esteja vazia, se ainda houver alguma, ou um toque musical anteriormente armazenado.
- 3 Se você estiver substituindo um toque previamente carregado, no aviso **Substituir o toque?** dê **OK** para substituí-lo, ou pressione **Voltar** para retornar ao menu anterior.

Descartar o toque musical recebido

Após ouvir o toque musical recebido, selecione **Sair > Descartar > OK**.

12 Serviço pré-pago

Dependendo da operadora, você poderá ter serviço pré-pago ou Minute Manager. Consulte o provedor de serviços para determinar qual desses recursos está sendo disponibilizado, se for o caso. Se você possui Minute Manager, ignore este capítulo e veja "Minute Manager", pág. 49, para mais informações.

Com a função de pré-pago, você paga adiantado pelo serviço celular. O telefone opera do mesmo modo, e oferece ainda algumas opções adicionais. Você pode checar o seu saldo pré-pago, acrescentar créditos à na sua conta, e chamar o atendimento ao consumidor.

O serviço pré-pago depende de disponibilidade por parte da operadora. Consulte a operadora para detalhes.

• ATIVAR E DESATIVAR

Após fazer o cadastramento com a operadora para obter o Pré-pago, ative o menu no seu telefone. Este só aparecerá no visor se o serviço estiver ativado.

Para ativar os serviços pré-pagos, digite *#7766# no Visor Inicial.

Para desativar os serviços pré-pagos, digite *#77633# no Visor Inicial.

• SALVAR OS NÚMEROS DE ACESSO

É possível salvar os números de acesso do serviço Pré-pago no aparelho. Consulte o provedor de serviços para obter os números de acesso.

- 1 A partir dos menus, selecione Pré-pago > Salvar números de acesso > Número para recarga.
- 2 Digite o número do telefone para recarga fornecido pelo provedor de serviços e selecione OK.
- 3 Selecione Número do telefone do saldo.
- 4 Digite o número do telefone do saldo fornecido pelo provedor de serviços e selecione OK.
- 5 Selecione Nº de telefone do serviço ao cliente.
- 6 Digite o número de telefone do serviço ao cliente fornecido pelo provedor de serviços e selecione OK.

• CONFERIR O SALDO



Nota: Se não houver unidades de crédito ou monetárias restantes, talvez seja possível chamar apenas o número de emergência pré-programado no telefone (por ex., 190, ou outro número oficial).

- 1 A partir dos menus, selecione Pré-pago > Ver saldo da conta.
- 2 Se você não salvou o número do saldo no menu Salvar números de acesso, digite o número e selecione OK.
O telefone liga para o número de telefone do saldo.
- 3 Siga as instruções da operadora.

• COLOCAR CRÉDITOS NA CONTA

- 1 A partir dos menus, selecione Pré-pago > Colocar mais dinheiro na conta.
- 2 Se você não salvou o número para recarga no menu Salvar números de acesso, digite o número e selecione OK.
O telefone liga para o número de telefone de recarga.
- 3 Siga as instruções da operadora.

• CHAMAR SERVIÇO AO CLIENTE

- 1 A partir dos menus, selecione Pré-pago > Chamar serviço ao cliente.
- 2 Se você não salvou o número para serviço ao cliente no menu Salvar números de acesso, digite o número e selecione OK.
O telefone liga para o número de serviço ao cliente.
- 3 Siga as instruções da operadora.

• DATA DE VENCIMENTO

Salve e edite a data de vencimento do crédito Pré-pago cada vez que adicionar dinheiro à sua conta. Digite e mude a data manualmente.

Digite a data de vencimento

- 1 A partir dos menus, selecione Pré-pago > Data de vencimento.
- 2 Digite a data de vencimento e selecione OK.

Ver a data de vencimento

A partir dos menus, selecione Pré-pago > Data de vencimento.

13 Minute Manager

Dependendo da operadora, você poderá ter serviço pré-pago ou Minute Manager. Consulte a operadora para determinar qual desses recursos está sendo disponibilizado, se for o caso. Se você possui Serviço Pré-pago, ignore este capítulo e veja "Serviço pré-pago", pág. 47, para mais informações.

Com o serviço Minute Manager, você pode limitar os gastos mensais do serviço celular. Essa seção descreve como usar o menu Minute Manager para gerenciar a sua conta de serviços celulares. Contate a operadora para mais informações sobre o serviço de Minute Manager.



Nota: O tempo de conversação faturado pela operadora de serviços celulares pode variar, dependendo dos recursos de rede, aproximação de números, impostos, etc.

• DADOS SOBRE A CHAMADA

Meus débitos

Você poderá ver os débitos totais para todas as chamadas durante o período atual de faturamento, ou poderá ver o débito da última chamada feita. Esses dados são aproximados. Os débitos atuais, bem como os minutos, estarão listados na fatura mensal.

- 1 A partir dos menus, selecione **Minute Mgr. > Minhas chamadas > Meus débitos**.
- 2 Escolha entre **Atuais** ou **Última chamada**.



Nota: Se você ultrapassar o limite do Minute Manager, talvez seja possível chamar apenas o número de emergência pré-programado no telefone (por ex., 190 ou outro número oficial). Você também poderá chamar o número do atendimento ao consumidor para a sua conta do Minute Manager.

Meus minutos

Confira os minutos que já utilizou no período atual de faturamento, bem como o número de minutos restantes, de acordo com o seu plano. Essa informação é para minutos de um plano regular. Não inclui informações sobre chamadas de longa distância nem sobre mensagens SMS.

- 1 A partir dos menus, selecione **Minute Mgr. > Minhas chamadas > Meus minutos**.
- 2 Selecione entre **Minutos usados** ou **Min. restantes**.

Meus dados

Você pode conferir o número total de mensagens SMS enviadas e recebidas. Esse número inclui as mensagens grátis oferecidas pelo plano, se houver alguma.

- 1 A partir dos menus, selecione **Minute Mgr.** > **Minhas chamadas** > **Meus dados**.
- 2 Selecione entre **Mens. enviadas** ou **Mens. recebidas**.

• DADOS SOBRE A CONTA

Você pode verificar os dados de sua fatura atual, limite de gastos e plano de tarifa.

Minha fatura

Os dados da fatura são atualizados pelo provedor de serviços e refletem o seu débito total.

Para ver a fatura atual, selecione **Minute Mgr.** > **Minha conta** > **Minha fatura**.

Data da fatura

A data da fatura é a data em que o próximo período de faturamento tem início.

Para ver a data da fatura, selecione **Minute Mgr.** > **Minha conta** > **Data da fatura**.

Meu limite

O seu limite de gastos é estabelecido pelo provedor de serviços durante a habilitação da conta, e é independente de qualquer outra informação de saldo.

Para ver o limite de gastos, selecione **Minute Mgr.** > **Minha conta** > **Meu limite**.

Plano de tarifa

Para ver dados sobre o plano de tarifa atual, selecione **Minute Mgr.** > **Minha conta** > **Plano de tarifa**.

Meu número

Para ver o número do celular, selecione **Minute Mgr.** > **Minha conta** > **Meu número**.

- **ATENDIMENTO AO CLIENTE**

Você pode ligar para o serviço de atendimento do seu plano de Minute Manager. Esse número é o mesmo utilizado para fazer pagamentos. O número do serviço de atendimento talvez já esteja programado no seu telefone. Se não for o caso, consulte o seu provedor de serviços.

Siga o seguinte procedimento para fazer um pagamento.

- 1 A partir dos menus, selecione **Minute Mgr.** > **Atendimento ao cliente** > **Fazer pgto.**

O número de atendimento ao cliente aparece no visor.

- 2 Selecione **Chamar** para discar o número.

14 Jogos

- **PARA JOGAR**

- 1 A partir dos menus, selecione **Jogos**.
- 2 Selecione o jogo preferido; em seguida, selecione uma das seguintes opções:
 - Continuar**—Continue um jogo interrompido.
 - Novo jogo**—Inicie um novo jogo.
 - Nível** (apenas em **Snake II** e **Pairs II**)—Escolha o nível de dificuldade.
 - Labirintos** (apenas em **Snake II**)—Escolha entre os tipos diferentes de labirinto.
 - Máx. de pontos**—Exiba a sua pontuação mais alta.
 - Instruções**—Aprenda a jogar.
 - Jogo de tempo** (apenas em **Pairs II**)—Para avançar ao nível seguinte, encontre os pares antes que o pavio da dinamite acabe.
 - Enigma** (apenas em **Pairs II**)—Revele as figuras para encontrar os pares com o mínimo possível de tentativas.

Visite o site da Nokia na Internet para ver mais dicas sobre os jogos:
www.nokia.com.br.

- **CONFIGURAÇÕES**

Se quiser, ative ou desative os sons, luzes e vibração dos jogos.

- 1 A partir dos menus, selecione **Jogos > Configuração**.
- 2 Selecione **Sons** ou **Luzes**.
- 3 Selecione entre **Ligar** e **Desligar** essas funções.

15 Referências

Este capítulo contém informações sobre as baterias, acessórios, carregadores, segurança e dados técnicos do aparelho. Essas informações estão sujeitas a alterações, pois as baterias, carregadores e acessórios estão sujeitos a atualizações e disponibilidade no mercado local.

• OBSERVAÇÕES 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 terá um fim. Quando o tempo de operação (conversação e standby) estiver bem mais curto do que o normal, estará na hora de comprar uma bateria nova.

Use apenas baterias originais Nokia, e carregue-as apenas com carregadores aprovados pelo fabricante. 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 pode encurtar sua vida útil. Sem uso, uma bateria totalmente carregada descarrega automaticamente em pouco tempo.

Temperaturas extremas podem afetar o carregamento de uma bateria. Deixe-a primeiro esfriar ou aquecer um pouco.

Para que a bateria de NiMH (Níquel Metal Hidreto) ofereça melhor rendimento, recomenda-se descarregá-la a intervalos regulares, deixando o telefone ligado até que ele desligue automaticamente (ou utilize o dispositivo de descarregamento de um acessório original disponível para este aparelho). Não tente descarregar a bateria de nenhuma outra maneira.

Use a bateria apenas para o propósito designado.

Não use 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 atrás da bateria), por exemplo, 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!

Siga regulamentos locais para disposição de baterias usadas (por exemplo, reciclagem). Não descarte a bateria junto com o lixo doméstico.



Nota: Para informações sobre o modo de carregar e descarregar a bateria, consulte "Dados importantes sobre a bateria", pág. 7.

• CUIDADO E MANUTENÇÃO

Este telefone é um produto de planeamento 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

Esta seção oferece dados adicionais sobre segurança. Um sumário dos pontos mais importantes encontra-se na seção “Segurança”, pág. 1.

Segurança no tráfego

Não utilize um celular enquanto estiver dirigindo. Mantenha o telefone firmemente 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 puder causar interferências ou algum perigo.

Utilize o telefone apenas na posição normal de operação.

Certos componentes deste telefone são magnéticos. Materiais metálicos podem ser atraídos pelo telefone, e os usuários de aparelhos auditivos não devem segurar o telefone junto ao ouvido em que colocam o aparelho auditivo. Guarde sempre o telefone no estojo para evitar que materiais metálicos sejam atraídos por ele. Não o coloque junto a cartões de crédito ou outros objetos magnéticos de armazenamento, pois as informações neles contidas poderiam ser apagadas.

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 (6 polegadas) de distância seja mantido entre um telefone celular e um marcapassos para evitar a possibilidade de interferências com o marcapassos. Essas recomendações são consistentes com pesquisas independentes e com recomendações feitas pela Wireless Technology Research. Portadores de marcapassos:

- devem manter o telefone sempre a uma distância de 15-3 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 frelos 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 os porões de barcos; estabelecimentos de transferência e armazenamento de produtos químicos; veículos que utilizam gás liquefeito (tais como propano ou butano); áreas em que o ar contém produtos ou partículas químicas, tais como cereais, poeira ou limalhas; 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 for imprópriamente instalado no veículo e o air bag inflar, poderão ocorrer ferimentos sérios.

Regulamentos aeronáuticos proibem 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.

A falta de atenção a essas instruções pode causar suspensão ou recusa de prestação de serviços celulares ao infrator, ação legal ou ambos.

• CHAMADAS DE EMERGÊNCIA



Importante: Este telefone, como qualquer outro celular, opera através de sinais radiofônicos, redes celulares ou convencional, 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. Veja se o sinal está adequado.
- 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 local (por ex., 190 ou outro número oficial de emergência). Números de emergência variam com a localidade.
- 4 Pressione a tecla **Enviar**.

Se certas funções estiverem em uso (proteção do teclado, etc.) talvez seja necessário desativá-las antes de poder fazer uma chamada de emergência. Consulte este manual e a operadora local.

Ao fazer uma chamada de emergência, lembre-se de dar informações necessárias o mais precisamente possível. Lembre-se de que o seu telefone celular pode ser o único meio de comunicação disponível no local de um acidente - não desligue sem obter permissão.

• DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO - (ICNIRP) ESTE TELEFONE CELULAR ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS DIRETRIZES SOBRE EXPOSIÇÃO À RADIOFREQUÊNCIA.

Este telefone celular portátil é um transmissor e receptor de radiofrequência, projetado e fabricado 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 1.19W/kg quando testado para uso junto ao ouvido e 1.06W/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.

• SEGURANÇA NO USO DE ACESSÓRIOS

Esta seção contém informações sobre as baterias, carregadores e acessórios. Essas informações estão sujeitas a alterações, pois as baterias, carregadores e acessórios estão sujeitos a atualizações e disponibilidade no mercado local.

Confira o número do modelo do carregador antes de utilizá-lo. Este aparelho só deverá ser utilizado com um dos seguintes carregadores: ACP-7, ACP-8, ACP-12, LCH-9 ou DDC-1. Verifique no site www.nokia.com.br a lista de acessórios disponíveis para o mercado brasileiro.



Atenção: Use apenas baterias, carregadores e acessórios originais Nokia, aprovados para uso com este aparelho. O uso de qualquer outro produto poderá invalidar a garantia aplicável ao telefone além de ser perigoso.

Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pela tomada, não pelo cabo.

Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da corrente elétrica.

Se a bateria estiver muito fraca, e restarem apenas alguns minutos de conversação, ouve-se um sinal de aviso e a mensagem Bateria fraca aparece brevemente.

Quando o tempo de conversação acabar, o telefone emite um bipe e desliga automaticamente.

Regras práticas para a operação de acessórios

- Mantenha acessórios fora do alcance de crianças.
- Ao desconectar o cabo de qualquer acessório, segure e puxe pela tomada, não pelo cabo.
- Verifique regularmente se os acessórios instalados no carro estão montados e operando adequadamente.
- A instalação de qualquer acessório veicular deverá ser feita apenas por técnico autorizado.
- Use apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia. O uso de qualquer outro produto cancelará a garantia aplicável ao telefone, e poderá ser perigoso. Veja "Segurança no uso de acessórios", pág. 59 para mais informações.

Baterias

Nesta seção, você encontrará informações sobre a bateria do telefone. Essas informações estão sujeitas a alterações.



Nota: Descarte baterias usadas de acordo com regulamentos locais.

Use somente com o carregador Nokia especificado.

Risco de explosão se exposta ao fogo.

Não provocar curto circuito.

As tabelas desta seção oferecem informações sobre as opções de bateria disponíveis para este modelo, tempos de carregamento com o Recarregador Rápido de Viagem Bi-Volt (ACP-8 e ACP-12), o Recarregador Padrão (ACP-7), bem como tempos de conversação e de standby.

Tempos de carregamento

Os tempos de carregamento aqui indicados são aproximados.

Bateria	Carregador ACP-7	Carregador ACP-8	Carregador ACP-12
Bateria BMC-3 NiMH 900 mAh	até 4h	até 2h	até 1h40

Tempos de standby e de conversação

Os tempos de operação da bateria são estimados apenas, e dependem de condições como intensidade do sinal, condições da rede, recursos utilizados, condições da bateria (incluindo os efeitos do processo de carregamento utilizado), temperaturas

às quais a bateria é exposta, uso do modo digital, bem como outros fatores. Note ainda que o tempo de uso do aparelho em conversação afeta o tempo de standby. Por outro lado, o tempo que o telefone permanece ligado e em standby também afeta o tempo de conversação.

Bateria	Tempo de conversação		Tempo de standby	
	Digital	Analogico	Digital	Analogico
Bateria BMC-3 NiMH 900 mAh	até 5h	até 2h	até 15 dias	até 2 dias
Bateria BLC-2 Li-Ion 950- mAh	até 5h	até 2h	até 16 dias	até 2 dias

• ACESSÓRIOS

Potência

- Bateria NiMH 900-mAh (BMC-3)
- Bateria Li-Ion 950-mAh (BLC-2)
- Recarregador Padrão (ACP-7)
- Recarregador Rápido de Viagem Bi-Volt (ACP-8)
- Recarregador de Viagem (ACP-12)
- Recarregador Rápido para Acendedor de Cigarros (LCH-9)
- Recarregador de Bateria (DDC-1)

Compatível com:

Recarregador Padrão (ACP-7)
Recarregador Rápido de Viagem Bi-Volt (ACP-8)

Áudio

- Fone de Ouvido (HDC-5)
- Fone de Ouvido (HDE-2)
- Fone de Ouvido Compacto (HDB-5)
- Extensão Indutiva (LPS-3)
- Adaptador TTY/TDD (HDA-9)

Carro

- Suporte Veicular (MBC-6)
- Compatível com:**
Recarregador Rápido para Acendedor de Cigarros (LCH-9)
Kit Veicular Expresso (PPH-1)
- Kit Veicular Expresso (CARK-125)
 - Kit Veicular Expresso (PPH-1)



Nota: Verifique no site www.nokia.com.br a lista de acessórios disponíveis para o mercado brasileiro.

- DADOS TÉCNICOS

Característica	Especificação
Peso	150.2 g com Bateria NiMH 900-mAh (BMC-3)
Tamanho	105 cc
Faixa de frequência	824.04-848.97 MHz (TX) 869.04-893.97 MHz (RX)
Potência de transmissão	Até 600 mW
Tensão da bateria	3.6V nominais
Temperatura operacional	de -20°C até + 40°C (de -4°F até + 104°F)
Número de canais	832
Número de linhas	Até 3
Posições na agenda	Até 200

Índice

A

- acessórios
 - configuração 28
 - informação de referência 61
 - informações de segurança 59
- agenda 16–18
- ajuda no telefone 12
- alterar
 - código de segurança 41
 - formato da hora 30
 - nome do perfil 28
 - números de discagem rápida 37
 - sinal de alerta de mensagens 28
 - toque musical 27
 - visualização da agenda 17
 - volume do toque musical 27
- antena 5
- apagar
 - entradas na agenda 17
 - listas de chamadas 20
 - mensagens das pastas 22
 - mensagens de texto 24
- arquivo 22

B

- bateria
 - carga inicial 7
 - carregar 7
 - dados importantes 7
 - de lítio 5, 61
 - informações 59
 - instalar 6
 - prolongar vida útil 8
 - remover 5
 - tempo de carregamento 60
 - tempo de conversação 60
 - tempo de standby 60

C

- caixa de entrada 22

- caixa de saída 22
- calculadora 44
- caracteres especiais 15
- carregadores
 - conexão 7
 - informação 59
- carregar a bateria 7
- cartão de visita 44
- chamada 19
 - atender 10
 - conferência 32
 - contadores 20
 - discagem rápida 37
 - discar último número 11
 - DTMF 37
 - duração 20
 - encaminhar 34
 - encerrar 10
 - fazer 10
 - informação 49
 - menu durante a chamada 32
 - rediscagem automática 36
 - restrição 41
 - silenciar 10
- chamadas de emergência
 - com o teclado travado 11
 - fazer 58
- chamadas em conferência 32
- chamadas não atendidas 19
- chamadas recebidas 19
- código de segurança 41
- conectar fone de ouvido 8
- conta
 - informação 50
 - saldo 47
- contadores, chamada 20
- conversão monetária 45
- correio de voz 21

D

- data de validade 48
- despertador 43
- dicionário 14
- digitar
 - endereços de e-mail 16
- discagem rápida 37
- download
 - manual do usuário 3
 - toque musical 45
- DTMF 37

E

- editar
 - mensagem de e-mail 26
 - nome ou número 17
- entrada
 - de texto 13
 - nomes e números 16
- enviar
 - cartão de visitas 44
 - mensagem de e-mail 26
 - mensagem de texto 23
 - mensagem gráfica 25
 - série de DTMF 39
- escrever e enviar mensagens 23
- espera de chamadas 35
- etiqueta 9
- excluir. Ver apagar
- extensão indutiva 29

F

- fone de ouvido 8

H

- hora 30–31
 - atualização automática 30

I

- ícones 4
- idioma
 - configuração 30
 - do visor 30

ilustração

- antena 5
 - conectar fone de ouvido 8
 - conexão do carregador 7
 - remover a bateria 5
 - tecla liga/desliga 10
- instalar a bateria 6

J

- jogos 52

L

- liberar o teclado 11
- liga/desliga 10
- ligar e desligar o telefone 10
- limpar listas de chamadas 20

M

- manual do usuário
 - atualizações 3
 - interativo 3
- memória
 - agenda 18
 - mensagens de texto 24
- mensagens
 - chechar correio de voz 21
 - e-mail 26
 - entrada de texto 13
 - escrever e enviar 23
 - gráficas 25
 - ler 24
 - signal de alerta 28
 - texto 23–24
- mensagens de e-mail 26
- mensagens de texto 23–24
- mensagens gráficas 25
- menus 12
- Minute Manager 49–51
- modificar
 - volume do fone de ouvido 11
- modo silencioso 11

N

Nokia

- acessórios 61
- centro de atendimento ao consumidor 9

O

- opções de chamada ativas 32

P

- pastas 22
- perfis
 - configurar acessório 28
 - personalizar 27
 - selecionar 27
- personalização 27
- pontuação 15
- procurar rede 39
- proteção do teclado 11
- proteger/liberar o teclado 11

R

- rediscagem automática 36
- rediscagem automática 36
- rediscar
 - último número discado 11
- referências 53
- relógio 30
 - ajustar 30
 - alarme 43
 - atualização automática 30
 - formato da hora 30
 - mostrar/ocultar 31
- remover a bateria 5

S

- salvar
 - endereços de e-mail 16
 - nomes e números 16
 - número do correio de voz 21
 - números de acesso pré-pagos 47
 - toque musical 46
- séries, DTMF 38

- serviços pré-pagos 47–48
 - carregar 48
 - data de validade 48
 - saldo 47
- sinais de aviso 28

T

- tampa 6, 7
- tampa traseira 6, 7
- teclas direcionais 3
- tempo de carregamento 60
- tempo de conversação 60
- tempo de standby 60
- texto de ajuda 12
- texto previsto 14, 15
- toque musical
 - download 45
 - salvar 46
 - volume 27
- toques musicais
 - alterar 27
 - opções 27
 - receber 45

V

- ver
 - chamadas não atendidas 19
 - chamadas recebidas 19
 - duração da chamada 20
 - mensagens gráficas 25
 - mensagens recebidas 24
 - números discados 19
 - relógio no Visor Inicial 31
- Visor Inicial 4
- volume
 - fone de ouvido 11
 - som do teclado 28
 - toque musical 27

W

- web sites
 - manuals do usuário 3

ANOTAÇÕES

ANOTAÇÕES

Para saber o endereço e o telefone da assistência técnica autorizada mais próxima, consulte o *site* www.nokia.com.br ou ligue para a Central de Atendimento Nokia: (0xx11) 5681-3333.

