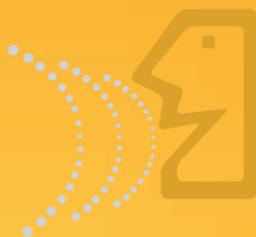


NOKIA 2272

Fala por você.

Manual do Usuário



NOKIA

CONNECTING PEOPLE

www.nokia.com.br

Nokia 2272

Manual do Usuário

Qual a informação necessária?	Números	Onde se encontra o número?
Meu número		Operadora da rede
Número do correio de voz		Operadora da rede
Número da operadora		Operadora da rede
Atendimento ao cliente da operadora		Operadora da rede
Número do modelo	Nokia 2272	Veja "O telefone", pág. 7.
Tipo de telefone	RH-3P	Veja "Etiqueta do telefone", pág. 6.
Número de Série Eletrônico (ESN)		Veja "Etiqueta do telefone", pág. 6.

O telefone celular descrito neste guia foi aprovado para uso em redes CDMA.

INFORMAÇÕES LEGAIS

Parte N° 9231044, Edição N° 1a

Copyright ©2004 Nokia. Todos os direitos reservados.

Os logos Nokia, Nokia Connecting People, Nokia 2272, Nokia Original Enhancements, Snake II, Bumper e Space Impact II 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 4/2004

Patente dos E.U.A. n° 5818437 e outras patentes pendentes.

Software T9 para previsão de textos Copyright ©1999-2004. Tegic Communications, Inc. Todos os direitos reservados.



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



Java é marca registrada da Sun Microsystems, Inc.

As informações contidas neste manual são para o produto Nokia 2272. A Nokia opera sob uma orientação de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e atualizações em qualquer dos produtos descritos neste documento sem prévio aviso.

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

O CONTEÚDO 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 sujeitos às leis de exportação dos Estados Unidos da América e outros países. Proíbe-se qualquer uso contrário às referidas leis.

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.

Conteúdo

1. Para sua proteção	1
Guia rápido	3
Atalhos do menu	4
2. Bem-vindo	5
O telefone	5
Serviços de Rede	5
Faça cadastro com a operadora	5
Acessibilidade	5
Atendimento Nokia	6
Como entrar em contato com a operadora	6
3. O telefone	7
Antenas	8
Bateria	8
Ligar/desligar o telefone	9
O Visor Inicial	9
As teclas de seleção	10
Funções das teclas	10
Fazer ou atender chamadas	11
Uso da memória	11
Sistema de ajuda	11
Percorrer os menus do telefone	12
Menu de Contatos	13
4. Configuração do telefone	14
Fone de Ouvido HS-5	14
5. Entrada de textos	15
Modos ABC e 123	15
Escrever com previsão de texto	17
Sugestões para a previsão de texto	19
6. Agenda	20
Salvar contatos e números	20
Buscar contatos e números	20
Menus da agenda	21
Editar um nome ou número	21
Adicionar números a um contato da agenda	22
Excluir nomes e números armazenados	23
Adicionar dados a um registro da agenda	23
Grupos de chamada	24
Verificar status da memória	24

7. Chamadas	25
Chamadas não atendidas, recebidas ou discadas.....	25
Excluir listas de chamadas recentes	26
Duração de chamadas	26
Ativar o cronômetro da chamada em curso	27
Zerar contadores.....	27
Contadores de dados/fax (Dados de Minibrowser).....	28
8. Correio de voz	29
Salvar o número do correio de voz	29
Programar saudações	29
Ouvir mensagens de voz	29
9. Mensagens de texto	30
Escrever mensagens	30
Modelos	31
E-mail	32
Receber mensagens	33
Responder a mensagem de texto.....	33
Responder uma mensagem	34
Excluir mensagens	34
Configuração.....	36
Pastas.....	36
10. Personalização	37
Perfis	37
Selecionar um perfil	37
Personalizar um perfil.....	37
Renomear perfis	38
Carregar toques musicais.....	39
Configurar o idioma do visor.....	39
Configurar o relógio	39
Comandos de voz	41
11. Funções avançadas	43
Opções durante a chamada	43
Desvio de chamadas	44
Espera de chamadas	45
Chamada em conferência.....	45
Enviar minha ID de chamada.....	46
Rediscagem automática	47
Cartão de chamadas.....	47
Discagem por voz	48
Discagem rápida	50
Grupos de chamada	51
DTMFs	51

Vincular registros da agenda	53
Gravador de voz	53
12. Segurança e Configurações do Sistema	55
Bloquear o teclado (Proteção)	55
Código de segurança	55
Travamento do telefone	56
Restrições de chamadas	57
Atualização automática de serviço	59
Seleção da rede	59
13. Organizador	60
Despertador	60
Calendário	60
Calculadora	61
Cronômetro	62
14. Aplicativos	64
Inicializar um aplicativo	64
Outras opções disponíveis para aplicativos	64
Download de um aplicativo novo	64
15. Jogos	65
16. O telefone e outros dispositivos	66
Conexão com o PC	66
17. Minibrowser	67
Indicadores e sessões do browser	67
Inicializar o minibrowser	67
Menu do minibrowser	68
Navegar com o minibrowser	68
Links	69
Marcadores	69
Receber mensagens utilizando o minibrowser	69
Finalizar a sessão do minibrowser	70
Desativar as confirmações do minibrowser	70
18. Referências	71
Informações sobre a bateria	71
Acessórios	72
Carregadores e outros acessórios	73
Cuidado e manutenção	78
Frentes e versos coloridos Nokia Xpress-on™	79
Dados técnicos	80

Anotações

1 Para sua proteção

Leia estas simples diretrizes. A falta de atenção a essas regras poderá causar perigo ou ser ilegal. Este manual contém informações detalhadas.



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

Não utilize um telefone celular enquanto estiver dirigindo.



INTERFERÊNCIA

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



DESLIGUE O TELEFONE EM HOSPITAIS

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



DESLIGUE O TELEFONE EM AERONAVES

Dispositivos sem fios podem causar interferências a bordo de aeronaves.



DESLIGUE AO REABASTECER

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



DESLIGUE O TELEFONE NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

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



USE O BOM SENSO

Use o telefone celular apenas na posição normal. Evite contato desnecessário com a antena.



SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

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



EVITE CONTATO COM ÁGUA

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



CÓPIAS DE SEGURANÇA

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



CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

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



CHAMADAS

Verifique se o telefone está ligado e dentro de uma área de serviço. Estenda a antena retrátil por completo. Digite o número telefônico, incluindo o código de área, e pressione a tecla **Enviar**. Para finalizar a chamada, pressione a tecla Encerrar. Para atender, pressione a tecla **Enviar**.



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

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

• GUIA RÁPIDO

Fazer chamadas	Estenda a antena retrátil por completo. Digite o número de telefone e pressione a tecla Enviar .
Atender chamadas	Pressione a tecla Enviar .
Atender c/ espera de cham.	Pressione a tecla Enviar ou Atender .
Encerrar chamadas	Pressione a tecla Encerrar .
Ignorar chamada	Pressione Silenciar quando o telefone tocar.
Rediscar	Pressione a tecla Enviar duas vezes.
Ajustar o volume	Pressione a tecla direcional para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir o volume durante a chamada.
Menu durante a chamada	Durante uma chamada, pressione a tecla de Seleção esquerda para selecionar Opções .
Usar discagem rápida	Pressione e segure uma das teclas de 2 a 9, após atribuir uma posição de discagem rápida.
Salvar nome e número	Digite um número, pressione a tecla de Seleção esquerda para selecionar Opções e escolha Salvar . Digite o nome e dê OK .
Buscar nome/número	Pressione Contatos , selecione Procurar . Digite a primeira letra do nome.
Recuperar nome/número durante uma chamada	Pressione Opções , procure Nova chamada , pressione Selecion. , pressione Procurar e digite a primeira letra do nome desejado.
Verificar mensagens de voz	Pressione e segure a tecla 1 ou ligue para o correio de voz.
Enviar mensagem de texto	Pressione Menu > Mensagens > Mensagens texto > Criar mensagem e selecione Texto . Digite o número de telefone do destinatário, pressione Opções . Vá até Inserir texto , pressione Selecion . Escreva a mensagem, pressione Opções , selecione Enviar .
Enviar e-mail	Pressione Menu > Mensagens > Mensagens texto > Criar mensagem > Texto . Digite o endereço de e-mail do destinatário e pressione Opções . Vá até Inserir texto e pressione Selecion . Escreva a mensagem, pressione Opções , selecione Enviar .
Ler mensagem nova	Pressione Mostrar .
Responder a uma mensagem	Pressione Opções , selecione Responder , marque a opção desejada. Escreva a resposta, pressione Opções , selecione Enviar .
Responder e-mail	Pressione Opções , selecione Responder , marque a opção desejada. Escreva a resposta, pressione Opções , selecione Enviar .
Enviar cartão de visita (SMS)	Busque um nome nos contatos. Pressione Detalhar > Opções > Enviar cartão > Via SMS . Digite o número do destinatário, ou pressione Procurar para obter o número da agenda. Pressione OK .

● ATALHOS DO MENU

- 1 MENSAGENS
 - Mensagens de texto 1-1
 - Criar mensagem 01-1-1
 - Caixa de entrada 01-1-2
 - Caixa de saída 01-1-3
 - Arquivo 01-1-4
 - Modelos 01-1-5
 - Minhas pastas 01-1-6
 - Excluir mensagens 01-1-7
 - Configurações de mensagem 01-1-8
 - Mensagens de voz 1-2
 - Mensagens do minibrowser 1-3
- 2 CHAMADAS
 - Chamadas não atendidas 2-1
 - Chamadas recebidas 2-2
 - Números discados 2-3
 - Excluir listas de chamadas recentes 2-4
 - Duração da chamada 2-5
 - Chamadas de dados/fax 2-6
 - Chamadas do minibrowser 2-7
- 3 PERFIS
 - Geral 3-1
 - Silencioso 3-2
 - Reunião 3-3
 - Externo 3-4
 - Pager 3-5
- 4 CONFIGURAÇÃO
 - Configurações da chamada 4-1
 - Configurações do telefone 4-2
 - Configurações de hora 4-3
 - Configurações de acessório 4-4
 - Configurações de segurança 4-5
 - Serviços de rede 4-6
 - Rede 4-7
- 5 JOGOS
 - Selecionar jogo 5-1
 - Snake II 5-1-1
 - Space Impact II 5-1-2
 - Bumper 5-1-3
 - Configurações 5-2
- 6 VOZ
 - Marcas vocais 6-1
 - Comandos de voz 6-2
 - Perfis 6-2-1
 - Correio de voz 6-2-2
 - Gravador 6-2-3
 - Reg.Chamadas 6-2-4
 - Gravador de voz 6-3
- 7 MINIBROWSER¹
- 8 ORGANIZADOR
 - Despertador 8-1
 - Calendário 8-2
 - Lista ativid. 8-3
 - Calculadora 8-4
 - Cronômetro 8-5
- 9 APLICATIVOS¹
- 10 PROTEÇÃO¹

1 As opções do menu poderão variar, dependendo dos requisitos da operadora.

2 Bem-vindo

Parabéns pela compra de um telefone celular Nokia. A Nokia recomenda a leitura deste capítulo antes de usar o telefone.

• O TELEFONE

O aparelho celular descrito neste manual foi aprovado para uso em redes CDMA. Para mais informações sobre redes, consulte o seu provedor de serviços.

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



Atenção! Para utilizar qualquer função deste aparelho exceto o despertador, o aparelho deve estar ligado. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares puder causar interferência ou perigo.

• SERVIÇOS DE REDE

Para utilizar o aparelho você deve possuir o serviço de uma operadora. Muitas das funções deste aparelho dependem das funções da rede para funcionar. Tais Serviços de Rede poderão não estar disponibilizados em todas as redes. Talvez seja necessário entrar em acordos especiais com o provedor de serviços antes de utilizar esses recursos. O provedor de serviços talvez necessite fornecer instruções adicionais para o seu uso, bem como explicar a aplicação de tarifas. Algumas redes possuem limitações que afetam a utilização dos Serviços de Rede. Por exemplo, algumas redes podem não suportar os caracteres especiais de vários idiomas, e/ou certos recursos.

A sua operadora poderá não disponibilizar ou desativar certos recursos no seu aparelho celular. Neste caso, eles não aparecerão no seu aparelho. Consulte a operadora para mais informações.

• FAÇA CADASTRO COM A OPERADORA

Antes de poder utilizar os serviços de rede, faça cadastro junto à operadora celular e solicite esses serviços. A operadora colocará à sua disposição uma descrição desses serviços e instruções para o seu uso.

As operadoras celulares podem diferir uma das outras. Por exemplo, algumas redes podem não disponibilizar caracteres especiais para os idiomas. Consulte a sua operadora quanto aos serviços de que necessita.

• ACESSIBILIDADE



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

O telefone Nokia 2272 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.



Importante: Após conectar o dispositivo TTY/TDD ao telefone, você deverá utilizar o menu do telefone (**Menu > Configuração > Configurações de acessório > TTY**) para ativar a função TTY/TDD.

- **ATENDIMENTO NOKIA**

Se necessitar de ajuda, a Central de Atendimento Nokia poderá dar-lhe informações sobre os produtos Nokia.

Nokia do Brasil Tecnologia Ltda.
Endereço para correspondência: Av. das Nações Unidas, 12.901, 11º andar Torre Norte Brooklin Novo - 04578-910 - São Paulo-SP
Central de Atendimento Nokia: (0XX11) 5681-3333
www.nokia.com.br

Se for necessário entrar em contato com a Central de Atendimento Nokia, ou a sua operadora celular, você necessitará fornecer informações específicas ao seu telefone. Essas informações encontram-se na etiqueta do aparelho.

Etiqueta do telefone

A etiqueta encontra-se dentro do compartimento traseiro do aparelho, embaixo da bateria. Ela contém o modelo e o número de série eletrônico (ESN) do aparelho, bem como outros dados importantes. A Nokia recomenda que se anote essa informação na primeira página deste manual. Não remova nem altere a etiqueta.

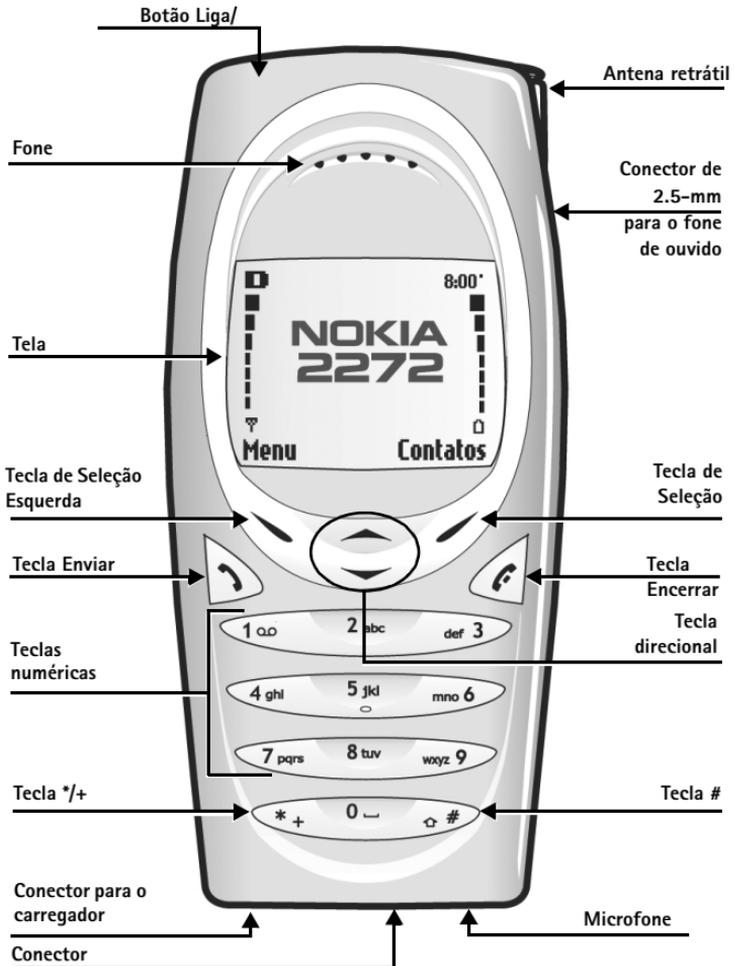
- **COMO ENTRAR EM CONTATO COM A OPERADORA**

Algumas operadoras pré-programam no telefone, o número de acesso à sua central de atendimento. Pressione e segure por dois segundos a tecla **2** (ou a tecla que a operadora indicar) para chamar automaticamente o número de atendimento ao cliente. Se a operadora determinar que a pergunta deve ser encaminhada à Nokia, o representante recomendará que ligue para a Central de Atendimento Nokia.



Nota: Essa função de discagem rápida poderá não estar disponível em todos os sistemas. Para disponibilidade, consulte a sua operadora.

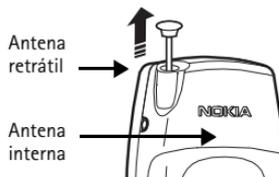
3 O telefone



• ANTENAS

Este aparelho possui duas antenas:

- A antena interna está sempre ativa.
- A antena retrátil está ativa quando estendida.



Nota: Quando este ou qualquer outro dispositivo radiotransmissor estiver ligado, não toque na antena desnecessariamente. O contato com a antena afeta a qualidade das chamadas e pode fazer o telefone descarregar a bateria mais rapidamente. Evite contato com a antena durante uma chamada para otimizar o desempenho e vida útil da bateria. Durante a chamada, segure o telefone junto ao ouvido.



• BATERIA



Atenção! Utilize apenas a bateria BL-5C com este telefone Nokia.

Instalação

- 1 Remova o verso colorido.
- 2 Coloque a bateria no compartimento com a etiqueta voltada para baixo e os contatos de metal alinhados com os respectivos contatos no telefone. Firme a bateria no lugar com um clique.
- 3 Coloque o verso no lugar, empurrando-o para cima até ouvir um clique.



Carregamento

- 1 Conecte o carregador a uma tomada de corrente alternada.
- 2 Conecte o cabo do carregador ao plugue de carregamento localizado na base do telefone.
- 3 Desconecte o carregador do telefone e da tomada AC quando o indicador já não estiver oscilando.



Nota: Para melhores resultados, carregue a bateria por 24 horas antes de utilizar o telefone. O tempo de carregamento depende do carregador e da bateria utilizada. Por exemplo, o tempo de carregamento da bateria BL-5C com o carregador ACP-8 é de aproximadamente 4 horas.

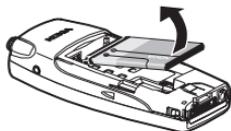


Importante: Não deixe a bateria ligada a um carregador por mais de 72 horas, pois a carga excessiva pode encurtar sua vida útil.

Remoção

Será necessário remover a bateria em uso se desejar instalar uma nova ou se comprar uma bateria adicional. Após desligar o telefone, aguarde 10 segundos no mínimo.

- 1 Remova o verso do telefone, conforme mostra a ilustração da página 8.
- 2 Com o dedo indicador, pressione a parte superior da bateria e empurre-a em direção à parte superior do telefone.
- 3 Remova a bateria.



Atenção! Ao remover a bateria do aparelho, use apenas suas mãos. Não perfure, não exponha a bateria ao fogo, e não utilize objetos que possam danificar o telefone ou a bateria. Recicle ou descarte baterias seguindo regulamentos locais.

Slot para o cartão RUIM

Este aparelho possui um slot para cartões RUIM, incorporado no seu mecanismo. Entretanto, o slot do cartão RUIM não opera com este modelo de telefone em particular. Evite colocar qualquer objeto nesse slot.

Informações importantes sobre a bateria

- Recarregue a bateria somente com um carregador original Nokia.
 - É possível ligar e utilizar o telefone para chamadas durante a carga.
 - Se a bateria estiver totalmente descarregada, aguarde alguns segundos até que a barra indicadora apareça no visor.
 - Se você ligar o aparelho quando a carga estiver completa, o aviso **Bateria carregada** aparece brevemente no visor.
 - O tempo de carregamento depende do carregador e da bateria utilizada. Para mais informações, veja "Informações sobre a bateria", pág. 71.
 - Se a bateria estiver totalmente descarregada, carregue-a por alguns minutos antes de fazer ou receber chamadas.
- **LIGAR/DESLIGAR O TELEFONE**

Para ligar/desligar o telefone, pressione e segure o botão Liga/Desliga (localizado em cima do telefone), por dois segundos.

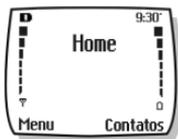


Atenção! Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

- **O VISOR INICIAL**

O Visor Inicial é a tela do telefone vista quando não há chamadas em curso, e nenhum menu ou contato da agenda está sendo visualizado.

Para voltar facilmente ao Visor Inicial de qualquer ponto (exceto de uma chamada ativa) pressione a tecla **Encerrar**.



• AS TECLAS DE SELEÇÃO

Observe as duas teclas de seleção, localizadas logo abaixo do visor. Sua função atual é indicada pela palavra que aparece no visor, logo acima delas.



Por exemplo, o pressionamento da tecla de **Seleção esquerda** quando **Menu** aparece acima dela, mostra o primeiro de vários menus. Navegue os menus utilizando a tecla direcional **Para cima** e **Para baixo**, localizada na parte central do telefone, abaixo do visor.

O pressionamento da tecla de **Seleção direita** quando **Contatos** aparece acima dela, abre a agenda.



• FUNÇÕES DAS TECLAS

A tabela seguinte contém um resumo da operação das várias teclas do telefone:

Tecla	Função
	Enviar: Pressione a tecla Enviar para chamar o nome ou número exibidos no visor ou para atender a uma chamada. Se não houver nenhuma chamada (ou se você não estiver num menu ou na agenda) pressione essa tecla para ver uma lista de números recentemente discados.
	Encerrar: Pressione a tecla Encerrar para finalizar uma chamada, emudecer o toque musical do telefone ou sair dos menus ou agenda. No minibrowser, usa-se como a tecla Voltar .
0 a 9	Números: Use as teclas de 0 a 9 para digitar números e letras. Pressione e segure a tecla 1 para chamar o correio de voz. Pressione e segure a tecla 0 para inicializar o minibrowser.
	Tecla #: Use a tecla # para trocar de maiúsculas para minúsculas ou para ativar/desativar a previsão de texto.
	Tecla */+: Pressione a tecla */+ para inserir caracteres especiais (por exemplo: sinais de pontuação) ou acessar o menu de caracteres especiais.

• FAZER OU ATENDER CHAMADAS

Use este guia rápido para fazer ou atender chamadas:

Operação	Instruções
Fazer chamadas	<ol style="list-style-type: none"> 1 Estenda a antena retrátil por completo. 2 Digite o número (incluindo o código de área, se necessário). Pressione a tecla Enviar. 3 Segure o telefone de maneira normal, junto ao ouvido e com o microfone perto da boca.
Atender chamadas	Quando o telefone tocar, pressione a tecla Enviar .
Encerrar chamadas	Pressione a tecla Encerrar para encerrar a chamada ativa.
Recusar chamadas	Pressione a tecla Encerrar quando não quiser atender o telefone, mas quiser silenciar o toque.
Proteção	Para não fazer ligações acidentalmente pressione Menu > Bloq. teclado . Também é possível pressionar Menu e logo a tecla */+ (dentro de três segundos) para travar o teclado. Isso ativa a Proteção do teclado.
Liberar o teclado	Quando o teclado estiver travado, pressione Liberar e */+ (dentro de três segundos). Isso desativa a Proteção do teclado.

• USO DA MEMÓRIA

Neste aparelho, notas de calendário e aplicativos Java compartilham espaço na memória (capacidade de armazenamento). Quando uma dessas funções estiver sendo utilizada, há menos espaço disponível para a outra, que também depende dessa memória compartilhada. Isso acontece especialmente com o uso intensivo de algumas funções. Se você utilizar uma função que imobilize toda a memória compartilhada, o telefone talvez indique **Memória cheia**. Para prosseguir, será necessário excluir parte da informação ou entradas desses recursos, a fim de disponibilizar espaço adicional na memória.

Por exemplo, se você salvar 75 notas de calendário, uma quantia considerável da memória compartilhada será utilizada. Consequentemente, se você tentar baixar um mini-aplicativo Java para o telefone, um aviso indicando **Memória cheia** poderá aparecer. Para prosseguir, exclua alguns itens ou informações armazenados na memória.

• SISTEMA DE AJUDA

Muitos itens do menu possuem um breve texto explicativo. Para ver esse texto:

1 Vá até o item desejado.

Após 15 segundos, aproximadamente. Uma breve mensagem aparece, descrevendo o item e seu uso.

2 Use a visualização em rolagem para examinar as descrições mais longas.

Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações do telefone** > **Ativação do texto de ajuda** para ativar/desativar o sistema de Ajuda do aparelho.

● PERCORRER OS MENUS DO TELEFONE

O sistema de menu deste aparelho apresenta uma lista de seleções disponíveis para mudar as configurações do telefone ou usar várias funções.

Este aparelho contém 10 menus, e ainda o menu da agenda (**Contatos**). Cada menu pode conter vários níveis de submenus.

Acesse os menus e submenus de duas maneiras: por visualização em rolagem ou utilizando um atalho.

Um **cabeçalho** aparece no alto do visor quando você está na agenda ou percorrendo os menus. O cabeçalho proporciona um lembrete do registro da agenda ou menu, submenu, que se esteja utilizando.

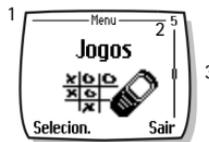
Uma **barra de visualização** aparece ao lado direito do visor quando se percorre o menu principal. Um **segmento** na barra indica sua localização relativa na estrutura do menu. O **número do menu** aparece no canto superior da barra de visualização.



1 Cabeçalho

2 Número do menu

3 Barra e segmento



Visualização em rolagem

- 1 No Visor Inicial, pressione **Menu**, e então percorra os menus utilizando a tecla direcional.
- 2 Pressione **Opções**, **Selecion.** ou **OK**, utilizando a tecla de seleção da opção desejada.
- 3 Use a tecla direcional ou de seleção para navegar os submenus; pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao Visor Inicial.

Atalhos do menu

Os menus e suas opções possuem números que agilizam a localização de opções utilizadas com mais frequência. Os números aparecem no canto superior direito do visor e indicam sua localização no menu.

- 1 Pressione **Menu**.
- 2 Dentro de três segundos, pressione **Configuração** > **Configurações de hora** > **Data**.

- **MENU DE CONTATOS**

No Visor Inicial, pressione **Contatos**. As seguintes opções aparecem:

Menu	Menu (cont.)
Procurar	Marcas vocais
Acréscetar	Reproduzir
Editar nome	Alterar
Excluir	Excluir
Um por um	Meu número
Excluir tudo	Grupos cham.
Adic. número	Famílias ^a
Opções	Nome do grupo
Rolagem	Toque musical do grupo
Lista de nomes	Logo do grupo
Nome e número	Membros do grupo
Status da memória	Remover contato
Discagem rápida	Adicionar contato
Ver número	VIP
Alterar	Amigos
Excluir	Trabalho
	Outros

- a. As opções dos menus VIP, Amigos, Trabalho e Outros são iguais às do menu Famílias.

4 Configuração do telefone

Agora que você já conhece algumas funções e características básicas de seu telefone, talvez queira examinar as que poderão agilizar o seu modo de usá-lo.

• FONE DE OUVIDO HS-5

A sua embalagem de vendas poderá incluir um fone de ouvido HS-5. O uso deste fone de ouvido torna as comunicações viva-voz mais convenientes.

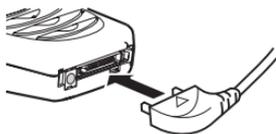
Conectar o fone de ouvido

Antes de usar:

- 1 Conecte o fone de ouvido ao plugue na base do telefone.
- 2 Prenda-o ao redor da orelha.

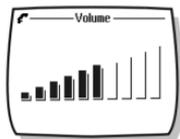
Utilize o botão de controle do HS-5 para atender ou encerrar uma chamada, bem como para ativar a discagem por voz ou comandos de voz.

Você também pode utilizar as teclas **Enviar** e **Encerrar** para atender e encerrar chamadas.



Ajustar o volume

Ajuste o volume do telefone para elevar ou suavizar a voz do seu interlocutor. Os ajustes de volume só podem ser feitos durante a chamada, pressionando a tecla direcional.



5 Entrada de textos



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

Usando o teclado do telefone, digite letras, números e caracteres especiais ao organizar a agenda, calendário, escrever mensagens de texto ou navegar na Internet. Esta seção oferece instruções para os dois métodos de entrada de texto: o método tradicional e o método de previsão de texto.

Há quatro maneiras de digitar informações, dependendo do tipo de informação que esteja sendo digitada (agenda, organizador, notas ou mensagens de texto):

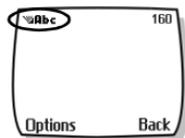


Modo	O telefone indica	Usado para
ABC   	modo frase ou título (primeira letra maiúscula) todas as letras maiúsculas todas as letras minúsculas	Digitar contatos, números ou endereços em Contatos Digitar notas em Calendário Escrever mensagem de texto
123 	números	Digitar números
Caracteres especiais 	lista de caracteres especiais	Inserir pontuação ou caracteres especiais
Previsão de texto 	combinado com indicadores no modo ABC.	Escrever mensagens de texto SMS ou notas de calendário

• MODOS ABC E 123

Um indicador no canto superior esquerdo do visor mostra o modo em uso sempre que você estiver adicionando dados à agenda, calendário ou mensagens de texto.

A tabela seguinte contém uma lista dos caracteres usados para digitar textos ou números:



Tecla	Caracteres	Tecla	Caracteres
1	.@?!-,&t:'1	7	P Q R S 7
2	A B C 2 Á	8	T U V 8 Ú U
3	D E F 3 É Ê	9	W X Y Z 9
4	G H I 4 Í	0	Espaço, 0, retorno
5	J K 5 L	*/+	Caracteres especiais
6	M N O 6 Ó Ô Õ	#	Para alterar o modo ou passar de maiúsculas para minúsculas.

O pressionamento contínuo de uma tecla percorre todas as opções da tecla. Para inserir uma letra, pressione a tecla várias vezes até que a letra desejada apareça. Continue assim até completar a palavra ou nome.



Nota: Se a letra a ser inserida a seguir encontrar-se na mesma tecla, aguarde uns dois ou três segundos para que o cursor avance, digite então a letra nova, ou pressione **O** para avançar o cursor.



Importante: As configurações do idioma do telefone podem afetar os caracteres associados ao teclado.

Por exemplo: para escrever o nome "Alberto":

Pressione	Texto exibido
2 para A	A
5-5-5 para l	Al
2-2 para b	Alb
3-3 para e	Albe
7-7-7 para r	Alber
8 para t	Albert
6-6-6 para o	Alberto



Nota: O modo padrão é Frase, no qual a primeira letra de um nome ou frase é automaticamente maiúscula. O modo padrão em Contatos é Título, no qual a primeira letra de cada nome é sempre maiúscula.

OUTRAS OPÇÕES

- **Apagar erros**—Se errar, pressione **Limpar** para eliminar o caractere à esquerda. Pressione e segure **Limpar** para agilizar o processo.
- **Dar um espaço**—Quando completar a digitação de uma palavra ou nome, pressione **O** para dar um espaço antes da próxima palavra.
- **Mudar de maiúsculas para minúsculas**—Pressione **#** para alternar entre os vários métodos de entrada de texto ou entre letras maiúsculas e minúsculas.
- **Para iniciar nova linha**—Pressione **O** três vezes.

Digitar números

O telefone muda para o modo 123 quando você estiver digitando um número em Contatos ou qualquer outro item composto só de números. No modo ABC, digite números usando um dos seguintes passos:

- Passe para o modo 123 pressionando e segurando a tecla **#** por dois segundos, e em seguida pressione as teclas numéricas desejadas. Pressione e segure a tecla **#** outra vez, para voltar ao modo ABC.
- Pressione e segure a tecla numérica desejada até o número procurado aparecer no visor.
- Pressione a tecla desejada várias vezes até o número procurado aparecer.

Inserir pontuação ou caracteres especiais

Insira sinais de pontuação, caracteres especiais e símbolos enquanto estiver escrevendo mensagens, inserindo notas no Organizador, criando registros em Contatos, ou navegando na Internet.

Utilize os seguintes métodos para adicionar caracteres especiais e sinais de pontuação:



- Pressione **1** várias vezes no modo ABC para percorrer os sinais de pontuação mais comuns, bem como os caracteres especiais.
- Pressione ***/+** para ativar a lista de caracteres especiais. O visor mostra os caracteres especiais disponíveis.
- Use a tecla direcional para marcar o caractere desejado, e a seguir pressione **Inserir**.



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

Caracteres especiais em números de telefone

É possível integrar caracteres especiais ao número de telefone salvo na agenda. Ao pressionar várias vezes a tecla ***/+**, vêm-se os quatro caracteres especiais disponíveis para armazenamento com um número de telefone.

- * Esse caractere envia sequências de comandos à rede. Consulte a operadora para mais informações.
- + Esse caractere conecta uma posição de discagem rápida ao número que está sendo escrito no momento.
- p Esse caractere insere uma pausa que ocorre quando o telefone discar o número. Os números à sua direita são enviados automaticamente como DTMF após uma pausa de 2.5 segundos.
- w Esse caractere faz o telefone aguardar até que você pressione **Enviar**.

• ESCREVER COM PREVISÃO DE TEXTO

Um meio rápido de digitar texto é usar um banco de dados de palavras comuns (dicionário), altamente compressionado, o qual procura antecipar a palavra à medida que você a escreve.

Para evitar confundir-se ao utilizar a previsão de texto, ignore o que aparece no visor até completar a digitação de todos os caracteres.

Exemplo: Para escrever "Nokia":



Pressione	Texto exibido
6 para N	O
6 para o	No
5 para k	Mol
4 para i	Molh
2 para a	Nokia

TECLAS E FERRAMENTAS PARA PREVISÃO DE TEXTO

Tecla	Descrição
2-9	Entrada de textos. Pressione cada tecla só uma vez para cada letra. Pressione e segure a tecla para inserir o número.
*/+	Pressione várias vezes para ver a palavra equivalente seguinte, se a palavra destacada não é a desejada. Pressione e segure para ver uma lista dos sinais de pontuação ou caracteres especiais. Pressione uma vez para aceitar uma palavra ou adicionar um espaço. Pressione e segure para inserir um zero.
Solettrar	Se a palavra escrita não for reconhecida, Solettrar aparece acima da tecla de Seleção esquerda. Pressione Solettrar , escreva a palavra e pressione Salvar .
Limpar	Pressione uma vez para apagar o caractere à esquerda do cursor. Pressione e segure para apagar os caracteres com mais rapidez.
Anterior	Pressione para percorrer combinações anteriores de texto previsto.
#	Pressione e segure para acessar o modo 123 . Digite o número desejado, pressione e segure outra vez para regressar à previsão de texto. Pressione para alternar entre os modos frase, maiúscula, minúscula ou para alternar entre esses modos sem usar a previsão de texto.
1	Pressione uma vez para inserir um ponto. Pressione */+ várias vezes para ver outros sinais de pontuação. Pressione uma vez para adicionar um sinal de pontuação que a previsão de texto converte em apóstrofo. Pressione e segure para inserir o número 1.

Ativar a previsão de texto

É possível ativar a previsão de texto no menu **Opções** enquanto se escreve um texto. Uma vez ativada, a previsão de texto estará disponível para todas as funções que a suportarem.

 , no canto superior esquerdo do visor, indica previsão de texto ativada.

ATIVAR A PREVISÃO DE TEXTO (MÉTODO RÁPIDO)

Ao escrever um texto ou nota de calendário, pressione e segure a tecla **Opções** por dois segundos. O aviso **Previsão T9 ativada** aparece no visor, indicando que o dicionário mais recentemente selecionado está ativado.

ATIVAR A PREVISÃO DE TEXTO (E ESCOLHER DICIONÁRIO)

Ao criar nova mensagem de texto:

- 1 Pressione **Opções**, vá até **Texto previsto** e pressione **Selecion**.
- 2 Procure o dicionário desejado (por exemplo, **Português**) e pressione **Selecion**.

O aviso **Previsão T9 ativada** aparece no visor. O dicionário do idioma selecionado está ativado.

Desativar a previsão de texto

Ao escrever um texto ou nota de calendário, pressione e segure a tecla **Opções** por dois segundos.

OU

- 1 Pressione **Opções**, vá até **Texto previsto** e pressione **Selecion**.
- 2 Vá até **Previsão desat.** e pressione **Selecion**.

• SUGESTÕES PARA A PREVISÃO DE TEXTO

Revisar a palavra

Se acabar de escrever e a palavra exibida estiver correta:

- Pressione **0** para confirmar a palavra, insira um espaço e continue escrevendo a próxima palavra.

OU

- Insira um sinal de pontuação e a seguir pressione **0** para escrever a próxima frase.

Se a palavra estiver incorreta:

- Pressione ***/+** várias vezes até a palavra desejada aparecer.
- Pressione **0** para confirmar a escolha e continue.

OU

- Pressione **Opções**, vá até **Combinações** e pressione **Selecion**. Vá até a palavra correta e pressione **Utilizar**.
- Pressione **0** para confirmar a palavra e dar um espaço.

ACRESCENTAR PALAVRAS AO DICIONÁRIO

Quando a palavra não estiver no dicionário, a tecla de **Seleção esquerda** muda para **Solettrar**.

- 1 Selecione **Solettrar** e escreva a palavra usando o modo tradicional de entrada de texto.
- 2 Selecione **Salvar** para inserir a palavra correta e acrescentá-la ao dicionário.

INSERIR NÚMEROS E SÍMBOLOS

O procedimento para digitação de números é o mesmo, seja pelo método tradicional ou de previsão de texto. Veja "Digitar números", pág. 16.

O procedimento para digitação de símbolos é o mesmo, seja pelo método tradicional ou de previsão de texto. Veja "Inserir pontuação ou caracteres especiais", pág. 17.

ESCREVER PALAVRAS COMPOSTAS

- 1 Escreva a primeira parte da palavra composta, e pressione a tecla direcional para baixo, confirmando essa parte.
- 2 Escreva a segunda parte da palavra composta.
- 3 Pressione **0** para inserir a palavra.

6 Agenda

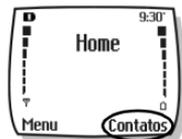


Atenção! Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

É possível salvar até 250 contatos na agenda. A memória do telefone pode armazenar dois números por nome (residência, trabalho, celular, etc.), bem como informações textuais (endereço postal, endereço de e-mail, ou anotação).



Nota: A quantidade de detalhes de cada contato pode afetar o número total disponível.



• SALVAR CONTATOS E NÚMEROS

Há várias maneiras de salvar contatos e números na agenda. As duas maneiras mais comuns são descritas a seguir.

SALVAR UM NÚMERO OU NOME (USANDO O MENU EM CONTATOS)

- 1 Pressione **Contatos**.
- 2 Procure **Acrescentar** e pressione **Selecion**.
- 3 Digite o nome e dê **OK**.
- 4 Digite o código de área (se necessário), o número de telefone e dê **OK**.

SALVAR UM NÚMERO E NOME (MÉTODO RÁPIDO)

- 1 Digite o número de telefone.
- 2 Pressione a tecla de **Seleção esquerda** duas vezes (**Opções > Salvar**).
- 3 Digite o nome e dê **OK**.
- 4 Pressione **Concluíd.** para regressar ao Visor Inicial.



Dica: Pressione e segure a tecla de seleção **Opções**, por dois segundos, para salvar o número após digitá-lo.

• BUSCAR CONTATOS E NÚMEROS

Há vários métodos de obter números da agenda. Após encontrar na agenda o nome ou número desejado, você poderá realizar qualquer uma das seguintes tarefas: chamar o número, editar ou adicionar dados ao contato, ou excluí-lo.

- Pressione a tecla direcional para ver a lista de contatos da agenda.
- Pressione várias vezes para percorrer a lista de contatos.
- Pressione **Contatos**, selecione **Procurar**, digite as primeiras letras do nome e em seguida pressione **Procurar**.



Dica: Ao visualizar a lista, digite as primeiras letras do nome desejado. A agenda avança automaticamente para essa seção.

• MENUS DA AGENDA

A agenda tem vários menus que aparecem quando se pressiona **Contatos**. Use a tecla direcional para procurar o menu desejado.

Opção	Função
Procurar	Procura um contato específico na agenda.
Acrescentar	Acrescenta um novo contato à agenda.
Editar nome	Edita o nome num contato da agenda.
Excluir	Permite apagar os contatos da agenda, um por um ou todos de uma só vez.
Adic. número	Adiciona um número de telefone a um contato existente.
Opções	Mostra uma lista das opções da agenda, incluindo status da memória e visualização em rolagem.
Discagem rápida	Permite associar contatos da agenda com qualquer uma das 8 teclas de discagem rápida.
Marcas vocais	Cria e gerencia marcas vocais para discagem por voz.
Meu número	Mostra o seu número de telefone.
Grupos cham.	Permite agrupar ou categorizar os contatos da agenda, definir toques musicais ou gráficos especiais para cada grupo.

Visualização da agenda

Pode-se ver as informações da agenda de duas formas:

- **Lista de nomes**—Mostra os nomes em forma de lista.
- **Nome e número**—Mostra o nome e número padrão.

Ao visualizar a agenda, utilize a tecla direcional para percorrer os contatos.

Mudar a visualização da agenda

- 1 Pressione **Contatos**, procure **Opções** e pressione **Selecion**.
- 2 Selecione **Rolagem** e procure a opção desejada.
- 3 Dê **OK** para confirmar.

• EDITAR UM NOME OU NÚMERO

Se desejar, você pode editar qualquer dado da agenda.

- 1 Procure na agenda o contato que deseja editar.
- 2 Pressione **Detalhar > Opções**.
- 3 Vá até **Editar nome** ou **Editar número** e pressione **Selecion**.
- 4 Edite o nome ou número e dê **OK**.

● ADICIONAR NÚMEROS A UM CONTATO DA AGENDA

Há várias formas de adicionar números a um registro da agenda. A memória deste aparelho pode armazenar até dois números por entrada.

Quando adicionar outros números, designe-os por um dos seguintes *tipos de número*: **Geral**, **Celular**, **Residência**, **Trabalho** ou **Fax**.

Partindo da agenda

- 1 Pressione **Contatos**, procure **Adic. número** e pressione **Selecion**.
- 2 Vá até o contato a ser modificado e pressione **Adic. número**.
- 3 Escolha o tipo de número que está acrescentando (**Geral**, **Celular**, **Residência**, **Trabalho** ou **Fax**) e pressione **Selecion**.
- 4 Digite o número e dê **OK**.

Partindo do Visor Inicial

- 1 Digite o número de telefone, e em seguida pressione **Opções**.
- 2 Vá até **Adic. a contato**, e pressione **Selecion**.
- 3 Procure o nome desejado e pressione **Adicion**.
- 4 Marque o tipo de número desejado e pressione **Selecion**.

Procurar o nome

- 1 Procure na agenda o contato que deseja editar.
- 2 Pressione **Detalhar** e em seguida pressione **Opções**.
- 3 Procure **Adic. número** e pressione **Selecion**.
- 4 Marque o tipo de número desejado e pressione **Selecion**.
- 5 Digite o número e dê **OK**.

Mudar o tipo de número

Cada vez que você adiciona informações novas, o telefone designa automaticamente o tipo **Geral** para o número novo. Para mudar o tipo de qualquer um dos números de telefone, utilize o menu **Opções** da agenda. Por exemplo, mude o tipo de **Trabalho** para **Residência**.

- 1 Busque o nome da agenda.
- 2 Pressione **Detalhar** e marque o número que deseja mudar.
- 3 Pressione **Opções**, vá até **Alterar tipo** e pressione **Selecion**.
- 4 Marque o tipo de número desejado e pressione **Selecion**.



Importante: Se você pretende utilizar a Nokia PC Suite para sincronizar a agenda e o aplicativo PIM (Personal Information Manager) do PC, confira se todos os números foram designados com o tipo de número correto. O PC Sync utiliza esses dados para sincronizar os contatos corretamente entre o telefone e o PC.

O número padrão

Se um contato possui dois números de telefone, o número salvo quando o registro foi inicialmente criado é designado como *número padrão*. Quando você marca uma entrada da agenda e pressiona a tecla **Enviar**, o telefone discar o número principal.

Designe o número de uso mais frequente como número padrão (para os contatos da agenda com dois números).

Qualquer número de telefone pode ser designado como número padrão da seguinte maneira:

- 1 Busque o contato que deseja modificar.
- 2 Pressione **Detalhar** e em seguida procure o número que quer designar como número padrão.
- 3 Pressione **Opções**, vá até **Definir padrão** e pressione **Selecion**.

● EXCLUIR NOMES E NÚMEROS ARMAZENADOS

Você pode excluir um número da agenda, todos os dados de um contato, ou todo o conteúdo da agenda. As informações excluídas não poderão ser recuperadas.

EXCLUIR UM NÚMERO

- 1 Busque o contato que deseja modificar.
- 2 Pressione **Detalhar** e vá até o número que deseja excluir.
- 3 Pressione **Opções**, vá até **Excluir número**, pressione **Selecion.**, e dê **OK**.

EXCLUIR O CONTATO

- 1 Marque o contato que deseja excluir e pressione **Detalhar**.
- 2 Pressione **Opções**, vá até **Excluir** e pressione **Selecion**.
- 3 Dê **OK** para excluir o contato da agenda (bem como todos os detalhes).

EXCLUIR A AGENDA INTEIRA

- 1 Pressione **Opções**, vá até **Excluir** e pressione **Selecion**.
- 2 Vá até **Excluir tudo** e pressione **Selecion**.
- 3 No aviso **Tem certeza?**, dê **OK**.
- 4 Digite o código de segurança e dê **OK**.

Para mais informações sobre esse código, veja "Código de segurança", pág. 55.

● ADICIONAR DADOS A UM REGISTRO DA AGENDA

Uma vez criado o contato na agenda, você poderá adicionar um endereço, endereço de e-mail ou uma nota.



Nota: Só é possível adicionar texto a contatos já pertencentes à agenda. Por exemplo, você não pode criar um contato novo com apenas um endereço de e-mail.

- 1 Busque o contato que deseja modificar.
- 2 Pressione **Detalhar** e em seguida pressione **Opções**.

- 3 Procure **Adic. detalhes** e pressione **Selecion**.
- 4 Vá até o tipo de informação que deseja adicionar (**E-mail**, **Endereço**, etc.) e pressione **Selecion**.
- 5 Digite o número e dê **OK**. Pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao Visor Inicial.

● GRUPOS DE CHAMADA

Este aparelho permite agrupar os registros com atributos semelhantes em **grupos de chamada**. Os cinco grupos padrão são: **Famílias**, **VIP**, **Amigos**, **Trabalho** e **Outros**. Cada grupo possui dois atributos que podem ser definidos pelo usuário: *Nome do grupo* e *Toque do grupo*.

Associar um número de telefone ao grupo

- 1 Busque o contato na agenda e pressione **Detalhar**.
- 2 Vá até o número desejado e pressione **Opções**.
- 3 Procure **Grupos de chamada** e pressione **Selecion**.
- 4 Vá até o grupo desejado (por exemplo, **Famílias**) e pressione **Selecion**.

Editar opções para grupos de chamada

É possível editar os vários aspectos de um grupo de chamada.

CONFIGURAR O TOQUE MUSICAL E GRÁFICO PARA UM GRUPO

- 1 Pressione **Contatos**.
- 2 Procure **Grupos de chamada** e pressione **Selecion**.
- 3 Vá até um dos **grupos de chamada** e pressione **Selecion**.
- 4 Vá até uma das seguintes funções e pressione **Selecion**.
 - **Nome do grupo**—Digite o novo nome para o grupo de chamada e dê **OK**.
 - **Toque musical do grupo**—Procure o toque desejado e dê **OK**. Toque **padrão** é o selecionado para o perfil em uso no momento.
 - **Logo do grupo**—Selecione ativar ou desativar o logo do grupo de chamada selecionado.
 - **Membros do grupo**—Pressione **Selecion**. para ver os membros do grupo. Para adicionar ou excluir um membro, pressione **Opções** e selecione **Adicionar contato** ou **Remover contato**.



Nota: Se você selecionar **Enviar gráfico**, digite o número de telefone do destinatário ou busque-o na agenda e dê **OK**. Consulte a sua operadora sobre a disponibilidade desse recurso.

● VERIFICAR STATUS DA MEMÓRIA

É possível verificar a porcentagem de memória do telefone dedicada à agenda que se encontra em uso, bem como a porcentagem que permanece disponível.

- 1 Pressione **Contatos**.
- 2 Vá até **Opções** e pressione **Selecion**.
- 3 Marque **Status da memória** e pressione **Selecion**.

7 Chamadas



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

Este telefone mantém listas de dados (registro) relacionados às chamadas, incluindo números de telefone e hora da chamada.

Para que o telefone possa registrar chamadas não atendidas ou recebidas:

- 1 Cadastre-se para obter o serviço de identificação de chamadas.
- 2 O telefone deve estar ligado e dentro de uma área de serviço digital.
- 3 A pessoa que chama não pode bloquear o identificador de chamadas.
- 4 A hora e data do telefone devem estar configuradas.



Nota: Se a identificação de quem chama foi bloqueada, o número não será salvo na lista de chamadas. Se você tentar visualizar a lista, **Nenhum número** aparece.

• CHAMADAS NÃO ATENDIDAS, RECEBIDAS OU DISCADAS

O telefone guarda listas de dados sobre as 20 chamadas mais recentemente não atendidas, recebidas ou discadas. Para ver as listas:

- 1 Pressione **Menu > Chamadas > Selecion.**, vá até o tipo de chamada desejado (**Chamadas não atendidas**, **Chamadas recebidas** ou **Números discados**), e pressione **Selecion.**
- 2 Use a tecla direcional para navegar até o tipo de lista desejado (não atendidas, recebidas ou números discados), e pressione **Opções**.



Nota: Se o número salvo na lista corresponde a um número armazenado em Contatos, o nome correspondente aparece no visor.

Opções para chamadas

A tabela seguinte contém uma lista das opções para chamadas.

Opção	Descrição
Hora chamada	Indica a hora em que a chamada foi recebida, discada ou não atendida.
Enviar mensag.	Permite escrever e enviar mensagens de texto para números salvos nas listas de chamadas.
Ver número	Mostra o número de telefone quando o número na lista de chamadas corresponde a um contato da agenda.
Use o número	Permite editar o número mostrado no visor.
Salvar	Guarda o número na agenda.
Adic. a contato	Adiciona o número a um contato existente.

Opção	Descrição
Excluir	Exclui o número da lista de chamadas.
Chamar	Disca o número no visor.

CHAMADAS NÃO ATENDIDAS

Quando você não atender o telefone, **Chamadas não atendidas** aparece no visor, juntamente com o número de chamadas não atendidas.



Importante: Você só receberá um aviso de chamadas não atendidas se o telefone estiver ligado e dentro de uma área de serviço digital.



Nota: Se você escolher a opção **Desviar se não for atendida** do menu **Desvio de chamadas**, o telefone tratará essas chamadas como se fossem chamadas não atendidas.

NÚMEROS DISCADOS

É possível ver a lista de números discados sem acessar o menu **Chamadas**. Partindo do Visor Inicial:

- 1 Pressione a tecla **Enviar**. (O número mais recentemente discado aparece.)
- 2 Use a tecla direcional para ver as entradas da lista.
- 3 Pressione a tecla **Enviar** novamente para rediscar o número exibido, ou pressione **Opções** para editar a lista de chamadas selecionada.

• EXCLUIR LISTAS DE CHAMADAS RECENTES

O menu **Chamadas** deste telefone, utiliza *listas de chamadas* para guardar números de chamadas recebidas, não atendidas ou discadas. Use o menu **Excluir listas de chamadas recentes** para excluir as listas de chamadas. A opção **Todas** apaga todos os números em todas as listas, enquanto que as outras opções apagam apenas os números da respectiva lista.



Aviso! Esta operação não pode ser desfeita. Ao excluir a lista de **Números discados**, exclui-se também a lista de números discados acessada com a tecla **Enviar**.

- 1 Pressione **Menu > Chamadas > Excluir listas de chamadas recentes**.
- 2 Use a tecla direcional para marcar a opção desejada: **Todas, Não atendidas, Discadas** ou **Recebidas**.
- 3 Pressione **Selecion.** para confirmar a escolha.

• DURAÇÃO DE CHAMADAS

Este telefone usa *cronômetros* para registrar o tempo despendido em chamadas. Revise o uso do telefone conferindo os cronômetros.



Importante: O tempo de conversação faturado pela operadora poderá variar dependendo dos recursos de rede, plano de serviços contratado, minutos inclusos, aproximação de números, etc.



Importante: Alguns contadores, inclusive o Contador contínuo, podem ser reconfigurados durante a atualização de serviços ou de software.

ACESSAR OS CRONÔMETROS:

- 1 Pressione **Menu > Chamadas > Duração da chamada.**
- 2 Utilize a tecla direcional para percorrer as seguintes opções:

Opção	Descrição
Duração da última chamada	Indica o tempo despendido na última chamada.
Duração das cham. discadas	Mostra a duração de todas as chamadas discadas.
Duração das cham. recebidas	Mostra a duração de todas as chamadas recebidas.
Todas as chamadas	Mostra a duração de todas as chamadas, recebidas e discadas.
Contador contínuo	Mostra a duração de todas as chamadas, recebidas e discadas, desde que se adquiriu o aparelho. Este contador não pode ser reconfigurado.
Zerar contadores	Limpa (exclui) todos os contadores, com exceção do Contador contínuo.

- **ATIVAR O CRONÔMETRO DA CHAMADA EM CURSO**

O telefone pode mostrar a duração da chamada em curso. Quando se encerra a chamada, o cronômetro mostra a duração da mesma.

- 1 Pressione **Menu > Chamadas > Duração da chamada > Duração da última chamada > Mostrar duração da chamada.**
- 2 Pressione **Selecion.;** vá até **Ativar** e pressione **OK.**



Dica: Ao terminar a chamada, pressione qualquer tecla para excluir o tempo indicado da tela.

- **ZERAR CONTADORES**



Aviso! A operação Zerar contadores não pode ser desfeita.



Dica: Se você utiliza os contadores para controlar o tempo despendido em chamadas, anote os dados antes de zerar os contadores.

- 1 Pressione **Menu > Chamadas > Duração da chamada > Zerar contadores.**
- 2 Aparece o campo para o **código de segurança.**
- 3 Digite o código de segurança e dê **OK.**

• CONTADORES DE DADOS/FAX (DADOS DE MINIBROWSER)

A lista de chamadas registra e mostra a duração de chamadas de dados/fax, bem como calcula a quantidade de dados transferidos durante chamadas de dados/fax. A lista de chamadas também registra as mesmas informações quando se usa o minibrowser para acessar a Internet móvel.



Nota: Contadores de dados/fax é um serviço de rede. Consulte a operadora para mais detalhes sobre esse serviço.

Acessar o contador de dados

- Para contadores de dados/fax: pressione **Menu > Chamadas > Chamadas de dados/fax**
- Para contadores do minibrowser: pressione **Menu > Chamadas > Chamadas do minibrowser**

Opções para os contadores de dados

As seguintes opções estão disponíveis para os contadores de chamadas de dados/fax e de minibrowser:

- **Última ch. dados/fax enviada (ou recebida)**—quantidade indicada em kilobytes
- **Dados/faxes enviados (ou recebidos)**—quantidade indicada em kilobytes
- **Duração última ch. dados/fax**—tempo despendido com a última chamada de dados/fax.
- **Duração chams. de dados/fax**—total geral de todas as chamadas.
- **Limpar registros de dados/fax**—exclui todos os contadores e listas de dados.

Opções para os contadores do minibrowser

As opções disponíveis para os contadores do minibrowser são semelhantes às listadas acima para chamadas de dados/fax.

8 Correio de voz



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

O correio de voz oferece às pessoas que ligam para você um meio de deixar uma mensagem se você não estiver disponível para atender. A utilização dessa função do telefone, em conjunto com o serviço de correio de voz da operadora, permite recuperar as mensagens a qualquer hora.



Nota: Correio de voz é um serviço dependente da rede. Para cadastrar-se, consulte a sua operadora celular.

• SALVAR O NÚMERO DO CORREIO DE VOZ

Antes de recuperar mensagens de voz, armazene o número do correio de voz no telefone:

- 1 Pressione **Menu > Mensagens > Mensagens de voz > Número do correio de voz.**
- 2 Digite o número do correio de voz e dê **OK.**

O número do correio de voz pode ter até 32 dígitos.



Nota: Se o seu número de telefone mudar, talvez seja necessário reconfigurar o número do correio de voz.



Dica: É possível guardar a senha do correio de voz e/ou o número PIN como parte do número de telefone. Veja "Salvar como contato da agenda", pág. 52, para mais detalhes.

• PROGRAMAR SAUDAÇÕES

As saudações gravadas variam de acordo com o sistema celular. Para mais informações sobre como gravar uma saudação, consulte a sua operadora.

• OUVIR MENSAGENS DE VOZ



Nota: Há várias maneiras de recuperar mensagens de voz, dependendo da operadora. Para mais informações, consulte a sua operadora.

OUVIR ASSIM QUE RECEBER O AVISO

Quando o telefone emitir um som de alerta ou exibir o aviso **Nova mensagem de voz**, pressione **Ouvir**, ou siga as instruções na tela. Se preferir ouvir a mensagem mais tarde, pressione **Sair**.

OUVIR MAIS TARDE

No Visor Inicial, pressione e segure **1** por dois segundos.

OU

Pressione **Menu > Mensagens > Mensagens de voz > Ouvir mensagens de**.

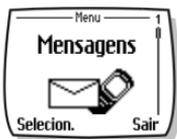
O aviso **Chamando correio de voz** aparece no visor. Siga as instruções do sistema para ouvir as suas mensagens.

9 Mensagens de texto



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

Use **Mensagens (Menu 1)** e o Serviço de Mensagens Curtas (Short Message Service -SMS) para ler, redigir ou enviar mensagens de texto para outro telefone na mesma rede. Pode-se também usar a função de e-mail do minibrowser para enviar mensagens de texto para outros telefones em outras redes.



Importante: Ao enviar mensagens SMS, o telefone talvez exiba o aviso **Mensagem enviada** (se este serviço estiver disponibilizado). Isso significa que a mensagem foi enviada pelo telefone via SMS. Não significa, contudo, que já foi recebida pelo destinatário. Para mais detalhes sobre os serviços SMS, consulte a sua operadora.



Nota: O uso dessa função depende de disponibilidade por parte da operadora. Somente dispositivos que oferecem funções de e-mail podem receber e exibir mensagens. Um cadastro separado talvez seja necessário.

• ESCREVER MENSAGENS

Use **Mensagens** para redigir ou enviar mensagens de texto para outro telefone celular em sua rede, a outro telefone em outras redes ou a um destinatário com endereço de e-mail. Se quiser, guarde o rascunho da mensagem na pasta **Caixa de saída** para utilizá-lo outra hora.

Escrever ou enviar mensagens de texto



Importante: Utilize este método para enviar mensagens a destinatários que se encontram na mesma rede celular. Se o destinatário possuir uma operadora diferente, talvez seja necessário enviar a mensagem como e-mail (veja "Criar e enviar", pág. 32).

- 1 No Visor Inicial, pressione **Menu** e em seguida **Selecion**.
- 2 Selecione **Mensagens de texto** e a seguir **Criar mensagem**. Escolha entre Texto ou Pág. numérica.
- 3 Procure **Adic. número** e pressione **Selecion**.
- 4 Digite o número de telefone do destinatário e dê **OK**.
OU
Pressione **Procurar**, marque o número desejado na agenda e pressione **Selecion**.
- 5 Pressione **Opções**, vá até **Inserir texto** e pressione **Selecion**.
- 6 Escreva a mensagem.



Dica: Considerando que a rede limita o número de caracteres numa mensagem, um contador de caracteres aparece no canto superior direito do visor. Este telefone suporta mensagens SMS de 160 caracteres.

- 7 Para enviar a mensagem, pressione **Opções**, e selecione **Enviar**.

OUTRAS OPÇÕES

Siga os passos seguintes como atalho para enviar uma mensagem de texto nova:

- 1 Digite o número de telefone do destinatário e pressione **Opções**.
- 2 Procure Enviar mens. e pressione **Selecion**. Continue o processo conforme descrito acima.

Opções para ver as mensagens

A tabela abaixo relaciona várias opções disponíveis enquanto se escreve a mensagem. Para vê-las, pressione **Opções** na tela para escrever textos.

Opção	Descrição
Enviar	Envia a mensagem de texto atual aos destinatários.
Listar destinat.	Acrescenta ou exclui destinatários da mensagem.
Configurações	Permite marcar a mensagem como urgente, solicitar aviso de entrega, ou especificar um número para retorno.
Salvar mens.	Armazena a mensagem numa pasta.
Limpar tela	Apaga os textos ou caracteres do visor.
Sair do editor	Volta ao menu Mensagens.
Inserir contato	Inserir um contato da agenda numa mensagem de texto.
Inserir número	Inserir um número de telefone numa mensagem de texto.
Usar modelo	Adiciona o texto de um modelo à mensagem.
Inserir figura	Inserir uma figura na mensagem. Após anexar a figura, você poderá mudar ou excluir a mesma da mensagem.
Inserir palavra, Editar palavra	Permite inserir uma palavra que ainda não conste do dicionário, ou editar e adicionar uma palavra ao dicionário.
Texto previsto	Ativa ou desativa o texto previsto. Seleciona o dicionário do idioma desejado.
Combinações	Mostra uma lista de opções para a palavra exibida no visor pela previsão de texto.

• MODELOS

Os modelos são mensagens curtas, pré-configuradas, que podem ser rapidamente recuperadas e inseridas nas mensagens novas de texto.

- 1 Crie uma nova mensagem de texto seguindo os passos de 1 a 5 na seção "Escrever ou enviar mensagens de texto", pág. 30.
- 2 Em vez de escrever sua própria mensagem, pressione **Opções**, vá até **Usar modelo** e pressione **Selecion**.

- 3 Escolha um dos modelos disponíveis:
- 4 Pressione **Selecion.** para inserir o texto na mensagem nova.
- 5 Complete o processo para enviar a mensagem.

Também é possível criar uma mensagem nova enquanto se percorre a pasta **Modelos**.

- 1 Pressione **Menu > Mensagens > Mensagens de texto > Modelos**.
- 2 Vá até o modelo desejado e pressione **Selecion.**
- 3 Pressione **Opções**, selecione **Editar** para modificar a mensagem e **Usar número** para escolher um destinatário.
- 4 Na lista de opções para mensagens, selecione **Enviar** para encaminhar a sua mensagem.

● E-MAIL

É possível utilizar o menu Mensagens para escrever mensagens e enviá-las pela Internet a um endereço de e-mail pessoal ou corporativo, bem como a telefones em outras redes. Se o aviso **Cannot Send to e-mail recipients** aparecer, sua mensagem não será enviada a endereços de e-mail de computadores, mas será enviada a telefones compatíveis que podem receber e-mails.

Criar e enviar

Para escrever ou enviar mensagens de e-mail, siga os mesmos passos descritos em "Escrever mensagens", pág. 30. Contudo, selecione **Adic. e-mail**, escreva o endereço de e-mail, ou procure-o em Contatos após pressionar **Procurar**.

Mensagens para telefones em outras redes

A maioria das operadoras já possui a capacidade de encaminhar mensagens de e-mail para o seu telefone (como mensagens de texto). A seguir, alguns exemplos do formato que o seu endereço de e-mail poderá assumir.

númerodocelular@minhaoperadora.com

nomedousuário@operadora.com

númerodocelular@celular.minhaoperadora.com

Pode ser difícil enviar mensagens para telefones fora da rede do seu provedor de serviços utilizando mensagens de texto tradicionais. Entretanto, é possível enviar uma mensagem de texto como e-mail para telefones fora da rede (contanto que o aparelho do destinatário seja capaz de receber mensagens de texto de e-mail).

Siga as instruções em "Escrever mensagens", pág. 30, porém selecione **Adic. e-mail**. Escreva o endereço de e-mail correspondente ao número de telefone do destinatário (ou pressione **Procurar**, se o endereço de e-mail estiver armazenado na agenda).



Importante: Essa função pode exigir cadastramento para receber serviços especiais. Consulte a sua operadora para mais detalhes ou para saber o endereço de e-mail atribuído ao seu telefone.

● RECEBER MENSAGENS

Quando você recebe uma mensagem de texto, o ícone  e o aviso # **Mensagem recebida** aparecem no visor (# indica quantas mensagens novas foram recebidas).

- 1 Pressione **Mostrar** para ler a mensagem, ou pressione **Sair** para vê-la mais tarde.
- 2 Ao ler a mensagem, pressione **Opções** para ver a lista de opções para mensagens e então pressione **Selecion.** para escolher uma.

LER AS MENSAGENS MAIS TARDE

- 1 Pressione **Menu > Mensagens > Mensagens de texto.**
- 2 Vá até **Opções** e pressione **Selecion.**
- 3 Procure a mensagem desejada e pressione **Selecion.** para ler.



Nota: O ícone  antes do título da mensagem indica que ela ainda não foi lida.
O ícone  antes do título da mensagem indica que ela já foi vista.

● RESPONDER A MENSAGEM DE TEXTO

Várias opções estão disponíveis durante a leitura da mensagem. Pressione **Opções** para ver a seguinte lista:

Opção	Descrição
Excluir	Exclui a mensagem atual.
Responder	Responde a mensagem atual.
Usar número	Separa o número de telefone contido na mensagem (ou do remetente) com opções para Salvar (como um registro novo na agenda), Adic. a contato , Enviar mens. ou Chamar .
Salvar	Guarda a mensagem atual na pasta Arquivo.
Encaminhar	Envia a mensagem atual a outro usuário.
Renomear	Muda o título de uma mensagem existente, conforme visto na lista de mensagens.
Usar conexão	Capta o URL na mensagem e permite que você vá diretamente ao site (via minibrowser) ou que o salve como marcador.
Salvar end.	Captura o endereço de e-mail na mensagem (ou o remetente de uma mensagem de texto de e-mail).



Nota: Algumas dessas operações talvez não apareçam na lista. Por exemplo, **Usar conexão** só aparece quando a mensagem SMS possui um URL.

• RESPONDER UMA MENSAGEM

Você pode responder uma mensagem de texto de modo normal ou por e-mail. Tanto a origem da mensagem quanto a rede celular do remetente afetam o seu modo de responder.

SMS

- 1 Ao ler a mensagem, pressione **Opções**.
- 2 Vá até **Responder** e pressione **Selecion..**
- 3 Vá até uma das seguintes funções e pressione **Selecion**.

Tela vazia—uma tela de texto em branco, para você escrever.

Texto original—inclui a mensagem original na resposta.

Modelos—escolha um entre os incluídos na pasta **Modelos**.

Modelos com respostas padrão—incluindo **Vejo você em**, **Vejo você às**, **Desculpe**, **Infelizmente não posso ajudá-lo**, **Chegarei às**, **Ligue para**, **Estou em casa**, **Estou no trabalho**, **Estou em reunião**, **ligue às**.

- 4 Após escrever a resposta, pressione **Opções** e a seguir selecione **Enviar**.

Uma cópia de todas as mensagens enviadas (até o limite máximo da memória) permanece na pasta **Caixa de saída**, a não ser que você desative essa opção em **Configurações de mensagem**.

Pressione **Voltar** para retornar ao menu **Mensagens**, ou pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao Visor Inicial.

Mensagem de e-mail

Use os métodos descritos acima para responder às mensagens SMS enviadas de um endereço de e-mail.



Nota: Se a mensagem de e-mail que receber não estiver bem formatada, você talvez tenha que escrever o endereço de e-mail de novo. Pressione **Opções > Adic. e-mail** para voltar ao endereço de e-mail.

• EXCLUIR MENSAGENS

Há várias opções para excluir as mensagens ou o conteúdo de uma pasta inteira. Talvez seja necessário apagar mensagens antigas ou desnecessárias a fim de fazer espaço para as novas na memória do telefone.

Opções para excluir

O menu **Mensagens** possui uma opção que permite excluir todo o conteúdo das pastas.

Toda as lidas—exclui todas as mensagens lidas de todas as pastas (as mensagens não lidas da **Caixa de entrada** permanecem intactas)

Caixa de entrada—exclui todas as mensagens lidas desta pasta (as mensagens não lidas permanecem intactas)

Caixa de saída—exclui todas as mensagens desta pasta

Arquivo—exclui todas as mensagens desta pasta

Excluir mensagens das pastas

- 1 No Visor Inicial, pressione **Menu** > **Mensagens** > **Mensagens de texto** > **Excluir mensagens**.
- 2 Marque a pasta que contém as mensagens que deseja apagar e dê **OK**.
- 3 Digite o seu código de segurança (se solicitado) e dê **OK**.

Excluir mensagens de texto separadamente

- 1 Na **Caixa de entrada**, **Caixa de saída** ou **Arquivo**, marque a mensagem a ser excluída.
- 2 Pressione **Opções**, vá até **Excluir** e pressione **Selecion**.
- 3 Dê **OK** para confirmar.

Encaminhar uma mensagem

Qualquer mensagem recebida pode ser encaminhada; não importa se ela foi enviada como mensagem de texto comum, ou como mensagem de e-mail. A mensagem também pode ser encaminhada a um ou mais destinatários.

- 1 Ao ler a mensagem, pressione **Opções**.
- 2 Vá até **Responder** e pressione **Selecion**.
- 3 Marque **Adic. e-mail** ou **Adic. número** e a seguir enderece a mensagem.
Para vários destinatários, pressione **Opções** outra vez, e então adicione outros endereços de e-mail ou números de telefone.
- 4 Pressione **Opções**, vá até **Enviar** e dê **OK**.

Para editar o texto a ser encaminhado, selecione **Editar texto** no menu **Opções**, antes de enviar a mensagem.

Ver as configurações da mensagem

Várias configurações podem ser utilizadas com as mensagens de texto (mensagens novas, respostas ou mensagens encaminhadas). As configurações seguintes estão disponíveis no menu **Opções** para mensagens:

- **Urgente**—destaca a mensagem como *urgente*, e aparece na **Caixa de entrada** do destinatário com maior prioridade do que as outras.
- **Notificação de entrega**—envia-lhe um aviso quando a sua mensagem for recebida.
- **Enviar número para retorno**—inclui o seu número no texto da mensagem (ou outro número que você inserir ou buscar na agenda).

DESIGNAR OPÇÕES DE MENSAGENS

- 1 Após digitar o texto, pressione **Opções**, vá até **Configurações** e pressione **Selecion**.
- 2 Procure a configuração desejada e pressione **Incluir**.
- 3 Pressione **Concluído** > **Sim** para salvar as alterações.
- 4 Vá até **Enviar** > **Selecion**. (ou escolha outra opção do menu).

Memória de mensagens

As mensagens ficam guardadas nas seguintes pastas:

- **Caixa de entrada**—guarda as mensagens novas e lidas.
- **Caixa de saída**—guarda as cópias de todas as mensagens enviadas ou pendentes (caso a rede não esteja disponível no momento do envio).
- **Arquivo**—usado para arquivar, por um tempo prolongado, todas as mensagens lidas e enviadas.

Um ícone  intermitente indica que a memória de mensagens está cheia. Para poder receber, salvar ou enviar mensagens novas, apague as mensagens antigas da **Caixa de entrada**, **Caixa de saída** ou **Arquivo**.

• CONFIGURAÇÃO

Existem várias configurações que afetam o modo como o telefone gerencia as mensagens de texto. Use **Menu > Mensagens > Mensagens de texto > Configurações de mensagem** para configurar o seguinte:

- **Config. envio**—para especificar prioridade normal ou urgente, solicitação de notificação de entrega, ou especificar que um número para retorno seja enviado automaticamente.
- **Outras configs**—para especificar o tamanho da fonte para exibir as mensagens. Também usada para configurar o modo pelo qual o telefone vai gerenciar automaticamente as mensagens recebidas quando as pastas Caixa de entrada ou Caixa de saída estão cheias, bem como para salvar automaticamente cópias das mensagens enviadas.

• PASTAS

Há várias opções para armazenar ou organizar as mensagens de texto. A seguir, uma breve explicação das opções diferenciadas de pastas:

Caixa de entrada—As mensagens de texto recebidas permanecem na **Caixa de entrada** até que você as apague ou transfira para a pasta **Arquivo**.

Caixa de saída—As mensagens que não podem ser enviadas imediatamente podem ser salvas e enviadas mais tarde. O aparelho guarda essas mensagens na pasta **Caixa de saída**.

Se tentar enviar uma mensagem de texto, mas a rede não estiver disponível, a mensagem a ser enviada permanecerá na pasta **Caixa de saída**.

Para utilizar as mensagens salvas na caixa de saída, faça o seguinte:

- 1 No menu **Mensagens de texto**, vá até **Caixa de saída**, e pressione **Selecion**.
- 2 Vá até o modelo desejado e pressione **Selecion**.
- 3 Pressione **Opções** e em seguida **Reenviar** (ou **Editar** se a mensagem foi guardada em forma de rascunho).

A partir desse ponto, terá as seguintes opções:

- Selecione **Editar** e continue escrevendo a mensagem.
- Vá até **Adic. e-mail**, **Adic. número** ou **Listar destinat.** para adicionar outros destinatários.
- Vá até **Enviar** e pressione **Selecion**. para enviar a mensagem.

10 Personalização



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

• PERFIS

Perfis é um conjunto de configurações utilizadas para personalizar a operação do telefone. Ative um dos perfis existentes, ou personalize-os de acordo com suas preferências. Entre os perfis que podem ser personalizados, encontram-se:

- Opções de toque e alerta vibratório
- Toques musicais e volume do toque musical
- Sons do teclado e sinal de alerta de mensagem
- Sinais de aviso

O aparelho incorpora cinco perfis: **Geral** (configuração padrão), **Silencioso**, **Reunião**, **Externo** e **Pager**.



• SELECIONAR UM PERFIL

MÉTODO RÁPIDO

- 1 Pressione brevemente o botão Liga/Desliga.
- 2 Use a tecla direcional para procurar o perfil desejado.
- 3 Pressione **Selecion.** para selecionar um perfil.

MENU DE PERFIS

- 1 Pressione **Menu > Perfis**.
- 2 Procure o perfil desejado e pressione **Selecion.**
- 3 Pressione **Ativar** outra vez para selecionar o perfil marcado.

• PERSONALIZAR UM PERFIL

- 1 Pressione **Menu > Perfis**.
- 2 Procure o perfil desejado e pressione **Selecion.**
- 3 Vá até **Personalizar** e pressione **Selecion.**

As seções seguintes descrevem as opções que podem ser personalizadas.



Configurar as opções de toque

Você pode escolher o toque que o seu telefone utilizará para indicar que você está recebendo chamadas. Essa configuração não afeta o sinal de alerta para mensagem.

- 1 No menu **Personalizar**, vá até **Alerta chamada** e pressione **Selecion.**

- 2 Procure uma das opções descritas abaixo e pressione **Selecion**.

Opção	Descrição
Toque	O telefone toca normalmente.
Crescente	O volume do toque aumenta se a chamada não for atendida.
Tocar uma vez	O telefone toca só uma vez para avisar que há uma chamada.
Um bipe	O telefone emite só um bipe para avisar que há uma chamada.
Silencioso	O telefone não emite nenhum som.



Importante: As opções **Silencioso** ou **Tocar uma vez** desativam o toque musical. Para poder ouvir um toque musical enquanto estiver alterando um perfil, confira se escolheu uma das outras opções de toque.

Configurar um toque musical

O toque musical é uma melodia que o telefone executa ao receber uma chamada. Você pode configurar o toque musical com um som específico, ou com uma melodia para personalizar o seu aparelho. Este aparelho pode armazenar 20 toques diferentes.

- 1 No menu **Personalizar**, vá até **Toque musical** e pressione **Selecion**.
- 2 Percorra e ouça as opções; quando ouvir o toque musical desejado, pressione **Selecion**.

Configurar o volume do toque musical

Configure o volume do toque musical para as chamadas a serem recebidas e o sinal de alerta de mensagem. Há cinco níveis diferentes de volume.

- 1 No menu **Personalizar**, vá até **Toque musical** e pressione **Selecion**.
- 2 Ouça as opções. Quando ouvir o sinal que lhe agrada, pressione **Selecion**.

● RENOMEAR PERFIS

Qualquer perfil pode ser renomeado, menos o **Geral**. Se quiser, dê o seu próprio nome a um perfil. Quando selecionar esse perfil, o seu nome aparecerá no Visor Inicial.

- 1 Pressione **Menu** > **Perfis**.
- 2 Marque o tipo de perfil desejado e pressione **Selecion**.
- 3 Selecione **Personalizar**, vá até **Nome do perfil** e pressione **Selecion**.
- 4 Digite o novo nome e dê **OK**.

Selecionar e personalizar um perfil de acessório



Nota: Conecte um acessório (ex: telefone de texto) ao telefone antes selecionar o menu **Configurações de acessório**.

Para selecionar ou personalizar perfis Fone de ouvido, Viva-voz ou Telefone de texto (TTY/TDD):

- 1 Pressione **Menu** > **Configurações** > **Configurações de acessório**.
- 2 Procure **Fone de ouvido** ou **TTY/TDD** e pressione **Selecion**.

FONE DE OUVIDO

As opções seguintes estarão disponíveis: Vá até a opção desejada e pressione **Selecion.** para acessar o menu de opções e modificar as configurações.

Perfil padrão—Selecione o perfil que deseja ativar automaticamente quando ligar o telefone a um kit veicular.

Atendimento automático—Se o telefone estiver conectado a um kit veicular, as chamadas serão automaticamente atendidas após um toque. Marque **Ativar** ou **Desativar** e pressione **Selecion.**

TELEFONE DE TEXTO – TTY/TDD

As opções **Perfil padrão** e **Atendimento automático** estão disponíveis. Veja a seção "Fone de Ouvido", pág. 39, para uma descrição dessas opções. Além dessas, há ainda mais uma opção:

Usar Ext. Indutiva—Permite ativar a Extensão Indutiva LPS-4. Marque **Sim** ou **Não** e pressione **Selecion.**

• CARREGAR TOQUES MUSICAIS

Este aparelho possui 35 toques musicais pré-definidos e pode armazenar até dez toque novos (enviados por um site da Internet como SMS, criados ou carregados por meio do Nokia PC Suite).



Nota: Sons monofônicos podem ser enviados por SMS.

Após receber um novo toque musical, o telefone reproduz o som ou exibe a mensagem **Toque musical recebido.**

1 Pressione **Opções** e a seguir **Reproduzir, Salvar** ou **Apagar.**

2 Pressione **OK.**

Se optar por salvar o toque musical novo, este será adicionado à lista de toques musicais utilizada para personalizar um perfil (veja "Personalizar um perfil", pág. 37).

• CONFIGURAR O IDIOMA DO VISOR

O telefone pode ser programado com idiomas diferentes.

As opções são: inglês, espanhol, português e francês.



Nota: Alguns idiomas variam devido a diferenças regionais. Alguns desses idiomas talvez não estejam disponíveis em seu telefone.

1 Pressione **Menu > Configuração > Configurações do telefone > Idioma.**

2 Procure o idioma desejado e pressione **Selecion.**

• CONFIGURAR O RELÓGIO

Este aparelho contém um relógio que pode ser programado de duas maneiras: para usar a hora e data fornecidas pela rede celular ou por programação manual.

O relógio mostra a hora e data certa no Visor Inicial. Contudo, se você preferir, poderá deixá-lo oculto. Consulte veja "Mostrar ou ocultar o relógio", pág. 40.



Nota: O telefone também possui um despertador. Veja "Despertador", pág. 60, para mais detalhes.

A configuração padrão do relógio é obter os dados da rede celular. Para alterar essa configuração, siga os seguintes passos:

Configurar o relógio manualmente

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de hora** > **Relógio**.
- 2 Vá até **Ajustar a hora** e pressione **Selecion**.
- 3 Digite a hora atual e pressione **Selecion**.
Por exemplo, para 7:30, digite 0730.
- 4 Marque **am** (antes do meio-dia) ou **pm** (após o meio-dia) e pressione **OK**.

Selecionar o formato de hora

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de hora** > **Relógio**.
- 2 Vá até **Formato hora** e pressione **Selecion**.
- 3 Vá até **24-horas** ou **12-horas** e pressione **Selecion**.

Configurar o relógio pela rede

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de hora** > **Atualiz. autom. de data e hora**.
- 2 Vá até **Ativar** (ou **C/confirmação**) e pressione **Selecion**.

Se selecionar a opção **Ativar**, o relógio será atualizado automaticamente pela rede. Se selecionar **C/confirmação**, a rede solicitará sua permissão para atualizar a data e hora.



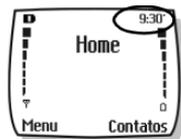
Importante: Se utilizar a opção **Atualiz. autom. de data e hora** quando se encontrar fora da área de sua rede, poderá ser necessário digitar a hora manualmente (veja "Configurar o relógio manualmente", pág. 40). O horário da rede substituirá a data e hora que você configurar, quando você retornar à sua própria área de serviço.



Nota: Se a bateria for removida ou descarregar enquanto você se encontrar fora da área de serviço da rede, um aviso solicitará que ajuste a hora (após você trocar ou recarregar a bateria, e se ainda estiver fora da área de serviço da rede).

Mostrar ou ocultar o relógio

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de hora** > **Relógio**.
- 2 Dependendo da configuração em uso, **Ocultar relógio** ou **Mostrar relógio** aparece marcado.
- 3 Pressione **Selecion**.



• COMANDOS DE VOZ

O menu Comandos de voz permite a operação Viva-voz de certas funções do telefone. Como a discagem por voz, uma marca vocal deverá ser criada para os comandos de voz que queira usar (veja "Atribuir marca vocal", pág. 48, para detalhes sobre marcas vocais). A seguinte tabela lista as opções do menu para uso com comandos de voz.

Opção	Descrição
Perfis	Alterna entre Geral , Silencioso , Reunião , Externo e Pager .
Correio de voz	Acessa as suas mensagens de voz.
Gravador	Inicia a gravação de uma nota.
Reg.Chamadas	Acessa o menu Chamadas.

Criar marca vocal para um menu



Importante: Veja "Dicas sobre as marcas vocais", pág. 49, para mais informações sobre como criar marcas vocais.

- 1 Pressione **Menu > Voz > Comandos de voz**.
- 2 Vá até o menu desejado e pressione **Selecion**.
- 3 Pressione **Opções** e em seguida **Adic. comando**.
- 4 Pressione **Iniciar**.
- 5 Após o sinal, fale claramente no microfone o seu comando de voz.

O telefone repete e em seguida salva a marca gravada. O ícone  aparece ao lado dos comandos que possuem uma marca vocal.

Usar comandos de voz



Atenção! Não use comandos de voz em caso de emergências. Durante uma chamada de emergência, o estresse altera a voz, o que poderia impedir o telefone de reconhecer a marca vocal.

- 1 No Visor Inicial, pressione e segure **Contatos** por um ou dois segundos.
Ouve-se um sinal e o aviso **Fale agora** aparece no visor.
 - 2 Após o sinal, repita nitidamente no microfone a marca vocal conforme gravada.
- Outra opção para usar um comando de voz seria, por exemplo:
- 1 No Visor Inicial, pressione o botão de controle do fone de ouvido brevemente.
Os sinais de aviso são reproduzidos no fone de ouvido.
 - 2 Fale a marca vocal no microfone do fone de ouvido claramente.
Ela será reproduzida pelo fone de ouvido para confirmar

Utilizar marcas vocais

Você pode escutar uma marca vocal gravada (caso a tenha esquecido), gravá-la de novo, ou apagar uma existente.

- 1 Pressione **Menu** > **Voz** > **Comandos de voz**.
- 2 Vá até o menu desejado e pressione **Selecion**.
- 3 Pressione **Opções**, vá até **Reproduzir**, **Alterar** ou **Excluir** e pressione **Selecion**.
- 4 Se escolher **Alterar**, pressione **Iniciar** para começar a gravação.
A nova marca vocal gravada tomará o lugar da antiga.

11 Funções avançadas



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



Nota: Certas opções durante a chamada são serviços de rede. Consulte a sua operadora sobre informações e disponibilidade.

Este capítulo descreve funções avançadas para as chamadas, tais como espera de chamadas e a utilização de cartões de chamada. Certas funções aqui descritas não estão disponíveis em todas as redes celulares.

• OPÇÕES DURANTE A CHAMADA

Este aparelho permite usar certas funções durante a chamada, denominadas *Opções durante a chamada*.

Não é possível utilizar todas as opções o tempo todo. Esta seção explica quando se pode usar cada função.

- 1 Para acessar uma opção durante a chamada, pressione **Opções**.
- 2 Vá até uma das seguintes funções e pressione **Selecion**.

Opção	Descrição
Mudo ou Falar	Desabilita ou habilita o microfone. Se Mudo já estiver selecionado, o visor indica Falar . Essas opções podem afetar qualquer acessório conectado (fone de ouvido, kit veicular).
Nova chamada	Inicia nova chamada durante uma chamada em curso (espera de chamadas e conferência de chamadas).
Encerrar todas	Encerra todas as chamadas ativas (espera de chamadas ou conferência de chamadas).
DTMFs	Para digitar manualmente uma sequência de DTMF (série de sons), ou buscar a sequência no telefone.
Contatos	Visualiza a agenda. Pressione Voltar para fechar Contatos e voltar à chamada.
Menu	Mostra o menu principal.

• DESVIO DE CHAMADAS

Quando você utiliza *Desvio de chamadas*, a operadora encaminha as chamadas recebidas para outro telefone. Esse recurso ajuda a evitar a perda de chamadas importantes.



Importante: O recurso Desvio de chamadas depende da rede, e pode não operar da mesma maneira em todas as redes. Consulte a sua operadora sobre disponibilidade ou para obter os códigos de recurso.

Códigos de recurso

A rede talvez exija códigos separados para ativar e cancelar os vários tipos de desvio de chamadas. A sua operadora pode fornecer os códigos necessários para esses serviços de rede.

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

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

Tipo de código de recurso	Descrição
Desviar todas as chamadas	Encaminha todas as chamadas a serem recebidas para o número especificado.
Desviar se ocupado	Encaminha as chamadas recebidas quando você está com outra ligação.
Desviar se não for atendido	Encaminha as chamadas recebidas para outro número quando você não pode atender.
Desviar se fora de alcance	Encaminha as chamadas recebidas para outro número quando você está fora da área da rede ou quando o telefone está desligado.
Desviar todas as chamadas de dados/fax	Encaminha, para o número especificado, todas as chamadas de dados/fax recebidas.
Cancelar todos os desvios de chamada	Cancela todas as opções de desvio configuradas.

Salvar um código

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Serviços de rede > Configurar recursos da rede**.
Após um momento, o campo para o **Código de recurso**: aparece.
- 2 Digite o código de recurso fornecido pela rede. Por exemplo, *90 para ativar **Desviar se ocupado**, e dê **OK**.
- 3 Pressione **Selecion.** quando **Desvio de chamada** aparecer.
- 4 Procure o tipo de desvio que corresponda ao código de recurso armazenado (exemplo: **Desviar se ocupado**) e pressione **Selecion**.
- 5 Selecione **Ativar**.

O código de recurso para ativação está agora armazenado no telefone, e o campo para o **Código de recurso**: aparece. Continue digitando outros códigos de recurso (exemplo: *900 para cancelar **Desviar se ocupado**), ou pressione a tecla **Encerrar** para voltar ao Visor Inicial.



Importante: Após digitar corretamente o código de recurso, o serviço torna-se visível no menu **Serviços de rede**.

Ativar/cancelar desvio de chamadas

Após salvar os códigos de recurso corretos, você poderá ativar (ou cancelar) o desvio de chamadas da seguinte maneira:

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Serviços de rede > Desvio de chamada**.
- 2 Procure a opção de desvio desejada e pressione **Selecion**.
- 3 Marque **Ativar** e pressione **Selecion**.
- 4 Digite o número para o qual deseja desviar suas chamadas (ou pressione **Procurar** para encontrá-lo em Contatos), e dê **OK**.
O telefone liga para a rede para que esta habilite ou cancele a opção solicitada. A rede envia uma confirmação após ativar ou cancelar a função com êxito.

• ESPERA DE CHAMADAS

Este serviço de rede permite receber chamadas quando já houver uma chamada em curso. Ao receber a chamada, o telefone indica o número de quem está ligando (ou o respectivo contato da agenda). Também toca um bipe para avisar do recebimento de uma chamada.

Para atender uma chamada em espera, pressione a tecla **Enviar** ou **Atender** para reter a chamada em curso e automaticamente atender a nova.

Para alternar entre duas chamadas, aceite a segunda chamada, e a primeira ficará retida. Para reter a segunda chamada e voltar para a primeira, pressione a tecla **Enviar**.

Para encerrar a chamada ativa, permita que o seu interlocutor desligue; a chamada que estava em espera torna-se então ativa.

• CHAMADA EM CONFERÊNCIA

Esse recurso permite falar com duas pessoas ao mesmo tempo. Chamada em conferência é um recurso dependente da rede.



Nota: Verifique com a sua operadora se esse recurso está disponibilizado em sua rede.

- 1 Ligue normalmente para o primeiro participante.
- 2 Quando estiver pronto para chamar o segundo participante, pressione **Opções > Nova chamada**.
- 3 Digite o número e pressione a tecla **Enviar**.
OU
Pressione **Buscar** para recuperar o número de Contatos.
- 4 Pressione a tecla **Enviar** novamente para conectar as chamadas.

- 5 Para encerrar a chamada, pressione a tecla **Encerrar**.

Essa ação desconecta ambas as chamadas.

Encerrar a conferência

Para encerrar a conferência, isto é, desconectar todos os participantes, pressione a tecla **Encerrar**, ou pressione **Opções > Encerrar todas**.

Desconectar um participante

Se quiser desconectar o primeiro participante e permanecer conectado ao segundo, solicite que o primeiro participante encerre a chamada.

• ENVIAR MINHA ID DE CHAMADA

Esse recurso permite bloquear a sua identificação ao ligar para alguém (o seu número de telefone não aparece no identificador da outra pessoa). Essa opção só opera quando você estiver ligando para um número equipado com identificador de chamadas.



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*.



Importante: 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.

Armazenar códigos de recurso

Antes de poder utilizar **Enviar minha ID de chamada**, armazene o código para ativar o recurso. Quando o código estiver armazenado no telefone, ele será enviado automaticamente para a rede sempre que você selecionar essa opção.

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Serviços de rede > Configurar recursos da rede**.
Após um momento, o campo para o **Código de recurso**: aparece.
- 2 Digite o código de recurso fornecido pela operadora (por exemplo: *67 para ativar **Enviar minha ID de chamada**) e dê **OK**.
- 3 Vá até **Enviar minha ID de chamada** e pressione **Selecion**.
- 4 Selecione **Não** para designar o código de ativação.

Fazer chamada sem enviar seu número

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Serviços de rede > Enviar minha ID de chamada**.
- 2 Vá até **Não** e pressione **Selecion**.
- 3 Digite o número de telefone desejado e dê **OK**.

OU

Pressione **Procurar** para recuperar um número de telefone da agenda.

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

• REDISCAGEM AUTOMÁTICA

Há ocasiões em que não é possível fazer uma ligação (por exemplo, durante as horas de alto-volume de tráfego nas redes celulares). Quando a rede celular estiver ocupada ou não estiver disponível, o recurso **Rediscagem automática** faz com que o telefone tente a ligação outra vez.

ATIVAR REDISCAGEM AUTOMÁTICA

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de chamada** > **Rediscagem automática**.
- 2 Vá até **Ativar** e pressione **Selecion**.

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**.



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

• CARTÃO DE CHAMADAS

Se desejar utilizar um cartão para chamadas de longa distância, guarde primeiro os dados do cartão de chamadas no telefone. Este aparelho pode armazenar dados de até quatro cartões.

Salvar dados do cartão

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de chamada** > **Cartão de chamadas**.
- 2 Digite o código de segurança e dê **OK**.
Para mais informações sobre códigos de segurança, veja "Código de segurança", pág. 55.
- 3 Vá até uma das posições de memória e pressione **Opções**.
- 4 Vá até **Editar** e dê **OK**.
- 5 Selecione **Sequência de discagem**.

Sequência de discagem	Use para cartões que exigem:
Nº de acesso + Nº de telefone + Nº do cartão	O número de acesso, o número de telefone e a seguir o número do cartão (+ PIN se necessário).
Nº de acesso + Nº do cartão + Nº de telefone	O número de acesso, o número do cartão (+ PIN se necessário), e a seguir o número de telefone.
Prefixo + Nº de telefone + Nº do cartão	O prefixo, o número de telefone e o número do cartão (+ PIN se necessário).

- 6 Vá até um dos tipos de sequência e pressione **Selecion**.
- 7 Digite os dados (número de acesso, prefixo, número do cartão).
- 8 Dê **OK** para confirmar e pressione **OK** para salvar as alterações.
- 9 Vá até **Nome do cartão**, pressione **Selecion**., digite o nome e pressione **OK**.



Nota: É provável que esse passo não seja correto para todos os cartões de chamadas. Consulte o verso do cartão, ou ligue para a operadora de longa distância para mais informações.

Escolher um cartão de chamadas

Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações da chamada** > **Cartão de chamadas** para selecionar um cartão. Digite o código de segurança quando solicitado.

Fazer uma chamada utilizando um cartão

Após salvar os dados do cartão no telefone, você poderá usá-lo para fazer chamadas.

- 1 Marque o número de telefone, incluindo o prefixo (ex.: **0** ou **1**) que o cartão possa exigir para completar a chamada. Veja o seu cartão de chamadas para detalhes.
- 2 Pressione e segure a tecla **Enviar** por uns momentos até que o telefone exiba o aviso **Chamada cartão**.
O aviso **Aguarde sinal e aperte OK** aparece.
- 3 Quando ouvir o sinal do sistema, dê **OK**.
- 4 O aviso **Aguarde sinal e aperte OK novam.** aparece.
Quando ouvir o sinal do sistema, dê **OK**.

● DISCAGEM POR VOZ

Você poderá discar até 25 números de telefone utilizando a função de discagem por voz. Antes de fazer uma chamada usando esse recurso, associe primeiro uma marca vocal ao número. Antes de utilizar a discagem por voz, observe que:

- As marcas vocais não são dependentes do idioma. Elas são dependentes da voz.
- As marcas vocais absorvem ruídos com facilidade. Para melhores resultados, grave-as ou utilize-as em ambientes calmos.
- Ao gravar ou utilizar uma marca vocal, segure o telefone em posição normal, junto ao ouvido.
- Nomes muito curtos não serão gravados. Utilize nomes longos e evite nomes semelhantes para números diferentes.



Importante: Repita o nome exatamente como o gravou. Isso talvez seja difícil num ambiente com ruídos de fundo, por exemplo, ou no caso de uma emergência. Por isso, não dependa apenas da discagem por voz para fazer suas chamadas.

Atribuir marca vocal

Grave uma "marca vocal" (de até dois segundos) para um número de telefone antes de utilizar o recurso de discagem por voz para chamar.

CONTATO

- 1 No Visor Inicial, procure o contato desejado e pressione **Detalhar**.
- 2 Vá até o número de telefone desejado e pressione **Opções**.
- 3 Vá até **Ad. marca vocal** e pressione **Selecion**.
Aparece o aviso **Pressione Iniciar, e fale após o sinal**.
- 4 Pressione **Iniciar** e, após o sinal, pronuncie claramente a marca vocal no microfone.



Nota: O telefone avisa se a gravação não ficou boa.

5 Dê **OK** para gravar de novo, ou pressione **Voltar** para regressar à agenda.

O aviso **Marca vocal foi salva** aparece quando você completar o processo de gravação. O ícone  junto ao número de telefone indica que uma marca vocal existe para este número.

DICAS SOBRE AS MARCAS VOCAIS

- O processo de gravação pára automaticamente; pressione **Encerrar** para interromper a gravação.
- As marcas vocais absorvem ruídos com facilidade. Para melhores resultados, grave-as ou utilize-as em ambientes calmos.
- As marcas vocais mais específicas são reconhecidas com maior precisão. Considere a utilização do sobrenome e nome, apenas o sobrenome, e o tipo de número quando criar uma marca vocal.
- Não pause e não hesite ao gravar marcas vocais.
- Se a memória de marcas vocais estiver cheia, o telefone pergunta **Excluir marca vocal?** Dê **OK**, procure a marca vocal que deseja excluir e pressione **Excluir**.
- Quando se exclui um número de telefone, a marca vocal também é excluída.



Atenção! Não use marcas vocais em caso de emergências. Durante uma chamada de emergência, o estresse altera a voz, o que poderia impedir o telefone de reconhecer a marca vocal.

Fazer chamadas usando a discagem por voz



Nota: Repita o nome exatamente como o gravou.

- 1 No Visor Inicial, pressione e segure **Contatos** por dois segundos.
Ouve-se um sinal e o aviso **Fale agora** aparece no visor.
- 2 Após o sinal, repita nitidamente no microfone a marca vocal conforme gravada.
Se o telefone não reconhecer a marca vocal, ou se você não puder repeti-la dentro de três segundos do sinal de aviso, **A marca vocal não foi encontrada** aparecerá, e o telefone voltará ao Visor Inicial.
- 3 Quando a marca vocal for aceita:
o registro da agenda aparecerá no visor por três segundos
E
A marca vocal será reproduzida (você a escutará no telefone).
Após três segundos, o número será discado.

A única outra opção para iniciar a discagem de voz é pressionar o botão de controle do fone de ouvido, brevemente, no Visor Inicial. Os sinais de aviso são reproduzidos no fone de ouvido. Fale a marca vocal no microfone do fone de ouvido claramente. Ela será reproduzida pelo fone de ouvido para confirmar.

Marcas vocais

Você pode escutar uma marca vocal gravada (caso a tenha esquecido), gravá-la de novo, ou apagar uma existente.

- 1 No Visor Inicial, selecione **Contatos > Marcas vocais**.

Essa opção mostra apenas uma lista dos nomes e números que receberam uma marca vocal.

- 2 Vá até o número cuja marca vocal quer editar e pressione **Opções**.

- 3 Escolha **Reproduzir, Alterar** ou **Excluir**.

- 4 Se escolher **Alterar**, pressione **Iniciar** para começar a gravação.

A nova marca vocal gravada tomará o lugar da antiga.

• DISCAGEM RÁPIDA

Se você atribuir um número de telefone a uma das posições da memória para discagem rápida (de 2 a 9), poderá ligar para esse número de duas maneiras:

- Pressione a tecla numérica correspondente ao número da posição de memória para discagem rápida e pressione a tecla **Enviar**.
- Pressione e segure a tecla numérica correspondente à discagem rápida até que a chamada inicie.

A tecla **1** é para o número do correio de voz, e não poderá ser utilizada para discagem rápida.

Atribuir um número

Para atribuir um número a qualquer tecla numérica (de 2 a 9), faça o seguinte:

- 1 Selecione **Contatos > Discagem rápida**.

- 2 Selecione o número desejado (de **2 a 9**), e pressione **Atribuir**.

Se um número de telefone já foi associado a uma tecla, o registro da agenda aparece no visor e a tecla de **Seleção esquerda** indica **Opções**.

- 3 Disque o número de telefone ou pressione **Procurar** para buscá-lo na agenda.

- 4 Escolha o nome ou registro da agenda.

- 5 Se houver mais de um número salvo nesse registro, marque o número desejado e pressione **Selecion**.

Editar números atribuídos

Você pode alterar ou excluir (apagar) os números associados com a discagem rápida, bem como ver o número associado a uma tecla no menu Discagem rápida.

- 1 Selecione **Contatos > Discagem rápida**.

- 2 Vá até uma tecla que esteja associada a um número e pressione **Opções**.

- 3 Selecione **Ver número, Alterar** ou **Excluir**.

● GRUPOS DE CHAMADA

É possível "agrupar" os contatos na agenda utilizando uma das categorias existentes (**Famílias, VIP, Amigos, Trabalho e Outros**). Cada grupo tem seu próprio toque ou logo.

Quando se recebe uma chamada de um número associado a um grupo, o toque musical para esse grupo soa e o logo do grupo aparece no visor. Essa opção ajuda a agilizar a identificação de chamadas recebidas.

ADICIONAR NÚMERO

- 1 No Visor Inicial, procure o contato desejado e pressione **Detalhar**.
- 2 Procure o número de telefone desejado e pressione **Opções**.
- 3 Selecione **Grupos cham.**
- 4 Vá até o grupo desejado (por exemplo, **Amigos**) e pressione **Selecionar**.

TOQUE MUSICAL E GRÁFICO

- 1 Selecione **Contatos**.
- 2 Escolha um dos grupos e pressione **Opções**.
- 3 Vá até um dos grupos de chamada e pressione **Selecion.**

Opção	Descrição
Nome do grupo	Renomeia o grupo de chamadas selecionado.
Toque musical do grupo	Seleciona um toque musical para o grupo. Percorra os toques musicais e dê OK .
Logo do grupo	Visualiza, ativa ou desativa o logo do grupo.
Membros do grupo	Designa outros registros da agenda ao grupo de chamadas selecionado.

● DTMFS

Touch tones (também denominados tons DTMF) são os sons produzidos quando se pressiona uma das teclas do aparelho. Os DTMFs podem ser utilizados para muitos serviços automatizados de discagem, tais como serviços bancários e linhas aéreas, ou para digitar o número e senha do correio de voz.

Os DTMFs só podem ser enviados durante uma chamada ativa. DTMFs podem ser enviados manualmente, utilizando-se o teclado, ou automaticamente, se estiverem armazenados no telefone.

Configurar opções manuais



Nota: Quando a discagem fixa está ativada, talvez seja possível fazer chamadas para o número de emergência oficial programado no telefone.

Pode-se personalizar o envio de DTMFs com este aparelho, agilizando o seu desempenho com a rede que se estiver chamando.

CONFIGURAR TIPO

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações do telefone** > **DTMF** > **DTMFs manuais**.
- 2 Selecione uma das opções a seguir e pressione **Selecion.**:

Opção	Descrição
Contínuos	O tom soa continuamente enquanto se segura a tecla.
Fixo	Envia os tons segundo especificações definidas na opção Duração do DTMF .
Desativar	Desliga os sons. Nenhum som será enviado quando as teclas forem pressionadas.

CONFIGURAR DURAÇÃO FIXA

Pode-se também programar a duração de cada DTMF usando a opção **Fixo**.

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações do telefone** > **DTMF** > **Duração do DTMF**.
- 2 Vá até **Curto** (1/10 de segundo) ou **Longo** (1/2 segundo), e pressione **Selecion**.

Envio manual

Antes de iniciar, confira se **DTMFs manuais** foi configurado em **Ativar**.

- 1 Durante uma ligação para o serviço automatizado, selecione **Opções**, vá até **DTMF**.
- 2 Digite a sequência DTMF exigida pelo serviço que estiver chamando e pressione **DTMF**.

Envio partindo da agenda

Salve uma sequência DTMF como contato separado da agenda, e então recupere e envie a referida sequência usando a opção **DTMFs** do menu durante a chamada.

SALVAR COMO CONTATO DA AGENDA

Guarde a sequência de DTMF (incluindo as pausas/caracteres de espera que possam ser exigidos) num registro novo da agenda. Para mais informações sobre o armazenamento de nomes ou números na agenda, veja "Salvar contatos e números", pág. 20.

RECUPERAR DA AGENDA

- 1 Durante uma ligação para o serviço automatizado, selecione **Opções**, vá até **DTMF**.
- 2 Pressione **Procurar**, vá até o contato que contém a sequência DTMF na agenda e dê **OK**.
- 3 Pressione **DTMF** para enviar os tons.

Salvar com número de telefone

É possível armazenar sequências DTMF (ex.: número do correio de voz ou código PIN) como parte de um registro da agenda. Quando a sequência estiver armazenada, ela poderá ser enviada automaticamente (em lugar de se digitar os tons com o teclado).

- 1 Disque o número de telefone do serviço automatizado.

- 2 Use a tecla ***/+** para inserir **w** ou **p** após o número.
w (espera)—O telefone aguarda que se pressione **Enviar**. Quando se pressiona **Enviar**, ele envia a sequência de DTMF salva.
p (pausa)—O telefone faz uma pausa de 2.5 segundos e a seguir envia automaticamente a sequência de DTMF salva.
- 3 Digite a sequência DTMF após os caracteres **w** ou **p**, conforme exigido pela rede.
 Exemplo: 11-5681-3333w1234#p5678#
- 4 Salve esse registro em Contatos normalmente.
 Após salvar a sequência DTMF com o número de telefone, você poderá chamar o número e enviar a sequência automaticamente.

● VINCULAR REGISTROS DA AGENDA

Essa opção permite salvar um número de telefone numa posição de memória da agenda e conectá-lo com outro contato.

Por exemplo, ao vincular o número de telefone de um serviço automatizado (exemplo: serviço bancário automatizado) com uma posição da agenda que contenha a sequência DTMF (exemplo: número PIN ou da conta), o telefone busca a sequência de DTMF e a envia automaticamente quando você ligar para o serviço.

OPÇÕES

- 1 Salve a sequência de DTMF na agenda.
- 2 Atribua o contato da agenda contendo os DTMFs a uma posição de discagem rápida (ex.: posição 3).
 Veja "Discagem rápida", pág. 50, para mais detalhes.
- 3 Edite o número de telefone do serviço automatizado adicionando o símbolo *+n* no final do mesmo (sendo que *n* representa a posição de discagem rápida).
 Exemplo: 11-5681-3333+3
- 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.



Importante: Talvez seja necessário inserir uma pausa (p) antes do + para acomodar a margem de atrasos do sistema automatizado que atender à sua chamada (exemplo: 11-5681-3333p+3).

● GRAVADOR DE VOZ

O **Gravador de voz** permite gravar "memos vocais" e salvá-los no telefone. Use essa opção para gravar números de telefone ou anotações pessoais. O tempo total disponível para todas as anotações é de três minutos. O tamanho máximo de uma única mensagem é um minuto (até 60 segundos).

A quantidade ou duração máxima dos memos restantes depende da memória disponível. Um contador regressivo aparece no visor durante a gravação para indicar o tempo restante.



Nota: O gravador não pode ser usado quando uma chamada de dados está ativa.

Gravar um memo

- 1 Pressione **Menu** > **Voz** > **Gravador de voz** > **Gravar**.
- 2 Após o sinal, inicie a gravação do memo; quando encerrar a gravação, pressione **Parar**.
- 3 Digite o assunto do memo vocal e dê **OK**.
OU
Pressione **Voltar** (em lugar de escrever um assunto) para descartar o memo sem salvar.
Se você der **OK** sem escrever um assunto, o memo receberá o nome padrão (**Gravação**).

Opções

- 1 Pressione **Menu** > **Voz** > **Gravador de voz** > **Gravações**.
- 2 Percorra a lista de gravações e pressione **Opções**. As opções seguintes estarão disponíveis:

Opção	Descrição
Ouvir	Reproduz a gravação selecionada por meio do fone de ouvido ou pelo telefone.
Excluir	Apaga o memo de voz selecionado.
Editar nome	Edita o memo do assunto ou dá novo nome ao memo.
Adic. alarme/ Alarme	Adiciona (edita ou exclui) o sinal de alarme do memo.

O recebimento de uma chamada interrompe a reprodução da gravação. Ao encerrar a chamada, o telefone volta ao menu **Opções** da gravação selecionada.

O recebimento de uma chamada interrompe a gravação. O memo gravado é automaticamente salvo com o nome padrão.

12 Segurança e Configurações do Sistema



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

Este aparelho foi equipado com um sistema versátil de segurança que ajuda a evitar:

- Chamadas acidentais ou involuntárias
- O uso não autorizado do telefone
- Que se recebam ou façam chamadas de certos números de telefone
- A exclusão acidental de dados ou a restauração de configurações originais.



• BLOQUEAR O TECLADO (PROTEÇÃO)

Esse menu permite bloquear provisoriamente o teclado do telefone (Proteção) e evitar chamadas ou digitações acidentais das teclas (ex.: quando o telefone está no bolso ou bolsa).

Pressione **Menu** > **Bloq. teclado**, para ativar a proteção. É possível pressionar **Menu**, e em seguida ***/+** (dentro de 3 segundos), para ativar a Proteção. É possível atender chamadas com o teclado protegido. Pressione a tecla **Enviar** para atender a chamada. Ao encerrar a chamada, o teclado permanece travado.

Pressione **Liberar** e em seguida ***/+** (dentro de três segundos) para desativar a Proteção e liberar o teclado do aparelho.



Importante:  aparece no alto do visor. **Liberar** aparece acima da tecla de Seleção esquerda.



Importante: Se o telefone estiver travado, talvez seja possível chamar o número de emergência pré-programado (por ex., 190, 192, ou outro número oficial).

• CÓDIGO DE SEGURANÇA

O telefone pede o *código de segurança* de cinco dígitos para certas funções ou comandos. O acesso só será possível após a digitação do código correto.

O código de segurança original é 12345. Recomenda-se que esse código seja alterado imediatamente, que o novo seja anotado e guardado em lugar seguro e longe do telefone.

Pressione **Limpar** para excluir o último dígito (ou pressione e segure a tecla **Limpar** para apagar rapidamente todos os dígitos). Digite o código correto ou pressione **Voltar** para sair. Se digitar um código de segurança incorreto cinco vezes em seguida, **Erro de código** aparecerá e o telefone não aceitará nenhuma digitação nos próximos cinco minutos.

Alterar o código de segurança

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de segurança** > **Códigos de acesso** > **Alterar código de segurança** e pressione **Selecion.**
- 2 Digite o código de segurança atual (ou o original) e dê **OK**.

- 3 Digite o novo código de segurança de cinco dígitos e dê **OK**.
- 4 Digite outra vez o código de segurança, e dê **OK** para confirmar.

O telefone exibe o aviso de confirmação **Código de segurança alterado**.



Importante: Se você já alterou o código de segurança e esqueceu o novo, consulte a operadora. Uma vez alterado, o código de segurança original não será válido.

• TRAVAMENTO DO TELEFONE

Esse menu protege o telefone contra uso não autorizado, seja para fazer chamadas ou para acessar dados armazenados na memória. Quando o travamento do telefone está ativo, o visor mostrará **Travado** quando você ligar ou desligar o aparelho.

Após pressionar **Contatos** ou **Menu**, digite o código de travamento. Quando o código de travamento for aceito, o telefone volta a operar normalmente.



Importante: O aviso **Chamada não permitida** aparece quando se tenta fazer uma chamada com o telefone bloqueado.



Importante: Se o telefone estiver travado, talvez seja possível chamar o número de emergência pré-programado (por ex., 190, 192 ou outro número oficial).

Código de travamento

Além do código de segurança, este telefone possui também um *código de travamento*. Esse código será necessário para ativar ou desativar o travamento do telefone, ou para alterar o código em uso.

O código de travamento original é 1234. Se digitar um código incorreto cinco vezes em seguida, o telefone solicitará o código de segurança. Veja "Código de segurança", pág. 55, para mais detalhes.

ALTERAR O CÓDIGO DE TRAVAMENTO

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de segurança** > **Códigos de acesso** > **Alterar código de travamento** e pressione **Selecion**.
- 2 Digite o código de bloqueio atual (ou o original) e dê **OK**.
- 3 Digite o novo código de travamento e dê **OK**.
- 4 Digite o código de travamento novamente, e dê **OK** para confirmar.



Importante: Quando alterar o código de travamento, guarde-o em lugar seguro, longe do telefone. Não utilize códigos de acesso semelhantes aos números de emergência para evitar fazer chamadas de emergência acidentais.

ATIVAR OU DESATIVAR O TRAVAMENTO DO TELEFONE

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de segurança** > **Códigos de acesso** > **Travamento do telefone**.
- 2 Digite o código de bloqueio e dê **OK**.
- 3 Selecione **Ativar** ou **Desativar**.
- 4 Desligue e ligue novamente o telefone para completar o processo de ativar/desativar o travamento.

ATENDER CHAMADAS

Pressione a tecla **Enviar** ou **Atender**.

NÚMERO PERMITIDO

Com o telefone travado, as únicas chamadas permitidas são as feitas para os seguintes números:

- O número de emergência programado no telefone (por exemplo, 190 ou outro número oficial de emergência).
- O número armazenado na posição **Número permitido com telef. travado**.

Salvar o número permitido com telefone travado

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de segurança** > **Códigos de acesso** > **Número permitido com telef. travado**.
- 2 Digite o código de bloqueio e dê **OK**.
- 3 Digite o número de telefone (ou pressione **Buscar** para recuperá-lo da agenda) e pressione **Selecion**.

Chamar o número permitido

No Visor Inicial, pressione a tecla direcional para ver o número. Pressione a tecla **Enviar** para fazer a chamada.



Importante: O travamento do telefone deverá estar ativado para se usar esta função.

• RESTRIÇÕES DE CHAMADAS

Essa opção permite restringir chamadas a serem recebidas ou discadas. É possível restringir todas as chamadas ou criar uma lista de números a serem restringidos.

Após selecionar **Restringir chamadas discadas** ou **Restringir chamadas recebidas** no menu **Configurações de segurança**, a suas opções serão as seguintes:

- **Selecionar**—para mostrar uma lista de todos os números restringidos. Selecione nessa tela os números que quer restringir.
- **Adic. restrição**—para criar sua própria lista de números restringidos.

Após adicionar pelo menos uma restrição à lista de chamadas a serem discadas ou recebidas, as seguintes opções aparecem:

- **Editar**—para alterar uma restrição de chamadas discadas em uso.
- **Excluir**—para excluir restrições de chamadas da lista.



Importante: Com chamadas restringidas, talvez seja possível chamar o número de emergência pré-programado no telefone (por ex., 190, 192 ou outro número oficial).

Adicionar restrição de chamadas

É possível adicionar até 10 restrições para chamadas discadas, e 15 restrições para chamadas recebidas. 15 é o número máximo de caracteres por restrição.

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Configurações de segurança > Restrições de chamada**.
- 2 Digite o código de segurança e dê **OK**.
- 3 Marque **Restringir chamadas discadas** ou **Restringir chamadas recebidas > Adic. restrição**.
- 4 Digite a sequência numérica que deseja restringir e dê **OK**.

Por exemplo:

Se quiser restringir as chamadas para números que iniciem com 1, digite **1**.

Se quiser restringir as chamadas para números que iniciem com 021, digite **021**.

Se quiser restringir as chamadas para números que iniciem com 051, digite **051**.

- 5 Digite um nome para identificar a restrição e dê **OK**.



Nota: Ao criar uma restrição, esta será selecionada (ativada) automaticamente no momento em que for salva.

Selecionar restrições de chamadas

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Configurações de segurança > Restrições de chamadas**.
- 2 Digite o código de segurança e dê **OK**.
- 3 Vá até **Restringir chamadas discadas** ou **Restringir chamadas recebidas** e pressione **Selecion**.
- 4 Vá até **Selecionar** e pressione **Selecion**.
- 5 Selecione cada uma das restrições que deseja utilizar e pressione **Incluir**.
Pressione **Excluir** para desativar restrições existentes.
- 6 Pressione **Concluíd.** e a seguir **Sim** para salvar as alterações feitas.

Editar as restrições de chamadas

Mude o nome ou número de um registro na lista de chamadas restringidas.

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Configurações de segurança > Restrições de chamada**.
- 2 Digite o código de segurança e dê **OK**.
- 3 Marque **Restringir chamadas discadas** ou **Restringir chamadas recebidas > Editar**.
- 4 Selecione a restrição que deseja editar.



Nota: Se ainda não digitou um nome para essa restrição, o próprio número restringido aparecerá.

- 5 Edite o número (se for necessário) e dê **OK**.
- 6 Edite o nome (se for necessário) e dê **OK**.

Excluir restrições de chamadas

Se a restrição já não for aplicável, ela pode ser excluída.

- 1 Pressione **Menu > Configuração > Configurações de segurança > Restrições de chamada**.
- 2 Digite o código de segurança e dê **OK**.
- 3 Marque **Restringir chamadas discadas** ou **Restringir chamadas recebidas > Excluir**.
- 4 Procure a restrição que deseja excluir e dê **OK**.

• ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE SERVIÇO

O telefone atualiza automaticamente certos serviços enviados pela operadora. Pressione **Menu > Configuração > Configurações da chamada > Atualiz. autom. de serviço**, para ativar/desativar a opção.

• SELEÇÃO DA REDE

Escolha **Menu > Configuração > Rede** para personalizar o modo como o telefone seleciona um sistema (rede) para operar, seja dentro ou fora do sistema local ou de origem.

O telefone foi pré-programado para procurar a rede mais econômica automaticamente. Se o telefone não encontrar nenhum sistema preferido, ele selecionará um sistema automaticamente, de acordo com a opção que você definiu no menu **Rede**.



Importante: Antes de selecionar um submenu no menu **Rede**, consulte a sua operadora para saber se a opção afetará o custo do serviço.

Opções de *roam*

As opções que aparecem no telefone baseiam-se na rede de sua operadora. A rede determina as opções que atualmente aparecem no seu aparelho. A tabela seguinte oferece uma descrição das opções no seu telefone:

Apenas local—Você só pode enviar ou receber chamadas na área local. Se você estiver em *roam*, o aviso **Sem serviço** aparece no visor, e você não poderá fazer/receber chamadas.

Automática—O telefone seleciona automaticamente a melhor rede disponível.

13 Organizador

Este telefone possui um calendário, despertador, cronômetro e um banco de dados de contatos – tudo o que você necessita num organizador ou assistente pessoal digital.



• DESPERTADOR

O despertador do telefone pode ser programado para tocar numa hora especificada. O despertador usa o formato do relógio (12-horas ou 24-horas). O ícone , no Visor Inicial, indica que o alarme está programado. O alarme toca com o telefone ligado ou desligado.



Importante: O despertador opera com o relógio do telefone. Programe a hora e data corretamente antes de usar essa opção.

Programar o alarme

- 1 Pressione **Menu** > **Organizador** > **Despertador**, e pressione **Selecion**.
- 2 Digite a hora para o alarme e dê **OK**.
- 3 Selecione **am** (antes do meio-dia) ou **pm** (após o meio-dia) e dê **OK**.

Desligar o alarme

Na hora marcada, o relógio dá um sinal de alerta, mostra uma mensagem animada ou pisca as luzes.

Pressione **Parar** ou a tecla **Encerrar** para interromper o som do alarme, e voltar ao Visor Inicial.

ATIVAR SONECA

- 1 Pressione **Menu** > **Organizador** > **Despertador**, e pressione **Selecion**.
- 2 Pressione a tecla de seleção em **Soneca**.
- 3 Pressione qualquer tecla (exceto a tecla **Encerrar** ou **Parar**).
- 4 Deixe que o alarme toque por um (1) minuto.

Com a opção de Soneca ativada, o alarme tocará outra vez após dez minutos.

Sinal de alarme com o telefone desligado

Se chegar a hora de tocar o alarme e o telefone estiver desligado, ele liga e dá o sinal de 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.



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

• CALENDÁRIO



Atenção! O telefone deverá estar ligado para se usar o Calendário. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Use o calendário para fazer "anotações" sobre compromissos como reuniões, chamadas telefônicas, aniversários, ou lembretes em geral. Se quiser, programe o alarme para avisá-lo de datas ou atividades.

Também é possível utilizar o cabo DKU-5 com o Nokia PC Suite para sincronizar o calendário do seu aplicativo PIM com o calendário do telefone, mantendo-o atualizado quando você está longe do seu escritório ou PC.

Adicionar nota

A previsão de texto está disponibilizada para as notas de calendário.

1 Na vista diária, vá até a nota desejada e pressione **Opções**.

2 Selecione **Criar nota**.

3 Vá até um dos seguintes tipos de nota e pressione **Selecion**.

Reunião—Digite a nota (ou pressione **Buscar** para recuperar o nome da agenda) e dê **OK**. Digite a hora e pressione **Opções**.

Ligar para—Digite o número de telefone desejado (ou selecione **Opções > Buscar** para recuperar um nome da agenda) e dê **OK**. Digite a hora e dê **OK**.

Aniversário—Digite o nome da pessoa (ou pressione **Opções > Buscar** para recuperá-lo da agenda) e dê **OK**. Pressione **Opções > Salvar**, e digite a data ou ano de nascimento (opcional). Pressione **OK**.

Memo—Digite a nota. Selecione **Opções > Salvar**. Digite a data do memo e dê **OK**.

Lembrete—Digite a nota. Selecione **Opções > Salvar > Com alarme, Sem alarme**.

4 Vá até a opção de alarme preferida e pressione **Selecion**.

A presença do alarme é indicada pelo ícone , quando você visualiza as notas.

ALARME DE NOTAS

As luzes piscam, ouve-se um bipe e a nota aparece. Quando o aviso **Chamar** aparecer, ligue para o número pressionando a tecla **Enviar**.

Para interromper o alarme, pressione **Sair** ou a tecla **Encerrar**.

• CALCULADORA

Você pode utilizar a calculadora do telefone para somar, subtrair, multiplicar ou dividir, bem como fazer conversões monetárias.



Atenção! O telefone deve estar ligado para se usar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.



Nota: Esta calculadora possui exatidão limitada e é projetada para cálculos simples.

1 Partindo do menu **Organizador**, selecione **Calculadora**.

2 Digite o primeiro número do cálculo (pressione **#** para decimais).

3 Para somar, pressione ***/+** uma vez (**+** aparece); para subtrair, pressione ***/+** duas vezes (**-**); para multiplicar, pressione ***/+** três vezes (*****); para dividir, pressione ***/+** quatro vezes (**/**).

OU

Selecione **Opções** > **Somar**, **Subtrair**, **Multiplicar**, **Dividir**, **Quadrado** ou **Raiz quadrada**, e pressione **Selecion**.

4 Digite o segundo número.

Repita o passo 3, quantas vezes for necessário.

Quando inserir o próximo símbolo da operação (+, -, *, ou /), o subtotal aparecerá no visor.

5 Para obter o total, pressione **Opções** duas vezes.

6 Para iniciar uma operação nova, pressione e segure **Limpar** por dois segundos.



Nota: Essa calculadora possui precisão limitada, e erros de aproximação de cifras podem ocorrer, especialmente em divisões longas.

● CRONÔMETRO

Use o **Cronômetro** do telefone para medir uma atividade em unidades de horas, minutos ou segundos. O tempo do evento poderá ser salvo, verificado ou apagado.



Atenção! O telefone deve estar ligado para se usar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.



Importante: O uso do cronômetro, ou deixá-lo operando em segundo plano enquanto se utilizam outras funções, descarrega a bateria ou reduz o tempo operacional do telefone. Não deixe o cronômetro ligado em segundo plano quando estiver usando o aparelho para outras funções.



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

Cronômetro parcial

A função de cronometragem parcial permite medir o tempo total para um evento e, ao mesmo tempo, marcar o tempo decorrido em vários intervalos. Para medir o tempo parcial:

No menu **Organizador**, selecione **Cronômetro** > **Cronôm. parcial** > **Iniciar**.

O tempo decorrido aparece no visor.

Após iniciar o cronômetro parcial, as seguintes opções estarão disponíveis:

- Pressionar **Parciais** para visualizar o tempo parcial enquanto que o cronômetro continua a mostrar o tempo corrente.
- Pressionar **Parar** para interromper o cronômetro e ver o tempo total decorrido.

Se continuar pressionando **Parciais**, o total mais recente aparecerá no princípio da lista de tempos parciais. Percorra-os para rever os tempos anteriores.

Opções de cronometragem

Quando encerrar a cronometragem (volta ou parcial), poderá guardar os dados, reprogramar o cronômetro, ou continuar (apenas tempo parcial).

Enquanto o cronômetro estiver operando, pressione **Parar** > **Opções** e selecione uma das seguintes:

- **Salvar**—Salva os dados atuais da cronometragem. Digite o nome e dê **OK**.
- **Zerar**—Exclui os dados da cronometragem atual e reprograma o cronômetro.
- **Iniciar**—Reinicia a cronometragem de tempo parcial a partir do momento em que o cronômetro foi interrompido.

Cronômetro de volta

Essa cronometragem permite medir o tempo necessário para completar um ciclo ou uma volta. Para medir voltas:

Selecione **Organizador** > **Cronômetro** > **Cronôm. parcial** > **Iniciar**.

O tempo decorrido aparece no visor.

Uma vez iniciada a cronometragem de voltas:

- Pressione **Parar** para interromper o cronômetro e ver o tempo decorrido.
- Pressione **Volta** para visualizar o tempo da volta; o cronômetro reinicia a partir de zero.

Se continuar pressionando **Volta**, o total mais recente aparecerá no princípio da lista de voltas. Percorra-os para rever os tempos anteriores.

Pressione **Parar** para interromper o cronômetro. O tempo da volta final aparece no visor.

Opções do cronômetro

Selecione entre as seguintes opções do menu **Cronômetro**.

Opção	Descrição
Continuar	Para exibir o cronômetro ativo novamente (exemplo, se receber uma chamada enquanto o cronômetro estiver operando).
Mostrar último	Permite ver a última cronometragem feita.
Ver tempos	Permite ver os tempos salvos.
Excluir tempos	Permite apagar os tempos armazenados. Apague-os um por um ou todos de uma só vez.



Nota: Se receber uma chamada durante o uso do cronômetro, este continuará funcionando em segundo plano. Quando encerrar a chamada, exiba o cronômetro no visor novamente, seguindo esses passos:

Pressione **Menu** > **Organizador** > **Cronômetro** > **Continuar**. Pressione **Selecion**.

14 Aplicativos



Importante: O telefone deve estar ligado para se usar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo. Este recurso compartilha memória com outros recursos. Veja "Uso da memória", pág. 11, para mais detalhes.



Nota: Aplicativos é um recurso dependente da rede. Para utilizar esse recurso, faça cadastramento com a operadora local.

Este menu permite o gerenciamento de aplicativos Java™ instalados no seu telefone ou carregado do PC por meio do Nokia PC Suite. O software deste aparelho poderá incluir aplicativos Java criados para o seu telefone Nokia. Alguns provedores de serviço oferecem outros aplicativos por meio dos serviços da Internet móveis.

• INICIALIZAR UM APLICATIVO

- 1 Pressione **Menu** > **Aplicativos** > **Sel. aplicativo**, procure o desejado (o nome depende do aplicativo) e pressione **Opções**.
- 2 Selecione **Abrir**.

Se apenas um aplicativo foi selecionado, ele inicializará. Caso contrário, uma lista aparece, correspondendo ao conjunto de aplicativos selecionado. Procure o aplicativo desejado e pressione **Selecion**. O aplicativo inicializa.

Se um aplicativo utiliza toda a área do visor, nenhum contato aparecerá. Pressione uma das teclas de seleção para ver a lista de opções. Em seguida, selecione uma das opções ou pressione **Voltar** para continuar com o aplicativo.

• OUTRAS OPÇÕES DISPONÍVEIS PARA APLICATIVOS

- **Excluir**—exclui o aplicativo ou conjunto de aplicativos do telefone.
- **Versão do software**—confere se uma nova versão do aplicativo já se encontra disponível para download da Internet.
- **Detalhes**—oferece informações adicionais sobre o aplicativo.



Nota: A versão do software e conexões com a Internet poderão não estar disponibilizadas para todos os aplicativos.

• DOWNLOAD DE UM APLICATIVO NOVO

Utilize a Internet para fazer o download de aplicativos Java para o seu PC, utilize então o instalador Java do PC Suite para fazer o download dos aplicativos no telefone.



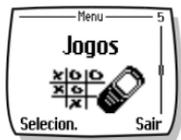
Nota: A Nokia não oferece nenhuma garantia para aplicativos, com exceção dos pertencentes a Nokia. Se você decidir baixar e instalar um aplicativo, tome os mesmos cuidados em relação à segurança e conteúdo que tomaria com qualquer site da Internet. Somente instale fontes que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

O status da memória permite conferir a memória disponível para aplicativos. Pressione **Menu** > **Aplicativos** > **Memória**. Você verá quantidade de **Memória livre** e de **Memória total**. Esses totais variam com o número de aplicativos instalados.

15 Jogos



Atenção! O telefone deve estar ligado para se usar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.



Você pode utilizar este aparelho tanto para comunicar-se como para divertir-se. Três jogos foram incluídos neste aparelho.

- Em **Snake II**, você alimenta a serpente com o maior número possível de guloseimas. Quanto mais cresce a cauda da serpente, mais pontos você acumula.
- Em **Space Impact II**, você procura destruir os asteróides cadentes antes que eles destruam você.
- Em **Bumper**, você joga uma partida de pinball. Aumente a sua pontuação mantendo a bola na mesa com o uso das hastes.

Navegação em duas direções

Este aparelho disponibiliza a navegação em duas direções para os jogos:

- Use a tecla **2** para navegar para **cima**. Use a tecla **8** para navegar para **baixo**.
- Use a tecla **4** para navegar para a **esquerda**. Use a tecla **6** para navegar para a **direita**.

Iniciar novo jogo

- 1 Pressione **Menu** > **Jogos** > **Selecionar jogo**, vá até o jogo desejado e pressione **Selecion.**
- 2 Escolha uma opção e pressione **Selecion.**

Opções

Use a opção **Instruções** para aprender a jogar. Com a opção **Nível**, pode-se selecionar o nível de dificuldade do jogo.

Em **Snake II**, pode-se interromper o jogo pressionando uma das teclas de seleção e reiniciar mais tarde com a opção **Continuar**. Use **Recordes** (em certos jogos) para verificar a pontuação máxima do seu telefone.

Configuração

As seguintes configurações estão disponíveis para todos os jogos:

Sons—**Ativar** ou **Desativar** os sons dos jogos.

Luzes—**Acender** ou **Apagar** as luzes do jogo durante a partida.

Vibração—**Ativar** ou **Desativar** os efeitos vibratórios do jogo.



Nota: O uso da função vibratória pode ser prejudicial. Não ative a função vibratória se você tiver alguma doença nos ossos ou articulações dos dedos, mãos, pulsos ou braços.

16 O telefone e outros dispositivos

Se houver interação com um computador, ou se você estiver conectado a um por meio do Cabo para Conexão de dados para PC DKU-5, o telefone pode trocar informações com outros PCs e laptops. Também pode operar como modem quando conectado ao PC.



Atenção! O telefone deve estar ligado para se usar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

• CONEXÃO COM O PC

Faça uma conexão serial entre o seu telefone Nokia e um PC compatível utilizando o Cabo para Conexão de dados para PC DKU-5. Esse cabo encontra-se à venda como acessório, ou talvez tenha sido incluído no seu pacote de vendas. Após conectar o telefone com o PC, acesse as informações do telefone por meio do PC, ou utilize o telefone como modem para chamadas de dados/fax.

Quando o telefone estiver conectado ao PC, você pode utilizar o Nokia PC Suite para:

- Fazer uma cópia de reserva dos dados no telefone (Nokia Content Copier).
- Editar contatos e números, perfis e configurações, utilizando o teclado do PC (Nokia Phone Editor).
- Sincronizar a agenda e lembretes com aplicativos PIM (Personal Information Manager - Organizador de Informações Pessoais) tais como Microsoft Outlook, Outlook Express e Lotus Organizer (Nokia PC Sync).

Consulte o *Nokia PC Suite - Manual do Usuário e Guia de Conectividade para o PC/PDA* sobre instalação e informações para configuração.

Utilize o telefone Nokia como modem para o seu laptop ou outro dispositivo de mão, ganhando acesso à Internet (para e-mail e navegação da Web) ou redes corporativas, onde quer que esteja.

Para mais detalhes, consulte o *Nokia PC Suite - Manual do Usuário e Guia de Conectividade para o PC/PDA*.

Download de software

O Nokia PC Suite, o guia de conectividade Nokia PC Suite/PC, e todo o software relacionado, são oferecidos gratuitamente. Eles podem ser carregados da seção de produtos do site da Nokia:

www.nokia.com.br

17 Minibrowser



Atenção! O telefone deve estar ligado para se usar essa função. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.



Importante: Este recurso só será disponível se a sua operadora disponibilizar o acesso à Internet celular. É provável que também exijam o seu cadastramento para usar esse recurso. Para mais detalhes, consulte a operadora local.

O minibrowser permite acessar conteúdos especiais da Internet, especificamente planejados para serem vistos pelo telefone celular. O menu do browser também permite salvar endereços de sites da Internet como marcadores, de modo que você possa acessá-los com rapidez e facilidade.

• INDICADORES E SESSÕES DO BROWSER

Quando se inicializa o minibrowser, dois ícones aparecem no visor:



Ícone do minibrowser (você se encontra numa sessão de minibrowser)



Ícone de chamada ativa (você receberá a fatura correspondente)



Indicador de dados de alta-velocidade (você está conectado a uma rede de dados de alta-velocidade)

O minibrowser desconecta-se da rede após um período de inatividade. Isso diminui o faturamento. Você poderá receber uma conta incluindo várias conexões à rede durante a mesma sessão. Você poderá acessar páginas armazenadas na memória sem realizar uma conexão. Contudo, se você navegar a uma página não guardada na memória, iniciará uma nova sessão de procura e um novo período de faturamento.

O cache é uma posição intermediária, utilizada para guardar dados provisoriamente. Ao acessar informações confidenciais que exigem senhas, esvazie o cache após cada uso. As informações ou serviços acessados são salvos na memória cache do aparelho. Para esvaziar o cache no menu do browser, selecione **Navegar > Avançado > Limpar > Cache** na homepage. Você também pode limpar o cache pressionando e segurando o botão **Liga/Desliga**, e desligando o telefone.

Para finalizar a conexão com a internet móvel, pressione e segure a tecla **Encerrar**.

• INICIALIZAR O MINIBROWSER

Ao ativar o minibrowser pela primeira vez, complete o processo de instalação de segurança, de três a cinco minutos (siga as instruções no visor).

1 Selecione **Menu > Minibrowser > Conectar**.

O seguinte aviso aparece para indicar que o tempo utilizado para procura será cobrado. (O aviso pode ser desabilitado. Veja "Desativar as confirmações do minibrowser", pág. 70.)

2 Pressione **Sim**.

Após uns segundos, a **Homepage** aparece. O menu pode variar, dependendo da operadora.

Também é possível inicializar o minibrowser ao pressionar e segurar a tecla **0** no Visor Inicial.

Para encerrar a sessão do minibrowser, pressione e segure a tecla **Encerrar**.

Homepage

1 Notícias

2 Yahoo

3 Tempo

4 Negócios

5 Web site

● MENU DO MINIBROWSER

Durante a navegação, pressione e solte o botão Liga/Desliga para ver o menu do **minibrowser**:

Atualizar—Atualiza as informações da página.

Home—Volta à Homepage.

Marcadores—Mostra uma lista de marcadores salvos.

Site do marcador—Usado para salvar um marcador para a página atual.

Versão—Mostra informações sobre a versão e desenvolvedores do software do minibrowser.

Avançados—Mostra várias opções do browser.

Downloads—Mostra ou acessa toques musicais baixados.

Sair browser—Sai do minibrowser e encerra a sessão de navegação.

Desligar!—Desliga o telefone.

● NAVEGAR COM O MINIBROWSER

1 Percorrer os menus ou conteúdos de uma página

Pressione a tecla direcional para percorrer os menus ou o conteúdo de uma página (o conteúdo todo poderá não caber na tela). Para agilizar a rolagem, pressione e segure a tecla direcional.

2 Para retornar à página anterior, pressione a tecla **Encerrar**.

Pressione a tecla **Encerrar** várias vezes para percorrer as páginas previamente vistas até chegar à **Homepage**.

OU

Pressione **⓪** para ver o menu **Minibrowser**, procure a **Homepage** e dê **OK**.

3 Selecionar ou abrir um item (por exemplo: um link)

Pressione a tecla numérica apropriada no teclado do telefone (se o item na página for numerado),

OU

Vá até o item, pressione a tecla de seleção apropriada (por exemplo, para selecionar ou abrir um link).

4 Use as teclas de seleção para percorrer as várias telas ou selecionar funções especiais.

A função dessas teclas pode mudar com cada página e depende do item selecionado.

• LINKS

Links são conexões que em geral aparecem numa lista numerada. Quando ativado, o link pode levá-lo a outra página ou site, bem como fazer chamadas, se os sites suportarem esse recurso. Se fizer uma chamada, a conexão do minibrowser termina, mas a página que estiver sendo vista será guardada na memória. Quando você encerrar a chamada, a página aparece outra vez. Para ativar um link, marque-o e pressione a tecla de seleção apropriada. (Em alguns casos, se o link for um número de telefone, você também pode pressionar a tecla **Enviar** para fazer a ligação.)

• MARCADORES

É possível configurar um marcador e desse modo agilizar o acesso a uma página da Internet. (Alguns marcadores podem ser criados utilizando a sua conta pessoal no site da operadora.)



Nota: Seu aparelho pode ter alguns marcadores carregados de sites não relacionados à Nokia. A Nokia não garante nem valida esses sites. Se você decidir acessá-los, tome os mesmos cuidados com relação à segurança e conteúdo que tomaria com qualquer site da Internet.

CRIAR UM MARCADOR PARA A PÁGINA

- 1 Procure a página para a qual quer configurar o marcador.
- 2 Pressione o botão **Liga/Desliga** para acessar o menu do minibrowser.
- 3 Selecione **Bookmark page**.

Talvez apareça um aviso pedindo que você confirme a ação.

PÁGINA MARCADA

- 1 Partindo de **Homepage, Marcadores > OK**.

Uma lista de marcadores aparece.

- 2 Vá até o marcador desejado e pressione **Selecion**.



Dica: Os primeiros dez marcadores estão associados às teclas **1 - 0**. Pressione e segure o número associado com o marcador desejado e, quando quiser, vá até a página correspondente.

• RECEBER MENSAGENS UTILIZANDO O MINIBROWSER

Dependendo do provedor de serviços, você poderá receber mensagens de texto por meio do minibrowser. As mensagens do minibrowser, ao contrário das mensagens de texto SMS, não são armazenadas no telefone e devem ser acessadas por meio da homepage do minibrowser.

Sinal de alerta de mensagem

Quando você recebe uma mensagem nova de minibrowser, o ícone  aparece no visor. Dependendo do nível de prioridade da mensagem, pode-se também ouvir um sinal de alerta e/ou ver o aviso **Nova mens. de:** no visor.

- Se receber a mensagem durante a sessão de navegação, pressione **Ver** para ler, ou **Skip** para ler mais tarde.
- Se receber a mensagem quando o telefone estiver inativo, pressione **Conectar** para lançar o minibrowser e ler a mensagem, ou pressione **Voltar** para retornar ao Visor Inicial.

É possível utilizar o menu Mensagens do minibrowser, Menu > **Mensagens** > **Mensagens do minibrowser** para ler as mensagens mais tarde.

Mensagens

Pode-se receber mensagens do minibrowser com links da web. Se receber uma dessas mensagens, selecione **Usar conexão** no menu **Opções** da mensagem para abrir o link e ir à página Web.

Você também poderá receber links em mensagens SMS. A função **Use Web link** do menu **Opções** para mensagens, lança o minibrowser ou leva-o à página Web do link.

- **FINALIZAR A SESSÃO DO MINIBROWSER**

Pressione e segure a tecla **Encerrar**.

OU

Pressione o botão **Liga/Desliga** e selecione **Sair browser** > **OK**.

- **DESATIVAR AS CONFIRMAÇÕES DO MINIBROWSER**

Você pode definir se quer ou não que o telefone exiba os avisos de confirmação ao inicializar e encerrar uma sessão de minibrowser.

Para modificar as definições de confirmação do minibrowser:

- 1 Pressione **Menu** > **Configuração** > **Configurações de chamada** > **Confirmação do minibrowser**. As seguintes opções aparecem.

Ambas—Confirmação exigida antes de conectar com a Internet e antes de finalizar a sessão de navegação.

Nenhuma—Avisos de confirmação não aparecem.

Na conexão—Confirmação exigida para os custos prováveis do acesso à Internet.

Na saída—Confirmação exigida para encerrar a sessão.

- 2 Procure a opção apropriada e dê **OK**.
- 3 Se pressionar e segurar a tecla **Encerrar**, a sessão de procura encerra sem confirmar (não obstante o tipo de confirmação definido para o minibrowser).

18 Referências

Este capítulo contém informações sobre as baterias, acessórios e carregadores. Essas informações estão sujeitas a alterações, pois as baterias, carregadores e acessórios estão sujeitos a atualizações.

Este aparelho só deverá ser utilizado com um dos seguintes recarregadores: ACP-7, ACP-8, ACP-12 ou LCH-9. O uso de qualquer outro produto poderá invalidar a garantia aplicável ao telefone além de ser perigoso.



Atenção! Ao comprar baterias, carregadores e acessórios para o seu telefone, utilize *apenas* baterias, carregadores e acessórios originais Nokia. O uso de qualquer outro produto poderá invalidar a garantia aplicável ao telefone além de ser perigoso. Consulte o seu provedor de serviços para obter informações sobre baterias, carregadores e acessórios originais Nokia.



Nota: Para saber como carregar ou recarregar a bateria, veja "Carregamento", pág. 8.

• INFORMAÇÕES SOBRE A BATERIA



Nota: Este telefone utiliza uma bateria de lítio (Li-Ion). Proteja o meio ambiente e descarte a bateria segundo os regulamentos locais. Não descarte a bateria juntamente com o lixo doméstico.

Esta seção contém informações sobre a bateria do telefone. Essas informações estão sujeitas a alterações.

As tabelas desta seção contém informações sobre a bateria disponível para o seu telefone, os tempos de carregamento com o Recarregador de Viagem (ACP-8), bem como os tempos de conversação/mo de espera. Consulte a operadora para mais detalhes.

Tempos de carregamento

Os tempos de carregamento para a bateria de lítio BL-5C Li-ion (850 mA) são aproximados:

Bateria	ACP-8
BL-5C Li-ion	3h50

Tempos de espera e de conversação

Modo	Tempo de conversação	Tempo de espera
Digital	Até 3h07	Até 14.5 dias



Nota: Os tempos do modo de espera e de conversação indicados na tabela acima são aproximados e dependem da intensidade do sinal, condições da rede, funções utilizadas, condição da bateria (incluindo os efeitos do método habitual de carregamento), temperaturas às quais a bateria foi exposta, utilização em modo digital e muitos outros fatores. Note ainda que o tempo de uso do aparelho em conversação afeta o tempo de espera. Por outro lado, o tempo que o telefone permanece ligado e em espera também afeta o tempo de conversação.

Carregar e descarregar

Este aparelho utiliza uma bateria recarregável. O rendimento máximo de uma bateria nova só será alcançado após dois ou três ciclos completos de carga e descarga!

A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes. Entretanto, sua vida útil eventualmente acabará. Quando o tempo de operação (conversa e espera) estiver bem mais curto do que o normal, estará na hora de comprar bateria nova.

Use apenas baterias e recarregadores originais. Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da corrente elétrica. Não deixe a bateria ligada a um carregador por mais de 72 horas, 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. Não é possível carregar uma bateria a uma temperatura de 60°C.

O indicador de carga da bateria avisa quando ela está totalmente carregada.

Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da corrente elétrica. Não deixe a bateria ligada a um carregador por mais de 72 horas, 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.

Se a bateria estiver muito fraca, e restarem apenas alguns minutos de conversa, ouve-se um sinal de aviso e a mensagem **Bateria fraca** aparece brevemente. Quando o tempo de conversa acabar, o telefone emite um bipe e desliga automaticamente.

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!



Atenção! Ao remover a bateria do aparelho, use apenas suas mãos. Não perfure, não exponha a bateria ao fogo, e não utilize objetos que possam danificar o telefone ou a bateria. Recicle ou descarte baterias seguindo regulamentos locais.

Use somente com o carregador Nokia especificado.

Risco de explosão se exposta ao fogo.

Não provocar curto circuito.

• ACESSÓRIOS

Vários acessórios foram produzidos com o fim de maximizar a funcionalidade do seu telefone. Selecione um dos seguintes itens para acomodar necessidades específicas. Consulte a operadora sobre a disponibilidade desses e de outros acessórios.



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



ALGUMAS REGRAS PRÁTICAS PARA O USO DE ACESSÓRIOS

- Mantenha todos os 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 originais Nokia. O uso de qualquer outro produto cancelará a garantia aplicável ao telefone, e poderá ser perigoso. Ver "Informações sobre a bateria", pág. 71 para mais informações.

• CARREGADORES E OUTROS ACESSÓRIOS

Confira o número do modelo do carregador antes de conectá-lo a este aparelho. Este aparelho foi formulado para uso com os produtos relacionados nas páginas seguintes.



Atenção! Use apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para este modelo celular em particular. O uso de qualquer outro produto cancelará a garantia aplicável ao telefone, e poderá ser perigoso.

Para detalhes sobre a disponibilidade de acessórios, consulte o revendedor autorizado.

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

Conheça os carregadores e outros acessórios

Esteja ciente de que as informações sobre carregadores e outros acessórios encontradas nesta seção estarão sujeitas a alterações, à medida que os carregadores e acessórios forem atualizados. Os carregadores e acessórios descritos nesta seção estão disponíveis para o seu telefone. Consulte o seu revendedor autorizado para obter mais detalhes, e os panfletos inclusos na embalagem de todos os acessórios originais Nokia.



Nota: Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da corrente elétrica. Não deixe a bateria ligada a um carregador por mais de 72 horas, pois o carregamento prolongado poderá encurtar sua vida útil. Sem uso, uma bateria totalmente carregada descarrega automaticamente em pouco tempo.

- Recarregador Rápido de Viagem (ACP-8)
- Recarregador Rápido de Viagem (ACP-12)
- Recarregador Rápido para Acendedor de Cigarros (LCH-9)
- Fone de Ouvido (Pop Port) (HS-5)
- Fone de Ouvido Boom (Pop Port) (HDB-4)
- Cabo para Conexão de Dados para PC (DKU-5)
- Suporte Recarregador Compacto de Mesa (DCV-15)
- Extensão Indutiva (Pop Port) (LPS-4)
- Kit Veicular Básico (Pop Port) (BHF-1)
- Suporte Veicular para Telefone (MBC-17)

• INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE SEGURANÇA

Esta seção oferece dados adicionais sobre segurança. Um sumário dos pontos mais importantes encontra-se na seção "Para sua proteção".

Segurança ao volante

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: Segurança ao volante vem sempre em primeiro lugar!

Ambiente

Lembre-se de seguir todas as leis e regulamentos em vigor e sempre desligue o telefone quando seu uso for proibido, ou se ele causar interferência ou algum perigo.

Utilize o telefone apenas na posição normal de operação.

Dispositivos eletrônicos

A maioria dos dispositivos eletrônicos modernos possui proteção contra frequências de sinais radiofônicos (RF). Contudo, alguns dispositivos podem não possuir proteção adequada contra sinais RF emitidos por este telefone celular.

MARCAPASSOS

Os fabricantes de marcapassos recomendam que um mínimo de 15,3 cm de distância 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 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 de rádio, incluindo telefones celulares, pode interferir com o funcionamento de dispositivos médicos que não estejam adequadamente isolados contra esse tipo de interferência. Em caso de dúvidas, consulte autoridades médicas ou o fabricante do aparelho para determinar se ele foi adequadamente isolado contra energia RF externa. Desligue o telefone quando se encontrar em estabelecimentos médicos onde regulamentos afixados exijam que essas instruções sejam seguidas. Hospitais ou clínicas de saúde talvez utilizem equipamentos sensíveis à energia RF externa.

Veículos

Sinais radiofônicos podem afetar sistemas eletrônicos em veículos, caso esses não tenham sido adequadamente instalados ou isolados (por ex., sistemas de injeção de combustível, de freios antiderrapantes, sistemas de controle de velocidade, air bags, etc.). Consulte o fabricante ou revendedor do veículo, se necessário. Consulte também o fabricante de qualquer equipamento que foi adicionado ao seu veículo.

REGULAMENTOS AFIXADOS

Desligue o telefone em qualquer estabelecimento onde regulamentos afixados o exijam.

Explosivos

Desligue o telefone quando se encontrar numa área potencialmente explosiva e siga todos os avisos e instruções. Qualquer faísca num ambiente dessa natureza poderia causar uma explosão ou incêndio, o que resultaria em ferimentos ou mesmo morte.

Recomenda-se ao usuário que desligue o telefone enquanto se encontrar numa área de abastecimento (posto de gasolina). Lembre-se da necessidade de observar as restrições para uso de equipamento radiofônico em depósitos de combustível (armazenamento e distribuição), nas proximidades de fábricas de produtos químicos, ou em locais onde detonações sejam efetuadas.

Áreas com atmosfera potencialmente explosiva são geralmente, mas nem sempre, bem demarcadas. Tais áreas incluem 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 veicular for imprópriamente instalado e o air bag inflar, poderão ocorrer ferimentos sérios.

Regulamentos aeronáuticos proíbem a utilização de telefones celulares durante o voo. Desligue o telefone celular antes de embarcar numa aeronave. O uso de telefones sem fios numa aeronave 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 de rádio, redes celulares ou convencionais bem como através de funções programadas pelo usuário. Isso 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.

Como fazer uma chamada de emergência

- 1 Se o aparelho não estiver ligado, ligue-o.
- 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 (os números de emergência variam com a região).
- 4 Pressione a tecla **Enviar**.
 - Se certas funções estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-las antes de poder fazer uma chamada de emergência. Consulte a operadora local para mais informações.
 - 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 **1.17W/kg** quando testado para uso junto ao ouvido e **0.83W/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.

Este produto atende às diretrizes estabelecidas contra a exposição RF quando utilizado na posição normal junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância mínima de 1.5 cm do corpo.

Se um estojo, clipe para o cinto ou outro tipo de dispositivo for utilizado para transporte junto ao corpo, o mesmo não deverá conter nenhum metal e deverá posicionar o produto a uma distância mínima de 1.5 cm do corpo.

* 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

• CUIDADO E MANUTENÇÃO

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

- Mantenha o telefone, bem como suas peças e acessórios fora do alcance de crianças.
- Mantenha-o seco. Chuva, umidade e líquidos em geral contêm minerais que corroem circuitos eletrônicos.
- Não o use ou guarde em lugares empoeirados ou sujos, pois as partes móveis poderão ser danificadas.
- Não o guarde em lugares quentes. Temperaturas altas podem encurtar a vida útil de dispositivos eletrônicos, danificar baterias, bem como entortar ou derreter certos plásticos.
- Não o guarde em lugares frios. Quando o telefone aquecer (atingindo a temperatura normal de operação), poderá acumular umidade e causar danos às placas de circuitos eletrônicos.
- Não abra o aparelho, a não ser que seja para trocar as tampas. 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. As tintas podem obstruir as partes móveis deste aparelho e impedir sua operação adequada.
- Use apenas a antena fornecida ou 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.

• FRENTE E VERSOS COLORIDOS NOKIA XPRESS-ON™

As coberturas Xpress-on™ estão disponíveis em várias cores modernas. Adquira as coberturas Xpress-on™ do seu revendedor Nokia autorizado.



Atenção! Antes de trocar a frente e verso coloridos Nokia Xpress-on™, desligue o telefone e desconecte-o do carregador ou de qualquer outro dispositivo. Evite tocar componentes eletrônicos ao trocar a frente e verso coloridos. Sempre use ou guarde o telefone com as coberturas instaladas.

REMOVER O VERSO COLORIDO

Desligue o telefone. Desconecte o telefone do carregador ou de qualquer outro dispositivo.

- 1 Pressione o botão de travamento na tampa traseira.
- 2 Empurre a tampa para baixo e retire-a.

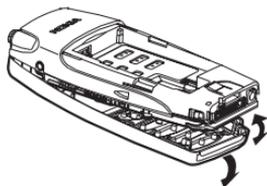


REMOVER A FRENTE COLORIDA

- 1 Com o telefone voltado para baixo ou para cima, segure a parte inferior da frente.
- 2 Gentilmente solte e retire a frente do telefone.

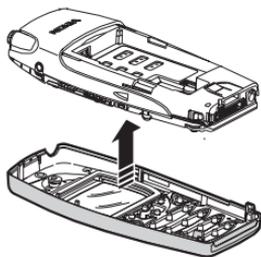


Atenção! Quando a tampa não estiver instalada no telefone, cuide para não danificar o visor ou a borracha isolante ao redor do mesmo.



INSTALAR A FRENTE COLORIDA

- 1 Alinhe o teclado com as respectivas aberturas na tampa da frente.
- 2 Gentilmente encaixe a tampa da frente no telefone com um clique.



INSTALAR O VERSO COLORIDO

- 1 Coloque as duas linguetas da tampa traseira nos entalhes correspondentes do telefone.
- 2 Empurre a tampa até que a parte de cima do telefone se encaixe no lugar certo.



- **DADOS TÉCNICOS**

Sistema celular	Banda simples - CDMA 1900 MHz
Peso	99 g /3.49 oz
Dimensões	Comprimento: 108.3 mm Largura: 49.9 mm Espessura: 21.6 mm
Faixa de frequência	1850.04-1909.92 MHz (TX) 1930.08-1989.96 (MHz (RX)
Tensão da bateria	3.6v nominais
Corrente elétrica	850 mA máx com ACP-8 e ACP-12
Temperatura operacional	de -30°C até + 60°C
Canais	1150 banda alta
Nº de linhas	2
Posições de memória	Agenda: até 250 contatos com até 2 números e 4 campos de texto por nome Calendário: até 100 entradas
Dados digitais	dados comutados por circuitos 14.4 kB/s Grupo 3 dados comutados por pacotes (IS-2000) Até 153.6 kbps

Índice

A

- ABC e 123, modos 15
- acessibilidade
 - soluções 5
- acessórios
 - baterias 71
 - cabo de dados DKU-5 73
 - extensão indutiva LPS-4 73
 - fone de ouvido 73
 - recarregador rápido para acendedor de cigarros 73
 - suporte veicular 73
- agenda 13
 - abrir 20
 - adicionar entradas 20
 - adicionar número à entrada 22
 - adicionar outros dados 23
 - alterar tipo de número 22
 - editar entradas 21
 - excluir 23
 - excluir nomes 23
 - excluir números 23
 - grupos de chamada 24
 - menus 21
 - mudar visualização 21
 - número principal 23
 - opções 13
- ajuda 11
- ajustar volume 14
- ajuste da hora (manual) 40
- ajuste da hora (rede) 40
- alerta de chamada, configurar 38
- antena
 - contato com 8
 - localização 8
- apagar
 - erros 16
- apagar nome ou número 21
- aplicativos 64
 - inicializar 64
- atalhos 12
- atendimento Nokia 6
- ativar
 - desvio de chamadas 44, 45
 - rediscagem automática 47
 - TTY/TDD 38
- atualização automática de serviço 59

B

- bateria
 - carregamento prolongado 72
 - dados importantes 9
 - fraca, indicador 72
 - remover 9

C

- cabo
 - conectar com PC 66
- cabo de dados 73
- cadastro de serviços 5
- calculadora 61
- calendário
 - criar nota 61
 - tipos de notas 61
- caracteres especiais 17
- caracteres, inserir 17
- carregar a bateria 8
- certificação, dados 77
- chamadas
 - atender 11
 - conferência telefônica 45
 - discagem rápida 50
 - encerrar 11
 - espera de chamadas 45
 - fazer 11
 - ignorar 3
 - opções durante a chamada 43
 - recusar 11
 - rediscar 3
 - restrições 57
 - travamento do telefone 56
- chamadas discadas 25
- chamadas não atendidas 25
- chamadas recebidas 25
- código de segurança
 - alterar 55
- código de travamento 56
 - alterar 56
- códigos de acesso
 - código de segurança 55
 - código de travamento 56

- comandos de voz 41
 - atalhos 4
 - criar marca vocal 41
 - utilizar 41
- conectar com PC 66
- conferência telefônica 45
- configurações de segurança
 - restrições de chamadas 57
 - travar telefone 56
- configurar
 - alerta de chamada 37
 - fone de ouvido 14
 - idioma 39
 - o telefone 8
 - volume e toque musical 38
- contatar
 - Nokia 6
 - operadora 6
 - provedor de serviços 6
- Content Copier (PC Suite) 66
- correções 16
- correio de voz
 - configurar 29
 - saudações 29
- cronômetros
 - ativar 27
 - zerar 27
- D**
- dados técnicos 80
- Data Synchronization (PC Sync) 66
- desvio de chamadas 44, 45
 - ativar 45
 - cancelar 45
- dicionário, acrescentar palavras 19
- digitar números 16
- discagem por voz 48
 - discar um número 49
 - usar marcas vocais 42, 50
- discagem rápida 50
- DKU-5, cabo para conexão de dados 73
- download
 - aplicativos 64
- download de software 66
- download, toque musical 39

- E**
- editar nome ou número 21
- e-mail 32
- emergência, chamadas 76
- erros, apagar 16
- espaços, inserir 17
- especificar número principal 23
- espera de chamadas 45
- etiqueta 6
- extensão indutiva
 - descrição 73

- F**
- fone 14
- fone de ouvido 73
 - conectar 14
 - configurar 14
- Frente e Verso Coloridos 79
- funções avançadas 43

- G**
- grupos de chamada 24
 - designar número 24
 - editar opções 24

- I**
- idioma do visor 39
- iniciar jogo 65
- inserir
 - caracteres 17
 - espaço 16
 - números 16
 - pontuação 17

- J**
- Java, aplicativos 64
- jogos 65
 - iniciar 65

- L**
- letras e números 15
- ligar, telefone 9
- ligue o telefone 9
- listas de chamadas, limpar 26
- LPS-4, extensão indutiva 73

M

- maiúsculas e minúsculas 16
- memória dinâmica 11
- mensagens
 - escrever 30
 - opções 31
 - receber via minibrowser 69
 - texto 30
 - usar modelos 31
- mensagens de voz, ouvir 29
- menu 12
 - percorrer 12
- minibrowser
 - receber mensagens 69
- modelos 31

N

- navegar, menus 12
- nome ou número
 - editar 21
- números, adicionar à mensagem 19

O

- opções
 - durante a chamada 43
- opções do timer do minibrowser 28
- operadoras
 - cadastro 5

P

- palavras sublinhadas 19
- PC Suite
 - Content Copier 66
 - instruções 66
 - PC Sync 66
- PC Sync (PC Suite) 66
- PC, Conectividade 66
- perfil
 - definir 37
 - personalizar 37
 - renomear 38
 - selecionar 37
- pontuação, inserir 17
- previsibilidade de texto 17
 - ativar 19
 - desativar 18
 - dicas 19
- proteção do teclado 55

R

- rápida, discagem 50
- recarregador rápido para acendedor de cigarros 73
- rede
 - serviços 5
- rediscagem automática 47
- relógio
 - ajustar a hora 39
 - configurações automáticas 40
 - formato hora 40
 - mostrar 40
 - ocultar 40
- remover a bateria 9
- restrições de chamadas 77
 - adicionar 58
 - editar 58
 - excluir 59
 - selecionar 58

S

- salvar
 - endereço e-mail 24
 - endereço postal 23
 - entrada na agenda 20
- salvar com agilidade 20
- SAR 77
- segurança 55
 - código de segurança 55
 - travamento do telefone 56
 - travar teclado 55
- selecionar restrições de chamadas 58
- símbolos, inserir 19
- Snake II 65
- software
 - download 66
- status da memória 24
- suporte veicular 73

T

- teclado
 - travar 55
- teclas de seleção 10
- teclas direcionais 12
- telefone
 - ajuda 11
 - certificação 77
 - ligar 9
 - menus 12
 - sinais de radiofrequência 77

texto
 inserir espaço 16
 maiúsculas e minúsculas 16
timers de chamadas de dados 28
tipos de número 22
 alterar 22
toque musical
 download 39
toque musical, volume 38
toques e sons 37
travamento do telefone 56
 ativar/desativar 56
 código 56
travamento, teclado 55

V

ver
 chamadas discadas 25
 chamadas não atendidas 25
 chamadas recebidas 25
visor inicial 9
volume
 ajustar 14
 toque musical 38

X

Xpress-on, frente e verso coloridos 79

Anotações

Anotações

Anotações

Anotações

Anotações

Per 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.

