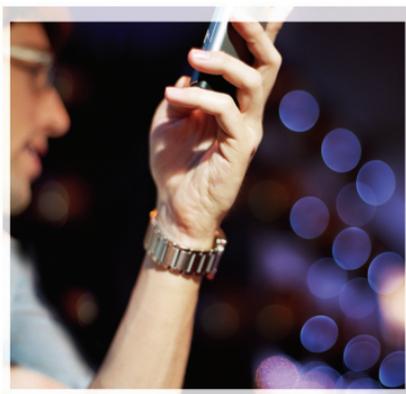


NOKIA N70



CE 0434

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
A NOKIA INC., assumindo toda a responsabilidade, declara que o produto RM-99 está em conformidade com a seguintes diretrizes do Conselho: 1999/5/EC. Uma cópia da Declaração de Conformidade poderá ser encontrada no site da Nokia, em inglês, http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



O ícone de lixeira com rodas cancelado significa que, na União Europeia, o produto deve ser colocado em uma coleta separada no final de sua vida útil. Isso se aplica ao seu aparelho e também a qualquer acessório marcado com este símbolo. Não descarte esses produtos como lixo municipal não classificado.

Copyright © 2005-2006 Nokia. Todos os direitos reservados.

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

Os logotipos Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port e Visual Radio são marcas registradas ou não da Nokia Corporation. Os demais nomes e/ou marcas de produtos mencionados neste documento são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Nokia tune é marca registrada da Nokia Inc.

symbian

Este produto contém *software* licenciado pela Symbian Software Ltd. © 1998-200(5). Symbian e Symbian OS são marcas registradas da Symbian Ltd.



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

Bluetooth é marca registrada da Bluetooth SIG, Inc. Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Inclui uma ou mais patentes dos EUA: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221 e 5414425. Outras patentes

pendentes. Hi/fn®, LZS®, ©1988-98, Hi/fn. Inclui uma ou mais patentes dos EUA: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221 e 5414425. Outras patentes pendentes.

Parte do *software* deste produto é © Copyright ANT Ltd. 1998. Todos os direitos reservados. US Patent 5818437 e outras patentes pendentes. Software T9 para previsão de texto. Copyright (C) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. Todos os direitos reservados.

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

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

A Nokia opera sob uma orientação de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações em qualquer dos produtos descritos neste documento sem prévio aviso.

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

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

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

CONTROLES DE EXPORTAÇÃO

Este dispositivo 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
www.anatel.gov.br

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

Edição n° 1, 9250523

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

Conteúdo

PARA SUA PROTEÇÃO.....	9	Fazer chamadas	24
Nokia N70	12	Chamadas.....	24
Ajuda	12	Fazer uma conferência telefônica	24
Atalhos úteis.....	12	Discagem rápida de um número de telefone	25
Relógio	14	Discagem de voz	25
Configurações do relógio	14	Atender ou recusar chamadas.....	26
Horário mundial.....	14	Espera de chamadas (serviço de rede).....	26
Controle de volume e do alto-falante.....	15	Opções durante uma chamada.....	27
Gerenciador de arquivos	15	Log.....	27
Exibir o consumo de memória	16	Chamadas recentes	27
Pouca memória – memória livre.....	16	Duração da chamada.....	28
Ferramenta Cartão de memória.....	17	Pacote de dados.....	28
Formatar um cartão de memória.....	18	Monitorar todos os eventos de comunicação	28
Personalizar o dispositivo.....	19	Contatos (lista telefônica).....	30
Perfis – definir toques	20	Salvar nomes e números.....	30
Perfil off-line	20	Números e endereços padrão	30
Transferir conteúdo de outro dispositivo	21	Copiar contatos	31
Alterar a aparência do aparelho	22	Diretório SIM e outros serviços do SIM	31
Modo de espera ativa	22	Adicionar toques musicais para os contatos.....	32
		Criar grupos de contatos.....	32
		Remover os membros de um grupo	32

Câmera e Galeria 33

Câmera	33
Tirar fotos.....	33
Tirar fotos em uma seqüência.....	35
Você na foto – contador automático.....	35
O flash.....	35
Ajustar as configurações da câmera de foto.....	35
Ajustar cor e iluminação.....	36
Modos de disparo	37
Editar imagens.....	38
Gravar vídeos	38
Editar vídeos.....	40
Galeria	42
Exibir imagens e vídeos.....	43
Apresentação de slides.....	44
Álbuns	44

Imagem 46

Impressão de imagem	46
Seleção da impressora.....	46
Visualização da impressão	46
Configurações de impressão.....	46
RealPlayer™	47
Reproduzir vídeos ou clipes de som	47
Criar uma lista de faixas.....	47

Carregar conteúdo OTA.....	48
Receber as configurações do RealPlayer	48
Movie director.....	49
Criar um muvee rápido	49
Criar um muvee personalizado	50

Mensagens.....52

Escrever texto.....	53
Método tradicional de entrada de texto.....	53
Entrada de texto previsto – Dicionário	53
Copiar texto na área de transferência.....	55
Escrever e enviar mensagens	56
Receber configurações de MMS e de e-mail.....	58
Caixa de entrada – receber mensagens.....	58
Mensagens multimídia.....	59
Dados e configurações.....	59
Mensagens de serviço da Web	60
Minhas pastas	60
Caixa postal	60
Abrir a caixa postal.....	60
Recuperar mensagens de e-mail.....	61
Excluir mensagens de e-mail	62
Desconectar da caixa postal	62
Caixa de saída – mensagens aguardando para serem enviadas.....	63
Exibir mensagens em um cartão SIM.....	63

Configurações de mensagens.....	64	Enviar marcadores.....	76
Mensagem texto.....	64	Estabelecer uma conexão.....	76
Mensagens multimídia.....	65	Segurança da conexão.....	77
E-mail.....	66	Navegar.....	77
Mensagens de serviço da Web.....	67	Ver páginas salvas.....	78
Difusão por células.....	68	Fazer download e adquirir itens.....	79
Outras configurações.....	68	Encerrar uma conexão.....	79
		Limpar o cache.....	79
		Configurações da Web.....	79
Rádio.....	69	Meus aplicativos.....	81
Ouvir o rádio.....	69	Jogos.....	81
Exibir conteúdo visual.....	70	Music player.....	81
Estações salvas.....	70	Reproduzir música.....	81
Configurações.....	70	Listas de reprodução.....	82
		MI – mensagem instantânea (bate-papo).....	82
Calendário.....	72	Receber as configurações de MI.....	83
Criar entradas de calendário.....	72	Conectar-se a um servidor de MI.....	83
Definir um alarme de calendário.....	73	Modificar as configurações de MI.....	83
Visualização do calendário.....	73	Procurar usuários e grupos de MI.....	84
Excluir entradas de calendário.....	73	Entrar e sair de um grupo de MI.....	84
Configurações de calendário.....	74	Bate-papo.....	84
		Exibir e iniciar conversas.....	85
Web.....	75	contatos de MI.....	85
Acessar a Web.....	75	Gerenciar grupos de MI.....	85
Receber as configurações do browser.....	75	Configurações do servidor de bate-papo.....	85
Inserir as configurações manualmente.....	75		
Visualização de marcadores.....	76		
Adicionar marcadores manualmente.....	76		

Conectividade..... 87

Conectividade Bluetooth.....	87
Configurações de conexão Bluetooth.....	88
Enviar dados usando uma conexão Bluetooth.....	88
Dispositivos pareados.....	89
Receber dados usando uma conexão Bluetooth.....	90
Desligar a conectividade Bluetooth.....	90
Conexões do PC.....	90
CD-ROM.....	91
Seu dispositivo como modem.....	91
Gerenciador de conexão.....	91
Exibir detalhes de conexões de dados.....	92
Sincronização remota.....	92
Criar um novo perfil de sincronização.....	92
Sincronizar dados.....	93
Gerenciador de dispositivos.....	94
Configurações de perfil de servidor.....	94

Office..... 95

Calculadora.....	95
Conversor.....	95
Definir a moeda base e as taxas de câmbio.....	96
Atividades.....	96
Notas.....	97
Gravador.....	97

Ferramentas98

Tecla mídia.....	98
Configurações.....	98
Configurações do telefone.....	98
Configurações de chamadas.....	99
Configurações de conexão.....	100
Data e hora.....	103
Segurança.....	103
Desvio de chamadas.....	106
Restrição de chamadas.....	107
Rede.....	107
Configurações de acessório.....	107
Comandos de voz.....	108
Gerenciador de aplicativos.....	108
Instalar aplicativos e softwares.....	109
Remover aplicativos e softwares.....	110
Configurações de aplicativo.....	110
Chaves de ativação – controla arquivos protegidos por direitos autorais.....	111

Solução de problemas 112

Perguntas e Respostas.....	112
----------------------------	-----

Informações sobre a bateria..... 115

Carregar e descarregar.....	115
Instruções para autenticação das baterias.....	116

Cuidado e manutenção	118	Índice	123
Informações adicionais de segurança	119	Termos do Certificado de Garantia....	133
		Certificado de Garantia	135

PARA SUA PROTEÇÃO

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



PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

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



SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

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



INTERFERÊNCIA

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



DESLIGUE O TELEFONE EM HOSPITAIS

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



DESLIGUE O TELEFONE EM AERONAVES

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



DESLIGUE AO REABASTECER

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



DESLIGUE O TELEFONE NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

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



USE O BOM SENSO

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



SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

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



EVITE CONTATO COM ÁGUA

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



CÓPIAS DE SEGURANÇA

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



CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

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



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Verifique se o telefone está ligado e dentro de uma área de serviço. Pressione a tecla

Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e voltar à tela principal. Digite o número de emergência e pressione a tecla

Enviar. Indique sua localização. Não encerre a chamada sem receber permissão.

Sobre este dispositivo

O aparelho celular descrito neste manual foi aprovado para uso em redes EGSM de 900 MHz, bem como redes GSM de 1800 e 1900 MHz. Consulte a sua operadora para obter mais informações sobre redes.

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

Ao utilizar um dispositivo para gravar imagens ou vídeos, respeite a legislação local e o direito de privacidade das pessoas.



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

Serviços de rede

Para utilizar o aparelho, você deve possuir o serviço de uma operadora. Várias funções deste aparelho dependem dos recursos da rede celular para o seu funcionamento. Tais Serviços de Rede poderão não ser disponibilizados em todas as redes. Talvez seja necessário cadastrar-se na operadora antes de poder utilizar esses recursos.

A operadora poderá fornecer instruções adicionais sobre o uso, bem como explicar a aplicação de tarifas. Algumas redes possuem limitações que afetam a utilização dos Serviços de Rede. Por exemplo, algumas redes podem não suportar certos recursos ou os caracteres especiais de vários idiomas.

A operadora pode ter solicitado a desativação ou não ativação de determinados recursos de seu celular. Nesse caso, certos menus poderão não aparecer no seu aparelho. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Este celular suporta os protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL), que operam com os protocolos TCP/IP. Alguns recursos desse dispositivo, como MMS, navegação, e-mail, SyncML remoto e *download* de conteúdo via browser ou MMS, requerem suporte de rede para essas tecnologias.

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

Acessórios, baterias e carregadores

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

Confira o número do modelo do carregador antes de conectá-lo a este dispositivo. Este dispositivo foi projetado para uso com carregador DC-4, AC-3 e AC-4 e com um carregador AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 ou LCH-12 quando usado com o adaptador de carregador CA-44 fornecido com ele.

A bateria criada para ser usada com esse dispositivo é a BL-5C.



Atenção: Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para uso com esse modelo específico. O uso de qualquer outro produto, além de perigoso, poderá invalidar a garantia aplicável ao dispositivo.

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

Nokia N70

Número do modelo: Nokia N70



Ajuda

Seu aparelho possui uma ajuda com conteúdo específico. Você pode acessar a ajuda de um aplicativo ou do menu principal.

Quando um aplicativo é aberto, para acessar a ajuda relativa à exibição atual, selecione **Opções > Ajuda**.

Exemplo: Para ver as instruções sobre como criar um cartão de contato, comece a criar o cartão e selecione **Opções > Ajuda**.

Ao ler as instruções, para alternar entre a ajuda e o aplicativo aberto em segundo plano, pressione e mantenha pressionada a tecla **↵**.

Para abrir a ajuda no menu principal, selecione **Ferramen. > Ajuda**. Selecione o aplicativo desejado para exibir uma lista de tópicos de ajuda. Para procurar tópicos de ajuda usando palavras-chave, selecione **Opções > Proc. palavra-chav.**

Ao ler um tópico de ajuda, para exibir os tópicos relacionados, pressione **↻** ou **↺**.

Atalhos úteis

Use os atalhos para acessar rapidamente todos os recursos do seu aparelho. Consulte as seções relevantes neste manual do usuário para obter mais detalhes das funções.

Tirar fotos

- Para ajustar as definições de configuração de imagem antes de tirar uma foto, pressione **↻**.
- Depois de tirar uma foto, para enviar a imagem **Via multimídia**, **Via e-mail** ou **Via Bluetooth**, pressione **↵**. Para obter mais informações, consulte 'Mensagens', p. 52 e 'Conectividade Bluetooth', p. 87.
- Para excluir uma imagem, pressione **↵**.
- Para tirar uma nova foto, pressione **↻** ou o botão disparador da câmera.

Gravar vídeos

- Para ajustar as definições de configuração de vídeo antes de gravar, pressione **↻**.
- Depois de gravar um vídeo, para enviar o vídeo **Via multimídia**, **Via e-mail** ou **Via Bluetooth**, pressione **↵**. Não é possível enviar vídeos salvos no

formato mp4 em uma mensagem multimídia. Para obter mais informações, consulte 'Mensagens', p. 52 e 'Conectividade Bluetooth', p. 87.

- Para excluir um vídeo-clip, pressione .

Editar texto e listas

- Para marcar um item em uma lista, acesse-a e pressione  e  ao mesmo tempo.
- Para marcar vários itens em uma lista, pressione e mantenha pressionada  enquanto pressiona  ou . Para concluir a seleção, solte  e depois solte .
- Para copiar e colar texto: para selecionar letras e palavras, pressione e mantenha pressionada a tecla . Ao mesmo tempo, pressione  ou . À medida que a seleção se move, o texto é realçado. Para copiar o texto na área de transferência, pressione e mantenha pressionada a tecla  e selecione **Copiar**. Para inserir o texto em um documento, pressione e mantenha pressionada  e selecione **Colar**.

Modo de espera

- Para alternar entre os aplicativos abertos, pressione e mantenha pressionada a tecla . Se houver pouca memória, o aparelho poderá fechar alguns aplicativos. Ele salvará quaisquer dados não salvos antes de fechá-los.

Quando os aplicativos são executados em segundo plano, o consumo da bateria aumenta e sua vida útil diminui.

- Para alterar o perfil, pressione  e selecione um perfil.
- Para alternar entre os perfis **Normal** e **Silencioso**, pressione e mantenha pressionada a tecla **#**. Se você tiver duas linhas telefônicas, essa ação alternará entre as duas.
- Para abrir a lista dos últimos números discados, pressione .
- Para usar comandos de voz, pressione e mantenha pressionada a tecla .
- Para iniciar uma conexão com a **Web**, pressione e mantenha pressionada a tecla . Consulte 'Web', p. 75.

Para obter outros atalhos disponíveis no modo de espera, consulte 'Modo de espera ativa', p. 22.

Bloqueio do teclado (proteção)

- Para bloquear: no modo de espera, pressione  e, em seguida, *****.
- Para desbloquear: pressione  e, em seguida, *****.
- Para acender a luz da tela quando o bloqueio de teclado estiver ativado, pressione .

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



Relógio

Pressione  e selecione **Relógio**.

Para definir um novo alarme, selecione **Opções > Definir despertador**. Digite a hora do alarme e selecione **OK**. Quando o alarme está ativado,  é exibido.

Para desligar o alarme, selecione **Parar**. Quando o som o alarme tocar, selecione **Soneca** para parar o alarme por cinco minutos; após esse tempo, o alarme será reiniciado. Você poderá fazer isso cinco vezes, no máximo.

Se chegar a hora do alarme e o celular estiver desligado, ele será ligado automaticamente e soará o alarme. Se você selecionar **Parar**, será perguntado se deseja ativar o aparelho para chamadas. Selecione **Não** para desligar o celular ou **Sim** para fazer e receber chamadas. Não selecione **Sim** quando o uso de aparelhos celulares causar interferências ou perigo.

Para cancelar um alarme, selecione **Relógio > Opções > Remov. despertador**.

Configurações do relógio

Para alterar as configurações do relógio, selecione **Opções > Configurações** no relógio. Para alterar a hora e a data, selecione **Hora** ou **Data**.

Para alterar o relógio mostrado no modo de espera, vá para baixo e selecione **Tipo de relógio > Analógico** ou **Digital**.

Para que a rede do celular atualize a hora, a data e as informações de fuso horário no aparelho (serviço da rede), vá para baixo e selecione **Atualiz. autom. hora**. Para que a configuração de **Atualiz. autom. hora** tenha efeito, o dispositivo deve ser reiniciado.

Para alterar o toque do alarme, vá para baixo e selecione **Toque despertador**.

Para alterar o status de horário de verão, vá para baixo e selecione **Horário de Verão**. Selecione **Ativar** para adicionar 1 hora ao horário da **Cidade onde estou**. Consulte 'Horário mundial', p. 14. Quando o horário de verão estiver ativado,  será mostrado na exibição principal do relógio. Essa configuração não será exibida se **Atualiz. autom. hora** estiver ativada.

Horário mundial

Abra o **Relógio** e pressione  para abrir a exibição do horário mundial. Na exibição do horário mundial, é possível ver a hora em diferentes cidades.

Para adicionar cidades à lista, selecione **Opções > Adicionar cidade**. Digite as primeiras letras do nome da cidade. O campo de busca aparece automaticamente e as cidades correspondentes são exibidas. Selecione uma cidade. É possível adicionar no máximo 15 cidades à lista.

Para definir sua cidade atual, vá para uma cidade e selecione **Opções > Cidade onde estou**. A cidade é mostrada na exibição principal do relógio e a hora no aparelho é alterada de acordo com a cidade selecionada. Verifique se a hora está correta e se corresponde ao seu fuso horário.

Controle de volume e do alto-falante

Para aumentar ou diminuir o nível do volume quando você estiver em uma chamada ativa ou estiver ouvindo um som, pressione  ou .



O alto-falante interno permite que você fale e ouça de uma curta distância sem precisar segurar o aparelho no ouvido. Aplicativos de som usam o alto-falante, por padrão.



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

Para usar o alto-falante durante uma chamada, inicie a chamada e selecione **Opções > Ativar alto-falante**.

Para desativar o alto-falante durante uma chamada ativa ou quando estiver ouvindo um som, selecione **Opções > Ativar o fone**.



Gerenciador de arquivos

Muitos recursos do dispositivo usam memória para armazenar dados. Esses recursos incluem contatos, mensagens, imagens, toques musicais, calendário e notas de atividades, documentos e aplicativos obtidos por *download*. A memória livre disponível dependerá da quantidade de dados salva na memória do dispositivo. Um cartão de memória pode ser usado como espaço adicional de armazenamento. Os cartões de memória são regraváveis, portanto, é possível excluir e salvar dados nele.

Para procurar arquivos e pastas na memória do dispositivo ou do cartão (se inserido), pressione  e selecione **Ferramen. > Ger. arq.** A exibição da memória do dispositivo () é aberta. Pressione  para abrir a exibição do cartão de memória ()

Para mover ou copiar arquivos em uma pasta, pressione  e  ao mesmo tempo para marcar um arquivo e

selecione **Opções** > **Mover p/ pasta** ou **Copiar para pasta**.

Para encontrar um arquivo, selecione **Opções** > **Localizar** e a memória que será pesquisada e digite um texto de busca correspondente ao nome do arquivo.

 **Dica!** Você pode usar o Nokia Phone Browser, disponível no Nokia PC Suite, para ver as diferentes memórias no seu aparelho. Consulte o CD-ROM fornecido com o aparelho.

Exibir o consumo de memória

Para exibir os tipos de dados existentes no dispositivo e a quantidade de memória que os tipos diferentes de dados consomem, selecione **Opções** > **Detalhes memória**. Vá para **Mem. livre** para exibir a quantidade de memória livre no dispositivo.

Para exibir a quantidade de memória livre no cartão de memória, se você tiver inserido um cartão no dispositivo, pressione  para abrir a exibição do cartão de memória e selecione **Opções** > **Detalhes memória**.

Pouca memória — memória livre

O aparelho o notificará quando a memória do dispositivo ou do cartão estiver ficando cheia.

Para liberar memória do dispositivo, transfira os dados para um cartão de memória no gerenciador de arquivos. Marque os arquivos que serão movidos, selecione **Mover p/ pasta** > **Memory Card** e uma pasta.

 **Dica!** Para liberar memória do dispositivo ou do cartão de memória, use o Image Store disponível no Nokia PC Suite para transferir imagens e vídeos para um PC compatível. Consulte o CD-ROM fornecido com o seu aparelho.

Para remover dados e liberar memória, use **Ger. arq.** ou vá para o respectivo aplicativo. Por exemplo, você pode remover:

- Mensagens das pastas **Caixa de entrada**, **Rascunhos** e **Enviadas** em **Mensags**.
- Mensagens de e-mail recuperadas da memória do telefone
- Páginas da Web salvas
- Imagens, vídeos ou arquivos de som salvos
- Informações de contatos
- Notas do calendário
- Aplicativos obtidos por *download*. Consulte também 'Gerenciador de aplicativos', p. 108.
- Quaisquer outros dados que não sejam mais necessários.



Ferramenta Cartão de memória

 **Nota:** Este dispositivo usa Reduced Size Dual Voltage (1,8 V ou 3 V) MultiMediaCard (RS-MMC). Para garantir a interoperabilidade, use apenas RS-MMC bivolt. Consulte o fabricante ou a operadora para verificar a compatibilidade de um RS-MMC.

Com este dispositivo, utilize somente RS-MMCs (Reduced Size MultiMediaCards – cartões multimídia de tamanho reduzido). Outros cartões de memória, como os cartões de segurança digital, SD (Secure Digital), não cabem no compartimento do cartão de memória e não são compatíveis com este dispositivo. O uso de um cartão de memória incompatível pode danificar tanto o cartão como o dispositivo, bem como os dados salvos no cartão incompatível.

Mantenha todos os cartões de memória fora do alcance de crianças.

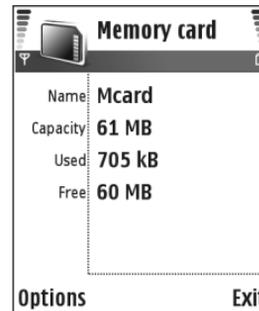
Pressione  e selecione **Ferramen.** > **Memória.** Um cartão de memória pode ser usado como espaço adicional de armazenamento. É recomendável também fazer regularmente *backup* das informações localizadas na memória do dispositivo em um cartão de memória. As informações poderão ser restauradas no dispositivo posteriormente.

O cartão de memória não funcionará se a porta do compartimento do cartão estiver aberta.

 **Importante:** Não remova o cartão MMC durante uma operação em que ele estiver sendo acessado. A sua remoção no meio de uma operação poderá danificar o cartão de memória e o dispositivo, e os dados salvos no cartão poderão ser corrompidos.

Para fazer *backup* das informações da memória do dispositivo no cartão de memória, selecione **Opções** > **Backup cartão mem.**

Para restaurar informações do cartão de memória para a memória do dispositivo, selecione **Opções** > **Restaurar do cartão.**



 **Dica!** Para renomear o cartão de memória, selecione **Opções > Nome do cart. mem.**

Formatar um cartão de memória

Quando um cartão de memória é reformatado, todos os dados do cartão são perdidos permanentemente.

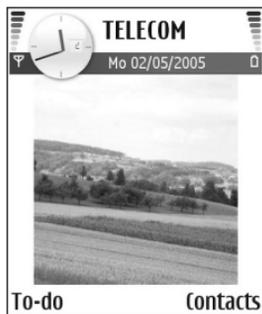
Alguns cartões de memória são fornecidos pré-formatados e outros requerem formatação. Consulte o revendedor autorizado para saber se é necessário formatar o cartão de memória antes de usá-lo.

Para formatar um cartão de memória, selecione **Opções > Formatar cart. mem.** Selecione **Sim** para confirmar. Quando a formatação estiver concluída, digite um nome para o cartão de memória e selecione **OK**.

Personalizar o dispositivo

A operadora pode ter desativado ou não ter disponibilizado algumas funções do seu aparelho. Nesse caso, elas não aparecerão no menu do aparelho. Além disso, o aparelho pode ter sido especialmente configurado para a operadora. Essa configuração pode incluir alterações nos nomes, na ordem e nos ícones de menus. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

- Para usar a tela de espera para o acesso rápido aos aplicativos mais usados, consulte 'Modo de espera ativa', p. 22.
- Para alterar a imagem de fundo do modo de espera ou o que é exibido na economia de energia, consulte 'Alterar a aparência do aparelho', p. 22.
- Para personalizar os toques musicais, consulte 'Perfis – definir toques', p. 20.



- Para alterar os atalhos atribuídos para os diferentes pressionamentos da tecla de navegação e teclas de seleção esquerda e direita no modo de espera, consulte 'Modo de espera', p. 99. Os atalhos da tecla de navegação não estarão disponíveis se a espera ativa estiver ativada.
- Para alterar o relógio mostrado no modo de espera, pressione e selecione **Relógio > Opções > Configurações > Tipo de relógio > Analógico** ou **Digital**.
- Para alterar o toque do despertador, pressione e selecione **Relógio > Opções > Configurações > Toque despertador** e um toque.
- Para alterar o toque de alarme do calendário, pressione e selecione **Calendário > Opções > Configurações > Som alarme calend.** e um toque.
- Para alterar a nota de boas-vindas para um texto ou uma imagem, pressione e selecione **Ferramen. > Configs. > Telefone > Geral > Boas-vindas**.
- Para atribuir um toque musical individual a um contato, pressione e selecione **Contatos**. Consulte 'Adicionar toques musicais para os contatos', p. 32.

- Para atribuir uma discagem rápida a um contato, pressione a tecla numérica no modo de espera (**1** está reservado para o correio de voz) e pressione . Selecione **Sim** e, em seguida, selecione um contato.
- Para reorganizar o menu principal, no menu principal, selecione **Opções > Mover, Mover p/ pasta** ou **Nova pasta**. Você pode mover os aplicativos menos usados para pastas e colocar os aplicativos que usa com frequência no menu principal.



Perfis – definir toques

Para definir e personalizar toques musicais, toques de alerta de mensagem e outros toques para diferentes eventos, ambientes ou grupos de chamada, pressione  e selecione **Ferramen. > Perfis**. Se o perfil atualmente selecionado não for **Normal**, o nome do perfil será exibido na parte superior da tela no modo de espera.

Para alterar o perfil, pressione  no modo de espera. Vá para o perfil que deseja ativar e selecione **OK**.

Para modificar um perfil, pressione  e selecione **Ferramen. > Perfis**. Vá para o perfil e selecione **Opções > Personalizar**. Vá para a configuração que deseja alterar e pressione  para abrir as opções. Os toques armazenados no cartão de memória são indicados com . Percorra a lista de toques e ouça cada um deles antes

de fazer a seleção. Pressione qualquer tecla para interromper o som.

 **Dica!** Na lista de toques, **Download toques** abre uma lista de marcadores. Você pode selecionar um marcador e iniciar a conexão com uma página da Web para fazer *download* de toques.

Para criar um novo perfil, selecione **Opções > Criar novo**.

Perfil off-line

O perfil **Off-line** permite usar o dispositivo sem se conectar à rede celular. Quando você ativar o perfil **Off-line**, a conexão com a rede celular será desativada, conforme indicado por **X** na área do indicador de intensidade de sinal. Todos os sinais de telefonia celular recebidos e emitidos pelo dispositivo serão interrompidos. Se você tentar enviar mensagens, elas serão colocadas na caixa de saída e enviadas posteriormente.

 **Atenção:** No perfil *off-line*, não é possível fazer ou receber chamadas, exceto as chamadas de emergência, nem utilizar outras funções que exijam cobertura da rede. Para fazer chamadas, primeiramente ative a função de telefone, alterando os perfis. Se o aparelho estiver bloqueado, digite o código de bloqueio.

 **Atenção:** O aparelho precisa estar ligado para usar o perfil **Off-line**. Não ligue o aparelho quando o uso de celulares for proibido ou quando houver possibilidade de interferência ou perigo.

Para sair do perfil **Off-line**, pressione **(i)** e selecione outro perfil. O aparelho reativará as transmissões celulares (desde que a intensidade de sinal seja suficiente). Se uma conexão Bluetooth estiver ativada antes de entrar no perfil **Off-line**, ela será desativada. A conexão Bluetooth será reativada automaticamente depois de sair do perfil **Off-line**. Consulte 'Configurações de conexão Bluetooth', p. 88.



Transferir conteúdo de outro dispositivo

Você pode copiar contatos, calendário, imagens, vídeos e clipes de som usando uma conexão Bluetooth de um dispositivo compatível com o Nokia Série 60.

É possível usar o Nokia N70 sem um cartão SIM. O perfil *off-line* será automaticamente ativado quando o dispositivo for ligado sem um cartão SIM. Isso permite usar o cartão SIM em outro dispositivo.

Para evitar entradas duplicadas, transfira o mesmo tipo de informação (por exemplo, contatos) de outro dispositivo para o seu Nokia N70 somente uma vez.

Antes de iniciar a transferência, ative a conectividade Bluetooth nos dois dispositivos. Em cada dispositivo, pressione **(i)** e selecione **Conectiv. > Bluetooth**. Selecione **Bluetooth > Ativado**. Dê um nome para cada dispositivo.

Para transferir o conteúdo:

- 1 Pressione **(i)** e selecione **Ferramen. > Transfer.** no Nokia N70. Siga as instruções na tela.
- 2 O dispositivo procura outros dispositivos com conectividade Bluetooth. Ao concluir a busca, selecione outro dispositivo na lista.
- 3 Você será solicitado a digitar um código no Nokia N70. Digite um código (de 1 a 16 dígitos) e selecione **OK**. Digite o mesmo código no outro dispositivo e selecione **OK**.
- 4 O aplicativo de **Transfer.** é enviado ao outro dispositivo como mensagem.
- 5 Abra a mensagem para instalar **Transfer.** no outro dispositivo e siga as instruções na tela.
- 6 No Nokia N70, selecione o conteúdo que deseja copiar do outro dispositivo.

O conteúdo é copiado da memória e do cartão de memória do outro dispositivo no Nokia N70 e no cartão de memória. O tempo de cópia dependerá do volume de dados a ser transferido. É possível cancelar a cópia e continuar mais tarde. O aplicativo de **Transfer.** é adicionado ao menu principal do outro dispositivo.



Alterar a aparência do aparelho

Para alterar a aparência da tela, como papel de parede e ícones, pressione  e selecione **Ferramen.** > **Temas.** O tema ativo é indicado por . Em **Temas**, você pode agrupar elementos de outros temas ou selecionar imagens da **Galeria** para personalizar os temas posteriormente. Os temas no cartão de memória são indicados com . Os temas no cartão de memória não estarão disponíveis se o cartão não estiver inserido no dispositivo. Para usar os temas salvos no cartão de memória sem inseri-lo, primeiro salve-os na memória do dispositivo.

Para abrir uma conexão do browser e fazer *download* de mais temas, selecione **Downloads de temas.**

Para ativar um tema, vá até ele e selecione **Opções** > **Aplicar.**

Para visualizar um tema, vá até ele e selecione **Opções** > **Visualizar.**

Para editar temas, vá até um tema e selecione **Opções** > **Editar** para alterar as seguintes opções:

Papel de parede – a imagem que será mostrada no plano de fundo no modo de espera.

Economia de energia – o tipo de economia de energia na tela: a hora e a data ou um texto que você escreveu. Consulte também 'Tela', p. 99.

Imagem em 'Ir para' – a imagem de fundo para o aplicativo **Ir para.**

Para restaurar o tema selecionado para as configurações originais, selecione **Opções** > **Rest. tema original** na edição do tema.

Modo de espera ativa

Use a tela de espera para obter acesso rápido aos aplicativos usados com mais frequência. Por padrão, o modo de espera ativa está ativado.

Pressione , selecione **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Espera ativa** e pressione  para ativar ou desativar a espera ativa.

A tela de espera ativa é mostrada com os aplicativos padrão na parte superior.

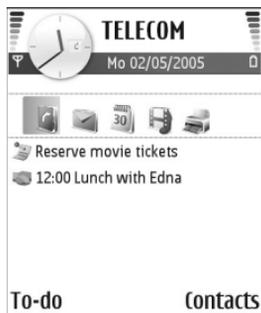
Vá para um aplicativo ou evento e pressione .

Os atalhos padrão da tecla de navegação disponíveis no modo de espera não poderão ser usados quando o modo de espera ativa estiver ativado.

Para alterar os atalhos de aplicativos padrão:

- 1 Pressione , selecione **Ferramen.** > **Config.** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Aplic. espera ativa** e pressione .
- 2 Realce um atalho para um aplicativo e selecione **Opções** > **Alterar**.
- 3 Selecione um novo aplicativo da lista e pressione .

Alguns atalhos podem ser fixos, não podendo ser alterados.



Fazer chamadas

Chamadas

 **Dica!** Para aumentar ou diminuir o volume durante uma chamada, pressione  ou . Se você definir o volume como **Mudo**, não poderá ajustá-lo com a tecla de navegação. Para ajustar o volume, selecione **Falar** e pressione  ou .

1 No modo de espera, digite o número do telefone, incluindo o código de área. Pressione  para remover um número.

Para chamadas internacionais, pressione a tecla * duas vezes para o caractere + (substitui o código de acesso internacional) e digite o código do país, o código de área (omita o zero inicial, se necessário) e o número do telefone.

2 Pressione  para chamar o número.

3 Pressione  para encerrar a chamada (ou para cancelar a tentativa de chamada).

Ao pressionar , a chamada será sempre encerrada, mesmo que outro aplicativo esteja ativo.

Para fazer uma chamada de **Contatos**, pressione  e selecione **Contatos**. Vá para o nome desejado ou digite as primeiras letras do nome no campo de busca. Os contatos

correspondentes são listados. Pressione  para chamar. Selecione o tipo de chamada **Chamada de voz**.

É necessário copiar os contatos do cartão SIM para **Contatos** antes de fazer uma chamada dessa forma. Consulte 'Copiar contatos', p. 31.

Para chamar o correio de voz (serviço de rede), pressione e mantenha pressionada **1** no modo de espera. Consulte também 'Desvio de chamadas', p. 106.

 **Dica!** Para alterar o número de telefone do correio de voz, pressione  e selecione **Ferramen.** > **Corr. voz** > **Opções** > **Alterar número**. Digite o número (obtido na operadora) e selecione **OK**.

Para chamar um número discado recentemente, pressione  para acessar uma lista dos últimos 20 números que você chamou ou tentou chamar. Vá até o número desejado e pressione  para chamá-lo.

Fazer uma conferência telefônica

1 Ligue para o primeiro participante.

2 Para fazer uma chamada para outro participante, selecione **Opções** > **Nova chamada**. A primeira chamada fica automaticamente retida.

- 3 Quando a nova chamada for atendida, selecione **Opções > Conferência** para incluir o primeiro participante na conferência telefônica. Para adicionar uma nova pessoa à chamada, repita a etapa 2 e selecione **Opções > Conferência > Adic. à conferência**. O dispositivo suporta conferências telefônicas entre, no máximo, seis participantes, incluindo você. Para conversar em particular com um dos participantes, selecione **Opções > Conferência > Particular**. Selecione um participante e **Particular**. A conferência telefônica é retida no dispositivo. Os outros participantes ainda podem continuar a conferência telefônica. Quando terminar a conversa particular, selecione **Opções > Adic. à conferência** para voltar à conferência telefônica. Para excluir um participante, selecione **Opções > Conferência > Excluir participante**, vá até o participante e pressione **Excluir**.
- 4 Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione **⌵**.

Discagem rápida de um número de telefone

Para ativar a discagem rápida, pressione **⌵** e selecione **Ferramen. > Configs. > Chamada > Discagem rápida > Ativado**.

Para atribuir um número de telefone a uma das teclas de discagem rápida (**2 – 9**), pressione **⌵** e selecione **Ferramen. > Disc. rápid.** Vá para a tecla à qual deve ser atribuído o número de telefone e selecione **Opções > Atribuir**. **1** é reservado para o correio de voz.

Para fazer chamada no modo de espera, pressione a tecla de discagem rápida e **⌵**.

Discagem de voz

Seu aparelho suporta comandos de voz avançados. Os comandos de voz avançados não dependem da voz do falante, portanto, o usuário não precisa gravar as marcas de voz com antecedência. Em vez disso, o dispositivo cria uma marca vocal para as entradas em contatos e compara-a com a palavra falada. O reconhecimento de voz no dispositivo adapta-se à voz do usuário principal para reconhecer melhor os comandos de voz.

A marca vocal de um contato é o nome ou o apelido salvo no cartão do contato. Para ouvir a marca vocal sintetizada, abra o cartão do contato e selecione **Opções > Repr. marca vocal**.

Fazer uma chamada utilizando uma marca vocal

 **Nota:** O uso de marcas vocais pode ser difícil em um ambiente barulhento ou durante uma emergência;

portanto, não confie somente na discagem por voz em todas as circunstâncias.

Quando você usa a discagem por voz, o alto-falante é ativado. Segure o aparelho próximo de você para dizer uma marca vocal.

- 1 Para iniciar uma discagem por voz, pressione e mantenha pressionada . Se você estiver utilizando um fone de ouvido compatível, pressione e mantenha pressionado o botão do fone de ouvido para iniciar a discagem por voz.
- 2 Um som curto é emitido e **Fale agora** é exibido. Diga claramente o nome ou o apelido salvo no cartão de contato.
- 3 O dispositivo reproduz uma marca vocal sintetizada para o contato reconhecido pelo idioma selecionado no dispositivo e exibe o nome e o número. Após um tempo limite de 1,5 segundos, o dispositivo discar o número.
Se o contato reconhecido não estiver correto, selecione **Avançar** para exibir uma lista de outras correspondências ou **Encerrar** para cancelar a discagem por voz.

Se vários números forem salvos sob o nome, o dispositivo selecionará o número padrão, se estiver definido. Caso contrário, ele selecionará o primeiro número disponível do seguinte: **Celular**, **Celular (resid.)**, **Celular (comerc.)**, **Telefone**, **Telefone (resid.)** e **Tel. (comercial)**.

Atender ou recusar chamadas

Para atender a chamada, pressione .

Para silenciar o toque musical ao receber uma chamada, selecione **Silenciar**.

 **Dica!** Se um fone de ouvido compatível estiver conectado ao dispositivo, pressione o botão do fone de ouvido para atender e encerrar uma chamada.

Se não desejar atender uma chamada, pressione  para recusá-la. A pessoa da chamada ouvirá um som de linha ocupada. Se você tiver ativado a função **Config. desvio chamada** > **Se ocupado** para desviar chamadas, a rejeição da chamada também a desviará. Consulte 'Desvio de chamadas', p. 106.

Ao recusar uma chamada, também é possível enviar uma mensagem de texto à pessoa informando por que não foi possível atendê-la. Selecione **Opções** > **Enviar mens. texto**. Você pode editar o texto antes de enviá-lo. Consulte também **Recusar cham. SMS**, p. 99.

Espera de chamadas (serviço de rede)

Será possível atender uma chamada durante uma chamada em curso se a opção **Espera de chamadas** (serviço de rede) estiver ativada em **Ferramen.** > **Config.** > **Chamada** > **Espera de chamadas**.

 **Dica!** Para alterar os toques do dispositivo para ambientes e eventos diferentes (por exemplo, quando desejar que o dispositivo fique mudo), consulte 'Perfis – definir toques', p. 20.

Para atender uma chamada em espera, pressione  . A primeira chamada ficará retida.

Para alternar entre as duas chamadas, selecione **Alternar**. Selecione **Opções > Transferir** para conectar uma chamada recebida ou uma chamada retida a uma chamada ativa e para desconectar-se das chamadas. Para encerrar a chamada ativa, pressione  . Para encerrar as duas chamadas, selecione **Opções > Encerrar todas**.

Opções durante uma chamada

Muitas opções que podem ser usadas durante uma chamada de voz estão nos serviços de rede. Selecione **Opções** durante uma chamada para algumas das seguintes opções: **Mudo** ou **Falar, Atender, Recusar, Alternar, Reter** ou **Liberar, Ativar o fone, Ativar alto-falante** ou **Ativar viva-voz** (se um fone de ouvido compatível com Bluetooth estiver conectado), **Encerrar ch. ativa** ou **Encerrar todas, Nova chamada, Conferência** e **Transferir**. Selecione entre as seguintes opções:

Substituir – para encerrar uma chamada ativa e substituí-la atendendo uma chamada em espera.

Enviar DTMF – para enviar séries de tons DTMF (por exemplo, uma senha). Digite a série DTMF ou busque-a em

Contatos. Para digitar um caractere de espera (**w**) ou um caractere de pausa (**p**), pressione * repetidamente. Selecione **OK** para enviar o toque.

 **Dica!** Você pode adicionar tons DTMF ao **Número do telefone** ou campos **DTMF** em um cartão de contato.



Log

Chamadas recentes

Para monitorar os números de telefone de chamadas não atendidas, recebidas e discadas, pressione  e selecione **Meus aplic. > Log > Chamadas recentes**. O dispositivo só registrará chamadas não atendidas e recebidas se a rede suportar essas funções e se ele estiver ligado e dentro da área de serviço da rede.

 **Dica!** Se você vir uma nota no modo de espera sobre chamadas não atendidas, selecione **Mostrar** para acessar a lista de chamadas não atendidas. Para retornar a chamada, vá para o nome ou o número e pressione  .

Para apagar todas as listas de chamadas recentes, selecione **Opções > Apagar ch. recentes** na visualização principal de chamadas recentes. Para apagar um dos registros de chamadas, abra o registro desejado e selecione **Opções > Apagar lista**. Para apagar um evento em particular, abra o registro, vá para o evento e pressione  .

Duração da chamada

Para monitorar a duração aproximada de chamadas recebidas e feitas, pressione  e selecione **Meus aplic.** > **Log** > **Duração da ch.**

 **Nota:** O tempo real das chamadas cobrado pela operadora pode variar, dependendo dos recursos da rede, dos arredondamentos para cobrança, etc.

Para zerar todos os contadores de duração de chamada, selecione **Opções** > **Zerar contadores**. Para isso, é necessário o código de bloqueio. Consulte 'Segurança', 'Telefone e SIM', p. 103.

Pacote de dados

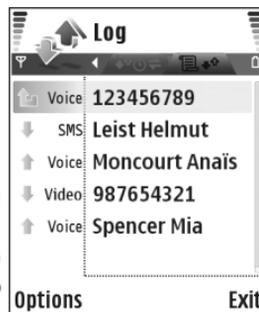
Para verificar a quantidade de dados enviada e recebida durante as conexões de pacote de dados, pressione  e selecione **Meus aplic.** > **Log** > **Dados de pacote**. Por exemplo, você pode ser cobrado por conexões de pacote de dados pela quantidade de dados enviada e recebida.

Monitorar todos os eventos de comunicação

Os ícones em **Log**:

-  Recebidas
-  Discadas
-  Eventos de comunicação não atendidos

Para monitorar todas as chamadas de voz, as mensagens de texto ou as conexões de dados registradas pelo dispositivo, pressione , selecione **Meus aplic.** > **Log** e pressione a tecla de navegação para a direita para abrir o log geral. Você pode ver o nome do remetente ou do destinatário, o número de telefone, o nome da operadora ou o ponto de acesso de cada evento de comunicação. É possível filtrar o log geral para exibir apenas um tipo de evento e criar novos cartões de contato com base nas informações do log.



 **Dica!** Para ver a duração de uma chamada de voz na visualização principal durante uma chamada ativa, selecione **Opções** > **Configurações** > **Mostrar duração ch.** > **Sim**.

 **Dica!** Para exibir uma lista de mensagens enviadas, pressione  e selecione **Mensags.** > **Enviadas**.

Subeventos, como o envio de mensagem de texto em mais de uma parte, e conexões de pacote de dados são registrados como um evento de comunicação. As conexões com a sua caixa postal, com o centro de mensagens multimídia ou com as páginas da Web são mostradas como conexões de pacote de dados.

Para filtrar o log, selecione **Opções > Filtrar** e um filtro.

Para apagar permanentemente todo o conteúdo do log, o registro de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens, selecione **Opções > Limpar log**. Selecione **Sim** para confirmar.

Para definir a **Duração do log**, selecione **Opções > Configurações > Duração do log**. Os eventos do log permanecem na memória do dispositivo por um número de dias definido, após os quais são automaticamente apagados para liberar espaço na memória. Se você selecionar **Sem log**, todo o conteúdo do log, os registros de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens serão excluídos permanentemente.

Para exibir os detalhes de um evento de comunicação, na exibição de log geral, vá para um evento e pressione a tecla de navegação.

 **Dica!** Na exibição de detalhes, é possível copiar um número de telefone na área de transferência e colá-lo em uma mensagem de texto, por exemplo. Selecione **Opções > Copiar número**.

Contador de pacote de dados e de conexão: para exibir a quantidade de dados, medida em kilobytes, transferida e a duração de uma determinada conexão de pacote de dados, vá para um evento recebido ou enviado indicado por **Pac.** e selecione **Opções > Ver detalhes**.



Contatos (lista telefônica)

Pressione e selecione **Contatos**. Em **Contatos**, é possível adicionar um toque musical pessoal ou uma miniatura de imagem a um cartão de contato. Você pode também criar grupos de contatos, que permitem enviar mensagens de texto ou de e-mail a vários destinatários ao mesmo tempo. As informações de contatos (cartões de visita) recebidas podem ser adicionadas aos contatos. Consulte 'Dados e configurações', p. 59. As informações dos contatos só podem ser enviadas ou recebidas por meio de dispositivos compatíveis.

Dica! Faça *backup* regularmente das informações do aparelho transferindo-as para o cartão de memória. Posteriormente, você poderá restaurar os dados, como contatos, no aparelho. Consulte 'Ferramenta Cartão de memória', p. 17. Além disso, use o Nokia PC Suite para fazer *backup* dos contatos em um PC compatível. Consulte o CD-ROM fornecido com o seu aparelho.

Salvar nomes e números

- 1 Selecione **Opções > Novo contato**.
- 2 Preencha os campos desejados e pressione **Concluído**.

Para editar os cartões de contato em **Contatos**, vá para o cartão do contato desejado e selecione **Opções > Editar**.

Para excluir um cartão de contato em **Contatos**, selecione um cartão e pressione . Para excluir vários cartões de contatos ao mesmo tempo, pressione e para marcar os contatos, e pressione para excluir.

Dica! Para adicionar e editar cartões de contato, use o Nokia Contacts Editor disponível no Nokia PC Suite. Consulte o CD-ROM fornecido com o seu aparelho.

Para anexar uma imagem em miniatura a um cartão de contato, abra o cartão e selecione **Opções > Editar > Opções > Adicionar miniatura**. A imagem em miniatura será mostrada quando o contato ligar para você.

Dica! Para enviar informações de contato, selecione o cartão que deseja enviar. Selecione **Opções > Enviar > Via mensagem texto, Via multimídia ou Via Bluetooth**. Consulte 'Mensagens', p. 52 e 'Enviar dados usando uma conexão Bluetooth', p. 88.

Números e endereços padrão

Você pode atribuir números ou endereços padrão a um cartão de contato. Dessa forma, se um contato tiver vários

números ou endereços, você poderá facilmente ligar ou enviar uma mensagem para ele usando um número ou endereço específico. O número padrão também é usado na discagem por voz.

- 1 Em contatos, selecione um contato e pressione .
- 2 Selecione **Opções > Padrões**.
- 3 Escolha um padrão ao qual deseja adicionar um número ou um endereço e selecione **Atribuir**.
- 4 Selecione um número ou um endereço que deseja definir como padrão.

Copiar contatos

Se você tiver números de telefone armazenados no cartão SIM, copie-os em **Contatos**. As entradas salvas somente no cartão SIM não são mostradas na agenda de contatos e, nas chamadas e mensagens recebidas, o dispositivo não fará a correspondência do número com o nome.

Quando um novo cartão SIM for inserido no dispositivo e você abrir **Contatos** pela primeira vez, deverá responder se deseja copiar as entradas de contatos do cartão SIM na memória do dispositivo. Selecione **Sim** para copiar as entradas em seu diretório de contatos.

Para copiar nomes e números individuais de um cartão SIM no dispositivo, pressione e selecione **Contatos > Opções > Contatos SIM > Diretório SIM**. Selecione os nomes que deseja copiar e **Opções > Copiar p/ Contatos**.

Para copiar os contatos no cartão SIM, pressione e selecione **Contatos**. Selecione os nomes que deseja copiar e **Opções > Copiar p/ agen. SIM** ou **Opções > Copiar > Para diretório SIM**. Somente os campos de cartão de contato suportados pelo cartão SIM serão copiados.

Dica! Você pode sincronizar seus contatos com um PC compatível usando o Nokia PC Suite. Consulte o CD-ROM fornecido com o seu aparelho.

Diretório SIM e outros serviços do SIM

Para obter informações sobre a disponibilidade ou sobre os serviços do cartão SIM, entre em contato com o fornecedor do cartão, que poderá ser a operadora, o provedor de serviços ou outro fornecedor.

Pressione e selecione **Contatos > Opções > Contatos SIM > Diretório SIM** para ver os nomes e os números armazenados no cartão SIM. No diretório SIM, é possível adicionar, editar ou copiar números em contatos e fazer chamadas.

Para exibir uma lista de números de discagem fixos, selecione **Opções > Contatos SIM > Contatos discag. fixa**. Essa configuração só será mostrada se for suportada pelo seu cartão SIM.

Para restringir chamadas do seu aparelho para determinados números de telefone, selecione **Opções > Ativ. discag. restrita**. Para adicionar novos números à

lista de discagem fixa, selecione **Opções > Novo contato SIM**. O código PIN2 é necessário para essas funções.

Ao usar a **Discagem fixa**, as conexões de pacote de dados não serão possíveis, exceto quando enviar mensagens de texto. Nesse caso, o número do centro de mensagens e do telefone do destinatário devem ser incluídos na lista de discagem fixa.

Quando a função de discagem fixa for ativada, será possível fazer chamadas para o número de emergência oficial programado no seu aparelho.

Adicionar toques musicais para os contatos

Quando um contato ou membro do grupo ligar para você, o dispositivo reproduzirá o toque musical selecionado (se o número de quem chamou for enviado na chamada e o seu aparelho o reconhecer).

- 1 Pressione  para abrir um cartão de contato ou vá para a lista de grupos e selecione um grupo de contatos.
- 2 Selecione **Opções > Toque musical**. Uma lista de toques musicais será exibida.
- 3 Selecione o toque musical que deseja usar para o contato ou grupo selecionado.

Para remover o toque musical, selecione **Toque padrão** na lista de toques musicais.

Criar grupos de contatos

- 1 Em **Contatos**, pressione  para abrir a lista de grupos.
- 2 Selecione **Opções > Novo grupo**.
- 3 Escreva um nome para o grupo ou use o nome padrão **Grupo...** e selecione **OK**.
- 4 Abra o grupo e selecione **Opções > Adic. participantes**.
- 5 Vá para um contato e pressione  para marcá-lo. Para adicionar vários membros de uma vez, repita essa ação para todos os contatos que deseja adicionar.
- 6 Selecione **OK** para adicionar os contatos ao grupo.

Para renomear um grupo, selecione **Opções > Renomear**, digite um novo nome e selecione **OK**.

Remover os membros de um grupo

- 1 Na lista de grupos, abra o grupo que deseja modificar.
 - 2 Vá para o contato e selecione **Opções > Remover do grupo**.
 - 3 Selecione **Sim** para remover o contato do grupo.
-  **Dica!** Para verificar os grupos aos quais um contato pertence, vá para o contato e selecione **Opções > Pertence a grupos**.

Câmera e Galeria



Câmera

O Nokia N70 apresenta uma câmera de alta resolução na parte de trás do aparelho.

Para ativar a câmera, abra a tampa da lente da câmera na parte posterior do aparelho. O aplicativo da **Câmera** é iniciado quando uma câmera é ativada e é possível ver a imagem a ser capturada.

Em **Câmera**, é possível tirar fotos e gravar vídeos. Para mover entre a captura de foto e de vídeo, selecione **Opções > Modo de imagem** ou **Modo de vídeo**.

As imagens e os vídeos são salvos automaticamente na **Galeria**. A câmera produz imagens .jpeg e os vídeos são gravados no formato de arquivo 3GPP com a extensão .3gp (modos de qualidade de vídeo **Normal** e **Compartilhamento**) ou no formato de arquivo .mp4 (modo de qualidade de vídeo **Alta**). Consulte 'Configurações de vídeo', p. 39. Também é possível enviar imagens ou um vídeo em uma mensagem multimídia, como anexo de e-mail ou usando uma conexão Bluetooth.

Dica! É possível inserir uma imagem em um cartão de contato. Consulte 'Salvar nomes e números', p. 30.

O Nokia N70 é compatível com uma resolução de captura de imagem de até 1600 x 1200 pixels usando a câmera. A resolução de imagem nesses materiais pode parecer diferente.

Tirar fotos

Para fazer ajustes de luz e de cor antes de tirar uma foto, selecione **Opções > Configuraç. imagem > Modo de disparo, Flash, Equilibr. branco** ou **Tom de cor**. Consulte 'Ajustar cor e iluminação', p. 36 e 'Modos de disparo', p. 37.

Dica! Pressione a tecla **⊙** ou use o disparador da câmera (localizado no lado direito do aparelho) para a captura de foto.

Os indicadores da câmera mostram o seguinte:

- A memória do aparelho (**📷**) e os indicadores (1) do cartão de memória (**📄**) mostram o local em que as imagens são salvas.
- O indicador de imagens (2) calcula quantas imagens, dependendo da qualidade de imagem selecionada,

ainda cabem no restante da memória do aparelho ou do cartão.

- O indicador de modo (3) mostra o modo ativo. Consulte 'Modos de disparo', p. 37.
- O indicador do flash (4) mostra se o flash está definido como **Automático** (⚡), **Forçado** (⚡) ou **Desativado** (✖).
- O indicador de resolução (5) mostra a qualidade de imagem selecionada. Consulte 'Ajustar as configurações da câmera de foto', p. 35.
- O indicador de modo de seqüência (6) mostra se o modo de seqüência está ativado. Consulte 'Tirar fotos em uma seqüência', p. 35.
- O indicador do contador automático (7) mostra se o contador automático está ativado. Consulte 'Você não foto – contador automático', p. 35.



O procedimento de salvar a imagem capturada poderá demorar mais se as definições de zoom, iluminação ou cor forem alteradas.

Ao tirar uma foto, observe o seguinte:

- É recomendável usar as duas mãos para manter a câmera parada.
- Para tirar fotos ou gravar vídeo em ambientes diferentes, use o modo correto para cada ambiente. Consulte 'Modos de disparo', p. 37.
- A qualidade de uma foto com zoom é inferior à de uma sem zoom.
- A câmera mudará para o modo de economia de bateria, se nenhuma tecla for pressionada no período de um minuto. Para continuar tirando fotos, pressione

Depois de capturar a imagem, observe o seguinte:

- Se você não quiser salvar a imagem, pressione
- Para enviar a imagem **Via multimídia**, **Via e-mail** ou **Via Bluetooth**, pressione . Para obter mais informações, consulte 'Mensagens', p. 52 e 'Conectividade Bluetooth', p. 87. Essa opção não fica disponível durante uma chamada ativa.
- Para enviar uma imagem para a outra pessoa durante uma chamada ativa, selecione **Opções > Env. a quem chama**.
- Para editar a imagem, selecione **Opções > Editar**. Consulte 'Editar imagens', p. 38.
- Para imprimir a imagem, selecione **Opções > Imprimir**. Consulte 'Impressão de imagem', p. 46.

Tirar fotos em uma seqüência

Para definir a câmera para tirar fotos em seqüência apertando uma única vez a tecla  ou o disparador da câmera, selecione **Opções > Modo de seqüência**. Se você pressionar e mantiver pressionada a tecla  ou o disparador da câmera, a captura de imagem continuará até você soltá-los. É possível capturar até 100 imagens, dependendo da memória disponível.

Também é possível usar o modo de seqüência com o **Contad. Automático**. Consulte 'Você na foto — contador automático', p. 35. Com o contador automático ativado, é possível capturar até seis fotos.

As fotos são salvas automaticamente na **Galeria**.

Você na foto — contador automático

Use o contador automático para definir um tempo de espera para o disparo da foto e poder fotografar a si mesmo. Para definir o tempo de espera do contador automático, selecione **Opções > Contad. automático > 10 segundos, 20 segundos ou 30 segundos**. Para ativar o contador automático, selecione **Ativar**. O indicador do contador automático () pisca e o aparelho emite um bipe quando o contador começa a contar o tempo. A câmera tira a foto decorrido o tempo de espera selecionado. Também é possível usar o **Contad. automático** no modo de seqüência. Consulte 'Tirar fotos em uma seqüência', p. 35.

O flash

Mantenha uma certa distância ao utilizar o flash. Mantenha distância ao utilizar o flash com pessoas ou animais. Não cubra o flash ao tirar fotos.

A câmera tem um flash LED para condições de pouca iluminação. Estão disponíveis os seguintes modos de flash: **Automático** () , **Forçado** () e **Desativado** () .

Selecione **Opções > Configuraç. imagem > Flash > Forçado** para usar o flash.

Se o flash estiver definido como **Desativado** ou **Automático** em condições de muita iluminação, ele ainda emitirá uma luz baixa quando a imagem for capturada. Isso permite que a pessoa fotografada saiba que a foto está sendo tirada. A foto resultante não revelará nenhum efeito do flash.

Ajustar as configurações da câmera de foto

Há dois tipos de configurações para a câmera de foto: **Configuraç. imagem** e as configurações principais. Para ajustar **Configuraç. imagem**, consulte 'Ajustar cor e iluminação', p. 36. A definição das configurações volta às configurações padrão quando a câmera é fechada, mas as configurações principais permanecem as mesmas até

serem novamente alteradas. Para alterar as configurações principais, selecione **Opções > Configurações** e vá para:

Qualidade da imagem — **Alta - Imprimir, Média - E-mail** ou **Baixa - Multimídia**. Quanto melhor a qualidade da imagem, mais memória será consumida. A qualidade de uma foto com zoom é inferior à de uma sem zoom. Para imprimir a imagem, selecione **Alta - Imprimir** (resolução 1600 x 1200). Para enviá-la por e-mail, selecione **Média - E-mail** (resolução 1280 x 960). Para enviar a imagem por MMS, selecione **Baixa - Multimídia** (resolução 640 x 480).

 **Glossário:** A resolução é a medida de nitidez e definição da imagem. A resolução se refere ao número de pixels em uma imagem. Quanto mais pixels, mais detalhada é a foto e mais memória é consumida.

Adicionar a álbum — selecione se você deseja salvar a imagem em um álbum específico na galeria. Se selecionar **Sim**, será aberta uma lista de álbuns disponíveis.

Zoom estendido — selecione **Ativado** se desejar obter o zoom máximo, mas estiver preparado para aceitar resolução de imagem mais baixa.

Ver imagem gravada — selecione **Ativado** se desejar ver a imagem capturada depois de tirar a foto ou **Desativado** para continuar a tirar fotos imediatamente.

Nome padrão imagem — defina um nome padrão para as imagens que estão sendo tiradas. Você pode substituir a data com seu próprio texto, por exemplo, 'Férias_2004'.

Memória em uso — selecione o local em que as imagens serão armazenadas.

Ajustar cor e iluminação

Para permitir que a câmera reproduza cores e iluminação com mais precisão, ou para adicionar efeitos às fotos ou aos vídeos, selecione **Opções > Configuraç. imagem** ou **Configuração vídeo** e escolha uma destas opções:

Modo de disparo — selecione um modo para o ambiente no qual você está tirando as fotos. Consulte 'Modos de disparo', p. 37. Cada modo usa suas próprias configurações de iluminação ajustadas de acordo com um determinado tipo de ambiente.

Flash (somente imagens) — defina o flash como **Automático, Ensolarado, Nublado, Incandescen.** ou **Fluorescente**. Consulte 'O flash', p. 35.

Equilibr. branco — selecione na lista as condições atuais de iluminação. Isso permite que a câmera reproduza as cores com mais precisão.

Tom de cor — selecione na lista um efeito de cor.

A tela muda para corresponder às configurações feitas, mostrando como essa alteração afeta as fotos ou os vídeos.

As configurações retornam ao padrão quando a câmera é fechada. Se você selecionar um novo modo, as configurações serão substituídas pelas configurações do modo selecionado. Consulte 'Modos de disparo', p. 37. Para alterar as definições de configuração, selecione um modo e depois faça as alterações.

Modos de disparo

Os modos de disparo ajudam a encontrar as configurações de cor e de iluminação adequadas para o ambiente atual. Selecione na lista de modos um modo para tirar fotos ou gravar vídeos. As configurações de cada modo são definidas de acordo com determinados estilos ou ambientes nos quais as fotos são tiradas. Selecione **Opções > Configuraç. imagem/Configuração vídeo > Modo de disparo**:

Modos de vídeo

Normal (📷)(padrão) – use esse modo em todas as condições.

Noite (🌙) – use esse modo em condições de pouca iluminação.

Modos de imagem

Automática (AUTO) (padrão) – use esse modo em todas as condições.

Def. pelo usuário (👤) – use esse modo para criar uma cena personalizada com suas próprias configurações de flash, equilíbrio de branco e tom de cor.

Vertical (📷) – use esse modo para fotografar rostos ou pessoas sentadas.

Paisagem (🏞️) – use esse modo para fotografar objetos distantes.

Noite (🌙) – use esse modo em condições de pouca iluminação.

Esporte (🏃) – use esse modo para fotografar objetos em movimento. Ao usar esse modo, a resolução das imagens ficará reduzida de 1600 x 1200 para 800 x 600. Consulte **Qualidade da imagem**, 35.

Para tirar fotos, o modo padrão é **Automático**. Entretanto, se **Def. pelo usuário** for selecionado, esse será o modo padrão.

Para adequar seu próprio modo a um determinado ambiente, selecione o modo **Def. pelo usuário**. No modo do usuário, é possível ajustar as opções **Baseado em modo**, **Flash**, **Equilibrar branco**, **Tom de cor** e **Redefinir modo usuá...** Para copiar as configurações de outro modo, selecione **Baseado em modo** e o modo desejado.

Editar imagens

Para editar as fotos tiradas ou que já estão salvas na **Galeria**, selecione **Opções** > **Editar**.

Selecione **Aplicar efeito** para cortar e girar a imagem, ajustar o brilho, a cor, o contraste, a compactação e a resolução e adicionar efeitos, texto, clip-art ou uma moldura à imagem.

Para cortar uma imagem, selecione **Opções** > **Aplicar efeito** > **Cortar**. Selecione **Manual** para cortar o tamanho da imagem manualmente ou selecione uma proporção predefinida na lista. Se você selecionar **Manual**, será mostrada uma cruz no canto superior esquerdo da imagem. Para mover a cruz e selecionar a área a ser cortada, mova a tecla de navegação. Selecione **Definir**. Outra cruz aparecerá no canto inferior direito. Selecione novamente a área a ser cortada e escolha **Cortar**.

Para adicionar clip-art a uma imagem, selecione **Opções** > **Aplicar efeito** > **Clip-art**. Selecione na lista o item que será adicionado e pressione **OK**. Para mover, girar e alterar o tamanho do item, selecione **Opções** > **Girar para esquerda**, **Girar para direita** ou **Redimensionar**.

Para adicionar texto a uma imagem, selecione **Opções** > **Aplicar efeito** > **Texto**. Digite o texto e selecione **OK**. Para editar o texto, selecione **Opções** > **Mover**, **Redimensionar**, **Girar** ou **Selecionar cor**.

Atalhos no editor de imagens:

- Para exibir uma imagem no modo de tela inteira, pressione *****. Para retornar à exibição normal, pressione ***** novamente.
- Para aplicar mais zoom ou menos zoom, pressione **5** e **0**.

Gravar vídeos

Para mover entre a captura de foto e de vídeo, selecione **Opções** > **Modo de imagem** ou **Modo de vídeo**. Abra o **Modo de vídeo**.

Para fazer ajustes de luz e de cor antes de gravar um vídeo, selecione **Opções** > **Configuração vídeo** > **Modo de disparo**, **Equilibr. branco** ou **Tom de cor**. Consulte 'Ajustar cor e iluminação', p. 36.

Para escolher um modo, selecione **Opções** > **Configuração vídeo** > **Modo de disparo**. Consulte 'Modos de disparo', p. 37.

- 1 Pressione **OK** para iniciar a gravação. O ícone de gravação **●** é mostrado. O flash LED é aceso e um som é emitido, indicando que o vídeo está sendo gravado. O vídeo resultante não revelará nenhum efeito do flash.
- 2 Para pausar a gravação, selecione **Pausa**. O ícone de pausa **||** piscará na tela. A gravação do vídeo será interrompida automaticamente se estiver definida

para pausar e nenhuma tecla for pressionada no intervalo de um minuto.

- 3 Selecione **Continuar** para reiniciar a gravação.
- 4 Selecione **Parar** para parar a gravação. O videoclipe é salvo automaticamente na pasta **Imagens e vid.da Galeria**. Consulte 'Galeria', p. 42.

Os indicadores do gravador de vídeo mostram o seguinte:

- A memória do aparelho (📷) e os indicadores (1) do cartão de memória (📁) mostram o local em que as imagens são salvas.
- O indicador de duração (2) do vídeo atual mostra o tempo decorrido e o tempo restante.
- O indicador de modo (3) mostra o modo ativo. Consulte 'Modos de disparo', p. 37.
- O indicador do microfone (4) mostra que o microfone está mudo.
- O indicador da qualidade de vídeo (5) mostra a qualidade de vídeo selecionada.



Depois que um videoclipe é gravado:

- Para reproduzir imediatamente o videoclipe que você gravou, selecione **Opções > Reproduzir**.

- Se você não quiser salvar o vídeo, pressione **↵**.
- Para retornar ao visor para gravar um novo vídeo, pressione **⏪**.
- Para enviar o vídeo **Via multimídia**, **Via e-mail** ou **Via Bluetooth**, pressione **✉**. Para obter mais informações, consulte 'Mensagens', p. 52 e 'Conectividade Bluetooth', p. 87. Essa opção não fica disponível durante uma chamada ativa.
- Para enviar um videoclipe para a outra pessoa durante uma chamada ativa, selecione **Opções > Env. a quem chama**.
- Para editar o vídeo, selecione **Opções > Editar**. Consulte 'Editar vídeos', p. 40.

Configurações de vídeo

Há dois tipos de configurações para o gravador de vídeo: **Configuração vídeo** e as configurações principais. Para ajustar **Configuração vídeo**, consulte 'Ajustar cor e iluminação', p. 36. A definição das configurações volta às configurações padrão quando a câmera é fechada, mas as configurações principais permanecem as mesmas até serem novamente alteradas. Para alterar as configurações principais, selecione **Opções > Configurações** e vá para:

Gravação de áudio — selecione **Ativado** se desejar gravar tanto imagem como som.

Qualidade de vídeo — defina a qualidade do videoclipe como **Alta**, **Normal** ou **Compartilhamento**. Se você

selecionar **Alta** ou **Normal**, a duração da gravação do vídeo ficará restrita ao espaço disponível no cartão de memória e a, no máximo, uma hora por clipe. Se desejar exibir o vídeo em uma TV ou um PC, selecione a qualidade de vídeo **Alta**, com resolução CIF (352 x 288) e formato de arquivo .mp4.

Não é possível enviar videoclipes salvos no formato mp4 em uma mensagem multimídia. Para exibir o clipe em um celular, selecione **Normal**, com resolução QCIF (176 x 144) e formato de arquivo .3gpp. Para enviar o videoclipe por MMS, selecione **Compartilhamento** (resolução QCIF, formato de arquivo .3gpp).

O videoclipe **Normal** está limitado a 300 KB (aproximadamente 20 segundos de duração) para que possa ser convenientemente enviado como mensagem multimídia a um dispositivo compatível. Algumas redes, entretanto, podem suportar apenas o envio de mensagens multimídia com o tamanho máximo de 100 KB. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

Adicionar a álbum — selecione se desejar salvar o videoclipe gravado em um álbum específico na **Galeria**. Selecione **Sim** para abrir uma lista de álbuns disponíveis.

Mostr. vídeo gravado — selecione se você deseja que o videoclipe gravado seja reproduzido automaticamente quando a gravação terminar.

Nome padrão vídeo — defina um nome ou selecione a data.

Memória em uso — define o armazenamento padrão de memória: memória do dispositivo ou do cartão.

Editar videoclipes

É possível editar os videoclipes na **Galeria**.

Para editar videoclipes e criar outros personalizados, vá para um videoclipe e selecione **Opções > Editar**. Para criar videoclipes personalizados, combine e corte os videoclipes e acrescente imagens, clipes de som, transições e efeitos. Transições são efeitos visuais que podem ser adicionados no início ou no fim do vídeo ou entre os videoclipes.

No editor de vídeo, há duas marcações de tempo: a do videoclipe e a do clipe de som. Se você adicionar imagens, texto ou transições a um videoclipe, isso será mostrado na marcação de tempo. Para avançar nas marcações de tempo, vá para a esquerda ou a direita. Para alternar entre as marcações de tempo, vá para cima ou para baixo.

Editar vídeo, som, imagem, texto e transições

Para criar videoclipes personalizados, marque e selecione um ou mais videoclipes e selecione **Opções > Editar**.

Pressione  e  para mover entre o videoclipe e o clipe de som.

Para modificar o vídeo, selecione dentre as seguintes opções:

Editar videoclipe:

Recortar — corta o videoclipe na exibição de recorte de videoclipe.

Adicionar efeito cor — insere um efeito de cor no videoclipe.

Usar slow motion — reduz a velocidade do videoclipe.

Mudo/Desativar mudo — ativa ou desativa o som original do videoclipe.

Mover — move o videoclipe para o local selecionado.

Remover — remove o videoclipe do vídeo.

Duplicar — faz uma cópia do videoclipe selecionado.

Editar texto (mostrado somente quando é adicionado texto) — para mover, remover ou duplicar texto, alterar a cor e o estilo do texto, definir o tempo que ele permanecerá na tela e adicionar efeitos ao texto.

Editar imagem (mostrado somente quando é adicionada uma imagem) — para mover, remover ou duplicar uma imagem, definir quanto tempo ela permanecerá na tela e definir um fundo ou um efeito de cor para a imagem.

Editar clipe de som:

Recortar — corta o clipe de som na exibição de recorte de clipe de som.

Mover — move o clipe de som para o local selecionado.

Remover — remove o clipe de som do vídeo.

Duplicar — faz uma cópia do clipe de som selecionado.

Definir duração — altera a duração do clipe de som.

Editar transição — há três tipos de transição: no início de um vídeo, no fim de um vídeo e entre os videoclipes. O início da transição poderá ser selecionado quando a primeira transição do vídeo estiver ativa.

Inserir:

Videoclipe — insere o videoclipe selecionado. Uma miniatura do videoclipe é mostrada na exibição principal. A miniatura é a primeira exibição em cores do videoclipe. O nome e a duração do vídeo selecionado também são mostrados.



Imagem – insere a imagem selecionada. Uma miniatura da imagem é mostrada na exibição principal.

Texto – insere texto no videoclipe. É possível inserir um título, um subtítulo ou créditos.

Clipe de som – insere o clipe de som selecionado. O nome e a duração do clipe de som selecionado são mostrados na exibição principal.

Novo clipe de som – grava um novo clipe de som no local selecionado.

Filme – exibe o filme no modo de tela inteira ou como miniatura, salva ou envia o filme ou recorta o filme no tamanho apropriado para enviá-lo em uma mensagem multimídia.

 **Dica!** Para tirar um instantâneo de um videoclipe, selecione **Opções > Tirar instantâneo** na exibição da visualização de miniatura ou na exibição de recorte de vídeo.

Para salvar o vídeo, selecione **Opções > Filme > Salvar**. Para definir a **Memória em uso**, selecione **Opções > Configurações**. O padrão é a memória do dispositivo.

 **Dica!** Na exibição **Configurações**, é possível definir **Nome padrão vídeo**, **Nome padrão imagem**, **Resolução** e **Memória em uso**.

Selecione **Enviar > Via multimídia**, **Via e-mail** ou **Via Bluetooth** se desejar enviar o vídeo. Entre em contato com a operadora para obter detalhes do tamanho máximo da mensagem multimídia que pode ser enviada. Se o vídeo for muito grande para enviar na mensagem,  aparecerá.

 **Dica!** Para enviar um videoclipe maior que o tamanho máximo da mensagem multimídia permitido pela operadora, use o Bluetooth. Consulte 'Enviar dados usando uma conexão Bluetooth', p. 88. Também é possível transferir vídeos para o PC usando a tecnologia Bluetooth ou um leitor de cartão de memória (acessório).



Galeria

Para armazenar e organizar imagens, videoclipes, clipes de som, listas de reprodução e links de streaming, pressione  e selecione **Galeria**. Para abrir a galeria do aplicativo da **Câmera**, selecione **Opções > Ir para Galeria**. Em **Câmera**, somente a pasta **Imagens e vid.** está disponível.

 **Dica!** Para alternar da **Galeria** para a câmera, selecione **Câmera** na pasta **Imagens e vid.**

Selecione **Imagens e vid.**
 **Faixas**  **Clipes de som**  **Links**  ou **Todos arquivos** , e pressione  para abrir.

Você pode procurar e abrir pastas e marcar, copiar e mover itens para as pastas. Vídeos, arquivos .ram e links de streaming são abertos e executados no aplicativo RealPlayer. Consulte 'RealPlayer™', p. 47. As faixas de músicas são reproduzidas e gerenciadas no aplicativo Music player. Consulte 'Music player', p. 81.

 **Dica!** É possível transferir imagens do seu dispositivo para um PC compatível com o Nokia Phone Browser disponível no Nokia PC Suite. Consulte o CD-ROM fornecido com seu aparelho.

Para copiar ou mover arquivos para o cartão de memória ou a memória do dispositivo, selecione um arquivo e **Opções > Organizar > Copiar p/ cart. mem./Mover p/ cart. mem.** ou **Copiar p/ mem. telef./Mover p/ mem. telef.** Os arquivos armazenados no cartão de memória são indicados com .



Para fazer *download* dos arquivos na **Galeria** em uma das pastas principais usando o browser, selecione **Dwlds. desenho**, **Downl. de vídeo**, **Downld. faixas** ou **Downloads som**. O browser é aberto e você pode selecionar um marcador para fazer futuros *downloads* nesse site.

Exibir imagens e vídeos

As fotos tiradas e os vídeos gravados com a câmera são armazenados na pasta **Imagens e vid.** na **Galeria**. A qualidade de um vídeo é indicada com um dos seguintes ícones:  (Alta),  (Normal) e  (Compartilhamento). As imagens e os vídeos também podem ser enviados a você como mensagem multimídia, como anexo de e-mail ou via conexão Bluetooth. Para visualizar uma imagem ou um vídeo recebido na galeria ou no player de mídia, é necessário salvá-lo na memória do dispositivo ou em um cartão de memória.

Abra a pasta **Imagens e vid.** na **Galeria**. Os arquivos de imagens e vídeos estão em loop e são ordenados por data. O número de arquivos pode ser visto na tela. Para percorrer os arquivos, vá para a direita ou para a esquerda Pressione e mantenha pressionada a tecla  ou  para percorrer os arquivos em um loop contínuo.

Para editar uma imagem ou um vídeo, selecione **Opções > Editar**. Um editor de imagens ou de vídeo é aberto.

Para economizar espaço na memória depois de imprimir ou carregar imagens e ainda manter uma versão pequena da imagem no dispositivo, selecione **Opções** > **Compactar**.

Para adicionar uma imagem ou um videoclipe a um álbum na galeria, selecione **Opções** > **Adicionar a álbum**. Consulte 'Álbuns', p. 44.

Para criar vídeos personalizados, escolha um videoclipe ou vários cliques na galeria e selecione **Opções** > **Editar**. Consulte 'Editar vídeos', p. 40.

Para imprimir imagens em uma impressora conectada ao seu dispositivo ou armazená-las no MMC para impressão, selecione **Opções** > **Imprimir**. Consulte 'Impressão de imagem', p. 46.

Para ampliar uma imagem, selecione **Opções** > **Mais zoom**. A taxa de zoom é exibida na parte superior da tela. A proporção do zoom não é salva permanentemente.

Para excluir uma imagem ou videoclipe, pressione **C**.

Apresentação de slides

Use **Apresentação slides** para exibir imagens e vídeos no modo de tela inteira. Selecione entre as seguintes opções:

- **Iniciar** — para iniciar a apresentação de slides.
- **Reproduzir** — para abrir o aplicativo RealPlayer.
- **Pausar** — para pausar a apresentação de slides.

- **Continuar** — para reiniciar a apresentação de slides.
- **Encerrar** — para fechar a apresentação de slides.

Pressione **⏪** (mais rápido) ou **⏩** (mais lento) para ajustar o **Tempo**. Pressione **⏮** (anterior) ou **⏭** (seguinte) para navegar pelas miniaturas.

Para adicionar som à apresentação de slides, selecione **Opções** > **Apresentação slides** > **Configurações música** e vá para:

- **Música** — selecione **Ativada** ou **Desativada**.
- **Faixa** — selecione um arquivo de música na lista.
- **Volume** — pressione **🔊** para diminuir o volume ou **🔊** para aumentar o volume.

Álbuns

Com os álbuns, é possível gerenciar de forma conveniente as imagens e os vídeos. Para exibir a lista de álbuns, na pasta

Imagens e vídeos, selecione **Opções** > **Álbuns**. Os álbuns são ordenados alfabeticamente. Para exibir o conteúdo de um álbum, pressione **⦿**.

Para criar um novo álbum, selecione **Opções** > **Novo álbum**. Digite um nome para o álbum e selecione **OK**.

Para adicionar uma foto ou um videoclipe a um álbum na galeria, vá para a foto ou o videoclipe e selecione **Opções** > **Adicionar a álbum**. Uma lista de álbuns é exibida.

Selecione o álbum ao qual você deseja adicionar a foto ou o videoclipe e pressione .

Para remover um arquivo do álbum, pressione  .
O arquivo não é excluído da pasta **Imagens e víd.** na **Galeria**.

Imagem

Impressão de imagem

Para imprimir imagens com **Impres. imagem**, selecione a opção de impressão na galeria, na câmera, no editor de imagens ou na visualização de imagens.

Use **Impres. imagem** para imprimir imagens usando um cabo de dados, uma conexão Bluetooth ou um cartão de memória.

As imagens só podem ser impressas no formato .jpeg. As fotos tiradas com a câmera são salvas automaticamente no formato .jpg.

Para imprimir em uma impressora PictBridge compatível, selecione a opção de impressão antes de conectar o cabo USB.

Selecione a imagem que deseja imprimir e **Opções > Imprimir**.

Seleção da impressora

Ao usar **Impres. imagem** pela primeira vez, é exibida uma lista de impressoras disponíveis depois que a imagem é selecionada. Selecione a impressora que deseja usar. Ela será definida como a impressora padrão.

Se você tiver conectado uma impressora USB PictBridge compatível usando o cabo CA-53 fornecido com o dispositivo, ela será exibida automaticamente.

Se a impressora padrão não estiver disponível, será exibida uma lista de dispositivos de impressão disponíveis.

Visualização da impressão

A exibição da visualização da impressão abre somente quando você inicia a impressão de uma imagem na galeria ou no modo de espera ativa.

As imagens selecionadas são exibidas usando layouts predefinidos. Para alterar o layout, vá para a esquerda e para a direita nos layouts disponíveis para a impressora selecionada. Se as imagens não couberem em uma única página, vá para cima e para baixo para exibir páginas adicionais.

Configurações de impressão

As opções disponíveis variam de acordo com os recursos do dispositivo de impressão selecionado.

Para escolher o tamanho do papel, selecione **Tamanho do papel**, escolha o tamanho do papel na lista e selecione **OK**. Selecione **Cancelar** para retornar à exibição anterior.



RealPlayer™

Pressione  e selecione **Imagem > RealPlayer**. Com o **RealPlayer**, é possível reproduzir vídeos, clipes de som e listas de reprodução ou carregar arquivos de mídia OTA. Você poderá ativar um link de streaming quando navegar nas páginas da Web ou armazená-lo na memória do dispositivo ou do cartão.

O **RealPlayer** suporta arquivos com as extensões .aac, .awb, .m4a, .mid, .mp3 e .wav. Entretanto, o **RealPlayer** não suporta necessariamente todos os formatos de arquivos ou variações de formato. Por exemplo, o **RealPlayer** tenta abrir todos os arquivos .mp4, mas alguns deles podem incluir conteúdos não compatíveis com os padrões 3GPP e, portanto, não são suportados pelo dispositivo.

 **Dica!** Você pode transferir arquivos de música do seu dispositivo para o cartão de memória com o Nokia Audio Manager disponível no Nokia PC Suite. Consulte o CD-ROM fornecido com seu aparelho.

Reproduzir vídeos ou clipes de som

1 Para executar um arquivo de mídia armazenado na memória do dispositivo, selecione **Opções > Abrir** e o seguinte:

Clipes mais recent. — para reproduzir um dos seis últimos arquivos reproduzidos no **RealPlayer**.

Clipe salvo — para executar um arquivo salvo na **Galeria**. Consulte 'Galeria', p. 42.

2 Vá para um arquivo e pressione  para executá-lo.

 **Dica!** Para exibir um vídeo no modo de tela inteira, pressione **2**. Pressione novamente para retornar ao modo de tela normal.

Ícones no **RealPlayer**:  — repetir;  — aleatório;  — repetir e aleatório; e  — alto-falante sem som.

Criar uma lista de faixas

Para criar uma lista de faixas das músicas na memória do dispositivo ou do cartão:

- 1 Selecione **Opções > Nova lista de faixas**.
- 2 Selecione a memória da qual deseja escolher as faixas de música.
- 3 Digite um nome para a lista de faixas.
- 4 Selecione as faixas de música que deseja incluir na lista de faixas.
- 5 Selecione **Voltar**. A lista de faixas começa a ser reproduzida automaticamente.

 **Dica!** Para deixar um aplicativo aberto e reproduzir música em segundo plano, pressione  duas vezes para retornar ao modo de espera. Para retornar ao aplicativo, pressione  e selecione **RealPlayer**.

Atalhos durante a reprodução:

- Para avançar, pressione e mantenha pressionada a tecla .
- Para retroceder em um arquivo de mídia, pressione e mantenha pressionada a tecla .
- Para tirar o som, pressione e mantenha pressionada a tecla  até  ser exibido. Para ligar o som, pressione e mantenha pressionada a tecla  até você ver .

Carregar conteúdo OTA

Muitas operadoras exigem o uso de um Internet Access Point (IAP) como ponto de acesso padrão. Outras permitem o uso do ponto de acesso WAP.

Os pontos de acesso poderão ser configurados quando você iniciar o dispositivo pela primeira vez.

Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

 **Nota:** No **RealPlayer**, você só pode abrir endereços URL do tipo `rtsp://`. Entretanto, o **RealPlayer** ainda reconhecerá um link `http` para um arquivo `.ram`.

Para carregar conteúdo OTA, selecione um link de streaming salvo na **Galeria**, em uma página da Web ou recebido em uma mensagem de texto ou de multimídia. Antes que o conteúdo ao vivo seja exibido, o dispositivo se

conecta ao site e começa a carregá-lo. O conteúdo não é salvo no dispositivo.

Receber as configurações do RealPlayer

Você pode receber as configurações do **RealPlayer** em uma mensagem de texto especial da operadora. Consulte 'Dados e configurações', p. 59. Para obter mais informações, consulte sua operadora.

Alterar as configurações do RealPlayer

Selecione **Opções** > **Configurações** e vá para:

Vídeo — para que o **RealPlayer** repita automaticamente os vídeos quando eles terminarem.

Configurações de áudio — para selecionar se você deseja repetir a reprodução das listas de faixas e executar os cliques de som de uma lista de faixas em ordem aleatória.

Configurações conexão — para selecionar se será usado um servidor proxy, para alterar o ponto de acesso padrão e para definir o tempo limite e o intervalo de portas usados na conexão. Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Configurações de proxy:

Usar proxy — para usar um servidor proxy, selecione **Sim**.

Endereço do proxy — digite o endereço IP do servidor proxy.

Número porta proxy – digite o número da porta do servidor proxy.

 **Glossário:** Os servidores proxy são os intermediários entre os servidores de mídia e seus usuários. Algumas operadoras usam esses servidores para proporcionar mais segurança ou acelerar o acesso às páginas do browser que contêm cliques de som e vídeos.

Configurações de rede:

Ponto acesso padrão – vá para o ponto de acesso que deseja usar para se conectar à Internet e pressione .

Tempo on-line – defina o tempo para o **RealPlayer** desconectar da rede quando você pausar a reprodução de um clipe de mídia por meio de um link de rede, selecione **Def. pelo usuário** e pressione . Digite a hora e selecione **OK**.

Porta UDP mais baixa – digite o número da porta mais baixa do intervalo de portas dos servidores. O valor mínimo é 6970.

Porta UDP mais alta – digite o número da porta mais alta do intervalo de portas dos servidores. O valor máximo é 32000.

Selecione **Opções > Configs. avançadas** para editar os valores de largura de banda para redes diferentes.



Movie director

Para criar muvees, pressione  e selecione **Imagem > Director**. Muvees são vídeos curtos e editados que podem conter vídeo, imagens, música e texto. Um **muvee rápido** é criado automaticamente pelo **Movie director** após a seleção de estilo do muvee. O **Movie director** utiliza a música e o texto padrão associados ao estilo escolhido. Cada estilo tem seu próprio estilo de fonte, cor, música e ritmo. Em um **muvee person.**, é possível selecionar seus próprios vídeos e cliques de música, imagens e estilo e adicionar uma mensagem de abertura e de encerramento. Você pode enviar muvees com MMS.

Abra o **Movie director** e pressione  ou  para mover entre as exibições  e . Você pode também retornar para a visualização principal de , selecionando **Concluído**.

A exibição  contém uma lista de vídeos que você pode **Reproduzir**, **Enviar**, **Renomear** e **Excluir**.

Criar um muvee rápido

- 1 Na visualização principal do **Movie director**, selecione **muvee rápido**.
- 2 Selecione um estilo para o muvee na lista de estilos. O muvee criado é salvo na lista de muvees do **Movie**

director. O muvee será reproduzido automaticamente depois de ser salvo.

- 💡 **Dica!** Para fazer *download* de novos estilos no telefone, selecione **Download estilo** (serviço de rede) na visualização principal do **Movie director**.

Criar um muvee personalizado

- 1 Na visualização principal do **Movie director**, selecione **muvee person**.
- 2 Selecione os cliques que deseja incluir no muvee em **Vídeo, Imagem, Estilo** ou **Música**.
Depois de selecionar os vídeos e imagens, para definir a ordem na qual os arquivos serão executados no muvee, selecione **Opções > Opções avançadas**. Para selecionar o arquivo que deseja mover, pressione a tecla de navegação. Em seguida, vá para o arquivo abaixo do qual você deseja colocar o arquivo marcado e pressione a tecla de navegação.
Para recortar os vídeos, selecione **Opções > Selecion. conteúdo**. Consulte 'Selecionar conteúdo', p. 50.
Em **Mensagem**, você pode adicionar um texto de abertura e um texto de encerramento a um muvee.
- 3 Selecione **Criar muvee** e vá para: **Mensag. multimídia** — para otimizar a duração do muvee para o envio via MMS.

Seleção automática — para incluir todas as imagens e vídeos selecionados no muvee.

Mesmo de música — para definir a duração do muvee como a mesma do clipe de música escolhido.

Defin. pelo usuário — para definir a duração do muvee.

- 4 Selecione **Opções > Salvar**.

Para visualizar o muvee personalizado antes de salvá-lo, em **Visualizar muvee**, selecione **Opções > Reproduzir**.

Para criar um novo muvee personalizado com as mesmas configurações de estilo, selecione **Opções > Recriar**.

Selecionar conteúdo

Depois de selecionar imagens e vídeos para o muvee, você poderá editar os vídeos selecionados. Selecione **Opções > Opções avançadas > Opções > Selecion. conteúdo**. Selecione as partes do vídeo que deseja incluir ou excluir no muvee. Um slider abaixo da tela de vídeo indica as partes incluídas, excluídas e neutralizadas com cores: verde é para as partes incluídas, vermelho é para as excluídas e cinza para as neutras.

Para incluir uma parte do vídeo no muvee, vá para a parte e selecione **Opções > Realçar**.

Para excluir uma parte do vídeo, vá para a parte e selecione **Opções > Excluir**.

Para permitir que o **Movie director** inclua ou exclua aleatoriamente uma parte do videoclipe, vá para a parte e selecione **Opções > Neutralizar**.

Para excluir uma filmagem, selecione **Opções > Excluir filmagem**.

Para permitir que o **Movie director** inclua ou exclua aleatoriamente partes do videoclipe, selecione **Opções > Neutralizar tudo**.

Configurações

Selecione **Preferências** para editar as seguintes opções:

Memória em uso – selecione o local em que os muvees serão armazenados.

Resolução – selecione a resolução dos muvees.

Nome padrão muvee – defina um nome padrão para os muvees.



Mensagens

Pressione  e selecione **Mensags.** Em **Mensags.**, você pode criar, enviar, receber, exibir, editar e organizar mensagens de texto, mensagens multimídia, mensagens de e-mail e mensagens de texto especiais contendo dados. Além disso, pode receber mensagens e dados via conexão Bluetooth, receber mensagens de serviço da Web, mensagens de difusão por células, bem como enviar comandos de serviço.

 **Nota:** Somente aparelhos que possuam funções compatíveis poderão receber e exibir mensagens multimídia. A aparência de uma mensagem pode variar de acordo com o dispositivo receptor.

Ao abrir **Mensags.**, você verá a função **Nova mens.** e uma lista de pastas:

 **Caixa entrada** — contém as mensagens recebidas, exceto mensagens de e-mail e de difusão por células. As mensagens de e-mail são salvas na **Caixa postal**.

 **Minhas pastas** — para organizar suas mensagens em pastas.

 **Caixa postal** — em **Caixa postal**, você pode se conectar à sua caixa postal remota para recuperar mensagens novas de e-mail ou exibir as mensagens

previamente recuperadas no modo *off-line*. Consulte 'E-mail', p. 66.

 **Rascunhos** — armazena rascunhos de mensagens que ainda não foram enviadas.

 **Enviadas** — armazena as últimas 20 mensagens enviadas, exceto as que usaram a conexão Bluetooth. Para alterar o número de mensagens a serem salvas, consulte 'Outras configurações', p. 68.

 **Caixa de saída** — é um lugar de armazenamento temporário para mensagens prontas para ser enviadas.

 **Relatórios** — você pode solicitar à rede o envio de um aviso de entrega das mensagens de texto e mensagens multimídia enviadas (serviço de rede). Talvez não seja possível receber o aviso de entrega de uma mensagem multimídia enviada para um endereço de e-mail.

 **Dica!** Se uma das pastas padrão estiver aberta, você poderá alternar entre as pastas pressionando  ou .

Para digitar e enviar solicitações de serviço (também conhecidas como comandos USSD), como comandos de ativação para serviços de rede, para sua operadora, selecione **Opções > Comando serviço.** na exibição principal **Mensags.**

A **Difusão por células** (serviço de rede) permite receber da operadora mensagens sobre vários tópicos, como condições do tempo ou do trânsito. Para saber sobre a disponibilidade de tópicos e seus números, consulte a operadora. Na visualização principal **Mensags.**, selecione **Opções > Difusão por células**. Na visualização principal, é possível ver o status, o número e o nome do tópico e saber se ele foi marcado (▶) para acompanhamento.

Escrever texto

Método tradicional de entrada de texto

ABC, **abc** e **Abc** indicam o modo de caractere selecionado. **123** indica o modo de número.

↵ é exibido quando texto é digitado usando a entrada de texto tradicional.

- Pressione uma tecla numérica, de **1** a **9**, repetidamente até que seja exibido o caractere desejado. Há outros caracteres disponíveis nas teclas numéricas, além dos que estão impressos.
- Para inserir um número, pressione e mantenha pressionada a tecla contendo o número desejado.
- Para alternar entre o modo alfabético e o modo numérico, pressione e mantenha pressionada a tecla **#**.

- Se a próxima letra desejada estiver na mesma tecla da letra atual, aguarde o aparecimento do cursor (ou pressione  para encerrar o tempo limite) e, em seguida, digite a letra.
- Para apagar um caractere, pressione . Pressione e mantenha pressionada a tecla  para apagar mais de um caractere.
- Os sinais de pontuação mais comuns estão disponíveis em **1**. Pressione a tecla **1** repetidamente para obter o sinal de pontuação desejado. Pressione a tecla ***** para abrir uma lista de caracteres especiais. Use  para percorrer a lista e selecionar um caractere.
- Para inserir um espaço, pressione **0**. Para mover o cursor para a linha seguinte, pressione a tecla **0** três vezes.
- Para alternar entre diferentes modos de caracteres, pressione **#**.

Entrada de texto previsto – Dicionário

Você pode digitar uma letra, pressionando apenas uma vez a tecla. Esse método utiliza um dicionário integrado, ao qual é possível adicionar novas palavras. Quando não houver mais espaço no dicionário, a última palavra adicionada substituirá a mais antiga.

- 1 Para ativar a entrada de texto previsto, pressione a tecla  e selecione **Ativar dicionário**. Essa ação ativa a entrada de texto previsto para todos os editores no dispositivo.  é exibido quando o texto é digitado usando a entrada de texto previsto.
- 2 Para escrever a palavra desejada, pressione as teclas **2 – 9**. Pressione cada tecla apenas uma vez por letra. Por exemplo, para escrever "Nokia" com o dicionário de inglês selecionado, pressione **6** para N, **6** para o, **5** para k, **4** para i e **2** para a. A sugestão de palavra muda após cada pressionamento.
- 3 Quando você terminar de escrever a palavra e ela estiver correta, pressione  para confirmar ou  para adicionar um espaço. Se a palavra não estiver correta, pressione * repetidamente para exibir cada uma das palavras correspondentes encontradas no dicionário ou pressione  e selecione **Dicionário > Correspondências**.



Se o caractere ? for exibido após a palavra, significará que ela não se encontra no dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, selecione **Solettrar**, digite a palavra usando a entrada de texto tradicional e selecione **OK**. Essa palavra será adicionada ao dicionário. Quando não houver mais espaço no dicionário, a palavra nova substituirá a palavra mais antiga adicionada.

- 4 Comece a escrever a próxima palavra.

 **Dica!** Para definir a entrada de texto previsto como ativada ou desativada, pressione **#** duas vezes rapidamente.

Dicas sobre entrada de texto previsto

Para apagar um caractere, pressione . Pressione e mantenha pressionada a tecla  para apagar mais de um caractere.

Para alternar entre diferentes modos de caracteres, pressione **#**. Se você pressionar **#** duas vezes rapidamente, a entrada de texto previsto será desativada.

 **Dica!** A entrada de texto previsto tenta adivinhar qual sinal de pontuação comum (.,?!') é necessário. A ordem e a disponibilidade dos sinais de pontuação dependem do idioma do dicionário.

Para inserir um número no modo alfabético, pressione e mantenha pressionada a tecla numérica desejada.

Para alternar entre o modo alfabético e o modo numérico, pressione e mantenha pressionada a tecla **#**.

Os sinais de pontuação mais comuns estão disponíveis em **1**. Pressione a tecla **1** e, em seguida, ***** repetidamente para procurar os sinais de pontuação desejados.

Pressione e mantenha pressionada a tecla ***** para abrir uma lista de caracteres especiais.

Pressione ***** repetidamente para exibir cada uma das palavras correspondentes que o dicionário encontrou.

Pressione , selecione **Dicionário** e pressione  para selecionar uma das seguintes opções:

Correspondências — exibe uma lista de palavras que correspondem às teclas que você pressionar.

Inserir palavra — adiciona uma palavra ao dicionário usando a entrada de texto tradicional. Quando não houver mais espaço no dicionário, a palavra nova substituirá a palavra mais antiga adicionada.

Editar palavra — edita a palavra usando a entrada de texto tradicional. Essa opção fica disponível se a palavra está ativa (sublinhada).

 **Dica!** Quando você pressionar , serão exibidas as seguintes opções (dependendo do modo de edição): **Dicionário** (entrada de texto previsto), **Modo alfanumérico** (entrada de texto tradicional), **Modo**

numérico, **Recortar** (se o texto estiver selecionado), **Copiar** (se o texto estiver selecionado), **Colar** (se, antes, o texto for recortado ou copiado), **Inserir número**, **Inserir símbolo** e **Idioma de escrita**: (altera o idioma de entrada para todos os editores do dispositivo).

Escrever palavras compostas

Escreva a primeira parte de uma palavra composta; para confirmar, pressione . Escreva a última parte da palavra composta. Para concluir a palavra composta, pressione .

Desativar a entrada de texto previsto

Pressione  e selecione **Dicionário** > **Desativado** para desativar a entrada de texto previsto para todos os editores do dispositivo.

Copiar texto na área de transferência

- 1 Para selecionar letras e palavras, pressione e mantenha pressionada a tecla . Ao mesmo tempo, pressione  ou . À medida que a seleção se move, o texto é realçado.
- 2 Para copiar o texto na área de transferência, pressione e mantenha pressionada a tecla  e selecione **Copiar**.

- 3 Para inserir texto em um documento, pressione e mantenha pressionada a tecla  e selecione **Color** ou pressione  uma vez e selecione **Color**. Para selecionar linhas de texto, pressione e mantenha pressionada a tecla . Ao mesmo tempo, pressione  ou . Para remover o texto selecionado do documento, pressione .

Escrever e enviar mensagens

A aparência de uma mensagem multimídia pode variar, dependendo do dispositivo receptor.

As proteções de direitos autorais podem impedir que algumas imagens, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

-  **Dica!** Você pode começar a criar uma mensagem de qualquer aplicativo que tenha a opção **Enviar**. Selecione um arquivo (imagem ou texto) para adicionar à mensagem e selecione **Opções > Enviar**.

Antes de criar uma mensagem multimídia ou escrever um e-mail, as configurações de conexão corretas precisam estar definidas. Consulte 'Receber configurações de MMS e de e-mail', p. 58 e 'E-mail', p. 66.

A rede celular pode limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder esse limite, o dispositivo poderá reduzi-la para que possa ser enviada via MMS.

- 1 Selecione **Nova mens.** Uma lista de opções de mensagens é exibida.
 - Mensagem de texto** – para enviar uma mensagem de texto.
 - Mensag. multimídia** – para enviar uma mensagem multimídia (MMS).
 - E-mail** – para enviar um e-mail. Se a sua conta de e-mail não tiver sido configurada, você será solicitado a configurá-la.
- 2 Pressione  para selecionar destinatários ou grupos de contatos, ou digite o número de telefone ou o endereço de e-mail do destinatário. Pressione ***** para adicionar um ponto-e-vírgula (;) que separa os destinatários. Você também pode copiar e colar o número ou o endereço da área de transferência.
 -  **Dica!** Vá para um contato e pressione  para marcá-lo. É possível marcar vários destinatários de uma vez.
- 3 Pressione  para percorrer o campo da mensagem.
- 4 Escreva a mensagem.
- 5 Para adicionar um objeto de mídia a uma mensagem multimídia, selecione **Opções > Inserir objeto >**

Imagem, Clipe de som ou **Videoclipe**. Quando som for adicionado,  será exibido.

Não é possível enviar vídeos salvos no formato mp4 em uma mensagem multimídia. Para alterar o formato no qual os vídeos gravados são salvos, consulte 'Configurações de vídeo', p. 39.

- 6 Para tirar uma nova foto ou gravar um som ou vídeo para uma mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Inserir novo** > **Imagem, Clipe de som** ou **Videoclipe**. Para inserir um novo slide à mensagem, selecione **Slide**.



Selecione **Opções** >

Visualizar para ver a mensagem multimídia.

- 7 Para adicionar um anexo a um e-mail, selecione **Opções** > **Inserir** > **Imagem, Clipe de som, Videoclipe** ou **Nota**. Os anexos de e-mail são indicados por  na barra de navegação.

 **Dica!** Para enviar como anexos arquivos que não sejam de som e de notas, abra o aplicativo apropriado e selecione **Opções** > **Enviar** > **Via e-mail**, se disponível.

- 8 Para enviar a mensagem, selecione **Opções** > **Enviar** ou pressione .

Seu dispositivo suporta o envio de mensagens de texto com um limite de caracteres além do permitido por mensagem. Mensagens longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. A operadora poderá cobrar levando em conta o número de mensagens. Os caracteres acentuados ou outros símbolos e os caracteres de algumas opções de idioma, como chinês, ocupam mais espaço, o que limita o número de caracteres em uma mensagem. Na barra de navegação, é possível ver o indicador de comprimento da mensagem em contagem regressiva. Por exemplo, 10 (2) significa que você ainda pode adicionar 10 caracteres para que o texto seja enviado em duas mensagens.

 **Nota:** As mensagens de e-mail são colocadas automaticamente na **Caixa de saída** antes de serem enviadas. Se o envio não for bem-sucedido, o e-mail será deixado na **Caixa de saída** com o status **Falha**.

 **Dica!** Em **Mensagens.**, também é possível criar apresentações e enviá-las em uma mensagem multimídia. Na exibição do editor de mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Criar apresentação** (mostrada somente se **Modo de criação MMS** estiver definido como **Guiado** ou **Grátis**). Consulte 'Mensagens multimídia', p. 65.

Dica! Ao enviar uma mensagem multimídia para um endereço de e-mail ou dispositivo que suporte o recebimento de imagens grandes, use o tamanho de imagem maior. Se você não souber qual é o dispositivo do destinatário ou a rede não suportar o envio de arquivos grandes, recomenda-se o uso de um arquivo de tamanho menor ou de um clipe de som de no máximo 15 segundos. Para alterar a configuração, selecione **Opções > Configurações > Mensagem multimídia > Tamanho da imagem** na exibição principal **Mensags.**

Receber configurações de MMS e de e-mail

Você pode receber as configurações, em uma mensagem de texto, da operadora ou do provedor de serviços. Consulte 'Dados e configurações', p. 59.

Consulte a operadora ou o provedor de serviços sobre a disponibilidade e a assinatura de serviços de dados. Siga cuidadosamente as instruções fornecidas pela operadora.

Definir as configurações MMS manualmente:

- 1 Selecione **Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso** e defina as configurações para um ponto de acesso de mensagem multimídia. Consulte 'Configurações de conexão', p. 100.

- 2 Selecione **Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem multimídia > Ponto acesso em uso** e o ponto de acesso que você criou para ser usado como a conexão preferencial. Consulte também 'Mensagens multimídia', p. 65.

Antes de enviar, receber, recuperar, responder e encaminhar um e-mail, é necessário fazer o seguinte:

- Configure um ponto de acesso Internet, IAP (Internet Access Point) corretamente. Consulte 'Configurações de conexão', p. 100.
- Defina corretamente as configurações do seu e-mail. Consulte 'E-mail', p. 66. É necessário ter uma conta de e-mail separada. Siga as instruções dadas pela caixa postal remota e pelo provedor de serviços de Internet, ISP (Internet Service Provider).



Caixa de entrada – receber mensagens

Ícones da **Caixa de entrada**: – mensagens não lidas na **Caixa de entrada**; – mensagens de texto não lidas; – mensagens multimídia não lidas; – dados recebidos via conexão Bluetooth.

Ao receber uma mensagem, e **1 mensagem nova** são mostrados no modo de espera. Selecione **Mostrar** para

abrir a mensagem. Para abrir uma mensagem na **Caixa de entrada**, vá até ela e pressione .

Mensagens multimídia

 **Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. Os objetos das mensagens multimídia podem conter vírus ou ser, de alguma forma, prejudiciais ao dispositivo ou ao PC.

Você poderá receber uma notificação de que recebeu uma mensagem multimídia que é salva no centro de mensagens multimídia. Para iniciar uma conexão de pacote de dados a fim de recuperar a mensagem no dispositivo, selecione **Opções > Recuperar**.

Ao abrir uma mensagem multimídia () , é possível ver uma imagem e uma mensagem e, ao mesmo tempo, ouvir um som pelo alto-falante ( será mostrada se um som for incluído). Clique na seta do ícone para ouvir o som.

Para ver os tipos de objetos de mídia que foram incluídos na mensagem multimídia, abra a mensagem e selecione **Opções > Objetos**. Você pode optar por salvar um arquivo de objeto multimídia no dispositivo ou enviá-lo, por exemplo, via conexão Bluetooth, para outro dispositivo compatível.

Para exibir as apresentações multimídia recebidas, selecione **Opções > Rep. apresentação**.

As proteções de direitos autorais podem impedir que algumas imagens, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

Dados e configurações

Seu dispositivo pode receber vários tipos de mensagens de texto contendo dados () , também chamadas de mensagens over-the-air (OTA):

Mensagem de configuração — você pode receber um número de serviço de mensagem de texto, um número de correio de voz, configurações de ponto de acesso da Internet, configurações de script de login de ponto de acesso ou configurações de e-mail da operadora em uma mensagem de configuração. Para salvar as configurações, selecione **Opções > Salvar todos**.

Cartão de visita — para salvar as informações em **Contatos**, selecione **Opções > Salvar cartão visita**. Os certificados ou arquivos de som anexados ao cartão de visita não são salvos.

Toque musical — para salvar o toque musical, selecione **Opções > Salvar**.

Entrada do calendário — para salvar o convite, selecione **Opções > Salvar no calend**.

Mensagem de Web – para salvar o marcador na lista de marcadores na Web, selecione **Opções > Adic. aos marcad.** Se a mensagem contiver configurações de ponto de acesso e marcadores, para salvar os dados, selecione **Opções > Salvar todos.**

Notificação de e-mail – indica quantos e-mails você tem na caixa postal remota. Uma notificação estendida pode listar informações mais detalhadas.

 **Dica!** Se você receber um arquivo vCard com uma imagem anexada, a imagem será salva nos contatos.

Mensagens de serviço da Web

Mensagens de serviço da Web () são notificações (por exemplo, manchetes de notícias) e podem conter uma mensagem de texto ou um link. Para obter informações sobre a disponibilidade e o cadastramento, consulte a operadora.



Minhas pastas

Em **Minhas pastas**, você pode organizar as mensagens em pastas, criar novas pastas e renomear e excluir pastas.

 **Dica!** Você pode usar os textos da pasta de modelos para não reescrever as mensagens enviadas com frequência.



Caixa postal

Se você selecionar **Caixa postal** sem antes definir a conta de e-mail, será solicitado a defini-la. Consulte 'E-mail', p. 66. Quando você criar uma nova caixa postal, o nome atribuído a ela substituirá a **Caixa postal** na visualização principal **Mensags.** É possível ter até seis caixas postais.

Abrir a caixa postal

Quando você abrir a caixa postal, poderá optar por visualizar *off-line* as mensagens e os cabeçalhos dos e-mails recuperados anteriormente ou conectar-se ao servidor de e-mail.

Quando você for para a caixa postal e pressionar , o dispositivo perguntará se deseja **Conectar à caixa postal?**

Selecione **Sim** para se conectar à caixa postal e recuperar novos cabeçalhos ou novas mensagens de e-mail. Quando exibir mensagens *on-line*, o dispositivo estará continuamente conectado à caixa postal remota usando uma conexão de pacote de dados. Consulte também 'Configurações de conexão', p. 100.

Selecione **Não** para exibir *off-line* as mensagens de e-mail recuperadas. Quando exibir mensagens de e-mail *off-line*, seu dispositivo não estará conectado à caixa postal remota.

Recuperar mensagens de e-mail

Se você estiver *off-line*, selecione **Opções > Conectar** para iniciar uma conexão com uma caixa postal remota.

 **Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens.

As mensagens de e-mail podem conter vírus ou ser, de alguma forma, prejudiciais ao dispositivo ou ao PC.

1 Quando for aberta uma conexão com uma caixa postal remota, selecione **Opções > Recuperar e-mail. Novas** – para recuperar todas as mensagens de e-mail novas no dispositivo.

Selecionadas – para recuperar somente as mensagens de e-mail que foram marcadas.

Todas – para recuperar todas as mensagens da caixa postal.

Para parar de recuperar as mensagens, selecione

Cancelar.

2 Depois de recuperar as mensagens de e-mail, você poderá continuar a exibi-las *on-line* ou selecionar **Opções > Desconectar** para encerrar a conexão e exibi-las *off-line*.

Ícones de status de e-mail:

 Novo e-mail (modo *off-line* ou *on-line*): o

conteúdo não foi recuperado pelo dispositivo.

 Novo e-mail: o conteúdo foi recuperado pelo dispositivo.

 A mensagem de e-mail foi lida.

 O cabeçalho do e-mail foi lido e o conteúdo da mensagem foi excluído do dispositivo.

3 Para abrir uma mensagem de e-mail, pressione . Se a mensagem de e-mail não tiver sido recuperada (uma seta no ícone aponta para fora) e você estiver *off-line*, o dispositivo perguntará se você deseja recuperar essa mensagem da caixa postal.

Para exibir anexos de e-mail, abra uma mensagem que tenha o indicador de anexo  e selecione **Opções > Anexos**. Se o anexo tiver um indicador inativo, o anexo não foi recuperado pelo dispositivo; selecione **Opções > Recuperar**. Na exibição **Anexos**, é possível recuperar, abrir ou salvar anexos. Também é possível enviar anexos usando uma conexão Bluetooth.

 **Dica!** Se a caixa postal usar o protocolo IMAP4, será possível definir quantas mensagens serão recuperadas e se os anexos serão recuperados. Consulte 'E-mail', p. 66. Com o protocolo POP3, as opções são **Só cabeçalhos**, **Parcialmente(kB)** ou **Mens. e anexos**.

Recuperar mensagens de e-mail automaticamente

Para recuperar as mensagens automaticamente, selecione **Opções > Configs. de e-mail > Recup. automática > Recup. de cabeçalho**. Selecione **Sempre ativado** ou **Só na rede local** e defina quando e com que frequência as mensagens serão recuperadas.

A recuperação automática de mensagens de e-mail poderá aumentar os custos das chamadas devido ao tráfego de dados.

Excluir mensagens de e-mail

Para excluir o conteúdo de uma mensagem de e-mail do dispositivo, mas mantê-la na caixa postal remota, selecione **Opções > Excluir**. Em **Excluir mens. de;** selecione **Apenas telefone**.

O dispositivo reflete os cabeçalhos de e-mail da caixa postal remota. Embora o conteúdo da mensagem seja excluído, o cabeçalho do e-mail permanecerá no dispositivo. Para remover o cabeçalho também, primeiro exclua a mensagem de e-mail da caixa postal remota e, em seguida, estabeleça uma conexão do dispositivo com a caixa postal remota novamente para atualizar o status.

 **Dica!** Para copiar um e-mail da caixa postal remota em uma pasta em **Minhas pastas**, selecione **Opções > Copiar para pasta**, uma pasta da lista e **OK**.

Para excluir um e-mail do dispositivo e da caixa postal remota, selecione **Opções > Excluir**. Em **Excluir mens. de;** selecione **Telefone e servidor**.

Se você estiver *off-line*, o e-mail será excluído primeiro do dispositivo. Na próxima conexão, o e-mail será automaticamente excluído da caixa postal remota. Se você estiver utilizando o protocolo POP3, as mensagens marcadas para exclusão serão removidas somente após o encerramento da conexão com a caixa postal remota.

Para cancelar a exclusão de um e-mail do dispositivo e do servidor, vá para um e-mail que esteja marcado para ser excluído na próxima conexão () e selecione **Opções > Desfazer exclusão**.

Desconectar da caixa postal

Quando você estiver *on-line*, selecione **Opções > Desconectar** para encerrar a conexão de pacote de dados com a caixa postal remota.

 **Dica!** Se você deixar a conexão da caixa postal aberta, os novos e-mails (por padrão, **Só cabeçalhos**) serão recuperados da caixa postal remota pelo dispositivo automaticamente (somente se a função IMAP IDLE for suportada pelo servidor). Para deixar o aplicativo de mensagens aberto em segundo plano, pressione  duas vezes. A conexão aberta poderá aumentar os custos das chamadas devido ao tráfego de dados.

Exibir mensagens de e-mail off-line

Na próxima vez que você abrir a **Caixa postal** para exibir e ler as mensagens de e-mail *off-line*, responda **Não** à pergunta **Conectar à caixa postal?**. É possível ler os cabeçalhos de e-mail recuperados anteriormente, as mensagens de e-mail recuperadas ou ambos. Também é possível escrever, responder ou encaminhar e-mails para que sejam enviados na próxima vez que você se conectar à caixa postal.



Caixa de saída – mensagens aguardando para serem enviadas

A **Caixa de saída** é um local de armazenamento temporário para as mensagens a serem enviadas.

Status das mensagens na **Caixa de saída**:

Enviando – uma conexão é estabelecida e a mensagem, enviada.

Em espera/Em fila – a mensagem será enviada depois que as mensagens anteriores de um tipo semelhante forem enviadas.

Reenviar às... (hora) – o dispositivo tentará enviar a mensagem novamente depois de um tempo limite.

Selecione **Opções** > **Enviar** para reiniciar o envio imediatamente.

Adiada – você pode definir os documentos para que fiquem em espera enquanto estiverem na **Caixa de saída**. Vá para uma mensagem que estiver sendo enviada e selecione **Opções** > **Adiar o envio**.

Falhou – o número máximo de tentativas de envio foi alcançado. O envio falhou. Se você estava tentando enviar uma mensagem de texto, abra a mensagem e verifique se as opções de envio estão corretas.

 **Exemplo:** As mensagens são colocadas na caixa de saída, por exemplo, quando o dispositivo está fora da cobertura da rede. Você também pode programar as mensagens de e-mail para que sejam enviadas na próxima vez que se conectar à caixa postal.

Exibir mensagens em um cartão SIM

Para exibir as mensagens do cartão SIM, você precisará copiá-las em uma pasta no dispositivo.

- 1 Na visualização principal **Mensags.**, selecione **Opções** > **Mensagens do SIM**.
- 2 Selecione **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar** ou **Marcar todos** para marcar as mensagens.

- 3 Selecione **Opções** > **Copiar**. Uma lista de pastas é exibida.
- 4 Selecione uma pasta e **OK** para começar a copiar. Abra a pasta para exibir as mensagens.

Configurações de mensagens

Mensagem texto

Selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem de texto**.

Centros mensagens – lista todos os centros de mensagens definidos.

Centro mens. em uso – selecione o centro de mensagens que será usado para entregar mensagens de texto.

Receber aviso – para solicitar à rede que envie avisos de entrega das mensagens (serviço de rede). Se for definido como **Não**, somente o status **Enviado** será mostrado no log. Consulte 'Log', p. 27.

Validade mensagem – se o destinatário de uma mensagem não puder ser encontrado dentro do período de validade, a mensagem será removida do centro de mensagens de texto. A rede deve suportar esse recurso.

Tempo máximo é o tempo máximo permitido pela rede.

Mens. enviada como – altere essa opção somente se você tiver certeza de que o centro de mensagens poderá converter as mensagens de texto nesses outros formatos. Entre em contato com a operadora.

Conexão preferencial – você pode enviar mensagens de texto pela rede GSM normal ou por pacote de dados, se for suportado pela rede. Consulte 'Configurações de conexão', p. 100.

Resp. mesmo centro – selecione **Sim** para que a mensagem de resposta seja enviada usando o mesmo número do centro de mensagens de texto (serviço de rede).

Adicionar um novo centro de mensagens de texto

- 1 Selecione **Centros mensagens** > **Opções** > **Novo centro mens.**
- 2 Pressione **⊙**, escreva um nome para o centro de mensagens e selecione **OK**.
- 3 Pressione **⬇** e **⊙**, e escreva o número do centro de mensagens de texto. Esse número será fornecido pela operadora.
- 4 Selecione **OK**.
- 5 Para usar as novas configurações, volte à exibição de configurações. Vá para **Centro mens. em uso** e selecione o novo centro de mensagens.

Mensagens multimídia

Selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem multimídia**.

Tamanho da imagem — define o tamanho da imagem em uma mensagem multimídia. As opções são **Original** (mostrada somente quando **Modo de criação MMS** está definido como **Guiado** ou **Grátis**), **Pequena** e **Grande**. Selecione **Original** para aumentar o tamanho da mensagem multimídia.

Modo de criação MMS — se você selecionar **Guiado**, o dispositivo informará se você tentar enviar uma mensagem que talvez não seja suportada pelo destinatário. Selecione **Restrito**; o dispositivo evitará que você envie mensagens que talvez não sejam suportadas.

Ponto acesso em uso (Deve ser definido) — selecione o ponto de acesso que será usado como a conexão preferencial para o centro de mensagens multimídia.

Recuper. multimídia — selecione como as mensagens multimídia serão recebidas. Para receber mensagens multimídia automaticamente na rede local, selecione **Autom. na rede l...** Fora da rede local, você receberá uma notificação de que recebeu uma mensagem multimídia que será salva no centro de mensagens multimídia. Selecione se a mensagem deve ser recuperada pelo seu dispositivo.

Fora da rede local, o envio e o recebimento de mensagens multimídia podem ser mais caros.

Se você selecionar **Recuper. multimídia** > **Sempre automática**, o dispositivo fará uma conexão de pacote de dados automaticamente para recuperar a mensagem tanto fora da rede como na rede local.

Perm. mens. anônimo. — selecione **Não** para rejeitar as mensagens de qualquer remetente anônimo.

Receber publicidade — defina se deseja receber anúncios em mensagens multimídia.

Receber aviso — selecione **Sim** se desejar que o status da mensagem enviada seja mostrado no log (serviço de rede). Talvez não seja possível receber o aviso de entrega de uma mensagem multimídia enviada para um endereço de e-mail.

Negar envio de aviso — selecione **Sim** se não desejar que o dispositivo envie avisos de entrega das mensagens multimídia recebidas.

Validade mensagem — se o destinatário de uma mensagem não puder ser encontrado dentro do período de validade, a mensagem será removida do centro de mensagens multimídia. A rede deve suportar esse recurso. **Tempo máximo** é o tempo máximo permitido pela rede.

 **Dica!** Você também pode obter as configurações multimídia e de e-mail da operadora por meio de

uma mensagem de configuração. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora. Consulte 'Dados e configurações', p. 59.

E-mail

Selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **E-mail** ou, na visualização principal da caixa postal, selecione **Opções** > **Config. de e-mail** e vá para:

Caixa postal em uso — selecione a caixa postal que deseja usar para enviar e-mails.

Caixas postais — abre a lista de caixas postais definidas. Se nenhuma estiver definida, você será solicitado a definir uma. Selecione uma caixa postal para alterar as seguintes configurações: **Config. de cx. postal**, **Config. de usuário** e **Recup. automática**.

Config. de cx. postal:

Nome da caixa postal — digite um nome descritivo para a caixa postal.

Ponto acesso em uso (Deve ser definido) — escolha um ponto de acesso da Internet (IAP) para a caixa postal. Consulte 'Configurações de conexão', p. 100.

Meu e-mail (Deve ser definido) — digite o endereço de e-mail fornecido pela operadora. As respostas às suas mensagens serão enviadas para esse endereço.

Servid. saída e-mails (Deve ser definido) — digite o endereço IP ou o nome do host do servidor de envio de e-mail. Talvez seja possível usar somente o servidor de saída da operadora. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Enviar mensagem — defina como o e-mail será enviado pelo dispositivo. Selecione **Imediatamente** para o dispositivo se conectar à caixa postal quando você selecionar **Enviar mensagem**. Se você selecionar **Na próx. conexão**, o e-mail será enviado quando a conexão com a caixa postal remota estiver disponível.

Nome do usuário — digite o nome de usuário fornecido pela operadora.

Senha: — digite sua senha. Se esse campo permanecer em branco, você será solicitado a especificar uma senha quando tentar se conectar à caixa postal remota.

Serv. Entrad. e-mails (Deve ser definido) — digite o endereço IP ou o nome do host do servidor de recebimento de e-mail.

Tipo de caixa postal: — define o protocolo de e-mail recomendado pela operadora da caixa postal remota. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Essa configuração só poderá ser selecionada uma vez e não poderá ser alterada se você salvá-la ou se sair das configurações da caixa postal. Se usar o protocolo POP3, as mensagens de e-mail não serão atualizadas automaticamente no modo *on-line*. Para ver as

mensagens de e-mail mais recentes, é necessário desconectar e estabelecer uma nova conexão com a caixa postal.

Segurança (portas) – usada com os protocolos POP3, IMAP4 e SMTP para proteger a conexão com a caixa postal remota.

Login seguro APOP (não será mostrada se IMAP4 estiver selecionada para **Tipo de caixa postal**) – usado com o protocolo POP3 para criptografar o envio de senhas ao servidor de e-mail remoto na conexão com a caixa postal.

Config. de usuário:

E-mails p/ recuperar (não será mostrada se o protocolo de e-mail for definido como POP3) – define quantos e-mails novos serão recuperados pela caixa postal.

Recuperar (não será mostrada se o protocolo de e-mail for definido como IMAP4) – define as partes do e-mail que serão recuperadas: **Só cabeçalhos**, **Parcialmente (kB)** ou **Mens. e anexos**.

Recuperar anexos (não será mostrada se o protocolo de e-mail estiver definido como POP3) – escolha se o e-mail deve ser recuperado com ou sem anexos.

Pastas assinadas (não será mostrada se o protocolo de e-mail estiver definido como POP3) – você pode assinar outras pastas na caixa postal remota e recuperar seu conteúdo.

Env. cóp. p/ si mesmo – selecione **Sim** para salvar uma cópia do e-mail na caixa postal remota e no endereço definido em **Meu e-mail**.

Incluir assinatura – selecione **Sim** para anexar uma assinatura às suas mensagens de e-mail.

Meu nome – digite seu próprio nome aqui. Seu nome substituirá o endereço de e-mail no celular do destinatário se o dispositivo dele suportar essa função.

Recuperação automática:

Recup. de cabeçalho – quando essa função está ativa, as mensagens são recuperadas automaticamente. É possível definir quando e com que frequência as mensagens serão recuperadas.

A ativação de **Recup. de cabeçalho** poderá aumentar os custos das chamadas devido ao tráfego de dados.

Mensagens de serviço da Web

Selecione **Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem de serviço**. Escolha se você deseja receber mensagens de serviço. Para definir o dispositivo para ativar automaticamente o browser e iniciar uma conexão de rede para recuperar o conteúdo quando você receber uma mensagem de serviço, selecione **Download mensagens > Automaticamente**.

Difusão por células

Verifique os tópicos disponíveis e os números dos tópicos relacionados na operadora e selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Difusão por células** para alterar as configurações.

Recebimento — escolha se você deseja receber mensagens de difusão por células.

Idioma — **Tudo** permite receber mensagens de difusão por células em todos os idiomas suportados.

Selecionado permite escolher o idioma em que você deseja receber mensagens de difusão por células. Se não encontrar o idioma desejado, selecione **Outros**.

Detecção de tópicos — se você definir **Detecção de tópicos** > **Ligado**, o dispositivo procurará automaticamente novos números de tópicos e os salvará sem nome na lista de tópicos. Selecione **Desligado** se não desejar salvar novos números de tópicos automaticamente.

Outras configurações

Selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Outras**.

Salv. msg. enviadas — escolha se deseja salvar uma cópia de cada mensagem de texto, mensagem multimídia ou e-mail enviadas na pasta **Enviadas**.

Nº de msg. salvas — defina quantas mensagens enviadas serão salvas por vez na pasta **Enviadas**. O limite padrão é 20 mensagens. Quando o limite for alcançado, a mensagem mais antiga será excluída.

Memória em uso — escolha a memória na qual deseja salvar as mensagens: **Memória telefone** ou **Cartão memória**.

Alert. novos e-mails — escolha se deseja receber as indicações de novos e-mails, um toque ou uma nota, quando a caixa postal receber um novo e-mail.

Rádio

Pressione  e selecione **Rádio**. Você poderá usar o aplicativo como um rádio FM tradicional com sintonia automática e estações salvas ou com informações visuais paralelas relacionadas ao programa de rádio na tela, quando sintonizar estações que ofereçam o serviço Visual Radio. O serviço Visual Radio utiliza pacote de dados (serviço de rede). Você pode ouvir o rádio FM, enquanto utiliza outros aplicativos.

Para usar o serviço Visual Radio, são necessárias as seguintes condições:

- O aparelho deve estar ligado.
- O aparelho deve ter um cartão SIM válido inserido.
- A estação ouvida e a operadora utilizada devem fornecer suporte a esse serviço.
- O ponto de acesso à Internet deve estar definido para acessar o servidor de Visual Radio da operadora.
- A estação deve estar com a ID de serviço do Visual Radio correta definida e o serviço ativado. Consulte 'Estações salvas', p. 70.

Se você não tiver acesso ao serviço Visual Radio, as operadoras e as estações de rádio na sua região poderão não fornecer suporte a esse serviço. O serviço Visual Radio pode não estar disponível em todas as regiões e países.

Você pode fazer ou receber chamadas normalmente enquanto escuta o rádio. O rádio será desligado quando ocorrer uma chamada ativa. Quando a chamada for encerrada, será necessário ligar o rádio manualmente.

O rádio seleciona a faixa de frequência usada com base nas informações do país recebidas da rede. Se essas informações não estiverem disponíveis, você poderá ser solicitado a selecionar a região na qual está localizado ou poderá selecioná-la nas configurações do Visual Radio.

Ouvir o rádio

Observe que a qualidade da transmissão de rádio depende da cobertura da estação de rádio nessa área específica.

Além da antena do dispositivo sem fio, o rádio FM depende de uma outra antena. É necessário ligar um fone de ouvido ou acessório compatível ao dispositivo para que a função Rádio FM funcione adequadamente.

Pressione  e selecione **Rádio**. Para iniciar uma busca de estação, selecione  ou . A busca será interrompida quando uma estação for encontrada. Para alterar a frequência manualmente, selecione **Opções > Sintonia manual**.

Se você já salvou algumas estações de rádio, selecione  ou  para ir para a próxima estação salva ou para a anterior, ou pressione a tecla numérica correspondente para selecionar o local da memória de uma estação.

Para ajustar o volume, pressione  ou . Para ouvir o rádio usando o alto-falante, selecione **Opções > Ativar alto-falante**.



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

Para salvar a estação sintonizada no momento na lista de estações, selecione **Opções > Salvar estação**. Para abrir a lista de estações salvas, selecione **Opções > Estações**. Consulte 'Estações salvas', p. 70.

Para retornar para o modo de espera e deixar o rádio FM tocando em segundo plano, selecione **Opções > Reprod. em 2º plano**.

Exibir conteúdo visual

Para verificar a disponibilidade e os custos e assinar o serviço, entre em contato com a operadora ou o provedor de serviços.

Se a ID do serviço visual não tiver sido salva para a estação, digite-a ou selecione **Recuperar** para procurá-la na lista de estações (serviço de rede).

Quando a conexão com o serviço visual for estabelecida, a tela mostrará o conteúdo visual atual criado pelo provedor de conteúdo.

Estações salvas

É possível salvar até 20 estações de rádio. Para abrir a lista de estações, selecione **Opções > Estações**.

Para ouvir uma estação salva, selecione **Opções > Estação > Ouvir**. Para exibir o conteúdo visual disponível para uma estação com o serviço Visual Radio, selecione **Opções > Estação > Iniciar serv. visual**.

Para alterar os detalhes da estação, selecione **Opções > Estação > Editar**.

Configurações

Selecione **Opções > Configurações** e escolha dentre as seguintes opções:

Toque inicial – selecione se um toque será reproduzido quando o aplicativo for iniciado.

Inic. autom. serviço – selecione **Sim** para que o serviço Visual Radio inicie automaticamente quando você selecionar uma estação salva que ofereça o serviço visual.

Ponto de acesso – selecione o ponto de acesso usado para a conexão de dados. Você não precisa de um ponto de acesso para usar o aplicativo como um rádio FM comum.

Região atual – selecione a região na qual você está localizado no momento. Essa configuração será exibida somente se não houver cobertura de rede quando o aplicativo for iniciado.



Calendário

Atalho: Pressione qualquer tecla (**1 - 0**) em qualquer exibição do calendário. É aberta uma entrada para Reunião; os caracteres que você digitar serão adicionados ao campo **Assunto**.

Dica! Faça *backup* regularmente das informações no aparelho transferindo-as para o cartão de memória. Posteriormente, você poderá restaurar os dados, como entradas de calendário, no aparelho. Consulte 'Ferramenta Cartão de memória', p. 17.

Criar entradas de calendário

- 1 Pressione  e selecione **Calendário** > **Opções** > **Nova entrada** e vá para:
 - Reunião** — para lembrar um compromisso com data e hora específicas.
 - Memo** — para escrever uma nota comum para o dia.



Data especial — para lembrar aniversários ou datas especiais. As notas sobre datas especiais são repetidas todos os anos.

- 2 Preencha os campos. Use  para mover entre eles. **Alarme** (reuniões e aniversários) — selecione **Ativado** e pressione  para preencher os campos **Hora do alarme** e **Data do alarme**.  na visualização diária para indicar um alarme.

Repetir — pressione  para que a entrada seja repetida ( é mostrado na visualização diária).

Particular — após a sincronização, a entrada do calendário pode ser vista apenas por você e não é exibida às pessoas com acesso *on-line* para exibir o calendário.

Pública — a entrada do calendário é mostrada para as pessoas com acesso para exibir seu calendário *on-line*.

Nenhuma — a entrada do calendário não é copiada no PC, na sincronização.

- 3 Para salvar a entrada, selecione **Concluído**.

Para parar o alarme do calendário, selecione **Silenciar** para desativar o som do alarme do calendário. O texto do lembrete permanece na tela. Selecione **Parar** para encerrar o alarme do calendário. Selecione **Soneca** para definir o alarme como soneca.

 **Dica!** Para enviar uma nota de calendário para um celular compatível, selecione **Opções > Enviar > Via mensagem texto**, **Via multimídia** ou **Via Bluetooth**.

 **Dica!** É possível mover os dados do calendário e da lista de atividades de diversos celulares Nokia para o seu aparelho ou sincronizar o calendário e as notas de atividades para um PC compatível usando o Nokia PC Suite. Consulte o CD-ROM fornecido com o aparelho.

Definir um alarme de calendário

Você pode definir um alarme para lembrar de reuniões e aniversários.

- 1 Abra uma entrada na qual deseja definir um alarme e selecione **Alarme > Ativado**.
- 2 Defina a **Hora do alarme** e a **Data do alarme**.
- 3 Navegue até **Repetir** e pressione  para selecionar com que frequência o alarme será repetido.
- 4 Selecione **Concluído**.

Para excluir um alarme de calendário, abra a entrada da qual você deseja excluir o alarme e selecione **Alarme > Desativado**.

Visualização do calendário

 **Dica!** Selecione **Opções > Configurações** para alterar o dia inicial da semana ou a exibição que é mostrada quando o calendário é aberto.

Na visualização do mês, as datas com entradas de calendário são marcadas com um pequeno triângulo no canto inferior direito. Na visualização da semana, os memos e os aniversários são colocados antes das 8 horas. Pressione ***** para alternar entre a visualização do mês, da semana e do dia.

Ícones nas visualizações diária e semanal:  **Memo** e  **Datas especiais**. Não existe ícone para **Reunião**.

Pressione **#** para ir para o dia atual. Para ir para uma data específica, selecione **Opções > Ir para data**, digite a data e selecione **OK**.

Excluir entradas de calendário

A exclusão de entradas vencidas no **Calendário** economiza espaço na memória do aparelho.

Para remover mais de um evento simultaneamente, vá para a visualização mensal e selecione **Opções > Excluir entradas** e escolha uma das seguintes opções:

Anteriores a – exclui todas as entradas de calendário anteriores a uma determinada data que você definir.

Todas as entradas – exclui todas as entradas do calendário.

Configurações de calendário

Para modificar **Som alarme calend.**, **Visualização padrão**, **Semana inicia no dia** e **Título visualiz. sem.**, selecione **Opções > Configurações**.



Web

Várias operadoras mantêm páginas especificamente criadas para telefones celulares. Para acessar essas páginas, pressione  e selecione **Web**. As páginas usam Wireless Markup Language (WML), Extensible Hypertext Markup Language (XHTML) ou Hypertext Markup Language (HTML).

Verifique a disponibilidade de serviços, os preços e as tarifas com a sua operadora. As operadoras fornecerão também as instruções sobre como usar os serviços.

 **Atalho:** Para iniciar uma conexão, pressione e mantenha pressionada a tecla **0** no modo de espera.

Acessar a Web

- Salve as configurações necessárias para acessar a página da Web desejada. Consulte 'Receber as configurações do browser', p. 75 ou 'Inserir as configurações manualmente', p. 75.
- Estabeleça uma conexão com a Web. Consulte 'Estabelecer uma conexão', p.76.
- Comece a navegar nas páginas. Consulte 'Navegar', p. 77.
- Encerre a conexão com a Web. Consulte 'Encerrar uma conexão', p. 79.

Receber as configurações do browser

 **Dica!** As configurações podem estar disponíveis no site da operadora ou do provedor de serviços.

É possível receber as configurações de serviço da Web em uma mensagem de texto especial da operadora ou do provedor de serviços que oferece a página da Web. Consulte 'Dados e configurações', p. 59. Para obter mais informações, consulte a operadora ou o provedor de serviços.

Inserir as configurações manualmente

Siga cuidadosamente as instruções fornecidas pela operadora.

- 1 Pressione , selecione **Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso** e defina as configurações para um ponto de acesso. Consulte 'Configurações de conexão', p. 100.
- 2 Selecione **Web > Opções > Gerenc. marcadores > Adicionar marcador**. Escreva um nome para o marcador e o endereço da página definida como ponto de acesso atual.

- 3 Para definir o ponto de acesso criado como ponto de acesso padrão na **Web**, selecione **Web > Opções > Configurações > Ponto de acesso**.

Visualização de marcadores

 **Glossário:** Um marcador consiste em endereço da Internet (obrigatório), título do marcador, ponto de acesso e, caso a página da Web exija, nome de usuário e senha.

Este dispositivo pode conter alguns marcadores carregados de páginas não relacionadas à Nokia. A Nokia não garante nem se responsabiliza por essas páginas. Se você optar por acessá-las, deverá tomar as mesmas precauções em relação à segurança ou ao conteúdo que tomaria com qualquer página da Internet.

Ícones na visualização de marcadores:

 A página inicial definida para o ponto de acesso padrão. Se você usar outro ponto de acesso padrão para navegar na Web, a página inicial também mudará.

 A pasta de marcadores automáticos contém marcadores () coletados automaticamente durante a navegação nas páginas. Os marcadores dessa pasta são automaticamente organizados de acordo com o domínio.

 Qualquer marcador mostrando o título ou o endereço da Internet do marcador.

 (Se disponível) Pasta contendo marcadores para o *download* de conteúdo.

Adicionar marcadores manualmente

- 1 Na visualização de marcadores, selecione **Opções > Gerenc. marcadores > Adicionar marcador**.
- 2 Comece a preencher os campos. Somente o endereço URL deve ser definido. O ponto de acesso padrão será atribuído ao marcador, se nenhum outro for selecionado. Pressione ***** para inserir caracteres especiais como **/, ., : e @**. Pressione **C** para limpar os caracteres.
- 3 Selecione **Opções > Salvar** para salvar o marcador.

Enviar marcadores

Navegue até um marcador e selecione **Opções > Enviar > Via mensagem texto**. Pressione  para enviar. É possível enviar mais de um marcador por vez.

Estabelecer uma conexão

Depois de armazenar todas as configurações de conexão necessárias, você poderá acessar as páginas.

- 1 Selecione um marcador ou digite o endereço no campo (). Ao digitar o endereço, os marcadores correspondentes serão mostrados acima do campo.

Pressione  para selecionar um marcador correspondente.

2 Pressione  para iniciar o *download* da página.

Segurança da conexão

O indicador de segurança  será exibido durante uma conexão, se a transmissão de dados entre o aparelho e o gateway da Internet ou o servidor estiver criptografada.

O ícone de segurança não indica que a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo (ou o local no qual o recurso solicitado está armazenado) é segura. A operadora assegura a transmissão de dados entre o gateway e o servidor de conteúdo.

Selecione [Opções](#) > [Detalhes](#) > [Segurança](#) para visualizar os detalhes sobre a conexão, o status de criptografias e as informações sobre a autenticação de servidor e usuário.

Os recursos de segurança podem ser necessários para alguns serviços, como transações bancárias. Nessas conexões, são necessários certificados de segurança. Para obter mais informações, consulte a operadora. Consulte também 'Gerenciamento de certificados', p. 105.

Navegar

 **Importante:** Somente utilize serviços de confiança e que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.

Em uma página do browser, os novos links aparecem sublinhados em azul e as imagens que atuam como links têm uma borda azul.

Para abrir um link, marcar caixas e fazer seleções, pressione .

 **Atalho:** Use **#** para pular para o fim da página e ***** para ir para o início.

Para voltar à página anterior durante a navegação, selecione [Voltar](#). Se [Voltar](#) não estiver disponível, selecione [Opções](#) > [Opções de navegação](#) > [Histórico](#) para que seja exibida uma lista cronológica das páginas visitadas durante a sessão de navegação. A lista de histórico é excluída sempre que uma sessão é encerrada.

Para recuperar o conteúdo mais recente do servidor, selecione [Opções](#) > [Opções de navegação](#) > [Recarregar](#).

Para salvar um marcador, selecione [Opções](#) > [Salv. como marcad.](#)

 **Dica!** Para acessar a visualização de marcadores durante a navegação, pressione e mantenha pressionada a tecla . Para retornar à visualização do browser, selecione [Opções](#) > [Voltar à página](#).

Para salvar a página durante a navegação, selecione **Opções > Opções avançadas > Salvar página**. É possível salvar páginas na memória do aparelho ou do cartão (se inserido) para navegar *off-line*. Para acessar as páginas posteriormente, pressione  na visualização de marcadores para abrir a visualização **Páginas salvas**.

Para inserir um novo endereço URL, selecione **Opções > Opções de navegação > Ir p/ endereço Web**.

É possível fazer *download* de arquivos que não podem ser mostrados na página do browser, como toques musicais, imagens, logotipos da operadora, temas e vídeos. Os itens obtidos por *download* são manipulados pelos respectivos aplicativos no aparelho, por exemplo, as imagens são salvas na **Galeria**.

As proteções de direitos autorais podem impedir que algumas imagens, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

 **Importante:** Só instale e utilize aplicativos e outros *softwares* de fontes que ofereçam proteção adequada contra vírus e *softwares* prejudiciais.

 **Dica!** O browser coleta marcadores automaticamente durante a navegação nas páginas da Web. Os marcadores são armazenados na pasta de marcadores automáticos () e organizados de acordo com o domínio. Consulte também 'Configurações da Web', p. 79.

Ver páginas salvas

Se você navega regularmente em páginas cujas informações não mudam com muita frequência, pode salvá-las para navegar quando estiver *off-line*. Na visualização de páginas salvas, você pode também criar pastas para armazenar as páginas salvas.

Para abrir a visualização de páginas salvas, pressione  na visualização de marcadores. Na visualização de páginas salvas, pressione  para abrir uma página salva ().

Para salvar a página durante a navegação, selecione **Opções > Opções avançadas > Salvar página**.

Para iniciar uma conexão com o serviço de browser e para fazer *download* da última versão da página, selecione **Opções > Opções de navegação > Recarregar**. O aparelho permanece *on-line* depois que a página é recarregada.

Fazer download e adquirir itens

É possível fazer *download* de itens como toques musicais, imagens, logotipos de operadoras, temas e vídeos. Esses itens podem ser fornecidos gratuitamente ou para compra. Os itens obtidos por *download* são manipulados pelos respectivos aplicativos no aparelho, por exemplo, as fotos são salvas na [Galeria](#).

 **Importante:** Só instale e utilize aplicativos e outros *softwares* de fontes que ofereçam proteção adequada contra vírus e *softwares* prejudiciais.

- 1 Para fazer *download* do item, navegue até o link e pressione .
- 2 Selecione a opção apropriada para adquirir o item, por exemplo, "Comprar".
- 3 Leia cuidadosamente todas as informações fornecidas. Para continuar o *download*, selecione [Aceitar](#). Para cancelar o *download*, selecione [Cancelar](#).

As proteções de direitos autorais podem impedir que algumas imagens, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

Encerrar uma conexão

Selecione [Opções](#) > [Opções avançadas](#) > [Desconectar](#) para encerrar a conexão e exibir a página do browser *off-line* ou [Opções](#) > [Sair](#) para encerrar a conexão e fechar o browser.

Limpar o cache

As informações ou os serviços que você acessou são armazenados na memória cache do aparelho.

O cache é um local da memória usado para armazenar dados temporariamente. Se você tentou acessar ou acessou informações confidenciais que exigiam senhas, esvazie o cache após cada uso. As informações ou os serviços acessados são salvos no cache. Para esvaziar o cache, selecione [Opções](#) > [Opções avançadas](#) > [Limpar cache](#).

Configurações da Web

Selecione [Opções](#) > [Configurações](#) e vá para:

Ponto de acesso — para alterar o ponto de acesso padrão, pressione  para abrir uma lista de pontos de acesso disponíveis. Consulte 'Configurações de conexão', p. 100.

Carregar imgs. e so... — para selecionar se você deseja carregar imagens durante a navegação. Se escolher [Não](#), para carregar imagens posteriormente durante a navegação, selecione [Opções](#) > [Mostrar imagens](#).

Tamanho da fonte — para escolher o tamanho da fonte.

Codificação padrão — se os caracteres de texto não forem mostrados corretamente, escolha outra codificação de acordo com o idioma.

Marcad. automáticos — para desativar a coleta automática de marcadores, selecione **Apagado**. Para continuar a coletar marcadores automaticamente, mas ocultar a pasta na visualização de marcadores, selecione **Ocultar pasta**.

Tamanho da tela — para selecionar o que será mostrado durante a navegação. Selecione **Sel. apenas teclas** ou **Tela inteira**.

Página inicial — para definir a página inicial.

Página de busca — para definir uma página da Web que será carregada quando você selecionar **Opções > Opções de navegação > Abrir página busca** na visualização de marcadores ou durante a navegação.

Volume — se desejar que o browser emita os sons incorporados nas páginas da Web, selecione um nível de volume.

Qualidade — se desejar que o layout da página seja mostrado com a maior precisão possível no modo **Tela pequena**, selecione **Por qualidade**. Se não desejar o *download* de folhas de estilo externas em cascata, selecione **Por velocidade**.

Cookies — para ativar ou desativar o recebimento e o envio de cookies.

 **Glossário:** Os cookies são usados pelos provedores de conteúdo para identificar os usuários e suas preferências por conteúdos usados com frequência.

Script Java/ECMA — para ativar ou desativar o uso de scripts.

Avisos de segurança — para ocultar ou mostrar as notificações de segurança.

Envio de no. de série — para ativar ou desativar o envio do número de série. Algumas operadoras podem exigir que você ative essa função antes de navegar na Web.

Confirmar DTMFs — para escolher se você deseja confirmar antes de o aparelho enviar tons DTMF durante uma chamada de voz. Consulte também 'Opções durante uma chamada', p. 27.

Meus aplicativos

Jogos

Pressione  e selecione **Meus aplic.** e um jogo. Para obter instruções sobre como jogar, selecione **Opções > Ajuda**.



Music player

Pressione  e selecione **Meus aplic. > Música**. Com o music player, é possível reproduzir arquivos de música e criar e ouvir listas de reprodução.

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

Para exibir as músicas classificadas por álbum ou artista, selecione **Álbuns** ou **Artistas**. As informações dos álbuns ou artistas são reunidas das marcas ID3 dos arquivos de música, se disponíveis.

Para copiar ou mover arquivos para o cartão de memória ou a memória do dispositivo, selecione um arquivo e **Opções > Organizar > Copiar p/ cart. mem./Mover p/ cart. mem.** ou **Copiar p/ mem. telef./Mover p/ mem. telef.** Os arquivos armazenados no cartão de memória são indicados com .

As proteções de direitos autorais podem impedir que algumas músicas, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

Reproduzir música

Para reproduzir música, selecione **Todas as músicas, Artistas, Álbuns, Adicionadas recen...** ou **Listas de reproduç...** e uma música. A música selecionada e outras músicas na exibição começarão a tocar.

Para alternar entre reproduzir e pausar, pressione a tecla de navegação. Para avançar uma música, pressione e mantenha pressionada a tecla . Para retroceder, pressione e mantenha pressionada a tecla .

Para ajustar o volume, pressione  ou . Para começar a tocar a música seguinte ou a anterior, pressione  ou .

Para selecionar entre o modo de reprodução aleatória e normal, selecione **Opções > Mistura**. Para escolher se a reprodução deve parar no fim da lista ou reiniciar, selecione **Opções > Repetir**.

Para procurar músicas em uma lista, pressione as teclas de números para digitar letras na caixa de busca.

Para selecionar várias músicas para listas de reprodução ou exclusão, pressione e mantenha pressionada a tecla  enquanto pressiona  ou .

Para excluir músicas, selecione-as e pressione .

A exclusão de uma música a removerá permanentemente do cartão de memória.

Listas de reprodução

O music player suporta listas de reprodução simples .m3u. Copie as listas de reprodução com arquivos de música ou crie-as no music player.

Para adicionar músicas, álbuns ou artistas a uma lista de reprodução, selecione os itens e **Opções > Adicionar à lista de reprodução**. Você pode criar uma nova lista ou adicionar a uma existente.

Para ouvir uma lista de reprodução, selecione **Listas de reprodução** e uma lista.

Para excluir uma lista de reprodução, vá até ela e pressione . A exclusão de uma lista de reprodução elimina somente a lista, não os arquivos de música.



MI – mensagem instantânea (bate-papo)

 **Nota:** Funções dependentes de disponibilidade e sujeitas a variações de acordo com a operadora ou provedor de serviços utilizado.

Pressione  e selecione **Meus aplic. > MI**.

A mensagem instantânea (serviço de rede) permite que você converse com outras pessoas usando mensagens instantâneas e que participe de fóruns de discussão (grupos de MI) com tópicos específicos. Várias operadoras mantêm servidores de MI nos quais você pode fazer login depois de se registrar no serviço de MI.

Selecione **Conversações** para iniciar ou continuar uma conversa com um usuário de MI, **Contatos de MI** para criar, editar ou exibir o status *on-line* de seus contatos de MI, **Grupos de MI** para iniciar ou continuar uma conversa de grupo com vários usuários de MI ou **Bate-papos registrados** para exibir uma sessão de mensagem instantânea anterior que você salvou.

 **Nota:** Verifique a disponibilidade de serviços de bate-papo, preços e tarifas na sua operadora. As operadoras fornecerão também as instruções sobre como usar os serviços.

Receber as configurações de MI

É necessário salvar as configurações para acessar o serviço que deseja usar. É possível receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora ou do provedor de serviços que oferece o serviço de MI. Consulte 'Dados e configurações', p. 59. As configurações também podem ser feitas manualmente. Consulte 'Configurações do servidor de bate-papo', p. 85.

Conectar-se a um servidor de MI

 **Dica:** Para fazer login automaticamente em **MI** ao iniciar, selecione **Opções > Configurações > Configs. serv. > Tipo de login de MI > Ativ. aplic. iniciar**.

- 1 Abra **MI** para que seu dispositivo se conecte ao servidor de MI em uso. Para alterar o servidor de IM em uso e salvar os novos servidores de MI, consulte 'Configurações do servidor de bate-papo', p. 85.
- 2 Digite sua ID de usuário e senha, e pressione  para fazer login. A ID de usuário e a senha para o servidor de MI são obtidas na sua operadora. Selecione **Cancelar** para permanecer *off-line*; para fazer login no servidor de MI mais tarde, selecione **Opções > Fazer login**. Não será possível enviar ou receber mensagens quando você estiver *off-line*.
- 3 Para fazer logout, selecione **Opções > Fazer logout**.

Modificar as configurações de MI

Selecione **Opções > Configurações > Configs. do MI** e vá para:

Usar nome exib. tela (exibido somente se os grupos de MI forem suportados pelo servidor) – para digitar um apelido, selecione **Sim**.

Presença no MI – para permitir que os outros o vejam on-line, selecione **Ativa para todos**.

Permitir msg. de – para permitir mensagens de todos, selecione **Todos**.

Permitir convites de – para permitir convites somente dos seus contatos de MI, selecione **Só contatos de MI**. Os convites de MI são enviados pelos contatos de MI que desejam que você participe de seus grupos.

Veloc. rolagem mens. – para selecionar a velocidade na qual as novas mensagens serão exibidas.

Ordenar contatos MI – para classificar os contatos de MI em ordem **Alfabética** ou por **Status on-line**.

Rec. disponibilidade – para escolher como as informações sobre os contatos de MI são atualizadas, quer estejam *on-line* ou *off-line*, selecione **Automático** ou **Manual**.

Procurar usuários e grupos de MI

Para procurar grupos, na exibição **Grupos do MI**, selecione **Opções** > **Buscar**. É possível buscar por **Nome do grupo**, **Tópico** e **Membros** (ID do usuário).

Para procurar usuários, na exibição **Contatos de MI**, selecione **Opções** > **Novo contato do MI** > **Buscar no servidor**. Você pode buscar por **Nome do usuário**, **ID do usuário**, **Número do telefone** e **Endereço de e-mail**.

Entrar e sair de um grupo de MI

Para entrar em um grupo de MI que você salvou, vá para o grupo e pressione .

Para entrar em um grupo de MI que não está na lista, mas cuja ID do grupo você conhece, selecione **Opções** > **Entrar novo grupo**. Digite a ID do grupo e pressione .

Para sair do grupo de MI, selecione **Opções** > **Sair do grupo de MI**.

Bate-papo

Depois de entrar em um grupo do MI, você pode exibir as mensagens que estão sendo trocadas no grupo e enviar suas próprias mensagens.

Para enviar uma mensagem, escreva-a no campo do editor de mensagens e pressione .

Para enviar uma mensagem particular a um participante, selecione **Opções** > **Enviar mens. partic.**, selecione o destinatário, escreva a mensagem e pressione .

Para responder uma mensagem particular que foi enviada a você, selecione a mensagem e **Opções** > **Responder**.

Para convidar os contatos de MI que estão *on-line* a entrar no grupo do MI, selecione **Opções** > **Enviar convite**, selecione os contatos que deseja convidar, escreva a mensagem de convite e pressione .

Para não receber mensagens de alguns participantes, selecione **Opções** > **Bloqueando opções** e a opção desejada.

Gravar bate-papos

Para gravar em um arquivo as mensagens que são trocadas durante uma conversa ou quando você entra em um grupo de MI, selecione **Opções** > **Gravar bate-papo**, digite um nome para o arquivo da conversa e pressione . Para interromper a gravação, selecione **Opções** > **Interr. gravação**.

Os arquivos da conversa gravada são automaticamente salvos em **Bate-papos registrados**.

Para exibir os bate-papos registrados, na visualização principal, selecione **B-papos regist.**, selecione a conversa e pressione .

Exibir e iniciar conversas

Vá para a exibição [Conversações](#) para ver uma lista de participantes de conversas individuais com os quais você tenha uma conversa em andamento.

Para exibir uma conversa, vá para um participante e pressione .

Para continuar a conversação, escreva a mensagem e pressione .

Para retornar à lista de conversações sem encerrar a conversa, selecione [Voltar](#).

Para encerrar uma conversação, selecione [Opções](#) > [Encerrar convers.](#) As conversações em curso são automaticamente encerradas ao sair do [MI](#).

Para iniciar uma nova conversa, selecione [Opções](#) > [Nova conversação](#) e, em seguida, vá para:

Selec. destinatário — para ver uma lista dos contatos de bate-papo salvos que estão atualmente *on-line*. Vá para o contato com o qual deseja iniciar uma conversa e pressione .

Digitár ID do usuário — para digitar a ID do usuário com o qual deseja iniciar uma conversa e pressione .

 **Glossário:** A ID do usuário é fornecida pela operadora para aqueles que se cadastram no serviço.

Para salvar um participante de conversação nos contatos do MI, vá para o participante e selecione [Opções](#) > [Adic. à lista cont. MI](#).

Para enviar respostas automáticas para mensagens recebidas, selecione [Opções](#) > [Ativar resp. autom.](#) Digite o texto e selecione [Concluído](#). Você ainda poderá receber mensagens.

Contatos de MI

Vá para os [Contatos de MI](#) para recuperar as listas de contatos de bate-papo do servidor ou para adicionar um novo contato de bate-papo a uma lista de contatos. Quando você fizer login no servidor, a lista de contatos de bate-papo usada anteriormente será recuperada automaticamente.

Gerenciar grupos de MI

Vá para a exibição [Grupos do MI](#) para ver uma lista dos grupos de MI que você salvou ou nos quais entrou.

Configurações do servidor de bate-papo

Selecione [Opções](#) > [Configurações](#) > [Config. de servidor](#). É possível receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora ou do provedor

de serviços que oferece o serviço de bate-papo. A ID de usuário e a senha são obtidas na operadora ao se cadastrar no serviço. Se você não souber a sua ID de usuário ou a senha, entre em contato com a operadora.

Para alterar o servidor de MI ao qual deseja se conectar, selecione **Servidor padrão**.

Para adicionar um novo servidor à lista de servidores de MI, selecione **Servidores > Opções > Novo servidor**.

Digite as seguintes configurações:

Nome do servidor – digite o nome para o servidor de bate-papo.

Ponto acesso em uso – selecione o ponto de acesso que deseja usar para o servidor.

Endereço Web – digite o endereço do URL do servidor de MI.

ID do usuário – digite sua ID de usuário.

Senha – digite sua senha de login.

Conectividade



Conectividade Bluetooth

Você pode conectar-se a outros dispositivos compatíveis com a tecnologia Bluetooth. Os dispositivos compatíveis podem incluir celulares, computadores e acessórios, como fones de ouvido e kits veiculares. É possível usar a tecnologia Bluetooth para enviar imagens, vídeos, clipes de música e de som e notas, para se conectar a um PC compatível (por exemplo, para transferir arquivos) ou para se conectar a uma impressora compatível para imprimir imagens com **Impres. imagem**. Consulte 'Impressão de imagem', p. 46.

Como os dispositivos com tecnologia Bluetooth se comunicam usando ondas de rádio, o seu dispositivo e os outros dispositivos não precisam estar no campo de visão direto. Os dois dispositivos só precisam estar a uma distância máxima de 10 metros (32 pés) um do outro, embora a conexão esteja sujeita a interferências de obstruções como paredes ou outros dispositivos eletrônicos.

Este dispositivo está em conformidade com a Especificação Bluetooth 1,2 e suporta os seguintes perfis: Basic Printing Profile (Perfil de impressão básica), Generic Access Profile (Perfil de acesso genérico), Serial Port Profile (Perfil de

porta serial), Dial-up Networking Profile (Perfil de rede dial-up), Headset Profile (Perfil de fone de ouvido), Handsfree Profile (Perfil de viva-voz), Generic Object Exchange Profile (Perfil de troca de objetos genéricos), Object Push Profile (Perfil de envio de objeto), File Transfer Profile (Perfil de transferência de arquivo), Basic Imaging Profile (Perfil de imagens básicas) e Human Interface Device Profile (Perfil de dispositivo de interface humana). Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que oferecem suporte à tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia aprovados para este modelo. Consulte os fabricantes de outros dispositivos para determinar a sua compatibilidade com este dispositivo.

Glossário: Um perfil corresponde a um serviço ou uma função e define como dispositivos diferentes se conectam. Por exemplo, o Perfil viva-voz é usado entre o dispositivo viva-voz e o celular. Para serem compatíveis, os dispositivos devem suportar os mesmos perfis.

Em determinados locais, é possível que existam restrições relativas ao uso da tecnologia Bluetooth. Consulte as autoridades locais ou a operadora.

O uso de funções que utilizam a tecnologia Bluetooth ou a permissão de sua operação em segundo plano,

simultaneamente com outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil.

Se o dispositivo estiver bloqueado, não será possível usar a conectividade Bluetooth. Consulte 'Segurança', p. 103 para obter mais informações sobre o travamento do dispositivo.

Configurações de conexão Bluetooth

Pressione  e selecione **Conectiv. > Bluetooth**. Ao abrir o aplicativo pela primeira vez, você será solicitado a definir um nome para o dispositivo. Depois de definir uma conexão Bluetooth e alterar a opção **Visib. do meu telefone** para **Visto por todos**, o dispositivo e esse nome poderão ser vistos por outros usuários de dispositivos com tecnologia Bluetooth.

Selecione entre as seguintes opções:

Bluetooth — selecione **Ativado** ou **Desativado**. Para se conectar a outro dispositivo compatível, primeiro defina a conectividade Bluetooth como **Ativado** e depois estabeleça uma conexão.

Visib.do meu telefone — para permitir que o dispositivo seja encontrado por outros dispositivos com tecnologia Bluetooth, selecione **Visto por todos**. Para ocultá-lo de outros dispositivos, selecione **Oculto**.

Nome do telefone — edite o nome do seu dispositivo.

Dicas de segurança

Quando você não estiver usando Bluetooth, defina-o como **Desativado** ou selecione **Visib.do meu telefone > Oculto**.

Não faça pareamento com um dispositivo desconhecido.

Enviar dados usando uma conexão Bluetooth

Pode haver várias conexões Bluetooth ativas ao mesmo tempo. Por exemplo, mesmo conectado a um fone de ouvido, você poderá transferir arquivos para outro dispositivo compatível.

Indicadores de conexão Bluetooth

- Quando  é exibido no modo de espera, uma conexão Bluetooth está ativa.
- Quando  está piscando, seu dispositivo está tentando se conectar a outro dispositivo.
- Quando  é exibido continuamente, a conexão Bluetooth está ativa.

 **Dica!** Para enviar texto usando uma conexão Bluetooth (em vez de mensagens de texto), abra **Notas**, escreva o texto e selecione **Opções > Enviar > Via Bluetooth**.

- 1 Abra o aplicativo que armazena o item que você quer enviar. Por exemplo, para enviar uma imagem para outro dispositivo compatível, abra a **Galeria**.

- 2 Selecione o item (por exemplo, uma imagem) e **Opções > Enviar > Via Bluetooth**. Os dispositivos com tecnologia Bluetooth que se encontram na área de alcance são listados na tela, um por um. Você verá um ícone, o nome, o tipo ou uma abreviação do dispositivo.

 **Dica!** Se você procurou dispositivos antes, primeiro será exibida uma lista dos dispositivos encontrados anteriormente. Para iniciar uma nova busca, selecione **Mais dispositivos**. Se você desligar o dispositivo, a lista será apagada.

Ícones do dispositivo:

 – computador;  – celular;  – áudio ou vídeo;

 – fone de ouvido;  – outros.

Para interromper a procura, pressione **Parar**. A lista de dispositivos é interrompida.

- 3 Selecione o dispositivo com o qual deseja se conectar.
- 4 Se o outro dispositivo exigir o pareamento antes de transmitir os dados, um som será emitido e será solicitada uma senha. Consulte 'Dispositivos pareados', p. 89.
- 5 Quando a conexão for estabelecida, **Enviando dados** será exibido.

A pasta **Enviadas** em **Mensagens**, não armazena as mensagens enviadas usando a conectividade Bluetooth.

 **Dica!** Quando estiver procurando dispositivos, alguns poderão mostrar somente os endereços exclusivos (endereços de dispositivos).

Para encontrar o endereço exclusivo do seu dispositivo, digite o código ***#2820#** no modo de espera.

Dispositivos pareados

 **Glossário:** O pareamento é uma autenticação.

Os usuários dos dois dispositivos com tecnologia Bluetooth devem combinar uma senha comum e usar a mesma senha para os dois dispositivos para poder pará-los. Dispositivos sem uma interface de usuário contêm uma senha de fábrica.

Na exibição principal **Bluetooth**, pressione  para abrir a exibição dos dispositivos pareados ().

Antes do pareamento, crie sua própria senha (de 1 a 16 dígitos) e combine com o proprietário do outro dispositivo de usar o mesmo código. A senha é usada somente uma vez.

Para parer um dispositivo, selecione **Opções > Novo disp. pareado**. Os dispositivos com tecnologia Bluetooth que se encontram na área de alcance são listados na tela, um por um. Selecione o dispositivo e digite a senha. A mesma senha deve ser digitada no outro dispositivo também. Após o pareamento, o dispositivo será salvo na exibição de dispositivos pareados.

Os dispositivos pareados são indicados por  na busca de dispositivo.

 **Dica!** Para definir uma abreviação (apelido ou alias) para um dispositivo pareado, vá para o dispositivo e selecione **Opções > Atribuir abreviação** na exibição de dispositivos pareados. Esse nome ajudará a reconhecer um dispositivo durante uma busca ou quando um dispositivo solicitar uma conexão.

Para definir um dispositivo como autorizado ou não autorizado, vá para um dispositivo e selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

Def. como autoriz. – conexões entre seu dispositivo e o dispositivo especificado serão feitas sem seu conhecimento. Nenhuma aceitação ou autorização adicional será necessária. Use esse status para seus próprios dispositivos, como o fone de ouvido compatível ou PC, ou dispositivos que pertençam a pessoas de sua confiança.  indica dispositivos autorizados na exibição de dispositivos pareados.

Def. não autorizado – as solicitações de conexão desse dispositivo sempre deverão ser aceitas separadamente.

Para cancelar um pareamento, vá para o dispositivo e selecione **Opções > Excluir**. Para cancelar todos os pareamentos, selecione **Opções > Excluir todos**.

 **Dica!** Se você estiver conectado a um dispositivo no momento e excluir o pareamento com ele, o pareamento será removido imediatamente e a conexão desligada.

Receber dados usando uma conexão Bluetooth

Quando você receber dados usando uma conexão Bluetooth, um som será emitido e você deverá responder se aceita a mensagem. Se aceitar,  será exibido e o item colocado na pasta **Caixa de entrada** em **Mensags**. As mensagens recebidas usando uma conexão Bluetooth são indicadas por . Consulte 'Caixa de entrada — receber mensagens', p. 58.

Desligar a conectividade Bluetooth

Para desligar a conectividade Bluetooth, selecione **Bluetooth > Desativado**.

Conexões do PC

Você pode usar o dispositivo com uma variedade de aplicativos de comunicação de dados e de conectividade do PC. Com o Nokia PC Suite, é possível, por exemplo, sincronizar contatos, calendário e notas de atividades e transferir imagens entre seu aparelho e um PC compatível.

Sempre crie a conexão com o PC para sincronizar com o dispositivo.

Para obter mais informações sobre como instalar o Nokia PC Suite (compatível com Windows 2000 e Windows XP), consulte o Manual do Usuário e a ajuda do Nokia PC Suite na seção "Instalar" do CD-ROM.

CD-ROM

O CD-ROM será iniciado quando for inserido na unidade de CD-ROM de um PC compatível. Caso contrário, siga este procedimento: abra o Windows Explorer, clique com o botão direito do mouse na unidade de CD-ROM na qual o CD foi inserido e selecione Reprodução automática.

Seu dispositivo como modem

É possível usar o dispositivo como modem para enviar e receber e-mail ou se conectar à Internet com um PC compatível, usando uma conexão Bluetooth ou um cabo de dados. Instruções de instalação detalhadas são fornecidas no Manual do Usuário do Nokia PC Suite nas opções de Modem no CD-ROM.

 **Dica!** Ao usar o Nokia PC Suite pela primeira vez, para conectar o dispositivo a um PC compatível e para usar o Nokia PC Suite, use o assistente Get Connected disponível no Nokia PC Suite. Consulte o CD-ROM fornecido no pacote de venda.



Gerenciador de conexão

É possível ter várias conexões de dados ativas ao mesmo tempo usando o dispositivo na rede GSM. Pressione  e selecione **Conectiv.** > **Ger. con.** para exibir o status das várias conexões de dados, exibir detalhes sobre a quantidade de dados enviados e recebidos e encerrar conexões. Ao abrir **Ger. con.**, você verá o seguinte:

- Conexões de dados abertas: conexões de chamada de dados (**D**) e pacote de dados (**☒**)
- O status de cada conexão
- A quantidade de dados obtida por upload ou *download* para cada conexão (mostrada somente para conexões e pacote de dados)
- A duração de cada conexão (mostrada somente para chamadas de dados)



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

Para encerrar uma conexão, vá para uma conexão e selecione **Opções** > **Desconectar**.

Para encerrar todas as conexões abertas no momento, selecione **Opções** > **Desconectar todas**.

Exibir detalhes de conexões de dados

Para que sejam exibidos os detalhes de uma conexão, vá para uma conexão e selecione **Opções > Detalhes**.

Nome — o nome do ponto de acesso da Internet (IAP) em uso ou o nome da conexão de modem se for dial-up.

Portad. — o tipo de conexão de dados: **Ch. de dados**, **GSM alta vel.** ou **Dad. pacote**.

Status — o status atual da conexão: **Conectando**, **Con. (inativa)**, **Con.(ativa)**, **Cham. retida**, **Desconectdo.** ou **Desconect**.

Recebida — a quantidade de dados, em bytes, recebidos pelo seu dispositivo.

Enviadas — a quantidade de dados, em bytes, enviados pelo seu dispositivo.

Duração — o tempo durante o qual a conexão está aberta.

Velocid. — a velocidade atual, tanto de envio quanto de recebimento de dados, em kilobytes por segundo.

Nome — o nome do ponto de acesso usado.

Compartilhamento (não será exibido se a conexão não for compartilhada) — o número de aplicativos que utiliza a mesma conexão.



Sincronização remota

Nota: Funções dependentes de disponibilidade e sujeitas a variações de acordo com a operadora ou provedor de serviços utilizado.

Pressione e selecione **Conectiv. > Sincroniz.** A **Sincroniz.** permite que você sincronize as notas, o calendário e os contatos com vários aplicativos de calendário e catálogo de endereços em um computador compatível ou na Internet.

Esse aplicativo utiliza a tecnologia SyncML para fazer a sincronização. Para obter informações sobre compatibilidade SyncML, consulte o fornecedor do aplicativo de calendário ou o catálogo de endereços com o qual deseja sincronizar dados.

Você pode receber as configurações de sincronização em uma mensagem de texto especial. Consulte 'Dados e configurações', p. 59.

Criar um novo perfil de sincronização

- Se nenhum perfil tiver sido definido, seu dispositivo perguntará se você deseja criar um novo perfil. Selecione **Sim**. Para criar um novo perfil além dos existentes, selecione **Opções > Novo perfil de sincr.** Escolha se deseja fazer

as configurações usando os valores padrão ou copiar os valores de um perfil existente para ser utilizado como base do novo perfil.

2 Defina o seguinte:

Nome perfil de síncr. — forneça um nome descritivo para o perfil.

Portadora de dados — selecione o tipo de conexão: **Web** ou **Bluetooth**.

Ponto de acesso (exibido somente se **Portadora de dados** estiver definida como **Web**) — selecione um ponto de acesso para usar na conexão de dados.

Endereço do host — o endereço IP do servidor host.

Entre em contato com a operadora ou com o administrador do sistema para obter os valores corretos.

Porta (mostrado somente se **Portadora de dados** estiver definida como **Web**) — entre em contato com a operadora ou com o administrador do sistema para obter os valores corretos.

Nome do usuário — a sua ID de usuário para o servidor de sincronização. Entre em contato com a operadora ou com o administrador do sistema para obter a ID correta.

Senha — digite sua senha. Entre em contato com a operadora ou com o administrador do sistema para obter o valor correto.

Permitir req. síncr. — selecione **Sim** para permitir que o servidor inicie a sincronização.

Aceit. todas req. síncr. — selecione **Não** para que o dispositivo pergunte antes de uma sincronização ser iniciada pelo servidor.

Autentic. da rede (mostrado somente se **Portadora de dados** estiver definida como **Web**) — selecione **Sim** para digitar um nome de usuário da rede e uma senha. Pressione  para exibir os campos de nome de usuário e senha.

Pressione  para selecionar **Contatos**, **Calendário** ou **Notas**.

- Selecione **Sim** para sincronizar o banco de dados selecionado.
- Em **Banco dados remoto**, digite um caminho correto para o banco de dados remoto de calendário, catálogo de endereços ou notas no servidor.
- Selecione **Tipo sincronização: Normal** (sincronização bilateral), **Só para servidor** ou **Só para telefone**.

3 Selecione **Voltar** para salvar as configurações e retornar para a exibição principal.

Sincronizar dados

Na exibição principal **Sincroniz.**, você poderá ver os diferentes perfis de sincronização e o tipo de dados a ser sincronizado.

- 1 Selecione um perfil de sincronização e **Opções** > **Sincronizar**. O status da sincronização é exibido na parte inferior da tela.
Para cancelar a sincronização antes que ela seja completada, pressione **Cancelar**.
- 2 Você será notificado quando a sincronização estiver concluída. Após a conclusão da sincronização, selecione **Opções** > **Ver log** para abrir um arquivo de log que mostra o status da sincronização (**Completa** ou **Incompleta**) e a quantidade de entradas de calendário, contatos ou notas que foram adicionadas, atualizadas, excluídas ou descartadas (não sincronizadas) no dispositivo ou no servidor.



Gerenciador de dispositivos

Pressione **⌘** e selecione **Conectiv.** > **Ger. disp.** Você pode receber perfis de servidor e diferentes definições de configuração da operadora ou do departamento de gerenciamento de informações da empresa. As definições de configuração podem incluir configurações de ponto de acesso para conexões de dados e outras configurações usadas por diferentes aplicativos no seu dispositivo.

Para se conectar a um servidor e receber as definições de configuração para o seu dispositivo, vá para um perfil e selecione **Opções** > **Iniciar configuração**.

Para permitir ou negar o recebimento das definições de configuração da operadora, selecione **Opções** > **Ativar configuração** ou **Desativar config.**

Configurações de perfil de servidor

Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Nome do servidor — digite um nome para o servidor de configuração.

ID do servidor — digite a ID exclusiva para identificar o servidor de configuração.

Senha do servidor — digite uma senha para identificar o seu dispositivo no servidor.

Ponto de acesso — selecione um ponto de acesso para ser usado na conexão com o servidor.

Endereço do host — digite o endereço do URL do servidor.

Porta — digite o número da porta do servidor.

Nome do usuário e **Senha** — digite seu nome de usuário e senha.

Permit. configuração — para receber definições de configuração do servidor, selecione **Sim**.

Auto-aceitar todas — para que seu dispositivo solicite uma confirmação antes de aceitar uma configuração do servidor, selecione **Não**.

Office



Calculadora

Para somar, subtrair, multiplicar, dividir, calcular raiz quadrada e porcentagens, pressione e selecione **Office > Calculad.**



Nota: A precisão da calculadora é limitada e foi projetada para fazer cálculos simples.

Para salvar um número na memória (indicada por **M**), selecione **Opções > Memória > Salvar**. Para recuperar um número na memória, selecione **Opções > Memória > Reutilizar**. Para apagar um número na memória, selecione **Opções > Memória > Limpar**.

Calcular porcentagens

- 1 Digite um número do qual você deseja calcular uma porcentagem.
- 2 Selecione , , ou .
- 3 Digite a porcentagem.
- 4 Selecione .



Conversor

Para converter medidas como **Comprimento** de uma unidade (**jarda**) para outra (**metro**), pressione e selecione **Office > Conversor**.

Observe que a precisão do **Conversor** é limitada e podem ocorrer erros de arredondamento.

- 1 Vá para o campo **Tipo** e pressione para abrir uma lista de medidas. Vá para a medida que deseja usar e selecione **OK**.
- 2 Vá para o primeiro campo **Unidade** e pressione . Selecione a unidade da qual deseja fazer a conversão e pressione **OK**. Vá para o próximo campo **Unidade** e selecione a unidade para a qual deseja fazer a conversão.
- 3 Vá até o primeiro campo **Quantid.** e digite o valor que deseja converter. O outro campo **Quantid.** é alterado automaticamente, indicando o valor da conversão. Pressione **#** para adicionar um ponto decimal e ***** para os símbolos **+**, **-** (para temperatura) e **E** (expoente).

 **Dica!** Para alterar a ordem do conversor, digite o valor no segundo campo **Quantid.** O resultado é mostrado no primeiro campo **Quantid.**

Definir a moeda base e as taxas de câmbio

Antes de fazer conversões de moeda, escolha uma moeda base e adicione taxas de câmbio. O valor da moeda base é sempre 1. A moeda base determina as taxas de conversão de outras moedas.

- 1 Selecione **Conversor > Opções > Taxas de câmbio.**
Uma lista de moedas será aberta e a moeda base atual estará exibida no início da lista.
 **Dica!** Para renomear uma moeda, vá para a exibição de taxas de câmbio, até a moeda e selecione **Opções > Renomear moeda.**
- 2 Para alterar a moeda base, vá para a moeda e selecione **Opções > Definir moeda base.**
- 3 Adicione as taxas de câmbio. Vá para a moeda e digite uma nova taxa, isto é, quantas unidades de moeda são equivalentes a uma unidade da moeda base selecionada.

Após a inserção de todas as taxas de câmbio necessárias, você poderá fazer as conversões de moeda.

 **Nota:** Quando alterar a moeda base, digite as novas taxas, pois todas as taxas de câmbio previamente configuradas serão zeradas.



Atividades

Pressione  e selecione **Office > Atividade** para escrever notas e manter uma lista de tarefas.

Para adicionar uma nota, pressione qualquer tecla para começar a escrever a tarefa no campo **Assunto.**

Para definir o prazo da tarefa, vá para o campo **Vencimento** e digite uma data.

Para definir a prioridade da nota de **Atividades**, vá para o campo **Prioridade** e pressione  para selecionar a prioridade. Os ícones de prioridade são  (**Alta**) e  (**Baixa**). Não existe ícone para **Normal**.

Para marcar uma tarefa como concluída, vá até ela na lista em **Atividades** e selecione **Opções > Marcar como feita.**

Para restaurar uma tarefa, vá até ela na lista em **Atividades** e selecione **Opções > Marcar c/ não feita.**



Notas

Pressione  e selecione **Office > Notas** para escrever notas. Você poderá enviar notas para outros dispositivos compatíveis e salvar os arquivos de texto sem formatação (formato .txt) recebidos em **Notas**.



Gravador

Pressione  e selecione **Office > Gravador** para gravar conversas telefônicas e memos de voz. Se você estiver gravando uma conversa, as duas pessoas ouvirão um som de cinco em cinco segundos durante a gravação.

Ferramentas

Tecla mídia

Pressione  para abrir o atalho atribuído à tecla multimídia. Pressione  novamente para retornar à exibição anterior. Para atribuir um novo atalho, pressione  e selecione **Ferramen.** > **Tecla mí.d.** > **Opções** > **Alterar**. Escolha um aplicativo na lista e selecione **OK**.

O atalho ficará disponível sempre que você pressionar .



Configurações

Para alterar as configurações, pressione  e selecione **Ferramen.** > **Config.** Vá para um grupo de configurações e pressione  para abri-lo. Vá para a configuração que deseja alterar e pressione .



Configurações do telefone

Geral

Idioma do telefone — a alteração do idioma dos textos da tela no seu aparelho também afeta o formato usado para

data e hora e os separadores usados, por exemplo, em cálculos. **Automático** seleciona o idioma de acordo com as informações do cartão SIM. Quando o idioma do texto da tela é alterado, o dispositivo é reiniciado.

Se você alterar as configurações em **Idioma do telefone** ou **Idioma de escrita**, todos os aplicativos do dispositivo serão afetados e essa alteração permanecerá ativa até as definições serem alteradas novamente.

Idioma de escrita — a alteração do idioma afeta os caracteres, inclusive os especiais, disponíveis quando se escreve texto e o dicionário de texto previsto usado.

Dicionário — defina o método de texto previsto como **Ativado** ou **Desativado** para todos os editores no dispositivo. O dicionário de texto previsto não está disponível para todos os idiomas.

Boas-vindas — o texto de apresentação ou o logotipo será exibido brevemente sempre que o telefone for ligado. Selecione **Padrão** para usar a imagem padrão, **Texto** para escrever uma nota de boas-vindas (até 50 letras) ou **Imagem** para selecionar uma foto ou imagem na **Galeria**.

Config. originais tel. — você pode restaurar algumas configurações para os valores originais. Para isso, é necessário o código de bloqueio. Consulte 'Telefone e SIM',

p. 104. Após a redefinição, o dispositivo poderá demorar mais para ligar. Os documentos e os arquivos não serão afetados.

Modo de espera

Espera ativa — use atalhos para os aplicativos no modo de espera na tela principal. Consulte 'Modo de espera ativa', p. 22.

Tecla sel. esquerda — para atribuir um atalho à tecla de seleção esquerda (⌵) no modo de espera, selecione um aplicativo na lista.

Tecla seleção direita — para atribuir um atalho à tecla de seleção direita (⌶) no modo de espera, selecione um aplicativo na lista.

Aplics. espera ativa — selecione os atalhos de aplicativos que aparecerão no modo de espera ativa. Essa configuração só estará disponível se a **Espera ativa** estiver ativada.

Também é possível atribuir atalhos de teclado para pressionamentos diferentes da tecla de navegação selecionando um aplicativo na lista. Os atalhos da tecla de navegação não estarão disponíveis se a espera ativa estiver ativada.

Logotipo da operadora — essa configuração só ficará visível se você receber e salvar um logotipo da operadora. Escolha se o logotipo da operadora será ou não exibido.

Tela

Brilho — você pode alterar o brilho da tela, aumentando-o ou diminuindo-o. O brilho da tela é ajustado automaticamente de acordo com o ambiente.

Limite econ. energia — a economia de energia na tela é ativada quando o tempo limite termina.

T. limite iluminação — selecione um tempo limite após o qual a luz de fundo da tela principal será desligada.



Configurações de chamadas

Enviar ID de chamada — defina se o número do telefone será exibido (**Sim**) ou ficará oculto (**Não**) para a pessoa à qual você está ligando, ou o valor poderá ser definido pela operadora no momento da assinatura (**Padrão**) (serviço de rede).

Espera de chamadas — se a espera de chamadas for ativada (serviço de rede), a rede o notificará de uma nova chamada enquanto há uma chamada em curso. Selecione **Ativar** para solicitar que a rede ative a espera de chamadas, **Cancelar** para solicitar que a rede desative a espera de chamadas ou **Verificar status** para verificar se a função está ativa ou não.

Recusar cham. SMS — selecione **Sim** para enviar uma mensagem de texto a quem está chamando informando

por que não foi possível atender a chamada. Consulte 'Atender ou recusar chamadas', p. 26.

Texto da mensagem – escreva o texto que será enviado em uma mensagem de texto quando você recusar uma chamada.

Imagem na ch. vídeo – você pode negar o envio de vídeo quando receber uma chamada de vídeo. Selecione uma imagem para ser exibida no lugar do vídeo.

Rediscagem autom. – selecione **Ativar** para que seu aparelho faça, no máximo, dez tentativas de conexão após uma tentativa sem êxito. Para parar a rediscagem automática, pressione **↵**.

Resumo após cham. – ative essa configuração se desejar que o dispositivo exiba rapidamente a duração aproximada da última chamada.

Discagem rápida – selecione **Ativado** para que os números atribuídos às teclas de discagem rápida (**2 - 9**) possam ser discados quando você pressionar e mantiver pressionada a tecla. Consulte também 'Discagem rápida de um número de telefone', p. 25.

Atend. c/ qualq. tecla – selecione **Ativado** para atender uma chamada pressionando rapidamente qualquer tecla do teclado, exceto **↵**, **↶**, **ⓘ** e **↵**.

Linha em uso – essa configuração (serviço de rede) só aparecerá se o cartão SIM aceitar dois números

telefônicos, isto é, duas linhas. Selecione a linha que será usada para fazer chamadas e enviar mensagens de texto. As chamadas recebidas poderão ser atendidas nas duas linhas, independentemente da linha selecionada. Se você selecionar **Linha 2** e não tiver se cadastrado nesse serviço de rede, não poderá fazer chamadas. Se a linha 2 for selecionada, **2** será exibido no modo de espera.

 **Dica!** Para alternar entre as linhas, pressione e mantenha pressionada a tecla **#** no modo de espera.

Troca de linha – para evitar a seleção de linha (serviço de rede), selecione **Desativar** se for suportado pelo cartão SIM. Para alterar essa configuração, é necessário o código PIN2.



Configurações de conexão

Conexões de dados e pontos de acesso

O seu aparelho suporta conexões de pacote de dados (), como GPRS na rede GSM.

 **Glossário:** General Packet Radio Service (GPRS) usa a tecnologia de pacote de dados na qual as informações são enviadas em pequenos pacotes de dados pela rede móvel.

Para estabelecer uma conexão de dados, é necessário um ponto de acesso. É possível definir diversos tipos de pontos de acesso, como:

- Ponto de acesso MMS, para enviar e receber mensagens multimídia
- Ponto de acesso para o aplicativo da Web, que exibe páginas WML ou XHTML
- Ponto de acesso da Internet, IAP (Internet Access Point), para enviar e receber e-mail

Verifique com a operadora qual o tipo de ponto de acesso necessário para o serviço que você deseja acessar. Para obter informações sobre disponibilidade e assinatura de serviços de conexão de pacote de dados, consulte a sua operadora ou o provedor de serviços.

Conexões de pacote de dados em rede GSM

Quando você usa o seu aparelho em rede GSM, várias conexões de dados podem estar ativas ao mesmo tempo e os pontos de acesso podem compartilhar uma delas. Para verificar as conexões ativas, consulte 'Gerenciador de conexão', p. 91.

Os seguintes indicadores podem ser exibidos abaixo do indicador de sinal, dependendo da rede usada:

 rede GSM, o pacote de dados está disponível na rede.

 rede GSM, a conexão de pacote de dados está ativa, os dados estão sendo transferidos.

 rede GSM, várias conexões de pacotes de dados estão ativas.

 rede GSM, a conexão de pacote de dados está retida (isso pode acontecer durante uma chamada de voz, por exemplo).

Receber configurações de ponto de acesso

Você pode receber as configurações de ponto de acesso em uma mensagem de texto de um provedor de serviços ou predefini-las no seu aparelho. Consulte 'Dados e configurações', p. 59.

Para criar um novo ponto de acesso, pressione  e selecione **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Pontos de acesso**.

Um ponto de acesso pode estar protegido () pela operadora ou pelo provedor de serviços. Os pontos de acesso protegidos não podem ser editados nem excluídos.

Pontos de acesso

 **Dica!** Consulte também 'Receber configurações de MMS e de e-mail', p. 58, 'E-mail', p. 66 e 'Acessar a Web', p. 75.

Siga cuidadosamente as instruções fornecidas pelo provedor de serviços.

Nome da conexão — atribua um nome descritivo à conexão.

Portadora de dados – dependendo da conexão de dados que você selecionar, somente alguns campos estarão disponíveis. Preencha todos os campos marcados com **Deve ser definido** ou marcados com um asterisco vermelho. Outros campos podem ficar vazios, a não ser que você tenha recebido instruções do provedor de serviços para preenchê-los.

Para utilizar uma conexão de dados, a operadora deverá suportar esse recurso e, se necessário, ativá-la no cartão SIM.

Nome do pt. acesso (somente para pacote de dados) – o nome do ponto de acesso é necessário para estabelecer uma conexão de pacote de dados. Obtenha esse nome com a operadora ou o provedor de serviços.

Nome do usuário – o nome do usuário pode ser necessário para fazer uma conexão de dados e, em geral, é fornecido pelo provedor de serviços. O nome do usuário geralmente é sensível a maiúsculas e minúsculas.

Solicitar senha – se for necessário digitar uma nova senha sempre que você efetuar login em um servidor ou, se não desejar salvar a sua senha no dispositivo, selecione **Sim**.

Senha – pode ser necessária uma senha para fazer uma conexão de dados que, em geral, é fornecida pelo provedor de serviços. A senha geralmente é sensível a maiúsculas e minúsculas.

Autenticação – selecione **Normal** ou **Segura**.

Homepage – dependendo do que estiver sendo configurando, escreva o endereço da Web ou do centro de mensagens multimídia.

Selecione **Opções** > **Config. avançadas** para alterar as seguintes configurações:

Tipo de rede – selecione o tipo de protocolo da Internet a ser usado: **IPv4** ou **IPv6**. As outras configurações dependem do tipo de rede selecionada.

End. IP do telefone (para IPv4) – digite o endereço IP do seu aparelho.

Servidores DNS – em **Serv. nomes princip.**, digite o endereço IP do servidor DNS primário. Em **Serv. nomes secund.**, digite o endereço IP do servidor DNS secundário. Entre em contato com o provedor de serviços da Internet para obter esses endereços.

 **Glossário:** Domain Name Service (DNS) é um serviço da Internet que traduz os nomes de domínio, como www.nokia.com.br, em endereços IP, como 192.100.124.195.

Endereço do proxy – defina o endereço IP do servidor proxy.

Número porta proxy – digite o número da porta proxy.

Dados de pacote

As configurações de pacotes de dados afetam todos os pontos de acesso que utilizam uma conexão de pacote de dados.

Conex. pacote dados — se você selecionar **Quando disponível** e estiver em uma rede que suporta pacotes de dados, o dispositivo fará o registro na rede de pacote de dados. Além disso, será mais rápido iniciar uma conexão ativa de pacote de dados (por exemplo, para enviar e receber e-mail). Se selecionar **Quando preciso**, o dispositivo utilizará uma conexão de pacote de dados somente se você iniciar um aplicativo ou uma ação que a exija. Se não houver cobertura de pacote de dados e você escolher **Quando disponível**, o dispositivo tentará estabelecer periodicamente uma conexão de pacote de dados.

Ponto de acesso — o nome do ponto de acesso será necessário para usar o dispositivo como modem de pacote de dados para o computador.

Configurações

Você pode receber configurações de servidor confiáveis da operadora ou do provedor de serviços em uma mensagem de configuração ou as configurações podem estar armazenadas no cartão SIM ou USIM. Para salvar essas configurações no dispositivo, exibi-las ou excluí-las, vá para **Configurações**.



Data e hora

Consulte 'Configurações do relógio', p. 14.

Consulte também as configurações de idioma em 'Geral', p. 98.



Segurança

Telefone e SIM

Solicitação cód. PIN — quando está ativa, o código é solicitado sempre que o dispositivo é ligado. A desativação da solicitação do código PIN (Personal Identification Number) pode não ser permitida em alguns cartões SIM. Consulte 'Glossário dos códigos PIN e de bloqueio', p. 104.

Código PIN, Código PIN2 e Cód. de travamento — você pode alterar o código de bloqueio, o código PIN e o código PIN2. Esses códigos só podem incluir números de **0** a **9**. Consulte 'Glossário dos códigos PIN e de bloqueio', p. 104.

Não utilize códigos de acesso semelhantes aos números oficiais de emergência para evitar a discagem acidental de números de emergência.

Se você esquecer um desses códigos, entre em contato com a operadora.

Período p/ trav. auto. — você pode definir um período de bloqueio automático, um tempo limite após o qual o dispositivo será bloqueado automaticamente e só poderá ser utilizado se o código de bloqueio correto for digitado. Digite um número para o tempo limite em minutos ou selecione **Não travar** para desativar o período de bloqueio automático.

Para desbloquear o dispositivo, digite o código de bloqueio.

Mesmo com o dispositivo bloqueado, é possível fazer chamadas para o número de emergência oficial programado.

 **Dica!** Para bloquear o dispositivo manualmente, pressione . Uma lista de comandos é exibida. Selecione **Travar telefone**.

Travar se SIM alterar — é possível definir o dispositivo para solicitar o código de bloqueio quando um cartão SIM desconhecido for inserido nele. O dispositivo mantém uma lista de cartões SIM reconhecidos como cartões do proprietário.

Grupo fech. usuários — você pode especificar um grupo de pessoas para as quais poderá fazer chamadas e das quais poderá receber chamadas (serviço da rede).

Mesmo quando as chamadas estão limitadas a grupos fechados de usuários, é possível fazer chamadas para o número oficial de emergência programado no dispositivo.

Confirmar serv. SIM — é possível definir o dispositivo para exibir mensagens de confirmação quando você estiver usando um serviço do cartão SIM (serviço de rede).

Glossário dos códigos PIN e de bloqueio

Se você esquecer um desses códigos, entre em contato com a operadora.

Código PIN — esse código protege o cartão SIM contra o uso não autorizado. O código PIN (de 4 a 8 dígitos), em geral, é fornecido com o cartão SIM. Depois de três entradas erradas consecutivas, o código PIN será bloqueado e você terá de desbloqueá-lo antes de usar o cartão SIM novamente. Consulte as informações sobre o código PUK nesta seção.

Código UPIN — esse código é fornecido com o cartão USIM. O cartão USIM é uma versão aprimorada do cartão SIM e é suportado pelos celulares UMTS. O código UPIN protege o cartão USIM contra o uso não autorizado.

Código PIN2 — esse código (de 4 a 8 dígitos) é fornecido com alguns cartões SIM e é necessário para acessar algumas funções do aparelho.

Código de bloqueio (também conhecido como código de segurança) — esse código (5 dígitos) pode ser usado para bloquear o aparelho, impedindo o uso não autorizado. A configuração original do código de bloqueio é **12345**. Para evitar o uso não autorizado do aparelho, altere o

código de bloqueio. Nunca revele o novo código e mantenha-o em lugar seguro, longe do dispositivo.

Código PUK (Personal Unblocking Key) e código PUK2 — esses códigos (8 dígitos) são necessários para alterar um código PIN ou PIN2 bloqueado, respectivamente. Se os códigos não forem fornecidos com o cartão SIM, obtenha-os da operadora que colocou o cartão SIM no seu aparelho.

Código UPUK — esse código (8 dígitos) é necessário para alterar um código UPIN bloqueado. Se o código não for fornecido com o cartão USIM, obtenha-o da operadora que colocou o cartão USIM no seu aparelho.

Gerenciamento de certificados

Os certificados digitais não garantem a segurança; eles são usados para verificar a origem do *software*.

 **Glossário:** Os certificados digitais são usados para verificar a origem de páginas XHTML ou WML e do *software* instalado. Entretanto, eles são confiáveis somente quando sua origem é reconhecidamente autêntica.

Na tela principal de gerenciamento de certificados, você encontrará uma lista de certificados de autoridade armazenados no seu aparelho. Pressione  para exibir uma lista de certificados pessoais, se disponível.

Os certificados digitais devem ser usados para se conectar a um banco *on-line*, a outro site ou a um servidor remoto para realizar operações que envolvem a transferência de informações confidenciais. Além disso, podem ser usados para reduzir o risco de vírus ou outros *softwares* mal-intencionados e verificar a autenticidade de um *software* antes de fazer *download* e instalar.



Importante: Mesmo que o uso de certificados reduza significativamente os riscos inerentes às conexões remotas e à instalação de *software*, eles devem ser utilizados corretamente para que seja possível aproveitar o nível maior de segurança. A simples existência de um certificado não oferece qualquer proteção. O gerenciador de certificados deve conter certificados corretos, autênticos ou de fonte confiável para oferecer uma maior segurança. Se **Certificado expirado** ou **O certificado ainda não é válido** for exibido para um certificado que deveria ser válido, verifique se a data e a hora atuais do dispositivo estão corretas.

Exibir detalhes do certificado — verificar a autenticidade

Você só poderá se assegurar de que a identidade de um servidor está correta depois de verificar a assinatura e o período de validade do certificado do servidor.

Você será notificado na tela do dispositivo se a identidade do servidor não for autêntica ou se não houver o certificado de segurança correto no dispositivo.

Para verificar os detalhes do certificado, vá para ele e selecione **Opções > Detalhes certificado**. Ao abrir os detalhes, é verificada a validade do certificado e uma das notas a seguir pode ser exibida:

- **O certificado não é de confiança** — você não definiu nenhum aplicativo para usar o certificado. Consulte 'Alterar as configurações de confiabilidade', p. 106.
- **Certificado expirado** — o período de validade terminou para o certificado selecionado.
- **O certificado ainda não é válido** — o período de validade ainda não começou para o certificado selecionado.
- **Certificado corrompido** — o certificado não pode ser usado. Entre em contato com o emissor do certificado.

Alterar as configurações de confiabilidade

Antes de alterar qualquer configuração de certificado, verifique se o proprietário é realmente confiável e se o certificado realmente pertence a ele.

Vá até um certificado de autoridade e selecione **Opções > Configs. confiabilid.** Dependendo do certificado, será exibida uma lista dos aplicativos que podem utilizá-lo. Por exemplo:

- **Instalação Symbian: Sim** — o certificado pode atestar a origem de um novo aplicativo do sistema operacional Symbian.
- **Internet: Sim** — o certificado pode atestar os servidores.
- **Instalação aplicativo: Sim** — o certificado pode atestar a origem de um novo aplicativo Java.
- **Verific. certificados** — selecione para verificar os certificados *on-line* antes da instalação de um aplicativo.

Selecione **Opções > Edit. conf. confiabil.** para alterar o valor.



Desvio de chamadas

O **Desvio de chamadas** permite desviar as chamadas recebidas para o correio de voz ou para outro número de telefone. Para obter detalhes, consulte a operadora.

- 1 Pressione  e selecione **Ferramen. > Configs. > Desv. chamadas**.
- 2 Selecione as chamadas que serão desviadas: **Chamadas de voz** ou **Chamadas de dados**.
- 3 Selecione a opção de desvio desejada. Para desviar as chamadas de voz quando o seu número estiver ocupado ou quando você rejeitar as chamadas, selecione **Se ocupado**.

- 4 Ative (**Ativar**) ou desative a opção de desvio (**Cancelar**), ou verifique se a opção está ativada (**Verificar status**). Várias opções de desvio podem ser ativadas ao mesmo tempo.

Quando todas as chamadas forem desviadas,  será exibido no modo de espera.

A restrição de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar ativos ao mesmo tempo.



Restrição de chamadas

A **Restrição de chamadas** (serviço de rede) permite restringir as chamadas feitas ou recebidas pelo dispositivo. Para alterar as configurações, será necessária uma senha de restrição fornecida pela operadora. Selecione a opção de restrição desejada e ative-a (**Ativar**) ou desative-a (**Cancelar**), ou verifique se a opção está ativada (**Verificar status**). A **Restrição de chamadas** afeta todas as chamadas, inclusive as de dados.

A restrição de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar ativos ao mesmo tempo.

Mesmo com as chamadas restritas, é possível fazer chamadas para alguns números oficiais de emergência.



Rede

A rede GSM é indicada com  no modo de espera.

Escolha operadora — selecione **Automática** para que o dispositivo procure e selecione uma das redes disponíveis ou **Manual** para selecionar manualmente a rede em uma lista. Se a conexão com a rede manualmente selecionada for perdida, o dispositivo emitirá um sinal de erro e você precisará selecionar novamente uma rede. A rede selecionada deve ter um contrato de roaming com a sua rede local, isto é, com a operadora cujo cartão SIM está no seu telefone.

 **Glossário:** O contrato de roaming é firmado entre duas ou mais operadoras para permitir que os usuários de uma operadora usem os serviços da outra.

Mostrar info. célula — selecione **Ativado** para definir o dispositivo para que indique quando ele for usado em uma rede celular baseada na tecnologia Microcellular Network (MCN) e para ativar a recepção de informações de célula.



Configurações de acessório

Indicadores mostrados no modo de espera:

 Um fone de ouvido está conectado.

-  Uma extensão indutiva está conectada.
-  O fone de ouvido não está disponível ou a conexão Bluetooth com um fone de ouvido foi perdida.

Selecione **Fone de ouvido**, **Extensão indutiva** ou **Viva voz Bluetooth** e vá para as seguintes opções disponíveis:

Perfil padrão — para definir o perfil que será ativado quando você conectar algum acessório ao aparelho. Consulte 'Perfis — definir toques', p. 20.

Atendimento autom. — para definir o dispositivo para atender uma chamada automaticamente depois de 5 segundos. Se o tipo de toque for definido como **Um bipe** ou **Sem som**, a resposta automática estará desativada.



Comandos de voz

É possível usar comandos de voz para controlar o dispositivo. Para obter mais informações sobre os comandos de voz avançados suportados pelo dispositivo, consulte 'Discagem de voz', p. 25.

Para ativar os comandos de voz avançados para iniciar aplicativos ou perfis, abra o aplicativo **Com. voz.** e a pasta **Perfis**. Pressione  e selecione **Ferramen.** > **Com. voz.** > **Perfis**; o dispositivo cria marcas vocais para os aplicativos e perfis. Para usar os comandos de voz avançados, pressione e mantenha pressionada a tecla .

e diga o comando. O comando de voz é o nome do aplicativo ou do perfil exibido na lista.

Para adicionar mais aplicativos à lista, selecione **Opções** > **Novo aplicativo**. Para adicionar um segundo comando de voz que possa ser usado para iniciar o aplicativo, vá para o comando, selecione **Opções** > **Alterar comando** e digite o novo comando de voz como texto. Evite nomes muito curtos, abreviações e acrônimos.

Para alterar as configurações de comando de voz, selecione **Opções** > **Configurações**. Para desativar o sintetizador que reproduz as marcas e os comandos de voz reconhecidos no idioma selecionado, selecione **Sintetizador** > **Desativado**. Para redefinir a aprendizagem de reconhecimento de voz, por exemplo, quando o usuário principal do dispositivo mudar, selecione **Remover adaptações**.



Gerenciador de aplicativos

Pressione  e selecione **Ferramen.** > **Gerenciad.** Você pode instalar dois tipos de aplicativos e *software* no dispositivo:

- Aplicativos J2ME™ baseados na tecnologia Java™ com a extensão .jad ou .jar (.

- Outros aplicativos e *softwares* apropriados para o sistema operacional Symbian (📱). Os arquivos de instalação têm a extensão .sis. Instale somente *softwares* especificamente criados para o Nokia N70. Os fornecedores de *software*, em geral, mencionam o número de modelo oficial deste produto: o Nokia N70.

Os arquivos de instalação podem ser transferidos para o dispositivo a partir de um computador compatível, obtidos por *download* durante a navegação ou enviados a você em uma mensagem multimídia, como anexo de e-mail ou usando uma conexão Bluetooth. Você pode usar o Nokia Application Installer no Nokia PC Suite para instalar um aplicativo no dispositivo ou no cartão de memória. Se você usar o Microsoft Windows Explorer para transferir um arquivo, salve o arquivo em um cartão de memória (disco local).

💡 **Exemplo:** Se você recebeu o arquivo de instalação como anexo de e-mail, vá para a sua caixa postal, abra o e-mail, abra a exibição de anexos, vá para o arquivo de instalação e pressione  para iniciar a instalação.

Instalar aplicativos e softwares

💡 **Dica!** Você pode usar o Nokia Application Installer disponível no Nokia PC Suite para instalar aplicativos. Consulte o CD-ROM fornecido com o aparelho.

Os ícones dos aplicativos são os seguintes: 📱 aplicativo .sis; 📱 aplicativo Java;  aplicativo instalado parcialmente;  aplicativo instalado no cartão de memória.

 **Importante:** Só instale e utilize aplicativos e outros *softwares* de fontes que ofereçam proteção adequada contra vírus e outros *softwares* prejudiciais.

Antes da instalação, observe o seguinte:

- Para ver o tipo, o número da versão e o fornecedor ou fabricante do aplicativo, selecione **Opções > Ver detalhes**.
- Para ver os detalhes do certificado de segurança do aplicativo, selecione **Opções > Ver certificado**. Consulte 'Gerenciamento de certificados', p. 105.
- Se você instalar um arquivo que contenha uma atualização ou reparo para um aplicativo existente, só poderá restaurar o aplicativo original se possuir o arquivo de instalação original ou uma cópia completa de segurança do pacote de *software* removido. Para restaurar o aplicativo original, remova o aplicativo e instale o programa novamente com o arquivo de instalação original ou a cópia de *backup*.
- O arquivo .jar é necessário para instalar aplicativos Java. Se não for encontrado, o dispositivo solicitará que você faça *download* desse arquivo. Se não houver um ponto de acesso definido para o aplicativo, selecione um. Durante o *download* do arquivo .jar,

talvez seja necessário digitar um nome de usuário e uma senha para acessar o servidor. Obtenha-os do fornecedor ou do fabricante do aplicativo.

- 1 Abra o **Gerenciad.** e vá para o arquivo de instalação. Se preferir, procure na memória do dispositivo ou no cartão de memória em **Ger. arq.** ou abra uma mensagem em **Mensags.** > **Caixa entrada** que contenha um arquivo de instalação. Selecione o aplicativo e pressione  para iniciar a instalação.

 **Dica!** Se você estiver navegando, poderá fazer *download* de um arquivo de instalação e instalá-lo sem fechar a conexão.

- 2 Selecione **Opções** > **Instalar**. Durante a instalação, o dispositivo mostra as informações sobre o progresso da instalação. Se você estiver instalando um aplicativo sem uma assinatura digital ou certificado, o dispositivo exibirá um aviso. Continue a instalação somente se tiver certeza da origem e do conteúdo do aplicativo.

Para iniciar um aplicativo instalado, localize-o no menu e pressione .

Para iniciar a conexão de rede e exibir informações adicionais sobre o aplicativo, vá até ele e selecione **Opções** > **Ir p/ endereço Web**, se disponível.

Para ver os pacotes de *software* que foram instalados ou removidos e quando isso ocorreu, selecione **Opções** > **Ver log**.

Para enviar o log de instalação a uma assistência técnica para que ela possa ver o que foi instalado ou removido, selecione **Opções** > **Enviar log** > **Via mensagem texto** ou **Via e-mail** (disponível somente se as configurações corretas de e-mail estiverem definidas).

Remover aplicativos e softwares

Vá para um pacote de aplicativos e selecione **Opções** > **Remover**. Selecione **Sim** para confirmar.

Se você remover um *software*, só poderá reinstalá-lo se possuir o pacote de *software* original ou uma cópia de segurança completa do pacote removido. Ao remover um pacote de *software*, talvez não seja mais possível abrir os documentos criados com ele.

 **Nota:** Se outro pacote de *software* depender do pacote removido, ele poderá parar de funcionar. Consulte a documentação do pacote de *software* instalado para obter detalhes.

Configurações de aplicativo

Selecione **Opções** > **Configurações** e vá para:

Instalação software – selecione se o *software* Symbian pode ser instalado: **Ativar**, **Som. certificados** ou **Desativar**.

Verific. certificados – selecione para verificar os certificados *on-line* antes da instalação de um aplicativo.

Ender. web padrão – defina o endereço padrão usado para verificar certificados *on-line*.

Alguns aplicativos Java podem exigir uma chamada telefônica, o envio de uma mensagem ou uma conexão de rede a um ponto de acesso específico para fazer *download* de dados ou de componentes adicionais.



Chaves de ativação – controla arquivos protegidos por direitos autorais

As proteções de direitos autorais podem impedir que algumas imagens, toques musicais e outro conteúdo sejam copiados, modificados, transferidos ou encaminhados.

Pressione  e selecione **Ferramen.** > **Chvs. ati...** para exibir as chaves de ativação de direitos autorais armazenadas no seu aparelho:

- As chaves válidas () são conectadas a um ou mais arquivos de mídia.

- Com as chaves vencidas () , o tempo de uso do arquivo de mídia terminou ou o período de uso do arquivo foi excedido. Para ver as chaves de ativação **Expiradas**, pressione .

Para comprar mais tempo de uso ou ampliar o período de uso de um arquivo de mídia, selecione uma chave de ativação e **Opções** > **Ativar conteúdo**. As chaves de ativação não poderão ser atualizadas se a recepção de mensagens de serviço da Web estiver desativada. Consulte 'Mensagens de serviço da Web', p. 67.

Para ver as chaves que não estão em uso no momento (**Não usadas**), pressione  duas vezes. As chaves de ativação não usadas não têm arquivos de mídia conectados e salvos no dispositivo.

Para ver as informações detalhadas, como o status de validade e a capacidade de enviar o arquivo, selecione uma chave de ativação e pressione .

Solução de problemas

Perguntas e Respostas

Conectividade Bluetooth

- P:** Por que não consigo encontrar o dispositivo dos meus amigos?
- R:** Verifique se nos dois dispositivos a conectividade Bluetooth está ativada.
Confira se a distância entre os dois dispositivos é maior que 10 metros (32 pés) ou se há alguma parede ou outra obstrução entre os dispositivos.
Verifique se o outro dispositivo não está no modo oculto.
Verifique se os dois dispositivos são compatíveis.
- P:** Por que não consigo encerrar uma conexão Bluetooth?
- R:** Se outro dispositivo estiver conectado ao seu, você poderá encerrar a conexão usando o outro dispositivo ou desativando a conectividade Bluetooth. Pressione  e selecione **Connectiv. > Bluetooth > Bluetooth > Desativado**.

Mensagens multimídia

- P:** O que devo fazer quando o dispositivo não receber uma mensagem multimídia porque a memória está cheia?
- R:** A quantidade de memória necessária é indicada na mensagem de erro: **Não há memória suficiente para recuperar a mensagem. Exclua alguns dados antes**.

Para exibir que tipo de dados você possui e quanta memória cada grupo de dados ocupa, pressione  e selecione **Ferramen. > Ger. arq. > Opções > Detalhes memória**.

- P:** A nota **Recuperando mensagem** é mostrada rapidamente. O que está acontecendo?
- R:** O dispositivo está tentando recuperar uma mensagem multimídia do centro de mensagens multimídia. Verifique se as configurações para mensagens multimídia estão definidas corretamente e se os endereços ou números de telefone estão corretos. Pressione  e selecione **Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem multimídia**.
- P:** Como encerrar a conexão de dados quando o dispositivo reiniciar a conexão de dados repetidamente?
- R:** Para que o dispositivo pare de fazer a conexão de dados, pressione  e selecione **Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem multimídia**. Para ignorar o recebimento de todas as mensagens multimídia, selecione **Recuper. multimídia > Desativado**. Após essa alteração, o telefone não fará mais conexões com a rede relativas a mensagens multimídia.

Mensagem

- P:** Por que não consigo selecionar um contato?
- R:** O cartão de contato pode não ter um número de telefone ou um endereço de e-mail. Adicione ao cartão de contato as informações ausentes em [Contatos](#). As entradas salvas somente no cartão SIM não serão mostradas na agenda de contatos. Para copiar os contatos do cartão SIM em [Contatos](#), consulte 'Copiar contatos', p. 31.

Câmera

- P:** Por que as imagens parecem estar manchadas?
- R:** Verifique se o vidro protetor da lente está limpo.

Calendário

- P:** Por que estão faltando os números da semana?
- R:** Se você alterou as configurações do calendário para que a semana comece em um dia que não seja segunda-feira, os números da semana não serão exibidos.

Serviços do browser

- P:** O que devo fazer quando a seguinte mensagem for exibida: [Não há ponto de acesso válido definido. Defina um nas configurações da Web.](#)?
- R:** Insira as configurações de browser corretas. Consulte a sua operadora para obter instruções.

Log

- P:** Por que o log parece estar vazio?
- R:** Você talvez tenha ativado um filtro e nenhum evento de comunicação que corresponda ao filtro foi registrado. Para ver todos os eventos, pressione  e selecione [Meus aplic.](#) > [Log](#). Vá para a guia [Log](#) e selecione [Opções](#) > [Filtro](#) > [Todas as comunic.](#)
- P:** Como excluir minhas informações de log?
- R:** Para apagar o log, pressione  e selecione [Meus aplic.](#) > [Log](#). Vá para a guia [Log](#) e selecione [Opções](#) > [Limpar log](#). Para apagar permanentemente o conteúdo do log, o registro de chamadas recentes e os relatórios de entrega de mensagens, pressione  e selecione [Meus aplic.](#) > [Log](#) > [Opções](#) > [Configurações](#) > [Duração do log](#) > [Sem log](#).

Conectividade do PC

- P:** Por que não consigo conectar o dispositivo ao meu PC?
- R:** Confira se o Nokia PC Suite está instalado e em execução no seu PC. Consulte o Manual do Usuário do Nokia PC Suite no CD-ROM. Se o Nokia PC Suite estiver instalado e em execução, você pode usar o assistente Nokia Get connected disponível no Nokia PC Suite para se conectar ao seu PC. Para obter mais informações sobre como usar o Nokia PC Suite, consulte a função de ajuda no Nokia PC Suite ou visite as páginas de suporte no site da Nokia em www.nokia.com.br.

Códigos de acesso

P: Qual é a minha senha para os códigos de bloqueio, PIN ou PUK?

R: O código de bloqueio padrão é **12345**. Se você esquecer ou perder o código, consulte o revendedor autorizado. Se você esquecer ou perder um código PIN ou PUK ou se não recebeu esses códigos, consulte a sua operadora. Para obter informações sobre senhas, consulte o provedor de ponto de acesso, por exemplo, um Provedor de serviços da Internet (ISP) ou a operadora.

O aplicativo não está respondendo

P: Como encerrar um aplicativo que não responde?

R: Abra a tela para alternar aplicativos, pressionando e mantendo pressionada a tecla . Em seguida, vá para o aplicativo e pressione  para fechar o aplicativo.

Tela

P: Por que pontos perdidos, descoloridos ou brilhantes aparecem na tela sempre que ligo o meu aparelho?

R: É uma característica desse tipo de tela. Algumas telas podem conter pixels ou pontos que permanecem ativados ou desativados. Isso é normal e não indica nenhum defeito.

Memória insuficiente

P: O que fazer quando houver pouca memória no dispositivo?

R: Para evitar insuficiência de memória, você pode excluir os seguintes itens regularmente:

- Mensagens da **Caixa de entrada**, **Rascunhos** e as pastas **Enviadas** em **Mensags**.
- Mensagens de e-mail recuperadas da memória do telefone
- Páginas do browser salvas
- Imagens e fotos na **Galeria**

Para excluir informações de contatos, notas de calendário, contadores de chamadas, contadores de preço das chamadas, pontuações de jogos ou qualquer outra informação, abra o aplicativo correspondente para remover os dados. Se você estiver excluindo vários itens e uma das seguintes notas for mostrada: **Memória insuficiente para esta operação. Exclua alguns dados antes.** ou **Pouca memória. Exclua alguns dados**, tente excluir os itens um por um, (começando pelo menor).

P: Como salvar meus dados antes de excluí-los?

R: Salve seus dados usando um dos métodos a seguir:

- Utilize o Nokia PC Suite para fazer uma cópia de segurança de todos os dados em um computador compatível.
- Envie imagens para o seu próprio endereço de e-mail e salve-as no computador.
- Envie dados usando uma conexão Bluetooth com um dispositivo compatível.
- Armazene dados em um cartão de memória compatível.

Informações sobre a bateria

Carregar e descarregar

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

Se uma bateria estiver sendo instalada pela primeira vez ou se não tiver sido utilizada por um longo período, talvez seja necessário conectar o carregador e em seguida desconectar e reconectá-lo para iniciar o carregamento.

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

Se a bateria estiver completamente descarregada, talvez leve alguns minutos até que o indicador de carga apareça no visor ou antes que qualquer chamada possa ser feita.

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

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

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

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

Use somente com o carregador Nokia especificado.

Risco de explosão se exposta ao fogo.

Não provocar curto circuito.

Instruções para autenticação das baterias

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

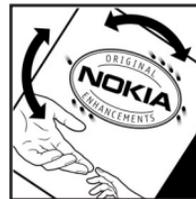
A verificação destes quatro pontos ainda não garante a autenticidade da bateria. Se houver qualquer motivo para suspeitar que a bateria adquirida não é autêntica, evite a sua utilização e leve-a à assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. A assistência técnica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

Autenticação do holograma

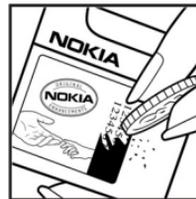
- 1 Ao examinar a etiqueta holográfica, você verá o símbolo da Nokia das mãos entrelaçadas de um ângulo e o logotipo Nokia Original Enhancements de outro ângulo.



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



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



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



Para criar uma mensagem de texto, digite o código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210, e envie para +44 7786 200276.

Haverá aplicação de tarifas por parte da operadora nacional e internacional.

Você receberá uma mensagem indicando se o código pode ser autenticado.

Que fazer se a bateria não for autêntica?

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

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

Cuidado e manutenção

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

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a umidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais, os quais causam corrosão nos circuitos eletrônicos. Se o dispositivo entrar em contato com líquidos, retire a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocá-la.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujeira. Os componentes móveis e eletrônicos poderão ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a duração dos dispositivos eletrônicos, danificar as baterias e deformar ou derreter determinados plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retornar à temperatura normal, poderá haver formação de umidade na parte interna, podendo danificar as placas dos circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo de uma forma que não a especificada neste manual.

- Não sacuda, não bata nem deixe cair o dispositivo. O manuseio indevido pode quebrar as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir um funcionamento correto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar lentes, tais como lentes de câmeras e sensores de luz e distância.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de reposição aprovada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e violar as normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Use os carregadores em ambientes internos.
- Sempre faça uma cópia de segurança dos dados que deseja guardar, tais como contatos e notas de calendário, antes de enviar seu dispositivo para uma assistência técnica.

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

Informações adicionais de segurança

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

Ambiente

Lembre-se de seguir todas as leis e regulamentos especiais em vigor em qualquer área e desligue o dispositivo quando seu uso for proibido ou se houver possibilidade de interferências ou situações de perigo. Use o aparelho apenas na posição normal de operação. Este produto atende às diretrizes de exposição à radiofrequência quando utilizado na posição normal junto ao ouvido ou quando posicionado a uma distância mínima de 1,5 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, clipe para o cinto ou outro tipo de dispositivo para transporte junto ao corpo, este objeto não deverá conter nenhum metal e deverá ser posicionado de acordo com as estipulações de distância anteriormente mencionadas.

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

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. Por isso, o telefone poderá atrair metais, e os usuários de aparelho auditivo não deverão segurar o telefone junto ao ouvido em que usam o aparelho auditivo. Não coloque

cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao telefone, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones celulares, poderá interferir no funcionamento de dispositivos médicos inadequadamente protegidos. Em caso de dúvidas, consulte autoridades médicas ou o fabricante do aparelho médico para determinar se ele está devidamente protegido contra a energia de radiofrequência externa. Desligue o telefone quando se encontrar em clínicas ou consultórios onde regulamentos afixados exijam que essas instruções sejam seguidas. Hospitais ou clínicas de saúde podem estar utilizando equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

Marcapassos

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

- Manter o dispositivo sempre a uma distância de mais de 15,3 cm do marcapassos;

- Não transportar o dispositivo em um bolso próximo ao peito;
- Usar o dispositivo do lado oposto ao do marcapassos para reduzir possíveis riscos de interferências.

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

Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos celulares podem interferir em determinados aparelhos auditivos. Se houver interferência, consulte a sua operadora.

Veículos

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

Este dispositivo só deverá ser instalado em um veículo ou reparado por pessoal autorizado. Uma instalação ou reparação incorreta pode ser perigosa e causar a invalidação de quaisquer garantias aplicáveis ao produto. Verifique regularmente se todo o equipamento celular em seu carro está montado e funcionando corretamente. Não guarde nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo, suas peças ou acessórios. Em veículos equipados com *airbag*,

lembre-se de que a sua inflação ocorre com grande força. Não coloque objetos, incluindo equipamento celular fixo ou portátil, na área do *airbag* ou de seu cionamento. Se o equipamento celular em um veículo for incorretamente instalado, poderão ocorrer ferimentos graves se o sistema de *airbag* for acionado.

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

Explosivos

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

Chamadas de emergência

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

Para fazer uma chamada de emergência:

- 1 Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada. Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no aparelho.
- 2 Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e preparar o telefone para fazer chamadas.
- 3 Digite o número oficial de emergência da localidade em que se encontra. Números de emergência variam conforme a localidade.
- 4 Pressione a tecla Enviar.

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

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

Dados sobre a certificação (SAR)

Este modelo atende às diretrizes internacionais de exposição a ondas de rádio.

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

O padrão de exposição para dispositivos móveis utiliza uma unidade de medida denominada SAR (*Specific Absorption Rate* - Taxa de absorção específica). O limite SAR estabelecido pelos padrões internacionais é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados sobre dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são executados utilizando posições padronizadas de funcionamento, com o dispositivo transmitindo no mais elevado nível de potência certificado, em todas as faixas de frequência testadas. O nível real de SAR de um aparelho ligado, pode ser bem mais baixo do que o valor máximo, pois o dispositivo foi planejado para operar de modo a utilizar somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar dependendo de inúmeros fatores, tal como a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais alto para este modelo celular é de 0,95 W/kg, quando testado para uso junto ao ouvido, de acordo com as recomendações da ICNIRP.

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

Índice

- A**
adicionar texto 42
alarmes
 calendário 73
 despertador 14
alto-falante 15
aplicativo da ajuda 12
aplicativos
 instalar 109
aplicativos, Java 108
arquivo sis 109
arquivos de mídia
 avançar 48
 formatos de arquivo 47
 retroceder 48
 sem som 48
atalhos 12
- B**
bate-papo
 Consulte *mensagem instantânea*
Bluetooth 87
 conectar dois dispositivos,
 pareamento 89
 desligar 90
- endereço do dispositivo 89
 fone de ouvido 107
 pareamento 89
 segurança 88
 senha de fábrica 89
 senha, explicação do glossário 89
- brilho**
 configurar na câmera 38
 tela 99
- C**
cabo USB 90
cache, limpar 79
caixa postal 60
 recuperação automática 62
caixa postal remota 60
calendário
 alarme 72
 criar entradas 72
 sincronizar o PC Suite 73
- câmera**
 ajustar as configurações
 do flash 33
 ajustar cor e iluminação 36
 ajustar o brilho 33, 38
- configurações da câmera
 de foto 35
 Configurações do gravador
 de vídeo 39
 contador automático 35
 definições de configuração
 de imagem 33, 36
 editar vídeos 40
 enviar imagens 12, 34
 flash 35
 modo de seqüência 35
 modos 36
 salvar vídeos 39
- câmera** 33
cartão de memória 17
Cartão SIM
 copiar nomes e números no
 dispositivo 31
 mensagens 63
 nomes e números 31
- cartões de contato**
 armazenar tons DTMF 27
- CD-ROM** 91

- centro de serviços de mensagem de texto
 - adicionar novo 64
- centro SMS, centro de serviços de mensagens curtas 64
- certificados 105
- chamadas
 - configurações 99
 - configurações para desvio de chamadas 106
 - duração 28
 - internacionais 24
 - números discados 27
 - recebidas 27
 - transferir 27
- chaves de ativação 111
- clipes de som 43
- código de bloqueio 104
- código de segurança
 - Consulte *código de bloqueio*
- Código PIN 104
- código UPIN 104
- código UPUK 105
- códigos 103
 - código de bloqueio
 - código de segurança 104
 - Código PIN 104
 - código PIN2 104

- colar texto 55
- comandos de serviço 52
- comandos de voz 108
- Comandos USSD 52
- conexões de computador 90
- conexões de dados
 - detalhes 92
 - encerrar 91
- conexões de pacote de dados 91
 - configurações 103
 - GPRS, explicação do glossário 100
- conexões do PC
 - via Bluetooth ou cabo USB 90
- conferência telefônica 24
- configurações
 - calendário 73
 - certificados 105
 - código de bloqueio 104
 - Código PIN 104
 - código UPIN 104
 - código UPUK 105
 - códigos de acesso 103
 - conexão Bluetooth 88
 - conexões de dados 100
 - configurações originais 98
 - data e hora 103
 - descanso de tela 99
 - desvio de chamadas 106

- extensão indutiva 107
- fone de ouvido 107
- idioma 98
- MI 83, 85
- personalizar o celular 19
- pontos de acesso 101
- restrição de chamadas 107
- tela 99
- configurações de conexão 100
- configurações de extensão indutiva 107
- configurações de fone de ouvido 107
- contatos 30
 - enviar 30
 - inserir imagens 30
- controle de volume 15
 - alto-falante 15
 - durante uma chamada 24
- copiar
 - contatos entre o cartão SIM e a memória do dispositivo 31
 - texto 55
- correio de voz 24
 - alterar o número do telefone 24
 - desviar chamadas para o correio de voz 106
- D**
- data 14
- discagem de voz 25

discagem fixa 31
discagem rápida 25
DNS, Domain Name Service, explicação
do glossário 102
duração do log 29

E

editar vídeos

adicionar clipes de som 40
adicionar efeitos 40
adicionar transições 40
vídeos personalizados 40

e-mail 56

abrir 61
caixa postal remota 60
configurações 66
exibir anexos 61
off-line 63
recuperação automática 62
recuperar da caixa postal 61

endereço IP, explicação do glossário 102

enviar

cartões de contato,
cartões de visita 30
imagens 12, 34
vídeos 42

F

fazer backup 17
filmes, muvees
muvees personalizados 49
muvees rápidos 49
formatos de arquivo
.jar 109
.sis 109
arquivo JAD 108
arquivo JAR 108
RealOne Player 47

G

galeria

adicionar arquivos ao álbum 44
criar um novo álbum 44
exibir imagens e vídeos 43
ordenar arquivos em álbuns 44

gerenciador de arquivos 15

gerenciamento de direitos digitais, DRM

consulte as chaves de ativação

H

hora 14

I

Internet

Consulte *Web*

J

Java

Consulte *aplicativos, Java*

L

lembrete

Consulte *calendário, alarme*

limpar tela

Consulte *modo de espera*

lista telefônica

Consulte *contatos*.

log

apagar conteúdo 29
filtrar 29

M

marcadores 76

marcas vocais 108

fazer chamadas 25

memória

exibir o consumo de memória 16
limpar a memória 16, 27, 28

mensagem instantânea 82

bloquear 84
conectar-se a um servidor 83
enviar mensagens instantâneas 84
gravar mensagens 84
grupos 85
ID do usuário, explicação
do glossário 85

mensagens

- e-mail 56
- mensagens de texto 56
- mensagens multimídia 56

mensagens de texto 56

mensagens de voz 24

mensagens multimídia 56

menu, reorganizar 20

modo de espera 19

modos

- modos de imagem 37
- modos de vídeo 37

music player 81

P

PC Suite

- dados de calendário 73
- exibir dados da memória do dispositivo 16
- sincronização 90
- transferir arquivos de mídia 16
- transferir arquivos de música para o cartão de memória 47
- transferir imagens para um PC 43

perfis 20

personalização 22

player de vídeo

Consulte *RealOne Player*

pontos de acesso 100

- configurações 101

PontosdeacessodaInternet(IAP)

- Consulte *pontos de acesso*

proteção de direitos autorais

- consulte as chaves de ativação*

R

rádio 69

Rádio FM 69

recortar texto 55

registro de chamadas

- Consulte *log*

relógio 14

- alarme 14

- configurações 14

resolução, explicação do glossário 36

S

sem som 48

sincronização 92

software

- transferir um arquivo para o dispositivo 109

soneca 14

sons

- gravar sons 97
- silenciar um toque musical 26

T

temas 22

toques musicais

- receber em uma mensagem de texto 59
- toque musical pessoal 32

transferir conteúdo de

- outro aparelho 21

V

videoclipes 43

Visual Radio 69

- exibir conteúdo 70
- ID de serviço visual 70

viva-voz

- consulte *alto-falante*

W

Web

- browser 75
- pontos de acesso, consulte *pontos de acesso*

Anotações

Anotações

Anotações

Anotações

Anotações

NOKIA Care

www.nokia.com.br/meucelular

Acesse www.nokia.com.br/meucelular para verificar a última versão deste manual, fazer download do PC Suite e outros softwares, consultar a Assistência Técnica mais próxima, configurar seu celular e obter contatos, informações e serviços adicionais.

Termos do Certificado de Garantia

Nota: Para qualquer prestação de serviço de uma Assistência Técnica Nokia, é indispensável a apresentação do Certificado de Garantia, incluso no manual do usuário. Recorte o certificado e apresente-o nos postos de serviço.

CONDIÇÕES DE GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA GRATUITA

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

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DA GARANTIA

1. A garantia deste produto é de 1 ano, contado a partir da data de emissão da Nota Fiscal original de aquisição do produto no Brasil, garantindo, desta forma, o produto contra eventuais vícios de fabricação.

2. Verificado o eventual vício de fabricação no prazo de garantia, o consumidor deverá entrar em contato com a Central de Relacionamento Nokia Care. O exame e o reparo do produto, dentro do prazo de garantia, só poderão ser efetuados pela Nokia ou por seus Postos Autorizados.
3. No prazo de garantia a troca de partes, peças e acessórios eventualmente viciados será gratuita, assim como os serviços de mão-de-obra necessários, observando-se o disposto no item 4 abaixo.
4. As partes, peças e acessórios serão substituídos no prazo de garantia, desde que fique comprovado o defeito de matéria-prima e/ou fabricação, excluídos os casos do item 5. A constatação do defeito será feita pela Nokia ou por seus Postos Autorizados. As partes, peças e acessórios viciados substituídos serão retidos pela Nokia ou por seus Postos Autorizados.

II. LIMITES DA GARANTIA

5. Exclui-se da garantia o conserto de produtos danificados em decorrência:
 - (i) do uso do produto em desacordo com a finalidade e as aplicações para as quais foi projetado;
 - (ii) do desgaste natural do produto;

- (iii) da não observância do usuário do produto no cumprimento das orientações contidas no Manual de Instruções e/ou Instruções de Uso do produto ou em qualquer outra orientação de uso contida no produto;
 - (iv) do uso inadequado do produto;
 - (v) da violação, modificação ou adulteração do lacre ou selo de garantia do produto;
 - (vi) do conserto, ajuste ou modificação do produto por pessoas não autorizadas pela Nokia;
 - (vii) da ligação do produto em instalação elétrica inadequada ou sujeita a oscilações excessivas, ou diferente do recomendado no Manual de Instruções e/ou Instruções de Uso;
 - (viii) de acidentes; quedas; exposição do produto à umidade excessiva ou à ação dos agentes da natureza; ou imersão do produto em meios líquidos; ou
 - (ix) da utilização do produto com outros equipamentos ou acessórios que não os originais da Nokia.
- 5.1 Não são objetos desta garantia:
- (i) os danos na embalagem e no acabamento externo do produto;
 - (ii) o produto cujo número de série que o identifica (ESN) e que consta também deste certificado de garantia estiver de qualquer forma adulterado, violado ou rasurado; e
 - (iii) o produto cuja respectiva Nota Fiscal de aquisição apresentar rasuras, modificações ou quaisquer irregularidades.
- 5.2 No caso de envio do produto para conserto à Nokia ou ao Posto Autorizado, sendo constatado que o vício ou dano no produto não está coberto pela garantia, a Nokia ou o Posto Autorizado comunicará o orçamento para o conserto do Produto, sendo facultado ao consumidor a aprovação ou não da execução do serviço.
6. Caso não haja Posto Autorizado em sua localidade, favor ligar para o telefone (0xx11) 5681-3333. O consumidor será responsável pelas despesas do transporte do produto a um Posto Autorizado situado em outra localidade. A Nokia será responsável pelas despesas da volta do produto ao consumidor.

NOKIA DO BRASIL TECNOLOGIA LTDA.

TELEFONES: (0xx11) 5681-3333 (de 2ª a Sábado, das 8:00 às 22:00 horas). Para Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro e Belo Horizonte: 4003-2525.



CERTIFICADO DE GARANTIA

Nº ESN / IMEI: _____

TELEFONE CELULAR (MODELO): _____

CONSUMIDOR

NOME: _____

ENDEREÇO: _____

CIDADE: _____ ESTADO: _____

CEP: _____ TELEFONE: _____

REVENDEDOR

NOME: _____

Nº DA NOTA FISCAL: _____ DATA DE EMISSÃO: _____

CIDADE: _____ ESTADO: _____

EM CASO DE MUDANÇA DE ESN / IMEI

NOVO ESN / IMEI: _____ NF: _____

Consulte as informações sobre a garantia do seu celular: www.nokia.com.br/garantia

